VOLTZ
MARAÎCHAGE

40 JAHREN

2025

Das Handbuch für **GEMÜSEANBAUER**

Konventionelles und biologisches Sortiment

IHRE ANSPRECHPARTNER FÜR DEN PROFIANBAU

1 Robert Herrmann
Geschäftsführer
Tel. +49 (0) 941 20000 60
Mobil. +49 (0) 172 8194623
rherrmann@grainesvoltz.de

2 Bernhard Wullinger
DE 78, 80-83, 86-89
AT 60-66

Tel. +49 (0) 1 76 10 56 08 25
Fax: +49 (0) 99 32 400 799
bwullinger@grainesvoltz.de

3 Helmut Ettl
DE 84-85, 92-95
AT 3, 30, 40-49

Tel. + 49 (0) 17 14 78 13 44
Fax: +49 (0)9963 1631
hettl@grainesvoltz.de

4 Bernd Schuhmann
DE 07-09, 36, 74, 90-91, 96-99

Tel. +49 (0) 151 22 38 20 06
Fax: +49 (0)9723 87 56
bschuhmann@grainesvoltz.de

5 Wilhelm Rupflin
DE 75-79

Tel. + 49 (0) 171 601 95 99
Fax: +49 (0)7843 84 90 35
wilhelm.rupflin@t-online.de

6 Bettina Gölles
AT 8, 9

Tel. +43 (0) 660 913 13 99
franz.h.goelles@aon.at

7 Gerhard Mauersics
AT 10-19, 70-75

Tel. +43 (0) 664 32 19 125
Fax: +43 (0)217 635 57
gerhard@mauersics.eu

8 Heinz-Gerd Stienen
DE 32-35, 40-48, 50-54, 56-59
NL

Tel. +49 (0) 17 26 32 30 15
hgstienen@grainesvoltz.com

9 Andreas Burmester
DE 20-22, 25-31, 37, 38, 49
DK

Tel. +49 (0) 17 26 63 12 94
Fax: +49 (0)4107 908833
aburmester@grainesvoltz.com

10 Delphine Kaiffer
DE 66-73

Tel. +49 (0) 173 409 15 13
dkaiffer@grainesvoltz.com

11 Klemens Fetzer
DE 55, 60-61, 63-65

Tel. +49 (0) 67 25 46 02
Fax: +49 (0)6725 30 20 804
klemens.fetzer@gmx.de

12 Kai Burmester
DE 01-04, 06, 10-19, 23-24, 38-39

Tel. +49 (0) 151 169 298 03
kburmester@grainesvoltz.de

13 Peter Mayer
AT 23-28, 30-39

Tel. +43 (0) 664 814 48 99
pmayer@plantagent.com

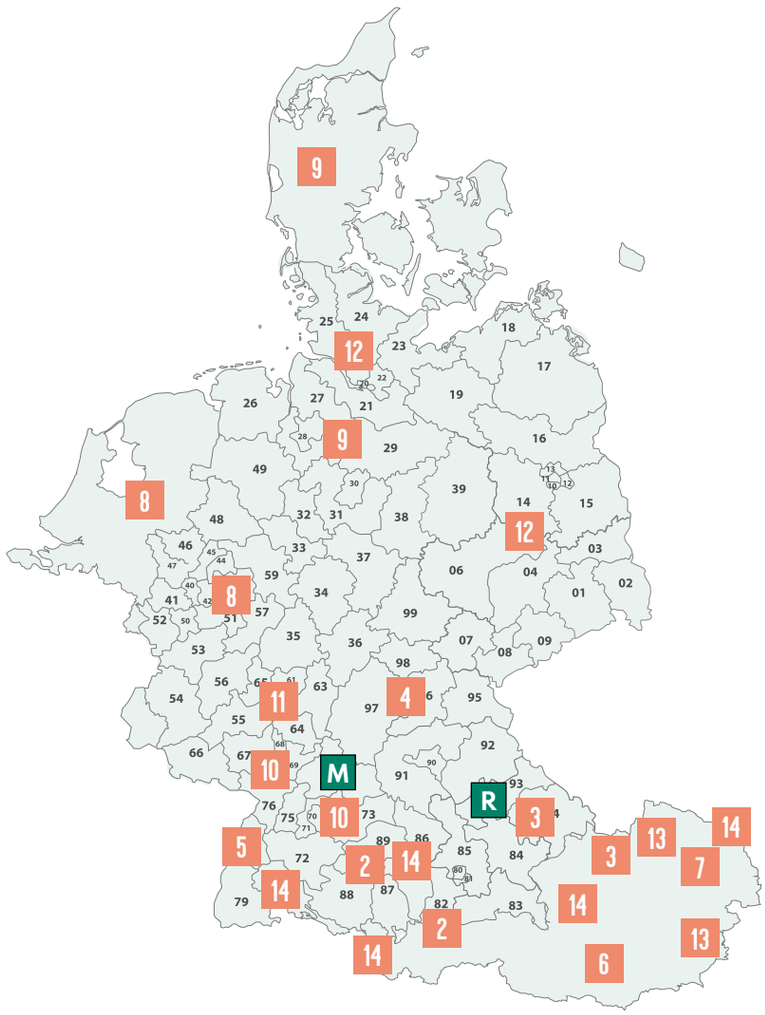
14 Max Mittermeier
DE 78, 86-89
AT 3, 5, 20-22, 67-69

Tel. +49 (0) 172 754 6968
mmittermeier@grainesvoltz.com

ENTWICKLUNG

Alicia Dufour
Leitung Gesamtentwicklung
Entwicklungsleitung Frucht- und Wurzelgemüse
Tel. +33 (0)6 20 36 77 77
adufour@grainesvoltz.com

Christoph Moulin
Entwicklungsleitung Blattgemüse
Tel. +33 (0) 6 28 94 70 78
cmoulin@grainesvoltz.com



KUNDENSERVICE

Tel. +49 941 200006 800

Kundenservice Gemüseanbau in Angers (Frankreich)

Logistikzentrum Frankreich
Z.A. La Perrière - 17 rue Lavoisier
FR-49800 Loire Authion

MANAGER

10 Catherine Boutet
Tel. +33 (0)2 44 87 81 38
Mobil. + 33 (0)6 15 05 62 43
cboutet@grainesvoltz.com

5 Claudie Leblanc
12 Tel : +33 (0)244 87 16 30
Mobil : +33(0)6 09 27 81 68
cleblanc@grainesvoltz.com

R Kundenservice Gemüseanbau in Regensburg

Gewerbegebiet Haslbach
Hofer Str. 22
DE-93057 Regensburg
Fax: +49 (0)9 41 20 00 06 109
saatgut@grainesvoltz.de

3 Andreas Riedl
Tel. +49 (0) 941 200006 293
ariedl@grainesvoltz.de

4 Bettina Tinter
13 Tel. +49 (0) 941 200006 226
btinter@grainesvoltz.de

1 Veronika Nietsch
6 Tel. +49 (0)941 200006 250
vnietsch@grainesvoltz.de

2 Laurence Cornette
Tel. +49 (0) 941 200006 294
lcornette@grainesvoltz.de

7 Hubertus Berger
11 Tel. +49 941 20000 6227
hberger@grainesvoltz.de

M Kundenservice Gemüseanbau in Mundelsheim

Hessigheimer Str.31
DE-74395 Mundelsheim
Fax: +49 (0)9 41 20 00 06 109

8 Ute Hammerle
9 Tel. +49 (0) 941 200006220
14 Mobil. +49 (0) 17 27 52 44 82
uhammerle@grainesvoltz.com

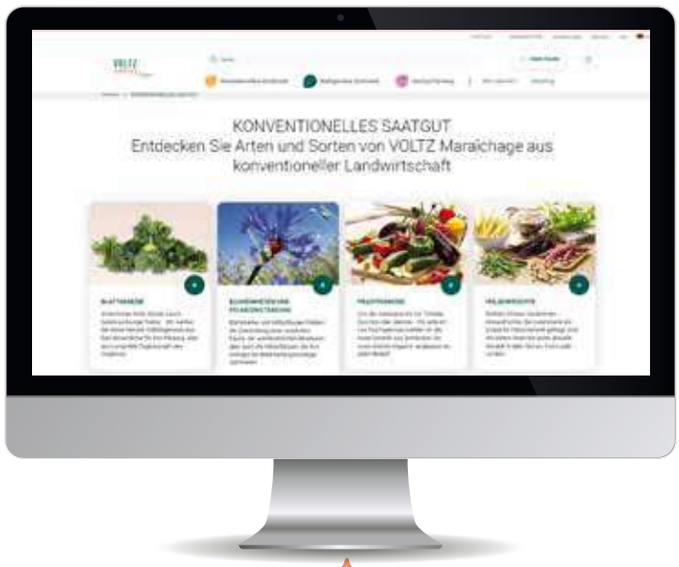
Entdecken sie unseren Online-shop:

Einfach und intuitiv. Mit wenigen Klicks gelangen Sie zu unseren besten Samensorten.

Scannen Sie mich, um auf die Website zuzugreifen!

www.voltz-maraichage.de

www.voltz-maraichage.at



Sie finden uns jetzt in den sozialen Netzwerken:

- /VOLTZMaraichage_DE
- /voltz_maraichage_de
- /company/voltz-maraichage
- /GrainesVoltz

- Hochwertiges professionelles Saatgut
- Sorgfältig ausgewählte und getestete Sorten
- Angemessene Verpackungen und Mindestmengen
- Sichere Bezahlung
- Versand innerhalb von 48 Stunden
- Ratenzahlung ohne zusätzliche Gebühren

Abkürzungen und Symbole

- Exklusive Spezialitäten von GRAINES VOLTZ
- Für den Verkauf von Mini-Gemüse geeignet
- Sorte mit sehr hoher Toleranz oder Resistenz gegen den im Wappen genannten Krankheit-serreger
- NEW Neuheit

- Kalthaus
- Geschützter Anbau
- Freiland
- Freiland mit Folie
- Gewächshaus
- **T** Alles

- **GR** Gramm
- **GC** Präzisionssaatgut
- **GE** Pilliertes Saatgut
- **GN** Standard Saatgut
- **M** 1.000 Saatgut
- **TKG** Tausendkorngewicht
- Aussaat
- Pflanzung
- Ernte
- Treiberei

**Sorte in Liste d eingetragen : Sorte ohne eigentlichen Wert für die kommerzielle Produktion, die aber besonderen Kulturbedingungen entspricht.

Für weitere generelle Informationen und Infos über die verschiedenen Resistenzen, die in diesem Katalog erwähnt werden, bitte auf Seite 190 nachschlagen.

Aufbau der Artikel-Nummern

Erster Buchstabe am Ende der Nummer:

- **B** Bio
- **N** Ungebeizt
- **F** Mit Fungizid gebeizt
- **I** Mit Insektizid und Fungizid gebeizt
- **P** Saatscheiben, -platten, -rollen

Zweiter Buchstabe am Ende der Nummer:

- **S** Standardsaatgut nach Gewicht verkauft
- **G** Standardsaatgut in Korn verkauft
- **K** Präzi in Korn verkauft
- **V** Priming
- **E** Pilliertes Saatgut in Korn verkauft
- **M** Inkrustiertes Saatgut in Korn verkauft
- **R** Roll

Kräuter

Basilikum 20
Dill 23
Koriander 23
Petersilie 24
Schnittlauch 26
Andere Kräuter 27

Kräuter Pflanzgut

Kräuter Pflanzgut 32

Microgreen

Microgreens 35

Hülsenfrüchte

Buschbohne 37
Stangenbohne 40
Spargelbohne 42
Dicke Bohne 42
Edamame 43
Markerbse 43
Prunkbohne 43
Zuckererbse 44

Fruchtgemüse

Aubergine 46
Artischocke 48
Kiwano 48
Gurke 49
Einlegegurke 53
Kürbis - Speisekürbis 54
Kürbis - Zierkürbis 58
Kürbis - Halloween 60
Melone 62
Okra 63
Wassermelone 64
Paprika 66
Pfefferoni 70
Paprika 72
Physalis 72
Tomate 73
Zucchini 88

Kohlgemüse

Blumenkohl 93
Fioretto® 96
Brokkoli 96
Grün-und Blattkohl 98
Chinakohl 99
Kohlrabi 100
Kohlrübe 101
Pakchoï 102
Rosenkohl 102
Rotkohl 104
Weißkohl 106
Wirsing (Kohl) 111

Blattgemüse

Salat Gewächshaus 114
Salat Freiland 116
Babyleaf 122
Brunnenkresse 128
Kresse 128
Winterkresse 129
Endivie 129
Feldsalat 130
Mangold 132
Portulak 132
Löwenzahn 132
Winterportulak 132
Radicchio 133
Spinat 134
Neuseeländer Spinat 135
Zuckerhut 136

Wurzelgemüse

Fenchel 138
Haferwurzel 138
Mairübe 139
Möhre 140
Pastinaken 146
Rhabarber 146
Radieschen 147
Rettich 152
Rote Beete 155
Sellerie 158
Schwarzwurzel 160
Wurzelpetersilie 161

Süsskartoffel Pflanzgut

Süsskartoffel 163

Zuckermais

Zuckermais 164
Popcornmais 165

Zwiebelgemüse

Porree 167
Lauchzwiebel/ Bundzwiebel 170
Zwiebel 172
Echalion 177
Sä-Schalotte 177

Zwiebelgemüse Pflanzgut

Pflanzgut Schalotte 179
Pflanzgut Zwiebelgemüse 179
Pflanzgut Knoblauch 180
Pflanzgut Bärlauch 180
Pflanzgut Ingwer 181

Sortimentserweiterung

Essbarblumen 183
Blumenwiesen 185
Schnittblumen 186
Tagetes 187
Gründüngung und Zwischenfrüchte 187
Randbefestigung für Abdeckmaterialien 188
Sämaschinen für den Gartenbau 189
Zubehör 189
Stecketiketten & Bilderrahmen 190
Allgemeine Informationen 191
Resistenzen 192
Aussaatempfehlungen 194
Kalender 195
Allgemeine Geschäftsbedingungen 197

Edito

Sehr geehrte Produzentinnen und Produzenten,

Seit 40 Jahren bietet GRAINES VOLTZ Ihnen hochwertige Samen und Pflanzen an. Mit der 2018 gegründeten Einheit VOLTZ Maraîchage sind wir stolz darauf, an Ihrer Seite zum Erfolg Ihrer Gemüseanbaukulturen beizutragen, und das Jahr für Jahr. Vielen Dank für Ihre Treue!

DEN WANDEL IM VERBRAUCHERVERHALTEN BEGLEITEN

Wie viele Veränderungen hat der Gemüsehandel in den letzten vier Jahrzehnten doch erfahren! Dies zeigt sich insbesondere in der zunehmenden Entwicklung des Direktvertriebs, den VOLTZ Maraîchage mehr denn je unterstützt. Dieser wachsende Trend passt voll und ganz zu unseren Werten und leitet unser tägliches Handeln, um Sie für Ihre Kunden immer attraktiver zu machen.

Gestützt auf diese Überzeugungen bietet Ihnen unser neuer Katalog VOLTZ Maraîchage sorgfältig ausgewählte Samen an. Sie finden dort innovative Sorten, um Ihr Angebot zu diversifizieren, neue Farben und originelle Geschmäcker für Ihre Kunden anzubieten, wie zum Beispiel:

- den Chinakohl **SCANSIE F1** (S. 99);
- den Kohl **FIORETTO** (S. 96)

QUALITÄT OHNE KOMPROMISSE

Bei VOLTZ Maraîchage steht Vielfalt immer im Einklang mit Qualität. Daher werden unsere Samen vor der Vermarktung systematisch unter realen Bedingungen getestet und analysiert. Sobald sie in Ihren Feldern ausgesät sind, verfolgen wir ihr Verhalten aufmerksam. Für diese Saison wurden speziell Neuheiten ausgewählt, die echte Verbesserungen in Bezug auf Resistenzen bieten:

- Die Eissalat-Sorte **ICE RING** (S. 119), die Kopfsalat-Sorte **RADIAN** (S. 118) garantiert eine Resistenz gegen die neue Mehltaurasse: Bl: 41EU.
- Der Halloween-Kürbis **RACER PLUS MPT F1** (S. 61) bietet die beste Toleranz gegenüber Mehltau.
- Unser neue Basilikum **GIANNA** (S. 20) hat eine hohe Toleranz gegenüber Mehltau.
- Der Spinat **EL WAKA F1** (S. 134), **MINKAR F1** (S. 135),ebenso wie die gesamte Spinatreihe, ist resistent gegen Pe 1 – 20.

DIE QUALITÄT UNSERER PRODUKTE IST DAS ERGEBNIS DER ARBEIT UNSERER TEAMS. TAUCHEN SIE EIN IN DEN ALLTAG DER ABTEILUNGEN FORSCHUNG & ENTWICKLUNG, QUALITÄT UND LOGISTIK IN DIESEM KATALOG, AUF DEN SEITEN 8 BIS 9. ENTDECKEN SIE DEN WEG EINES SAMENS, BEVOR ER AUF DEN MARKT KOMMT.

VOLTZ MARAÎCHAGE PASST SICH AN : AN IHRE BEDÜRFNISSE...

Im Jahr 2023 gab es in Deutschland mehr als 5.900 landwirtschaftliche Betriebe, wobei 15 % der Anbauflächen biologisch bewirtschaftet wurden (das entspricht einer Produktion von 480.000 Tonnen). In den letzten 10 Jahren hat die Zahl der Biogemüsebauern im Land zugenommen, vor allem dank einer nationalen Politik, die auf eine nachhaltigere Landwirtschaft ausgerichtet ist und das Ziel verfolgt, bis 2030 30 % der Anbauflächen biologisch zu bewirtschaften. Unser Netzwerk von 14 technischen Vertriebsmitarbeitern passt sich entsprechend an, um Ihre Bedürfnisse während der gesamten Saison zu erfüllen. Ihr(e) technische(r) Vertriebsmitarbeiter(in) wird Sie zudem zu unseren unverzichtbaren Sorten beraten, wie der Tomate **ONUBA** (S. 82), Kürbis **ROTORUA** bio (S. 55), Feldsalat **DYNASTY®(GV 041010)** (S. 131)

... UND AN IHRE ANFORDERUNGEN!

Der Erfolg Ihres Anbaus wird maßgeblich durch eine verbesserte Ergonomie und ein optimiertes Zeitmanagement beeinflusst. VOLTZ Maraîchage hat seine Produktpalette an diese Anforderungen angepasst. In diesem Katalog präsentieren wir Ihnen eine Auswahl an hochwertigem Pflanzgut, darunter spezialisierte Sorten von Süßkartoffeln und Kräuterstecklingen – insbesondere in BIO-Qualität. Diese stammen aus unserer eigenen Produktion oder von unserem bewährten Partner Hishtil.

Tauchen Sie jetzt ein in diesen neuen Katalog VOLTZ Maraîchage, der ganz im Zeichen unseres Jubiläums steht:

- 40 Jahre Leidenschaft für die Welt des Gemüses,
- 40 Jahre, die besten Samen und Pflanzen bereitzustellen,
- 40 Jahre, motiviert durch Ihren Erfolg,
- und 40 Jahre Erfolg an Ihrer Seite.

Das Gesamte VOLTZ Maraîchage Team
GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND

Serge Voltz
Präsident
GRAINES VOLTZ

Robert Herrmann
Geschäftsführer
GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND

VOLTZ MARAÎCHAGE :

SEIT 40 JAHREN AN IHRER SEITE

40 JAHREN

40 Jahre Expertise im Dienste der Gemüsebauern

Seit seiner Gründung im Jahr 1985 setzt sich GRAINES VOLTZ gemeinsam mit seinem Team VOLTZ Maraîchage dafür ein, Gemüsebauern erstklassige Samen und Pflanzen anzubieten. Im Jahr 2025 feiern wir mit Stolz unser 40-jähriges Bestehen – ein bedeutender Meilenstein, der unser Engagement und unsere Leidenschaft für Ihren Beruf widerspiegelt.

Ein Engagement für Nähe und Qualität

Im Laufe der Jahrzehnte standen wir stets eng an der Seite unserer Kunden und unterstützten sie im Alltag, indem wir ihnen die besten Sorten des jeweiligen Moments mit hohen Qualitätsstandards für Samen und Pflanzen boten. Jedes Jahr bringen wir neue Sorten auf den Markt, die den sich verändernden Bedürfnissen der Gemüsebauern und den aktuellen Markttrends gerecht werden. Heute umfasst unser Katalog mehr als 1000 der leistungsfähigsten, geschmackvollsten und vielfältigsten Sorten.

Die Leidenschaft für das Produkt

Bei VOLTZ Maraîchage ist das Produkt unsere Leidenschaft. Unser Team von spezialisierten Entwicklern arbeitet unermüdlich daran, die besten Sorten zu kreieren, auszuwählen und zu testen. Bevor eine Sorte in unsere Kataloge aufgenommen wird, durchläuft sie strenge Tests und Genehmigungen, um ihre Leistung und Qualität zu gewährleisten.

Ein Netzwerk solider Partner

Wir stützen uns auf ein Netzwerk von französischen und internationalen Lieferanten und Vermehrern. Diese langjährigen Partnerschaften ermöglichen es uns, eine zuverlässige und hochwertige Versorgung aufrechtzuerhalten und gleichzeitig die lokale Wirtschaft so gut wie möglich zu unterstützen.

Blick in die Zukunft

Während wir unser 40-jähriges Jubiläum feiern, bleiben wir entschlossen, innovativ zu sein und auf Ihre Bedürfnisse einzugehen. Wir setzen unsere Erkundungen der Möglichkeiten der Pflanzen fort und verbessern unsere Dienstleistungen, um die Gemüsebauern in ihrem Streben nach Qualität, Ertrag und Nachhaltigkeit zu unterstützen.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und Ihre Treue in den letzten 40 Jahren. Gemeinsam gestalten wir die Zukunft der Landwirtschaft.

1985

GRÜNDUNG VON GRAINES VOLTZ IN COLMAR (FRANKREICH)
Das Unternehmen widmet sich ausschließlich dem Handel mit Saatgut. Innerhalb eines Jahres erzielt GRAINES VOLTZ einen Umsatz von 1 Million Franc mit einer regionalen Kundschaft.

1998

ERSTE BIO-SORTIMENT
Überzeugt seit den neunziger Jahren, dass die Landwirtschaft der Zukunft auf einer gesünderen, umwelt- und menschenfreundlicheren Ernährung basieren wird, entwickelt Serge Voltz bereits 1998 seine erste Reihe von biologischen Gemüsesamen

2002 - 2004

LOGISTIKENTWICKLUNG : EINRICHTUNG EINES ZENTRUMS IN BRAIN-SUR-L'AUTHION (BEI ANGERS)
Der Standort im Herzen des französischen Kompetenzzentrums garantiert Schnelligkeit und Qualität der Dienstleistungen für die Kunden.

2020

ZUGANG ZUR ZÜCHTERDIMENSION
GRAINES VOLTZ übernimmt die Aktivitäten eines historischen Lieferanten: die deutsche Firma HILD Samen, Spezialist für aromatische Pflanzen und rote Rundradieschen. Mit dieser Akquisition fügt GRAINES VOLTZ eine wesentliche Fähigkeit hinzu: den Status eines Züchters. Ab sofort ist das Unternehmen, neben seiner historischen Tätigkeit als Distributor und Entwickler, in der Lage, die Zuchtprogramme direkt zu steuern.

GESCHÄFTSENTWICKLUNG IN DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH
Gründung einer Tochtergesellschaft in Deutschland durch den Erwerb eines der wichtigsten unabhängigen Distributoren von professionellem Saatgut HERMINA-MAIER in diesem Land und in Österreich.

2021

GRÜNDUNG VON VOLTZ MARAÎCHAGE
Um ein noch höheres Serviceniveau zu bieten, widmet GRAINES VOLTZ einen Teil seiner Teams seinen Gemüsebauern-Kunden und gründet die Geschäftseinheit VOLTZ MARAÎCHAGE.

2022

GRÜNDUNG VON GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND
Die Firma HERMINA-MAIER ändert ihren Name in

2023

ENTWICKLUNG DER INFRASTRUKTUREN IN DEUTSCHLAND
Am Sitz von GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND in Regensburg wird ein neuer, klimatisierter und hygrometrisch kontrollierter Lagerraum für Samen mit einer Fläche von 400 m² gebaut, um eine optimale Qualität der Samen zu gewährleisten.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Hauptsitz in Colmar (Frankreich)

Eine erfolgreiche Familiengeschichte

GRAINES VOLTZ

Serge Voltz entwickelt zum ersten Mal die Idee, sein eigenes Saatgutunternehmen zu gründen, im Alter von 17 Jahren, während er den Katalog für Gemüse und Blumen des Geschäfts seiner Eltern in Colmar durchblättert. **Sein Ziel ist es, für die Fachleute ein neues System für zentrale Bestellungen zu erfinden, das eine breite Palette von Samen zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis bietet.**

1985 gründet er **GRAINES VOLTZ**, 50 Jahre nachdem sein Großvater, Jean-Baptiste Vesper, sein Saatgutgeschäft in Colmar gestartet hat.

Seit dem Zweiten Weltkrieg ist **GRAINES VOLTZ** das einzige Unternehmen für den Vertrieb von Saatgut dieser Größenordnung, das in Frankreich gegründet wurde. **Seine Experten durchstreifen die Welt auf der Suche nach den schönsten Samensorten,** die dann den Gemüsebauern und Gärtnern angeboten werden. Abgesehen von den Sorten, die in besonderen Klimazonen wachsen, wird ein großer Teil des Katalogs des Unternehmens in Frankreich und insbesondere in Anjou produziert.

Im Laufe der Jahre umgibt sich Serge Voltz, bald unterstützt von seinem Bruder Christian, dem Verwaltungs- und Finanzdirektor, mit den besten Experten und Technikern, um die Entwicklung des Unternehmens zu unterstützen. **GRAINES VOLTZ zählt im Jahr 2024 mehr als 600 Mitarbeiter.**

Vater VOLTZ vor der Samenhandlung
Voltz-Vesper, Colmar, 1973

Fleurette Voltz, geb. Vesper,
hier in der Tomatensaatgutvermehrung.

Erster Saatgutkatalog
"Gemüsespezialitäten" aus dem Hause
Voltz-Vesper 1985

> **Wir werden vor allem von zwei Kräften angetrieben: Der Leidenschaft für das Produkt und dem unerschütterlichen Willen um alle Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen.**
>
> Serge Voltz

EINE EXPERTISE FÜR BIO-SAATGUT

Seit 30 Jahren orientiert sich das Team von GRAINES VOLTZ an den Entwicklungen der biologischen Landwirtschaft, begleitet und berät Gemüseanbauer bei der Einrichtung oder bei der Umstellung ihres Betriebs.

Unter Beachtung Ihrer Bedürfnisse und in dem Wunsch, Ihnen Ihre Überzeugungen zu lassen haben wir uns entschlossen, Ihnen ein breit gefächertes Spektrum an offenblühenden- und F1 Hybridsorten anzubieten.

Jahr um Jahr überarbeiten wir unsere Produktpalette mit dem vornehmlichen Ziel, eine maximale Auswahl an Bio-Sorten einzuführen und aufzunehmen. Wir sind bereit, uns den immer wieder auftretenden gesetzlichen Änderungen anzupassen, Veränderungen vorzunehmen und Hand in Hand mit unseren Zulieferern zusammen zu arbeiten. Zusammen mit unserer Zertifizierungsstelle sowie den staatlichen Behörden wählen wir die optimalen Produzenten für Ihr Saatgut. Unsere Produktpalette aber auch unsere Verpackungsmaterialien passen sich kontinuierlich Ihren unterschiedlichen Bedürfnissen an.

Mehr als 1 000 Sorten davon 350 BIO-Gemüseartikel, darunter historische une neue Gemüsesorten, Kraüter und Microgreens.

Was sind unsere Produktformen?

SAMEN

STANDARDSAATGUT : Es handelt sich um Samen, die generell keiner speziellen Bearbeitung unterzogen werden und die, je nach Produkt, nach Gewicht und/oder per Stück verkauft werden.

PRÄZISIONSSAATGUT : Das Präzisionssaatgut wurde zusätzlichen Prozessen unterworfen. Das Saatgut ist von einheitlicher Größe und weist eine hohe Keimfähigkeit auf. Diese Samen werden in Korn verkauft.

FILMCOATED SAATGUT : Das Filmcoating ist ein vollständiges Auftragen, gewöhnlich von einer farbigen Schicht, die die gesamte Oberfläche des Korns überzieht. Die Originalform des Korns bleibt erhalten. Es können auch zusätzliche Bestandteile hinzugefügt werden. Das Filmcoating ist am gefärbten Saatgut erkennbar.

PILLIERTES SAATGUT : Bei der Pillierung ändert sich die Form des Samens. Das Saatkorn wird vom Trägermaterial ummantelt. Das Ziel ist, Körner mit gleichmäßiger Form und Größe zu erhalten, um die Aussaat (z.B.mit Maschinen) zu erleichtern. Weitere Zutaten können dazugegeben werden. Das pillierte Saatgut wird nach Korn verkauft.

VORGEKEIMTES SAATGUT (PRIMING): Das Vorkeimen ist eine Aktivierung des Keimungsprozesses, um eine schnellere und gleichmässigere Keimung zu erhalten. Das vorgekeimte Saatgut wird nach Korn verkauft. Dieser Vorgang wird auch als 'Priming' bezeichnet.

Standardsaatgut und filmcoated/pilliertes Saatgut von Knollensellerie

Standardsaatgut und filmcoated Saatgut von Tomaten

GEMÜSEPFLANZGUT

Ergänzt wird unser Sortiment durch konventionelle und biologische Pflanzen, mit besonderer Expertise in den Bereichen **Süßkartoffeln** (Seite 162) und **Kräuter**, insbesondere Stecklinge. Diese stammen aus unserer eigenen Produktion oder von unserem bewährten Partner Hishtil (Seite 32).

Zögern Sie nicht, sich bei Anfragen an unsere technischen Vertriebsmitarbeiter zu wenden.

Bewurzelte Stecklinge in Süßkartoffelsteckern
Unbewurzelte Stecklinge von Süßkartoffelstängeln (Stängel)

Bewurzelte Minzstecklinge in Steckern

BIO-ZERTIFIKATE UND GARANTIEN

Die Firma GRAINES VOLTZ ist zertifiziert: AB, ECOCERT, und die Firma GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND GMBH A·B·CERT.

Die Erzeugung unseres Biosaatguts wird nach den Grundsätzen biologischer Wirtschaftsweise gemäß den EG-Verordnungen 834/2007 und 889/2008 erzeugt. Unsere Unternehmen werden durch die Kontrollstellen ECOCERT France SAS (FR-BIO-01) und ABCERT AG (DE-ÖKO-006) überwacht.

Die ECOCERT und A-B CERT Zertifikaten können von unserer neuen Website heruntergeladen werden : Internet im Bereich "Dokumentation", Abschnitt "Nützliche Dokumente":
https://www.voltz-maraichage.de/documentations/documents-utiles

 Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Verfolgen Sie die Reise eines Samens bei VOLTZ Maraîchage

AUSWAHL DER SORTE

- Sortenauswahl
- Suche nach den besten Genetiken
- Beobachtung von Trends und Entwicklungen des Marktes
- Versuche in den Produktionsgebieten

Für weiter Informationen besuchen Sie Seite 10

Sortenauswahl :
5 bis 10 Jahre

EINKAUF

Auswahl der Beschaffungsmethode:
- Produktion VOLTZ Maraîchage
- Wahl eines Saatgutanbieters, der den Qualitätsstandards von VOLTZ Maraîchage entspricht

LIEFERANTEN

- Einkauf von Saatgut bei internationalen Lieferanten

ODER

PRODUKTION

- Partnerschaft mit unseren Saatgutvermehrer
- Überwachung der Produktionen durch unsere Experten
- Aufrechterhaltung der Produktion von Populationen

Ziel : Sicherstellung einer kontinuierlichen Versorgung mit qualitativ hochwertigem Saatgut zum besten Preis!

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 12

REZEPTION

- Lieferung der Samen in unsere Räumlichkeiten in Brain sur l'Authion
- Überprüfung der Konformität bei Empfang der Chargen:
  - Gewicht
  - Sorten
  - Vorhandensein von Fremdmaterialien (Steine, Unkräuter usw.)
  - Gültige Verwaltungsdokumente

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 14

DIE QUALITÄTSABTEILUNG

- Bei der Lieferung der Samen bestimmt Die Qualitätsabteilung, ob eine Charge vermarktbar ist oder nicht.
- Physische Kontrolle (visuell)
- Sortenkonformität
- Definition und Anforderung der Kontrollen und Verbesserungen, falls erforderlich.

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 14

LABOR ...

... DIE QUALITÄTSABTEILUNG

Jedes Jahr werden **14.000 Bestellzeilen** bei der Annahme verwaltet und **16 000 Tests von unserem Labor durchgeführt!**

WENN DIE TESTS FEHLSCHLAGEN

- Blockierung der Ware und Verbesserung der Charge (Reinigung, Desinfektion, physische Verbesserung)

LABOR

- Führt Tests und Kontrollen durch und dokumentiert sie:
  - Die Keimfähigkeit, die Keimtests und die Sortenreinheit werden in unserem internen Labor durchgeführt.
  - Die genetischen, gesundheitlichen Kontrollen sowie die pathogenen Tests, die Pestizid- und GVO-Kontrollen werden in externen Laboren durchgeführt.

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 15

Blockierung bestimmter Chargen möglich zwischen 11 Wochen und 6 Monaten je nach Sorten, um eine optimale Qualität des Saatguts zu gewährleisten.

VERPACKUNGSDIENST

- Dedizierte BIO-Bereiche
- Wiegung der Samen und Umverpackung in Beutel

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 17

ORDNUNG UND BESTELLVORBEREITUNG

- Lagerung der Samen (kontrollierte Temperaturen und Luftfeuchtigkeit, Kühllagerung usw.)
- Vorbereitung der Bestellungen mit Computerprüfungen (Blockierung von Fehlern)

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 17

VERSANDDIENST

- Organisation und Nachverfolgung der Lieferungen
- Kundenlieferung (innerhalb von 48 Stunden oder nach vereinbartem Zeitraum)

Für weitere Informationen besuchen Sie Seite 18

KUNDENLIEFERUNG

Die Saatgutbeutel kommen zu Ihnen, garantieren Frische und Qualität, bereit zum Säen für eine erfolgreiche Ernte.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Forschung,
Erstellung und Auswahl der besten Sorten

Die besten Sorten weltweit suchen

Um Produkte anzubieten, die den Bedürfnissen der Gemüsebauern und ihrer Kunden entsprechen, verfügt VOLTZ Maraîchage über einen Bereich Forschung & Entwicklung, der aus Experten der Pflanzenwelt besteht. Diese Experten sind wahre Enthusiasten und stets auf der Suche nach Entwicklungen, Trends und Bedürfnissen der Produzenten. Sie suchen in allen Ländern der Welt nach den besten Sorten für den Verkauf. Darüber hinaus erstellen unsere Spezialisten ein strenges Lastenheft, um diese neuen Sorten weltweit zu entwickeln oder zu finden. Indem sie auf die Bedürfnisse der Verbraucher und der Produzenten hören, bestimmen sie, welche Produkte am besten den Erwartungen in Bezug auf agronomische Leistungen und organoleptische Qualitäten entsprechen.

Sorten verfolgen, analysieren und auswählen

Das ganze Jahr über arbeitet unser Entwicklungsteam vor Ort, Seite an Seite mit den technischen Vertriebsmitarbeitern und zahlreichen Partnerproduzenten, um Versuche im Herzen der wichtigsten Produktionsgebiete durchzuführen. Unsere Entwickler, die auf eine oder mehrere Arten spezialisiert sind, können die Qualität der Produkte während des gesamten Anbaus, die Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten und Pathogene, die Lagerfähigkeit sowie das geschmackliche Interesse des Produkts bewerten. Alle Daten werden erfasst und gemäß den Qualitätsindizes von VOLTZ Maraîchage analysiert.

Wenn eine Sorte die von VOLTZ Maraîchage festgelegten Bedingungen erfüllt und die Aufmerksamkeit des Forschungs- und Entwicklungsteams auf sich zieht, wird sie für die Aufnahme in den Katalog der nächsten Saison vorselektiert. Die endgültige Entscheidung basiert auf den Ergebnissen zahlreicher Versuche, die über mehrere Jahre durchgeführt wurden, und wird im Konsens zwischen den Vertriebs-, Entwicklungs- und Einkaufsteams getroffen. Das endgültige Ziel: die qualitativ hochwertigsten Sorten zu validieren, die in unseren Katalog für die kommende Saison aufgenommen werden.

Bundzwiebelversuche Pfalz

Ruccolaversuche in Hamburg

Kürbisversuche in Baden-Würtemberg

Radischenversuche in Baden-Würtemberg

Zwiebelversuch in Bayern

Die Gewinnung neuer Sorten

Das Forschung- und Entwicklungsteam von VOLTZ Maraîchage arbeitet eng mit weltweiten Züchtern zusammen, um neue Sorten auf den Markt zu bringen. Wir richten unsere Zuchtprogramme auf aktuelle wichtige Herausforderungen aus, wie die Anpassung an klimatische Schwankungen, die Widerstandsfähigkeit gegen aufkommende Schädlinge oder die Verbesserung der Erträge und der intrinsischen Qualität des Produkts. Seit mehreren Jahren haben wir nun eine solide Expertise im Bereich der aromatischen Pflanzen entwickelt.

Diese Sortenauswahl erfordert viele Jahre Arbeit: im Durchschnitt 5 bis 10 Jahre, je nach Art. Um vermarktet zu werden, müssen bestimmte Sorten im „offiziellen europäischen Katalog der Arten und Sorten von Kulturpflanzen" eingetragen werden. Um als Neuheit betrachtet zu werden, muss eine Sorte ein Unterscheidungsmerkmal im Vergleich zu bereits im Katalog eingetragenen Sorten aufweisen. Sie muss auch über die Zeit stabil und homogen sein. Diese Eintragung garantiert, dass die verkauften Sorten den angegebenen Eigenschaften entsprechen.

Die Erhaltung und Vermehrung von Basissamen

Im Laufe der Jahre entwickelt sich die Genetik der Samen weiter. Die Sorten können somit einige ihrer ursprünglichen Eigenschaften verlieren. Um stets ein hohes Qualitätsniveau für unsere Samen aufrechtzuerhalten, stellen unsere Teams sicher, dass sie Basissamen mit konstanten Eigenschaften vermehren und erhalten. Diese Samen dienen dann als Rohmaterial für die Produzenten, die mit der Vermehrung der Samen beauftragt sind.

Um die Sortenreinheit gut zu kontrollieren, besuchen unsere Teams regelmäßig die Felder, zusammen mit den Saatgutvermehrer. Sie überprüfen gemeinsam, ob es sich um die richtige Sorte handelt. Wenn sie das Vorhandensein von Abweichungen oder Mischungen feststellen, werden die unerwünschten Pflanzen entfernt.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Produktion von Gemüsesamen :

Die wichtigsten Schritte zur Gewährleistung von Qualitätssamen

Vermehrung von Saatgut zur Versorgung der Gemüsebauern

Samen vermehren, um Gemüsebauern zu versorgen

Von VOLTZ Maraîchage geleitete Vermehrungsprogramme
VOLTZ Maraîchage produziert einen großen Teil seines konventionellen Sortiments. Im BIO-Bereich werden etwa 30 % der Samen durch das Netzwerk von VOLTZ Maraîchage vermehrt. Dazu arbeiten wir mit mehreren hundert Vermehrungsbauern zusammen, die teilweise in Frankreich, insbesondere im Anjou-Gebiet, ansässig sind. Das Management der Basissamen, die Koordination, die Sortenkontrolle und die Logistik der Samen stehen somit ständig im Mittelpunkt unseres Know-hows.

Unser Ziel: Ihnen eine kontinuierliche Versorgung, eine hohe Qualität der Samen und wettbewerbsfähige Preise zu garantieren.

WUSSTEN SIE SCHON?

Nach fünfundzwanzig Jahren fällt eine im europäischen Katalog eingetragene Sorte automatisch in das öffentliche Eigentum und ist daher nicht mehr durch ein geistiges Eigentumsrecht in einem bestimmten Gebiet geschützt. Jeder Saatguthersteller, der über das genetische Material verfügt, kann sie also produzieren und vermarkten.

Eine große Vielfalt an Gemüsesorten gewährleisten

Die Sorten, die wir produzieren, stammen nicht nur aus unseren Zuchtprogrammen! Wir vermehren auch ein breites Spektrum an Populationen oder Sorten aus dem öffentlichen Bereich.

Mit dem ständigen Erscheinen neuer Genetik auf dem Markt können historische Hybridsorten und bestimmte Populationen schwer zu finden oder zu produzieren sein. VOLTZ Maraîchage legt großen Wert darauf, die genetische Vielfalt zu fördern und die Verfügbarkeit dieser Sorten zu bewahren. Aus diesem Grund positioniert sich VOLTZ Maraîchage als echter Spezialist für Samen aus dem öffentlichen Bereich, insbesondere für BIO-Produzenten.

Produktion von F1-Karotten in einem isolierten Tunnel

Produktion von Gurkensamen im Gewächshaus

Die Produktion bei den Saatgutvermehrer verfolgen und planen

Die Experten unserer Produktionsabteilung stehen in ständigem Kontakt mit den Vermehrern. Indem wir uns auf deren Fachwissen und Fähigkeiten stützen, garantieren wir Samen, die den Bedürfnissen der Gemüsebauern und der Verbraucher entsprechen. Unsere Spezialisten bestimmen, welcher Partner am besten in der Lage ist, eine Sorte zu produzieren. Beachten Sie, dass für bestimmte empfindliche Sorten und um auf klimatische Schwankungen zu reagieren, die Samenproduktion immer gesichert ist. Der Anbau einer gleichen Art kann somit in mehreren Ländern oder in verschiedenen Regionen erfolgen.

DER VERMEHRER, EIN DISKRETER UND WESENTLICHER AKTEUR IN DER SAMENPRODUKTION

Der Vermehrungsproduzent ist ein Landwirt, der speziell ausgewählte Basissamen verwendet, um diese zu vermehren. Sein Beruf erfüllt teilweise die gleichen Anforderungen wie der eines Gemüsebauers: Er konzentriert sich auf die Gesundheit der Pflanzen, bekämpft Krankheiten und Schädlinge und passt sich den lokalen klimatischen Bedingungen an. Dieses sehr spezifische Know-how erfordert viel Geduld: Der Anbauzyklus kann ein ganzes Jahr oder sogar zwei Jahre für zweijährige Sorten in Anspruch nehmen!

Im Jahr 2024 sind in Frankreich 16.864 Vermehrungsbauern registriert. 6.811 Sorten werden im Land produziert!

(Quelle : UFS und Semae)

Dominik Stitz (über 15 Jahre Erfahrung in der Samenproduktion), Produktionsleiter bei VOLTZ Maraîchage, spricht mit uns über die Arbeit, die sein Team das ganze Jahr über leistet.

Dominik STITZ

Was ist die Rolle des Produktionsteams bei VOLTZ Maraîchage ?

Unser Team überprüft während der gesamten Saison den ordnungsgemäßen Verlauf des Anbaus bei den Samenproduzenten (Keimung, genetische Reinheit, gute Etablierung, Auftreten von Krankheiten, Schossen, Fruchtbildung usw.).

Was kontrollieren sie genau?

Sie kontrollieren insbesondere die Sortenreinheit, um unerwünschte Pflanzen im Feld zu vermeiden. Im Falle einer Abweichung werden die unerwünschten Pflanzen von den Parzellen entfernt, um zukünftige Saatgutbestände nicht zu kontaminieren. Dieser Vorgang wird als Reinigung bezeichnet. Die Partnervermehrer von VOLTZ Maraîchage sind überall zu finden: in Frankreich, in Europa und weltweit.

Wie wird eine optimale Nachverfolgung der Produktion von Gemüsesamen sichergestellt?

Die Spezialisten von VOLTZ Maraîchage stützen sich auf einen Anbaubericht: ein Dokument, das mit dem Vermehrer geteilt wird, um den ordnungsgemäßen Verlauf während des gesamten Zyklus des Saatguts zu kontrollieren. Dieser Vertrag enthält unter anderem die erwarteten Mengen, die sanitären Anforderungen oder die Qualitätskriterien des Endprodukts. Die von unseren Partnern übermittelten Daten werden mit Tests verglichen, die in unseren Laboren oder bei zertifizierten Organisationen durchgeführt werden. Wir bauen auf eine Vertrauensbeziehung mit unseren Partnerproduzenten, mit denen wir seit vielen Jahren zusammenarbeiten. Wir können auf ihre Professionalität zählen, um eine Saatgutproduktion zu gewährleisten, die unseren Anforderungen entspricht.

Was passiert, nachdem die Samen produziert und geerntet wurden?

Sobald die Samen produziert sind, werden sie an unseren Logistikstandort in Brain sur l'Authion geliefert. Unsere Samen durchlaufen dann ihren Weg zwischen der Logistik und Die Qualitätsabteilung, bevor sie vermarktet und in den Parzellen unserer Gemüsebaukunden angebaut werden. Die Qualitätsabteilung ist dabei ein wesentlicher Bestandteil, da er alles unternimmt, um die Qualität der Chargen (Tests, Reinigungen usw.) zu verbessern, falls erforderlich, um unseren Kunden die besten Samen anzubieten.

Wie lange dauert es, bis ein von uns produzierter Samen vermarktet wird?

Für eine Petersilie beispielsweise sind es drei Jahre, um einen Samen zu planen, zu produzieren und zu empfangen, während es für eine Tomate nur anderthalb Jahre dauert. Das Produkt unterzieht sich anschließend umfassenden Tests in unserem internen Labor und bei akkreditierten externen Partnern. Diese Schritte sind unerlässlich, um Samen zu garantieren, die perfekt auf die Erwartungen der Gemüsebauern abgestimmt sind.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Von der Annahme bis zur Laborprüfung -
Hochwertige Samen garantieren.

Von der Empfangs- bis zur Qualitätskontrolle für Samen, die den Erwartungen entsprechen

Unabhängig von ihrer Herkunft durchlaufen alle Samen unsere Eingangskontrolle. Hier führen unsere Teams eine erste Kontrolle durch. Zunächst wird die Übereinstimmung der Bestellung mit den erhaltenen Samen (Gewicht, Sorte usw.) überprüft. Diese Informationen werden in das Computersystem integriert und können somit über einen Barcode identifiziert werden. Diese Inspektion wird parallel durch eine Überprüfung aller administrativen und dokumentarischen Elemente des Absenders ergänzt, gefolgt von einer visuellen Kontrolle der Charge.
Die dabei festgestellten Ergebnisse sowie unsere Verfahren bestimmen die Tests, die durchgeführt werden müssen, und die möglichen Verbesserungsmaßnahmen, die von der Qualitätsabteilung (Sortierung, Kalibrierung usw.) angefordert werden. Das Empfangsteam kümmert sich auch um die Probenahme für die Laboranalysen, die je nach empfangenen Arten durchgeführt werden (Keimungsprüfung, genetische Identitätsanalyse, Gesundheitsprüfungen, spezifische Reinheitstests usw.). Darüber hinaus wird ein Referenzmuster entnommen und für jede Samencharge drei Jahre lang aufbewahrt.

Die Schritte der Qualitätskontrolle

Die Qualitätsabteilung ist die Kontrollzentrale für die Samen von VOLTZ Maraîchage. . Solange die Kriterien nicht vollständig erfüllt sind, kann die Charge nicht vermarktet werden. Dieser Dienst verwaltet die Schritte zur Verbesserung der Chargen (Sortierung, Desinfektion usw.) und entscheidet über das Schicksal unserer Samen basierend auf den Analyseergebnissen. Zu seinen verschiedenen Aufgaben gehört auch die regelmäßige Analyse der Bestände und die Anforderung von Tests zur Keimkontrolle im internen Labor. Die Überprüfung der Samen erfolgt somit auf mehreren Ebenen.

Die physische Kontrolle und der spezifische Reinheitstest

Hier können inerte Materialien sowie fremde Samen der Sorte erkannt werden. Dieser spezifische Reinheitstest gibt einen Prozentsatz der Samen an, die ausschließlich zur analysierten Art gehören.

Die Keimkontrolle

Eine Probe wird aus der empfangenen Charge entnommen. Diese wird in unser internes Labor geschickt, das für die Durchführung von Keimtests verantwortlich ist oder die Probe an externe Einrichtungen für verschiedene Tests sendet (siehe unten).

Die genetische Kontrolle

Um sicherzustellen, dass es sich um die richtige Sorte handelt, werden genetische Tests geplant. Die Ergebnisse werden mit einer Sortenreferenz verglichen. Für einen genetischen Test werden die Samen gemahlen und die DNA extrahiert, um kontrolliert zu werden. Diese Tests werden von externen Organisationen durchgeführt.

Die Gesundheitskontrolle

In diesem Stadium konzentriert sich die Inspektion auf die spezifischen Krankheitserreger jeder Art (Pilze, Bakterien, Viren usw.). Diese Tests benötigen Zeit: Im Durchschnitt dauert die Suche nach Bakterien etwa sechs Wochen, während die Tests für Viren und Pilze in mehr oder weniger zwei Wochen durchgeführt werden.

Ein Zeitrahmen, der eingehalten werden muss, um die Qualität der Samen zu garantieren

Nach jedem Test und falls erforderlich, muss die Charge verbessert werden. Dies kann relativ schnell in Form einer einfachen Reinigung (optische Sortierer, Dichtesortierer usw.) erfolgen oder mehr Zeit in Anspruch nehmen, je nach angestrebtem Ziel (Desinfektion, physische Verbesserungen usw.).

Zum Beispiel können bestimmte Sorten wie Petersilie bis zu 6 Monate nach dem Ankunftsdatum benötigen. Eine Charge Tomaten kann 11 bis 12 Wochen warten. Solange die Ergebnisse nicht zufriedenstellend sind, werden die Kontrollen und Verbesserungen fortgesetzt. Wenn die Werte gut sind, gibt Die Qualitätsabteilung die Ware frei und die Charge kann vermarktet werden.

Das interne Labor, die Garantie für zuverlässige und schnelle Tests.

Unser internes Labor arbeitet Hand in Hand mit der Qualitätsabteilung. Es ist insbesondere für die Keimungstests, Aufzucht-Tests und spezifischen Reinheitskontrollen zuständig. Diese Tests werden für die Proben aller Chargen von Samen, die bei VOLTZ Maraîchage. umverpackt werden, geplant. Bei jedem Eingriff an einer Saatgutcharge wird ein Keimungstest durchgeführt. Dieser beweist, dass die Qualität der Samen stabil bleibt.
Darüber hinaus können ergänzende Tests vom Labor von VOLTZ Maraîchage. bei externen Organisationen angefordert werden. Diese variieren je nach Art:

- **Die Gesundheitskontrollen** erkennen Viren, Bakterien, Pilze usw.
- **Die genetischen Tests** ermöglichen die Überprüfung, ob es sich um die richtige Sorte handelt.
- **Die Tests der Lebensmittelmikrobiologie,** bei unserer Produktreihe von Mikro-Pflanzen, gewährleisten das Fehlen von E. coli, Listeria, Salmonellen usw., die für den menschlichen Verzehr gefährlich sind.
- **Die Tests auf Pestizidrückstände** bei bestimmten Samen.
- **Und schließlich betreffen die GVO-Tests** Mais und Produkte, die für den Export bestimmt sind.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Wie verläuft die Keimkontrolle von Samen im Labor?

Der Keimtest zielt darauf ab, die Fähigkeit der Samen zu bestimmen, unter optimalen Keimbedingungen normale Pflanzen zu erzeugen. Eine bestimmte Anzahl von Samen wird auf einem Trägermaterial (Filterpapier, Anzuchterde, Sand usw.) platziert, das für die Sorte und die Größe des Samens geeignet ist. Diese Platten werden dann in speziellen Bereichen (Kühlschränke, Jacobsen-Tische, Phytotronen usw.) platziert, um die Samen unter Bedingungen keimen zu lassen, die den realen Bedingungen auf dem Feld am nächsten kommen. Das Keimen oder Nichtkeimen jedes Samens ergibt eine Keimrate, die mit der durchschnittlichen Rate der Sorte verglichen wird. Man benötigt zwischen 7 und 28 Tagen, damit ein Keimtest zuverlässig ist. Wenn das Ergebnis nicht gut ist, muss der Test wiederholt werden.

Zusätzlich zum Keimtest kann unser Labor Folgendes durchführen:
- Einen Aufzucht-Test im Gewächshaus. Dieser ermöglicht es, das Verhalten der Chargen unter Anbaubedingungen zu beobachten, die denen von Gärtnern und Produzenten ähnlich sind.
- Einen Aufzucht-Test im Phytotron. Dieser Test wird auf Anzuchterde unter Bedingungen durchgeführt, die zwischen einem Keimtest und einem Aufzucht-Test im Gewächshaus liegen.

Für jede Art werden die Testmethoden (Substrate, Temperaturen, Testdauern usw.) durch die Regeln der ISTA (International Seed Testing Association) festgelegt. Jeder Test wird dann aufgezeichnet und kann in Echtzeit vom Die Qualitätsabteilung eingesehen werden, der über die erforderlichen Maßnahmen entscheidet. Das Ziel ist es immer, die Samen unter größtmöglicher Berücksichtigung der Qualitätskriterien verfügbar zu machen.

WAS IST EIN PHYTOTRON?

Es handelt sich um einen Schrank, der speziell für den Anbau von Pflanzen konzipiert ist, in dem alle Parameter kontrolliert und programmiert werden können: Dauer und Intensität der Beleuchtung, Luftfeuchtigkeit, Temperaturen usw. Diese Technologie hilft, Bedingungen zu schaffen, die den verschiedenen Jahreszeiten oder geografischen Zonen für die Aufzucht- und Keimtests nahekommen.

KERNFAKTEN!

14 000
Bestellzeilen kommen jedes Jahr in Empfang.

12 000
Tests werden jedes Jahr von unserem Labor durchgeführt.

2
Kontrollen pro Jahr. Jede Charge wird in dieser Frequenz kontrolliert, um eine konstante Qualität und Keimrate zu gewährleisten.

Richtnormen für die Keimungsrate unseres Präzisionssaatgut und pilliertes Saatgut: Es handelt sich um Minimalwerte, denen sich GRAINES VOLTZ verpflichtet, je nach Art und Saatguttyp.

Arten	Präzisionssaatgut	Pilliertes Saatgut
Aubergine	90%	-
Rote Bete	90%	-
Hybridmöhre	80%	-
Sellerie	90%	90%
Endivie Witloof	85%	-
Endivie (frisée und glattblättrige)	90%	92%
Kohl (Weisskohl, Rotkohl, Wirsing, Blumenkohl,Brokkoli)	90%	-
Gurke	92%	-
Zucchini	92%	-
Spinat	85%	-
Fenchel	80%	85%
Salat	93%	95%
Feldsalat	90%	-
Mais	90%	-
Charentais-Melone	95%	-
Melone Sonstige	90%	-
Zwiebel	90%	-
Wassermelone	90%	-
Petersilie	80%	-
Chili/Paprika Hybrid	90%	-
Porree OP	85%	90%
Hybrid-Lauch	90%	90%
Radieschen	92%	-
Hybrid-Tomate	92%	-

Logistik und Planung der Samen

Nachdem die Saatgutchargen empfangen, analysiert und gereinigt wurden, stehen noch einige Schritte an, um die Lieferung sicherzustellen. Die Samen müssen in unserer Verpackungsabteilung GRAINES VOLTZ umverpackt, dann gelagert und schließlich versendet werden.
Unser breites Sortiment an Samen ist verfügbar und bereits in unseren Lagern verpackt. So garantieren wir Ihnen eine hohe Reaktionsfähigkeit für die pünktliche Lieferung Ihrer Bestellungen. Das Ziel unserer Logistikteams: Ihre VOLTZ Maraîchage-Samen sollen rechtzeitig ankommen.

Planung und Lagerung der Samen

Alle unsere Samen werden an unseren Standorten in Brain sur l'Authion und Chemillé (49) gelagert. Wir verfügen über mehr als 3.500 m² Kühlfläche bei Temperaturen zwischen 4 und 15 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 30 %. Diese idealen Bedingungen halten ein optimales Qualitätsniveau unserer Samenvorräte aufrecht.
Um die Vorschriften und Anforderungen der BIO-Landwirtschaft einzuhalten, haben unsere nicht konventionellen Produkte einen separaten Lagerplatz. Darüber hinaus sind alle unsere Samen jederzeit über ein computergestütztes Standortmanagement lokalisierbar.

Bitte beachten Sie, dass all unsere Samen in Behältern verpackt sind, die an die Art, die Form des Produkts und die Verkaufseinheit angepasst sind. Dies gewährleistet eine gute Lagerung und eine Widerstandsfähigkeit gegen Risse.

Die Verpackung

Unser Verpackungsservice kümmert sich um die Umverpackung der Samen und deren Vorbereitung vor dem Versand. Alle unsere Verpackungsvorgänge sind durch einen Scan, der mit unserem IT-Tool verbunden ist, gesichert, um eine vollständige Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten. Diese Vorgänge werden von unseren Produktionsmitarbeitern durchgeführt. Diese erhalten einen „Produktionsauftrag" in Form eines Blattes mit verschiedenen Barcodes. Je nach Art, Verkaufseinheit und Menge verwenden die Mitarbeiter Waagen, automatische Wägegeräte oder Samenzähler. Diese Wäge-Systeme messen das PMG (Gewicht von Tausend Samen).

Wir verfügen auch über eine Maschine, die mit einer Präzisionskamera ausgestattet ist und in der Lage ist, die Samen einer Probe zu zählen. Unsere hochmodernen Zähler (Multikanal mit Strahlen) bewerten präzise die Anzahl der Samen. Dies ermöglicht es uns, die Beutel gemäß der angeforderten Menge zu füllen. Regelmäßige Stichprobenkontrollen werden durchgeführt, um die Einhaltung der Mengen zu überprüfen. In unseren Werkstätten erfolgt die Verpackung der konventionellen und biologischen Samen an separaten Arbeitsplätzen mit dedizierten Materialien. Ebenso sind bestimmte Bereiche klar voneinander getrennt, um kleine und große Beutel herzustellen.

Auf den Verpackungen von VOLTZ Maraîchage finden Sie verschiedene Informationen:
- einen QR-Code, der eine Lesung der Informationen in den verschiedenen Sprachen der Europäischen Union ermöglicht;
- einen Barcode, der spezifisch für jedes Format, jede Charge und jede Herstellung ist;
- und den Artikelcode.

Was verbirgt sich hinter dem Artikelcode VOLTZ Maraîchage?

033186NS

Artcode

Sortencode

Erster Buchstabe am Ende der Nummer:

B Bio
N Ungebeizt
F Mit Fungizid gebeizt
I Mit Insektizid und Fungizid gebeizt
P Saatscheiben, -platten, -rollen

Zweiter Buchstabe am Ende der Nummer:

S Standardsaatgut nach Gewicht verkauft
G Standardsaatgut in Korn verkauft
K Präzi in Korn verkauft
V Priming
E Pilliertes Saatgut in Korn verkauft
M Inkrustiertes Saatgut in Korn verkauft
R Roll

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Vorbereitung und Versand der Bestellungen

Unsere Logistikteams bereiten die von den Vertriebsmitarbeitern oder dem Kundenservice erfassten Bestellungen vor. Logistikabteilung weist zunächst die Bestellungen mit den vorrätigen, verkaufsbereiten Samen zu und fordert dann deren Vorbereitung an.
Die Barcodes der Beutel werden während der Vorbereitung der Bestellung systematisch gescannt. Dieses automatische Kontrollsystem informiert den Bediener im Falle eines Fehlers (z. B.: der gescannte Beutel ist nicht der, der in der Bestellung zugewiesen wurde).

Sobald die Pakete vorbereitet sind, kümmert sich der Versandservice um die Lieferung. Jede Bestellung hat einen unterschiedlichen Barcode, der den Dringlichkeitsgrad der Lieferung angibt. Diese kann bei Bedarf express versendet werden. Bei fehlender Dringlichkeit wird die Bestellung in der Regel innerhalb von 2 bis 3 Tagen versendet. Am Tag des Versands erhält der Kunde den Lieferschein per E-Mail sowie die Sendungsverfolgungsnummer, mit der er den Versand seines Pakets verfolgen kann.

WUSSTEN SIE SCHON?

Sie können Ihre Bestellungen im Voraus planen.
Wenn Sie zu Beginn der Saison Ihren Sortenplan erstellt haben, aber nicht sofort geliefert werden möchten, können wir eine spätere Lieferung nach Ihren Bedürfnissen planen. Ihr Paket wird unter optimalen Bedingungen im Kühlschrank gelagert und zum gewünschten Datum versendet. So stellen wir die Versorgung mit allen Produkten sicher, selbst im Falle eines Lagerengpasses während der Saison.

Lagerung der Samen

Nach dem Empfang sollten die Samen in ihrer Originalverpackung, in versiegelten Beuteln, in einem kühlen, trockenen und belüfteten Raum aufbewahrt werden. Die Luftfeuchtigkeit des Lagerraums sollte unter 50 % liegen. Die idealen Lagertemperaturen sind:

- 15° für unbeschichtete Samen;
- maximal 5° für mit Salat, Endivien beschichtete Samen und vorkeimfähige Samen.

Für eine bessere Lagerung wird auch empfohlen, den Samen keine großen Temperaturschwankungen auszusetzen.

ACHTUNG: Große Samen ziehen bestimmte Schädlinge (z. B. Käfer) an. Das Lagern von Beständen von einem Jahr auf das nächste wird dringend abgeraten.

DIE LOGISTIK VON VOLTZ MARAÎCHAGE IN ZAHLEN:

- 400 bis 600 Pakete werden pro Tag bearbeitet.
- 18.000 BIO-Bestellungen werden jährlich versendet.
- Unser Logistikstandort in Chemillé (Frankreich) lagert 2.700 Paletten und verfügt über zwei Kühlräume mit 10 und 15 °C.
- An unserem Standort in Brain (Frankreich) ermöglicht ein Kühlräume bei 4 °C die Lagerung von vorkeimfähigen Samen von Lauch oder Zwiebeln.

KRÄUTER

Von Dill über Bohnenkraut bis hin zu Basilikum finden Sie in diesem Katalog alles, was Sie brauchen. In diesem Kapitel finden Sie die besten Sorten Kräuter und Gewürze als Saatgut oder Jungpflanzen. Wenn Sie sich für VOLTZ Maraîchage entscheiden, haben Sie die Garantie, dass Sie sich bei einem Kräuterspezialisten bedienen! Denn unser Sortiment umfasst zahlreiche GRAINES VOLTZ-Züchtungen in verschiedenen Sorten. Spitzenarten wie Basilikum, Petersilie, Schnittlauch, Koriander oder Dill. Sie sind das Ergebnis der Arbeit unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung. Produktion. Wir machen weiterhin jeden Tag Fortschritte im Bereich der Innovation, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden!

BASILIKUM

Ocimum basilicum L.

Aussaat:
Ganzjährig

TKG ca.:
1.5-1.8 g

Saatgutbedarf:
3 g für 1.000 Pflanzen
6-8 kg/ha
5 - 10 Samen/Presstopf

Vorkultur:
7 bis 9 Wochen

Aufzuchttemperatur:
18-22° C

Aussaatstärke:
100 Körner/m linear
25 bis 28 cm zwischen den Reihen

Genoveser Typ

NEW

SOFIA

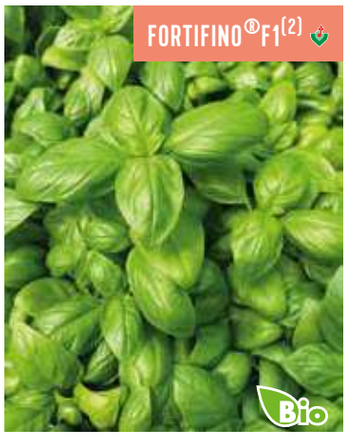
NEW

GIANNA

TECHNISCHER HINWEIS

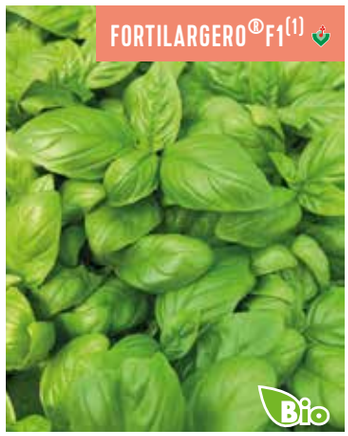
MEHLTAU

Es wurden verschiedene Rassen des Basilikummehltaus entdeckt. Die Genetik entwickelt sich ständig weiter um sich an diese neuen Krankheitserreger anzupassen und eine Toleranz gegen die verschiedenen Rassen zu entwickeln.
Gianna, Fortilargero® F1, Fortifino® F1, Garibaldi und Loki sind derzeit die Sorten, die am tolerantesten gegenüber den in Deutschland und Österreich vorkommenden Mehltaurassen sind.



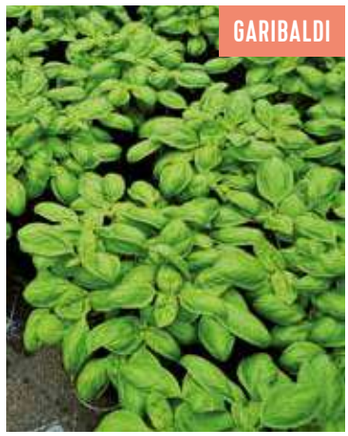
FORTIFINO®F1[2]

Bio



FORTILARGERO®F1[1]

Bio



GARIBALDI

LOKI

Bio

	HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Genoveser Typ					
NEW MEHLTAU **SOFIA** Genoveser-Typ mit dunkelgrünen Blättern. Kompakte Pflanze mit gedrungenem Wuchs. Besonders geeignet für den Topfanbau im Gewächshaus bei aktivem Klima. **Toleranz gegen Mehltau.**	22	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058655NS**
NEW MEHLTAU **GIANNA** Mittelgroße, glatte, löffelförmige Blätter von gleichmäßig dunkelgrüner Farbe. Pflanze mit einem aufrechten Wuchs, sehr schossfest. Sehr guter Ertrag und schnelles Wachstum. **Sehr hohe Toleranz gegenüber Mehltau.**	30-40	Schnitt, Topf	5 MGN	Ungebeizt	**058285NG**
Bio MEHLTAU **FORTILARGERO®F1[1]** Genoveser Typ. Große dunkelgrüne Blätter. **Sehr hohe Toleranz gegenüber Mehltau.** Späte Blüte.	40-45	Schnitt und Topf	5 MGN	Bio	**058250BG**
			5 MGN	Ungebeizt	**058250NG**
Bio MEHLTAU **FORTIFINO®F1[2]** Genoveser Typ. Blätter kleiner als Fortilargero®. Schnelle Entwicklung. **Sehr hohe Toleranz gegenüber Mehltau.** Schnelles Nachwachsen zwischen 2 Schnitten.	50 -60	Schnitt	5 MGN	Bio	**058251BG**
			5 MGN	Ungebeizt	**058251NG**

(2) (1), siehe dritte Umschlagseite

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
MEHLTAU	**GARIBALDI** Top-Züchtung im Typ Genoveser. Für Topfanbau, ganzjährig, mit einer **hohen Toleranz gegen Falschen Mehltau** (Peronospora); bleibt auch bei hohen Temperaturen sehr kompakt und schießt lange nicht durch.	20-40	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058077NS**
MEHLTAU	**LOKI** **Genoveser-Typ der neuen Generation mit hoher Toleranz gegen Mehltau.** Homogenes Produkt mit gutem Verhalten auch unter kühleren Bedingungen.	22	Schnitt und Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058253NS**
Bio				10 GR	Bio	**058253BS**
Bio	**LUCIA** Kompaktes Topfbasilikum für die Ganzjahresproduktion. Flache, nur ganz leicht gewölbte Blätter. Waagrechte Blattstellung, leicht zu verpacken. Sehr robust und aufrecht.Lange Haltbarkeit nach der Ernte.	30-40	Topf	10 GR	Bio	**058259BS**
				10 GR	Ungebeizt	**058259NS**
Bio	**GUSTOSA** Genoveser-Typ, besonders geeignet für die Topfkultur. Sehr uniforme Sorte mit dunkelgrünen, leicht gewölbten Blättern. Geeignet für die Ganzjahresproduktion.	22	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058079NS**
				10 GR	Bio	**058079BS**
	ADRIANA Kompakt wachsendes Topfbasilikum für den ganzjährigen Anbau. Dunkelgrüne Sorte, leichtes Eintüten durch waagrechte Blattstellung.	25	Schnitt und Topf	10 GR	Ungebeizt	**058256NS**
	BONAZZA Genoveser-Typ mit glänzenden, dunkelgrünen Blättern. Sehr robust gegenüber Fusarium und Botrytis, lange Haltbarkeit nach dem Schnitt, sehr gute Lager- und Transportfähigkeit. Für Frischmarkt und Industrieanbau.	45	Schnitt und Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058257NS**
	LUNA Sehr unempfindlich gegen Kälte. Robust gegenüber Fusarium. Hoher Ertrag und gutes Shelf-Life. Gute Regenerationsfähigkeit, auch für Mehrfachernte geeignet. Bestens geeignet für Frischmarkt und Industrieanbau.	45	Schnitt und Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058260NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Weitere Typen

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Weitere Typen					
Bio	**CANNELLE** Violetter Stiel. Zimtaroma. Sehr originell.	60-70	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058051BS**
Bio	**CITRON** Spezielles Zitronenaroma.	50-60	Schnitt	10 GR	Bio	**058048BS**
	HELIOS Feinblättriges Zitronenbasilikum, vereint das Basilikum und Zitronenaroma in einer Sorte. Schnellwüchsig.	25	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058258NS**
Bio	**PURPLE RAIN** Gleichmäßig durchgefärbte Sorte für den Sommeranbau.	30	Schnitt, Topf	5 MGN	Ungebeizt	**058654NG**
				5 MGN	Bio	**058654BG**
	RUBRA Gleichmäßig und kompakt wachsendes, außergewöhnlich einheitlich dunkelrot gefärbtes Basilikum. Sehr gut für die Topfkultur geeignet.	30-50	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058263NS**
	SITA Thai-Basilikum mit sehr gutem, süßlich-aromatischem Geschmack und angenehm exotischem Duft.	15-20	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058264NS**
Bio	**THAI SIAM QUEEN** Sehr aromatisch und sehr gleichmässig. Frühe Blüte.	50	Frisch	10 GR	Bio	**058054BS**
	TITYOS Kleinblättriges Basilikum, gut verzweigte Sorte, ballförmiger Wuchs, typischer Basilikumgeschmack.	18-20	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058130NS**

DILL

Anethum graveolens

Aussaat: Februar bis Juli

TKG ca.: 1-2 g

Saatgutbedarf: 8 kg / ha
6-7 Samen / Presstopf
20 g für 1 000 Pflanzen

Vorkultur: 9 - 11 Wochen

Aufzuchttemperatur: 15 - 20 °C

Aussaatstärke: 30 cm zwischen den Reihen
20 cm in der Reihe

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	DIANA Sehr aufrechte, standfeste Selektion. Dunkle, blaugrüne Farbe und sehr blattreich. Kompakter Pflanzenaufbau, besonders schossfest.	45	Schnitt, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**058613NS**
	HERA Sehr schossfester Dill, bringt bei straffem Pflanzenaufbau enorm viel Blattmasse. Geeignet für Frischmarkt und Industrie.	40	Schnitt, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**058024NS**
Bio				50 GR	Bio	**058024BS**
	LENA Sehr dunkelgrüne, aufrechte Sorte, die sich sowohl für den Topfanbau als auch für die Schnittproduktion im Frühjahr und Herbst eignet. Grobe Blattfiederung.	25	Topf	50 GR	Ungebeizt	**058255NS**
Bio	**THALIA** Allroundsorte für alle Anbausegmente. Sehr dunkelgrüner, spät schossender Dill mit hohen Erträgen. Sehr robust.	40	Schnitt, Industrie	50 GR	Bio	**058023BS**
				50 GR	Ungebeizt	**058023NS**

KORIANDER

Coriandrum sativum

Aussaat: März bis Juli

TKG ca.: 4-10 g

Saatgutbedarf: 30 g für 1 000 Pflanzen
6 kg/ha
4 Samen/Presstopf

Aufzuchttemperatur: 15 - 20 °C

Aussaatstärke: 100 pro laufendem Meter
25 zwischen den Reihen

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	CALYPSO Schossfesteste Sorte auf dem Markt.	60	Schnitt, Industrie	5 MGN	Ungebeizt	**H58116NG**
	CONFETTI Koriander Spezialität mit langen, tiefgefiederten Blättern.	25-30	Topf	5 MGN	Ungebeizt	**H58119NG**
	GREEN BUSH Außergewöhnlicher, aufrechter Typ, sehr kompakt; für den ganzjährigen Anbau im Topf; sehr schossfest.	60	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**H58120NS**
Bio	**ATLAS®** Sehr dunkelgrüne Sorte, spät schossend, sehr robust. Ertragreich, für Freiland- und Gewächshausanbau.	50	Schnitt, Industrie	50 GR	Bio	**058254BS**
				100 GR	Ungebeizt	**058254NS**
Bio	**EAGLE®** Dunkelgrünes Laub. Schossfest. Ziemlich kompakte Pflanze.	22	Schnitt, Topf	50 GR	Bio	**058112BS**
				100 GR	Ungebeizt	**058112NS**
NEW	**EVEREST (GV58139)*** Dunkelgrünes Laub mit intensivem Geruch und Geschmack. Geeignete Sorte für den Herbstanbau im Freiland. Hohes Ertragspotenzial.	30	Schnitt	100 GR	Ungebeizt	**058293NS**
	SHANGHAI Sehr kompakter, außergewöhnlich aufrechter Typ für den Topfanbau von August bis März. Ausgezeichneter Geschmack.	25	Topf	100 GR	Ungebeizt	**058268NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

* Zur Eintragung angemeldet

PETERSILIE

Petroselinum crispum (Mill.)

Aussaat: Januar bis September

TKG ca.: 1-1,5 g

Saatgutbedarf: 4 bis 9 kg/ha
10g für 1 000 Presstöpfe
8-10 Korn pro Presstopf

Keimung:
10 - 28 Tage

Vorkultur:
5 bis 8 Wochen

Aussaatstärke:
0,6 bis 1,2 Millionen Pflanzen/ha.
Reihenabstand von 25 bis 35 cm und 100 Pflanzen auf einem Meter
et 100/mètre linéaire

Kraus

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Kraus					
Bio	**AFRODITE** Dunkle Sorte mit schneller Entwicklung. Ideal für die Ganzjahresproduktion im Topfanbau. Sehr aufrecht, homogen in Farbe und Blattform. Der kompakte Wuchs gewährleistet eine lange Haltbarkeit im Topf.	30-50	Topf	50 GR	Bio	**047014BS**
				50 GR	Ungebeizt	**047014NS**
NEW	**ALLOUETTE (GV47025)*** Medium grüne, feingekrauste, schnellwachsende Petersilie. Für Topfanbau im Gewächshaus und Anbau im Sommer im Freiland für Bundware geeignet. uniforme Kräuselung.	30-50	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**047038NS**
NEW	**CORVETTE (GV47028)*** Frischgrüne, sehr gleichmäßige Kräuselung Petersilie mit langen kräftigen Stielen, für Bundware geeignet. Anbau im Freiland und Gewächshaus möglich, hohes Ertragspotential.	40-60	Schnitt	50 GR	Ungebeizt	**047049NS**
	DARKI Sehr dunkler „Mooskrause"-Typ für den Ganzjahresanbau; Leicht zu ernten durch die extrem aufrechte Blattstellung. Geeignet für Topfanbau, Frischmarkt und Industrie. Sehr dunkel, mittelgrob.	30-50	Schnitt, Topf, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**047017NS**
NEW	**FRISETTE (GV47026)*** Intensiv grüne, sehr uniform feingekrauste Topfpetersilie. Schnellwachsende kompakte Sorte für den Anbau im Gewächshaus.	30-50	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**047039NS**
Bio	**GRÜNE PERLE** Allroundsorte für Freiland- und Topfanbau. Hervorragend geeignet für Überwinterung aufgrund der sehr geringen Schossneigung. Typ Mooskraus	30-50	Schnitt, Topf, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**047003NS**
				50 GR	Bio	**047003BS**
	LISETTE Selektion im „Mooskrause-Typ" mit feiner Kräuselung und frischgrüner Farbe. Sehr schnelle Entwicklung. Lisette zeigt sehr gute Ergebnisse in der Überwinterung. Geringe Schossempfindlichkeit, hervorragend geeignet für die Topfkultur.	30-50	Topf	50 GR	Ungebeizt	**047022NS**
	STARLETT Hervorragend geeignet für Freiland- und Topfanbau, perfekte Kombination aus dunkler Farbe und kurzer Kulturdauer; schwere, dicht gefüllte Blattpolster auf kräftigen Stielen, robuster Mooskrause-Typ mit mittelgrober Blattkräuselung; sehr gute Haltbarkeit nach der Ernte.	30-50	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**047015NS**

* Zur Eintragung angemeldet

Glatt

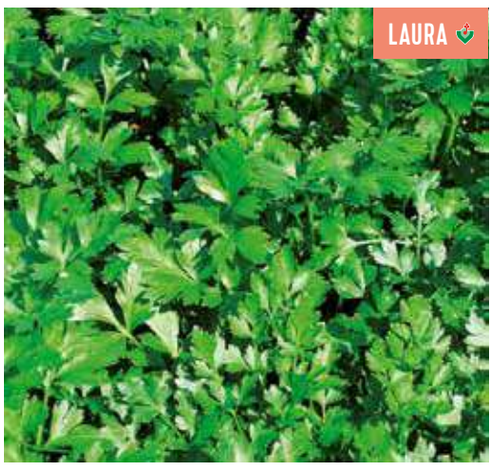
LION

LAICA

Schnelle Entwicklung und hohe Erträge

Weitere Typen

GIGANTE D'ITALIA SEL. HILMAR



LAURA

MENUETTE

	HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Glatt					
LION Gute Haltbarkeit im Feld; ideale Kombination aus großem Blatt mit kompakten, sehr stabilen und aufrechten Stielen. Resistenz HR: Pp; IR: Sp. Beständigkeit gegen Falscher Mehltau und Septoria.	30-50	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**047043NS**
GIGANTE D'ITALIA SEL. HILMAR Robuste, dunkelgrüne, intensiv-aromatische Schnittpetersilie. Groß und glattblättrig, auf kräftigen Stielen. Hoher Ertrag.	30-50	Schnitt, Topf, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**047040NS**
Bio LAICA 'Gigante d'Italia'-Typ mit sehr großen Blättern. Dunkelgrüne Sorte. Glatte Petersilie mit sehr schneller Entwicklung und hohen Erträgen. Gute Regenerationsfähigkeit. Resistenz IR: Sp	30-50	Schnitt, Topf, Industrie	50 GR	Bio	**047042BS**
			50 GR	Ungebeizt	**047042NS**
			1000 GR	Gebeizt	**047042FS**
LAURA Exzellente Qualität im Typ „Einfache Schnitt": sehr dunkles Grün, glatt, feinund kleinblättrig. Kräftig wachsend, sehr aufrecht. Geeignet für Schnitt- und Topfkultur. Resistenz IR: Pp	30-50	Schnitt, Topf, Industrie	50 GR	Ungebeizt	**047008NS**
Weitere Typen					
MENUETTE Exklusive Petersilienzüchtung mit intensivem Geschmack und besonderer Blattform.	30-40	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**047041NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

SCHNITTLAUCH

Allium schoenoprasum L.

Aussaat:
Ganzährig

TKG ca.:
1-1,5 g

Saatgutbedarf:
6-8 Samen/Presstopf
8-10 kg/ha

Keimung:
10 bis 18 Tage

Aufzuchttemperatur:
15 - 20 °C

Aussaatstärke:
200 pro laufendem Meter
25 cm zwischen den Reihen

DOLORES

FITLAU

POLYSTAR

POLYVIT

DIVONNE

MARLAU F1

POLYVERT

POLYUP

	HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
DOLORES Sehr wüchsige und standfeste Sorte. Gleichmäßiger, aufrechter Wuchs. Ideal für die Treiberei. Fein- bis mittelgrobröhrige Sorte mit dunkelgrünen Röhren.	30-35	Bulbenproduktion, Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058213NS**
FITLAU Sehr robuste, dunkelgrüne Sorte. Ideal für die Treiberei. Mittelgrobröhrige Sorte mit stabilen Röhren, aufrecht wachsend und kräftig; frühzeitiger und sehr gleichmäßiger Austrieb; ideal für die Topf-Treibkultur; höchste Widerstandsfähigkeit gegen Rost.	30-35	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058092NS**
Bio **POLYSTAR** Schnell wachsende, dunkelgrüne Selektion. Neigt nicht zu gelben Blattspitzen. Sehr gut geeignet für die Topfproduktion. Mittelgrobe-grobröhrige Sorte.	25-30	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058097BS**
			10 GR	Ungebeizt	**058097NS**
POLYVIT Dunkelgrüne Sorte, geeignet für alle Bereiche.Mittelgrobe Sorte.	50	Schnitt, Topf, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058103NS**
DIVONNE Gute Regenerationsfähigkeit. Standfeste, sehr wüchsige Sorte. Gut geeignet für die Treiberei. Mittel- bis grobröhrige Sorte mit fleischigen, dunkel- bis blaugrünen Röhren.	30	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058102NS**
MARLAU F1 Uniforme Hybride. Sehr robust gegenüber Rost. Geeignet für Frischmarkt und Industrie. Sehr hoher Ertrag. Mittelgrobe-grobröhrige Sorte.	50	Schnitt, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058266NS**
			10 GR		
Bio **POLYVERT** Sehr dunkelgrüne, grobröhrige Sorte; starkwandig, sehr aufrecht und robust. Flexibel in Kultur, die auch nach mehreren Schnitten homogen bleibt.	45	Schnitt, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058095NS**
			10 GR	Bio	**058095BS**
POLYUP Grobröhrige dunkelgrüne Sorte, extrem aufrecht und standfest. Sehr hoher Ertrag auch im zweiten und dritten Standjahr. Neigt nicht zu gelben Blattspitzen. Geeignet für Frischmarkt und Industrie. Für Direktsaat geeignet.	45	Schnitt, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058267NS**

ANDERE KRÄUTER

Anis

Baldrian

Beifuß

Bergbohnenkraut

Bibernelle / Pimpinelle

Blutampfer

Bohnenkraut

Borretsch

			HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	ANIS	Verwendung: trockene Früchte für Backwaren, Spirituosen und Liköre.	50	Topf	10 GR	Ungebeizt	**058030NS**
	BALDRIAN	Ernte: ab dem 2. Jahr können die Wurzeln von Sept. – Nov. geerntet werden.	150	Topf, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058206NS**
	BEIFUSS	Ernte: Blütenstände, kurz vor dem Aufblühen Blätter an den Blütenständen entfernen, da diese sehr bitter sind. Verwendung: Rispen mit geschlossenen Blütenknospen zum Würzen von Bratenfleisch. Das typische Aroma entfaltet sich erst beim Kochen.	200	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058033NS**
	BERGBOHNENKRAUT MEHRJÄHRIG	Sehr kompakte Pflanze, stark duftend. Ernte: junge Blätter und Triebe, vor der Blüte; Verwendung: zum Würzen von Bohnen, Einlegegurken, als Salz-gewürz, für Omeletts, Ragouts und Suppen (nicht so intensiv wie einjähriges Bohnenkraut).	30-50	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058186NS**
Bio					10 GR	Bio	**058186BS**
	BIBERNELLE / PIMPINELLE	Ernte: Mai–November, junge Blätter und Triebspitzen; Verwendung: zum Verfeinern von Saucen und Salaten, gurkenähnlicher Geschmack.	60	Topf, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058165NS**
NEW	BLUTAMPFER RIOJA	Ein sehr vielseitiges Kraut zur Verwendung in der Küche. Das Blatt ist frischgrün mit roten Rippen und Stiel. Geeignet für alle Bodenarten. Für Babyleaf-Produktion geeignet.	20-30	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058662BS**
Bio					10 GR	Ungebeizt	**058662NS**
	BLUTAMPFER SCARLET	Dicke, ovale, dunkelgrüne Blätter mit roten Adern. Sehr schöner Kontrast. Sehr guter Geschmack. Der Hitze angepasst, für Frühjahrsende-, Sommer und Herbstproduktion.	20-30	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**0395271NS**
Bio	BOHNENKRAUT (EINJÄHRIG)	Ernte: für Frischmarkt, junge Blätter und Triebe vor der Blüte, für Industrie, darf nicht zu tief geschnitten werden, da der Stängelanteil zu hoch ist; langsam trocknen bei max. 40 °C; Fruchtwechsel von mindestens 4 Jahren einhalten; Verwendung: zum Würzen von Bohnen, Einlegegurken, Omeletts, Ragouts und Suppen, als Salatgewürz.	30-50	Schnitt	10 g	Bio	**058185BS**
						Ungebeizt	**058185NS**
	BOHNENKRAUT EINJÄHRIG KOMPAKT	Kompaktwachsend, speziell für Topfkultur.	30-50	Topf	5 GR	Ungebeizt	**058270NS**
Bio	BORRETSCH OFFICINALE	Frostempfindlich; Verwendung: junge Blätter und Triebspitzen, vor allem für Gurken, Tomaten, Kartoffelsalat und die Rohkostküche; verliert beim Kochen seinen Geschmack.	60	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058071BS**
						Ungebeizt	**058071NS**
Bio	BORRETSCH WEISSE		60	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058078BS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ANDERE KRÄUTER

Estragon

Gewürzfenchel

Fenchel

Kamille

Kerbel

Kümmel

Liebstock

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	ESTRAGON RUSSISCHER Verwendung: zum Würzen; Ernte: junge Triebe oder Blätter mehrmals im Jahr; zartes Anisaroma; Gehalt an würzenden ätherischen Ölen ist kurz vor der Blüte am höchsten.	Bis zu 90	Frisch, Topf	1 GR	Ungebeizt	**058124NS**
	GEWÜRZFENCHEL BRONZE Alte, ursprünglich mediterrane Kulturpflanze; benötigt einen wärmebegünstigten Standort mit mäßig trockenen, nährstoff- und basenreichen Lehm- oder Lössboden; sehr schnelle Sorte für den frühen Anbau im Freiland und unter Glas.	150-200	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058126NS**
Bio	**FENCHEL SANFT** Sanfte Sorte mit grünem Blattwerk und mit einer Höhe bis zu 1,5 m und mehr. Bildet keine Zwiebeln. Vorsicht!!! Nicht in der Nähe von Dill oder Koriander pflanzen (Fremdbestäubung). Frisch zu verwenden.	150-200	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058159NS**
					Bio	**058159BS**
Bio	**KAMILLE MATRICARIA** Kamille mit kleinen weißen Blüten (Matricaria recutita). Bevorzugt sandige Lehmböden vom Typ Schwarzerde und Auböden; keine besonderen Anforderungen an die Vorfrucht innerhalb der Fruchtfolge; geeignet sind Hackfrüchte und Getreide.	40	Frisch	5 GR	Bio	**058073BS**
				10 GR	Ungebeizt	**058073NS**
	KERBEL COMMUN (SIMPLE) Temperaturen unter 9°C können das Schiessen verursachen. Ausgeschnitte, dunkelgrüne Blätter.	30-40	Schnitt, Topf	50 GR	Ungebeizt	**058082NS**
Bio	**KERBEL FRISÉ FIN** Dunkelgrüne, fein gefiederte Blätter, sehr duftend. Halbschattiger Standort. Ernte der Blätter vor der Blüte. 20-40 cm.	20-40	Frisch	10 GR	Bio	**058081BS**
Bio	**KERBEL MASSA** Schnellwachsende, dunkelgrüne, uniforme Sorte mit hohem Ertrag und guter Schoßfestigkeit, mild-würziges Aroma.	30-40	Schnitt, Topf	50 GR	Bio	**058080BS**
				50 GR	Ungebeizt	**058080NS**
	KÜMMEL Lehmige Böden sind ertragreiche Standorte; Direktsaat; Verwendung: klassisches Gewürz zu schweren Speisen, Brot, Pellkartoffeln; Blätter haben einen milden Petersilien-Dill-Geschmack, der gut zu Suppen und Salaten passt; Wurzeln können als Gemüse gekocht werden.	30-60	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058121NS**
	LIEBSTOCK Maggikraut, mehrjährige krautige Pflanze mit intensivem aromatischen Duft.	150-200	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058005NS**
Bio				10 GR	Bio	**058005BS**

Majoran

Minze

Oregano

Rosmarin

Salbei

Sauerampfer

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	MAJORAN HORTENSIS Runde, behaarte grüne Blätter. Sehr würzig; hoher Anteil an ätheri-schen Ölen; Blätter werden frisch oder getrocknet zum Würzen von Kartoffelgerichten, Suppen (Kartoffelsuppe), Saucen, Würsten und Hülsenfrüchten verwendet; zum Trocknen werden die ganzen Stängel geerntet, deshalb enthält getrockneter Majoran Blätter, Stängel, Knospen und Blüten; die Ernte sollte vor der Blüte erfolgen (Blütezeit: Juni bis September), Standort: sonnig.	30-40	Schnitt, Topf	5 GR	Ungebeizt	**058140NS**
	MAJORAN MARCELKA Einfach, für Topf- und Freilandkultur.	40-60	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058127NS**
	MINZE PIPERITA ROTADRIGE Langtagspflanze; unter Kurztagsbedingungen werden vorwiegend Ausläufer gebildet, unter Langtagsbedingungen über 14 Stunden wächst sie aufrecht und blüht; im Herbst stirbt das Kraut ab, im Frühjahr treibt die Pflanze erneut aus; die Blätter riechen stark eigentümlich, flüchtig balsamisch und schmecken angenehm würzig, anfangs erwärmend, dann auffallend kühlend; die Blätter enthalten ätherisches Pfefferminzöl, Verwendung: als Tee oder Gewürz; wichtigster Inhaltsstoff: Menthol; erste Jahresernte: kurz vor der Blüte, erbringt den höheren Gehalt, zweite Ernte im Herbst die geringere; Blütezeit: Juni–August; kommt teils frisch, vorwiegend getrocknet in den Handel.	40	Schnitt, Topf, Industrie	1 GR	Ungebeizt	**058150NS**
Bio	**MINZE SPICATA** Grüne Minze mit einem süß-würzigen Minzaroma, hellgrüne gerippte Blätter.	50	Schnitt, Topf, Industrie	1 GR	Bio	**058151BS**
				1 GR	Ungebeizt	**058151NS**
	OREGANO GRIECHISCHER Trockener und sonniger Standort; in gemäßigten Breiten winterhart; Ernte: ganze Stängel eine Handbreit über dem Boden abschneiden und zum Trocknen in einen dunklen Raum hängen; nach dem Trocknen können die Blätter vom Stängel abgestreift und trocken aufbewahrt werden; Verwendung:			1 GR	Ungebeizt	**058156NS**
Bio	in der italienischen und spanischen Küche ein sehr wichtiges Gewürz, wird aber auch im gesamten übrigen Mittelmeerraum viel verwendet; passt gut zu Omeletts, italienischen Saucen, Tomatengerichten, Lamm oder Gemüseaufläufen, wie auch zu Pizza.	35	Schnitt, Topf, Industrie	1 GR	Bio	**058156BS**
	OREGANO VULGARE Trockener und sonniger Standort; in gemäßigten Breiten winterhart; Ernte: ganze Stängel eine Handbreit über dem Boden abschneiden und zum Trocknen in einen dunklen Raum hängen; nach dem Trocknen			1 GR	Ungebeizt	**058155NS**
Bio	können die Blätter vom Stängel abgestreift und trocken aufbewahrt werden; Verwendung: in der italienischen und spanischen Küche ein sehr wichtiges Gewürz, wird aber auch im gesamten übrigen Mittelmeerraum viel verwendet; passt gut zu Omeletts, italienischen Saucen, Tomatengerichten, Lamm oder Gemüseaufläufen, wie auch zu Pizza.	40-50	Schnitt, Topf	1 GR	Bio	**058155BS**
Bio	**ROSMARIN** Typisches Mittelmeergewächs; immergrüner Halbstrauch; Keimdauer beträgt vier Wochen; braucht durchlässige, humusreiche Erde; unter trockenen Bedingungen wächst die Pflanze besser; nördlich der Alpen nicht winterhart; Ernte: ganze Zweiglein, nicht einzelne Nadeln, ganzjährig; Verwendung: Grillgewürz, für Fleisch, Geflügel, Lammfleisch, Zucchini, Kartoffeln, Teigwaren.	60	Schnitt, Topf	1 GR	Bio	**058175BS**
				1 GR	Ungebeizt	**058175NS**
Bio	**SALBEI CERES** Hoher Gehalt an ätherischen Ölen.	30-35	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058271BS**
				10 GR	Ungebeizt	**058271NS**
	SAUERAMPFER DE BELLEVILLE Später Schoss. Mehrjährig; liebt nährstoff-, stickstoffreiche und lehmige Böden; Blütezeit: erstreckt sich von Mai bis August; rote Blüten befinden sich an blattlosen Stängeln als Rispe ausgebildet;			10 GR	Ungebeizt	**058160NS**
Bio	Verwendung: ähnlich wie Spinat oder mit Spinat mischen, damit ein etwas würzigerer Geschmack entsteht; auch als Salat oder in cremiger Ampfersuppe sowie für Saucen und Omeletts.	20-30	Schnitt, Topf	10 GR	Bio	**058160BS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ANDERE KRÄUTER

Schnittknoblauch

Schnittsellerie

Stevia

Thymian

Weinraute

Wermut

Ysop

Zitronenmelisse

		HÖHE IN CM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	SCHNITTKNOBLAUCH SHIVA Sehr wüchsige und ertragreiche Sorte mit angenehmem Knoblauchgeschmack. Verwendung von frischen Blättern – ähnlich Schnittlauch. Die Halme bleiben gesund und treiben nach dem Schnitt wieder aus. Ein- bis zweijährig.	30-35	Schnitt, Topf, Industrie	10 GR	Ungebeizt	**058265NS**
Bio	**SCHNITTSELLERIE** Herkömmliche Sorte. Sehr aromatisch.	Bis zu 120	Schnitt, Topf, Industrie	10 GR	Bio	**058076BS**
				10 GR	Ungebeizt	**058076NS**
Bio	**STEVIA REBAUDIANA** Aus Paraguay stammende Pflanze. Sonnige Lage. Einmal pinzieren um eine bessere Verzweigung zu erreichen. Aussaat von Anfang März bis Ende Mai.	30-50	Frisch, Topf	100 GN	Bio	**058171BG**
Bio	**THYMIAN DEUTSCHER** Winterharte Sorte mit sehr starkem Aroma.	30	Schnitt, Topf	5 GR	Bio	**058195BS**
				5 GR	Ungebeizt	**058195NS**
	WEINRAUTE Die Blätter haben einen intensiven Geschmack, weswegen man sparsam damit umgehen muss; die Würze wird zu verschiedenen Fleischgerichten (Wild, Hammel), zu Eiern, Fisch und Streichkäse, Salat, Sauce, Gebäck und Kräuterbutter empfohlen.	60	Topf	5 GR	Ungebeizt	**058180NS**
	WERMUT Junge Blätter und Blütenstände werden als Tee verwendet.	80	Topf	5 GR	Ungebeizt	**058027NS**
	YSOP Junge Blätter werden kleingehackt in Salate und Gemüse gegeben; Bestand-teil des Chartreuse (Likör); auch zur Parfümherstellung verwendet.	60-100	Schnitt, Topf	10 GR	Ungebeizt	**058128NS**
Bio				10 GR	Bio	**058128BS**
	ZITRONENMELISSE CITRONELLA Ausdauernde, krautige Pflanze, die 25 bis 30 Jahre alt werden kann; bildet ein Rhizom, von dem kurze, unterirdische Ausläufer abgehen; zur gezielten Nutzung wird Zitronenmelisse als zwei- bis dreijährige Kultur angebaut; Der Anbau erfolgt entweder durch Pflanzung von ab März vorgezogenen Jungpflanzen im Mai oder September oder durch Aussaat an Ort und Stelle im Mai; Verwendung: Gewürz-, Arznei- und als Bienenweidepflanze angebaut; als Küchengewürz; zum Aromatisieren von kalten Getränken, Salaten, Saucen sowie Kompotten. Besonders intensiver, erfrischender Geschmack, speziell als Topfkultur.	40-60	Schnitt, Topf, Industrie	1 GR	Ungebeizt	**058145NS**

ART	Einjährig	Mehrjährig	Licht-Dunkelkeimer	TKG [g] ca.	Saatgutbedarf [g/100 m²] ca.	Reihen-/Pfl.-abstand [cm]	Saatgutbedarf Topfkultur ca. [g/1000 Töpfe]	Aussaat Freiland
ANIS (Pimpinella anisum L.)	X		LK	3-4 g	DS: 50-80	25 x 25	15	KW 10 - 22
BALDRIAN (Valeriana officinalis L.)		X	LK	0,3-1 g		30 x 50	5	KW 10 - 22
BASILIKUM (Ocimum basilicum L.)	X		LK	1,3-1,8 g	DS: 50 VK: 6-8 Korn/EPT	100 Pfl./lfd.m 30 x 25	60	KW 15-26
BEIFUSS (Artemisia vulgaris L.)		X	LK	0,1 g	DS: 30	50 x 40	3	KW 14-18
BERGBOHNENKRAUT (Satureja montana L.)		X	LK	0,8-1 g	DS: 60	35 x 35	20	KW 18-30
BIBERNELLE/PIMPINELLE (Sanguisorba minor Scop.)		X	DK	6-8 g	DS: 300 VK: 15 g/1000 Pfl	25 x 20	80	KW 14-22
BLUTAMPFER/HAINAMPFER (Rumex sanguineus L.)		X	LK	1 g	DS:200	20 x 2	20	KW 10-30
BOHNENKRAUT (Satureja hortensis L.)	X		LK	0,5-0,8 g	DS: 80 – 100 VK: 6-8 Korn/EPT	30 x 30	20	KW 14-20
BORRETSCH (Borago officinalis L.)	X		DK	15-30 g	DS: 500 später vereinzeln	30	150	KW 18-31
DILL (Anethum graveolens L.)	X		LK	1 - 2 g	DS: 80 – 100 VK: 4-6 Korn/EPT	25 - 30	50	KW 6-30
ESTRAGON (Artemisia dracunculus L.)		X	LK	0,2 g	DS: 30 – 50	40 x 40	10	KW 10-18
FENCHEL, GEWÜRZFENCHEL (Foeniculum vulgare Mill.)	X		DK	4-6 g	DS: 40 – 60 VK: 10 g/1000 Pfl.	50 x 40	30	KW 10-14
KAMILLE (Echte Matricaria chamomilla L.)	X		LK	0,04-0,1 g	DS: 10-20	30 x 10	2	KW 14-18
KERBEL (Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.)	X		LK	2-3 g	DS: 30 – 50	10 x 15	70	KW 10-27
KORIANDER (Coriandrum sativum L.)	X		DK	7 -10 g	DS: 60 VK: 4-6 Korn/EPT	100 Pfl./ lfd. m 30 x 15	200	KW 10-30
KÜMMEL Carum carvi L.		X	DK	2-3 g	DS: 60-100	30 x 40	8	KW 10-27
LIEBSTOCK (Levisticum officinale W.D.J. Koch)		X	DK	3-5 g	DS: 50 – 80 VK: 3-5 Korn/EPT	50 x 60	90	KW 14-35
MAJORAN (Origanum majorana L.)	X		LK	0,2 - 0,3 g	DS: 100, VK: 2 – 5	25 x 30	4	KW 6-14
MINZE (Mentha spicata L.)			LK	0,05 g	VK: 2, Auspflanzung im Herbst	30 x 25	2 Saatgut vorkühlen	KW 9-13
OREGANO/DOST (Origanum vulgare L.)		X	LK	0,1 - 0,3 g	DS: 40, VK: 2	40 x 35	4	KW 6-14
PETERSILIE (Petroselinum crispum var. crispum/var. neapolitanum)		X	DK	1 - 1,8 g	DS 40-80 VK: 6-8 Korn/EPT	100 Pfl./ lfd. m 30 x 25	50	KW 6-30 KW 35-37
PFEFFERMINZE (Mentha x piperita L.)		X	LK	0,08 g		30x 25	2 Saatgut vorkühlen	KW 09-13
ROSMARIN (Rosmarinus officinalis L.)		X	LK	0,7 - 1,3 g	VK: 20	40 x 30	30	KW 1-52
SALBEI (Salvia officinalis L.)		X	LK	6-8 g	DS: 120 – 150	30 x 40	150	KW 6 -22
SAUERAMPFER (Rumex acetosa L.)		X	LK	0,8-1 g	DS: 200, später vereinzeln	25 x 10	30	KW 14-35
SCHNITTKNOBLAUCH (Allium tuberosum Rottler ex Spreng.)		X	DK	3-4 g	DS: 120 – 150 VK: 5 g/1000 Pfl.	20 x 30	60	KW 10-35
SCHNITTLAUCH (Allium schoenoprasum L.)		X	DK	1- 1,6 g	DS: 80 – 100 VK: 35 – 45 Korn/EPT	200 Pfl./lfd.m 35 x 20	150	KW 10-27 KW 33-36
SCHNITTSELLERIE (Apium graveolens var. Secalinum)	X		LK	0,3 g		30 x 30	6	KW 6-26
THYMIAN (Thymus vulgaris L.)		X	LK	0,2 -0,3 g	DS: 80, VK bei 15 – 18 °C	40 x 20	10	KW 6-38
WEINRAUTE (Ruta graveolens L)		x	DK	2 g	DS: 40	30 x 30	10	KW 14-31
WERMUT (Artemisia absinthium L.)		x	DK	0,1 g		50 x 50	1	KW 10-14
YSOP (Hyssopus officinalis L.)		X	LK	0,9 - 1,2 g	DS: 80 VK: 2 g/1000 Pfl.	30 x 30	20	KW 6-22
ZITRONENMELISSE (Melissa officinalis L.)		X	LK	0,5- 0,8 g	VK: 4 keimt langsam	30 x 30	20	KW 10-35

DS=Direktsaat **VK**=Vorkultur **Pfl.**=Pflanzen **LK**=Lichtkeimer **DK**=Dunkelkeimer **EPT**=Erdpresstopf **TKG**=Tausendkorngewicht

Hinweis: Die Angaben können je nach Witterung, Standort und Kulturführung von obiger Darstellung abweichen

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

KRÄUTER PFLANZGUT

GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND ist Importeur von HISHTIL- Jungpflanzen im Bereich Deutschland und Österreich. Wir legen Wert auf eine direkte, schnelle Lieferung, in der Regel durch die eigene Pflanzenspedition oder auch mit kompetenten Paketdienstpartnern. Generell liefern wir während des gesamten Jahres Stecklinge oder Jungpflanzen sowohl in BIO-Qualität als auch konventionelle Ware. Permanente Qualitätskontrollen und modernste, zertifizierte Produktionsstätten in Israel sichern dabei den Kulturerfolg von Anfang an. Fordern Sie eine vollständige Sortimentsliste von uns an!

SPEZIALITÄTEN FÜR DIE ANPFLANZUNG AUF DEM FELD:

Diese Jungpflanzen werden speziell für die Pflanzung auf dem Feld etwas härter und länger vorkultiviert und sind daher etwas größer und widerstandsfähiger als die Pflanzen der Standard-Liste.

Artemisia drac. ‚French Tarragon'
Lavandula angustifolia ‚Hidcote Blue'
Lavandula angustifolia ‚Munstead Hishtil's Strain'
Lavandula Vera
Mentha spicata
Mentha spicata ‚Moroccan'
Mentha spicata ‚Spanish'
Origanum vulgare
Rosmarinus officinalis ‚Barbecue'
Rosmarinus officinalis Upright
Salvia officinalis hybrida ‚# 4'
Thymus vulgaris

KONVENTIONELLES SORTIMENT

Allium schoenoprasum ‚Prado'
Allium tuberosum
Anethum graveolens
Anthriscus cerefolium
Artemisia arborescens
Artemisia arbotanum ‚Cola Plant'
Artemisia drac. ‚French Tarragon'
Artemisia drac. ‚Tolergon'TM
Capsicum ‚Big Devil'
Chamaemelum nobile ‚Flore Pleno' (Double)
Chamaemelum nobile ‚Treneague'
Coriandrum Santo
Coriandrum sativum
Cymbopogon citratus
Eruca sativum
Galium odoratum
Gynostemma pentaphyllum ‚GrowFlowTM' (Jiaogolan)
Helichrysum angustifolia ‚Tall Curry'
Helichrysum italicum ‚Dwarf'
Hesperozygis x satureja ‚DurabelloTM' ‚Midnight Mojito'
Laurus nobilis ‚DurabelloTM'
Lavandula allardii ‚Meerlo'
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM' BeeZeeTM ‚Dark Blue'
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM' BeeZeeTM ‚Pink'
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM' BeeZeeTM ‚Power Blue'
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM' BeeZeeTM ‚White'
Lavandula angustifolia ‚Dwarf Blue'
Lavandula angustifolia ‚Forever Blue'
Lavandula angustifolia ‚Havanna'
Lavandula angustifolia ‚Hidcote Blue'
Lavandula angustifolia ‚Imperial Gem'
Lavandula angustifolia ‚Little Lady'
Lavandula angustifolia ‚Melissa Lilac'
Lavandula angustifolia ‚Munstead Hishtil's Strain'
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM' ‚Platinum Blonde'
Lavandula angustifolia ‚Rosea'
Lavandula angustifolia ‚Thumbelina Leigh'
Lavandula angustifolia ‚Twickle Purple'
Lavandula canariensis
Lavandula intermedia ‚Edelweiss'
Lavandula intermedia ‚Grosso'
Lavandula intermedia ‚Provence'
Lavandula pinnata
Lavandula stoechas ‚Kew Red'
Lavandula stoechas Madrid ‚Bee Brilliant'
Lavandula stoechas New Madrid ‚Purple'
Lavandula stoechas New Madrid ‚Rose'
Lavandula stoechas ‚Pedunculata'
Lavandula Vera
Lavandula x chaytoriae ‚Silver Sands'
Lavandula x intermedia ‚Phenomenal'
Levisticum officinale
Lippia citriodora
Lippia citriodora Golden Wind
Lippia citriodora ‚Goliath'
Lippia dulcis ‚GrowFlowTM'
Majorana syriaca ‚DurabelloTM'
Marjorana hortensis
Melissa officinalis
Mentha arvensis ‚GrowFlowTM Banana'
Mentha ‚Curly'
Mentha ‚Jessica's Sweet Pear'
Mentha x piperita f. citrata Lime
Mentha spicata
Mentha spicata ‚Ingauno'
Mentha spicata ‚Kentucky Colonel'
Mentha spicata ‚Moroccan'
Mentha spicata ‚Spanish'
Mentha spp ‚Blackcurrant'
Mentha spp. ‚Berries and Cream'
Mentha spp. ‚Hillary's Sweet Lemon'
Mentha suaveolens ‚Apple Mint'
Mentha suaveolens ‚Variegata' (Pineapple)
Mentha ‚Thai'
Mentha x gracilis ‚Ginger'
Mentha x piperita
Mentha x piperita ‚After Eight'
Mentha x piperita citrata ‚Eau De Cologne'
Mentha x piperita f. citrata ‚Basil'
Mentha x piperita f. citrata ‚Chocolate'
Mentha x piperita f. citrata ‚Grapefruit'
Mentha x piperita f. citrata ‚Orange'
Mentha x piperita ‚Strawberry'
Mentha x piperita ‚Swiss'
Mentha x piperita Upright
Mentha x villosa ‚Cubanito'
Ocimum ‚Basil Tree'
Ocimum basilicum D-fenceil
Ocimum basilicum ‚Coldasil'TM
Ocimum basilicum herbalea ‚Ajaka'
Ocimum basilicum herbalea ‚Red Ball'
Ocimum basilicum herbalea ‚Wild Magic'
Ocimum basilicum ‚Magic Mountain'TM
Ocimum basilicum ‚Magic White'
Ocimum basilicum ‚Pesto Perpetuo'
Ocimum basilicum ‚Sweet'
Ocimum minimum ‚El Greco- Bonsai' Grafted
Oregano majorana ‚DurabelloTM'
Origanum supreme
Origanum vulgare
Origanum vulgare ‚Aureum Gold'
Origanum vulgare ‚Aureum Green'
Origanum vulgare ‚Aureum Variegata'
Origanum vulgare ‚Compactum'
Origanum vulgare ‚Hot And Spicy'
Persicaria odorata ‚GrowFlowTM' (Vietnamese Coriander)
Petroselinum Crispum ‚Aphrodite'
Petroselinum hortense
Petroselinum ‚Lisette'
Rosmarinus officinalis ‚Abraxas'
Rosmarinus officinalis ‚Barbecue'
Rosmarinus officinalis ‚Blue Lagoon'
Rosmarinus officinalis ‚Boule'
Rosmarinus officinalis ‚Foxtail'
Rosmarinus officinalis ‚Green Ginger'
Rosmarinus officinalis ‚GrowFlowTM Haifa'
Rosmarinus officinalis ‚Hishtil Perigord'
Rosmarinus officinalis ‚Ingauno'
Rosmarinus officinalis ‚Miss Jessopp's Upright'
Rosmarinus officinalis ‚Speedy'
Rosmarinus officinalis ‚Tuscan Blue'
Rosmarinus officinalis Upright
Rungia klossii
Ruta graveolens
Salicornia europaea
Salvia elegans ‚Honey Melon'
Salvia elegans ‚Scarlet Pineapple'
Salvia elegans ‚Scarlet Tangerine'
Salvia farinacea ‚Rhea'
Salvia ‚DurabelloTM' ‚Maxima'
Salvia officinalis ‚Berggarten Variegated'
Salvia officinalis ‚Grower's Friend'
Salvia officinalis hybrida ‚# 4'
Salvia officinalis hybrida ‚Nazareth'
Salvia officinalis ‚Icterina (Bicolor)'
Salvia officinalis ‚Purpurascens'
Salvia officinalis ‚Tricolor'
Santolina chamaecyparissus
Santolina viridis
Santolina viridis ‚Lemon Fizz'
Satureja douglasii ‚GrowFlowTM Indian Mint'
Satureja hortensis
Satureja montana
Scabiosa incisa ‚Kudo'
Scaevola aemula ‚Brilliant'
Scaevola aemula ‚Saphira'
Scaevola aemula ‚Topaz Imp'
Stevia rebaudiana
Stevia rebaudiana ‚Sugar Love'
Tagetes lucida ‚4 Seasons Tarragon'
Thymus ‚Caborn Wine and Roses'
Thymus citriodorus
Thymus citriodorus ‚Doone Valley'
Thymus citriodorus ‚Fragrantissimus Orange'
Thymus citriodorus ‚GrowFlowTM Lemonade'
Thymus citriodorus ‚DurabelloTM' ‚Prostrate'
Thymus citriodorus ‚Silver King'
Thymus citriodorus ‚Silver Queen'
Thymus citriodorus ‚Variegated'
Thymus herba-barona ‚GrowFlowTM'
Thymus pseudoanuginosus ‚Wooly'
Thymus pulegioides ‚Archers Gold'
Thymus pulegioides ‚Foxley'
Thymus pulegioides ‚Tabor'
Thymus serpyllum ‚GrowFlow™ Pink Magic'
Thymus serpyllum ‚Pink Chintz'
Thymus serpyllum ‚Snowdrift'
Thymus spp. ‚Creeping Red'
Thymus spp. ‚Rose'
Thymus Spp. ‚Ruby Glow'
Thymus Spp. ‚Sparkling Bright'TM
Thymus vulgaris
Thymus vulgaris ‚Compactus'
Thymus vulgaris ‚DurabelloTM' ‚Faustinoi'
Thymus vulgaris ‚Gold'
Thymus vulgaris ‚Silver Posie'

BIO SORTIMENT

Bio

Artemisia drac. ‚French Tarragon' BIO
Artemisia drac. ‚Tolergon'™ BIO
Cymbopogon citratus BIO
Galium odoratum BIO
Helichrysum angustifolia ‚Tall Curry' BIO

Laurus nobilis ‚Durabello™' BIO
Lavandula angustifolia ‚Durabello™' BeeZee™ ‚Dark Blue'P BIO
Lavandula angustifolia ‚Forever Blue' BIO
Lavandula stoechas ‚Kew Red' BIO
Lippia citriodora Golden wind BIO
Lippia citriodora ‚Goliath' BIO
Lippia citriodora BIO
Lippia dulcis ‚GrowFlow™' BIO

Majorana syriaca ‚Durabello™' BIO
Mentha x piperita f. citrata Lime BIO
Mentha spicata ‚Ingauno' BIO
Mentha spicata ‚Kentucky Colonel' BIO
Mentha spicata ‚Moroccan' BIO
Mentha spicata BIO
Mentha spicata ‚Spanish' BIO
Mentha spp ‚Blackcurrant' BIO
Mentha spp. ‚Berries and Cream' BIO
Mentha spp. ‚Hillary's Sweet Lemon' BIO
Mentha suaveolens ‚Apple Mint' BIO
Mentha x gracilis ‚Ginger' BIO
Mentha x piperita f. citrata ‚Basil' BIO
Mentha x piperita f. citrata ‚Chocolate' BIO
Mentha x piperita f. citrata ‚Orange' BIO
Mentha x piperita BIO
Mentha x piperita ‚Strawberry' BIO
Mentha x piperita ‚Swiss' BIO
Mentha x piperita Upright BIO
Mentha x villosa ‚Cubanito' BIO

Ocimum basilicum D-fenceil BIO
Ocimum basilicum ‚Magic Mountain'™ BIO
Ocimum basilicum ‚Magic White' BIO
Oregano majorana ‚durabelloTM' BIO
Origanum supreme BIO
Origanum vulgare ‚Compactum' BIO
Origanum vulgare ‚Hot And Spicy' BIO
Origanum vulgare BIO

Rosmarinus officinalis ‚Abraxas' BIO
Rosmarinus officinalis ‚Barbecue'P BIO
Rosmarinus officinalis ‚Foxtail' BIO
Rosmarinus officinalis ‚GrowFlow™ Haifa' BIO
Rosmarinus officinalis ‚Hishtil Perigord' BIO
Rosmarinus officinalis ‚Ingauno' BIO
Rosmarinus officinalis ‚Speedy' BIO
Rosmarinus officinalis Upright BIO

Salvia ‚DurabelloTM' ‚Maxima' BIO
Salvia officinalis ‚Grower's Friend' BIO
Salvia officinalis hybrida ‚# 4' BIO
Salvia officinalis ‚Icterina (Bicolor)' BIO
Salvia officinalis ‚Purpurascens' BIO
Santolina viridis BIO
Satureja douglasii ‚GrowFlow™ Indian Mint'P BIO
Stevia rebaudiana BIO
Stevia rebaudiana ‚Sugar Love' BIO
Thymus citriodorus ‚Fragrantissimus Orange' BIO
Thymus citriodorus ‚GrowFlow™ Lemonade' BIO
Thymus citriodorus BIO
Thymus citriodorus ‚Variegated' BIO
Thymus spp. ‚Rose'P BIO
Thymus Spp. ‚Ruby Glow' BIO
Thymus Spp. ‚Sparkling Bright'™BIO
Thymus vulgaris ‚Compactus' BIO
Thymus vulgaris ‚Durabello™' ‚Faustinoi' BIO
Thymus vulgaris BIO

EU-Pflanzenpass-Nr. DE-BY213147
DE-ÖKO-006

HISHTIL

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Microgreens

Microgreens wird auch als ganzjähriges **Super-Food** bezeichnet. Es enthält eine hohe Konzentration an Vitaminen, Mineralstoffen und Enzymen, die bei diesen jungen Keimlingen um ein Vielfaches höher ist als bei fertigen Gemüsesorten. Ein echtes Vitamin-Konzentrat!

Während des Keimprozesses steigert sich der Wassergehalt. Die in den Sprossen enthaltene Stärke wird in Glucose und Fructose umgewandelt. Sprossen helfen das Immunsystem zu stärken.
Durch den hohen Anteil an Antioxidantien kann der Alterungsprozess verlangsamt werden. Sprossen und Microgreens sind fettarm und deshalb sehr empfehlenswert für Personen, die eine kalorienreduzierte Ernährung bevorzugen. Für die Sprossenproduktion empfiehlt es sich, Samen aus ökologischer Herkunft zu verwenden. Das bekannteste Microgreen ist Kresse, die wie alle anderen schnellwachsenden Arten mit Licht kultiviert wird.

MICROGREENS

	Sorten	ERNTE (vollständiger Zyklus inkl. Keimung) in Tage	Tausend-Korn-Gewicht in g	Stielfarbe	Eigenschaften	Keimblatt-farbe	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
	AMARANTH	18-26	0,4	Dreifarbig	Mildes, fein-herbes und leicht süßliches Aroma, besonders für Salat und zum Garnieren geeignet.	Dunkelrot	250 g	Ungebeizt	060001NS
	BORRETSCH	14-16	20	Grün	Die Blätter sind kräftig grün und können leicht behaart sein. Sie sind saftig und haben einen gurkenähnlichen Geschmack.	Grün	500 g	Ungebeizt	060004NS
Bio	DAIKON-RETTICH	7-11	10	Weiß	Daikon-Radies-Sprossen haben eine hohe Konzentration von Vitaminen und Mineralien.	Grün-gelb	1 kg	Bio	060031BS
	DILL	15-20	1-2	Grün	Ein frischer, feiner Anisgeschmack.	Grün	1 kg	Ungebeizt	060002NS
Bio	ERBSEN	8-12	200	Hellgrün	Erbsen-Sprossen sollten gedämpft oder gebraten zu Nudeln, Risotto oder Polenta gegessen werden.	Grün	1 kg	Bio	060018BS
Bio	GRÜNER MIZUNA	10-14	2-3	Grün	Schöne zarte und scharfe grüne Blätter!	Grün	500 g	Bio	060014BS
Bio	KAPUZINERKRESSE	15-20	120	Rosa	Geschmack nach Pfeffer, Senf und sogar Wasabi.	Grün	500 g	Bio	060006BS
Bio	BROKKOLI	8-15	3-4	Weiß	Die Sprossen schmecken ziemlich kräftig und scharf; besonders lecker zu Salaten, Vorspeisen, Fleisch und Käse.	Hellgrün	1 kg	Bio	060026BS
Bio	KALE KÖHL RED RUSSIAN	8-15	2-3	Grün	Eine der nahrhaftesten Sorten, mit feinem Kohlgeschmack.	Grün	500 g	Bio	060008BS
Bio	ROTKOHL	7-13	3-4	Rot bis kräftig violett.	Geschmack ähnlich wie reifer Kohl mit einer pfeffrigen Note.	Rot	1 kg	Ungebeizt	060007NS
	KOMATSUNA	8-13	1-2	Rot	Schöne rote Farbe, runder Geschmack und knackige Textur.	Rot	1 kg	Ungebeizt	060011NS
Bio	KORIANDER	15-18	5	Grün	Frischer, milder Geschmack von Koriander, weniger bitter als reifes Gras.	Grün	1 kg	Bio	060032BS
Bio	KRESSE	10-13	2,5-3	Weiß	Reich an Vitaminen und Mineralstoffen, etwas scharf, passend zu Salaten, Soßen und Brotaufstrichen.	Kräftiges grün	1 kg	Bio	060010BS
Bio	LUZERNE (ALFAFA)	8-14	-	Weiß	Alfalfa-Microgreens haben einen milden, leicht grasigen Geschmack und zartgrüne Blätter. Seine Textur ist zart und sein Aroma sehr frisch.	Zartgrün	250 g	Bio	060036BS
Bio	ROSA RADIESCHEN	9-12	-	Rosa	Radieschen sind knackig und haben einen leicht scharfen-süßen Geschmack. Diese Sorte hat einen wunderschönen rosa Stiel und ein zartgrünes Blatt.	Zartgrün	1 kg	Bio	060021BS
Bio	ROTE RÜBEN	14-20	16-20	Rot	Geschmackvoll zu Salaten und Vorspeisen, auch geeignet für Gemüsemixgetränke.	Grün-rot	500 g	Bio	060003BS
Bio	ROTER MIZUNA	14	1	Grün	Rote Sprossen mit grünem Stiel und roten Blättern, pikant und würzig im Geschmack.	Rot	500 g	Bio	060015BS
Bio	RUCOLA	7-10	2	Weiß	Rauke-Sprossen schmecken besonders scharf und werden zu Salaten und Nudelgerichten verwendet.	Grün-gelb	500 g	Bio	060022BS
Bio	SAUERAMPFER	35-50	1-2	Rot	Wunderschöne grüne Blätter mit roten Adern.	Grün met roten Adern	50 g	Bio	060024BS
Bio	ROTER SENF	9-14	-	Weiß	Rote Senf-Microgreens sind kleine, scharf schmeckende Sprossen mit tiefroten Blättern. Seine Konsistenz ist knackig und es verleiht Ihren Gerichten einen Hauch lebendiger Farbe.	Tiefrot	50 g	Bio	060034BS
Bio	WEISSER SENF	9-14	6-7	Weiß	Reich an Proteinen und Kohlehydraten, werden zu Gemüse, Salat und frischem Käse verwendet.	Grün-gelb	1 kg	Bio	060016BS
Bio	SONNENBLUMEN	7-10	65	Grün	Frisch und knackig mit einem leichten Nussgeschmack.	Grün	1 kg	Bio	060023BS
Bio	ZUCKERMAIS	12-18	180	Grün	Schöne goldfarbene Blätter, die einen interessanten süßen Geschmack mitbringen.	Hellgrün	500 g	Bio	060025BS

WAS SIND MICROGREENS?

Es handelt sich um das zweite Keimungsstadium des Samens, das zwischen 7 und 21 Tagen liegt. Im ersten Stadium des gekeimten Samens (0-7 Tage) entwickelt sich nur die Wurzel. Ab dem 7. Tag beginnen die Blätter zu wachsen. Die Microsprossen werden je nach Art entweder im Keimblattstadium oder im Stadium der ersten Blätter abgeschnitten. Der Samen wird nicht verzehrt.

Wichtig: Bitte beachten!

Die von uns vertriebenen Samen sind speziell für den Anbau von Microgreens bestimmt und werden bakteriologisch untersucht. Wir betonen, dass die Samen nicht für den menschlichen Verzehr bestimmt sind.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006
Hanfpads für die Produktion der Microgreen auf Seite 183

Hülsenfrüchte

Bohnen, Erbsen, dicke Bohnen... Hülsenfrüchte, die zunehmend als Ersatz für Fleischeiweiß gefragt sind. Wir bieten Ihnen die beste aktuelle Genetik in allen Sorten, Frisch oder trocken.

BUSCHBOHNE (FISOLE)

Phaseolus vulgaris L.

Aussaat: Mitte April bis Anfang Juli

TKG ca.: 150-500 g

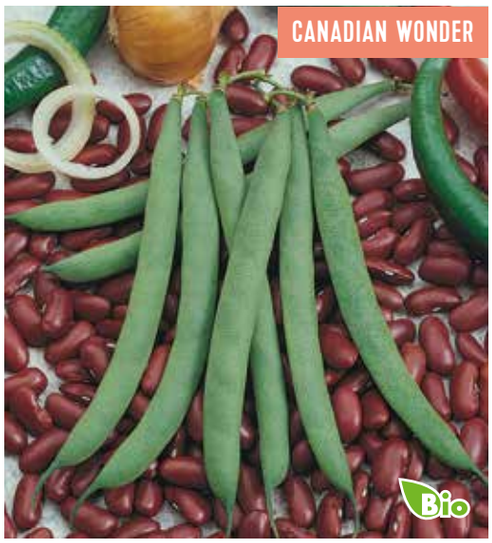
Saatgutbedarf: Buschbohne / grüne Bohne: 3.000 bis 3.500 Korn für 100 m²
Bohnen zum Enthülsen: 2.500 bis 3.000 Korn für 100 m²

Keimung: 6-10 Tage

Aussaatstärke: 800 bis 1.200 Pflanzen für 100m²

Düngung (kg/ha): N = 80-120 P = 50-80 K = 120-160

Für die Körnerernte - Kidneybohne/Indianerbohne



Runde gelbe Buschbohne

Für die Körnerernte - Kidneybohne/Indianerbohne

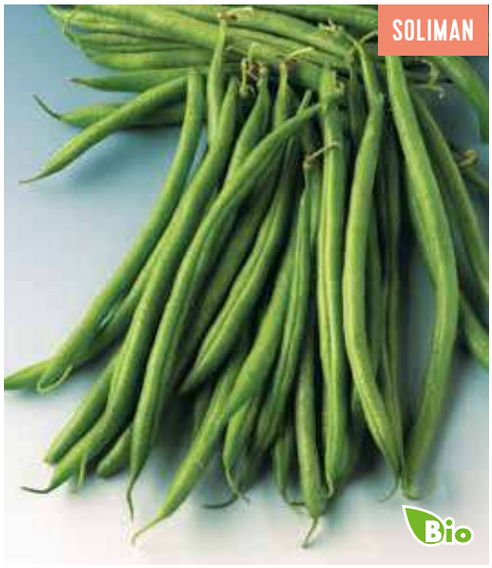
	KORNFARBE	LÄNGE (CM)	FARBE DER HÜLSE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio **BLACK TURTLE** Typische Sorte aus Lateinamerika, rustikale Pflanze. Die Hülsen können halbtrocken oder trocken geerntet werden. Behält seine Farbe nach dem Kochen.		10-15	Schwarz	-	0.5 MGN	Ungebeizt	**033254NG**
						Bio	**033254BG**
Bio **CANADIAN WONDER** Ideal für «Chili con Carne». Gerade, grüne Schote. Pflanzenhöhe: hoch.		15-20	Grün	-	0.5 KG	Bio	**033209BS**

Runde gelbe Buschbohne

	ERNTEREIFE LÄNGE (CM)	KALIBER	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NEW Bio **DIOR** Sehr kräftige Pflanze mit gruppierter Blüte. Für Handernte und mechanische Ernte geeignet.	60-65	12-14	Gelb	HR: BCMV, Cl IR: Psp	1 MGN	Bio	**033257BG**
ROCDOR Kräftig gelbe Bohne für den Frischmarkt; sehr fleischig, gerade Hülsen; sehr gute Keimung auch bei früher Aussaat.	70-75	15-17	8-10 Kräftig gelb	HR: BCMV, Cl	0.25 KG	Ungebeizt	**H33053NS**
SOLEDORO Optimal für Maschinenernte, stabil und gleichzeitig wüchsig, ansatzsicher auch bei Hitze, gleichbleibend hohe Qualität über das ganze Jahr. Pflanzenhöhe: mittel.	73	11-13	8-9 Dunkelgelb	HR: BCMV, Cl, Psp 1-2	1 MGN	Ungebeizt	**H33293NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Runde grüne Buschbohne (Prinzessbohne) - Extra fein bis fein



		DURCHSCHNITT ENTWICKLUNGSZEIT (TAGE)	KALIBER (CM)	LÄNGE (CM)	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde grüne Buschbohne (Prinzessbohne) - Extra fein bis fein									
CALIMA Frühe, langhülsige Filetbohne, rund, dunkelgrün. Pflanzenwuchs kräftig aufrecht. Homogene, feine Sortierung Kornfarbe dunkelbraun marmoriert.		55-60	0.7-0.8	18-20	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	0.25 KG	Ungebeizt	**033277NS**
ELMORO Frühe Sorte. Kräftige Pflanze mit aufrechtem Wuchs. Gute Verträglichkeit gegenüber Hitze, gleichmäßiger Ertrag. Bemerkenswerte Geschmacksqualität (fadenlos und keine Kornzeichnung). Gutes Verhalten nach der Ernte.		55-60	0.7-0.8	18-22	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	5 MGN	Ungebeizt	**033252NG**
	Bio						1 MGN	Bio	**033252BG**
SOLIMAN Sehr früh. Sehr fleischige und gerade Schote. Mehrfache Ernte möglich.	Bio	55-60	0.7-0.8	16-18	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	1 MGN	Bio	**033117BG**
							5 MGN	Ungebeizt	**033117NG**
HARRISON Mittelfeine Sorte mit sehr guten Erträgen. Hochwertige, gerade Bohnen. Aufrechter Busch mit einheitlichem Bohnenansatz. Hohes Ertragspotenzial.		60	0.8-1.05	12.2	Hellgrün	HR: Psp: 1, 2 / BCMV	100 MGN	Ungebeizt	**H33305NG**
OUTLAW Sehr frühe Frischmarktbohne mit guten Erträgen. Pflanzenhöhe: mittel.		60	0.9-1.05	14-16	Dunkelgrün	HR: BCMV	1 MGN	Ungebeizt	**H33291NG**
BARCINO Wuchsige Pflanze ; lockerere Wuchsform. Kurze und gleichmässige Bohne. Fleischige und dicke Bohne. Für maschinelle und manuelle Ernte.		62	0.9-1	12-14	Kräftiges Grün	HR: BCMV, Cl	1 MGN	Ungebeizt	**033298NG**

Flache Buschbohne

		DURCHSCHNITT ENTWICKLUNGSZEIT (TAGE)	KALIBER (CM)	LÄNGE (CM)	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Runde grüne Buschbohne (Prinzessbohne) - Extra fein bis fein								
NEW Bio	**PONGO** Aufrechte Pflanze. Gute Resistenz der Blätter gegen Hitze. Gutes Verhalten bei der Handhabung. Sehr schön am Verkaufsort.	65-70	0.7-0.8	18-22	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	1 MGN	Bio	**033011BG**
							5 MGN	Ungebeizt	**033011NG**
	MAJA Der Vorzug dieser Sorte liegt in der sehr frühen Pflückreife und den sehr langen, runden Hülsen. Hohe Erträge.	65-70	0.9-1	18-20	Mittelgrün	-	0.25 KG	Ungebeizt	**033279NS**
Bio	**MAXI** Aufrechter Wuchs mit über dem Laub hängenden, runden Hülsen (Gluckentyp), die sich leicht pflücken lassen. Maxi ist sehr früh und bringt einen hohen Ertrag. Kornfarbe hellbeige.	65-70	0.8-1	18-20	Mittelgrün	-	0.25 KG	Ungebeizt	**033007NS**
							0.5 KG	Bio	**033007BS**
	PRIMEL Die Hülsen sitzen teilweise über den Blättern, was die Ernte erleichtert. Feiner, aromatischer Geschmack.	65-70	0.7-0.9	17	Kräftiges Grün	HR: BCMV, Cl	0.25 KG	Ungebeizt	**H33046NS**
	TIMGAD Die mittelfeine Hochertragssorte für die unterschiedlichsten Anbaubedingungen; der Busch ist stabil und gleichzeitig ansatzsicher genug unter Hitzebedingungen; sehr gut maschinell pflückbar. Pflanzenhöhe: mittel.	71	0.8-1.05	12-13	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl, Psp 1-2	1 MGN	Ungebeizt	**H33295NG**
	STANLEY Mittelfeine Bohne mit guter Hitzetoleranz; langes Erntefenster, gute Haltbarkeit, vorwiegend Frischmarktanbau.	75-80	0.9-1.05	12-13	Mittelgrün	HR: BCMV, Cl, Psp 1-2	1 MGN	Ungebeizt	**033294NG**
	Flache Buschbohne								
Bio	**NASSAU** Flache Bohne, sehr attraktiv im Verkauf. Wüchsige, aufrechte Pflanze ist sowohl für maschinelle als auch für Handernte gut geeignet. Die flachen Hülsen sind gerade und mittelgrün. Buschbohne Nassau ist eine sehr zuverlässige Sorte auch bei unterschiedlichsten Anbaubedingungen. Hervorzuheben ist die umfassende Resistenz gegen Bohnenmosaikvirus 1, Brennflecken und Fettflecken.	60	-	16	Grün	HR: BCMV:1 / Ps /Cl	1 MGN	Bio	**033078BG**
Bio	**CAPITANO** Kräftige und vielseitige Sorte. Sehr gleichmäßig. Sehr attraktiv im Verkauf.	65	-	15	Gelb	HR: BCMV:1 / Ps /Cl	1 MGN	Bio	**033213BG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

STANGENBOHNE

Phaseolus vulgaris L.

Aussaat:
Gewächshaus Mitte Februar bis Ende Juli
Freiland Mitte April bis Anfang Juli

TKG ca.:
350-600 g

Saatgutbedarf:
Stangenbohne: 1.000 bis 1.200 Korn für 100 m²

Keimung:
6-10 Tage

Aussaatstärke:
800 bis 1.200 Pflanzen für 100m²

Düngung (kg/ha):
N = 80-120 P = 50-80 K = 120-160

GREEN GLORY
Leichte Ernte

	HÜLSENFORM	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio **VITALIS** Produktive flache Stangenbohne, die Schoten von sehr guter Qualität liefert. Geeignet für Anbau im Freiland und im Gewächshaus.	Flach	20	2	Dunkelgrün	HR: BCMV	1 MGN	Bio	**033027BG**
GREEN GLORY Grüne und gerade flache Hülsen für den Frischmarkt. Kräftiger, offener Wuchs der Pflanzen erleichtert die Ernte. Gleichbleibende Qualität der Hülsen bis zum Ende der Kultur.	Flach	22-27	2-2.3	Dunkelgrün	HR: CI	0.25 MGN	Ungebeizt	**033263NG**
HELDA Frühe bis mittelfrühe, breithülsige Bohne. Für die gesamte Freilandsaison bestens geeignet. Zeichnet sich auch bei widrigen Verhältnissen durch hohen und sicheren Ertrag aus. Langer Erntezeitraum.	Flach	24-26	2-2.3	Mittelgrün	HR: BCMV, BYMV	0.25 MGN	Ungebeizt	**033234NG**
GOLDMARIE Tiefgelbe, lange , breite und gerade Hülsen, gut und zart im Geschmack. früh ertragreich und wüchsig.	Flach	22-24	1.8-2	Intensiv Gelb	HR: BCMV	0.25 MGN	Ungebeizt	**033262NG**
Bio **EVA** Sorte mit sehr hohem Frühertrag bestens geeignet für Unterglas- und frühe Freilandkultur sowie Spätanbau durch ihren sehr offenen Wuchs leicht zu ernten sehr gerade, dunkelgrüne Hülsen mit später Kornmarkierung.	Oval	26-28	1.8	Dunkelgrün	HR: BCMV	0.25 KG	Bio	**033186BS**
						0.25 KG	Ungebeizt	**033186NS**

TAMARA

MATILDA

NECKARGOLD

NECKARKÖNIGIN

COBRA

BLAUHILDE

		HÜLSENFORM	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	TAMARA Mittelspäte, sehr zuverlässige Züchtung für die gesamte Freilandsaison, sehr produktiv. Robust gegenüber Rost, daher besonders für den Spätanbau im Freiland geeignet. Dunkles, gesundes Laub. Auch bei ungünstiger Witterung sichere Erträge.	Oval	28	1.7	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	0.25 KG	Ungebeizt	**033274NS**
Bio	**NECKARKÖNIGIN** Rundhülsige Sorte für Frischmarkt und Konservierung. Neckarkönigin ist zuverlässig und bewährt, auch unter widrigen Verhältnissen.	Rund	27-28	1.4	Dunkelgrün	HR: BCMV	0.25 KG	Bio	**033012BS**
							0.25 KG	Ungebeizt	**033012NS**
	MATILDA Rundhülsige, sehr fein sortierende, fadenlose Frischmarktsorte mit später Kornmarkierung. Sehr wüchsig und ertragreich, exzellenter Geschmack.	Rund	15-18	0.7-0.9	Dunkelgrün	HR: BCMV	0.25 MGN	Ungebeizt	**033204NG**
Bio	**COBRA** Frühe, ertragreiche Sorte für Freiland und Gewächshausanbau; uniforme Hülsen.	Rund	16-18	0.7-0.9	Dunkelgrün	HR: BCMV, Cl	1 MGN	Bio	**033082BG**
	NECKARGOLD Bringt besonders hohe Erträge an langen, runden, tiefgelben Hülsen anbausichere Sorte.	Rund	23-25	1.3	Tiefgelb	-	0.25 KG	Ungebeizt	**033181NS**
	BLAUHILDE Kräftig wachsende, lila blühende Stangenbohne mit sehr hohem Ertrag. Die Hülsen sind lang, rund-oval und werden beim Kochen grün.	Rund	24-26	1.3	Violett	HR: BCMV	0.25 KG	Ungebeizt	**033013NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

SPARGELBOHNE

Vigna unguiculata

Aussaat:
Mai-Juni

TKG ca.:
100-140 g

Saatgutbedarf:
3-5 Korn je Saatstelle

Keimung:
bei 22 - 25 °C ca 10- 15 Tage

Aussaatstärke:
25 cm x 65 cm ; 6 bei 7 setzlinge /m²

Diese Art braucht Wärme, um Früchte zu tragen, also einen ausreichend langen und warmen Sommer, um Früchte zu tragen. Außerhalb der tropischen Gebiete sollte sie unter Kalthaus angebaut werden.

		LÄNGE (CM)	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**KILOMETRE**** Chinesische Sorte, früh, kräftig und produktiv, produziert etwa 50 cm lange grüne Bohnen. Sein Geschmack ist eine Mischung aus Bohnen und Spargel, er kann wie Bohnen gegessen werden. Aussaat: Mai-Juni, Ernte: Mitte August bis Mitte Oktober. Die Spargel-Bohne mag die Hitze, sie braucht einen ausreichend langen und heißen Sommer, um Früchte zu tragen. Geeignete Temperatur: 20 - 30 °C.	50	Grün	0.25 MGN	Bio	**033307BG**

DICKE BOHNE

Vicia faba L. partim

Aussaat:
Dezember bis April

TKG ca.:
600-1500 g

Saatgutbedarf:
450-500 kg/ha
300.000 bis 400.000 Korn/ha

Aussaatstärke:
8 bis 10 x 40 bis 60 cm

Düngung (kg/ha):
N = 250 P = 70 K = 160

		PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE (CM)	KORNZAHL	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**MAJOR** Frühe, ertragssichere Sorte; braunkochend.	J F M A M J J A S O N D	19	5-6	1 KG	Bio	**032551BS**
						Ungebeizt	**032551NS**
Bio	**RATIO** Früher als Express Eleonora.	J F M A M J J A S O N D	15-16	4-5	1 KG	Bio	**032509BS**
	VROMA Besonders frühe, braunkochende Selektion vom Typ «frühe Weißkeimige», geeignet für Einmalernte; sehr gut für den Frischmarkt geeignet.	J F M A M J J A S O N D	19	5-6	0.25 KG	Ungebeizt	**032510NS**

Aussaat ** Sorte in Liste d eingetragen

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

EDAMAME
(GEMÜSE SOJA)
Glycine max

Aussaat:
Mai bis Anfang Juni

TKG ca.:
300-400 g

Saatgutbedarf:
400-500 g pro 1.000 Samen

Keimung:
6-10 Tage

Aussaatstärke:
40 cm zwischen den Reihen und 5 cm in der Reihe

	PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE HÖHE IN CM	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
SOJA GREEN SHELL Frühe und produktive Sorte mit großen Körnern. Geeignet für gemäßigte Klimazonen. Kräftig grüne Hülsen, raffinierter, vollmundiger Geschmack.	J F M A M J J A S O N D	85-90	55	Hellgrün	1 MGN	Bio	**055202BG**

MARKERBSE
Pisum sativum L.

Aussaat:
November bis Juni

TKG ca.:
200-350 g

Saatgutbedarf:
80 bis 120 kg pro Hektar oder 0,5 bis 500 bis 700 000 korn pro Hektar
3-6 Korn pro g

Keimung:
6-10 Tage

Aussaatstärke:
Zwischenreihen von 50-70 cm
35-40 Körner pro laufendem Meter

	HÖHE (CM)	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
KARINA Dunkelgrüne Markerbse mit hohem Ertrag; Standardsorte für frühe Aussaaten. Die Pflanzen haben eine hohe Standfestigkeit und sind leicht zu beernten.	50-60	Grün	1 KG	Ungebeizt	**053022NS**
MAXIGOLT Großhülsige, mittelspäte, süße Sorte; für Frischmarkt und Tiefkühlindustrie.	80-90	Grün	0.25 KG	Ungebeizt	**053208NS**

PRUNKBOHNE
(FEUERBOHNE)
Phaseolus coccineus L.

	FORM	FARBE	LÄNGE (CM)	BREITE (MM)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
PREISGEWINNER Rotblühend, sehr lange, fleischige Hülsen, hoher Wuchs, sehr ertragreich; Korn violettrot, schwarz gesprenkelt.	Rund	Grün	25-30	18-20	0.25 KG	Ungebeizt	**033297NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

ZUCKERERBSE
(KAISERSCHOTE)
Pisum sativum L.

Aussaat:
November bis Juni

TKG ca.:
200-350 g

Saatgutbedarf:
80 bis 120 kg pro Hektar oder 0,5 bis 500 bis 700 000 kor pro Hektar
3-6 Korn pro g

Keimung:
6-10 Tage

Aussaatstärke:
Zwischenreihen von 50-70 cm
35-40 Körner pro laufendem Meter

Kletter Zuckererbse

SNOW MAX

SHIRAZ

SWEET HORIZON

Niedrige Zuckererbse

DELIKATA

NORLI

	HÖHE (CM)	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Kletter Zuckererbse								
SNOW MAX Produziert eine Fülle von süßen, flachen, essbaren, langen Schoten. Die fast fadenlosen, kräftig grünen Schoten sind knackig, aber zart. Sehr standfest und leicht zu ernten.	60-70	10	2,5	Kräftiges Grün	HR: PV IR: Ep, Fop: 1	5 MGN	Ungebeizt	**H53212NG**
SHIRAZ Sorte mit fleischigen, 12 mm breiten Schoten. Spezialitäte Farbe.	125	8-10	1,7	Purpurrot	-	0.5 KG	Ungebeizt	**053206NS**
SWEET HORIZON Fast ohne Fäden, sehr einfach zu ernten. Mittelfrüh bis spät.	120	10	2	Dunkelgrün	HR: Ep, Fop	1 KG	Ungebeizt	**053030NS**
Niedrige Zuckererbse								
Bio **NORLI** Sehr frühe, mittelgrüne Sorte, kräftig wachsend, standfest, bastfreie Hülsen; sehr süß.	50	8	1.5	Kräftiges Grün	-	1 KG	Ungebeizt	**053038NS**
							Bio	**053038BS**
Bio **DELIKATA** Lange Schoten. Sehr ertragreich. Hervorragender Geschmack. Resistent gegen Fusarium (Stamm 1) und tolerant gegen Echten Mehltau.	75-90	9	1.5	Hellgrün	HR: Ep, Fop	1 KG	Ungebeizt	**053019NS**
							Bio	**053019BS**

FRUCHTGEMÜSE

Von der Aubergine bis zur Tomate, Zucchini oder Melone... Für jede Art von Fruchtgemüse wählen wir die beste Genetik aus. Entdecken Sie unser breites Angebot, angepasst an jeden Bedarf.

AUBERGINE (MELANZANI)

Solanum melongena L.

Aussaat: Februar bis Anfang April

TKG ca.: 4-5 g

Saatgutbedarf:
10 g für 1.000 Pflanzen
200-250 Korn/g

Vorkultur: 6 bis 10 Wochen

Keimung: 7-10 Tage

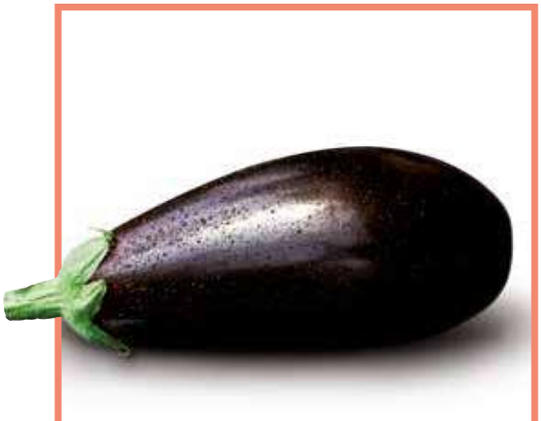
°C Boden	5	10	15	20	25	30	35

Keimtemperatur:
20°C

Aussaatstärke:
Geschützte Kultur: 60 x 110 cm, d.h. 1,5 Pflanzen/m²
Im Feld : 50 x 75 cm, d.h. 2,6 Pflanzen/m²

Düngung (kg/ha):
N = 400-500
P = 200-250
K = 500-700

Violette

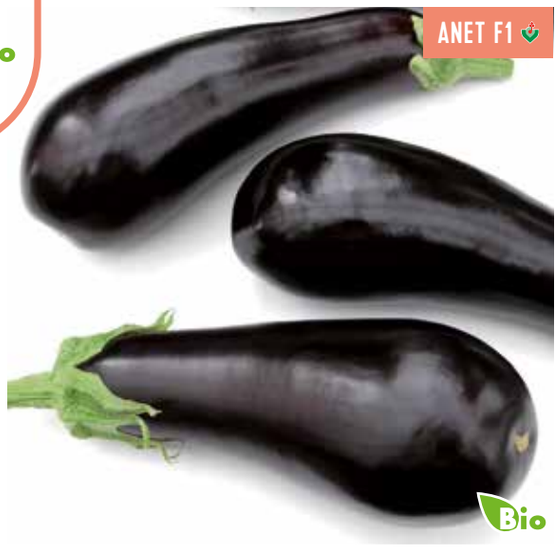


AMALIA F1 Bio

Verbesserte Cristal F1

MONEY MAKER F1

CRISTAL F1



ANET F1

ELISA F1

		LÄNGE (CM)	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Violette							
	MONEY MAKER F1 Sehr frühe Reife. Wuchstyp : kräftig. Stachellos. Sehr schöne Jungpflanze, da auch der Stängel Violett ist.	20		200	50 GN	Ungebeizt	**H01101NG**
Bio	**AMALIA F1** Verbesserte Cristal mit Verticilium-Toleranz. kurze Internodien. Gute Haltbarkeit/ Shelf-life.	20-22		250	50 GN	Bio	**001050BG**
					50 GN	Ungebeizt	**001050NG**
Bio	**CRISTAL F1** Standardsorte im Freiland. Sehr früh und glänzend, ertragsstark, sehr gut lagerfähig, Aussaat ab Januar. Wuchstyp : mittelgroß. Wenig Stacheln am Kelch.	20-22		250	50 GN	Bio	**001014BG**
					50 GN	Ungebeizt	**001014NG**
	ANET F1 Große, glänzend dunkelviolette, länglich gestreckte Früchte mit grünem, nur gering gestacheltem Kelch. Eine überzeugende Profisorte früh-und reichtragend.	20-22		350	50 GN	Ungebeizt	**001087NG**
Bio					50 GN	Bio	**001087BG**
	ELISA F1 Sehr frühe, rund-ovale Aubergine mit nur gering gestacheltem Kelch. Die feste Frucht ist dunkelviolett glänzend. Lange Ernteperiode. Auch für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	18-20		350	50 GN	Ungebeizt	**001067NG**

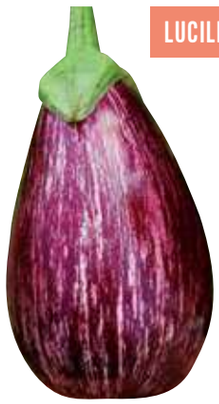
Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Spezialitäten

KABERI F1

BEATRICE F1

CLARA F1


LUCILLA F1

NEREA F1

GIOLETA F1

NEW

MALAKITA F1 (GV 01286)

MORETTA F1

		FRUCHTFORM	LÄNGE (CM)	GEWICHT (G)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Spezialitäten							
	KABERI F1 Mini-Aubergine für Topf. Pflanzenhöhe ca. 50–60 cm. Wuchstyp : kompakt. Stachellos.		12	50-60	50 GN	Ungebeizt	**H01094NG**
	BEATRICE F1 Hell-violette, rund-ovale Frucht, mittelfrüh in der Entwicklung. Sehr weißes Fruchtfleisch und einen ausgezeichneten Geschmack.		13-15	300	50 GN	Ungebeizt	**001041NG**
	CLARA F1 Große Frucht mit weißer Haut und weißem Fruchtfleisch. Originell.		20-22	300	50 GN	Ungebeizt	**001032NG**
	LUCILLA F1 Kräftige Pflanze mit kurzem Internodium. Hübsche lila Frucht mit weißen Streifen. Grüner Kelch ohne Dorn.		20-22	300	50 GN	Ungebeizt	**001079NG**
Bio	**NEREA F1** Aubergine mit stachellosem Kelch, schöne violette Frucht mit weißen Streifen, sehr homogen, sehr guter Fruchtansatz und sehr hohe Erträge, leicht zu bearbeiten und beernten.		20-24	300	50 GN	Bio	**001040BG**
NEW	**MALAKITA F1 (GV 01286)** Asiatischer Typ. Extrem kräftige, gesunde Pflanze, hohes Ertragspotenzial unter Schutz. Sehr feste Frucht, gute Haltbarkeit nach der Ernte, sehr homogen.		15-35	50-200	50 GN	Ungebeizt	**001107NG**
	GIOLETA F1 Interessante, schlangenförmige Sortimentsergänzung, geeignet für Gewächshaus- und Freilandanbau.		20-30	100-150	50 GN	Ungebeizt	**001088NG**
	MORETTA F1 Lange Aubergine für Gewächshaus- und Freilandanbau, speziell für Vermarktung an die asiatische Küche. Kräftiger Wuchs. Wenig Stacheln am Kelch. Resistenzen : HR: Va/Vd, IR: Fom.		40	550	50 GN	Ungebeizt	**001102NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ARTISCHOCKE

Cynara scolymus. L.

Aussaat:
Februar bis März

TKG ca.:
35-50 g

Saatgutbedarf:
1400 Korn für 1000 Pflanzen

Keimung: 10-18 Tage

C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Vorkultur: 7 bis 10 Wochen

Aussaatstärke:
10 bis 12.000/ ha je nach Typ
60 bis 100 x 150 bis 160 cm

Düngung (kg/ha):
N = 200 P = 100 K = 300

Grün

Violett

	GEWICHT (G)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Grün				
IMPÉRIAL STAR Kann schon im ersten Jahr geerntet werden. Kugelige Knospen von sehr schönem Aussehen. Typ Green Globe. Gute Ertragsergebnisse in Bio Versuchen.	300-400	50 GN	Ungebeizt	**001312NG**
Bio		50 GN	Bio	**001312BG**
SAMBO F1 Sehr kräftige Pflanze, Blütenknospe von flacher Kugelform, von einem schönes, attraktives Grün.	300-500	50 GN	Ungebeizt	**H01320NG**
MADRIGAL F1 Sehr große, grüne, runde Knospen für Gourmet-Gemüse. Uniforme Pflanzen mit hohem Ertragspotential. Mittelfrüher Ansatz von Seitenknospen.	300-500	50 GN	Ungebeizt	**H01319NG**
Violett				
OLYMPUS F1 Hybridsorte im Typ «Violett de Provence» ; sehr gleichmäßig. Sehr ertragreich.	250-300	50 GN	Ungebeizt	**001316NG**
OPERA Sehr uniforme, frühzeitige Sorte mit purpurnen Knospen. Für die Produktion qualitativ hochwertiger Gemüseartischocken und zur Blütenproduktion geeignet. Breite Knospenbasis, straff aufrechter Wuchs.	300-400	50 GN	Ungebeizt	**H01322NG**

KIWANO (STACHELGURKE)

Cucumis metuliferus

Vorkultur:
In 4-8 Tagen bei 22-24˚c

Keimung:
10-16 Pflanzen/m² im Freiland

	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
KIWANO Dekorative und essbare Frucht, das grüne Fruchtfleisch enthält zahlreiche Körner. Der ergiebige Saft hat einen Gurkengeschmack. Kriechender Wuchs, ideal für Ampeln oder Spalier. Auch ‚Afrikanische Horngurke' genannt. Bio	J F M A M J J A S O N D	15	Frischmarkt	50 GN	Bio	**028705BG**

Aussaat

GURKE

Cucumis sativus L.

Aussaat:
November - Juli

TKG ca.:
25-35 g

Saatgutbedarf:
50 g für 1.000 Pflanzen.
30-40 Korn/g

Keimung:
4-8 Tage

Vorkultur:
2 - 4 Wochen

Aussaatstärke:
1,5 Pflanzen/m²
Abstand 120-150 x 60-70 cm

Düngung (kg/ha):
Unter Glas:
N = 400-600 P = 200-250 K = 700-900
Im Feld:
N = 200-300 P = 150-200 K = 500-600

Schlangengurke

BRISBANE F1

FLAMINGO F1

PALLADIUM F1

TEJO F1

VERDON F1

VIGOREX F1

	PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	LÄNGE (CM)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Schlangengurke							
BRISBANE F1 Sehr generative Sorte, offener Pflanzenaufbau, sehr früh in Produktion. Pflanzung ab Februar möglich. Fruchtgewicht: 400-450 gr. Wuchs: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Λ	30-32	HR: CGMMV, CVYV, Ccu, IR: Px, CMV	50 GN	Ungebeizt	**026161NG**
Bio **FLAMINGO F1** Bewährte Sorte für den ganzjährigen Anbau, geeignet für Substrat- und Erdkultur, ausgezeichnetes Regenerationsund Durchhaltevermögen, robust gegenüber Pythium.	J F M A M J J A S O N D	Λ	30-35	HR: Ccu, Cca IR: Px	50 GN	Bio	**026015BG**
					50 GN	Ungebeizt	**026015NG**
Bio **PALLADIUM F1** Pflanze mit großem Ertragspotential auch unter heißen Bedingungen. Ausgezeichnet uniforme, dunkelgrüne Früchte mit guter Haltbarkeit. Pflanzung ab Ende März.	J F M A M J J A S O N D J F M A M J J A S O N D	Λ	30-35	HR: Ccu, Cca IR: Px	50 GN	Bio	**026061BG**
					50 GN	Ungebeizt	**026061NG**
TEJO F1 Pflanze mit kleinen dunkelgrünen Blättern, offenem Wuchs, robust gegenüber Spinnmilben und gut unter sehr heißen Bedingungen.	J F M A M J J A S O N D	Λ	30-35	IR: CVYV, CYSDV, Px, Ccu	50 GN	Ungebeizt	**026134NG**
Bio					50 GN	Bio	**026134BG**
VERDON F1 Sehr gute Resistenz gegen Echten Mehltau und CMV. Lockere Pflanze. Sehr hohe Fruchtqualität.	J F M A M J J A S O N D	Λ	30-35	IR: Px, CMV, CVYV	100 GN	Gebeizt	**H26088FG**
VIGOREX F1 Auch für Kaltanbau, gute Regeneration, auch für hohe Fruchtgewichte. Wuchs: stark.	J F M A M J J A S O N D	Λ	33	HR: Ccu, Cca; IR: Px	50 GN	Ungebeizt	**H26178NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

— Pflanzung Λ Passives Gewächshaus

Midi-Gurke

	PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	LÄNGE (CM)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Midi-Gurke							
SILOR F1 Dunkelgrüne, uniforme, leicht gerippte Früchte. Geeignet für den Anbau von Frühjahr bis Herbst im Gewächs- und Folienhaus, lange Ernteperiode.	J F M A M J J A S O N D	∩—Λ	15-16	HR: Ccu / IR: Px, CMV, CVYV	50 GN	Ungebeizt	**026057NG**
JOUNIA F1 Früher und sehr uniform wachsender Kurzfruchttyp, die 16-18cm langen Früchte weisen eine sehr gute Fruchtqualität auf, sehr gute Haltbarkeit nach der Ernte, geeignet für den ganzjährigen Anbau.	J F M A M J J A S O N D	∩—Λ	16-18	HR: Px, CMV / IR: Ccu, CVYV, ZYMV	50 GN	Ungebeizt	**026142NG**
BETTANIS F1 Offener Pflanzenaufbau; für Gewächshaus und Freiland; 1–2 Früchte je Internodie, üppiger Ertrag; Nachfolgesorte von Rawa. Wuchs: stark.	J F M A M J J A S O N D	∩Λ	18-20	HR: Pcu / IR: Px	50 GN	Ungebeizt	**H26160NG**
IZMIR F1 1–3 Früchte per Nodie. Wuchs: stark.	J F M A M J J A S O N D	∩	18-20	IR: CVYV, Px, CMV	50 GN	Ungebeizt	**026169NG**
Bio **KHASSIB F1** Kräftige Pflanze. Dunkle Frucht mit leichten Riefen. Guter Geschmack. Frühjahr / Herbst.	J F M A M J J A S O N D	Λ	18-20	HR: Ccu, Px / IR: CMV, CVYV, PRSV, WMV, ZYMV	50 GN	Bio	**H26095BG**
MAGNUM F1 Regenerationsstarke Midigurke, hochproduktive Sorte, glänzende Frucht, ausgezeichnete Haltbarkeit.	J F M A M J J A S O N D	Λ	18-22	HR: Ccu / IR: Pcu, Px	100 GN	Ungebeizt	**H26090NG**
MAXWELL F1 Parth. Beth-alpha-Typ dunkelgrün, hohe Uniformität, 2 Früchte pro Internodie. Wuchs: mittelstark.	J F M A M J J A S O N D	∩	19-23	HR: Ccu / IR: Px, Pcu	50 GN	Ungebeizt	**H26172NG**
Bio **PASKA F1** Glänzend dunkelgrüne, schlanke Früchte früher, reicher und lang anhaltender Ertrag problemlose Kultur unter Folie oder im Freiland mit vorkultivierten Pflanzen.	J F M A M J J A S O N D	—Λ	25	HR: Ccu, Px / IR: Pcu	50 GN	Bio	**026049BG**
	J F M A M J J A S O N D				50 GN	Ungebeizt	**026049NG**

Pflanzung ∩ Kalthaus — Freiland Λ Passives Gewächshaus

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Freiland-Feldgurke

AUDAX F1

BURPLESS TASTY GREEN F1

CORINTO F1

DARINA F1

HEIKE F1

MONDEGO F1

SONJA

SWING F1

TANJA

	PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	LÄNGE (CM)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Freiland-Feldgurke							
CORINTO F1 Offene, kompakte Pflanze, glänzende, gestachelte Frucht mit guter Haltbarkeit. Typ: Slicer.	J F M A M J J A S O N D	∩—	18-20	IR: CVYV, Px, CMV	50 GN	Ungebeizt	**H26164NG**
AUDAX F1 Gestachelte und dunkelgrüne Frucht, bekannt für ihren Geschmack. Dunkle Pflanze, Vielfrüchtig, wenige Läufe. Passt sich allen Gebiete an. Sehr gute Erträge.	J F M A M J J A S O N D	Λ	20-22	HR : Ccu / IR : CMV, CVYV, CYSDV, WMV, Px	50 GN	Ungebeizt	**H26138NG**
MONDEGO F1 Mittelfrüh; guter Geschmack mit festem grünem Fruchtfleisch. Typ: Slicer.	J F M A M J J A S O N D	∩—Λ	20-22	HR: Ccu / IR: CVYV, Px, CMV	100 GN	Ungebeizt	**026044NG**
DARINA F1 Sehr früh; überwiegend weiblich blühend; sehr wüchsig, nur gebeizt. Typ: gemischt blühend.	J F M A M J J A S O N D	∩	20-23	HR: Ccu, CVYV / IR: Px, CMV	50 GN	Gebeizt	**H26166FG**
BURPLESS TASTY GREEN F1 Sorte mit langen, schmalen Früchten mit dunkelgrüner, stacheliger Schale. Hitzeund Feuchteresistent.	J F M A M J J A S O N D	Λ	20-24	HR: Ccu / IR: Px, Pcu	100 GN	Ungebeizt	**026081NG**
SWING F1 Dunkelgrüne, parthenokarpe, leicht glänzende Landgurke mit kleinem Kerngehäuse und großem, hellem Fleischanteil. Die Früchte sind bitterfrei, knackig, ca. Robust gegen- über ungünstigen Witterungsbedingungen und Krankheitsbefall. Bestens geeignet für Anbau im Freiland und unter Glas.	J F M A M J J A S O N D	—	20-25	HR: Ccu, Px	50 GN	Ungebeizt	**026146NG**
Bio **SONJA** Wenig gestachelt, dunkelgrüne Kasten und Freilandgurke für Semi-Profi-Anbau.	J F M A M J J A S O N D	—	25	-	10 GR	Bio	**0260461BS**
					10 GR	Ungebeizt	**026046NS**
Bio **TANJA** Dunkelgrüne, bitterfreie Frucht. Robust und sehr ertragreiche Pflanze.	J F M A M J J A S O N D		25-30	-	10 GR	Bio	**026002BS**
					10 GR	Ungebeizt	**026002NS**
HEIKE F1 Vorwiegend weiblich blühend, daher früher und hoher Ertrag. Früchte, schlank, dunkelgrün, völlig bitterfrei.	J F M A M J J A S O N D	—	35	-	100 GN	Ungebeizt	**026141NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung ∩ Kalthaus — Freiland Λ Passives Gewächshaus

Mini-Gurke (Snack)

Schälgurke (Senfgurke)

Weitere Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	LÄNGE (CM)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Mini-Gurke (Snack)							
CUMINI F1 Snackgurke **für Topf**- und Spalieranbau. Sehr kompakte Pflanze, kurze Internodien und kleine dunkle, dicke Blätter. Früher Fruchtansatz, erste Früchte 6 Wochen nach der Aussaat. Glänzende dunkelgrüne Früchte.	J F M A M J J A S O N D — *mit Spalier*	—	9-10	-	50 GN	Ungebeizt	**H26199NG**
Bio **IZNIK F1** Frischgrün glänzende, glattschalige Snackgurke mit ca.10 cm langen Früchten. Sehr frühzeitig und ertragreich, mit bis zu 5 Früchten pro Blattachsel. Für den Anbau von Frühjahr bis Herbst in Erde und Substrat; ideale Eignung für die Containerkultur. Intensiver Gurkengeschmack.	J F M A M J J A S O N D —	∩Λ	10	HR: Ccu, Px	50 GN	Bio	**026030BG**
	J F M A M J J A S O N D —				50 GN	Ungebeizt	**026030NG**
LUNCHBOX F1 (PATTINI) Snackgurke, für Ampel und Balkon, kompakter Wuchs, sollte tägl. beerntet werden, bis zu 3 Früchte pro Nodie. Wuchs: kompakt.	J F M A M J J A S O N D —	Λ	8-9	-	50 GN	Ungebeizt	**H26171NG**
Schälgurke (Senfgurke)							
TRAVITO Große, dickfleischige Früchte, eignen sich aufgrund des festen Fleisches und kleinen Kerngehäuses besonders für die Verarbeitung zu süßsaurenSenfgurken. Typ: gemischt blühend.	J F M A M J J A S O N D —	Industrie	30-40	-	100 GN	Gebeizt	**H26176FG**
Weitere Sorten							
Bio **LEMON** **(Cucumis sativus L.)** Auch Zitronengurke genannt. Authentischer, milder Geschmack, einmaliges Aussehen.	J F M A M J J A S O N D — *mit Spalier*	—	10-12	-	50 GN	Bio	**026117BG**
Bio **SOLANA** **(Melothria scabra)** Mexikanische Gurke, die wie Essiggurken kultiviert wird, am Boden oder auf Spalier. Ovale Frucht im Ø 2 bis 3 cm. Sehr originell. Sehr ertragreich. Kann wie Essiggurken vorbereitet werden.	J F M A M J J A S O N D — *mit Spalier*	—	4	-	100 GN	Bio	**026070BG**

Gurke Veredelungsunterlage

		RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ISABELLA F1	Kein Siliziumbelag, kommt 3 - 5 Tage früher im Ertrag als Standardsorten, gute Nemathoden-Toleranz.	IR: Fom 0,1,2,1.2, Fon 0,1,2, For, Va	100 GN	Ungebeizt	**H26180NG**
SHINTOSA F1	Unterlage für niedrige Bodentemperatur und Welkekrankheit.	-	100 GN	Ungebeizt	**026181NG**

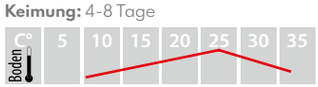
EINLEGEGURKE
(TRAUBENGURKE - GEWÜRZGURKE)

Aussaat: April bis Mai in Presstöpfen
Nach dem 10. Mai direkt im Feld

TKG ca.: 30 g

Saatgutbedarf: 35 Korn/g

Keimung: 4-8 Tage



Vorkultur: 2-3 Wochen

Aussaatstärke:
40.000 bis 50.000 Pflanzen/Ha
d.h. 140-200 x 25-35 cm

Düngung (kg/ha):
N = 100-150 P = 150-200
K = 300-400

		VERHÄLTNIS LÄNGE / DURCHMESSER	TYP DER BLÜTE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NEW	BRANDINO F1 FrüchteSorte mit hohem Ertragspotenzial und sehr gutem Längen-Dicken Verhältnis. Cylindrische, dunkele und gestachelte Früchte. Hoher Anteil feiner Sortierung. Kräftige Pflanze mit kleinen Blättern. Einfache Ernte.	3,1/1	Parthenokarp	HR: CMV, Ccu / IR: Px	100 GN	Gebeizt	**H27046FG**
	BRUNO F1 Frühe, gestachelte, parthenocarpe Einlegegurke. Wuchskräftige Pflanze, dunkelgrüne Früchte mit guter Haltbarkeit. Typ: gestachelt.	3,1/1	Parthenokarp	HR: Px, CVYV, Cca / IR: CMV	100 GN	Ungebeizt	**H27042NG**
Bio	DIAMANT F1 Resistenz gegen Echten und Falschen Mehltau. Glatte, gerade, dunkelgrüne Frucht.	3,1/1	Parthenorkarp	HR: Pcu, Px IR: CMV	100 GN	Ungebeizt	**027016NG**
					100 GN	Bio	**027016BG**
	MONOLIT F1 Glattschalige Früchte. Durch das ausgezeichnete Regenerationsvermögen werden hohe und ausgeglichene Erträge erzielt. Für den ganzjährigen Anbau, auch unter Glas und im Folientunnel geeignet.	3,1/1	Parthenokarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	100 GN	Ungebeizt	**H27040NG**
	OCTOPUS F1 Mehltauresistent für Bioanbau. Gemischt blühend. Typ: gestachelt.	3,1/1	Gemischt-blühend	HR: Ccu / IR: Px, Pcu, CMV	100 GN	Ungebeizt	**H27043NG**
	PROFI F1 Glattschalige Profisorte mit Höchsterträgen für die Konservenindustrie. Ideale Fruchtform und -farbe, sehr gute Innenqualität und Konservierungseigenschaften.	3,1/1	Parthenorkarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	100 GN	Ungebeizt	**027005NG**
	ZIRCON F1 Sehr wuchs- und regenerationsstarke Neuzüchtung. Die gestachelten Früchte überzeugen durch eine sehr hohe Fruchtqualität und ihre Knackigkeit. Sehr gesund und sehr robust gegen Falschen Mehltau.	3,1/1	Parthenokarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	100 GN	Ungebeizt	**H27041NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

KÜRBIS - SPEISEKÜRBIS

Aussaat:
Ende April bis Mai

TKG ca.:
25-400 g

Saatgutbedarf:
15- 20.000 Korn pro Ha
Hokkaido : 250 g/1.000 Pflanzen
Speisekürbis : 200 g/1.000 Pflanzen

Keimung:
3 bis 8 Tage

Lagertemperatur:
Um 15°C in einem trockenen Ort

Düngung (kg/ha):
N = 120 P = 100 K = 200-250

Butternut *Cucurbita moschata*

VEENAS F1

TIBELLO F1

TIVANO® F1

LIBECCIO® F1

TIANA F1

ORANGE NUT F1

PLUTO F1

VICTORY F1

GRANITE F1

NEW TRAMONTO F1

		ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	FORM	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Butternut *Cucurbita moschata*							
	VEENAS F1 Leicht zu kultivierende Pflanze mit hohem Ertragspotential, Sehr festes, orangefarbenes Fleisch, mit ausgezeichnetem Geschmack.	110	Rankend		0,6 - 0,8	50 GN	Ungebeizt	**028141NG**
Bio	**TIBELLO F1** Schöne homogene Sorte mit 6 bis 8 Früchten pro Trieb.	105	Halb Busch		0,8 - 1,2	50 GN	Bio	**028216BG**
	TIVANO® F1 Hoher Ertrag. Mit gleichmäßigen Früchten. Ideal für den Verkauf von Portion-Früchten.	105	Mittelstark rankend		0,8 - 1,2	50 GN	Ungebeizt	**028125NG**
Bio						50 GN	Bio	**028125BG**
	LIBECCIO® F1 Sehr frühe Sorte, mit kräftigem Laub, die mit schwierigen Anbaubedingungen (hohe, niedere Temperaturen) gut zurechkommt. Leicht gerippte Früchte mit kräftiger Farbe und sehr langer Haltbarkeit.	80	Rankend		0,8 - 2,5	50 GN	Ungebeizt	**028663NG**
Bio						50 GN	Bio	**028663BG**
Bio	**TIANA F1** Frühreifend, hoher Ertrag und gute Qualität; Fruchtfleisch intensiv dunkel gefärbt, Fruchtform langgezogene Birne, beige. Früchte pro Pflanze: 3-5. Pflanzdichte (stück/100m²): 110-130.	100	Rankend		1 - 1,2	50 GN	Bio	**H28119BG**
						50 GN	Ungebeizt	**H28119NG**
	ORANGE NUT F1 Glockenartiger, blassgelb gefärbter Moschuskürbis sehr süßes, nussartiges, festes, tieforanges Fruchtfleisch für dieEinlagerung sehr gut geeignet.	80	Halb Busch		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028230NG**
	PLUTO F1 Sehr gutes Verhalten der Pflanze unter schwierigen Witterungsbedingungen, gewährleisten eine reiche Ernte. IR: Echter Mehltau Ideale Sorte für die Verarbeitung.	110	Rankend		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028130NG**
	VICTORY F1 Glockenartiger, blassgelb gefärbter Moschuskürbis. Sehr süßes, nussartiges, festes, tieforanges Fruchtfleisch. Für die Einlagerung sehr gut geeignet.	100	Rankend		1 - 2	50 GN	Ungebeizt	**028639NG**
	GRANITE F1 Ertragreicher, gleichmäßiger Butternutkürbis, gute Fruchtqualität, klassische Butternut-Optik,	95	Rankend		1,2 - 1,4	50 GN	Ungebeizt	**028735NG**
NEW	**TRAMONTO F1** Butternut in der Farbe des Sonnenuntergangs. Sehr kurzer Anbauzyklus, der für die Gebiete geeignet ist. Sehr längliche, leicht gerippte Frucht mit sehr dunklem Fleisch und sehr dunkler Schale. Kurze Entwicklungszeit auch für Spätere und Höhergelegene Anbaugebiete.	90	Rankend		1,5 - 2,7	50 GN	Ungebeizt	**028738NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Hokkaido Orange *Cucurbita maxima Duchesne*

	ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	FORM	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Hokkaido Orange *Cucurbita maxima Duchesne*							
Bio **ORANGE SUMMER F1** Verbesserter Uchiki Kuri, sichere Keimung, geringe Mehltauanfälligkeit, höherer Fruchtansatz gegenüber Uchiki Kuri. IR: Px.	90-100	Rankend		0,8 - 1	50 GN	Bio	**H52503BG**
					50 GN	Ungebeizt	**H52503NG**
					50 GN	Gebeizt	**H52503FG**
Bio **AMORO F1** Originelle Herzform. Sehr kompakter Pflanzenaufbau. Dickes Fruchtfleisch. Guter Geschmack. Sehr ertragreich.	85	Kompakt		0,8 - 1,3	50 GN	Bio	**052021BG**
Bio **KAORI KURI F1** Rankende Pflanze mit 2 - 3 sehr uniformen leuchtendroten Früchten, glattschaliger Kürbis mit flacher Unterseite für eine schöne Präsentation im Handel, hoher Brixgehalt, dadurch sehr süß und aromatisch, eine der am besten lagernden Hokkaido- Sorten. Resistenzen: IR: ZYMV, WMV, PRSV.	85	Rankend		0,8 - 1,4	50 GN	Bio	**H52504BG**
					50 GN	Ungebeizt	**H52504NG**
					50 GN	Gebeizt	**H52504FG**
Bio **FLEXI KURI F1** Sehr vital wachsender, rankender Hokkaidokürbis, gute Keimung auch bei widrigen Umständen, daher bestens für Direktsaat geeignet. Früher Bestandsschluß erleichtert Unkrautmanagement. Flachrunde Früchte, glänzend dunkelrot. Resistenzen: IR: ZYMV, WMV, PRSV.	80-85	Rankend		1 - 1,4	50 GN	Bio	**H52506BG**
					50 GN	Gebeizt	**H52506FG**
					50 GN	Ungebeizt	**H52506NG**
Bio **ROTORUA F1** Schöne Sorte mit runden leicht birnenförmigen Früchten. Ertragreiche wüchsige Pflanze.	90-100	Rankend		1 - 1,5	50 GN	Bio	**052037BG**
					50 GN	Gebeizt	**052037FG**
					50 GN	Ungebeizt	**052037NG**
COLINKY F1 Kürbis mit fester, leuchtendoranger Schale in klassischer Hokkaido-Form. Sehr guter, süßer Geschmack, hohes Ertragsniveau. Auch für die Verarbeitungsindustrie.	95	Rankend		1 - 1,5	50 GN	Gebeizt	**052034FG**
					50 GN	Ungebeizt	**052034NG**
FICTOR F1 Wüchsiger Hybrid-Hokkaido mit gutem Ertrag; runde uniforme orange-rote Früchte; sehr gute Lagerfähigkeit.	95	Rankend		1 - 1,5	50 GN	Gebeizt	**052027FG**
					50 GN	Ungebeizt	**052027NG**
Bio					50 GN	Bio	**052027BG**
UCHIKI KURI Fruchtfleisch mit Kastaniengeschmack. Hoher Ertrag.	95	Stark rankend		1 - 1,5	50 GN	Gebeizt	**052007FG**
					50 GN	Ungebeizt	**052007NG**
Bio					50 GN	Bio	**052007BG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Hokkaido Grün *Cucurbita maxima Duchesne*

BLUE BALLET

NEW HUBBARD BABY BLUE (GV 52100)

NEW SOMBRA F1

Muskat *Cucurbita moschata*

ASIA MAT DOL

NEW CARAT F1

LONGUE DE NICE

Pâtisson *Cucurbita pepo L.*

GREENDISC F1

NEW POLO F1

SUNBURST F1

MUSKI TEENY® F1

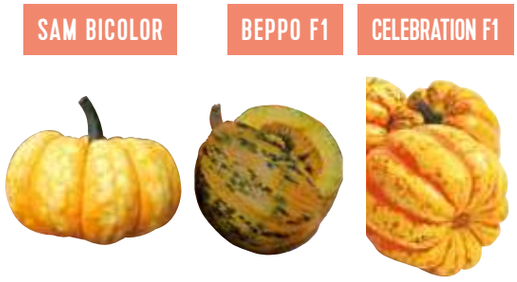
MUSQUÉE DE PROVENCE

PLEINE DE NAPLES

		ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	FORM	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Hokkaido Grün *Cucurbita maxima Duchesne*							
	BLUE BALLET Typ Blue Hubbard aber kleiner. Dunkelgelbes bis oranges, dickes Fruchtfleisch von hervorragendem Geschmack.	100	Rankend		1 - 2	50 GN	Ungebeizt	**028566NG**
NEW	**HUBBARD BABY BLUE (GV 52100)** Frucht vom Typ Mini Blue Ballet. Pflanze mit starkem Fruchtansatz. Graublaue Schale und intensiv orangefarbenes Fruchtfleisch.	100	Rankend		0,8 - 1,2	50 GN	Ungebeizt	**052508NG**
NEW	**SOMBRA F1** Außerordentliche Fruchtfleischqualität von leuchtend orangener Farbe.	110	Rankend		1,8 - 2,3	100 GN	Ungebeizt	**052029NG**
Bio						50 GN	Bio	**052029BG**
	Muskat *Cucurbita moschata*							
	ASIA MAT DOL Sehr gute Speiseeignung, dunkeloranges Fruchtfleisch, Wird früher reif als Muskatkürbis.	100	Rankend		3 - 6	50 GN	Ungebeizt	**028729NG**
NEW	**CARAT F1** Typ Mini-Muskat. Ausgezeichnete geschmackliche Qualität. Ideal für den Verkauf am Stück.	120	Rankend		0,8 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028098NG**
	LONGUE DE NICE Festes Fruchtfleisch. Ausläuferbildende Pflanze.	130	Rankend		3 - 5	50 GN	Gebeizt	**028005FG**
						50 GN	Ungebeizt	**028005NG**
Bio						50 GN	Bio	**028005BG**
Bio	**MUSKI TEENY® F1** Abgeflachte und gerippte Frucht, Farbe wie Musquée de Provence. Gute Haltbarkeit.	110	Mittelstark rankend		0,8 - 2	50 GN	Bio	**028143BG**
						50 GN	Ungebeizt	**028143NG**
Bio	**MUSQUÉE DE PROVENCE** Beliebter Speisekürbis. Flachrunde, hellbraune Früchte mit orangem, appetitlich leuchtendem Fruchtfleisch.	140	Rankend		7 - 40	50 GN	Bio	**052002BG**
						50 GN	Ungebeizt	**052002NG**
	PLEINE DE NAPLES 'Langer von Neapel'. Für den Verkauf in Scheiben geeignet. Die Samen befinden sich nur an der Fruchtbasis.	140	Stark rankend		5 - 25	50 GN	Ungebeizt	**028607NG**
Bio						50 GN	Bio	**028607BG**
	Pâtisson *Cucurbita pepo L.*							
	GREENDISC F1 Dunkelgrüne Frucht, die sowohl im jungen Stadium als auch voll ausgereift geerntet werden kann.	95	Kompakt		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028214NG**
NEW	**POLO F1** Frühe und sehr produktive Sorte; charakteristische, cremeweiße Frucht.	85	Kompakt		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028205NG**
	SUNBURST F1 Gelber Patisson, gerippte Früchte, für Zier und Speisezwecke geeignet, Durchmesser ca. 10cm	95	Kompakt		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028202NG**

Spaghetti *Cucurbita pepo L.*

Weitere Typen *Cucurbita pepo L.*



Weitere Typen *Cucurbita maxima Duchesne*

Weitere Typen *Cucurbita moschata*

		ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	FORM	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Spaghetti *Cucurbita pepo L.*							
NEW	**ALDENTE F1 (GV 28790)*** Runder Spaghetti.Kürbis mit einer sehr attraktiven gelben Farbe. Hohe Produktivität. Gute Haltbarkeit.	80-85	Rankend		1 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028744NG**
NEW	**PASTINI F1** Typ Stripetti. Mittelgroßes Kaliber und gelbe Schale mit grünen Streifen.	90	Mittelstark rankend		1,5 - 2,5	50 GN	Ungebeizt	**028658NG**
	Weitere Typen *Cucurbita maxima Duchesne*							
	CROWN PRINCE F1 Neuseeländischer Winterkürbis mit grauer Haut, leuchtend orangem Fruchtfleisch; süßer, nussiger Geschmack; gute Lagerfähigkeit für den Winterverkauf.	120	Rankend		3 - 4	50 GN	Ungebeizt	**028642NG**
Bio	**BETTY BLUE F1*** Sehr schöne Innenfarbe. Sehr lange Lagerfähigkeit.	110	Rankend		4 - 6	50 GN	Bio	**028654BG**
							Ungebeizt	**028654NG**
NEW	**BONBON F1** Typ «Buttercup». Dunkelgrüne, gleichmäßige Früchte. Hervorragender Geschmack.	95	Mittelstark rankend		1,5 - 2	50 GN	Ungebeizt	**028653NG**
	GELBER ZENTNER (GELE REUZEN) Gelbe, genetzte Früchte, sehr großer, vorzüglicher Speisekürbis mit langen Ranken.	125	Rankend		30 - 50	50 GN	Ungebeizt	**028538NG**
Bio	**ROUGE VIF D'ETAMPES** Typ „Roter Zentner", flachrunde leuchtend orange-rote Früchte, früh, Fruchtfleich gelb-orange.	100	Rankend		6 - 15	50 GN	Ungebeizt	**052001NG**
						50 GN	Bio	**052001BG**
	Weitere Typen *Cucurbita moschata*							
	FUTSU BLACK Orange-gelbes Fruchtfleisch. Schönes Aussehen und gute Lagereignung.	100	Rankend		0,7 - 1,5	50 GN	Ungebeizt	**028581NG**
	Weitere Typen *Cucurbita pepo L.*							
Bio	**SAM BICOLOR** Sehr schöner Mikrowellenkürbis, guter Geschmack, zweifarbig.	95	Rankend			50 GN	Bio	**028748BG**
	BEPPO F1 Schalenlose Samen, essbar und proteinreich. Zur Herstellung von Speiseöl. Frühe Sorte, sehr produktiv mit hohem Samenertragspotential.	110	Mittelstark rankend		3 - 5	50 GN	Ungebeizt	**028594NG**
	CELEBRATION F1 Frucht mit 10 seitlichen Farbbändern. Sehr dekorativ.	100	Kompakt		0,6 - 1	50 GN	Ungebeizt	**028588NG**
Bio	**DELICATA** Sehr gleichmäßige Früchte mit Kastaniengeschmack.	105	Kompakt		0,5 - 1	50 GN	Bio	**028541BG**
							Ungebeizt	**028541NG**
Bio	**SWEET DUMPLING** Auch „Patidou" genannt. Einer der besten Kürbisse. Hervorragender Kastaniengeschmack.	100	Mittelstark rankend		0,2 - 0,3	50 GN	Bio	**028032BG**
							Ungebeizt	**028032NG**
	SWEET LIGHTNING F1 Die tiefgelben, orange gestreiften Früchte eignen sich für eine schnelle Zubereitung: Kürbis aufschneiden, Samen herauslöffeln, anschließend ca. 5 Minuten in der Mikrowelle garen, zum Füllen gut geeignet, besonders in jungem Zustand extrem schmackhaft.	100	Rankend		0,5	50 GN	Ungebeizt	**028503NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

* Zur Eintragung angemeldet

KÜRBIS - ZIERKÜRBIS

		ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	EMPFOHLENE PFLANZENANZAHL / 10 M²	PFLANZEN-AUFBAU	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**BABY BOO** Gute Lagereignung. Guter Geschmack. Gewicht ca. 100 - 200 g	95	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028528NG**
					50 GN	Bio	**028528BG**
NEW Bio	**COLOQUINTE MIX F1** Hybride mit dekorativen kleinen Früchten in vielen Farben. Gewicht ca. 100-150 g.	110	10 - 12	Rankend	50 GN	Bio	**028755BG**
	GALAXY OF STARS F1 MISCHUNG Originelle Mischung von zahlreichen Sorten in Sternenform.	110	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028611NG**
	GALEUSES MELPRO MISCHUNG Gleichmäßigere und buntere Selektion als «Geleuses Mix›.	100	10 - 12	Mittelstark rankend	50 GN	Ungebeizt	**028608NG**
	GIRAUMON TURBAN Sehr schöne Form. Gute Lagereignung.	110	7 - 8	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028514NG**
	GOBLIN EGGS Eierförmig, sehr bunte Mischung. Gewicht ca. 80 g.	80	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028601NG**
	GRIFFES DU DIABLE Bunte Selektion. Auch „10 Gebote“ genannt, bezogen auf die 10 „Finger“ auf der Fruchtseite. Im Hild-Programm unter dem Namen ‘Kronenkürbis’. Gewicht ca. 500-800 g.	105	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028502NG**
	INDIAN MIX Bunte Mischung von einzigartigen Früchten. Die ideale Sorte für Dekoration.	110	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028551NG**
Bio	**JACK BE LITTLE** Sehr schöner Mini-Kürbis, auch «Pomarine› genannt. Sehr dekorativ, Kastaniengeschmack. Gewicht ca. 100 - 200 g.	95	10 - 12	Mittelstark rankend	50 GN	Bio	**028508BG**
	KANNAKEE Vielfarbige und formenreiche, kleinfruchtige Zierkürbismischung, kräftige Farben, überwiegend gewarzt, eine der schönsten Ziermischungen. Gewicht ca. 100 - 200 g.	95-100	12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028720NG**

KOSHAREE YELLOW

LITTLE INDIAN MIX

MINI RED TURBAN

POIRE À POUDRE

PÂTISSON STRIÉ MIX

STRIPETTI F1

WARTED PROFESSIONAL

Schwammkürbis

SCHWAMM LUFFA

	ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	EMPFOHLENE PFLANZENANZAHL / 10 M²	PFLANZEN-AUFBAU	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
KOSHAREE YELLOW Sehr gleichmäßige Früchte. Die Farbe bleibt gut erhalten. Originell.	100	10 -12	Mittelstark rankend	50 GN	Ungebeizt	**028609NG**
LITTLE INDIAN MIX Selektion von kleinen, originellen Früchten. Sehr schönes Aussehen am Verkaufsort.	110	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028578NG**
MANDARIN Dekorativer, gelber, tief gerippter Miniaturkürbis mit tieforangem Fruchtfleisch, sehr aromatisch und lange haltbar; hoher Stückertrag. Gewicht ca. 200 - 300 g.	95	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028721NG**
MINI RED TURBAN Typ „Petit Giraumon" aber mit roter Farbe und rosigweißem Zentrum.	105	10 - 12	Mittelstark rankend	50 GN	Ungebeizt	**028530NG**
POIRE À POUDRE (COBRA) Auch «Schwanenhals› genannt. Sehr dekorativ.	120	10 - 12	Mittelstark rankend	50 GN	Ungebeizt	**028511NG**
PÂTISSON STRIÉ MIX Gutes Verhalten gegen Echten Mehltau. Gute Lagereignung nach der Ernte.	95	10 - 12	Sehr kompakt	50 GN	Ungebeizt	**028555NG**
STRIPETTI F1 Ovaler Spaghettikürbis mit ansprechender Außenfarbe: gelbgrün mit dunkleren Streifen und unregelmäßigen Maserungen. sehr gleichmäßig, dunkelgelbes Fruchtfleisch. Gewicht ca. 1-2.5 kg.	90	8 - 10	Mittelstark rankend	50 GN	Ungebeizt	**028579NG**
WARTED PROFESSIONAL Neue Selektion, sehr schöne Früchte aller Formen und Farben, Durchmesser 8–12 cm. Gewicht ca. 100-150 g.	90	10 - 12	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028156NG**
Schwammkürbis						
SCHWAMM LUFFA Schwammkürbis. Das faserige Innere der reifen Früchte kann als Naturschwamm verwendet werden. Länge: 30-50 cm.	80 - 110	12-16	Rankend	50 GN	Ungebeizt	**028667NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

KÜRBIS - HALLOWEEN

	ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
BABY BEAR Flachrunder, leicht gerippter, dunkeloranger „Mini- Halloween- Kürbis"; sehr ertragreiche Sorte zur Verwendung in der Küche und zum Schnitzen.	105	Rankend	0,5 - 0,9	50 GN	Ungebeizt	**028545NG**
CANNONBALL F1 Midi-Halloween, attraktive dunkle Farbe, rund bis hochrund, schwach gerippt; ideal zum Bemalen.	95	Rankend	2,5	50 GN	Ungebeizt	**028177NG**
ASPEN F1 Sehr gleichmäßig und ertragreich. Dunkelorange Fruchtschale.	110	Kompakt	5 - 7	50 GN	Ungebeizt	**028513NG**
CARGO F1 Schön gefärbter hochrunder Halloween-Kürbis; sehr blattstabil; glattschalig; Resistenz: IR: Px (echter Mehltau).	95	Kompakt rankend	8 - 12	50 GN	Ungebeizt	**028178NG**
BOSS F1 Großfrüchtiger Halloween-Kürbis. Intensiv orange gefärbte Früchte mit massiven, dunkelgrünen Stielen. Wuchsform: Semi-Busch.	105	Rankend	10 -12	50 GN	Ungebeizt	**028722NG**
ATLANTIC GIANT Riesig große Frucht. Die offizielle Sorte für Wettbewerbe. Weltrekord 2021 : 1217.5 kg (Italien).	125	Stark rankend	250	50 GN	Ungebeizt	**028523NG**

MOONSHINE F1

		ENTWICKLUNGS-ZEIT (TAGEN)	PFLANZEN-AUFBAU	GEWICHT (KG)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	MOONSHINE F1 Attraktiver, weiß gefärbter Halloween-Kürbis mit starkem, dunkelgrünem Stiel, leicht gerippte uniforme Früchte.	110	Rankend	4 - 6	50 GN	Ungebeizt	**028723NG**
	RACER F1 Kurzer Kulturzyklus. Nicht zu früh aussäen.	95	Kompakt	4 - 7	50 GN	Gebeizt	**028544FG**
Bio					50 GN	Bio	**028544BG**
NEW	**GARNET GOLD F1** Produktive Pflanze mit langem Zyklus, die eine gute Fruchthaltung bis Halloween ermöglicht. Die Frucht ist intensiv orangefarben mit einem schwarzen, sternförmigen Stiel.	105	Kompakt	4 - 7	50 GN	Ungebeizt	**028743NG**
	MAGICIAN F1 Runder leuchtend oranger Halloweenkürbis mit schöner Rippung. Feste Schale mit guter Haltbarkeit. Stabiler Stielansatz. IR-Mehltauresistenz. Sehr einheitliche Fruchtgröße und Reifung. Mittelfrühe Sorte	95	Rankend	5 - 7	50 GN	Ungebeizt	**H28196NG**
	RACER PLUS PMT F1 Racer Plus PMT F1 ist eine Verbesserung der weltweit beliebten Racer F1. Mit einer Toleranz gegenüber Falschem Mehltau bringt diese Sorte entscheidende Vorteile	85	Kompakt rankend	6,5 - 8	50 GN	Ungebeizt	**028229NG**
	EXPERT F1 Hochrunder Halloween-Kürbis, sehr uniform, dunkelorange.	100	Rankend	8 - 10	50 GN	Ungebeizt	**028179NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

MELONE

Cucumis melo L.

Aussaat: Januar bis Juni

TKG ca.: 35 g

Saatgutbedarf:
40 g für 1.000 Pflanzen. 30 Korn/g

Keimung: 6-10 Tage

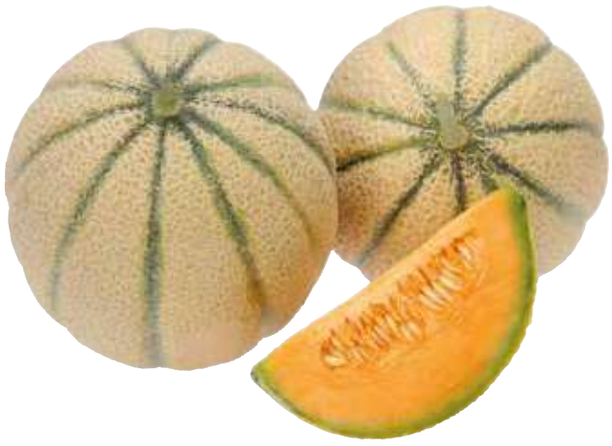
Vorkultur:
3 bis 4 Wochen

Aussaatstärke:
4.500 bis 8.000 Pflanzen/ha geschützt
7.000 bis 10.000 Pflanzen/ha im Freiland

Düngung (kg/ha):
N = 150 P = 80 K = 250

Charentais

Cantaloupe



	VERWENDUNG	GEWICHT (KG)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Charentais						
GANDALF F1 Sehr frühe Charentais-Melone mit genetzter Schale. Oranges Fruchtfleisch mit hervorragendem Geschmack durch hohen Zuckergehalt. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen- Wiederverkauf.	—Λ	1	HR: Fom 0-2 / IR: Px 1,2, Gc	50 GN	Ungebeizt	**H42086NG**
TONGA F1 Hohes Ertragspotential, mit vielen. Resistenzen für eine sichere Ernte.	—····	1 - 1,2	HR: Fom: 0,1,2 / IR: Gc 1, Ag, Px 1,2,5	50 GN	Bio	**042061BG**
Cantaloupe						
BARI Mittelfrüher, italienischer Cantaloupe-Typ, gleichmäßige Fruchtgröße mit ansprechend genetzter Schale, auch für Unterglas geeignet.	—Λ	1,2 - 1,5	HR: MNSV, Fom 0-2 / IR: Gc 1, Px 1, 2, 5	50 GN	Ungebeizt	**042031NG**
MAGENTA F1 Sehr uniforme Cantaloup-Melone mit genetzter Schale. Die ca. 1 kg schweren Früchte besitzen eine exzellente Haltbarkeit (Long-Shelf-Life-Typ). Zuckersüßes, mildes Fruchtfleisch von einzigartig intensiv orangeroter Färbung.	—Λ	1	HR: Fom 0-2 / IR: Px 1,2, Gc	50 GN	Ungebeizt	**H42087NG**

Bio VAT

ooo Geschützter Anbau — Freiland ···· Freiland mit Folie Λ Passives Gewächshaus

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Canari / Honigmelone

MOZIA F1

Galiamelone

EXELOR F1

SUZAN (GV42476)

		VERWENDUNG	GEWICHT (KG)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Canari / Honigmelone						
VAT	**MOZIA F1** Leuchtend gelbe Honigmelone mit frisch-grünlichem Fruchtfleisch. Kräftige Pflanze mit kompaktem Wuchs. Die Sorte ist sehr früh und Produktiv, Brix: hoch.	∩∩∩—Λ	1,4	HR: Fom: 0, 1 / IR: Gc; Px: 1, 2, 3,3.5, 5; Ag	50 GN	Ungebeizt	**042002NG**
	Galiamelone						
	EXELOR F1 Kräftige Sorte für den frühen Anbau.	∩∩∩⋯	1 - 1,8	HR: MNSV; Fom: 1-2 / IR: GC :1; Px1,2,5	50 GN	Ungebeizt	**042164NG**
Bio VAT	**SUZAN (GV42476)** Galia, die eine schöne Fruchtzeichnung aufweist. Homogene Form und Kaliber. Gute Toleranz der Pflanze gegenüber dem MNSV-Virus.	—⋯	1,2 - 1,6	HR: Fom 0,1,2 / IR: MNSV	50 GN	Bio	**042185BG**

OKRA

Abelmoschus esculentus

Aussaat:
März-April

TKG ca.:
50-60g

Keimung:
8-10 Tage bei 20 bis 25°C
Fruchttemperatur: ab 26°C

Aussaatstärke:
1 bis 4 Pflanzen/m²

GARIBAR F1

		ZYKLUS (PFLANZUNG-ERNTE, TAGEN)	LÄNGE (CM)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	GARIBAR F1 Extrem frühe Sorte mit exzellenter, uniformer Marktqualität; die Früchte sind 6–8-eckig und 10–15 cm lang, Pflanzenhöhe bis 2,5 Meter, die Pflanze hat sehr kurze Internodien; die Sorte kann auch im Freiland, besser aber im geschützten Anbau angebaut werden. empf. Pflanzdichte je m: 2,5.	60	10 - 15	100 GN	Ungebeizt	**058123NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

WASSERMELONE

Citrullus lanatus var. citroides

Aussaat:
März bis Ende April

TKG ca.:
20-40 g

Saatgutbedarf:
50 g für 1.000 Pflanzen

Vorkultur:
3 - 4 Wochen

Aussaatstärke:
60-80 x 1,50-2,20
d.h. 8.000 bis 12.000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha):
N = 70 P = 50 K = 100

Mit Kernen

PRIMAORANGE F1

PRIMAGOLD F1

RED STAR F1

TOP GUN F1

Microseeds / Mini Samen

HIROMI F1

PEPITA F1

NEW MENINA F1 (GV46549)

TIGRIMINI F1 WM 9075

PREMIUM F1

CONGUITA F1

	FORM	GEWICHT (KG)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Mit Kernen						
PRIMAORANGE F1 Orangefleischige Sorte mit wenigen Samen und süßem Geschmack.		2,5-3,5	-	50 GN	Ungebeizt	**046684NG**
PRIMAGOLD F1 Gelbes, knackiges und sehr süßes Fruchtfleisch. Gute Fruchtbildung.		3-4	-	50 GN	Ungebeizt	**046667NG**
RED STAR F1 Sehr wüchsige Sorte mit frühem Fruchtansatz. 6 – 9 kg schwere, dunkelgrün gefärbte Wassermelone mit rotem, knackigem Fruchtfleisch. Saftig und süß im Geschmack.		6-9	-	50 GN	Ungebeizt	**H46023NG**
TOP GUN F1 Großfallende Wassermelone, die auch als Befruchter für die samenlosen Sorten verwendet werden kann.		9-11	IR: Co 1, Fon 1	50 GN	Ungebeizt	**H46700NG**
Microseeds / Mini Samen						
NEW **MENINA (GV46549) F1** Typ Jubilee mit Microseeds. Kräftige Pflanze mit hohem Fruchtansatzpotenzial. Form einer länglichen Frucht. Intensiv rotes Fruchtfleisch mit bemerkenswerter Aromaqualität.		1,5-2,3	-	50 GN	VKS Ungebeizt	**046704NV**
HIROMI F1 Sehr frühe, kernarme Miniwassermelone. Perfekte Haushaltsgröße im Bereich von 1,5 – 2,5 kg. Hervorragende innere Qualität mit extra süßem Geschmack. Sehr produktiv und uniform, mit guten Lagereigenschaften.		1,5-2,5	IR: Fon 0,1	50 GN	VKS Ungebeizt	**H46680NV**
PEPITA F1 Frühe Mini-Wassermelone Typ ‚Jubilee' mit hohem Brixwert. Kann als Bestäuber verwendet werden.		1,5-2,5	-	50 GN	Ungebeizt	**046674NG**
TIGRIMINI F1 WM 9075 Jubilee/Tiger Typ mit kleinen Samen, als Befruchter gut geeignet, super Qualität, Brixwerte 11-12.		1,7-2	-	50 GN	Ungebeizt	**H46699NG**
PREMIUM F1 Frühzeitige, oval geformte Wassermelone mit festem, rotem Fruchtfleisch und ausgezeichnetem Geschmack. Es werden nur sehr kleine Samen gebildet, die mit verzehrt werden können. Gute Bestäubersorte. Optimale Keimtemperatur bei 28 °C.		2-3	IR: Fon 0,1	50 GN	VKS Ungebeizt	**H46682NV**
CONGUITA F1 Dunkelgrüne Schale, diploid, kann auch als Befruchter für gestreifte Triploide Sorten verwendet werden. Gute Innenqualität, dünne Schale, Brix bis 11.		2-4	-	50 GN	Ungebeizt	**H46692NG**

ANBAUHINWEIS

Kernlose Sorte

Braucht zur Fruchtbildung einen Bestäuber (Nach jeder 3. Pflanze muss eine Befruchtersorte gepflanzt werden). Wählen Sie einen Bestäuber mit einer unterschiedlichen Schale. Das erleichtert die Unterscheidung nach der Ernte. Master und Bibo sehr warme Keimtemperaturen über 30 Grad.

Seedless / Kernlos

Veredelungsunterlage

Befruchter

	FORM	GEWICHT (KG)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Seedless / Kernlos **Wichtig!** Keimtemperatur 30° C						
MASTER F1 Nahezu kernlose Miniwassermelone, dünnschalig, Hauptsorte Mini-Wassermelonen (Befruchter wichtig).		1,8-2,5	-	50 GN	Ungebeizt	**H46697NG**
BIBO F1 Nahezu kernlose Miniwassermelone, dünnschalig (Befruchter wichtig).		2-3	-	50 GN	Ungebeizt	**H46691NG**
VANESSA F1 Kernlose, schwere Miniwassermelone. Sehr wüchsige und produktive Sorte für den Anbau im Minitunnel und im Freiland. Uniforme, dunkelgrüne Früchte mit sehr süßem und knackigen Fruchtfleisch. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Premium F1. Befruchtersorte.		2-3	-	50 GN	VKS Gebeizt	**H46612FV**
DORIN F1 Mittelgroßer Sugar-Baby-Typ, muss mit Befruchter gepflanzt werden.		2-4	-	50 GN	Ungebeizt	**H46693NG**
PEKIN F1 Kernlose Wassermelone mit frischgelbem Fruchtfleisch und gleichbleibend guter Qualität. Die getigerten, 3 – 5 kg schweren Früchte sind sehr homogen. Gute Transport- und Lagereigenschaften. Geeignet für die gesamte Saison im Freiland und Gewächshaus. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Conguita F1 oder SP-7 F1.		3-5	-	50 GN	VKS Gebeizt	**H46681FV**
STELLAR F1 Kernlose, schwere Wassermelone mit sicherem Fruchtansatz und schneller Entwicklung. Tiefrotes, sehr süßes und knackiges Fruchtfleisch, dunkelgrüne Schale. Relativ robust im Anbau, geeignet für Gewächshaus und Freiland. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Premium, F1.		4-6	-	50 GN	VKS Ungebeizt	**H46683NV**
Veredelungsunterlage						
NEW **BETON F1** Aussaat 2 - 3 Tage später als die Wassermelone, Gute Keimung, Gute Kältetoleranz Kein Einfluss auf den Geschmack, 20-25% Gewichtserhöhung.	-	-	IR: Fom 0, 1, 2, 1.2 Fon 0, 1, 2 - Forc.	50 GN	Ungebeizt	**H46705NG**
Befruchter						
SP-7 F1 Verwendung nur als Befruchter, 1 SP-7 auf 4 Melonenpflanzen, Früchte sind nicht für den Verzehr geeignet. Hohe Anzahl von Blüten pro m2 und lang anhaltende Produktion von männlichen Blüten.		-	IR: Co: 1 / Fon: 1 /Pxl	100 GN	Ungebeizt	**H46698NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

PAPRIKA

Capsicuum annuum L.

Aussaat: November bis März

TKG ca.: 7 g

Saatgutbedarf: 10 g für 1.000 Pflanzen

Vorkultur: 7 bis 10 Wochen

Keimung: 8-14 Tage

Kulturtemperatur:
22°C am Tag ; 16°C Nachttemperatur
Das Gießwasser darf auf keinen Fall kühler als 14°C sein

Aussaatstärke:
15.000 bis 30.000 Pflanzen/ha
2-3,5 Pfl./m²

Düngung (kg/ha):
N = 200-250 P = 150-200 K = 300-400

Blockpaprika

	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Blockpaprika								
DELUX F1 Kräftige Pflanze mit offenem Aufbau, einfacher Handhabung und guten Erträgen, sehr gut Haltbar nach der Ernte, auch für den Export geeignet	8-10	6-8			HR: Tm 0,5 IR: TSWV, Po, T Cr/St	50 GN	Ungebeizt	**049291NG**
GEMINI F1 Von grün nach gelb abreifender Lamuyo- Paprika Gemini ist dickwandig und sehr süß. Hoher Früh- und Gesamtertrag. Für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	16	9			HR: TMV, ToMV, PMMoV, IR: TSWV	50 GN	Ungebeizt	**H49329NG**
MONTE F1 (BELUGA LIGHT GREEN) Sehr ertragreicher Blockpaprika mit hellgrünen, nach gelb abreifenden Früchten; für Freiland und Gewächshaus; robust, braucht wenig Wärme, auch im Freiland eine frühe, reiche Ernte.	11	9-10			HR: Tm 1, 2, 0	50 GN	Ungebeizt	**H49400NG**
QUADRUS F1 Schöne, kräftige Jungpflanze, optimal für den Semi-Profianbau.	10	10-11			HR: Tm 1, 2, 3, 0	50 GN	Ungebeizt	**049403NG**
BLONDY F1 Wachsigweißer Paprika für die Frühernte, dünnwandig, mit hohem Stückertrag.	10	8			HR: PVY 0	50 GN	Ungebeizt	**H49387NG**
ICE AGE F1 Wüchsige, ertragreiche Paprika-Hybride die blockigen, ca. 150 g schweren Früchte sind dickwandig und von Beginn an elfenbeinfarben, in der Abreife orangerot sehr saftig, frisches, fruchtiges Aroma exzellente Fruchtqualität.	9	9			HR: Tm: 0-3	100 GN	Ungebeizt	**049336NG**
DOLMY F1 Hellgrüner Paprika, sehr frühe Abreife; für Warm- und Kaltanbau; hoher Stückertrag.	11	9			HR: Tm 0	50 GN	Ungebeizt	**H49395NG**
ILYN F1 Schöne, kräftige Jungpflanze, optimal für den Semi-Profianbau. Fruchtgröße 170 - 200g.	10	9			HR: Tm1, Tm2, Tm0	50 GN	Ungebeizt	**H49398NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

BALTA F1

NEW
BONTEMPI F1

NEUSIEDLER IDEAL

OLLY F1

PATRIZIO F1

SPRINTER F1

YECLA F1

MAVRAS F1

TEQUILA F1

		LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
TSWV	**BALTA F1** Mittelgrüner California-Typ, hohes Ertragsniveau, sehr uniforme Frucht; leicht zu beernten.	12	9			HR: PVY0, PVY 0-2, Tm 0 IR: TSWV, Lt, CMV	50 GN	Ungebeizt	**H49384NG**
NEW	**BONTEMPI F1** (BELUGA® RED) Süß und mildaromatisch im Geschmack. Für den Anbau in Töpfen geeignet. Robust und widerstandsfähig gegen Kälte und Nässe.	10	9			HR: ToMV	50 GN	Ungebeizt	**H49418NG**
	NEUSIEDLER IDEAL Hellgrüne, sehr früh abreifende Sorte; für Hobbyanbau; auch zum Füllen geeignet.	9	9			-	50 GN	Ungebeizt	**049171NG**
	OLLY F1 Früher und ertragreicher Paprika für alle Anbaulagen. geeignet für Freilandanbau und Folietunnel. Fruchtgewicht 180 - 200g.	9	10			HR: Tm1, Tm2, Tm0	50 GN	Ungebeizt	**H49401NG**
	PATRIZIO F1 Mittelfrüher, wüchsiger Paprika mit sehr standhaften Pflanzen. Dickwandig, von grün nach rot abreifend.	11	9			HR: TMV, ToMV, PMMoV	50 GN	Ungebeizt	**049332NG**
Bio	**SPRINTER F1** Sehr wenig anfällig für Mikrorisse und robust gegenüber Blütenendfäule. Sehr ertragreiche Pflanze.	8-10	6-8			HR: Tm: 0-3	50 GN	Bio	**H49005BG**
	YECLA F1 Früher und ertragreicher Paprika für alle Anbaulagen, geeignet für Freilandanbau; dickwandige Früchte, sehr schöne rote Abreife und sehr ertragsstark.	10	10			HR: Tm 0, PVY 0,1,2	50 GN	Ungebeizt	**H49411NG**
	MAVRAS F1 Dunkelviolett, auf rot abreifend, schwere Frucht, Wuchs mittel bis kräftig.	12	10			HR: Tm 1, 2, 0	50 GN	Ungebeizt	**H49046NG**
	TEQUILA F1 Sehr frühe, violette, mittelgroße Früchte, Wuchs mittel bis kräftig, für Direktvermarktung.	9	9			-	50 GN	Ungebeizt	**H49063NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Halblange und 3/4 lange Paprika

Bullhorn/Ziegenhorn

		LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Halblange und 3/4 lange Paprika								
TSWV	**AURELIO F1** Typischer Lamuyo-Paprika, der sowohl im grünen als auch im roten Stadium geerntet werden kann. Ideal zum Füllen.	16	9			HR: TMV, ToMV, PMMoV, IR: TSWV	50 GN	Ungebeizt	**H49325NG**
Bio TSWV	**GOLDENSTAR F1** Lamuyo halblanger Typ. Fruchtgewicht etwa 300 g, extrem dickwandig, knusprig und süß. Kräftiges Laub schützt die Pflanze vor Sonnenbrand. Robuste Sorte, die keine Angst hat vor Hitze und Rissbildung.	12-14	9,5-11			IR: TSWV P0	50 GN	Bio	**049294BG**
							50 GN	Ungebeizt	**049294NG**
	Bullhorn/Ziegenhorn								
	KOSTAS F1 Von grün nach rot abreifender, süßer Bullhorn- Typ mit kurzen, konischen Früchten. Hoher Frühund Gesamtertrag. Kompakter Wuchs, für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	15-17	6			HR: TMV, ToMV, PMMoV	50 GN	Ungebeizt	**049330NG**
	ATRIS F1 Roter Spitzpaprika, dickwandig, schwere Früchte, kräftige Pflanze mit frühem Fruchtansatz, für Freiland und Gewächshaus.	18-20	5-7			-	50 GN	Ungebeizt	**H49078NG**
	CAMPARI F1 Sehr früher, dickwandiger, ca. 20 cm langer Spitzpaprika für Freiland und Gewächshaus; hoher Stückertrag, gute Haltbarkeit nach der Ernte; sehr süß.	20	5-6			HR: PVY0, Tm 1, 2, 0; IR: CMV	50 GN	Ungebeizt	**H49389NG**
Bio	**ESTILO F1** Langgestreckte, sehr schmackhafte Früchte, auch wenn sie noch grün sind. Hoher Nettoertrag von Beginn der Ernte an.	20-22	6			HR: TMV, ToMV, PMMoV	50 GN	Ungebeizt	**049317NG**
							50 GN	Bio	**049317BG**
TSWV	**PARTNER F1** Eine frühe Sorte mit dickem und festem Fruchtfleisch. Gut Haltbarkeit. Hoher Ertrag. Robust gegenüber Blütenendfäule.	18-20	6			IR: TSWV	50 GN	Ungebeizt	**049331NG**
Bio	**PALLADIO F1** Von grün nach gelb abreifender Gemüsepaprika, sehr früh, hoher Gesamtertrag.	19	6			-	50 GN	Bio	**049275BG**
							50 GN	Ungebeizt	**049275NG**
	CLEOR F1 Sehr früher, kuhhornförmiger, orange abreifender; ca. 22 cm langer Paprika; hohes Ertragspotenzial, stark gegen Blütenendfäule.	22	5-6			HR: PVY0	50 GN	Ungebeizt	**H49253NG**

Snackpaprika

SNACKING ORANGE[3]

SNACKING PURPLE[4]

SNACKING RED[1]

SNACKING YELLOW[2]

Weitere Typen

CHARLETTE F1

AGIO F1

LETSCHO HPA 401256 F1

PARIPA F1

PIROUET F1

POXIGO F1

	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Snackpaprika								
SNACKING ORANGE[3] Snackpaprika für Balkon & Garten, Pflanzenhöhe 30 - 35 cm.	6	3,5			-	50 GN	Ungebeizt	**H49399NG**
SNACKING PURPLE[4] Sortimentsergänzung im Snackpaprika mit violetter Farbe; sehr süß, 40 - 50 gr,	9	2,5			-	50 GN	Ungebeizt	**H49397NG**
SNACKING RED[1] Trendpaprika als Pausensnack für Kinder, sehr süß, 40–50 g,	9	2,5			-	50 GN	Ungebeizt	**H49386NG**
SNACKING YELLOW[2] Trendpaprika als Pausensnack für Kinder, sehr süß.	9	2,5			-	50 GN	Ungebeizt	**H49409NG**
Weitere Typen								
AGIO F1 Frühe Sorte mit typisch ungarischer Paprika- Färbung. Ungarischer Pfeffer. Sehr hohe Erträge mit schweren, konischen Früchten.	14	6			HR: TMV, ToMV, PMMoV 2	50 GN	Ungebeizt	**049318NG**
Bio						50 GN	Bio	**049318BG**
LETSCHO HPA 401256 F1 Ungarischer wachsgelber Spitzpaprika; sehr hoher Stückertrag, dünnwandig; internal Information: hängende Früchte	12	7			-	50 GN	Ungebeizt	**H49438NG**
CHARLETTE F1 Türkischer Spitzpaprika, hoher Stückertrag, sehr früh; süß,	25	3,5			-	50 GN	Ungebeizt	**H49390NG**
PARIPA F1 Typischer Tomaten-Paprika mit einem Durchmesser von ca. 9 cm; Fruchtgewicht 150 g; dickfleischig, sehr süß; sehr gute Laubentwicklung, dadurch nicht anfällig gegen Sonnenbrand; Verwendung für Frischmarkt und Konservierung.	4-5	9			HR: Tm 1, 2, 0	50 GN	Ungebeizt	**049269NG**
PIROUET F1 Dünnwandig; sehr früh mit sehr guter Regeneration, sehr guter Fruchtansatz, kann auch schon hellgrün geerntet werden; spitz, Früchte zeigen nach oben.	9	6			-	50 GN	Ungebeizt	**H49402NG**
POXIGO F1 Bratpaprika eine für Katalonien typische Sorte der Art Pimentos de Padron, die für den rohen oder gebraten Verzehr bestimmt ist. Das optimale Erntestadium ist unreif, bei etwa 6 cm, bei größerer Größe können die Früchte sogar leicht scharf sein.	6	3-4			HR: Tm 0	50 GN	Ungebeizt	**049133NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

(1)BINGO F1 (PP 6108) (4)JACKPOT F1 (PP 6334),(3)LOTTO F1 (PP 6310) (2)TOTTO F1 (PP 6307)

PFEFFERONI (CHILI)

Capsicum annuum L.
chinense / frutescens

Capsicum annuum L.

Aussaat: Februar bis April

TKG ca.: 7 gr

Saatgutbedarf: 10 g für 1.000 Pflanzen

Keimung: 8-14 Tage

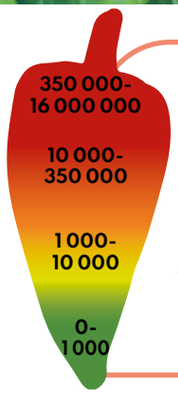
°C Boden	5	10	15	20	25	30	35

Vorkultur: 7 bis 10 Wochen

Aufzuchttemperatur:
22°C am Tag ; 16°C Nachttemperatur
Das Gießwasser darf auf keinen Fall kühler als 14°C sein

Aussaatstärke:
15.000 bis 30.000 Pflanzen/ha
2-4 Pflanzen/m²

Düngung (kg/ha):
N = 200-250 P = 150-200
K = 300-400



ANBAUHINWEIS

Schärfeskala nach Scoville

Maßstab für den Schärfegrad von Peperoni-Früchten. Der Wert ist abhängig vom Capsaicin-Gehalt in der getrockneten Frucht. Das Alkaloid Capsaicin löst die Schärfeempfindung auf den Schleimhäuten aus.
Paprika = Stufe 0.

MILDER SPIRALFÖRMIGER

PEPPINO F1

SUMHER F1

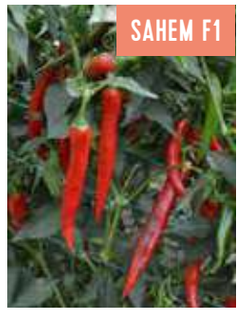
GLOCKENPAPRIKA

HYPER NEW

HALBLANGER VULKAN

		LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	SCHÄRFESKALA NACH SCOVILLE	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Capsicum annuum L.									
MILDER SPIRALFÖRMIGER Milde Pfefferoni für Frischmarkt und Industrie, sehr früh und ertragreich. Freiland. Gewächshaus. Fruchtfarbe bei Vollreife: hellrot.		15-18	2	100 - 500			50 GN	Ungebeizt	**049172NG**
PEPPINO F1 Tiefrot abreifende, flachrund gerippte Früchte von mittlerer Schärfe. Sehr früher Reifezeitpunkt. Kompakte, uniforme Pflanzen mit offenem Wuchs, Früchte gut sichtbar. Typ: Peperoni.		4	6	100 - 500			50 GN	Ungebeizt	**049323NG**
SUMHER F1 Attraktiv glänzender, aromatischer Türkischer Paprika im Typ „Demre sivrisi". Die schlanken, leicht spiralförmigen Früchte sind im grünen Zustand würzig, in der Vollreife dunkelrot und schärfer. Sehr ertragreich und uniform. Typ: Demre sivrisi. Resistenzen: HR: TMV, ToMV, PMMoV 1,2, BePMV.		24	2	100 - 500			50 GN	Ungebeizt	**049316NG**
	Bio						50 GN	Bio	**049316BG**
CHILI AS Kegelförmige Spitzpfefferoni mit einem Schärfegrad von 1–2; für Frischmarkt und Industrie; dickwandig, mittelfrüh und sehr ertragreich.		3-4	2,5	1 000 - 2 000			50 GN	Ungebeizt	**049366NG**
GORRIA Der typische baskische Chili. Scharfer Geschmack. Ziemlich hohe Pflanze. Lockerer Pflanzenaufbau. Sehr kleiner 2–4 cm langer büschelförmige Pepperoni zum Trocknen, Schärfegrad 5. Nach oben stehende Früchte.		4-5	1-2	2 500 - 5 000			50 GN	Ungebeizt	**049099NG**
HYPER F1 Sehr scharfe und sehr frühzeitige, von Hellgrün nach Hellrot reifende Peperoni. Glatt und durch den langen Stielansatz leicht zu ernten. Sehr robust gegen Blütenendfäule und Fruchtrisse.		15-20	2	2 500 - 4 000			50 GN	Ungebeizt	**049322NG**
GLOCKENPAPRIKA Eichtragender Glockenpaprika. Fruchtgewicht: 15 g. Stabile, reiche verzweigte Pflanze.	Bio	3	3	3 000 - 4 000			50 GN	Bio	**049370BG**
HALBLANGER VULKAN Sehr ertragreicher mittelscharfer Peperoni für Industrie und Frischmarkt.	NEW	10	1,8-2	15 000 - 30 000			50 GN	Ungebeizt	**049321NG**

Capsicum annuum L.



Capsicum chinense

Capsicum frutescens

	LÄNGE (CM)	BREITE (CM)	SCHÄRFESKALA NACH SCOVILLE	FRUCHT UNREIF	FRUCHT REIF	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Capsicum annuum L.								
PETER RED PEPPER Roter Chili; ein echter Blickfang im Garten und in der Küche; Fruchtlänge 8 cm, Pflanzenhöhe ca. 50 cm.	8-10	3	30 000 - 50 000			50 GN	Ungebeizt	**049377NG**
Bio **DE CAYENNE** Scharfe Chilischote. Gute Auswahl.	10-12	2-3	30 000 - 50 000			1 GR	Bio	**049006BS**
PICASSO F1 Fireflame-Typ mit hohem Ertrag. 30.000 bis 50.000 Scoville. Schärfegrad 8. Resistenzen: HR: Tm 2, 0.	12	1,5	50 000			50 GN	Ungebeizt	**H49378NG**
SAHEM F1 Orientalischer Pfefferoni mit einem Schärfegrad von 1-2. Hot-Pepper, sehr guter Fruchtansatz. Resistenzen: HR: PVY:0.	15	12	50 000			50 GN	Ungebeizt	**H49380NG**
FUNDADOR F1 Scharfer, trendiger Jalapeno-Paprika. Dickwandige, konische Früchte, früh, von Dunkelgrün nach Dunkelrot reifend, standfest und sehr ertragreich. Bildet die für Jalapeno-Paprika typischen Fruchtrisse. Resistenzen: HR: TMV, ToMV, PMMoV	10	3	15 000 - 20 000			50 GN	Ungebeizt	**H49267NG**
AMANDO F1 Sehr scharfe, gerade, spitz endende Früchte. Gleichmäßig, dunkelgrün, rot abreifend. Attraktiv hochwachsend, mittelfrüh, sehr ertragreich. Typ: Peperoni. Resistenzen: HR: BePMV, TMV, ToMV.	16-18	2	100 000 - 150 000			50 GN	Ungebeizt	**H49320NG**
Capsicum chinense								
Bio **HABANERO RED** Extrem scharf, aus der Havanna stammend.	6-8	4-6	350 000 - 570 000			50 GN	Ungebeizt	**049106NG**
						50 GN	Bio	**049106BG**
HABANERO YELLOW Capsicum chinense. Kleiner, blockiger, extrem scharfer Pepperoni, Schärfegrad 10.	5-8	4	550 000			50 GN	Ungebeizt	**049341NG**
NAGA JOLOKIA RED Capsicum chinense. Indische Sorte, bekannt dafür die schärfste der Welt zu sein.	5-8	2-3	600 000 - 1 000 000			50 GN	Ungebeizt	**049161NG**
Capsicum frutescens								
TABASCO Basis für die bekannten würzigen Sauce. Capsicum frutescens/Thai Chili.	5-10	2-3	50 000 - 100 000			50 GN	Ungebeizt	**049076NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

PAPRIKA

Capsicum annuum L.

VEREDELUNGSUNTERLAGE

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
SNOOKER F1 Standardsorte für Veredelung bei Nematodenproblemen. HR: PVYO, Tm 0, IR: Pc.	50 GN	Ungebeizt	**H49382NG**

PHYSALIS

(ANDENBEERE)

Physalis peruviana
Physalis pruinosa

Aussaat: Januar - April
TKG ca.: 1 g
Saatgutbedarf: 8 g für 1000 Pflanzen

Keimung: 5 - 14 Tage bei 25°C
Vorkultur: 8 bis 12 Wochen
Aussaatstärke: 5 -10.000 Pflanzen / ha
0,5 bis 1 m x 2 m

Düngung (kg/ha):
N = 100-150 P = 150-200
K = 150-200

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NEW Bio **PRECIOSA** Extrem frühreifende, enorm reichtragende und widerstandsfähige Sorte. Überraschend süß, exotischer Geschmack. Ernte: warten bis die Pflanze die Fruchtkörper abwirft.	250 GN	Ungebeizt	**026501NG**
		Bio	**026501BG**
Bio **SCHÖNBRUNNER GOLD** Extrem dunkel-goldgelbe Beeren von süß-säuerlichem, aromatischem Geschmack, für Freiland und Gewächshaus.	250 GN	Bio	**026507BG**

TOMATE
(PARADEISER)
Solanum lycopersicum L.

Indeterminante Sorten

Saatgutbedarf:
5 g für 1 000 Pflanzen
250-300 Korn/g

TKG ca.:
2,3-3,5 g

Keimung:
5-14 Tage bei 25°C
Aufzuchttemperatur:
15°C Nachttemperatur,
18-20°C am Tag

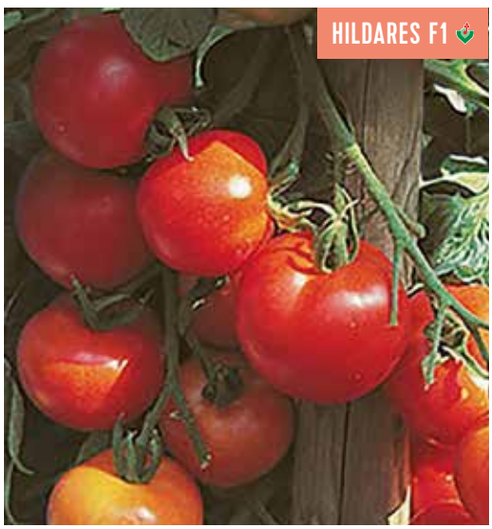
Vorkultur:
8 bis 12 Wochen

Kulturdauer:
für eine Jungpflanze:
6 bis 8 Wochen

Pflanzenbedarf:

- 2-3 Pflanzen/m² unter Glas, d.h. 40-50 x 80-100 cm
- 1,8 bis 2,5 Pflanzen/m² im Freiland d.h. 40-50 x 100-150 cm
- 1,2 bis 1,5 Pflanzen/m² im Freiland ohne Stab, d.h. 50-60 x 140-180 cm

Normalfrucht

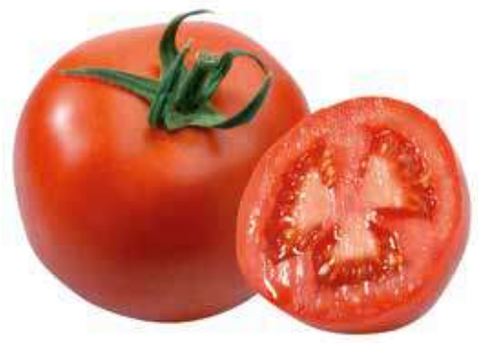


	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	KULTURTYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Normalfrucht								
HARZFEUER F1 Beliebte, frühreifende, runde Freiland-Stabtomate speziell für Hobbyanbau, wohlschmeckend. Typ: Hellfrucht. Ø ca.mm: 50-65.	Sehr früh		70-90	Freiland, Gewächshaus	-	50 GN	Ungebeizt	**056345NG**
HILDARES F1 Sehr frühe Sorte für Freiland und geschützten Anbau mit hohem Ertragspotential. Hildares ist ein Hellfrucht-Typ ohne Grünkragen. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca. mm: 65-70.	Sehr früh		80	Freiland, Gewächshaus	HR: Ff B-D	250 GN	Ungebeizt	**056678NG**
PANNOVY F1 Standardsorte in Geschmack und Frühzeitigkeit; sehr gleichmäßige Fruchtgröße. Typ: Hellfrucht.	Sehr früh		80-90	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol	50 GN	Ungebeizt	**H56781NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Normalfrucht

DIPLOM F1



BAUNA F1

PHANTASIA F1

HAMLET F1

CRISTAL F1

		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	KULTURTYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Normalfrucht								
CLADO Bio	**DIPLOM F1** Sehr früher Hellfrucht-Typ von gleichmäßiger Ausfärbung und sehr gutem Geschmack. Hoher Früh- und Gesamtertrag. Kräftiger und offener Wuchs. Im Durchschnitt ca. 65 -75 mm	Sehr früh		90	Freiland, Gewächshaus	HR: Ff A-E, ToMV	250 GN	Ungebeizt	**056045NG**
							50 GN	Bio	**056045BG**
TSWV	**BAUNA F1** Ideale Sorte für den Semi-Profianbau. Sehr frühzeitig und gute Fruchtqualität, eine hohe Feldtoleranz gegen Phytophthora. Typ: Hellfrucht.	Früh		90-100	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV: 0-2, Ff: A-E, Va:0, Vd:0, Fol:0-2 ,For, IR: TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**H56755NG**
	PHANTASIA F1 Einzelfrucht-Tomate für Erdkultur, sehr robust gegenüber Phytophthora. Typ: Hellfrucht. Ø ca.mm: 57-67. Sehr gesunde Sorte im Hobbyanbau; feste, glänzend rote Früchte, sehr empfehlenswert für Pflanzenverkauf an Hobbygärtner.	Früh		90-105	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV:0-1, Ff A-E, Vol:0,1, For/ Fa:0, Vd:0 IR: Ma,Mi,Mj,Pi,On	50 GN	Ungebeizt	**H56685NG**
Bio	**HAMLET F1** Sehr feste, runde Tomate für die Einzelfruchternte. Einheitlich große, gut durchgefärbte Früchte. Ertragreich. Ideal für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Typ: Hellfrucht. Im Durchschnitt ca. 65 -75 mm	Früh		100	Freiland, Gewächshaus	HR: Ff A-E, ToMV, Fol 0,1, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Bio	**056676BG**
CLADO							50 GN	Ungebeizt	**056676NG**
	CRISTAL F1 Aromatische Früchte; wegen ihrer Robustheit auch sehr interessant für die biologische Produktion. Typ: Hellfrucht.	Früh		110-120	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol; IR: Ss	50 GN	Ungebeizt	**H56090NG**

Normalfrucht

Gestreifte Sorten

Sondertypen und Spezialitäten

	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	KULTURTYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Normalfrucht								
IZMIR F1 Frühe Tomate für Freiland und Gewächshaus; offener Pflanzenaufbau, gute Fruchtfestigkeit auch bei Vollreife; Ideale Sorte für den Semi Professionellen Anbau und Jungpflanzenverkauf. Typ Hellfrucht.	Früh		110-130	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol; IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H56769NG**
CINDEL F1 Frühe Sorte für Freiland und unter Glas; sehr schnellwüchsig und frühreifend; für den Anbau im Folientunnel. Typ: Hellfrucht.	Früh		130	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Va, Vd, Fol	50 GN	Ungebeizt	**H56012NG**
SERRAT F1 Longlife-Tomate für die Rispen- und Einzelfrucht Ernte. Sehr guter Früh- und Gesamtertrag. Bewährte Sorte für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Typ: Rispentomate. Im Durchschnitt ca. 57 -67 mm.	Mittelfrüh		110	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Va,Vd, Fol 0, 1	50 GN	Ungebeizt	**056690NG**
Bio						50 GN	Bio	**056690BG**
Sondertypen und Spezialitäten								
SACHER F1 Braune Tomate mit 3-fachem Lycopingehalt; einzigartiger aromatischer Geschmack mit geringerer Säure; das Fruchtfleisch ist leuchtend rot und sehr gut haltbar. sowohl in Erde als auch für Erdelos Kultur geeignet.	Früh		110-150	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Va, Vd, Fol 0-1-2, For, Ff-5 IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H56789NG**
KAKAO F1 Sehr starke Pflanze. Flachrunde Frucht. Bei Reife wird die Schale dunkelbraun stark gegen Grünkragen Bildung. Guter Geschmack. Gute Haltbarkeit.	Mittelfrüh		130-150	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, For	50 GN	Ungebeizt	**056120NG**
BOLZANO F1(1) Orange Geschmackstomate; hoher Karotin-Gehalt; hohe Erträge; gute Fruchtqualität. Typ: Hellfrucht.	Mittelfrüh		90-100	Freiland, Gewächshaus	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol, For	50 GN	Ungebeizt	**H56757NG**
Gestreifte Sorten								
Bio **GREEN ZEBRA** Grün gestreifte Frucht. Sehr saftiges Fruchtfleisch.	Mittelfrüh		80-120	Gewächshaus	-	100 GN	Bio	**056152BG**
TSWV **TIGER F1** Hoher Lycopingehalt, dunkelrotes Fruchtfleisch, rotbraun marmorierte Zeichnung; sie ist nur für die Einzelfruchternte geeignet und hat eine gute Haltbarkeit nach der Ernte. Typ: Cocktail. Freiland. Gewächshaus. Erdelos.	Früh		40-45	Lose	HR: ToMV, TYLCV, Vd, Fol, Ma; IR: Mi	50 GN	Ungebeizt	**H56121NG**

(1) Starlias Orange

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Runde Fleischtomaten

LEELOO F1

FUJI PINK F1

PINK WONDER F1

BERNER ROSE

CARMELLO F1

COUNTRY TASTE F1

Stark gerripte Frucht

ANANAS

		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Runde Fleischtomaten							
	LEELOO F1 Schöne Pflanze, interessante orange Frucht, sehr homogen und geschmackvoll.	Früh		150	HR: ToMV, Fol 0,1 IR: Mi	50 GN	Ungebeizt	**056602NG**
CLADO	**PINK WONDER F1** Fleischtomate mit sehr gleichmäßigem Fruchtbehang. Die pinkfarbenen Früchte sind leicht gerippt, saftig und sehr geschmackvoll. Typ: Fleischtomate. Ø ca.mm: 70-100.	Früh		200	HR: Ff A-E, ToMV 0, Va, Vd, Fol 0,1	50 GN	Ungebeizt	**056383NG**
Bio	**BERNER ROSE** Dünne Schale. In reifem Zustand ernten. Sehr süß und aromatisch.	Früh		120-180	-	100 GN	Bio	**056155BG**
	FUJI PINK F1 Feste rosa Frucht mit süßem Geschmack. Sehr kräftige Pflanze. Ausgezeichnete Fruchtqualität. Interdeterminante Sorte mit einzigartigem, exzellentem Aroma; flachrunde, rosa Früchte mit sehr süßem Geschmack. Für Freiland und Gewächshaus Produktion	Mittelfrüh		180-200	HR: ToMV 0-2, Vd (0), Fol 0, 1 IR: Mi	50 GN	Ungebeizt	**056270NG**
	CARMELLO F1 Robuste Sorte für Marktgärtner und Hobbyanbau, starkwachsend, sehr widerstandsfähig gegen Platzen, sehr schöne Jungpflanze	Mittelfrüh		180-220	HR: ToMV, Vd, Fol, Sbl IR: Ma	50 GN	Ungebeizt	**056008NG**
Bio	**COUNTRY TASTE F1** Saftige Fleischtomate mit sehr großen, dunkelroten Früchten, die auch im reifen Zustand noch schnittfest bleiben. Eine geschmackvolle Bereicherung für Ihren Anbau. Für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca.mm: 70-100.	Mittlefrüh		250	HR: ToMV, Fol 0,1, Va,Vd IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Bio	**056654BG**
						50 GN	Ungebeizt	**056654NG**
	Stark gerripte Frucht							
Bio	**ANANAS** Sehr große und fleischige Frucht mit wenig Samen. Dichtes, saftiges und sehr süßes Fruchtfleisch.	Spät		240-400	-	100 GN	Bio	**056154BG**

Ochsenherz

Gerippte Frucht

	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Ochsenherz							
NEW TSWV **BELLACOEUR F1*** (GV 563115) Echter Ochsenherztyp. Sehr kräftige und produktive Pflanze. Gleichmäßige Frucht über die gesamte Saison. Sehr tolerant gegenüber Grünkragen Bildung. Bemerkenswerte geschmackliche Qualität.	Mittelfrüh		250-300	HR:ToMV:0-2;TSWV:0;Va:0; Vd:0; Fol:0,1 IR : TSWV:1	50 GN	Ungebeizt	**056853NG**
Bio **LIGURIA** Große birnenförmige Frucht. Außergewöhnlicher Geschmack. Ochsenherz.	Mittel		200-250	-	100 GN	Bio	**056163BG**
					250 GN	Ungebeizt	**056163NG**
RUGBY F1 Frühe längliche Tomatensorte. Ein rosa Herz, fest und schmelzend zugleich. Sehr originelle Frucht in Form eines Herzens in pinker Farbe. Sehr beliebt bei Osteuropäischen Konsumenten.	Früh		150	HR: ToMV, Va(0), Vd (0), Fol 0	50 GN	Ungebeizt	**056600NG**
RUGANTINO F1 Samtfleckenresistente Ochsenherz (Coeur de Boeuf); geschützter Anbau; kurze, wuchskräftige Pflanze, starker Fruchtansatz; guter Geschmack und gute Haltbarkeit. Gewächshaus.	Mittel		150-180	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol, For, Sbl	50 GN	Ungebeizt	**H56554NG**
ARAWAK F1 Stark gerippte Fruchtform; hoher Trockensubstanzgehalt, wenig Saft und viel Fruchtfleisch, süß und mehlig, geringer Säuregehalt; sollte im hellorangen Bereich geerntet werden. Typ: Ochsenherz. Freiland. Gewächshaus.	Mittel		200	HR: ToMV, Vd	50 GN	Ungebeizt	**H56751NG**
Gerippte Frucht							
NOIRE DE CRIMÉE Lila, fleischig und schmackhaft. Mittlere Frühreife, Eine alte Sorte der gerippten Tomate. Das fleischige Fruchtfleisch bietet eine hervorragende geschmackliche Qualität.	Mittelfrüh		150-200	-	250 GN	Ungebeizt	**056177NG**
Bio					100 GN	Bio	**056177BG**
Bio TYLCV TSWV **MARMALYSA F1** Schöner ‚Marmande-Typ'. Zartschmelzendes Fruchtfleisch, dünner Haut und Süß. Pflanze mittlerer Wuchskraft, offener Aufbau mit 4 Früchten pro Rispe.	Mittel		220-280	HR: ToMV(0-2),Pf:A-E, Fol:0,1,Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV,Ma, Mi, Mj	50 GN	Bio	**056637BG**
					50 GN	Ungebeizt	**056637NG**
NEW TSWV **MONTEORANGE F1** Gerippte Frucht in einem intensiven Orange. Ideal, um Farbe in die Marktstände zu bringen.	Mittel		250-300	HR :ToMV, Vd IR: TSWV	50 GN	Ungebeizt	**056855NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Roma

ORGANZA F1

CASCADE F1

ATYLIADE F1

MYRIADE F1

LUANA TY F1

		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Roma							
CLADO	**ORGANZA F1** Indeterminierte Eiertomate mit intensiv orangen Früchten. Geeignet für Rispenernte oder Einzelfruchternte (ohne Kelch). Feste Früchte mit gutem Geschmack und langer Haltbarkeit nach der Ernte. Ø ca.mm: 40-50.	Mittel		90-100	HR: Ff A-E, ToMV 0-2, Fol 0,1,For, Va, Vd IR: On	50 GN	Ungebeizt	**H56684NG**
CLADO	**CASCADE F1** Längliche Roma Tomate für Einzelernte, sehr gute Fruchtqualität, Produktivität und Widerstandsfähigkeit vereint. Pflanze mit sehr gutem Fruchtansatz und kurzen Internodien. Gleichmäßig geformte Früchte von einheitlicher Farbe. Für den Anbau im Kalthaus.	Mittel		100-120	HR: ToMV, Va, Vd, Fol:0,1, For, Pf:A-E. IR: Di, Mi, Md, On	50 GN	Ungebeizt	**056265NG**
CLADO	**ATYLIADE F1** Vielseitige Sorte, mir Cladiosorum Resistenz vom Typ Myriade mit hohem Ertrag und sehr schöner Fruchtfärbung. Geeignet für den Anbau im kalten Gewächshaus.	Mittel		110-130	HR: ToMV:0-2, Va:0, Vd:0, Fol:0,1, For, Pf: A-E IR: Ma/Mi/Mj	50 GN	Ungebeizt	**056753NG**
CLADO	**MYRIADE F1** Für lose Ernte, sehr produktiv, ausgeglichene Pflanze, gutes Shelf-Life, konstante Qualität und Fruchtfarbe zur Ernteperiode.	Mittel		110-130	HR: ToMV 0, Va(0),Vd(0), Fol 0, 1, For, PfA-E IR: Ma, Mi, Mj	100 GN	Ungebeizt	**0562291NG**
TYLCV	**LUANA TY F1** Starke, kompakte Pflanze; sehr gleichmäßige Früchte. Für den geschützten Anbau.	Mittel		140	HR: ToMV, Vd, Fol IR: TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**056775NG**

San Marzano Typen

SEVIOCARD F1

AGRO F1

ANBAUHINWEIS

San Marzano und Romatomaten Calcium betont düngen und ausreichend bewässern um Blütenendfäule vorzubeugen.

OSKAR F1

GIANO F1

	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
San Marzano Typen							
SEVIOCARD F1 Unanfällig für Samtflecken und Blütenendfäule, generative Pflanze und gutes Ertragspotenzial. Freiland. Gewächshaus. Erdelos.	Früh		80-90	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol, For, Ma	50 GN	Ungebeizt	**H56791NG**
OSKAR F1 Standardsorte im Hobbyanbau mit sehr schöner Fruchtform. Freiland. Gewächshaus.	Früh		90-100	HR: ToMV, Vd, Fol, For; IR: Sbl, Ma	50 GN	Ungebeizt	**H56780NG**
AGRO F1 Zylindrisch-längliche Früchte im San Marzano-Typ, indeterminierter Wuchs. Durch großes Erntefenster geeignet zur Ernte im halbgrünen oder roten Reifezustand. Gute Lagerfähigkeit. Ø ca.mm: 30-40.	Mittel		90	HR: ToMV, Fol 0, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**056319NG**
Bio						Bio	**056319BG**
GIANO F1 Produziert 14 cm lange Früchte von 4 cm Durchmesser. Leuchtend rote Farbe bei Reife. Festes Fruchtfleisch. Gute Haltbarkeit. Sehr hohe Toleranz gegen Blütenendfäule.	Mittel		100-120	HR : Vd (0), Fol 1, 2, ToMV	50 GN	Ungebeizt	**056390NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Andenhorn

Cocktailtomaten

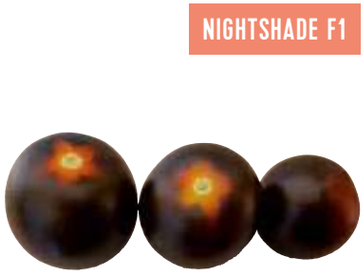
		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Andenhorn							
Bio	**ANDINE CORNUE** Andenhörnchen, Säurearme, sehr aromatische Frucht. Wenig anfällig für Blütenendfäule. Festes Fruchtfleisch.	Früh		80-150	-	100 GN	Bio	**056156BG**
	OR CORNO Vollfleischige, samenlose, hornförmige Besonderheit, die Ihr Tomatensortiment ergänzt; sehr aromatisch, Verwendung für Salate und Suppe, Frucht ist ähnlich wie San Marzano. Freiland. Gewächshaus.	Mittel		110-130	-	50 GN	Ungebeizt	**056779NG**
	CORNABEL F1 Sehr gleichmäßige Früchte, guter Fruchtansatz, fleischige Frucht mit wenig Saft.	Früh		150-200	HR: Va (0), Vd(0), Fol 0, 1	50 GN	Ungebeizt	**056350NG**
	Cocktailtomaten							
Bio	**CAMPARI** Attraktive Tomate, die als Tasty Tom vermarktet wird; exzellenter Geschmack.	Mittel		50	HR: ToMV, Va, Vd, Fol, For IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Bio	**H56432BG**
TYLCV	**CLOTO F1** Große Rispen-/Cocktailtomate mit einem Durchmesser von 45–50 mm, sehr platzfest, gute Wüchsigkeit mit sehr guter Blütenbildung, für frühe Ernte. Gewächshaus.	Mittel		50-60	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**056760NG**
	CHOCO SWEETY F1 (ST 7742) Interessante Neuheit streichen, dafür Standardsorte mit ansprechender Fruchtform und Farbe; bringt Farbe und neue Fruchtform in die Mix-Schale.	Früh		20	HR: ToMV, Ff, Va, Mi	50 GN	Ungebeizt	**H56759NG**
	SUNCHOCOLA F1 Braunschalige Cocktail/Cherry Tomate für kalte und geheizte Gewächshäuser, hat einen 3-fach höheren Lycopingehalt als normale Tomaten und geringe Fruchtsäure.	Mittel		20-30	HR: ToMV	50 GN	Ungebeizt	**056793NG**
TYLCV	**BOMBORITA F1** Braune Cocktailtomate mit dunkler Innenfarbe und sehr hohem Lycopingehalt, sehr guter Geschmack.	Mittel		50-65	HR: ToMV, Vd, Fol, Va, For; IR: TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**H56824NG**
	APRESA F1 Orangefarbene Farbe in kurzen, kompakten Trauben. Süß und fruchtig fruchtig, ausgewogenes Zucker-/Säureverhältnis.	Mittelfrüh		35-40	HR: ToMV 0, Fol 0	50 GN	Ungebeizt	**056670NG**

Runde Cherrytomaten

		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	KULTURTYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde Cherrytomaten									
Bio CLADO	**SAKURA F1** Tiefrote Früchte mit sehr gutem Geschmack, sie bringt 20 mittelgroße, platzfeste Cherry Tomaten an einer Dolde. Die Kelchblätter haften sehr gut an den Früchten. Die Früchte sind seht fest.	Früh		15-18	Lose	HR: ToMV, Ff, Fol IR: Mi, Mj, Si	50 GN	Bio	**H56147BG**
							50 GN	Ungebeizt	**H56147NG**
	SWEET MILLION F1 Ertragreiche Cherry Tomate für den Hobbyanbau, sehr süß im Geschmack.	Früh		15-20	Lose	HR: ToMV. Fol. IR:: Ss	250 GN	Ungebeizt	**056071NG**
Bio TYLCV CLADO	**READY F1** Schöne hellgrüne Frucht, guter Geschmack, Ertragreich, schöne Präsentation.	Früh		20	Lose	HR: Pf A-E,ToMV, Va, Vd,Fol: 0,1 IR: Ma, Mi, Mj,TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**056656NG**
							50 GN	Bio	**056656BG**
CLADO	**TROPICAL F1** Exzellente, dunkelrote Cherry-Tomate für die Rispenernte. Hervorragende Präsentation der sehr platzfesten Früchte an der Rispe. Einzelfruchternte ebenfalls möglich. Sehr guter Geschmack. Ø ca.mm: 30.	Mittel		15-20	Rispe/Lose	HR: Ff A-E, ToMV, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H56695NG**
	PREZIOSO F1 Profi-Rispen-/Cocktailtomate mit einem super Geschmack; sehr offener Pflanzenaufbau, optimale Rispe mit 12 Früchten.	Mittel		15-20	Rispe	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**056785NG**
	SUPERSWEET 100 F1 Cherry-Tomate mit zahlreichen Rispen mit vielen Früchten. Sehr süßer Geschmack. Supersweet 100 ist besonders geeignet für den Jungpflanzen- Wiederverkauf. Ø ca.mm: 25-30. Standardsorte im Hobbyanbau. Freiland. Gewächshaus.	Mittel		18-20	Lose	HR: Va, Vd, Fol 1	50 GN	Ungebeizt	**056028NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Runde Cherrytomaten



	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM GEWICHT (G)	KULTURTYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde Cherrytomaten							
CLADO **ONUBA F1** Cherry-Tomate in orange-rot mit hervorragendem Geschmack. Die Knackigkeit der Frucht ist ein wahrer Genuss. Gewächshaus. Erdelos.	Mittel	14-18	Lose	HR : Ff A-E, Fol 0-1 ; Va, Vd, ToMV a,d ; For	50 GN	Ungebeizt	**H56778NG**
CLADO **NIGHTSHADE F1** Eiförmige Snacktomate mit sehr gutem Fruchtansatz, Reifegrad wird durch orangen Stern am Fruchtkelch angezeigt, Bereicherung für die Direktvermarktung wie den Pflanzenverkauf	Mittel-spät	20	Lose	HR: ToMV, Ff, IR: Fol, On, Mi	50 GN	Ungebeizt	**H56777NG**
Bio **BLACK CHERRY** Sehr ertragreiche Cherrytomate, mit dunkelroten bis schwarzen Früchten. Hervorragender Geschmack.	Mittel	20	Lose	-	100 GN	Bio	**056286BG**
COOKIE® F1(1) Originelle Sorte mit bemerkenswertem Geschmack. Sehr regelmäßige Traube.	Früh	20-25	Lose	HR: Ma, Mi, Mj, Va (0), Vd (0), Fol 0	50 GN	Ungebeizt	**056370NG**
GOLDEN PEARL F1 Gelbe Cherry-Tomate mit hervorragendem, sehr süßem Geschmack. Platzfeste Früchte für die Einzelfruchternte. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca.mm: 25-30.	Sehr früh	13-18	Lose	HR: ToMV 0, Fol 0	50 GN	Ungebeizt	**056675NG**
STAR GOLD F1 Außergewöhnlich guter Geschmack, sehr platzfest, durch die fischgrätenangeordneten Früchte sehr gut als Tross zu vermarkten.	Früh	20-25	Lose	HR: ToMV, Fol	50 GN	Ungebeizt	**056282NG**
SUNGOLD F1 Sehr süße Frucht. Kräftige, sehr ertragreiche Pflanze.	Mittel	15	Rispe / Lose	HR: ToMV, Fol 1	50 GN	Ungebeizt	**056174NG**
SUNGREEN F1 Runde Cherrytomate, die bei Reife hellgrün bleibt. Säuerlicher Geschmack, dünne Haut.	Mittel	20-25	Lose	HR: ToMV: 0-2	50 GN	Ungebeizt	**056291NG**
NEW **SUNPEACH F1*** Runde, rosafarbene Kirsche. Außergewöhnliche Geschmacksqualität: süß und mild.	Mittelfrüh	15-20	Lose	HR: ToMV0-2	50 GN	Ungebeizt	**056856NG**

(1) Tomate Cookie® F1 Melange

* Zur Eintragung angemeldet

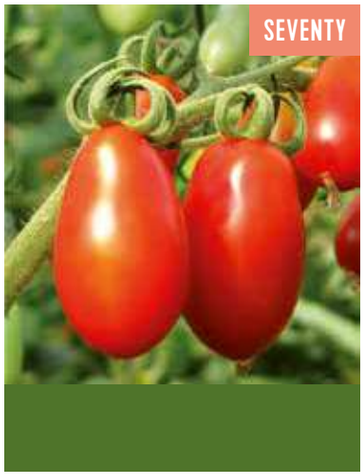
Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano

		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano								
NEW CLADO	**DUNISTAR F1** Einzigartiger Geschmack, gute Süße- Säure-Balance. Attraktive Trosse mit blockig, rotglänzenden Früchten. Guter Fruchtansatz. Vor allem für den Profi, als auch für den Semi professionellen Anbau.	Sehr Früh		18-25	HR: Ff A-E, V a,d. TMV 0. Mi. IR: Ma/Mj/On	50 GN	Ungebeizt	**H560284NG**
Bio	**MONTERREY F1** Geschmackvolle Mini-Datteltomate. Feste, platzfeste Früchte mit einer ausgezeichneten Haltbarkeit nach der Ernte. Ertragreiche Sorte für die Einzelfruchternte. Indeterminierter, offener Wuchs. Typ: Datteltomate. Ø ca.mm: 25-30.	Früh		12-16	HR: ToMV, Fol 0,1,2, Va, Vd	50 GN	Bio	**056655BG**
						50 GN	Ungebeizt	**056655NG**
	DUNNE F1 Spitzenprodukt in Geschmack und Qualität, wenig Blütenendfäule und hoher Umsatz pro m² ; sehr früher Erntebeginn. Typ: Mini San Marzano. Fruchtfarbe: rot. Freiland. Gewächshaus.	Früh		20-25	HR: ToMV, Fol; IR: Ma	50 GN	Ungebeizt	**H56765NG**
TYLCV CLADO	**FORTUNATO F1** Tiefrote, sehr ansprechende Datteltomate. Fortunato bildet ca. 16 – 18 Früchte pro Rispe, Sehr gute Haltbarkeit der Rispe nach der Ernte, Kelchblätter bleiben lange grün. Offener, kompakter, indeterminierter Wuchs. Ø ca.mm: 30-35.	Früh		25-35	HR: Ff A-E, ToMV, ToTV, Va, Vd, Fol: 0,1; IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**056674NG**
	TRILLY F1 Außergewöhnlicher, säurearmer Geschmack; sehr ertragreich. Typ: Mini San Marzano.	Früh		20	HR: Va, Vd, Fol	50 GN	Ungebeizt	**056164NG**
	RAVELLO F1 Sehr frühe Mini-San Marzano-Tomate mit ausgezeichnet fruchtigem Geschmack. Widerstandsfähig gegen Platzer und Blütenendfäule, schlanker Pflanzenaufbau. Sehr gut geeignet für den Jung-pflanzen- Wiederverkauf. Typ: San Marzano. Ø ca.mm: 20-30.	Mittel		25	HR: ToMV, Fol 0, For, Va, Vd, Pst IR: Ma, Mi, Mj, Si	50 GN	Ungebeizt	**056687NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano



		ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano							
CLADO NEW	**SWEETELLE F1** Attraktive, schön ausfärbende Datteltomate mit hervorragendem Geschmack.	Früh		10-12	HR: Ff A-E, Fol 0 (US1), ToMV 0-2, IR: Ma/Mi/Mj	50 GN	Ungebeizt	**H56850NG**
TSWV TYLCV	**SEVENTY** Platzfeste ertragreiche Sorte mit ovalen Früchten an langen Rispen, kräftiger gesunder Wuchs, im Geschmack leicht säuerlich. Typ: Mini San Marzano.	Mittel		15-20	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: TSWV, TYLCV	50 GN	Ungebeizt	**056790NG**
CLADO	**KM 5512 F1** Pflaumenförmige; braune Snacktomate mit neuartigem Fruchtsäurearoma; ideal in Mixpackungen.	Mittelfrüh		10-15	HR: ToMV, Ff, Fol; IR: Ma	50 GN	Ungebeizt	**H56773NG**
NEW	**BLONDY F1*** Längliche Kirsche in intensivem Orange. Sehr gute geschmackliche Qualität. Wird wie ein Bonbon gegessen.	Mittelfrüh		15-20	HR: Fol:0,1	50 GN	Ungebeizt	**056854NG**
	BAMBELO F1 Mini - San Marzano. Einfach zu handhabender Pflanzentyp, offene Pflanze, viele Früchte am Tross, für lose Ernte, stark gegen Platzen, ausgezeichneter Geschmack.	Sehr früh		20	HR; Fol:0 (US 1)	50 GN	Ungebeizt	**H56754NG**
NEW	**NUGGET F1** Goldgelbe Datteltomate. Robust gegen Platzer und Blütenendfäule. Farblich gute Ergänzung im Naschtomaten-Segment. Ausgewogenes Zucker- Säure-Verhältnis. Typ: Datteltomate. Ø ca.mm: 30-35.	Mittel		21	HR: ToMV 0, Fol 0,1, For	50 GN	Ungebeizt	**056682NG**
	SKATE F1 Sehr süße gelbe Rispentomate mit kräftigem Wuchs, für die frühe Ernte. Typ: Cherry oval.	Früh		18-22	HR: ToMV, Vd, Fol	50 GN	Ungebeizt	**056792NG**
NEW	**SUMMER SUN F1** runde, gelbe Cherrytomate für die Einzelfruchternte, sehr süßer Geschmack, hohes Ertragsniveau.	Mittel		20-25	ToMV; Fol:0-1; Vd	50 GN	Ungebeizt	**H56248NG**

* Zur Eintragung angemeldet

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano

APPLEBERRY ORANGE F1(2)

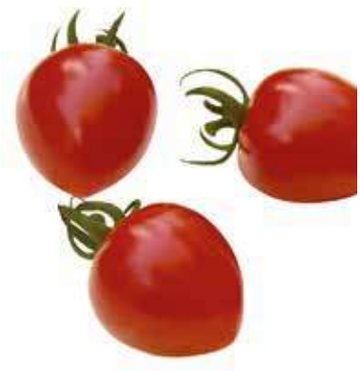
APPLEBERRY RED F1(1)

APPLEBERRY YELLOW F1(3)

KAJSA SWEET F1

LOVERTINO F1

GARDENBERRY F1



CRISPINO PLUM F1

	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Längliche Cherrytomaten (Dattel) Mini-Marzano							
KAJSA SWEET F1 Generative Sorte, hervorragender Geschmack. Brixwert bis 9. Sortimentserweiterung im orangen Bereich.	Früh		20-24	HR: ToMV, Fol, IR: Mi	50 GN	Ungebeizt	**H56771NG**
APPLEBERRY ORANGE F1(2)			20	HR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H560288NG**
APPLEBERRY RED F1(1) Apfelförmige Kirschtomate mit sehr gutem Geschmack und Ertrag. das Trio gibt es in rot, orange und gelb. Eingebaut werden.	Früh		20	HR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H560287NG**
APPLEBERRY YELLOW F1(3)			20	HR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**H560286NG**
LOVERTINO F1 Kirschtomate in Form eines Bonbons. Süßer Geschmack. Ideal für die Ernte in Schalen und lose.	Mittel		20-25	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1	50 GN	Ungebeizt	**056683NG**
GARDENBERRY F1 Einzigartige erdbeerähnliche Fruchtform. Dunkelrote, sehr glänzende und stark zuckerhaltige Frucht. Anbaueignung im ungeheizten Gewächshaus. Die reifen Früchte werden einzeln geerntet.	Früh		20-30	HR; ToMV	50 GN	Ungebeizt	**056371NG**
CRISPINO PLUM F1 Kirsch-Pflaumentomate mit grüner Streifung und spitzovaler Form; kompakter, Wuchs; Ernte als Einzelfrucht oder Rispe; hoher Lycopingehalt. Typ: Mini- pflaume. Freiland. Gewächshaus.	Mittelfrüh		35-40	HR: ToMV, Vd, Fol; IR: Ma, Mi, Mj	50 GN	Ungebeizt	**056762NG**

(1)APPLEREDTY F1 (2)APPLEORANGE TY F1 (3)APPLENORANG TY F1

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

TOMATE

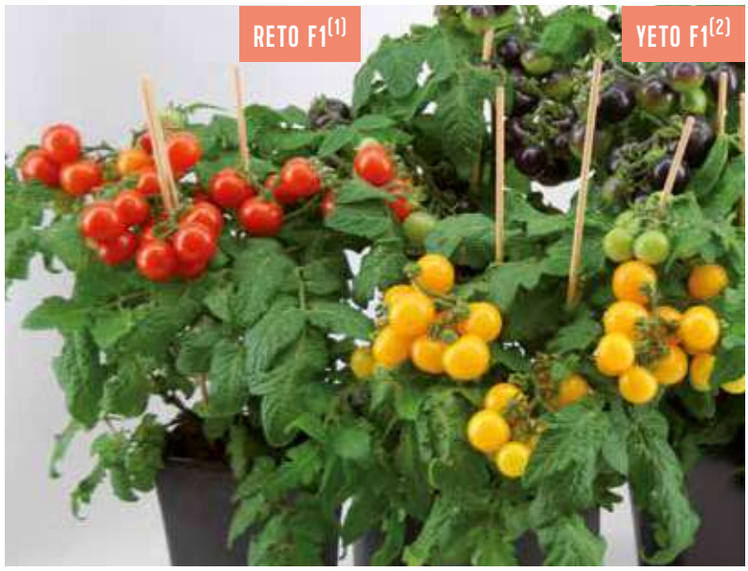
Solanum lycopersicum L.

VEREDELUNGSUNTERLAGE

		RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ARNOLD F1	Gut kombinierbar mit einer vegetativen Sorte; hoher Prozentsatz brauchbarer Pflanzen.	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol ; IR: Mi, Pl	50 GN	Ungebeizt	**H56749NG**

Determinante Sorten

BALKONTOMATEN



	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Balkontomaten							
BALCONI RED F1 Aufrechter Wuchs, für Töpfe und Container. Produziert kirschenähnliche Früchte mit ausgezeichnetem Geschmack. Gesündere Pflanze und längere Erntezeit als Red Robin oder Yellow Canary.	Früh		15	-	250 GN	Ungebeizt	**056458NG**
RETO F1(1) Determinante rote Cherrytomate für die Topfproduktion, kleinbleibende Sorte.	Früh		25	-	50 GN	Ungebeizt	**H56839NG**
YETO F1(2) Determinante gelbe Cherrytomate für die Topfproduktion, kleinbleibende Sorte.	Früh		25	-	50 GN	Ungebeizt	**H56848NG**
KAPONET F1 Determinierende Buschtomate mit sehr gutem Geschmack und einem breiten Resistenzpaket, auch optimal für große Töpfe/Ampeln.	Mittel		180	HR: ToMV; Ff; Vd; Fol; Ma; Mi; Mj	50 GN	Ungebeizt	**H56772NG**

(1)RED US 1516 (2)YELLOW US 1517

FREILAND

Saatgutbedarf:
5 g für 1 000 Pflanzen
250-300 Korn/g

TKG ca.: 2.3-3.5 g

Keimung:
5-14 Tage bei 25°C

Kulturtemperatur:
15°C Nachttemperatur,
18-20°C am Tag

Kulturdauer für eine Jungpflanze:
4 bis 6 Wochen

Bestandsdichte:
- 1,8 bis 2,5 Pflanzen/m² im Freiland, d.h. 40-50 x 100-150 cm
- 1,2 bis 1,5 Pflanzen/m² im Freiland, ohne Stab, d.h. 50-60 x 140-180 cm

	ERNTEREIFE	FRUCHTFORM	GEWICHT (G)	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
RANGER F1 Wuchs halbhoch begrenzt. Geeignet für Jungpflanzen, Wiederverkauf und als Industrietomate.	Mittelfrüh		85	HR: Va, Vd, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	250 GN	Ungebeizt	**056686NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ZUCCHINI

Cucurbita pepo L.

Aussaat: März bis Juli

TKG ca.: 130-200 g

Saatgutbedarf:
200 g für 1.000 Pflanzen
5-8 Korn/g

Keimung: 3 bis 8 Tage
18°C Minimaltemperatur am Boden

Vorkultur: 2 bis 3 Wochen

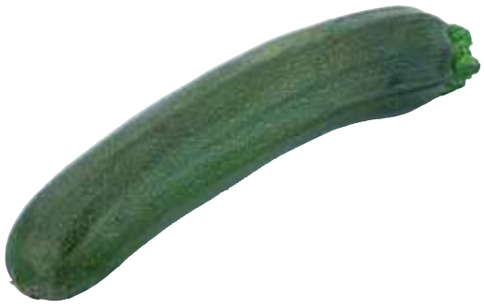
Aussaatstärke:
100 bis 200 cm zwischen den Reihen
40 bis 60 cm auf der Reihe,
d.h. 8.000-13.000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha): N = 50-80 P = 100-150 K = 150-200

Grüne zylindrische

LOGOS F1

RHODOS F1



Hauptsorte in allen Anbauregionen sowie für alle Sätze

CARAVAGGIO F1

NAXOS F1

SAFARI F1

PATMOS F1

	ERNTEREIFE	KULTURTYP	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Grüne zylindrische							
LOGOS F1 Sehr schöne, Frucht für den ersten Anbau im Tunnel oder Mini-Tunnel mit hohem Frühertrag.	Sehr früh	∩	Dunkelgrün	IR: Px/WMV/ZYMV	50 GN	Ungebeizt	**H28185NG**
RHODOS F1 Hauptsorte, hohe Uniformität, leichte Sprenkelung, leicht zu beernten, daher hohe Wirtschaftlichkeit. Durch den offenen Pflanzenaufbau sehr hohe Arbeitswirtschaftlichkeit bei der Ernte.	Sehr früh	—	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	50 GN	Gebeizt	**H28190FG**
					50 GN	Ungebeizt	**H28190NG**
Bio **CARAVAGGIO F1** Sie hat eine homogene zylindrische Form und ihre Frucht hat eine schöne, glänzende dunkelgrüne Farbe. Sie ist eine Referenz in Bezug auf die Qualität der Präsentation. Mit ihrer mittleren Wuchskraft eignet sie sich für Anpflanzungen Mitte März unter Abdeckung und im Freiland für den Saisonbeginn. Sie eignet sich auch für den Anbau in der Nach-saison im Freiland und unter Glas.	Früh	—∩	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, ZYMV, WMV, Px	50 GN	Bio	**028661BG**
NAXOS F1 Für 2.–3. Satz; sehr ertragsstark; gesunder Pflanzenaufbau, hoher Anteil HKL 1; gute Haltbarkeit nach der Ernte.	Früh	—	Dunkelgrün	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	50 GN	Gebeizt	**H28186FG**
					50 GN	Ungebeizt	**H28186NG**
PATMOS F1 Multiresistente Sorte, sehr offener Pflanzenaufbau, dadurch leicht zu beernten; für den zweiten und dritten Anbausatz besonders zu empfehlen; etwas kürzere Früchte als Rhodos; Tröpfchenbewässerung und Flüssigdüngung während der ganzen Kulturzeit erhöht die Anbausicherheit und steigert deutlich die Erträge.	Früh	—	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	50 GN	Ungebeizt	**H28189NG**
SAFARI F1 Eine einzigartige Zucchini mit markanten grün gestreiften Früchten, ein echter Gegensatz zur Standardzucchini.	Früh	—	Grün gestreift	-	50 GN	Ungebeizt	**H28013NG**

∩ Kalthaus — Freiland ∧ Passives Gewächshaus

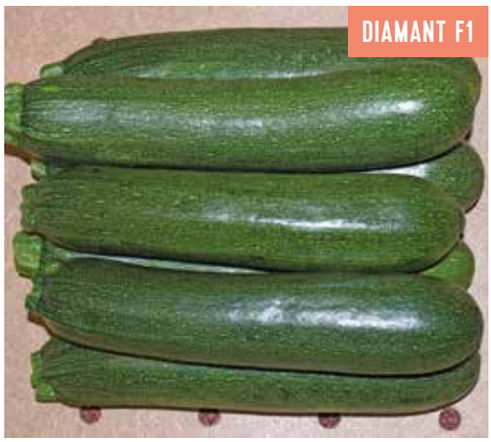
Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Grüne zylindrische

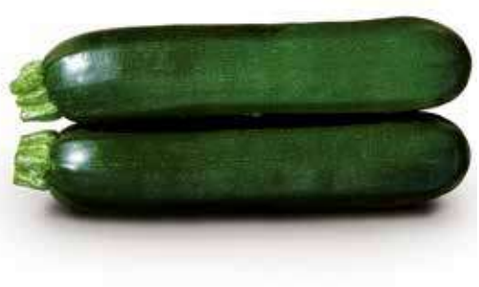
KIMBER F1

MILOS F1

ZEFIROS F1



DIAMANT F1



TIZIANO F1

Topf- und Balkonzucchini

MIDNIGHT F1 (PATIO STAR)

	ERNTEREIFE	KULTURTYP	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Grüne zylindrische							
Bio **KIMBER F1** Parthenokarpe Sorte. Sichert eine gute Ernte auch unter schwierigen Bedingungen. Geeignet geschützte oder Freilandkultur.	Mittel	∩—Λ	Dunkelgrün	-	50 GN	Bio	**028059BG**
					250 GN	Ungebeizt	**028059NG**
MILOS F1 Kompakter Wuchs, für den letzten Satz, brillant glänzende, dunkelgrüne Farbe mit leichter Sprenkelung, kompakter Wuchs mit guter und zügiger Beerntbarkeit; sehr gute Eignung für Bioanbau.	Mittel	—	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	50 GN	Gebeizt	**H28165FG**
					50 GN	Ungebeizt	**H28165NG**
ZEFIROS F1 Vierfach-Virusresistent, offene aufrechte Pflanze, leicht zu beernten (auf Trennung achten!), daher hohe Arbeitswirtschaftlichkeit. Für den zweiten und dritten Satz im Sommeranbau.	Mittel	—	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px, PRSV	50 GN	Gebeizt	**H28193FG**
					50 GN	Ungebeizt	**H28193NG**
DIAMANT F1 Bekannte Sorte für Hobbyanbau; hohe Erträge kombiniert mit früher Abreife.	Mittel	—	Dunkelgrün	-	250 GN	Ungebeizt	**028001NG**
TIZIANO F1 Offener Wuchs, kurze Internodien, leicht zu beernten. Generative Pflanze. Für die Produktion im Freiland.	Mittel	—	Dunkelgrün	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	50 GN	Ungebeizt	**028166NG**
Bio					50 GN	Bio	**028166BG**
Topf- und Balkonzucchini							
MIDNIGHT F1 (PATIO STAR) Eine sehr kompakte Zucchinipflanze, die perfekt für Container und Töpfe geeignet ist; zylindrische Fruchtform.	Früh	—	Dunkelgrün	-	50 GN	Ungebeizt	**H28188NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Gelbe zylindrische

Weitere zylindrische

	ERNTEREIFE	KULTURTYP	LÄNGE (CM)	FORM	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Gelbe zylindrische								
NEW **EASY PICK GOLD II F1** Flexible, parthenokarpische Sorte. Lange, gelb-orangefarbene Frucht mit grünem Stiel. Hohes Ertragspotenzial.	Sehr früh	∩—∧	9-12		IR: PRSV, WMV, ZYMV	50 GN	Ungebeizt	**028173NG**
GOLDEN GLORY F1 Profisorte, offener Wuchs, Bereicherung im Spezialsortiment, Nachfolgesorte von Golden Delight.	Früh	∩—	15-20		IR: WMV, ZYMV	50 GN	Ungebeizt	**H28183NG**
SUNSTRIPE F1 Wunderbar lebhaft goldgelb gestreifte Früchte.	Früh	—	15-20		-	50 GN	Ungebeizt	**H28192NG**
LINGODOR F1 Kräftige und produktive Pflanze, gute Haltbarkeit der Früchte nach der Ernte.	Mittelfrüh	∩—∧	14-16		IR: ZYMV, WMV, CMV, PRSV, Px	50 GN	Ungebeizt	**028175NG**
Bio						50 GN	Bio	**028175BG**
Weitere zylindrische								
Bio **MAJESTEE F1** Ziemlich kompakte und aufrechte Pflanze mit kurzen Internodien. Die Früchte sind leicht erreichbar, so ist die Ernte vereinfacht. Glänzende, gleichmäßige und gerade Früchte. Gute Haltbarkeit nach der Ernte.	Früh	∩—	14-16		IR: Px, ZYMV, WMV, CMV	50 GN	Bio	**028710BG**
BLACK FOREST F1 Kletterzucchini für Hobbyanbau mit kurzen Früchten; gute Regeneration; für Freiland- und Gewächshausanbau.	Früh	—∧	12-15		-	50 GN	Ungebeizt	**H28181NG**
PARTENON F1 Parthenokarpe Sorte für Frühjahrskulturen (Befruchtung ohne Insekten möglich), sehr schön glänzende, mittel- bis dunkelgrüne Früchte. In unseren Versuchen überzeugten die Früh- und Gesamterträge, auch unter Stressbedingungen im Gewächshaus.	Sehr früh	∧	15-20		-	50 GN	Ungebeizt	**H28055NG**

∩ Kalthaus — Freiland ∧ Passives Gewächshaus

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Runde

	ERNTEREIFE	KULTURTYP	LÄNGE (CM)	FORM	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde								
BRICE F1 Diese einfach zu kultivierende kugelförmige Zucchini eignet sich für Kreativität in der Küche – grillen, in Scheiben schneiden oder aushöhlen und so weiter. Eine schöne, kompakte offene Pflanze, die leichter zu handhaben ist als andere Zucchini.	Mittelfrüh	∩—	-		IR: CMV, Gc, Px, WMV, ZYMV	50 GN	Ungebeizt	**H28197NG**
EIGHT BALL F1 Runde, sehr gleichmäßige Früchte. Hervorragender Geschmack. Sehr schön am Verkaufsort.	Sehr früh	∩—	-		-	50 GN	Ungebeizt	**028034NG**
Bio **JUPITER F1** Runde Sorte, welche Produktivität und Sicherheit vereint. Resistenz gegen Viren und Mehltau. Schöne Dunkelgrüne Frucht, mit kleiner Blütennarbe. Gute Haltbarkeit nach der Ernte.	Sehr früh	∩—	-		IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	50 GN	Bio	**028745BG**
LUNEOR F1 Aufrechte und lockere Pflanze. Guter Ertrag.	früh	∩—	-		IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	50 GN	Ungebeizt	**028149NG**
Bio						50 GN	Bio	**028149BG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

∩ Kalthaus — Freiland ∧ Passives Gewächshaus

Kohlgemüse

Mit maximaler Vielfalt und Innovation jeden Bedarf decken. Eine der vielfältigsten Pflanzenarten der Welt! Für VOLTZ Maraîchage kommt es nicht in Frage, auf diese Vielfalt zu verzichten. Unsere Teams arbeiten für Sie daran, die beste Genetik in jeder Art und jedem Typ auszuwählen. Am Ende ein sehr komplettes Sortiment. Und ein Angebot, das auf Ihre Leistung zugeschnitten ist. Denn wir sind sehr streng in unseren Selektionskriterien: Wir wählen nur Sorten aus, die in der Produktion die Erwartungen der Verbraucher und die Ihren in Einklang bringen. Für den Verbraucher bieten sie diese große Vielfalt an Formen, Farben und Geschmacksrichtungen in allen Varianten. Für Sie als Erzeuger sichern sie den Ertrag und die Resistenz gegen Krankheitserreger.

BLUMENKOHL
(KARFIOL)
Brassica oleracea var. botrytis

Aussaat:
November - Juli

TKG ca.:
4 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen.
1,5 g/m² in der Jungpflanzenanzucht
250 Korn/g

Keimung:
6-10 Tage

C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Vorkultur:
4 - 7 Wochen

Aussaatstärke:
12 bis 30.000 Pflanzen/ha
Satzweiser Anbau empfohlen
(ca. 2 Wochen)

Düngung (kg/ha):
N = 150-250 P = 80-150 K = 200-300
Achtung: Risiko bei Bor- und Molybdänmangel.

Weißer

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Weißer						
BERING F1 Weiß, für Frischmarkt; frühe Sorte für die ersten Anbausätze; gesunde u. robuste Pflanze. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: gut.	J F M A M J J A S O N D	Ja	62-66	2500 GC	Ungebeizt	**H16180NK**
FREEDOM F1 Robuste Sorte, ausgezeichnetes Vernalisationsverhalten auch unter extremen Bedingungen. Mittelschneller Sommerblumenkohl. Sehr gute Selbstdeckung. Weiß/ creme, für Frischmarkt und Industrie; sicherer Ansatz, erstklassige Qualität; hohe Stresstoleranz und gute Verlässlichkeit auch im Sommer. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Ja	69-89	2500 GC	Ungebeizt	**H16007NK**
NECKARPERLE Hochgewölbte, Hochgewölbte Blume, weiter Erntezeitraum geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Creme/weiß, für Frischmarkt; ideal für Hobbyjungpflanzen. Blumendeckung: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Frei	70	1000 GE 2500 GC	Ungebeizt	**016001NE** **016001NK**
CLARINA F1 Weiß, für Frischmarkt und Industrie; kohlhernieresistenter Sommerblumenkohl; eine Woche vor Clapton, keine Rotfärbung, sehr aufrechtes Laub, sehr feste Blume mit einer sehr guten Deckung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Blumendeckung: sehr gut. Resistenzen: Pb.	J F M A M J J A S O N D	Ja	70-75	2500 GC	Ungebeizt	**H16181NK**
CLEOZIL F1 Ertragssicherheit durch Kohlhernieresistenz, gute Selbstdeckung und sehr gute Blattgesundheit, aufrechte Blattstellung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Blumendeckung: sehr gut. Resistenzen: Pb.	J F M A M J J A S O N D	Ja	70-75	2500 GC	Ungebeizt	**H16182NK**
GUIDELINE F1 Weiß; sehr gesunde Sorte, auch bei ungünstigen Bedingungen, stark gegen Haarigkeit, sehr gute Ansatzsicherheit und schwere weiße Blume; optimale Sorte in Verbindung mit Lecanu F1 im Staffelanbau; für Frischmarkt.	J F M A M J J A S O N D	Ja	73-75	2500 GC	Ungebeizt	**H16183NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Weißer

Winterblumenkohl

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Weißer						
LECANU F1 Weiß, für Frischmarkt und Industrie; Standardsorte, gut gedeckte weiße Blume; sehr schöne Qualität, gute Blattgesundheit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Blumendeckung: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	Ja	75	2500 GC	Ungebeizt	**H16185NK**
ARIZONA F1 Flexibel einsetzbare Sorte. Wüchsige Pflanze mit guter Gleichmäßigkeit der Blumen.	J F M A M J J A S O N D	Frei	75	500 GC	Ungebeizt	**H16189NK**
CLAPTON F1 Kohlhernieresistenter Blumenkohl (HR: Pb) mit aufrechtem Laub. Laub für Sommer- und Herbsternte. Sehr uniforme und besonders anbausichere Sorte, liefert feste, weiße Blume. Für Frischmarkt und Industrie; kohlhernieresistent für Sommer- und Herbstanbau; sicherer Blumenansatz; auf gute Wasserversorgung achten. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: gut- sehr gut. Resistenzen: Pb.	J F M A M J J A S O N D	Ja	80-85	2500 GC	Ungebeizt	**H16165NK**
Winterblumenkohl						
MAYFAIR F1 Winterblumenkohl mit sehr guter Blattgesundheit, für Ernte ab Mai. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	Frei	270-280	2500 GC	Ungebeizt	**H16186NK**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Bunter Blumenkohl

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bunter Blumenkohl (Karfiol)						
GRAFFITI F1 Kopf von ca. 1 kg. Kräftiges Laub. Standardsorte für den Frischmarkt und Tiefkühlkost in Mischung.	J F M A M J J A S O N D	Frei	75	500 GC	Ungebeizt	**016016NK**
DEPURPLE F1 Wüchsige Pflanze mir rosa Blume.	J F M A M J J A S O N D	Ja	75	2500 GC	Ungebeizt	**H16168NK**
FLAMESTAR F1 Attraktiver oranger Blumenkohl für die Sortiments-Erweiterung; nicht abdecken.	J F M A M J J A S O N D	Ja	80	500 GC	Ungebeizt	**H16198NK**
SUSANA F1 Grüner Blumenkohl mit schnellem Wuchs. Sehr gleichmäßig.	J F M A M J J A S O N D	Frei	100	500 GC	Ungebeizt	**H16017NK**
CELIO F1 Grüngelber Romanesco mit einem gleichmäßigen Rosettenaufbau. Raschwüchsig mit sicherem Blumenansatz. Eignet sich für den unbedeckten, ganzjährigen, satzweisen Freilandanbau. Beste Qualitäten werden im späteren Bereich erzielt. Für ganzjährigen Anbau ohne Abdeckung; sicherer Blumenansatz, gleichmäßiger Aufbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 20-27.	J F M A M J J A S O N D	Ja	75-80	2500 GC	Ungebeizt	**H16164NK**
Bio **VERONICA F1** Typ Romanesco. Kräftige und gleichmäßige Pflanze. Sehr ertragreich. Wenig empfindlich gegen Mehltau auf den Blümchen.	J F M A M J J A S O N D	Frei	90	500 GC	Ungebeizt	**H16058NK**
				500 GC	Bio	**H16058BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

FIORETTO®
(SPROSSEN BLUMENKOHL)

KOCHTIPP

Süßer, zarter und knuspriger als Blumenkohl, mit einem Hauch von Haselnüssen. Es gibt viele Möglichkeiten, Fioretto® F1 zuzubereiten: Roh in Dips oder Salaten, einfach als Snacks, gebraten, mariniert, als Suppe oder gebacken in Tempura-Teig.

Fioretto® F1 ist eine ausgezeichnete Quelle für die Vitamine C und B6, für Kalium und enthält viele Ballaststoffe

	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
FIORETTO® (85) F1 Elegante cremeweiße Blüten auf dünnen grünen Stielen . Leicht zu kultivierende, robuste Pflanze. Kann als Kopf oder vorzerkleinert in Schalen verkauft werden.	Ja	85	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**016152NK**

BROKKOLI
Brassica oleracea var. Italica

Aussaat:
November - Anfang Juli

TKG ca.:
4-6 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen
150-250 Korn/g

Keimung:
6-10 Tage

Vorkultur:
4 - 7 Wochen

Aussaatstärke:
20 - 30 000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha):
N = 200-250 P = 150-200 K = 200-300
Achtung: Bor-, Mangan- und Magnesiummangelrisiko.
Den Stickstoff abgestuft verabreichen.
Die geschlossenen Blüten (vor der Blüte) ernten und sofort in den Kühlraum stellen.

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	KOPF KORNGRÖSSE	GEWICHT (G)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
MONTOP F1 Sorte im Herbst; hochrunde Blume; keine Pflanzung vor dem 15. Mai; hohes Kopfgewicht. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Farbe: blaugrün.	J F M A M J J A S O N D	Frei	60-65	Mittelfein	450-600	2500 GC	Ungebeizt	**H21048NK**
IRONMAN F1 Standardsorte im Ganzjahresanbau; gute Hitzetoleranz; dunkelgrüne, stark gewölbte Blumen; schnelle Ernte möglich, Senkung der Erntekosten. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 35-40. Farbe: dunkelgrün.	J F M A M J J A S O N D	Ja	65-85	Mittelfein	500-600	2500 GC	Ungebeizt	**H21026NK**
MCLAREN F1 Hohe Produktqualität: sehr ansprechender Stängel, kein hohler Strunk oder Bracting. Kohlhernie-Resistenz	J F M A M J J A S O N D	Ja	73-78	Fein bis mittel	400-500	2500 GC	Ungebeizt	**H21058NK**
Bio **BELSTAR F1** Sehr wüchsige Pflanze , Toleranz gegen Falschen Mehltau.	J F M A M J J A S O N D	Frei	75	Fein - mittelgrob	300-350	500 GC	Bio	**H21022BK**

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	KOPF KORNGRÖSSE	GEWICHT (G)	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
GONGGA F1 Kohlhernieresistenter Pilzförmiger, dunkelgrüner Broccoli mit sicheren Vermarktungsgewichten und einer guten Haltbarkeit nach der Ernte	J F M A M J J A S O N D	Ja	75-85	Fein	500	2500 GC	Ungebeizt	**H21057NK**
STEEL F1 Gute Hitzetoleranz und langes Erntefenster, in Kombination mit Ironman F1 gibt es eine zuverlässige Erntestaffelung.	J F M A M J J A S O N D	Ja	75-97	Fein - mittelgrob	350-500	2500 GC	Ungebeizt	**H21029NK**
MAURICIUS F1 Großer, schwerer Kopf. Kräftige und robuste Pflanze und leicht zu ernten. Stabil gegenüber Bakterien. Frischmarkt und Industrie.	J F M A M J J A S O N D	Ja	80	Fein	400	500 GC	Ungebeizt	**021044NK**
						1000 GE		**021044NE**
PARTHENON F1 Flexibel einsetzbare Sorte, geeignet für den Frischmarkt und die Industrie.	J F M A M J J A S O N D	Ja	80-85	Fein	400-600	2500 GC	Ungebeizt	**021027NK**
MARATHON F1 Gute Toleranz gegen bakterielle Fäule.	J F M A M J J A S O N D	Frei	85	Fein - mittelgrob	350 - 400	2500 GC	Ungebeizt	**021009NK**
NAXOS F1 Standardsorte für den Sommeranbau. Kräftige Pflanze mit sehr guter Hitzetoleranz.	J F M A M J J A S O N D	Ja	85	Fein	400-600	2500 GC	Ungebeizt	**021005NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

GRÜN-UND BLATTKOHL

(FEDERKOHL, BLATTKOHL, SCHWARZKOHL, PALMKOHL)

Brassica oleracea var. sabellica

Aussaat:
Mai - Juni

TKG ca.:
3 g

Saatgutbedarf:
5 bis 6 g für 1.000 Pflanzen

Keimung: 6-10 Tage

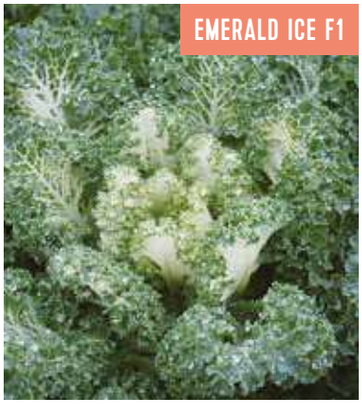
C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Vorkultur:
4 - 6 Wochen

Aussaatstärke:
40 x 50 cm d.h. 50.000 Pflanzen/ha

Düngung (Kg/ha):
N = 150-200 P = 150 K = 200-250

BLACK MAGIC F1


EMERALD ICE F1

MIDNIGHT SUN F1 (TZ 0277)

NERO DI TOSCANA

REDBOR F1

STARMAKER F1 (TZ 8011)

WESTLANDSE WINTER

WINNETOU F1

WINTERBOR F1

	CMS	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
BLACK MAGIC F1 Innovatives Produkt; winterhart; dunkle, sehr aufrechte, wirsingähnliche Blätter; Geschmack verbessert sich durch Frost. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100-120. Pflanzenhöhe in cm: 120. Winterhärte: sehr gut.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22016NK**
EMERALD ICE F1 Interessante Farbneuheit im Blattkohlsegment. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 120. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: gut.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22017NK**
MIDNIGHT SUN F1 (TZ 0277) Beim Garen verstärkt sich die Blattfarbe; für Bündelware; lose Ernte und geschnittene Blätter. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: sehr gut.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22018NK**
Bio **NERO DI TOSCANA** Traditionelle italienische Sorte. Sehr dunkles, blau-grünes Laub.	Frei	J F M A M J J A S O N D	10 GR	Ungebeizt	**022005NS**
			500 GC	Bio	**022005BG**
Bio **REDBOR F1** Gekraustes Laub in einer schönen, intensiven violett/purpurroten Farbe.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Bio	**H22004BK**
STARMAKER F1 (TZ 8011) Süßes, zartes Blatt in einer großartigen Farbe. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 120. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: gering.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22013NK**
Bio **WESTLANDSE WINTER** Sehr winterharte Sorte. Halbhohe Pflanze mit gekraustem Laub und aufrechtem Pflanzenaufbau. Leicht süßlicher Geschmack.	Frei	J F M A M J J A S O N D	10 GR	Bio	**022006BS**
WINNETOU F1 Leicht zu strippeln; Standardsorte; große und dunkelgrüne Blätter, gute Winterhärte. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100. Pflanzenhöhe in cm: 70. Winterhärte: sehr gut.	Ja	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22014NK**
WINTERBOR F1 Hohe Sorte mit einer guten Kälteresistenz.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	**H22007NK**

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

CHINAKOHL

Brassica rapa V.pekinensis

Aussaat: Februar bis Mitte Juli in Presstöpfen Mitte Juli bis Anfang August bei Direktsaat

TKG ca.: 3-4 g

Keimung: 5 bis 10 Tage bei einer Mindesttemperatur von 18°C am Boden

C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Kulturtemperatur:
Bei Aussaat in Presstöpfen : 17-20° C am Boden; 10-25°C Lufttemperatur Um das Schossen zu vermeiden, sollte man die Jungpflanzen 15 bis 16 Stunden während 2 bis 3 Wochen (oder bis zum 14. Juli) schattieren.

Aussaatstärke:
40 x 40 d.h. 60.000 - 90.000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha):
N = 150-200 P = 100-150 K = 200-300
Achtung: Risiko von Magnesium-, Calcium- und Bormangel.

	KULTURDAUER IN TAGEN	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
SPRINKIN F1 Ovale Kopfform; hohe Widerstandsfestigkeit gegen Schossen; für Sommer- und Herbstanbau, hohes Kopfgewicht, dunkelgrüne und feste Köpfe. Schossfestigkeit: sehr gut. Gewicht in kg: 1-2. Lagereignung: kurz.	57	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H19031NK**
KILAKIN F1 Ovale Kopfform; frühe kohlhernieresistente Sorte; kompakte Wuchsform, sehr hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schossen. Schossfestigkeit: sehr gut. Gewicht in kg: 1-2. Lagereignung: gering. Resistenzen: HR: Pb.	59	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H19026NK**
ENDURO F1 Interessante Sorte Neuzüchtung mit flacher Unterseite und dunkelgrünem, blasigem Umblatt; zylindrische Kopfform. Erdtopfpille. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1-1,5. Lagereignung: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb: 0, 1, 3.	60-65	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC 1000 GE	Ungebeizt	**H19017NK** **H19017NE**
Bio **BILKO F1** Sommer- und Herbstanbau, zylindrische Köpfe von 1.000 bis 1600 g, Kohlhernie HR: Pb 0,1,3. Sehr gute Lagerfähigkeit. Kohlhernieresistent.	65-70	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC 500 GC	Ungebeizt Bio	**H19012NK** **H19012BK**
TREVOR F1 Zylinderische Kopfform, dunkelgrüne Aussenblätter, innen gelb. Tolerant gegen Innenblattnekrose. Stark gegen Kohlhernie und Black Spot. Lagerung bis Februar.	65-70	J F M A M J J A S O N D	Frei	500 GC	Ungebeizt	**H19037NK**
MARRIO F1 Zylindrische Kopfform, mittelgroßfallend, für Lagerung bis Februar, mit hellgrüner Farbe nach der Auslagerung. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,5-2,5. Lagereignung: gut.	70	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H19027NK**
YUKI F1 Oval-mittellange Kopfform; Hauptsorte für Lagerung; sehr gesund und robust gegenüber Innenbrand, grün nach der Auslagerung. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,5-2,5. Lagereignung: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb.	70	J F M A M J J A S O N D	Frei	500 GC	Ungebeizt	**H19019NK**
SCANSIE F1 Sortimentsergänzung zu Scarvita F1 mit deutlich intensiverer Farbe, besserem Schossverhalten und besserer Lagerung; höhere Calcium-Düngung ist sehr wichtig; Sorte ist nicht 100% rein, es können auch einige grüne Pflanzen vorkommen. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,2-1,5. Lagereignung: gut. 3 Wochen längere Kulturzeit als grüne Sorten	75-80	J F M A M J J A S O N D	Ja	500 GC	Ungebeizt	**H19029NK**
SCARNADE F1 Roter Granat-Typ für Frischmarkt und Salatverarbeiter, lange Form mit roten Innenblättern.Schossfestigkeit: mittel. Gewicht: 1,2-1,5kg. Lagereignung: mittel. 3 Wochen längere Kulturzeit als grüne Sorten	75-80	J F M A M J J A S O N D	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H19030NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

KOHLRABI

Brassica oleracea var.gongylodes

Aussaat:
Mitte Dezember - Juli

TKG ca.: 4 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen
250 Korn/g

Keimung:
6-10 Tage

Vorkultur:
4 - 8 Wochen

Aussaatstärke:
Im Glashaus: 160.000 Pflanzen/ha (25x25 cm).
Im Feld: 100.000-130.000 Pflanzen/ha (25 x 30-40 cm)

Düngung (kg/ha):
N = 80-150 P = 50-100 K = 150-200

Weiß

CINDY F1

BRANDO F1

KONAN F1

KORIST F1

AVAYA F1

BOGART F1

SUPERSCHMELZ

FONDA F1

LECH F1

NORIKO

	CMS	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Weiß					
CINDY F1 Bekannte Hauptsorte unter Glas und der erste Satz im Freiland für die ersten Pflanzungen. Farbe: weiß.CMS Frei.	Frei	J F M A M J J A S O N D (Freiland) (Gewächshaus)	2500 GC	Ungebeizt	H20030NK
BRANDO F1 Rasch wachsender und schossfester Kohlrabi für die ersten Sätze. Farbe: grün.	Ja	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Ungebeizt	H20029NK
Bio **KORIST F1** Kohlrabi mit kräftigem Wuchs. Kräftiges Laub.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Bio	H20014BK
				Ungebeizt	H20014NK
KONAN F1 Süßlich schmeckende, wüchsige Sorte für den Freilandanbau im Frühsommer und Sommer. Flachrunde und uniforme Knollen für den Frischmarkt. Eng an der Knolle anliegende Blattstiele und stabiles Laub ermöglichen eine schnelle Ernte. Esistent gegen Fusarium-Welke (HR: Foc).	Frei	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Ungebeizt	H20025NK
Bio **NORIKO** Kann sehr groß werden und bleibt trotzdem zart. Weißer Riesenkohlrabi mit langer Entwicklungszeit, mit 3 bis 4 kg noch zart, Pflanzenabstand 50 x 60 cm.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Bio	020003BK
			500 GC	Ungebeizt	020003NK
AVAYA F1 Sehr dunkelgrünes, aufrecht stehendes, großflächiges Laub; hohe Hitzetoleranz; glatte, grünlich-weiße, flache Knolle; sehr stark gegen Falschen Mehltau. Farbe: weiß.	Ja	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	H20027NK
			1000 GE		H20027NE
KOHLHERNIE **BOGART F1** Weiterer Kohlrabi mit **Kohlhernieresistenz**. Gut geeignet für sandige Böden und heiße Sommerbedingungen. Benötigt im Schnitt 50 kg weniger Stickstoff/ha (Düngeverordnung). Flachrunde Knolle mit robustem Laub. Farbe: weiß. Resistenzen: Pb.	Ja	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Ungebeizt	H20028NK
Bio **LECH F1** Für den ganzjährigen Freilandanbau; gute Wider-standsfähigkeit gegen Blatterkrankungen, aufrecht wachsendes, dunkelgrünes Laub; extrem gute Feldhaltbarkeit ab Marktreife.	Frei	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Bio	H20023BK
Bio **SUPERSCHMELZ** Kann sehr groß werden und bleibt trotzdem zart. Weißer Riesenkohlrabi mit langer Entwicklungszeit, mit 3 bis 4 kg noch zart, Pflanzenabstand 50 x 60 cm.	Frei	J F M A M J J A S O N D	500 GC	Ungebeizt	020015NK
			10 GR	Bio	020015BS
KOHLHERNIE **FONDA F1** Erster Kohlrabi mit **Kohlhernieresistenz**; robustes, aufrecht wachsendes Laub, sehr gutes Wurzelsystem; sorgt für eine zügige und arbeitseffiziente Ernte. Farbe: weiß. Resistenzen: Pb.	Ja	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Ungebeizt	H20031NK

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Blau/Violett

	CMS	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Blau/Violett					
AZUR-STAR Vielseitige und robuste Sorte. Kräftiges, aufrechtes Laub.	Frei	J F M A M J J A S O N D	1000 GE	Ungebeizt	**020005NE**
			500 GC		**020005NK**
Bio			500 GC	Bio	**020005BK**
UKZA F1 Blauer, uniformer, attraktiver Kohlrabi für die Direktvermarktung; gutes Laubverhältnis. Empfohlene Pflanzwochen Freiland: . 12-31. Farbe: blau.	Ja	J F M A M J J A S O N D	2500 GC	Ungebeizt	**H20035NK**

KOHLRÜBE (STECKRÜBE)

Brassica napus var.napobrassica

Aussaat:
April bis Juni

TKG ca.:
3 g

Saatgutbedarf:
0,5 bis 1,5 kg/ha - 4 bis 5 g
für 1.000 Pflanzen

Keimung:
6-10 Tage

C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Aussaatstärke:
20 - 25 x 50 cm
d.h. 80 bis 100.000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha):
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120
Die Knollen ernten, bevor sie völlig ausgewachsen sind.

Mit grünem Wurzelhals

Mit violettem Wurzelhals

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Mit grünem Wurzelhals					
WILHELMSBURGER Grünköpfige, gelbfleischige bekannte Sorte. empfohlene Aussaat: 16-22. Runde Knolle, gut geeignet für die Lagerung. CMS frei.	J F M A M J J A S O N D (Freiland)	85-95	10 GR	Ungebeizt	**023009NS**
Bio			50 GR	Bio	**023009BS**
GLOBUS Runde Knolle, ohne Nebenwurzel. Sehr gute Haltbarkeit im Feld. Kräftig gelbes Fleisch. Gute Lagereignung. Hervorragender Geschmack.	J F M A M J J A S O N D	90-100	10 MGC	Ungebeizt	**023005NK**
Mit violettem Wurzelhals					
GOWRIE Runde Knolle. Sehr gute Kälteresistenz. Toleranz gegen Echten Mehltau.	J F M A M J J A S O N D	80-85	25 MGE	Ungebeizt	**023012NE**
			50 MGC		**023012NK**
HELENOR Sehr gleichmäßig und ertragreich. Gesunde Sorte, gut geeignet für die Lagerung.	J F M A M J J A S O N D	110	2500 GC	Ungebeizt	**H23008NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung Ernte

PAKCHOÏ

Brassica rapa var. chinensis

Aussaat:
Februar bis ca.20. Juli
Jungpflanzenproduktion,ab Mitte Juli bis ca. 10. August Direktsaat

TKG ca.:
3-4 g

Keimung:
5 bis 10 Tage bei einer Mindesttemperatur von 18°C am Boden

Aufzuchttemperatur:
Bei Aussaat im Presstopf : 17-20°C

Bodentemperatur; 10-25° C Lufttemperatur
Um das Schossen zu vermeiden, sollte man die Jungpflanzen
15 bis 16 Stunden während 2 bis 3 Wochen (oder bis zum 14. Juli) schattieren.

Aussaatstärke:
je nach gewünschtem Kopfgewicht
60.000 bis 100.000 Pflanzen/ha

		PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
JOÏ CHOÏ F1	Weiße Blattrippen, schossfest und sehr einheitlich.Ganzjähriger Anbau. Kann als Mini-Gemüse oder als Kopf geerntet werden. Kältetolerant und auch im Winter wüchsig.	J F M A M J J A S O N D	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H39549NK**
WIN CHOI F1	Äußerst schossfeste und uniforme Hybride mit dunkelgrüner Blattspreite und strahlend weißen Blattstielen. Satzweiser Freilandanbau mit bestens geeignet auch für den Unterglasanbau und die Produktion von Baby-Pak Choi.	J F M A M J J A S O N D	Ja	100 GC	Ungebeizt	**039569NK**
GREEN PARROT F1	Dunkelgrüner Shanghai-Pak Choi mit hoher Schosstoleranz. Aufrechte und kompakte Sorte mit guter Feldhaltbarkeit. Farbe Stiel: dunkelgrün. Schossfestigkeit: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	Frei	0.5 MGN	Ungebeizt	**H19036NG**
YANG QING CHOI F1	Eine verbesserte grünstielige Sorte, kleinwüchsig mit hervorragender Feldhaltbarkeit; die Pflanze wächst aufrecht und kompakt; bemerkenswert ist die hervorragende Schossfestigkeit im Frühanbau; diese Sorte kann im gemäßigten Klima während der ganzen Anbausaison gepflanzt werden, auch für Bio-Anbau geeignet. Farbe Stiel: dunkelgrün. Schossfestigkeit: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D (Freiland) (unter Glas)	Frei	2500 GN	Ungebeizt	**H39513NG**

ROSENKOHL (SPROSSENKOHL)

Brassica oleracea var. gemmifera

TKG ca.:
2,5-4 g

Saatgutbedarf:
250-400 s / g

Keimung:
6-10 Tage

Vorkultur:
4 - 8 Wochen

Aussaatstärke:
40 bis 65 x 60 cm d.h.
23.000 bis 40.000 Pflanzen/ha

Düngung (kg/ha):
N = 230 P = 150 - 200 K = 200-350
Stickstoff sollte während der gesamten Kulturdauer abgestuft abgereicht werden.
Achtung: Bormangelrisiko.

		PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
MAXIMUS F1	Universalsorte für alle Anbaulagen, für Hand- und Maschinenernte, großes Erntefenster. Erdtopfpille. Aussaat ab: 15.1. Feldhaltbarkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	Frei	160	Dunkelgrün	2500 GC	Ungebeizt	**H18039NK**
SOLDIUS F1	Eine Sorte für verschiedene Erntetermine	J F M A M J J A S O N D	Ja	160	Dunkelgrün	2500 GC	Ungebeizt	**H18063NK**

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Weitere Sorten

KOCHTIPP

Für neugierige Menschen, die ihren Kunden einen anderen schnell kochenden Minikohl anbieten möchten. Kann gedämpft, gebraten, gekocht oder blanchiert gegessen werden.

	PRODUKTIONSKALENDER	CMS	KULTURDAUER IN TAGEN	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
CRYPTUS F1 Nachfolgesorte von Cronus, glatte dunkelgrüne Rosen, gute Haltbarkeit . Aussaat ab: 25.2. Feldhaltbarkeit: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb.	J F M A M J J A S O N D	Ja	190	Dunkelgrün	2500 GC	Ungebeizt	**H18047NK**
IGOR F1 Mittelspäte Sorte mit hohem Ertrag. Kräftiger Wuchs, ca. 80 cm hoch, besonders standfest. Die Röschen sind dunkelgrün, fest, glatt und von unten bis oben in einheitlicher Qualität. Sehr gute Frosthärte und Gesundheit. Für Hand- und Maschinenpflücke.	J F M A M J J A S O N D	Frei	200	Dunkelgrün	1000 GE		**018017NE**
					500 GC	Ungebeizt	**018017NK**
					500 GN		**018017NG**
					1000 GE		**018017BE**
					500 GN	Bio	**018017BG**
					500 GC		**018017BK**
MARTINUS F1 Wüchsige, standfeste Pflanze, sehr hohes Ertragspotenzial, feste, perfekt dunkelgrüne Röschen. Aussaat ab: 25.1. Feldhaltbarkeit: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	Ja	200	Dunkelgrün	2500 GC	Ungebeizt	**H18048NK**
ALBARUS F1 Späte Sorte mit guter Feldhaltbarkeit und guter Frosthärte. Aussaat ab: 15.2. Feldhaltbarkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	Ja	210	Dunkelgrün	2500 GC	Ungebeizt	**H18044NK**
Weitere Sorten							
AUTUMN STAR F1 Spezialzüchtung als Blumenrosenkohl; am Stamm sprießen kleine grüne und lila Röschen mit offenen, gewellten Blättern, Kreuzung zwischen Rosenkohl und britischem Grünkohl (Kalettes®). Aussaat ab: 25.2. Feldhaltbarkeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Frei	140-160	Violett-grün	500 GC	Ungebeizt	**H18001NK**
CHRISTMAS ROSE F1 Mittelfrühe Sorte mit sehr schöner Farbe. Für die Ernte von November bis Januar. Die höchste der drei Kalettes-Sorten, hohe Erträge an schmackhaften Kalettes für die wichtige Weihnachtszeit und bleibt den ganzen November und Dezember über in bester Qualität.	J F M A M J J A S O N D	Frei	240	Mittelgrün	500 GC	Ungebeizt	**H18059NK**
RED BULL F1 Roter/violetter Rosenkohl zur Sortimentserweiterung, gute Ausfärbung n. kalter Witterung. Aussaat ab: 15.1. Feldhaltbarkeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Ja	180	Rot-violett	2500 GC	Ungebeizt	**H18049NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung Ernte

ROTKOHL
(ROTKRAUT)
Brassica oleracea var.capitata

Aussaat: Januar - Juli

TKG ca.: 4 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen - 2 g/m²
oder 600 Korn/m² in der in der Anzucht
250 Korn/g

Keimung: 6-10 Tage

C° Boden	5	10	15	20	25	30	35

Vorkultur: 4 - 7 Wochen

Aussaatstärke:
50 bis 65.000 Pflanzen/ha als
Frühgemüse; 35 bis 55.000 Pflanzen/ha für späte
Ernte und Lagerung
Industrie 25.000 - 30.000 Pflanzen

Düngung (Kg/ha):
N = 200-250 P = 120
K = 200-300 + Schwefelzufuhr 50 bis 80 kg/ha.
Achung: Bormangelrisiko

Haltbarkeit:
Für eine optimale Lagerung im
Kühlraum sollte man einen gesunden, unverletzten
Kohl ernten, und dies bevor er völlig reif ist.

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FORM	GEWICHT (KG)	VERWENDUNG	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
REBALL F1 Auch für Minikohle geeignet, sehr dunkle Innenfarbe, großes Erntefenster. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 50-80. Kopfgewicht: 0,8-2. Lagereignung: kurz.	J F M A M J J A S O N D	70		0,8-2	Frischmarkt	Ja	500 GC	Ungebeizt	**H15035NK**
RED PEARL F1 Sehr früher, universell einsetzbarer, kleinfallender Rotkohl mit einer ausgezeichneten Farbe, sehr gute Feldhaltbarkeit.	J F M A M J J A S O N D	70		0,8-1	Frischmarkt	Frei	500 GC	Ungebeizt	**H15048NK**
DAVARO F1 Ideal für Sommeranbau, kompakt und sehr einheitliche Färbung.	J F M A M J J A S O N D	100		1-2	Frischmarkt	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H15047NK**
KLIMARO F1 Groß fallender Frisch-marktund Industriekohl, schöne Innenstruktur, standfest mit leicht hochrunden Köpfen.	J F M A M J J A S O N D	125		2.5-4	Frischmarkt/ Industrie	Frei	1000 GC	Ungebeizt	**H15002NK**
ROXY F1 Guter Gesundheitszustand im Feld. Schönes Aussehen.	J F M A M J J A S O N D	140		1-3	Frischmarkt/ Lagerung	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H15020NK**
Bio **TRAVERO F1** Runde Köpfe, attraktive Innenstruktur, für enge Pflanzabstände geeignet.Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-50. Kopfgewicht: 2-3. Lagereignung: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	130		2-3	Lagerung	Frei	1000 GC	Bio	**H15004BK**
							2500 GC	Ungebeizt	**H15004NK**
RESCUE F1 Sehr gute Innenqualität, gut zu putzen, saubere und ansprechende Ware nach Lagerung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-60. Kopfgewicht: 1,5-3. Lagereignung: sehr gut.	J F M A M J J A S O N D	150		1,5-3	Lagerung	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H15008NK**

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Industrie

Spitzkraut

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FORM	GEWICHT (KG)	VERWENDUNG	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Industrie									
BANDOLERO F1 Unempfindlich für Innenblattnekrose, relativ runde, große Köpfe, gute Feldgesundheit und hohe Standfestigkeit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Kopfgewicht: 3,5-5. Lagereignung: mittel.	J F M A M J J A S O N D	120		3.5-5	Kurz/ Lagerung/ Industrie	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H15033NK**
Spitzkraut									
KALIBOS Einmalige rote Sorte mit mildem, süßem Geschmack und knackiger Konsistenz. Trichterförmige Köpfe mit lockerer Füllung - für kurze Lagerzeit.	J F M A M J J A S O N D	105		2-2,5	Frischmarkt	Frei	500 GC	Ungebeizt	**014152NK**
Bio								Bio	**014152BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung Ernte

WEISSKOHL (WEISSKRAUT)

Brassica oleracea var. capitata L.

Aussaat: Januar - Juli

TKG ca.:
4 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen - 2 g/m²
oder 600 Korn/m² in der in der Anzucht
250 Korn/g

Keimung:
6-10 Tage

Vorkultur:
4 - 7 Wochen

Aussaatstärke:
50 bis 65.000 Pflanzen/ha als
Frühgemüse; 35 bis 55.000 Pflanzen/ha für
späte Ernte
und Lagerung
Industrie 25.000 - 30.000 Pflanzen

Düngung (kg/ha):
N = 200-250 P = 120
K = 200-300 + Schwefelzufuhr 50 bis 80
kg/ha.
Achung: Bormangelrisiko

Haltbarkeit:
Für eine optimale Lagerung im Kühlraum
sollte man einen gesunden, unverletzten Kohl
ernten, und dies bevor er völlig reif ist.

Frischmarkt

		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LAGEREIGNUNG	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Frischmarkt								
	KEVIN F1 Sehr schossfester Frühweißkohl, gutes Erntefenster. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 45-60. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	60	○○○○○	1-1,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14232NK**
Bio	**FARAO F1** Frühweißkohl mit kräftigem Wuchs. Frischgrüne Farbe. Gute Eignung für Salatherstellung. Besitzt ein relativ langes Erntefenster.	J F M A M J J A S O N D	64	○○○○○	1-3	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14086NK**
							1000 GC	Bio	**H14086BK**
NEW	**GALLICAN** Mittelfrüher Sommerweißkohl frischgrün mit gleichmäßiger Innenstruktur und sehr gutem Geschmack. Fusarium Resistenz.	J F M A M J J A S O N D	75-80	○○○○○	1,5-3	Ja	2500 GC	Gebeizt	**H14075FK**
	MOZART F1 Flexible, schossfeste Sorte für satzweisen Ganzjahresanbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-50.	J F M A M J J A S O N D	80	●●○○○	1-2,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14148NK**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Frischmarkt (Fortsetzung)

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LAGEREIGNUNG	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Frischmarkt (Fortsetzung)								
CASTELLO F1 Mittelgroßer Frischmarkt-Kohl mit großem Erntefenster. Glänzend grüne Farbe, runder Kopf mit sehr guter Innenstruktur. Standard für alle Nutzungsarten, großes Erntefenster, im Spätanbau auch für kurzfristige Lagerung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-65.	J F M A M J J A S O N D	80-85	●●○○○	1,5-5	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14079NK**
NEW **DAYTONA F1** Sehr kompakte Pflanzen. Runde, tief dunkelgrüne Köpfe mit einem kurzen inneren Kern. Die Köpfe sind an der Basis gut gefüllt und die innere Struktur ist dicht. Gute Standfestigkeit im Feld. Gute Toleranz gegenüber Hitze. Empfohlene Pflanzdichte: 40 - 50.000 Pflanzen pro Hektar. HR: Foc: 1.	J F M A M J J A S O N D	80	●●○○○	2-3	Frei	1000 GC 1000 GE	Ungebeizt	**H14254NK** **H14254NE**
TOREADOR F1 Sehr gleichmäßiger gesunder Frischmarktkohl mit hoher Standfestigkeit im Feld, sehr stark gegen Thrips. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 35-50. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	105-115	●○○○○	1,5-2,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14244NK**
HERNIE **KILASTOR F1** Schöne Innenstruktur. Sehr gut für die Lagerhaltung geeignet. Robust gegenüber Schädlingen. Verwendung : Lagereignung.	J F M A M J J A S O N D	130	●●●●○	2-4	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14080NK**
STORIDOR F1 Uniforme, frischgrüne Farbe nach der langen Lagerung, auch für Aktionsware, gute Standfestigkeit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 45-55. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	130-135	●●●●●	2,5-3,5	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14243NK**
HERNIE **KILAZOL F1** Kompakter kohlhernieresistenter Lagerkohl, leicht zu putzen, gleichmäßige Sortierung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 50-60. Resistenzen: Hr: Pb.	J F M A M J J A S O N D	135	●●●●●	1,5-2	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14235NK**
ZENON F1 Lagerkohl für Verarbeitung, großköpfige Frischmarktware, leicht zu putzen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	135-145	●●●●●	2-4	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14156NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

Frischmarkt (Fortsetzung)

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LAGEREIGNUNG	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Frischmarkt (Fortsetzung)								
GALAKTION F1 Großfallender Lagerweißkohl für Frischmarkt. Gute Wachsschicht; sehr gute Thripstoleranz durch blaugrüne Farbe, sehr gute Standfestigkeit	J F M A M J J A S O N D	140	●●●●○	2-4	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14070NK**
Bio **LENNOX F1** Anbausichere Standardsorte für Frischmarkt und Industrie für lange Lagerung.	J F M A M J J A S O N D	140	●●●●○	3-5	Frei	1000 GC	Bio	**H14076BK**
PRODIKOS F1 Lagerkohl für langes Lagern mit tiefgrüner Kopffarbe. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	140	●●●●○	2,5-3	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14159NK**
KEPLER F1 Schöne Innenqualität sehr stark gegen Thrips, gute Lagerfähigkeit bis Mai Resistenzen: HR: Focl.	J F M A M J J A S O N D	145	●●●●●	3,5-5,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14250NK**

Flachkraut

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FORM	GEWICHT (KG)	VERWENDUNG	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Flachkraut									
SPRING SALUTE F1 Sehr früher Flachkohl für die Frühpflanzungen mit guten Erntefenster. HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	65-70		1,3-1,8	Frischmarkt und Industrie	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14249NK**
AUTUMN BARON F1 Mittelfrüher Flachkohl, mit schöner Farbe und gutem Geschmack, sehr Uniform und robust gegen Thrips. Resistenzen: HR :Foc / IR: Mb, Tt.	J F M A M J J A S O N D	75-85		2,5-3	Frischmarkt und Kurzlager	Frei	500 GC	Ungebeizt	**H14225NK**
SWEETY F1 Spätsommer und Herbst, gute Pflanzengesundheit, frischgrüne Kopffarbe, die sich bis lange nach der Ernte hält.	J F M A M J J A S O N D	80-90		2-3	Frischmarkt Kurz bis Mittel langes Lager	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**014041NK**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Industrie

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LAGEREIGNUNG	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Industrie								
ADELCO F1 Sehr gute Uniformität und Standfestigkeit, daher für die maschinelle Ernte bestens geeignet. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-35. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	125-130	○○○○○	6-8	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14223NK**
HERNIE **KILAPLON F1** Kohlhernieresist. Ramco-Typ, September-Ernte, gute Eignung für Maschinenernte. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-30. Resistenzen: HR: Pb.	J F M A M J J A S O N D	125-130	○○○○○	5-7	Ja	500 GC	Ungebeizt	**H14234NK**
RAMCO F1 Standardsorte für September- ernte, sehr gut für Maschinenernte. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-35.	J F M A M J J A S O N D	130	○○○○○	5-8	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14030NK**
NEW **NOVOTON F1** Hochertragssorte für Mittelfrühe Industriebelieferung Oktober, auch für Maschinen Ernte.	J F M A M J J A S O N D	135	○○○○○	7-8	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14145NK**
NEW **DALLAS F1** Einschneidekohl für Oktoberernte.Gute Sandfestigkeit,schöne Innenblattschichtung, gute Thripstoleranz.	J F M A M J J A S O N D	140	●○○○○	4,5-7	Frei	500 GC	Ungebeizt	**H14255NK**
AVAK F1 Gesunder Industrieweißkohl, Ernte ab Mitte Oktober, für die späte Industriebelieferung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-30.	J F M A M J J A S O N D	140-145	●●●○○	5-8	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14227NK**
SEPTDOR F1 Sehr dichte innere Struktur. Geeignet für die Herstellung von sehr hochwertigem feinem Sauerkraut.	J F M A M J J A S O N D	140-150	●●○○○	4-8	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**014106NK**
SOCRATES F1 Standfester, schwerer Industrielagerkohl, mittellange bis lange Lagerung, auch für schwere Böden geeignet. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35.	J F M A M J J A S O N D	150	●●●○○	4-7	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14154NK**
PROFESSOR F1 Mittelspäte Industriesorte, zuverlässig bei unbeständigem Wetter; stark gegen Thrips, gute Wurzelentwicklung bei unberegneten Anbauflächen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Resistenzen: HR: Foc.	J F M A M J J A S O N D	135-140	●●○○○	5,5-6,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14240NK**
Bio **TYPHOON F1** Herbstsorte für den Industriemarkt. Sehr gesunde Pflanze mit guter Resistenz gegen Thrips.	J F M A M J J A S O N D	130	●●●○○	5-6	Frei	1000 GC	Bio	**H14217BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

Spitzkraut - Frischmarkt

		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FORM	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Spitzkraut - Frischmarkt								
	DUTCHMAN F1 Schlanker, früher Spitzkohl für den satzweisen Ganzjahresanbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-100. Lagereignung: gering.	J F M A M J J A S O N D	65		0,5-2	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14160NK**
Bio	**CHANA F1** Bläulicher Kohl mit einem kompakten, bis in die Spitze gut gefüllten Kopf. Früh.	J F M A M J J A S O N D	65-70		0,8-1,5	Frei	500 GC	Bio	**014025BK**
								Ungebeizt	**014025NK**
Bio	**FILDERKRAUT** Vorzüglicher Geschmack, für Sauerkrautproduktion, schwäbische Spezialität, nur als Biosaatgut lieferbar.	J F M A M J J A S O N D	95		3-5	Frei	1000 GC	Bio	**014206BK**
	ALLEGRO F1 Sehr schossfester Spitzkohl mit einem sehr dünnen Blatt und einem Erntefenster von ca. 2 Wochen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40. Lagereignung: mittel.	J F M A M J J A S O N D	70		0,8-1,4	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H14238NK**
Bio	**CARAFLEX F1** Attraktive, mittelschlanke Köpfe, lange Anbauperiode und begrenzte Lagereignung.	J F M A M J J A S O N D	75		0,5-2	Frei	1000 GC	Bio	**H14211BK**
	HOUDINI F1 Mittelspäter Spitzkohl mit langer Feldhaltbarkeit und kurze Lagerung.	J F M A M J J A S O N D	85		1-1,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14251NK**
NEW	**LINCMA F1** Spitzkohl für den Frischmarkt mit einem mildem Geschmack. Die Form der frischgrünen Köpfe ist schlank und präsentiert sich auffallend uniform. Lincma läßt sich leicht ernten und ist ideal zu folieren.	J F M A M J J A S O N D	65-75		0,8-2	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14247NK**

Pflanzung

WIRSING (KOHL)

Brassica oleracea var. sabauda

Aussaat: Dezember - Juni

TKG ca.:
3-4 g

Saatgutbedarf:
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen
2 g/m² oder 600 Korn/m²
in der Anzucht - 300 Korn/g

Keimung:
6-10 Tage

Vorkultur:
4 - 7 Wochen

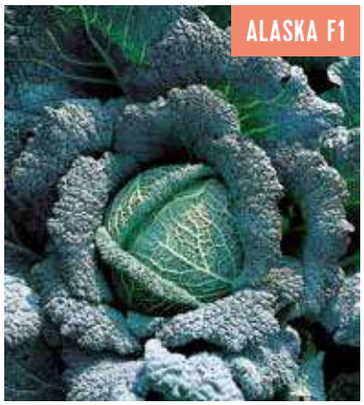
Aussaatstärke:
20 bis 35.000 Pflanzen/ha

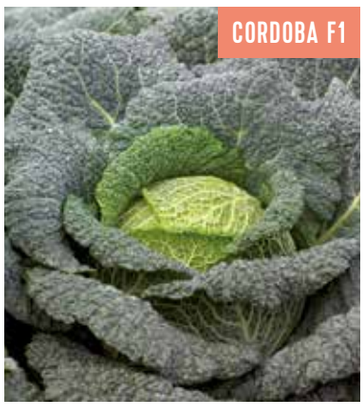
Düngung (kg/ha):
N = 200-250 P = 120 K = 200-300
+ Schwefelzugabe 50 bis 80 kg/ha.
Achtung: Bormangelgefahr

		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FARBE	KÄLTERESISTENZ	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**FAMOSA F1** Gute Hitzeresistenz, kompakter Kopf.	J F M A M J J A S O N D	70	Dunkelgrün	-	1-2	Frei	1000 GC	Bio	**H17037BK**
HERNIE	**CORADI F1** Frühe dreifach-resistente Sorte mit guter Feldhaltbarkeit, sehr anbausicher. Feldhaltbarkeit: Gut. Resistenzen: HR: Pb, IR: Ac,Mb.	J F M A M J J A S O N D	75-85	Frischgrün	-	1-1,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17036NK**
NEW	**ATRACTUM F1** Schnell wachsende Sorte mit einer sehr guten Feldhaltbarkeit gute Platzfestigkeit. Resistenz IR (Ac)	J F M A M J J A S O N D	75-95	Dunkelgrün	-	1-2	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17072NK**
	MILETTA F1 Dunkelgrün, kompakter Pflanzenaufbau, Laub und Unterseite sehr gesund. Feldhaltbarkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	100	Dunkelgrün	-	1-1,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17043NK**
HERNIE	**CORDESA F1** Bestens für Frischmarkt und Verarbeitung geeignet, aufrechter Wuchs, gute Innenqualität und attraktive Farbe. Feldhaltbarkeit: mittel. Kohlherniersistenz. Resistenzen: HR: Pb; IR: Ac, Mb.	J F M A M J J A S O N D	100-110	Dunkelgrün	-	1-1,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17042NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung Ernte





		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	FARBE	KÄLTERESISTENZ	GEWICHT (KG)	CMS	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**CANTASA F1** Kompakte und gleichmäßige Köpfe.	J F M A M J J A S O N D	125	Graugrün	Sehr gut	1-2	Frei	1000 GC	Bio	**H17035BK**
	ALASKA F1 Winterwirsing mit feingekrausten, festen Köpfen. Sehr lagerfähig und bestens zur Überwinterung geeignet. (HR: Pb).	J F M A M J J A S O N D	130	Blau-grün	Sehr gut	1,5-2,5	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H17030NK**
HERNIE	**CORDOBA F1** Vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Kompakt geschichteter Kopf mit dunkelgrünen Blätter und hervorragender Innenqualität. Breites Resistenzspektrum. Kohlherniersistenz. (HR: Pb).	J F M A M J J A S O N D	130	Dunkelgrün	Gut	1,5-2,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17039NK**
NEW	**NEBRASKA F1** Spätherbst und Winterwirsing mit sehr feiner Kräuselung.	J F M A M J J A S O N D	130	Dunkelgrün	Gut	1,5-2,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H14022NK**
	WIROSA F1 Ein Maßstab für den Herbst/Winter. Kurzer Strunk, sehr gleichmäßig.	J F M A M J J A S O N D	135	Kräftiges Grün	Sehr gut	1,5-2	Frei	2500 GC	Ungebeizt	**H17008NK**
	BAIKAL F1 Dunkelgrüner Wirsing für späte Beerntung und in milden Lager Winterbeerntung am Feld.	J F M A M J J A S O N D	150	Dunkelgrün	Sehr gut	1,5-2,5	Ja	2500 GC	Ungebeizt	**H17019NK**

Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Blattgemüse

Feldsalat, Spinat, Kresse, Salate und Babyleaves… Wir wählen die beste Genetik in Blattgemüse aus. Das Wesentliche für Ihre Planung, aber auch außergewöhnliche Ergänzungen des Angebots.

SALAT GEWÄCHSHAUS

Lactuca sativa

Aussaat:
Ganzährig je nach Sorte siehe Tabelle

TKG ca.:
0,8-1,2 g

Saatgutbedarf:
2 g für 1000 Pflanzen
800-1.250 Korn/g

Keimung:
4-7 Tage
Temperaturen über 23°C können Keimhemmung verursachen.

C°	5	10	15	20	25	30	35
boden							

Vorkultur:
3 bis 8 Wochen

Aussaatstärke:
10-16 Pflanzen/m² im Freiland
16-20 Pflanzen/m² im Glashaus
Abstand: 25-35 x 20-30 cm

ANBAUHINWEIS

Entwicklung von Bremia-Rassen

Das IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) hat kürzlich **neue Rasse Bremia lactucae : Bl: 41EU**. Diese neue Rasse wurde in Frankreich, Deutschland, der Schweiz, den Niederlanden und dem Vereinigten Königreich identifiziert und ergänzt die drei neuen Stämme (Bl:38, 39 und 40 EU), die im letzten Jahr aufgetaucht sind. Um diesen Entwicklungen gerecht zu werden, wurde unser Sortiment um die neuesten und besten resistenten Sorten Bl:29-41 EU in allen Typologien erweitert.

Eichblattsalat - grün

NEW KITERIA

Eichblattsalat - rot

NEW BELESAI

		PRODUKTIONSKALENDER	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Eichblattsalat - grün					
NEW	**KITERIA** Grüner Eichblattsalat mit langem Erntefenster.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39311NE**
	Eichblattsalat - rot					
NEW Bio	**BELESAI** Roter Eichblattsalat für Tunnel und Gewächshaus.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/ Nr:0	1000 GE	Bio	**H39308BE**
				1000 GE	Ungebeizt	**H39308NE**
	Kopfsalat - grün					
	PIA Sehr schneller Kopfsalat für Jungpflanzenverkauf und Folienhaus.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:17EU/Pb	1000 GE	Ungebeizt	**H34187NE**
Bio	**RIVALDA** Blond, groß, wuchskräftig, Kaltanbau im Tunnel, dickblättrig, langsame Füllung, gutes Nachernte-Verhalten, stark gegen Schossen und Innenbrand.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-37,39,41EU	1000 GE	Bio	**H34188BE**
NEW	**SINGAPORE** Winterblonder schwerer Unterglaskopfsalat, mit schneller Gewichtszunahme.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-41EU	1000 GE	Ungebeizt	**H38165NE**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Kopfsalat - grün

PIA

RIVALDA

Bio

NEW SINGAPORE

Kopfsalat - rot

GILMORE

Lollo-Salat - Bionda

NEW TERAMO

Lollo-Salat - Rosso

BASALMINE

		PRODUKTIONSKALENDER	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Kopfsalat - rot						
	GILMORE Intensiv rot, schönes Volumen, für die ganze Saison unter Glas.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-37,39,41EU	1000 GE	Ungebeizt	**H34164NE**
Lollo-Salat - bionda						
NEW	**TERAMO** Ertragreicher grüner Lollo-Salat für das Gewächshaus.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-37,39-41EU/Nr:0 IR: Fol:1,4	1000 GE	Ungebeizt	**H38167NE**
Lollo-Salat - rosso						
	BASALMINE Zweifach roter Lollo für Kaltanbau im Tunnel oder geheiztem Gewächshaus mit gesunder Unterseite; 14-18 Pfl./m². Kopfgröße: mittel.	J F M A M J J A S O N D	HR: Bl:29-38,41EU/Nr:0/Pb IR: Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38151NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

SALAT FREILAND

Lactuca sativa

Aussaat:
Ganzährig je nach Sorte siehe Tabelle

TKG ca.:
0,8-1,2 g

Saatgutbedarf:
2 g für 1000 Pflanzen
800-1.250 Korn/g

Keimung:
4-7 Tage
Temperaturen über 23°C können Keimhemmung verursachen.

C°	5	10	15	20	25	30	35

Vorkultur:
3 bis 8 Wochen

Aussaatstärke:
10-16 Pflanzen/m² im Freiland
16-20 Pflanzen/m² im Glashaus
Abstand: 25-35 x 20-30 cm

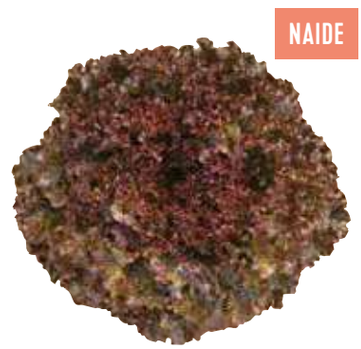
Batavia Salat - grün

	PRODUKTIONSKALENDER	GENTILE/ KOPFBILDEND	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Batavia Salat - grün							
BATEIRA Brillant grün, offener Wuchs (nicht kopfend), mittelstark gekrauste Blatter, starkes Blatt, gutes Gewicht und Erntefenster, schossfest und innenbrandsicher, Frischmarkt und Industrie.	J F M A M J J A S O N D	Gentile	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H34238NE**
TIROLE Gentile-Typ mit guter Innen-brand- und Schosstoleranz für den Ganzjahresanbau.	J F M A M J J A S O N D	Gentile	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol: 1,4/Nr: 0 IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38130NE**
Bio **VOLTRON** Biegsame Blätter und Rippen vereinfachen die Handhabung. Kompakte Pflanze mit einem gut gefüllten Herz.	J F M A M J J A S O N D	Gentile	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0 IR: LMV:1/Fol: 1,4	1000 GE	Bio	**H38113BE**
EDURNE Innenbrandsichere Sorte für den gesamten Freilandanbau. Kopffarbe: brilliantes grün. Kopfbildung: ja	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Grün	HR: Fol:1 IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38125NE**
Bio **GRAZER KRAUTHÄUPTEL 2** Mit typisch rotem Rand, Spezialität in Österreich. Kopffarbe: grün-rot. Nacktsaatgut.	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Grün	IR: LMV:1	1000 GE	Bio	**H38126BE**
					1000 GE	Ungebeizt	**H38126NE**
Bio **LENY** Große, sehr schwere Köpfe mit leuchtend grüner Farbe, Halboffene Kopfbildung, sehr robust gegen Mehltau, für Anbau im Freiland und Gewächshaus.	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Grün	HR: Bl:16,19,21,23EU/ Nr:0 IR: LMV:1	10 GR	Bio	**038017BS**
Bio **MARCORD** Sichere Kopfbildung, stabil gegen Innenbrand, zartes, dennoch knackiges Blatt mit gutem Geschmack, sehr sicher im Anbau.	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Grün	HR: Bl 32 EU	1000 GE	Bio	**H38127BE**
TIROLION Mittelgroßer, frühkopfender Batavia für den Ganzjahresanbau im Freiland, flacher Aufbau, ausgewogenes Kopf-Umblatt-Verhältnis, schossfest auch im Sommer. Kopffarbe: hellgrün. Kopfbildung: ja.	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Grün	HR: Bl:16-37,40,41EU/ Nr:0/Pb IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38128NE**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Batavia Salat - rot



Eichblattsalat Typ von Nizza

Eichblattsalat - grün

Eichblattsalat - rot

	PRODUKTIONSKALENDER	GENTILE/ KOPFBILDEND	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Batavia Salat - rot							
NAIDE Mittelgrosfallend, offene Sorte mit schöner Krauselung, aufrecht und dunkelrot, schossfest und innenbrandsicher.	J F M A M J J A S O N D	Gentile	Braunrot	HR: Bl:29-39EU/ LMV:1/Nr:0 IR: Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38504NE**
CANASTA Weicher roter Batavia für den Wochenmarkt.	J F M A M J J A S O N D	Kopfbildend	Rot	HR: Bl:17EU IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38502NE**
	PRODUKTIONSKALENDER		FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Eichblattsalat Typ von Nizza							
CERBIATTA** Typ ‚Marokkanischer Kressesalat', scharf gezahntes Blatt und einzigartiger Geschmack zwischen Feldsalat und Grüner Salat. Sehr originelles Produkt.	J F M A M J J A S O N D		Grün	-	1000 GE	Ungebeizt	**039040NE**
Bio	J F M A M J J A S O N D		Grün	-	1000 GE	Bio	**039040BE**
HUSSARDE Schossfest. Lange, lanzettenförmige, rötlich dunkelgrüne Blätter.	J F M A M J J A S O N D		Rot	HR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**039025NE**
Eichblattsalat - grün							
FREELOU Schöner Eichblattsalat, ergibt gute stabile Jungpflanzen. Für Hobbyanbau.	J F M A M J J A S O N D		Grün	HR: Bl:29-40EU/ Fol:4/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39026NE**
KINESIC Leuchtend grün. Wuchsstark, gute Füllung. Leicht aufrechte, geschlossene Unterseite. Stark gegen Innenbrand und Schossen.	J F M A M J J A S O N D		Grün	HR: Bl:29-40EU/ Fol:4,/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39229NE**
Bio	J F M A M J J A S O N D		Grün	HR: Bl:29-40EU/ Fol:4,/Nr:0	1000 GE	Bio	**H39229BE**
Eichblattsalat - rot							
ALONIX Vielseitige Verwendung. Die beste Sorte für den Sommer. Geeignet für den ganzjährigen Anbau. Schöner roter Eichblatt mit schneller Entwicklung und gutem Volumen.	J F M A M J J A S O N D		Rot	HR: Bl:29-41EU/Nr:0/ Pb/TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H39233NE**
Bio	J F M A M J J A S O N D		Rot	HR: Bl:29-41EU/Nr:0/ Pb/TBSV	1000 GE	Bio	**H39233BE**
ALUMBRERA Schöner Eichblattsalat, ergibt gute stabile Jungpflanzen. Für Hobbyanbau.	J F M A M J J A S O N D		Rot	HR: Bl:29-40EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39299NE**
INSIGNIA Mittelgrosfallend, braun-rot, mittelschnell und durch hohere Blattanzahl gutes Gewicht, gute Haltbarkeit, da schossfest und innenbrandsicher.	J F M A M J J A S O N D		Rot	HR: Bl:29-39EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39294NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

** Sorte in Liste d eingetragen

Pflanzung

Kopfsalat - grün

Kopfsalat - rot

	PRODUKTIONSKALENDER	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Kopfsalat - grün						
Bio **AFERDITA** Mittelgroßer bis großer Kopfsalat mit sehr schönem Aufbau, schneller Kopfschluss und lange Feldhaltbarkeit, auch für Verarbeitung geeignet.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0 IR: LMV:1	1000 GE	Bio	**H35156BE**
				1000 GE	Ungebeizt	**H35156NE**
ANALOTTA Kompakte Pflanze für den Sommer, mit früher Herzfüllung. Sehr schöne runde Unterseite mitbeschränkter Schnittfläche. Einfach abzuschneiden.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0 IR: LMV:1	1000 GE	Bio	**H35030BE**
				1000 GE	Ungebeizt	**H35030NE**
BIRGIT Mittelgroß- bis großfallender Kopfsalat mit viel Umblatt für gute Kistenfullung, schone, breite Unterseite, mittelblond, flach aufbauend, gutes Erntefenster, mittelstark und spat kopfend, bestens geeignet im Fruh- und Spat-anbau.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H35150NE**
LYNELLE Mittelgroß mit guter Balance zw. Umblatt und Kopf, Ganzjahresanbau, flach aufbauend und breite, geschlossene Unterseite, die nach dem Putzen breit bleibt, gutes Gewicht mit langem Erntefenster, schossfest und innenbrandsicher, für Frischmarkt und Industrie.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Nr:0/Bl:29-40EU	1000 GE	Ungebeizt	**H35143NE**
RADIAN Attraktive Jungpflanze für den Hobbyanbau. Kopfbildung: mittelgroß.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl: 29-41EU/Nr:0/ TBSV IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38137NE**
SAPPIAN Neuer, mittel- bis großfallender Kopfsalat mit voller Mehltauresistenz für den Anbau von Frühjahr bis Herbst.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41 EU/Nr:0/ TBSV IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38138NE**
TOUAREG Anbausichere Ganzjahressorte für den Hobbymarkt, attraktive Jungpflanze. Kopfbildung: mittel-groß.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-40EU/ Nr:0/TBSV IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H35107NE**
Kopfsalat - rot						
Bio **SINISA** Langsamer Kopfschluss; Flache, saubere Unterseite; gut zu ernten.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-41EU/Nr:0/ LMV:1	1000 GE	Bio	**H35154BE**
				1000 GE	Ungebeizt	**H35154NE**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Eissalat

ICE RING

ICE WAVE

Lollo-Salat - Bionda

BARTIMER

VILI

LISBOA

SOLMAR

Lollo-Salat - Rosso

SENORITA

TRAJECT

	PRODUKTIONSKALENDER	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Eissalat						
ICE RING Glanzjahres Sorte für den semi-professionellen Anbau. Sehr schöne Jungpflanze.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl: 29-41EU/Nr:0/ TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H38655NE**
ICE WAVE Hohe Innenbrandtoleranz, sehr hohe Uniformität und dadurch hohe Abernteraten, schöne geschlossene Unterseite mit flachen Rippen, für die 9er/10er-Sortierung. Kopfgröße: mittelgroß.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl: 29-41EU/Nr:0/ TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H38648NE**
Lollo-Salat - Bionda						
BARTIMER Blond, mittelstark gekraust, schnell im Gewicht, schossfest und innenbrandsicher, aufrecht und locker packend, hohe Ernteleistung da gut zu putzen, Gefahr des Blattbruchs gering, da elastisches Blatt.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29,30,32-35,37-41EU/Nr:0 IR: LMV:0	1000 GE	Ungebeizt	**H38390NE**
Bio **LISBOA** Ganzjahresanbau, mittelgroß, runde ausgeglichene Kopfform. Gesunde Unterseite, lange Feldhaltbarkeit, stark gegen Schossen und Innenbrand. Kopfbildung: mittelgrün.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-37,39,41EU/Nr:0/Pb IR: LMV:1/Fol:4/Me	1000 GE	Ungebeizt Bio	**H38148NE** **H38148BE**
VILI Für Hobbypflanzen.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR:Bl:29-36,38-40EU/Nr:0/TBSV IR: MV:1/Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38150NE**
Lollo-Salat - Rosso						
Bio **SENORITA** Dicht gefüllter, schwerer Salat von hervorragender Wuchskraft, ganzjährig offene Kopfbildung, mittelgrobe Blattkrausung, das starke Wurzel-system verbessert Widerstandskraft und Anbausicherheit.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:16-26,28EU	1000 GE	Bio	**038393BE**
SOLMAR Schneller, grob gekrauster offener Wuchstyp, aufrechte Wuchsform daher besonders im Früh- und Spätanbau bewahrt (erhöhte Faulnisgefahr), gutes Gewicht.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-33,35,37,38EU/Nr:0 IR: Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H38394NE**
Bio **TRAJECT** Leicht aufrechte, geschlossene Unterseite, einfache Ernte, stark gegen Schossen. Kopfbildung: rot. Kopfgröße: groß.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-38,40,41EU/Nr:0 IR: Fol:4	1000 GE	Bio Ungebeizt	**H38154BE** **H38154NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

Romana Salat

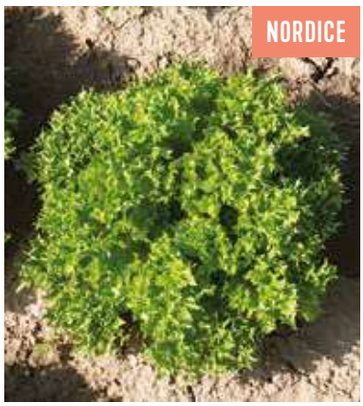
Bellagio® Salat - grün

	PRODUKTIONSKALENDER	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Romana Salat						
BELENDRA Roter Mini-Romana für die ganze Freilandsaison; stark gegen Innenbrand, hohe Schosstoleranz, schöne gelbe Füllung -gute Abgrenzung zwischen rot und gelb/grün. Kopfbildung: kirschrot. Kopfgröße: mini.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-35,37,38,41EU	1000 GE	Ungebeizt	**H35586NE**
FLAMINGO Sehr stark gegen Innebrand, geeignet vom späten Frühjahr bis in den Herbst, auch für Produktion unter Netz.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:1/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H35591NE**
Bio **FORELLENSCHLUSS** Bekannter, österreichischer Römersalat mit großen, dichten, länglichen Köpfen, die zum Zentrum hin an Süße gewinnen. Sehr zarte, auffallend rot gesprenkelte Blätter mit knackiger Rippe. Sehr schossfeste Selektion mit langem Erntefenster. Für die Treibkultur mit Empfehlung für den frühen Anbau.	J F M A M J J A S O N D	Grün/Rot	-	1000 GE	Bio	**035592BE**
THIMBLE Aufrechte, längliche Köpfe, Wuchshöhe ca. 18 cm. Sehr schossfest und innenbrandsicher. Hohe Ernte- und Verpackungsleistung durch sehr gut geschlossenen, dicht gefüllten Kopf.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-35,37-38,41EU/Nr:0/LNSV IR: Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H35583NE**
NEW **XOANA** Schnell füllend mit guter Feldhaltbarkeit, Stark gegen Innenrand und Schossen, Zur Maschinenernte geeignet.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:1/Nr:0/TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H35645NE**
Bio	J F M A M J J A S O N D			1000 GE	Bio	**H35645BE**
NEW **YAKINA** Actina-Typ für das Frühjahr mit voller Mehltau-Resistenz, stark gegen Innenbrand.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/Nr:0/TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H35646NE**
Bellagio® Salat - grün						
CANAGIO Bellagio-Salat im Bereich grüner Kopfsalat für den Ganzjahresanbau. Typ: Kopfsalat grün.Kopfgröße: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl 29 39EU, Nr : 0	1000 GE	Ungebeizt	**H39280NE**
GREWGER Neuartiger Salat mit vielen gleichgroßen, runden und extra-knackigen Blättern . Aufgrund der Größe perfekt geeignet für Burger und somit weniger Abfall. Ausgezeichneter Geschmack. Hohe Hitzestabilität im Feld.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU	1000 GE	Ungebeizt	**H39295NE**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Bellagio® Salat - grün



Salanova® Salat

Bellagio® Salat - rot

	PRODUKTIONSKALENDER	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bellagio® Salat - grün						
NORDICE Bellagio im Krispice-Segment mit sehr knackigem Blatt.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/TBSV IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H39296NE**
NEW **SIRULA** Grüner Midi-Eichblatt für die Erzeugung bester Qualitäten, mit sehr stabilen Blättern für den Convenience-Sektor.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR Bl: 29-41EU / Nr: 0 IR LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H39312NE**
Bellagio® Salat - rot						
NEW **ESTAGIO** Bellagio-Salat im Bereich roter Midi-Eichblatt für den Ganzjahresanbau im Freiland und Hydroponic-Kultur, gute Wuchsgeschwindigkeit mit schöner Farbe kombiniert. Typ: Midi-Eichblatt rot. Kopfgröße: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR:Bl 16- 35,37EU/ Nr:0/TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H39277NE**
NEW **PRODIGO** Roter Bellagio mit geschlitztem Blatt und sehr hohem Ertragspotenzial, geeignet für Hydroponik	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl: 29-37, 39-41EU/ Nr: 0/ TBSV	1000 GE	Ungebeizt	**H39278NE**
RUBAGIO Bellagio-Salat im Bereich roter Kopfsalat für den Ganzjahresanbau. Typ: Kopfsalat rot. Kopfgröße: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-40EU/Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39279NE**
Salanova® Salat						
CARAVEL Ähnlich Novita, für Freiland, Gewächshaus und Hydroponik. Kompakt robustes Einzelblatt, Einzelkopf, Flow-Pack, Salatrio, langes Shelf-life. Stark gegen Schossen, Trockenrand und Innenbrand. Kopfbildung: dunkelgrün. Kopfgröße: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-32,34,36,39,40EU/ Nr:0 IR: LMV:1	1000 GE	Ungebeizt	**H39285NE**
EXOGRAPHIE* Sehr schöne Kräuselung. Sehr schossfest.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-40E/Nr:0/ Pb IR: LMV:1/Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H39239NE**
NEW **GIBBARD*** Intensiv grüner Salanova® Kopfsalat mit glänzendem Blatt.	J F M A M J J A S O N D	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:1/ Pb	1000 GE	Ungebeizt	**H39307NE**
NEW **LUMIREX** Roter Salanova® Crispy mit langem Erntefenster.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/ Nr:0 - IR: LMV:1/Fol:1	1000 GE	Ungebeizt	**H39310NE**
NEW **MANET** Roter Salanova® Kopfsalat.	J F M A M J J A S O N D	Rot	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/ Nr:0	1000 GE	Ungebeizt	**H39309NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

BABYLEAF

Salat

Batavia - grün

Batavia - rot

Eichblatt - grün

	AUSSAAT	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Batavia - grün						
NEW **BATAFLASH** Dickblättrige, dunkelgrüne Sorte, sehr gute Haltbarkeit, verbesserte Resistenzen im Batavia-Bereich.	6-43	Dunkelgrün	HR: Bl:29-39EU	10 MGN	Ungebeizt	**H39273NG**
BRAVAFLASH Dunkelgrüne, dickblättrige Sorte. Stark gekraustes Blatt für viel Volumen. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	6-43	Grün	HR: Bl:29-40EU	10 MGN	Ungebeizt	**H39264NG**
YELITA Mittelschnellwachsender Batavia-Babyleaf mit dickem Blatt; ausgezeichnete Haltbarkeit und hohes Ertragspotenzial.	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/ Nr:0/TBSV	25 MGN	Ungebeizt	**H38131NG**
Batavia - rot						
ADELITA II Roter Romana mit dickem Blatt und glattem Rand. Schöne Farbe. Für Freiland und unter Glas.	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:4/ Nr:0/TBSV IR: Fol:1	25 MGN	Ungebeizt	**H38132NG**
NITAFLASH Durchgehend durchgefärbte, dunkelrote Sorte. Sehr dickblättriges, stark gekraustes Blatt. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	6-43	Rot	HR: Bl:29-41EU/Fol:1	10 MGN	Ungebeizt	**H39271NG**
TEARFLASH Noch dunkler als Wolflash, sonst von Größe und Typ her ähnlich	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	10 MGN	Ungebeizt	**H39292NG**
Eichblatt - grün						
GREENFLASH Sehr schöne, dunkelgrüne Sorte. Extrem gute Haltbarkeit. Kompakter Aufbau mit stark gekraustem Blatt.	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU	10 MGN	Ungebeizt	**H39209NG**
THORFLASH Brillante smaragdgrüne Farbe. Sehr dickblättriges und rund gekraustes Blatt. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	10 MGN	Ungebeizt	**H39261NG**

Eichblatt - rot

REDFLASH

Lollo - Rossa

RED CRISPITA II

Romana - rot

PRELUDA

Lollo - Bionda

CRISPITA II

VIDA

ANBAUHINWEIS

Entwicklung von Bremia-Rassen

Das IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) hat kürzlich **neue Rasse Bremia lactucae : Bl: 41EU**. Diese neue Rasse wurde in Frankreich, Deutschland, der Schweiz, den Niederlanden und dem Vereinigten Königreich identifiziert und ergänzt die drei neuen Stämme (Bl:38, 39 und 40 EU), die im letzten Jahr aufgetaucht sind. Um diesen Entwicklungen gerecht zu werden, wurde unser Sortiment um die neuesten und besten resistenten Sorten Bl:29-41 EU in allen Typologien erweitert.

Mischung

GANZJÄHRIGE MISCHUNG

Bio

Mischung aus 6 Sorten Babyleaf

	AUSSAAT	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Eichblatt - rot						
REDFLASH Stark gekrauste, dickblättrige, dunkelrote Sorte. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	6-43	Rot	HR: Bl:29-41EU/Fol:1	10 MGN	Ungebeizt	**H39272NG**
Lollo - Bionda						
CRISPITA II Sehr kräftiges, grünes, dickes, robustes, knackiges Blatt.	6-43	Grün	HR: Bl:29-41EU/Fol:4 IR: LMV:1	10 MGN	Ungebeizt	**H38144NG**
Lollo - Rossa						
RED CRISPITA II Einzigartig in der Kombination von roter Farbe und knackigem Blatt.	6-43	Rot	HR: Bl:29-41EU/TBSV	10 MGN	Ungebeizt	**H38153NG**
Romana - rot						
PRELUDA Roter Romana mit feldsalatartigem Blatt, gut geeignet für die Produktion von "rotem Feldsalat". Anbauzeit: 1-52. Typ: Romana rot (Feldsalat).	6-43	Rot	HR: Bl:29-41EU/Nr:0/ TBSV IR: LMV:1	25 MGN	Ungebeizt	**H35587NG**
VIDA Roter Romana mit dickem Blatt und glattem Rand. Schöne Farbe. Für Freiland und unter Glas.	6-43	Rot	HR: Bl:29-41EU/Nr:0	10 MGN	Ungebeizt	**H35572NG**
Mischung						
Bio GANZJÄHRIGE MISCHUNG Mischung von 4 Sorten (Bio) oder 5 Sorten (Ungebeizt) unseres Babyleaf-Sortiments, bestehend zu 60 % aus roten Blättern und zu 40% aus grünen Blättern.	Ganzjährig	-	HR: Bl:29-41EU	10 MGN	Ungebeizt	**038108NG**
				10 GR	Bio	**034140BG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Rucola

Wilde Rauke *Diplotaxis tenuifolia*

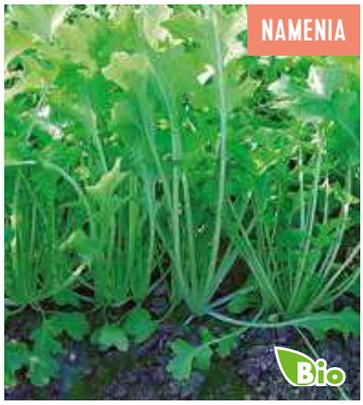
Salatrauke *Eruca sativa*

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Wilde Rauke - *Diplotaxis tenuifolia*			
ATHENA (TZ 1441) Zwei Tage später als Saturn, gute Schosstoleranz; fein gefiedertes Blatt und Mehltautoleranz. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	10 MGN	Ungebeizt	**H54635NG**
HERACLES Neue Generation von Mehltauresistentem Rucola, Sorte stabil, aufrechtwachsende Blattstruktur, fein gefiedertes Blatt.	10 MGN	Ungebeizt	**H54637NG**
MONTANA Robuste, dunkelgrüne Sorte mit gut gezackten Blättern. Intensiver Geschmack.	1 MGE	Ungebeizt	**054620NME**
	10 GR		**054620NS**
Bio **ROMANA** Feiner dunkelgrüner Typ mit gezackten Blättern. Intensiver Geschmack.	10 GR	Bio	**054641BS**
	50 GR	Ungebeizt	**054641NS**
SATURN (TZ 1138) Mehltautolerante Neuzüchtung, bringt sehr schnell hohe Erträge, gefiederte Blätter, eine weitere Stärke dieser Sorte sind geringe gelbe Keimblätter bei der Ernte. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	50 MGN	Ungebeizt	**H54638NG**
TOSCANA Sommersorte mit guter Schosstoleranz. Dunkelgrünes, gezacktes Blatt mit breiter Blattspreite und hohem Ertragspotenzial.	10 GR	Ungebeizt	**054619NS**
VOYAGER Kräftiger und gleichmäßiger Wuchs, dicke, dunkelgrüne, aufrecht stehende, tief gezackte Blätter; der Geschmack ist mild und nussig, durch die aufrecht stehenden Blätter eignet sich die Sorte besonders für die Reihensaat und die Pflanzung. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	50 MGN	Ungebeizt	**H54620NG**

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Salatrauke - *Eruca sativa*			
Bio **CULTIVEE** Dicke, längliche Blätter. Mehr oder weniger scharfer Geschmack. Hohe Pflanze.	10 GR	Bio	**054600BS**
VENETIA Selektion im Typ Eruca sativa mit der gezackten Blattform der Wilden Rauke. Sehr schnellwüchsig. Besonders empfohlen für den Anbau im Spätherbst, Winter und Frühling.	10 GR	Ungebeizt	**054621NS**
VITESSE Stark gezackte Salatrauke, starker Rauke-Geschmack, wächst sehr schnell und kann schon nach 25 bis 30 Tagen geerntet werden, langsam schossende Sorte auch unter Stressbedingungen, besonders geeignet für die Produktion von Bio-Rucola in der Engsaat.	10 MGN	Ungebeizt	**H54632NG**
WASABI Scharfer Geschmack, sehr hohe Anteile an ätherischen Ölen; Ideal zum Würzen von asiatischen Speisen; Verwendung vorwiegend junger Blätter, da die älteren sehr intensiv (fast scharf) schmecken.	10 GR	Ungebeizt	**H54618NS**

Asia greens

Brokkoli colza *Brassica rapa subsp. campestris*



Mangold *Beta vulgaris*

Mischung

DRAGON MIX MISCHUNG

SAMOURAÏ MIX MISCHUNG

Mitsuba *Cryptotaenia japonica Hassk.*

Pakchoï *Brassica rapa V. chinensis*

Rote Bete *Beta vulgaris L. conditiva alef*

		CMS	AUSSAAT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Mischung					
Bio	**DRAGON MIX** Diese Mischung besteht aus rotem Senf, weiteren unterschiedlichen Blattsenfen mit gefiederten Blättern, grünem Mizuna, Salatrauke und Kresse.		Frühjahr, Sommer, Herbst	50 GR	Bio	**039567BS**
	SAMOURAÏ MIX Diese Mischung besteht aus Mizuna, rotem Senf, Tatsoï, rotem Pak Choï, Kresse und Salatrauke mit gezackten Blättern.		Frühjahr, Sommer, Herbst	50 GR	Ungebeizt	**039563NS**
	Brokkoli colza *Brassica rapa subsp. campestris*					
Bio	**NAMENIA** Namenia: Ein schnelles und sehr ertragreiches und wohlschmeckendes Blattstielgemüse zur Verwendung als Kochgemüse oder als Salat. Geeignet für das Kalthaus oder die Freilandkultur. Für Frühjahr und Herbst.		Februar bis Juli	50 GR	Bio	**043040BS**
	Mangold *Beta vulgaris*					
Bio	**RHUBARB CHARD** Aufrecht wachsender Mangold mit leuchtend rotem Stiel für die Babyleafproduktion. Frischgrün glänzendes Blatt. Entwickelt grünes Laub mit roten Blattstielen, kontrastreiche Aderung, Blätter aufrecht und oval, Eignung für die Produktion von Babyleaf und Frischsalat, Aussaat im Freiland von März bis August, satzweiser Anbau empfohlen.		Ganzjährig	50 GR	Ungebeizt	**051041NS**
					Bio	**051003BS**
	Mitsuba *Cryptotaenia japonica Hassk.*					
Bio	**MITSUBA** Gewürzpflanze aus Japan mit handförmigen und gezähnten Blättern. Geschmack Zwischen Petersilie und Sellerie. Zum Würzen von Suppen, Sushi, europäische Gerichte etc. Mehrjährige Pflanze.		Frühling	10 GR	Bio	**039515BS**
	Rote Bete *Beta vulgaris L. conditiva alef*					
Bio	**BULL'S BLOOD** Die schön gefärbten Blätter, in einem attraktiven Rot, geben den Ernten von Herbst, Winter und Frühjahr schöne Farben.		Ganzjährig	50 GR	Ungebeizt	**003201NS**
					Bio	**003201BS**
		CMS	AUSSAAT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Pakchoï *Brassica rapa V. chinensis*					
NEW	**ARAX** Intensive rote Blattfarbe. Hellgrüner, kurzer Blattstiel. Stabiles, leicht gewölbtes Blatt.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039557NS**
	SAGAMI Sorte mit flachbreiten, weißen Stielen und dunkelgrünem, hochrundem Blatt; mildes Senfaroma. Sehr aufrechter Wuchs.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039568NS**
	SANGRIA Bringt Originalität in Ihre Mischungen. Die Blätter färben sich, egal welche die Produktionssaison auch immer ist. Die Blätter sind weinrot auf einer Seite und rot geadert auf der Rückseite. Der Blattstiel ist intensiv grün und sehr schmackhaft.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039538NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Mizuna *Brassica rapa V. japonica*

Perilla *Perilla frutescens L.*

Tatsoï *Brassica rapa V. marinosa*

	CMS	AUSSAAT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Mizuna *Brassica rapa V. japonica*					
ALIBI Mizuna mit kleinen dunkelgrünen, dünnen und fein ausgeschnittenen Blättern. Kompakte und aufrechte Pflanze von 20 cm. Sehr früh. Schnelle Entwicklung. Hoher Ertrag.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Bio	**039555BS**
EARLY Kurze Kulturzeit, aufrechte Pflanze, dunkelgrüne Blätter, hoher Ertrag.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**0395071NS**
MANDOVI Beständige, zuverlässige Sorte mit hohen Erträgen geschlitzte, glänzend grüne Blattspreite mit schlanken, weißen Stielen; feinwürziger Senfgeschmack unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039561NS**
MASERATTI F1 Schöner, weinroter Mizuna. Leicht gezahnte Blätter. Schnelle Entwicklung.	Ja	Frühjahr, Sommer, Herbst	10 GR	Ungebeizt	**039553NS**
NAGOYA Mizuna (Brassica camp., Japonica group); Blatt stark gefiedert, für Herbst- bis Winterernte, schnellwüchsig, hoher Ertrag, sehr kältetolerant. Blattfarbe: dunkelgrün.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**H39512NS**

	AUSSAAT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Perilla *Perilla frutescens L.*				
AKITA Blätter mit Kümmel- und Zimtgeschmack. Auch «Shiso› genannt.	Frühjahr, Sommer, Herbst	10 GR	Ungebeizt	**0395211NS**
SHISO Sehr duftende einjährige aromatische Pflanze, würziger Duft. Auch japanische Petersilie genannt.	Frühjahr, Sommer	10 GR	Ungebeizt	**039566NS**
Tatsoï *Brassica rapa V. marinosa*				
SILVERSTONE F1 Für die Ganzjahresproduktion geeignet. Aufrechter Wuchs. Hoher Ertrag.	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039540NS**
TAMA Glänzend dunkelgrüne Selektion mit löffelförmigem, glattrandigem Blatt auf kurzem Blattstiel zuverlässige, bewährte Sorte.	Frühjahr, Sommer, Herbst	10 GR	Ungebeizt	**039574NS**
VULCANO Schöne, gleichmäßige und leuchtende Farbe. Dicke Blätter erlauben einen hohen Ertrag. Kurzer Kulturzyklus, der es erlaubt, die Kulturzeit zu verkürzen.	Frühjahr, Sommer, Herbst	10 GR	Ungebeizt	**039565NS**

Senf *Brassica juncea*

	CMS	AUSSAAT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Senf *Brassica juncea*					
AGANO Tief gezahnter Blattsenf. Hellrote Blätter, die einen Kontrast zu den weißgrünen Stielen bilden. Verleiht Salatmischungen Farbe und Struktur. Sehr gute Nutzungsdauer. Mittelscharfer Senfgeschmack.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039572NS**
BLOODY MARY Würziger Blattsenf mit leuchtend rot gefärbter Blattspreite und hellgrün abgesetztem Blattstiel. Sehr gute Farbausprägung auch unter schlechten Lichtbedingungen.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039573NS**
FRIZZY JOE Hellgrün gefärbter Blattsenf mit angenehm mildem Senfaroma. Das sehr attraktiv aussehende, stark gebuchtete und gefiederte Blatt bringt viel Volumen in Salatmischungen.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039559NS**
FRIZZY LIZZY Stark gefranste, rotblättrige Sorte. Durch den dreidimensionalen Wuchs erhalten Salatmischungen ein fülliges Volumen. Attraktive Züchtung.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039558NS**
Bio **LUSSAN** Sehr ausgeschnittene, dünne Blätter. Schöne Textur und sehr guter Geschmack, sehr schön in Mischungen.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039535NS**
			10 GR	Bio	**039535BS**
MUSRED Hervorragend kräftig rote Farbe, auch unter warmen Anbaubedingungen leuchtend rot. Salatblätter mit charakterischem Senfgeschmack. Für die Ernte von Frühjahr bis Herbst. Schnittfertig nach 4-5 Wochen, je nach Jahreszeit.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**039577NS**
Bio **MÉTIS** Sehr ausgeschnittene, intensiv rote Blätter mit gutem Verhalten. Kurzer Kulturzyklus für Ganzjahresanbau. Guter Geschmack. Schönes Aussehen in Mischungen. Sehr hoher Ertrag.	Frei	Ganzjährig	10 GR	Bio	**039524BS**
			10 GR	Ungebeizt	**0395241NS**
RED GIANT Große purpurrote Blätter. Ziemlich schossfest.	Ja	Ganzjährig	10 GR	Ungebeizt	**0395012NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

BRUNNENKRESSE (WASSERKRESSE)

Nasturtium officinalis

Aussaat:
August bis Februar in Presstöpfen
Mai bis Juli als Direktsaat

TKG ca.:
0,25 g

Saatgutbedarf:
2 bis 3 kg/ha bei Direktsaat, 500 g/ha bei Pflanzung
4.000 Korn/g

Aussaatstärke:
15 x 15 cm d.h. 450.000 Pflanzen/ha
Fließendes Wasser ist nicht absolut notwendig, aber der Boden muß immer feucht bleiben

		KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
BRUNNENKRESS	Sorte mit großen Blättern. Auch Wasserkresse genannt.	10 GR	Ungebeizt	**029005NS**

KRESSE (GARTENKRESSE)

Lepidium sativum

Aussaat:
Das ganze Jahr

TKG ca.:
1,5-2,5 g

Saatgutbedarf:
60 bis 80 g/m²
400-650 Korn/g

Keimung:
2 bis 3 Tage bei 15-20°C

Aussaatstärke:
Am Tag : 12°C.
Nachts : 10°C.
Über 20°C lüften. Unter 12°C bleiben die Samenschalen am Keim hängen.

		KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ALENOIS SIMPLE CRESSO	Einfache Kresse, keimt sehr schnell und einheitlich. Auch für den Freilandanbau geeignet.	100 GR	Ungebeizt	**0290031NS**
Bio			Bio	**0290031BS**
ALENOIS SIMPLE PRESTO	Presto ist besonders standfest und extra großblättrig. Durch das gröbere Blattwerk hält sich Presto auch in geschnittenem Zustand länger frisch.	100 GR	Ungebeizt	**0290061NS**
FRISÉ ALÉNOIS	Standardsorte. Fein ausgeschnittene Blätter.	100 GR	Ungebeizt	**0290011NS**

WINTERKRESSE

Barbarea verna

Aussaat:
Ende März - Ende August

TKG ca.:
1,8 g

Saatgutbedarf:
20 kg/ha
550 Korn/g

Aussaatstärke:
15 x 30 cm, d.h. 150.000 bis 200.000 Pflanzen/ha
Halten Sie den Boden sehr kühl, damit die Blätter zart werden.am Keim hängen.

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
WINTERKRESSE Auch Barbarakresse oder mehrjährige Kresse genannt. Geschmack ähnlich wie Brunnenkresse, aber stärker und pikanter.	50 GR	Ungebeizt	**029020NS**

ENDIVIE

Cichorium endivia L.

Aussaat:
Ab Januar in Presstöpfen im geheizten Glashaus.

TKG ca.:
1,2-2 g (frisée)
1,5 g (glattblättrig)

Saatgutbedarf:
4 g für 1.000 Pflanzen
1-1,5 kg/ha bei Direktsaat mit Erhellung
500-600 Korn/g

Keimung:
10-20 Tage

Vorkultur:
Maximal 2 bis 3 Wochen bei 25°C

Aussaatstärke:
5 bis 10 Pflanzen/ m²
30 x 30 bis 60 cm

Düngung (kg/ha):
N = 70 P = 100-120 K = 150-200

Frisée

Glattblättrig

NUANCE
Schneller Wuchs und Winterfestigkeit

	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Frisée				
JOLIE Mittelgrün, für Frischmarkt und Industrie, etwas schnellerer Frisee für den Früh- und Herbstanbau, mit hohem Ertragspotenzial.	J F M A M J J A S O N D	1000 GE	Ungebeizt	**H09005NE**
Glattblättrig				
BRILLANTES Dunkelgrün, für Frischmarkt und Industrie, sehr gesunde und ertragreiche Sorte, sehr schöne Jungpflanze.	J F M A M J J A S O N D	1000 GE	Ungebeizt	**H10012NE**
FORBES Dunkelgrün, für Frischmarkt und Industrie, glatte Endivie für Frühjahr-, Sommer- und Herbstanbau mit viel Volumen.	J F M A M J J A S O N D	1000 GE	Ungebeizt	**H10023NE**
Bio **MARAL** Für Herbst/Winteranbau, Kopf ist voluminös, gleichmäßig, mit breiten, fleischigen Blättern, die das Herz vor rauen Temperaturen schützen.	J F M A M J J A S O N D	1000 GE	Bio	**010030BE**
Bio **NUANCE** Sehr robuste Sorte. Schneller Wuchs. Gute Haltbarkeit im Feld. Gut gefülltes und dichtes Herz.	J F M A M J J A S O N D Freiland Gewächshaus	1000 GE	Bio	**H10028BE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

FELDSALAT
(VOGERLSALAT-NÜSSLI)

Valerianella locusta L.

Aussaat:
Das ganze Jahr

TKG ca.:
1,5-2,5 g (große Körner) 1-1,4 g (kleine Körner)

Saatgutbedarf:
12 bis 15 kg/ha bei großkörnigen Sorten
6,5 bis 8,5 kg/ha bei kleinkörnigen Sorten
oder 5 bis 6 Millionen Korn/ha

2 g für 1.000 Pflanzen
Großkörnige Sorten: 450-650 Korn/g
Kleinkörnige Sorten: 700-1.000 Korn/g

Keimung:
7-20 Tage

C°	5	10	15	20	25	30	35
Boden							

Vorkultur:
3 bis 8 Wochen

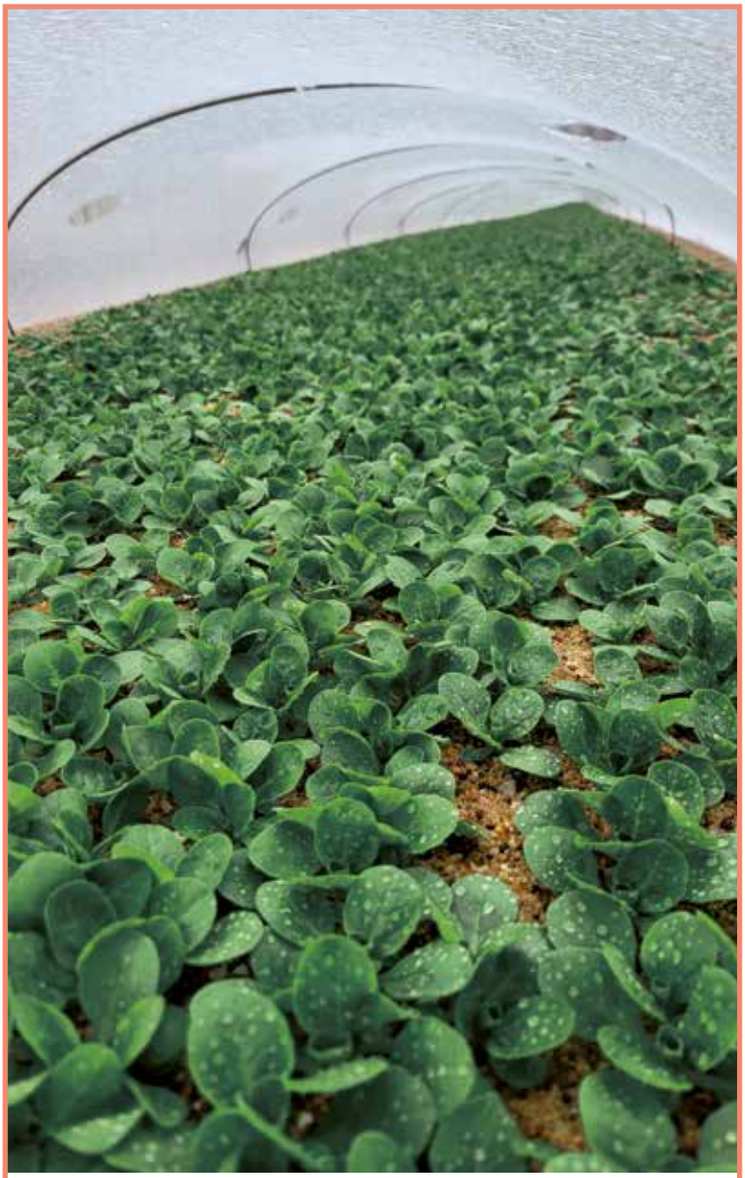
Aussaatstärke:
500 bis 1.000 Pflanzen pro Meter
Reihenabstand: 10 bis 15 cm

Düngung (kg/ha):
N = 40-60 P = 30-50 K = 80-100
Achtung bei Sticktoffresten

	PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
AUDACE Schossfest, ertragreich, für Schalen, Beutel, universell einsetzbare Sorte, Ganzjahresanbau möglich. Geeignet für Maschinenernte, gestellte Ware. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	100 MGC	Gebeizt	**H41003FK**
BARON Baron ist ist eine sehr schnelle Feldsalatzüchtung die Sorte hat breitrunde, dunkelgrüne Blätter geringe Verschmutzung, hohe Schnittleistung und leichte Aufbereitung durch aufrechten Wuchs.	J F M A M J J A S O N D	Gestellte Ware	50 MGC	Ungebeizt	**H410601NK**
				Gebeizt	**H410601FK**
ELIXIR Kompakte Sorte mit rundem, dickem Blatt; harte Pflanze für ein langes Shelf-life; sehr widerstandsfähig auch unter nasskalten Bedingungen; intensiv im Geschmack und knackig im Biss. Ideal für die Direktvermarktung & Gastronomie. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	100 MGC	Gebeizt	**H41012FK**
GALA Guter Feldaufgang, auch bei hohen Temperaturen, stark wüchsige Pflanze, vor allem für Sommeranbau. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	100 MGC	Gebeizt	**H410202FK**
ODEON Neue Feldsalatzüchtung für die Produktion im Frühjahr und Herbst. Schnelle, dunkelgrüne Sorte mit aufrechter Blattstellung. Geringe Neigung zu gelben Keimblättern	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	100 MGC	Gebeizt	**H410621FK**
				Ungebeizt	**H410621NK**
PALACE Dickblättrig, robust, auch für späte Ernten im geschützen Winteranbau, hohes Ertragspotenzial, optimal für Beutelverpackung. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	100 MGC	Gebeizt	**H410441FK**
VALENTIN Der Maßstab für Sommerproduktion unter Vlies und Folie. Keimt auch bei hohen Temperaturen. Hoher Ertrag, auch unter schwierigen Bedingungen. Winterharter Feldsalat mit dicken, dunkelgrün glänzenden Blättern.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	50 MGC	Ungebeizt	**041017NK**
				Gebeizt	**041017FK**
VIT Altbewährte Sorte, sehr gut für Herbst- und Winternutzung.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	50 GR	Ungebeizt	**041007NS**
			50 MGC		**041007NK**
			1000 GR	Gebeizt	**0410072FS**
Bio			50 MGC	Bio	**041007BK**
			50 GR		**0410071BS**

Aussaat

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006



NEW

DYNASTY® (GV 041010) (1)*

Premium-Qualität für Herbst und Winter

		PRODUKTIONSKALENDER	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NEW	**DYNASTY® (GV 041010) (1)*** Kompakte und kräftige Pflanze. Kurze und abgerundete Blätter. Schöne Rosettenform.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	10 MGC	Ungebeizt	**0410651NK**
					Gebeizt	**0410651FK**
Bio	**FROST** Schnelles Wachstum bei Kälte und lichtarmen Bedingungen. Dunkelgrünes Blatt, vielseitig in der Verwendung. Ideal für die Direktvermarktung & Gastronomie. Geringe Neigung zu gelben Keimblättern.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	50 MGC	Gebeizt	**041049FK**
				100 MGC	Ungebeizt	**041049NK**
				50 MGC	Bio	**041049BK**
	MATCH Sorte, welche für alle Arten von Anbau zu verwenden ist. Sehr gute Feldhaltbarkeit. Kompakter dichter Aufbau bringt hohe Erträge.	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	25 MGC	Ungebeizt	**041039NK**
				50 MGC	Gebeizt	**041039FK**
	PAUDIUM Gute Hitzebeständigkeit, universell in der Anwendung dunkelgrünes Blatt. Sehr gut geeignet für Schalenware (LEH).	J F M A M J J A S O N D	Schale, Tütensalat	50 MGC	Ungebeizt	**0410481NK**
				100 MGC	Gebeizt	**0410481FK**

(1) (HI14046CSC)

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat * Zur Eintragung angemeldet

LÖWENZAHN

Taraxacum officinale

Aussaat:
Mai bis Juli

TKG ca.: 0,6-1,1 g

Saatgutbedarf:
0,6 bis 1,5 kg/ha
900-1.700 Korn/g

Aussaatstärke:
10-15 x 30-35 cm d.h.
150.000 bis 330.000
Wurzeln/ha

Düngung (kg /ha):
N = 60-80 **P** = 100-110
K = 100-120

A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ (VERBESSERTES VOLLHERZIGER) Dichte Rosetten. Mittelgrobe, ausgeschnittene Blätter von mittelgrüner Farbe.	50 GR	Ungebeizt	**048001NS**

MANGOLD

Beta vulgaris var cycla L.

Aussaat:
März - September

TKG ca.:
10-25 g

Saatgutbedarf:
10 g für 1.000 Pflanzen
3 kg/ha bei Direktsaat
60-90 Korn/g

Keimung:
6-14 Tage

Vorkultur:
5 bis 8 Wochen

Aussaatstärke:
40..000-50.000 Pflanzen/ha
Reihenabstand 60 bis 70 cm und
30-35 cm auf der Reihe

Düngung (kg/ha):
N = 180-200 P = 50-60
K = 80-110

WHITE SILVER 2

NEW BRIGHT YELLOW CHARD

BRIGHT LIGHTS F1

	FARBE	STIELFARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
BRIGHT LIGHTS F1 Mischung aus weißen, rosa, roten, grünen und gelben Stielen, kalibriertes Saatgut…	Dunkelgrün	Bunt	10 GR	Ungebeizt	**051006NS**
			5 MGN		**0510061NG**
			50 GR	Bio	**051006BS**
BRIGHT YELLOW CHARD Sehr homogen.	Dunkelgrün	Intensiv Gelb	50 GR	Bio	**051015BS**
WHITE SILVER 2 Dunkelgrüner Mangold mit breiten, silberweißen Rippen.	Dunkelgrün	Weiss	50 GR	Ungebeizt	**051042NS**

PORTULAK

Portulaca oleracea sativa

GOLDEN

VERT D'ÉTÉ

Aussaat:
Ab Januar,
im Glashaus bis August

TKG ca.:
0,5-0,7 g

Saatgutbedarf:
5 kg pro ha
25-50 kg pro ha als
Babyleaf

Aussaatstärke:
12 bis 15 cm x 20 bis
25 cm

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
GOLDEN Kann 2 Monate nach der Aussaat geerntet werden. 2 bis 3 Ernten möglich vor dem ersten Frost.	10 GR	Ungebeizt	**052500NS**
VERT D'ÉTÉ Schöne Selektion mit dunkelgrünen Blättern.	10 GR	Ungebeizt	**052502NS**

WINTERPORTULAK (POSTELEIN)

Claytonia perfoliata

Aussaat:
Ende März bis August

TKG ca.: 1 g

Saatgutbedarf:
10 kg pro ha

Aussaatstärke:
10 bis 15 cm x 25 bis 30 cm

CLAYTONE CUBA

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
CLAYTONE CUBA Ernte 50 bis 90 Tage nach der Aussaat. 3 bis 5 Ernten möglich.	10 GR	Ungebeizt	**025500NS**

RADICCHIO

Cichorium intybus L.

Aussaat:
Von Mitte April bis Ende August bei Direktsaat
Ab März in Presstöpfen im geheizten Glashaus

TKG ca.: 1,5 g

Saatgutbedarf:
1,2-1,5 kg/ha bei Linienaussaat
500 Korn/g

Keimung:
5-14 Tage

C° Boden	5	10	15	20	25	30	35

Aussaatstärke:
90.000 bis 120.000 Pflanzen/ha
Abstand 25 bis 30 cm zwischen den Reihen
Aufhellung bei 25-35 cm auf der Reihe

Chioggia

Weitere Typen

KOCHTIPP

Auf halbem Weg zwischen dem jungen Spargel und den Löwenzahnblättern ist die Puntarelle ein altes italienisches Wintergemüse, das es zu entdecken gilt!
In feine Streifen geschnitten, kann Puntarelle roh als Salat oder gekocht als Spaghetti, Risotto, Suppen und viele andere originelle Rezepte gegessen werden.

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Chioggia					
LEONARDO Großfallende Sorte für die Herbsternte. Dunkelrote, feste, runde bis leicht flachrunde Köpfe. Robust gegen Blattkrankheiten. Geeignet für kurze Lagerung. Sehr groß für Herbstanbau, Sorte mit langer Entwicklungszeit, kurzfristige Lagerung möglich. Typ: rund. Verwendung: Frischmarkt.	J F M A M J J A S O N D	80	1000 GE	Ungebeizt	**H13008NE**
Bio			1000 GE	Bio	**H13008BE**
Weitere Typen					
CATALOGNA PUNTARELLA DI GALATINA Herkömmliche italienische Sorte, deren Blätter und junge Stiele im Herbst und im Winter roh oder gekocht verzehrt werden können. Pflanzungsdichte : 7/8 Pflanzen pro m².	J F M A M J J A S O N D	90-110	1000 GE	Ungebeizt	**012034NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzung

SPINAT

Spinacia oleracea L.

Aussaat:
Freiland: Woche 5 - 36
Unter Glas: Woche 37 - 7

TKG ca.: 9-12 g

Saatgutbedarf:
14 bis 10 kg d.h. 800.000 bis 1.000.000 Korn/ha für Frischkultur: 5 bis 7 Millionen, als Babyleaf: 80-110 Samen/g

Keimung:
7-21 Tage bei 10-15°C

°C Boden	5	10	15	20	25	30	35

Aussaatstärke:
10-15 Pl. streichen Reihenabstand: 20-40 cm für Frischkultur und 800 bis 1.000 Korn/m² als Babyleaf

Düngung (kg/ha):
N = 100-150
P = 50-80
K = 150-206

ANBAUHINWEIS

NEUER MEHLTAU-STAMM AUF SPINAT

Eine neue Rasse des Falschen Mehltaus an Spinat (*Peronospora effusa*) wurde vor kurzem offiziell anerkannt. Dieser neue Stamm, der von der International Working Group on Peronospora (IWGP) identifiziert wurde, wird mit **Pe: 20** bewertet. Mehrere Isolate des Falschen Mehltaus dieses Stammes wurden 2023 in Europa und den USA entdeckt.
Unser Sortiment wurde aktualisiert, um eine Mehrheit von Sorten aufzunehmen, die gegen Pe: 20 resistent sind.

		PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	ANDROMEDA F1 Dunkelgrüne Sorte dür dir Frühjahrs-und Herbstaussaat sowie für die Überwinterung. Blattreiche, dickblättrige Züchtung für den Grischmarktanbau. Hoher Ertrag. Blattfarbe:grün. Entwicklungsgeschwindigkeit: normal.	J F M A M J J A S O N D *(für Überwinterung)*	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe 1-12,14-16,19	25 MGN	Ungebeizt	**H30150NG**
Bio	**MATADOR** (VIKING) Rasch wachsende, mittelfrühe Sorte mit sehr gutem Ertrag. Zarte, mittel- bis dunkelgrüne Blätter. Für den Frühjahrs- und Herbstanbau und den Überwinterungsanbau geeignet.	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	-	250 GR	Bio	**030090BS**
NEW	**EL BRAVO F1** Für die Produktion von Frischmarkt- und Babyleaf-Spinat im Frühjahr und Herbst	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe: 1-7, 9-20/SV	25 MGC	Ungebeizt	**H30168NK**
NEW	**EL WAKA F1** Vollresistenter Spinat für Frühjahr und Herbst Dunkelgrüne Sorte für Frühjahr und Herbst mit bestem Resistenzpaket. Sehr aufrechter Wuchs, für Babyleaf	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe: 1-20/SV	25 MGC	Ungebeizt	**H30270NK**
	APOLLO F1 Macht ansprechende, ovalrunde, dunkelgrüne Blätter die leicht gewellt sind. Dickes, leicht faltig gewelltes Laub für hohen Ertrag. Sehr gut für die Verarbeitung. Gutwüchsige Sorte für Frühjahr und Herbst. Gut geeignet für Baby- und Teenleaf.	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe 1-9,11-16	25 MGN	Ungebeizt	**030017NG**
						25 MGN	Gebeizt	**030017FG**
	MAGNETIC F1 Ertragssicherheit und höchste Qualität auch im Sommer; hochresistente Sorte für den Ganzjahresanbau von echtem Babyleafspinat im dunklen Typ; relativ schossfest in den meisten Anbaugebieten in den letzten zwei Jahren. Blatt-Typ: rund. Blattfarbe: dunkelgrün. Frischmarkt. Savoy Blattspinat.	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe 1-15,17	25 MGC	Ungebeizt	**H30160NK**

Aussaat

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

	PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FARBE	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NOVICO F1 Sehr wüchsige und großblättrige Ertragssorte für den Industrieanbau, einheitlich dunkelgrün gefärbt, geeignet für den Frühjahrs- und Herbstanbau.	J F M A M J J A S O N D	Schnell	Dunkelgrün	HR: Pe: 1-12,14-16,19	25 MGN	Gebeizt	**H30151FG**
NEW **ANTIGUA F1** Eine ertragreiche Sorte für den Anbau im Hochsommer für den Frischmarkt und die Industrie. Besonderes Merkmal sind das langsame aber gleichmäßige Wachstum kombiniert mit einer sehr hohen Schosstoleranz auch unter Langtagbedingungen. Blattfarbe und Blattdicke machen die Sorte zu einer der qualitativ besten im Sommeranbau.	J F M A M J J A S O N D	Langsam	Dunkelgrün	HR: Pe 1-9, 11-16	25 MGC	Ungebeizt	**H30182NK**
NEW **MINKAR F1** Aufrechter Wuchs; Blätter oval, leicht spitz,Spät schossend,Baby- und Teen-Leaf-Spinat für die warme Jahreszeit	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkelgrün	HR: Pe: 1-20/SV	25 MGC	Ungebeizt	**H30186NG**
EL MADISON F1 Dunkelgrüne Neuzüchtung für die Sommerproduktion mit gutem Schossverhalten und sehr gutem Resistenzpaket.	J F M A M J J A S O N D	Langsam	Dunkelgrün	HR: Pe 1-7,9-19	25 MGC	Ungebeizt	**H30157NK**
					25 MGC	Gebeizt	**H30157FK**
NEW **EL MAJESTIC F1** Vollresistenter und schossfester Babyleaf-Spinat, mit aufrechtem Wuchs und langem Erntefenster. Für den Anbau im späten Frühjahr und Sommer.	J F M A M J J A S O N D	Langsam	Dunkelgrün	HR: Pe: 1-20/SV	25 MGC	Ungebeizt	**H30269NK**
GÉANT D'HIVER Späte, produktive und winterharte Sorte. Lanzettliche, geprägte, glänzende, dicke, intensiv grüne Blätter.	J F M A M J J A S O N D	Langsam / Spät	Dunkelgrün	-	250 GR	Ungebeizt	**0300051NS**
Bio					250 GR	Bio	**030005BS**

NEUSEELÄNDER SPINAT

Tetragonia tetragonoïdes

Aussaat:
Februar-Mai

TKG ca.:
65-90 g

Saatgutbedarf:
11-15 Samen/g

Keimung:
7-21 tage bei 20-25°C

Aussaatstärke:
0,3 bis 0,5 m x 0,5 bis 1 m, d.h. 10.000 bis 60.000 Setzlinge/ha

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
AUCKLAND Wird wie Spinat kultiviert. Frostempflindlich. Wird 70 bis 90 Tage nach der Aussaat geerntet.	10 GR	Ungebeizt	**031001NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat

ZUCKERHUT

Cichorium intybus L.

Aussaat:
Von Mitte April bis Ende August bei Direktsaat
Ab März in Presstöpfen im geheizten Glashaus

TKG ca.: 1,5 g

Saatgutbedarf:
1,2-1,5 kg/ha bei Linienaussaat
500 Korn/g

Keimung:
5-14 Tage

Aussaatstärke:
90.000 bis 120.000 Pflanzen/ha
Abstand 25 bis 30 cm zwischen den Reihen
Aufhellung bei 25-35 cm auf der Reihe

		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	KOPF	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	VESPERO F1 Wuchskräftige, zylindrisch wachsende, schosstolerante Sorte mit hoher Blattausbeute und geringer Neigung für Zellenplatzer, Lagerung bis Ende Januar. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	J F M A M J J A S O N D	75-80	Mittellang	1000 GE	Ungebeizt	**H12036NE**
Bio					1000 GE	Bio	**H12036BE**
	SUMERO F1 Zylindrischer Zuckerhut mit ausgezeichneter Blatt- und Rippenqualität; schosstolerant auf Hitze, gute Eignung für den Frühsommer- bis Herbstanbau; sehr stark gegen Zellenplatzer, auch für kurzzeitige Lagerung geeignet. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	J F M A M J J A S O N D	75-80	Lang	1000 GE	Ungebeizt	**H12006NE**
Bio	**NETTUNO** 35–40 cm lang, optimal für Hobbyanbau, da nicht alle Pflanzen gleichzeitig fertig werden. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt.	J F M A M J J A S O N D	80-100	Lang	1000 GE	Bio	**012037BE**
					1000 GE	Ungebeizt	**012037NE**
	ULISSE Kompakter runder Kopf, 35-40cm hoch, Gewicht bis zu 700 g, sehr knackig; durch die gute Keimfähigkeit für Semi-Profibereich gut geeignet; kann bis KW 31 gepflanzt werden. Volumen: mittelgroß. Verwendung: Frischmarkt.	J F M A M J J A S O N D	80-100	Lang	1000 GE	Ungebeizt	**012042NE**
	URANUS Gutes Verhalten im Herbst, Auch unter schwierigen Bedingungen. Sehr gleichmäßig. Sehr langer Kopf. Sehr hoher Ertrag.	J F M A M J J A S O N D	85	Lang	1000 GE	Ungebeizt	**H12017NE**
Bio					1000 GE	Bio	**H12017BE**

Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Wurzelgemüse und Knollengemüse

Von Karotten über Haferwurzeln bis Petersilienwurzeln... Vorzeigesorten oder Gemüse von damals? Referenzsorten oder neuere Sorten? Sichere Werte oder Originalität? Alles ist in unserem Angebot an Wurzelgemüse zu finden.

FENCHEL

Foeniculum vulgare L.

Aussaat:
Januar bis Juli
April bis Juli im Freiland

TKG ca.:
4-6 g

Saatgutbedarf:
1 g für ca. 100 Pflanzen oder 2 bis 2,5 kg/ha

160-250 Korn/g
120.000 Korn/ha

Keimung:
20 Tage

Vorkultur:
4 bis 7 Wochen

Temperatur der Vorkultur:
Eine zu hohe Temperatur beeinträchtigt die Knollenqualität

Düngung (kg/ha):
N = 80-100 P = 100-150 K = 200-300

		PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**PRELUDIO F1** Sehr weiße und gleichmäßige Knollen.	J F M A M J J A S O N D	75		1000 GE	Ungebeizt	**H32023NE**
					1000 GE	Bio	**H32023BE**
Bio	**DRAGON F1** Geeignet für den Sommeranbau. Durch die ausgezeichnete Schossfestigkeit auch bei kritischen Wachstumsbedingungen im Hochsommer geeignet. Runde, weiße Knollen mit fester Schale für sehr gute Haltbarkeit und Nacherntеverhalten.	J F M A M J J A S O N D	75		1000 GE	Ungebeizt	**H32031NE**
					1000 GN	Bio	**H32031BG**
Bio	**FINALE** Schossfeste Sorte mit hochrunden, festen, schweren und sehr gleichmäßig sortierenden Knollen. Anbau in der gesamten Freilandsaison; gesundes, aufrechtes, mittelgrünes Laub. Direktsaat möglich im (Juni –) Juli für Ernte September bis Oktober.	J F M A M J J A S O N D	80		1000 GE	Ungebeizt	**032008NE**
					50 GR		**032008NS**
					1000 GE	Bio	**032008BE**
					25 GR		**032008BS**

HAFERWURZEL

Tragopogon porrifolium

Aussaat: April - Mai

TKG ca.: 10-12 g

Saatgutbedarf: 8 bis 10 kg/ha
80-100 Korn/g

Keimung: 8-10 Tage Den Boden während der Keimung feucht halten

Aussaatstärke: 8 bis 10 x 25 bis 30 cm sein 30 bis 50 Pflanzung/m²

Düngung (kg/ha): N = 100-150 P = 100-150 K = 200-250

		KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**HAFERWURZ** Historische Sorte mit weißer Wurzel. Wird wie Schwarzwurzel kultiviert.	50 GR	Bio	**055101BS**
	MAMMOUTH Lange Wurzel mit weißem und glattem Fleisch.		Ungebeizt	**055100NS**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

MAIRÜBE (NAVET)

Brassica rapa

Aussaat: Direktsaat von Januar bis September

TKG ca.: 1,5-4 g

Saatgutbedarf: 0,75 bis 1,5 kg/ha
700 bis 800.000 Korn/ha
250 bis 650 Korn/g

Keimung:
5-10 Tage

C° Boden	5	10	15	20	25	30	35

Aussaatstärke:
700.000 Korn/ha d.h. 15-35 x 5-10 cm

Düngung (kg/ha):
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120

Runder Typ - Weiß mit violettem Wurzelhals Typ Milan

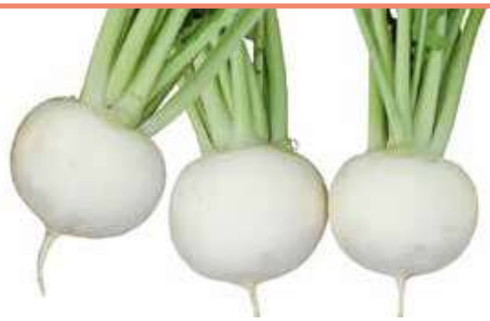
NEW **BLANC GLOBE À COLLET VIOLET STAMM NORDIK**

Bio

SWEETBELL F1
Überraschen Sie Ihre Kunden mit bunten und originellen Mischbündeln aus Sweetbell F1 und bunten runden Radieschen.

Runder Typ - Weiß

SPRING BREAK F1



POLAR F1
Schoss- und platzfest

	KULTURART / ANBAUZEITRAUM				KALIBER (CM)	FORM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	FRÜHLING	SOMMER	HERBST	SPÄTHERBST / WINTER						
Runder Typ - Weiß mit violettem Wurzelhals Typ Milan										
BLANC GLOBE À COLLET VIOLET STAMM NORDIK Gute Kälteresistenz. Feiner Wurzelhals. Sehr gleichmäßig. **Runde Weisse Rotköpfige**.		—	—		ø 8-10		Bund, Lagerung	50 MGC	Ungebeizt	**043030NK**
SWEETBELL F1 Ganzjähriger Anbau, Bundware aber auch Mini-Gemüse möglich.	∩┈∧	T	∩∧	∩∧	ø 5-7,5		Bund, Lose	25 MGN	Ungebeizt	**043012NG**
Runder Typ - Weiß										
POLAR F1 Schoss- und platzfeste Mairübe für alle Anbauzeiträume. Strahlend weiße, kugelrunde Rüben mit dunkelgrünem, kompaktem Laub. Optimale Ernte bei einem Rüben-durchmesser von ca. 8 – 10 cm. Sowohl für die Bündelung als auch zur Produktion von Stückware geeignet. Exzellente Speisequalität, milder Geschmack.	∩┈∧	T	∩∧	∩∧	ø 8-10		Bund, Lose	10 GR 10 MGC	Ungebeizt	**043051NS** **043051NK**
SPRING BREAK F1 Speziell für den Frühbereich, d.h. nur für die Aussaat bis Ende April (erste Sätze) geeignet. Schoss- und platzfeste Mairübe mit einer kurzen Entwicklungszeit, 5 – 7 Tage schneller als Polar, F1. Strahlend weiße, kugel-runde Rüben mit dunkelgrünem, kompaktem Laub. Optimale Ernte bei einem Rübendurchmesser von ca. 8 – 10 cm. Sowohl für die Bündelung als auch zur Produktion von Stückware geeignet. Exzellente Speisequalität.	∩┈∧	T	∩∧	∩∧	ø 8-10		Lose	10 MGC	Ungebeizt	**043052NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

∩ Kalthaus — Freiland ┈ Freiland mit Folie ∧ Passives Gewächshaus T Alles

MÖHRE

Daucus carota L.

Aussaat:
Das ganze Jahr je nach geographischer Lage

TKG ca.: 1-2 g

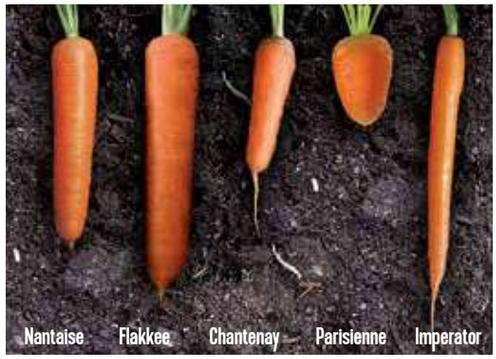
Saatgutbedarf:
1 g enthält 500 bis 1.000 Korn
Nantaise F1 unter Geschützter Anbau : 1,2 bis 2 Millionen/ha
Nantaise F1 im Freiland : 1,5 bis 2 Millionen/ha

Keimung: 10-14 Tage

Kulturdauer:
Früh: 12 bis 15 Wochen
Saison: 15 bis 20 Wochen

Aussaatstärke:
1,5 bis 2 Millionen Wurzeln/ha
20 bis 50 cm zwischen den Reihen und 60-100 Korn pro Meter

Düngung (kg/ha):
N = 50 P = 100 K = 200 - 250
Den Sticktoff in mehreren Gaben verabreichen



Orange Nantaise Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Orange Nantaise Sorten						
MOKUM F1 Schnelle und gleichmäßige Färbung. Halbange, konische und schnell abstumpfende Möhre mit sehr Wurzel. IR: Ad, Cc, Cavity spot.	J F M A M J J A S O N D	87	Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H05001NK**
SPEEDO F1 Für den frühen Anbau, sehr glatte Oberfläche und schöne Farbe, kräftiges aufrechtes mittelgrünes Laub; gutes Ertragspotenzial, sehr guter Geschmack.	J F M A M J J A S O N D	90	Washmöhre	25 MGC	Gebeizt	**H051610FK**
CARVORA F1 Sehr uniform und glatt, hohe Nettoausbeute, wenig Bruch, bedingt lagerfähig. Länge in cm: 19-21. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,3-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	J F M A M J J A S O N D	90	Bund/ Waschmöhre	25 MGC	Gebeizt	**H05038FK**
				25 MGC	Ungebeizt	**H05038NK**
Bio **MARLIN F1** Schnelle Entwicklung. Wurzel konisch, stumpf und platzfest. Ideal für Bundkarotten. Sehr guter Geschmackt Kräftiges, aufrechtes Laub, robust gegenüber Mehltau.	J F M A M J J A S O N D	90	Bund, Lose	25 MGC	Bio	**005132BK**
					Ungebeizt	**005132NV**
LAGUNA F1 Frühe, uniforme Möhre mit einem hohen Nettoertrag. Laguna eignet sich als Wasch- und Bundmöhre für frühe und späte Aussaaten. Die Rübe ist zylindrisch bis leicht konisch, sehr glatt, bruchfest und von guter Innenqualität. Reife: früh. Länge in cm ca. : 18-20. Frühe uniforme Möhre für Wasch und Bund; für frühe und späte Aussaaten, sehr glatte Möhre, bruchfest und gute Innenqualität. Wachstumszeit in Tagen: 95. Länge in cm: 18-20. Form: kon. Aussaatstärke Mio/ha: 1,5 - 1,8. Nutzung: Bund. Wasch. IR: Alternaria d., E. Mehltau.	J F M A M J J A S O N D	110	Lose, Bund	25 MGC	Gebeizt	**H05058FK**
					Ungebeizt	**H05058NK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

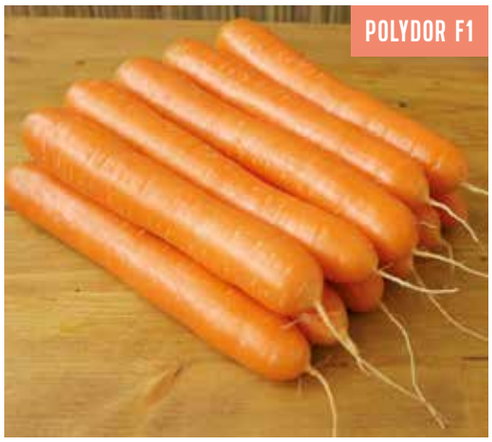
		PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	CARRUBA F1 Ganzjahresanbau als Bund-/Waschmöhre, sehr glatt und uniform; gute Rode-Eigenschaften und hohe Ertragsleistung. Länge in cm: 18-21. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	J F M A M J J A S O N D	100	Bund/ Waschmöhre	25 MGC	Gebeizt	**H05153FK**
						Ungebeizt	**H05153NK**
	ALLYANCE F1 Mittelfrühe Nantaise, hohe Resistenz gegen Alternaria dauci, Cercospora carotae und Cavity Spots, Länge: 18-20, IR: Echter Mehltau, zylindrisch, guter Geschmack, sehr geringe Schoßneigung, gute Feldhaltbarkeit.	J F M A M J J A S O N D	110	Waschmöhre	25 MGC	Ungebeizt	**H05144NK**
						Gebeizt	**H05144FK**
Bio	**MERIDA F1** Nur BIO, sehr stabiles und gesundes Laub, als Bundmöhre für Sommer bis in den Herbst, für Industrie auch als Scheibenware geeignet.	J F M A M J J A S O N D	115	Bund/ Waschmöhre	25 MGC	Bio	**005034BK**
NEW	**NEVA (GV05060) F1** Glatte und gleichmäßige Wurzel. Sehr gute geschmackliche Qualität.	J F M A M J J A S O N D	115 - 120	Lose	25 MGC	Ungebeizt	**005187NK**
						Gebeizt	**005187FK**
	NANTAISE 2 Stamm TIP TOP Gleichmäßige Wurzel mit schöner Farbe.	J F M A M J J A S O N D	120	Bund, Lose, Lagerung	25 MGC	Gebeizt	**005107NK**
	ROMANCE F1 Die neue Generation attraktiver Möhren. Frische Farbe nach der Lagerung, sehr glatte Rüben, sehr gut zum Lagern. Resistenz HR: Cc,P. IR: aD, Eh	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	25 MGC	Gebeizt	**H05005FK**
						Ungebeizt	**H05005NK**
Bio	**ROTHILD** Ertragreiche, große, lange, konische Möhre.	J F M A M J J A S O N D	120	Bund, Washmöhre, Industrie	25 MGC	Bio	**005007BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ELEGANCE F1 Empfohlen für Herbsternte und lange Lagerung. Mittelspäte Hybride mit glatten, zylindrischen Rüben von mittlerer Länge, auch zur Saftherstellung geeignet. Besonders hohe Bruchfestigkeit bei der Waschung. Reife: mittelspät. Länge in cm ca. : 18-20. IR: Alternaria d., Echter Mehltau, HR: geringe Schoßneigung.	J F M A M J J A S O N D	125	Lose, Lagerung	100 MGC	Gebeizt	**H05140FK**
				25 MGC	Ungebeizt	**H05140NK**
NEW **FLORANCE F1** Sehr glatte Möhre. Geeignet für Kühlraumlagerung und Bodenlagerung. Frische Farbe nach der Lagerung. Wenig anfällig für Wasch- und Wachstumsrisse. Gute Laubanhaftung. Mittelgrünes Laub. HR: Cc: Cercospora carotae und P: Pythium spp., IR: Ad: Alternaria dauci und Eh: Erysiphe heraclei.	J F M A M J J A S O N D	125	Lose, Lagerung	25 MGC	Ungebeizt	**H051811NK**
SIRKANA F1 Kräftige Möhren mit hohem Ertragspotenzial. Zum Waschen und Verarbeiten. Schöne dunkelorange Innenfarbe. Gute Ergebnisse bei niedriger Aussaatstärke. Sehr geringe Schossneigung.	J F M A M J J A S O N D	125-130	Industrie	25 MGC	Ungebeizt	**H05175NK**
				100 MGC	Gebeizt	**H05175FK**
CARIBOU F1 Bruchfeste, zylindrische und abstumpfende Möhre, stabiles, dunkles und kompaktes Laub. Länge in cm: 20-23. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	J F M A M J J A S O N D	130	Waschmöhre	25 MGC	Gebeizt	**H05151FK**
					Ungebeizt	**H05151NK**
CARLANO F1 Späte Waschmöhre für den Hauptanbau; kompaktes und sehr gesundes Laub, hohe Ertragsleistung, sehr bruchfest mit gutem Geschmack; wegen der hohen Resistenz sehr gut geeignet für den **Bioanbau**. Länge in cm: 19-22. Form: konisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch. Industrie.	J F M A M J J A S O N D	130	Industrie / Waschmöhre	25 MGC	Ungebeizt	**H05152NK**
DAILYANCE F1 Mittelspäte Nantaise, lagerfähig, sehr glatt, sehr guter Geschmack, keine grünen Köpfe, Länge: 19-23 cm, HR: Cereospora carotae, Echter Mehltau, Cavity spota, IR: Ad	J F M A M J J A S O N D	130	Waschmöhre	25 MGC	Gebeizt	**H05165FK**
					Ungebeizt	**H05165NK**



	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
MAESTRO F1 Sehr glatte Wurzel. Sehr schöne Färbung, ohne Grünkragen. Sehr gleichmäßig. Gute Lagereignung. HR: Ad, echter Mehltau, Oidïum / IR: Cavity spot.	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	25 MGC	Gebeizt	**H05053FK**
					Ungebeizt	**H05053NK**
BOLERO F1 Vielseitige Sorte. Gutes Verhalten bei Reife. Gute Haltbarkeit. HR: Ad, Echter Mehltau. IR: Cavity spot.	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	25 MGC	Gebeizt	**H05065FK**
				100 MGC	Ungebeizt	**H05065NK**
BRILLYANCE F1 Sehr glatte, attraktive, eher schlanke Möhre. Auffallend uniform in Typ und Durchmesser mit schöner. Schulter und guter Abstumpfung, keine Grünköpfigkeit. Langsam wachsende Rübe mit sehr gutem Geschmack, für Standorte mit mittleren bis leichten Böden. Sehr gute Resistenzen gegen die wichtigsten Laub- und einige Lagerkrankheiten. Saatgut mit sehr hoher Keimkraft. Reife: mittelspät. Länge in cm ca. : 18-20. HR: Alternaria, Echter Mehltau, Cercospora carotae, Cavity spots, Rhexocerosporidium caraotae, geringe Schoßneigung.	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	25 MGC	Gebeizt	**H05131FK**
					Ungebeizt	**H05131NK**
POLYDOR F1 Sehr uniforme, glatte, bruchfeste Möhre, stark gegen Platzen, attraktive Farbe und sehr hohes Ertragspotential. Länge in cm: 18-20. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ ha: 1,5. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	J F M A M J J A S O N D	135	Waschmöhre/ Lagermöhre	25 MGC	Ungebeizt	**H05160NK**
					Gebeizt	**H05160FK**
CADANCE F1 Sehr bruch- und platzfeste, langsam wachsende Möhre für den Anbau auf mittleren bis schweren Böden. Sehr gute Eignung für die Kühlhauslagerung. Zylindrische, gut abstumpfende, uniforme Rüben ohne grüne Köpfe und mit gutem Geschmack. Gute Resistenzen gegenüber den wichtigsten Laubund Lagerkrankheiten. Reife: spät. Länge in cm ca. : 18-20. IR: Alternaria, Echter Mehltau, Cercospora carotae, HR: Cavity spots.	J F M A M J J A S O N D	140	Lose, Lagerung	25 MGC	Ungebeizt	**H05139NK**
NERAC F1 Standardsorte, auch unter ungünstigen Anbaubedingungen, hohe Uniformität, geringe Lagerungsverluste, sehr gut lagerfähig. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,8-2,2. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	J F M A M J J A S O N D	140	Lose, Lagerung	25 MGC	Ungebeizt	**H05015NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Weitere Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LÄNGE (CM)	INNENFARBE	FORM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Weitere Sorten									
NEW **BERLIN F1** Hauptsaison, Typ Berlicum. Groß, sperrig und zylindrisch. Hervorragend geeignet für Frühanbau oder spätere Ernte für Jumbo-Möhren. Gute Lagerung.	J F M A M J J A S O N D	110	25-30			Industrie	100 MGC	Gebeizt	**H051490FK**
							25 MGC	Ungebeizt	**H05149NK**
CREAMPAK F1 Farblich liegt die Möhre zwischen cremefarbenen und gelben Sorten. Keine Grünfärbung der Rübe, weder innen noch außen. Wüchsige, abstumpfende und glatte Wurzel. Vitales und aufrechtes Laub. Reife: mittelfrüh. Typ.: bunt.	J F M A M J J A S O N D	120	16 - 18			Lose, Industrie	25 MGC	Ungebeizt	**H05060NK**
							25 MGC	Gebeizt	**H05060FK**
GOLD NUGGET F1 Schöne Wurzel im Nantaise-Typ, für eine Aussaat ab Mai. Geschmack wie eine Nantaise, aber in einer kräftigen, gelben Farbe.	J F M A M J J A S O N D	90	16-18			Bund, Lose	25 MGC	Gebeizt	**H05025FK**
							25 MGC	Ungebeizt	**H05025NK**
MELLO YELLO F1 Bewährter Nantaise-Typ in strahlend gelber Farbe. Hervorragend für Farbmischpackungen geeignet.	J F M A M J J A S O N D	100-110	16-18			Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H05109NK**
DEEP PURPLE F1 Leicht konische, dunkelviolette Wurzel. Sehr ertragreich.	J F M A M J J A S O N D	150	16-18			Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H05099NK**
MALBEC F1 Schön durchgefärbte zylindrische und glatte Rübe. Starkes Laub mit leichter. Anthocyanfärbung.	J F M A M J J A S O N D	120	20-25			Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**0051292NK**
							25 MGC	Gebeizt	**0051292FK**
MIX COULEUR Mischung aus weißen, gelben, orangefarbenen und violetten Sorten.	J F M A M J J A S O N D	90-110	16 - 18	-		Bund, Lose	25 MGC	Gebeizt	**005031FK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

	PRODUKTIONSKALENDER	KULTURDAUER IN TAGEN	LÄNGE (CM)	INNENFARBE	FORM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
PAINTBOX Sortenmischung mit langen Wurzeln zur saisonalen Bündelung geeignet. Enthält folgende Farben: Orange, Gelb, Weiß, Lila mit orange und rotem Kern.	J F M A M J J A S O N D	110-130	25-28	-		Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**005158NK**
PURPLE ELITE F1 Sehr schöne, zylindrische, glatte Möhre mit gelbem Mark und dicker, lilafarbener Außenschicht. Gutes, gesundes Laub. Für eine Sorte in diesem Segment hohe Keimkraft und relativ wenig Schosser im frühen Bereich. Reife: mittelfrüh. Typ.: bunt.	J F M A M J J A S O N D	120-140	16-18			Lose, Industrie	25 MGC	Ungebeizt	**H05125NK**
							25 MGC	Gebeizt	**H05125FK**
PURPLE SUN F1 Nantaise-Typ in konischer Form, kräftige purpurrote Innenfarbe. In diesem Segment gute Laubeigenschaften.	J F M A M J J A S O N D	130	16-18			Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H05009NK**
RAINBOW F1 Mischung aus weißen, gelben und orangefarbenen Möhren.	J F M A M J J A S O N D	110	16-18	-		Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H05083NK**
NEW **RUBYPAK F1** Mittelfrühe Sorte. Frühere Aussaat führt zu einer erhöhten Schossneigung. Geringere Schossneigung als andere rot gefärbte Hybriden.	J F M A M J J A S O N D	110-120	16-18			Bund, Lose	25 MGC	Ungebeizt	**H051861NK**
SNOW MAN F1 Schöne konische, gleichmäßige weiße Wurzel, ohne Grünkragen. Kräftiges Laub.	J F M A M J J A S O N D	120	16-18			Lose	25 MGC	Gebeizt	**H050631FK**
							25 MGC		**H050631NK**
YELLOWBUNCH F1 Lange, schlanke Möhre mit einheitlich leuchtend gelber Färbung bei sehr geringer Grünköpfigkeit. Geeignet für den Industrieanbau, vor allem als Scheibenmöhre oder als Spezialität für den Frischmarkt. Reife: mittelfrüh.	J F M A M J J A S O N D	120-140	22-25			Lose, Industrie	25 MGC	Gebeizt	**H051371FK**
							25 MGC		**H051371NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

PASTINAKEN

Pastinaca sativa L.

Aussaat:
Von März bis Anfang Juli

TKG ca.:
3,5-4,5 g

Saatgutbedarf:
2-3 kg/ha
Frischmarkt 700 000- 1,2 Mill
Industrie 400 000

Keimung:
15-20°C in 8 - 15 Tage

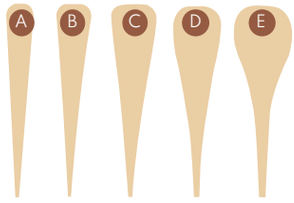
Aussaatstärke:
2,5 - 3,0 x 75 cm

Düngung (kg/ha):
N = 80-120 P = 100 K = 200-250

INFORMATIONEN

Wurzelfarbe
1 Crème → 5 Weiß

Wurzelform



CHELSEA F1

ALBION F1

EVERTON

GLADIATOR F1

JAVELIN F1

		ERNTEREIFE	FARBE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**CHELSEA F1** Einheitliche weiße Rüben, sehr ertragreich.	Früh	4	C	1 MGE	Bio	**046015BE**
					1 MGC		**046015BK**
	ALBION F1 Schöne lange weiße Wurzeln, behält lange die Farbe, sehr widerstandsfähig gegen Kopffäule, auch als Freilandpille erhältlich; Vorsicht – Saatgut nicht überlagern. Ungebeizt. Nacktsaatgut. Freilandpille. Aussaatzeit: 8-18. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	Mittel	4	C	1 MGC	Ungebeizt	**H46010NK**
					1 MGE		**H46010NE**
Bio	**EVERTON** Cremeweiße, schlanke und gleichmäßige Wurzel (25-30 cm). Kräftige Sorte.	Mittel	4	C	1 MGE	Bio	**046669BE**
					1 MGC		**046669BK**
	GLADIATOR F1 Hybrid-Typ Halblange von Guernesey. Sehr gleichmäßige, weiße Wurzel, wenig anfällig für Wurzelhalsfäule.	Mittel	3 - 4	D	1 MGC	Ungebeizt	**H46003NK**
					1 MGE		**H460031NE**
	JAVELIN F1 Erzeugt einen hohen marktfähigen Ertrag, von sehr hoher Qualität mit den gewünschten schlanken, keilförmigen Wurzeln, speziell für die Verpackung in Schalen entwickelt, durch den glatten Blattansatz und die sehr glatten Wurzeln lässt sich diese Sorte leicht waschen, sehr widerstandsfähig gegen Kopffäule; auch als Freilandpille erhältlich; Vorsicht – Saatgut nicht überlagern.	Mittel	3	B	1 MGC	Ungebeizt	**H46004NK**
					1 MGE		**H460041NE**

RHABARBER

Rheum rhabarbarum

Saatgutbedarf:
30 g für 1.000 Pflanzen

TKG ca.:
20-35 g

Aussaatstärke:
80 x 100 cm

		HÖHE IN CM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**VICTORIA** Winterharte Sorte mit breiten, fleischigen, 60 cm langen Stielen von hervorragendem Geschmack. Nur die Jungpflanzen mit rotem Stiel pflanzen.	60	10 GR	Ungebeizt	**058170NS**
			250 GN	Bio	**058170BG**

VICTORIA

RADIESCHEN

Raphanus sativus

Aussaat:
Das ganze Jahr

TKG ca.:
8-12 g (Freiland)
9-12 g (Glashaus)

Saatgutbedarf:
Geschützte Kultur:
30 kg-40 kg/ha oder
4 bis 4,5 Millionen Korn/ha
Freilandkultur:
40-60 kg/ha oder 5 bis 6 Millionen Korn/ha

Keimung:
6 bis 10 Tage

Aussaatstärke:
Reihenabstand von 7 oder 15 cm
Geschützte Kultur: 350 bis 420 Pflanzen/m²
Freilandkultur: 430 bis 540 Pflanzen/m²

Runde rote Sorten - Gewächshaus

FAMOX F1

JANOX F1

GIROX F1

LENNOX F1

DONAR F1

	PRODUKTIONSKALENDER	WURZEL-DURCHMESSER (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde rote Sorten - Gewächshaus						
FAMOX F1 Standardsorte im Gewächshaus und erster Satz untern Vlies. Kultur bei sehr niedrigen Temperaturen möglich. Geeignet für die Vermaktung als Bundware und auch ohne Laub.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Gebeizt	**054141FK**
				10 MGC	Ungebeizt	**054141NK**
GIROX F1 Rundes, leuchtend rotes Freilandradies. Geeignet für die Vermarktung als Bundware und Kiloware. Auch für Unterglas- und Folientunnel geeignet. IR: FOC 2.	J F M A M J J A S O N D	3	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054142NK**
				10 MGC	Gebeizt	**054142FK**
JANOX F1 Leuchtend rote Hybride für den Anbau im Sommer. Sehr gleichmäßig sortierend mit mittlelangem Laub. Aufgrund der hohen Uniformität für maschinelle Ernte und Bündelung geeignet oder auch ohne Laub. IR: FOC 2.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Gebeizt	**054144FK**
				10 MGC	Ungebeizt	**054144NK**
LENNOX F1 Intensiv rotes Radies für den Anbau im Sommer mit fein abgesetzter Wurzel. Das sehr kompakte, dunkelgrüne Laub ist robust und stabil. Geeignet für die Vermarktung als Bundware oder auch ohne Laub. IR: Foc 2.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054042NK**
				10 MGC	Gebeizt	**054042FK**
DONAR F1 Radies für Winteranbau untern Glas und erster Satz unter Vlies. Leuchtend rote, mittelgroße Knollen.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,5	Bund	10 MGC	Gebeizt	**H541762FK**
					Ungebeizt	**H541762NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

Runde rote Sorten - Freiland

		PRODUKTIONSKALENDER	WURZEL-DURCHMESSER (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Runde rote Sorten - Freiland						
Bio	**ANNABEL F1** Leuchtend rote Hybride für den Anbau im Sommer. Sehr gleichmäßig mit stabilem Laub. Geeignet für Bündelung oder auch ohne Laub. IR: FOC 2	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Bio	**054091BK**
						Gebeizt	**054091FK**
					50 GR	Bio	**054091BS**
	ELLIS F1 NEUE Sehr schönes rundes Radies für die Sommerkultur. Stark und stabil, auch bei hohen Temperaturen. Kräftig und kompaktes Laub, Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit mit einer feiner abgesetzte Wurzel.	J F M A M J J A S O N D	3,0-3,5	Bund	10 MGC	Gebeizt	**054130FK**
						Ungebeizt	**054130NK**
Bio	**KVINTARA F1** Intensiv rotes Radieschen für Frühjahr und Sommeranbau.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3	Bund	10 MGC	Bio	**054047BK**
	ISIS F1 Sehr uniformes Sommerradies mit leuchtend roter Farbe. Das gesunde Laub bleibt auch bei hohen Temperaturen kompakt und gut bündelfähig.	J F M A M J J A S O N D	3	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054143NK**
						Gebeizt	**054143FK**
Bio	**RAXE** Rundes, leuchtend rotes Freilandradies mit kompakten gut bündelsfähig Laub. Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit mit einem feinen Wurzelansatz.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,5	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054011NK**
					50 GR	Bio	**0540111BS**
					10 MGC		**0540111BK**
	SOLARIS F1 Robuste, anbausichere Hybride mit stabilem Laub. Sehr uniformes, rundes, leuchtend rotes Radies mit feiner Wurzel. Für den ganzjährigen Freilandanbau. Maschinenwaschbeständig.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054018NK**
					10 MGC	Gebeizt	**054018FK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

		PRODUKTIONSKALENDER	WURZEL-DURCHMESSER (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio	**TOPSI** Schnellwachsendes, rundes Radies. Auch für Unterglasanbau und Freiland unter Vlies geeignet.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3	Bund	10 MGC	Bio	**054016BK**
					50 GR		**054016BS**
NEW	**BALTAZAR F1 R0603** Schnelles Radies für Vlies und Folie Anbau Frühjahr und Herbst.	J F M A M J J A S O N D	3,0-3,5	Bund	10 MGC	Gebeizt	**H54187FK**
	CELESTA F1 Rundes, rotes Radischen für ganzjährigen Anbau im Freiland. Celesta ist eine zuverlässige Sorte unter jeder Bedingung. Gute Erhaltung des Laubs nach der Ernte.	J F M A M J J A S O N D	2,5	Bund	10 MGC	Gebeizt	**H54080FK**
						Ungebeizt	**H54080NK**
	CESAR F1 Frühsommer-/Sommerradies mit kompakterem Laub. Kultivierung mit guter Wasserversorgung nötig, nur für Profianbau.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**H541551NK**
						Gebeizt	**H541551FK**
Bio	**SORA** Leuchtend rotes Freilandradies mit mittellangem Laub. Platzfest und widerstandfähig gegen Pelzigkeit. IR: FOC 2.	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,5	Bund	50 GR	Bio	**054046BK**
							054046BS
					10 MGC	Ungebeizt	**054046NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

Halblange Sorten

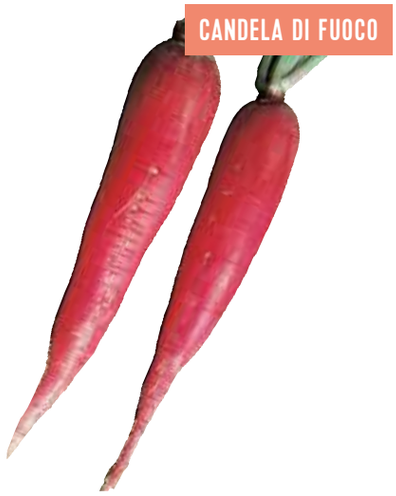
	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE (CM)	VERHÄLTNISS WEISS/ROT	FORM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Halblange Sorten								
DIABLUS F1 Feiner Wurzelansatz. Gute Haltbarkeit nach der Ernte, mildes Fruchtfleisch. Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit. Verbesserte Resistenz gegen Falschen Mehltau (IR).	J F M A M J J A S O N D	5	1/3 - 1/4		Bund	50 MGC	Ungebeizt	**054084NK**
							Gebeizt	**054084FK**
Bio **PATRICIA** Mittellanges, uniformes, zylindrisches, leuchtend rotes Radies mit weißer Spitze. Exzellente innere Qualität. Mittellanges, kräftiges Laub, sehr gut bündelfähig.	J F M A M J J A S O N D	5	1/5		Bund	50 GR	Bio	**0540711BS**
						10 MGC	Ungebeizt	**054071NK**
						10 MGC	Bio	**054071BK**

Lange Sorten

A FORCER BLANCHE TRANSPARENTE STAMM GLAÇON

EISZAPFEN

CANDELA DI FUOCO

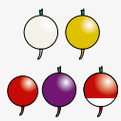


	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Lange Sorten						
Bio **A FORCER BLANCHE TRANSPARENTE STAMM GLAÇON** Typ Eiszapfen, kurzes Laub, für Freiland und unter Glas.	J F M A M J J A S O N D	10-15	Bund	50 GR	Bio	**0540101BS**
CANDELA DI FUOCO (EISZAPFEN ROT) Leuchtend rotes, langes Radies mit weißem Fleisch & mild-würzigem Geschmack. Schnellwachsende Sorte mit hohem Ertrag. Ideal für die Direktvermarktung	J F M A M J J A S O N D	15	Bund	50 GR	Ungebeizt	**054159NS**
EISZAPFEN Konisch/spitz zulaufendes, weißes, kurzlaubiges Radies, raschwüchsig. Für den Anbau im Freiland und unter Glas. Lange weiße Eiszapfen, raschwüchsig, Knollenfarbe: weiß. Frühzeitigkeit: früh. Knollenform: lang/konisch. Laub: kurz. Aussaatwochen Gewächshaus: 41-9. Aussaatwochen Freiland: 10-34.	J F M A M J J A S O N D	10-12	Bund	10 MGC	Ungebeizt	**0541340NK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Runde bunte Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	WURZEL-DURCHMESSER (CM)	FORM	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde bunte Sorten							
BUNTE PREMIUM MISCHUNG Farbmischung der frühen Sorten.	J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,5		Bund	10 MGC	Ungebeizt	**0541281NK**
BUNTE MISCHUNG Mischung bestehend aus gleichen Mengen von folgenden Sorten: Raxe, Gaudry 2, Zlata, Malaga und Sniezka.	J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,5		Bund	10 MGC	Ungebeizt	**0540982NK**
BACCHUS F1 Violette Hybridsorte. Schön rund. Ausgezeichneter Geschmack.	J F M A M J J A S O N D	3		Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054110NK**
HORUS Leuchtend gelbe Farbe und milder Geschmack. Weißes Fleisch. Runde und glatte Wurzel, Widerstandsfähig gegen Platzen und Pelzigkeit.	J F M A M J J A S O N D	2,5 - 2,75		Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054117NK**
BLANKA F1 Weiße und gleichmäßige Wurzel. Ausgezeichneter Geschmack.	J F M A M J J A S O N D	3		Bund	10 MGC	Ungebeizt	**054056NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006
Aussaat Ernte

RETTICH

Raphanus sativus

Aussaat:
Von Januar bis September
je nach Typ (schwarz, japanisch, Ostergruss...)

TKG ca.: 6-19 g

Saatgutbedarf:
3-5 kg / ha
300 - 500.000 Korn / ha
Reihenabstand cm 35 x 5-10 cm Saatabstand
in der Reihe

Lange Sorten

NEW **NOIR LONG POIDS D'HORLOGE**

Bio

OSTERGRUSS ROSA 2/ FRÜHLINGSGRUSS

Runde Sorten

RUNDER SCHWARZER WINTER

WIENER RUNDER KOHLSCHWARZER

MISATO ROSE FLESH

	PRODUKTIONSKALENDER	WURZELLÄNGE DURCHMESSER (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Lange Sorten						
NEW Bio **LANGER SCHWARZER WINTER (NOIR LONG POIDS D'HORLOGE)** Sehr homogene und kräftige Selektion und rustikal. Aussaat möglich für alle Produktionsnischen, sowohl in schweren Böden als auch in Erde.	J F M A M J J A S O N D	25-30	Lose	10 MGC	Bio	054049BK
				50 GR		054049BS
OSTERGRUSS ROSA 2/FRÜHLINGSGRUSS Halblanger Bundrettich, dunkelrosa. Homogene Züchtung für Freiland- und Gewächshausanbau. Standardsorte im professionellen Anbau. Kompaktes, gut bündelfähiges, dunkles Laub.	J F M A M J J A S O N D	25-30	Lose	10 MGC	Ungebeizt	054014NK
Bio				10 MGC	Bio	054014BK
Runde Sorten						
RUNDER SCHWARZER WINTER Sehr gute Lagereignung. Schön runde Knolle. Kugelförmige Wurzel. Kräftiges Laub. Anbau im Freiland.	J F M A M J J A S O N D	8-10	Bund, Lose, Lagerung	10 MGC	Ungebeizt	054050NK
				100 GR		0540501NS
Bio **WIENER RUNDER KOHLSCHWARZER** Standard als schwarzer Winterrettich, Lagerung möglich, Farbe: schwarz. Typ: Kugel. Frühzeitigkeit: spät. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	5-12	Lose, Lagerung	50 GR	Ungebeizt	054152NS
				10 MGC	Bio	054152BK
MISATO ROSE FLESH Weißer runder Rettich mit grüner Schulter und intensiv dunkelrosa Fleisch. Form und Größe homogen. Sehr süßer Geschmack. Stabiles gesundes Laub.	J F M A M J J A S O N D	5-12	Bund, Lose, Lagerung	10 MGN	Ungebeizt	054126NG

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

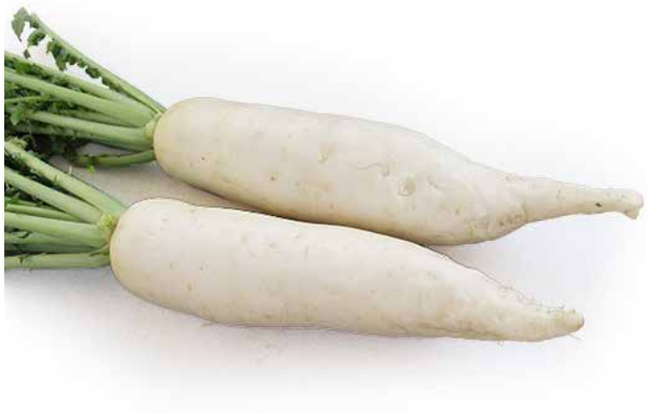
Halblange Sorten

FIDELIUS F1

LORENZ F1

Scharfer Bierrettich. Schnellwüchsig und ertragreich.

NEPTUN F1



VITUS F1

	PRODUKTIONSKALENDER	WURZELLÄNGE (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Halblange Sorten						
FIDELIUS F1 Sehr weiße, ca. 25 cm lange, zylindrische Rübe mit ganzrandigem Laub und scharfem Rettichgeschmack. Nur für den Sommeranbau, bildet auch bei Überreife keinen Grünkopf. Verbesserte Widerstandskraft gegen Verticillium.	J F M A M J J A S O N D	25	Lose	1 MGC	Ungebeizt	**0541355NK**
LORENZ F1 Schossfeste, halblange Züchtung mit scharfem Rettichgeschmack. Sehr glatte, weiße Rübe mit dunkelgrünem Laub. Schnellwüchsig, ertragreich, wird nicht pelzig und verholzt nicht. Wegen des über dem Boden stehenden Rübenkopfes sehr leicht zu ernten. Farbe: weiß. Typ: Bierrettich. Frühzeitigkeit: mittel. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	25-30	Lose	1 MGC	Ungebeizt	**0541380NK**
NEPTUN F1 Halblanger, weißer Rettich. Nur wenige, feine Seitenwurzeln. Nicht geeignet für mit Verticillium belastete Böden, geringe Neigung zur Pelzigkeit. Typ: Bierrettich. Frühzeitigkeit: mittel. Innenqualität: gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	25-30	Lose	2.5 MGC	Ungebeizt	**054145NK**
VITUS F1 Rein weiße Rettichhybride mit ganzrandigem Laub und scharfem Geschmack, keine Grünkopfbildung. Nur für den Sommeranbau. Äußerst glatte, zylindrische Rübe mit verbesserter Widerstandskraft gegen Verticillium. Schnelle Entwicklung (vergleichbar mit Lorenz, F1). Typ: Bierrettich. Frühzeitigkeit: mittel. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	25	Lose, Lagerung	1 MGC	Ungebeizt	**054140NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006
Aussaat Ernte

Japanische weiße Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	WURZELLÄNGE (CM)	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Japanische weiße Sorten						
SNOWBIRD F1 Perfekte Form mit mittellanger Wurzel. Beste Schossfestigkeit und gewisse Toleranz gegen Verticillium. Reifezeit 60 Tage. Typ: Bierrettich. Frühzeitigkeit: sehr früh. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: gut.	J F M A M J J A S O N D	30-40	Lose	10.000 Korn	Ungebeizt	**054150NG**
MERLIN F1 Schlanker, weißer Japanischer Stückrettich mit glatter Oberfläche und einer Rübenlänge von ca. 40 cm etwas schneller in der Entwicklung als Lancelot, stabiler Laubansatz, milder Geschmack uniforme Hybride mit hoher Abernterate.	J F M A M J J A S O N D	40	Lose	1 MGC	Ungebeizt	**054139NK**
	J F M A M J J A S O N D			1 MGN		**054139NG**
LANCELOT F1 Schlanker, leuchtend weißer Japanischer Stückrettich (ca. 40 cm) mit extrem glatter Oberfläche. Stabiler Laubansatz, milder Geschmack. Uniforme Hybride mit exzellenten Abernteraten.	J F M A M J J A S O N D	35-45	Lose	1 MGC	Ungebeizt	**0541372NK**
				1 MGN		**054137NG**
GAWAN F1 Uniforme Hybride für den Sommeranbau. Ca. 40 cm lange, sehr glatte und schlanke Rüben mit weißem Kopf und kompaktem Laubansatz. Hohe Abernteraten.	J F M A M J J A S O N D	40-50	Lose	1 MGC	Ungebeizt	**054136NK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ROTE BEETE
(ROTE RÜBE)
Beta vulgaris L. conditiva alef.

Aussaat: Februar bis Anfang Juli

TKG ca.:
8-15 g

Saatgutbedarf:
10 g für 1.000 Pflanzen
350.000 bis 500.000 Korn/ha
25 kg/ha für Mini-Gemüse
65-125 Korn/g

Keimung:
9-10 Tage

C° Boden	5	10	15	20	25	30	35

Vorkultur:
5 - 8 Wochen

Aussaatstärke:
350.000 bis 550.000 Pflanzen/ha
30-35 cm zwischen den Reihen
Runde Rüben: 20 bis 28 Korn pro Meter
Lange Rüben: 14 Korn pro Meter

Düngung (kg/ha):
N = 150-200 P = 150 K = 250-300
Achtung: Bormangelgefahr

Runde rote Sorten

		ERNTEREIFE	VERWENDUNG	HALTBARKEIT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde rote Sorten							
NEW Bio	**ALVRO-MONO** Sehr früh, für die ersten Ernten. Sehr regelmäßige glatte Wurzel. Einhäusige Sorte. Monogerme Sorte.	Sehr früh	Kasten	Mittelgut	5 MGC	Bio	**003004BK**
Bio	**DÉTROIT 2 STAMM BOLIVAR** Gute Schossfestigkeit. Schwache Assimilation von Nitraten. Präzisionssaatgut und technisch monogermes Saatgut.	Früh	Frischmarkt, Industrie	Sehr gut	10 MGC	Ungebeizt	**003009NK**
					5 MGC	Bio	**003009BK**
Bio	**BORO F1** Hauptsorte im Bioanbau, robuste Wuchseigenschaft, starkes, widerstandsfähiges Laub, gute inhaltsstoffliche Werte, ausgezeichnet lagerbar, Aussaatstärke von 0,5 bis 0,7 Mio. Korn pro ha, Aussaat von April bis Juni. Schossfestigkeit: mittel.	Mittelfrüh	Frischmarkt, Industrie	Gut	10 MGC	Ungebeizt	**H03025NK**
					10 MGC	Bio	**H03025BK**
	PABLO F1 Dunkelrote, homogene Durchfärbung, geeignet für Frischmarkt, Industrie und Babybeets, gute Lagereigenschaften, Aussaatstärke von 0,6 bis 1,5 Mio. Korn pro ha (je nach Verwendungszweck), Aussaat von März bis Juli. Schossfestigkeit: mittel.	Mittelfrüh	Frischmarkt, Industrie, Babybeets	Sehr gut	10 MGC	Ungebeizt	**H030240NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Ernte

Runde rote Sorten

	ERNTEREIFE	VERWENDUNG	HALTBARKEIT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Runde rote Sorten						
BAZZU F1 Rhizomania-resistente Sorte mit glatten, runden Rüben und kräftiger Innen- und Außenfarbe. Schossfestigkeit: Mittel. Resistenzen (IR): BNYVV.	Mittelspät	Frischmarkt, Industrie, Lagerung	Mittel	10 MGC	Ungebeizt	**H03057NK**
KESTREL F1 Sehr uniforme runde Rübe mit feiner Wurzel, starkes gesundes und aufrechtes Laub. sehr gute Lagerfähigkeit.	Mittelspät	Frischmarkt, Industrie	Sehr gut	5 MGC	Ungebeizt	**0030341NK**
				25 MGC	Gebeizt	**003034FK**
NEW **RED RIVER F1** Homogene runde Wurzel mit einem schönen Hals und einem kleinen Pfahl. Gut in der Handelsgröße 50/90 mm. Kräftige rote Innenfärbung. Zyklus von etwa 150 Tagen. Für Böden geeignete Sorte leicht.	Mittelspät	Frischmarkt, Industrie	Sehr gut	5 MGC	Ungebeizt	**0030462NK**
				25 MGC	Gebeizt	**0030462FK**
RED TITAN F1 Sehr uniforme, schossfeste, runde, tiefrote Sorte. Gesundes, aufrechtes Laub. Sehr hohes Ertragspotential und für alle Marktsegmente geeignet. Kulturzyklus von ca. 150 Tagen.	Mittelspät	Frischmarkt, Industrie	Sehr gut	10 MGC	Ungebeizt	**0030371NK**
				25 MGC	Gebeizt	**0030371FK**

Zylindrische Sorten

Bunte Sorten

	ERNTEREIFE	VERWENDUNG	HALTBARKEIT	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Zylindrische Sorten						
ALTO Mittellange, glatte Industriesorte mit guter Innenqualität und dunkelrotem Fleisch. Schossfestigkeit: gut. Rübenform: walzenförmig. Caliber: 3,5-4 mm.	Mittelspät	Industrie	Gut	10 MGC	Ungebeizt	**H030512NK**
Bio **FORMANIVA** Sorte mit einer runden, zylindrischen Form, leicht zu ernten und gut haltbar, sie sehr gekocht oder roh schmackhaft.	Mittelspät	Frischmarkt, Bund	Gut	1 MGN	Bio	**003065BG**
TAUNUS F1 Zylindr., mittellange, glatte Rüben, ausgezeichnete Innenqualität, homogene Durchfärbung. Schossfestigkeit: mittel. Rübenform: walzenförmig. Caliber: 3,5-4 mm.	Mittelspät	Industrie	Gut	10 MGC	Ungebeizt	**H03061NK**
FORONO Lange, zylindrische Rübe mit dunkelrotem Fleisch. Ergibt gleichmäße Scheiben. Hervorragend im Geschmack.	Spät	Frischmarkt, Industrie, vorgekocht	Mittelgut	1 MGC	Ungebeizt	**003006NK**
Bunte Sorten						
Bio **ALBINA VEREDUNA** Runde, weiße Knolle mit weißem Fleisch. Hervorragender, süßer Geschmack.	Mittelfrüh	Frischmarkt	Gut	1 MGN	Bio	**003041BG**
BURPEES GOLDEN Originelle Sorte mit gelbem Fruchtfleisch. Guter Geschmack. Robuste Pflanze.	Mittelfrüh	Bund, Frischmarkt, Industrie, Babybeets	Gut	1 MGC	Ungebeizt	**003027NK**
Bio **CHIOGGIA** Originelle Sorte mit zweifarbigem Fleisch, das konzentrische Kreise bildet. Sehr mild im Geschmack.	Mittelspät	Frischmarkt	Gut	50 GR	Ungebeizt	**0030331NS**
				1 MGN	Bio	**003033BG**
				1 MGC	Ungebeizt	**003033NK**
GOLDEN EYE Glatte, runde bis eiförmige Rübe. Sehr schönes oranges Fleisch Homogene Sorte mit feiner Wurzel. Kräftige Pflanze und robust. Gute Geschmacksqualität, fruchtig und süßer als Rote Beete.	Mittelfrüh	Bund, Frischmarkt, Industrie	Gut	1 MGC	Gebeizt	**003045FK**
				1 MGC	Ungebeizt	**003045NK**
NEW Bio **WINTERSONNE** Gelbe Rübe mit orangefarbener Schale. Das Fleisch ist gelb mit leichten weißen Ringen. Aufrechte und gesunde Blätter. Kann sowohl auf schweren als auch auf leichten Böden angebaut werden. Schnelle Entwicklung unter warmen Bedingungen.	Mittelspät	Frischmarkt	Gut	2.5 MGC	Bio	**003667BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

SELLERIE

Apium graveolens L.

Aussaat:
Januar bis Mai

TKG ca.:
(Knollensellerie) 0,35 g
(Stangensellerie) 0,4 g

Saatgutbedarf:
1 g für 1.000 Pflanzen - 2.500-2.800 Korn/g
In Aussaatschalen: 2g/m²

Keimung:
10-20 Tage

Vorkultur:
6 bis 9 Wochen

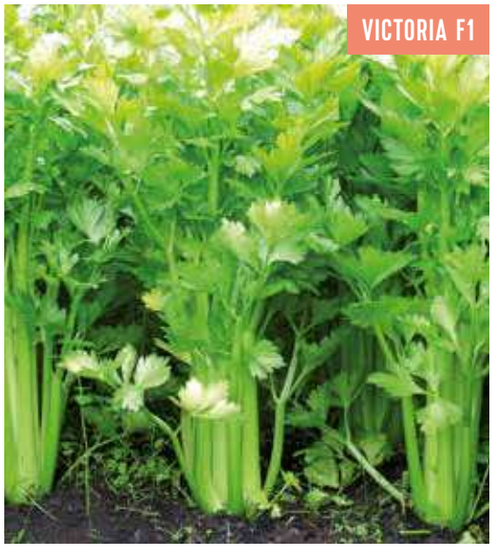
Aussaatstärke:
Im Freiland : 4 bis 6 Pflanzen/m²
Abstand 50-60 x 40-60 cm

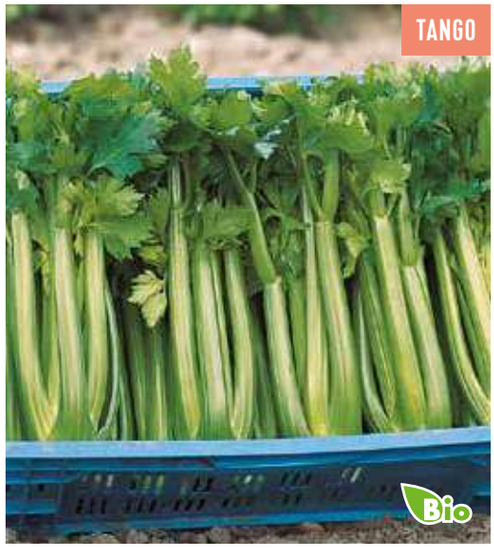
Düngung (kg/ha):
N = 170-200 P = 100-150 K = 200-300
Mg : 50
Sellerie ist Bormangelanfällig

Knollensellerie

	ERNTEREIFE	PFLANZENAUFBAU INTERNE QUALITÄT	GRÖSSE	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Knollensellerie							
Bio **PRINZ** Hellhäutiger Sellerie für Industrie und Frischmarkt, sehr schossfest. Geeignet für Frühanbau unter Folie oder Vlies sowie für den Freilandanbau. Die Knolle ist rund, relativ glatt und hat einen kleinen Wurzelboden. Dunkelgrünes, ca. 40 cm hohes, sehr aufrechtes Laub im idealen Verhältnis zur Knolle. Ausgezeichnete weiße und feste Innenqualität zur Erzeugung von großfallender Knollenware. Hauptsorte im Frühanbau, sehr robust gegen Schossen.	Sehr früh	Sehr gut	Mittelgroß	Frischmarkt / Industrie	10 MGN	Ungebeizt	**006019NG**
					1000 GE	Bio	**H06019BV**
						VKS Ungebeizt	**006019NV**
CODEX F1 Schnellwachsende Sorte mit hohem Ertrag, Pflanzung ab Anfang Mai. Ideale Qualität für den Frischmarkt durch die sehr runden Knollen mit einer extrem glatten Oberfläche. Hohe Effizienz bei der Ernte durch das kompakte Wurzelsystem. Bestens geeignet für die Langzeitlagerung.	Mittelfrüh	Sehr gut	Groß	Frischmarkt Lager	1000 GE	VKS Ungebeizt	**H06024NV**
MARKIZ F1 Ertragreiche, schnellwachsende Hybride mit aufrechten Blättern für Pflanzung ab Anfang Mai. Speziell im Frischmarktanbau auch für engere Bestandsdichten. Bestens geeignet für die Verarbeitung durch die hervorragende Innenqualität.	Mittelfrüh	Sehr gut	Groß	Frischmarkt / Industrie	1000 GE	VKS Ungebeizt	**H06023NV**
Bio						Bio	**H06023BV**
MONARCH Hellhäutige Standardsorte für Frischmarkt und Industrieanbau. Schwere, großfallende Knolle mit tiefliegendem Wurzelboden. Hervorragend weiße und feste Innenqualität. Unempfindlich für Eisenflecken. Sehr gute Lagereignung. Bleibt beim Kochen weiß.	Spät	Sehr gut	Groß	Frischmarkt / Industrie	1000 GE	Bio	**006001BV**
						VKS Ungebeizt	**006001NV**
Bio					5 MGN	Bio	**006001BG**
					10 MGN	Ungebeizt	**006001NG**

Stangensellerie





ANBAUHINWEIS

Die vorgekeimten und pillierten Sellerie-Körner

Die vorgekeimten Samen sind pilliert (Durchmesser 2,0 bis 2,5 mm) um die Aussaat zu erleichtern. Diese Samen können für 6 bis 8 Wochen im Kühlschrank (3 bis 5 ° C) gelagert werden. Es ist daher unerlässlich, bei der Bestellung uns Ihren Aussaattermin mitzuteilen.

Lieferwochen: 3 bis 18.

	ERNTEREIFE	HÖHE IN CM	PFLANZEN-AUFBAU	FARBE	VERWENDUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Stangensellerie								
VICTORIA F1 Mittelgrün, sehr schosstolerant, für Früh- und Spätanbau. Erdtopfpille (geprimt). Nacktsaatgut.	Früh	60-70	Aufrecht	Mittelgrün	Frischmarkt	1000 GE	Ungebeizt	**H07020NV**
DALI F1 Dunkelgrün, glänzend, glatte Stiele, schneller Wuchs, sehr schossfest; früh bis mittelfrüh. Erdtopfpille (geprimt).	Früh/ Mittelfrüh	60-70	Aufrecht	Dunkelgrün	Frischmarkt	1000 GE	Ungebeizt	**H07026NE**
HUDSON F1 Dunkelgrüne Sorte mit schneller Entwicklung und Fusarium- Toleranz für die Pflanzung von KW 17 bis 29. Erdtopfpille (geprimt).	Mittelfrüh	70-80	Aufrecht	Dunkelgrün	Frischmarkt	1000 GE	Ungebeizt	**H07027NE**
Bio **TANGO** Für die gesamte Saison. Glatte Stangen von schönem Aussehen.	Mittelfrüh	50-55	Sehr aufrecht	Dunkelgrün	Frischmarkt, Industrie	1000 GE	Bio	**H07014BV**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

SCHWARZWURZEL

Scorzonera hispanica L.

Aussaat:
Anfang April bis Ende Mai

TKG ca.:
10-15 g

Saatgutbedarf:
8 bis 10 kg pro ha
65-100 Korn/g

Keimung:
8-10 Tage
Während der Keimung muß der Boden feucht bleiben

Aussaatstärke:
8 bis 10 x 25 bis 30 cm d.h. 30 bis 50 Pflanzen/m²

Düngung (kg/ha):
N = 100-150 P = 100-150
K = 200-250

DUPLEX

HOFFMANNS SCHWARZE PFAHL

MIRNY

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio **DUPLEX** Sorte mit gleichmäßigen, langen zylindrischen Wurzeln mit gutem Geschmack.	50 GR	Bio	**055007BS**
HOFFMANNS SCHWARZE PFAHL Zylindrische, dicke, festfleischige und zarte Wurzeln. Wächst je nach Bodenverhältnissen mittellang bis lang, ist abgestumpft und bildet kaum Verzweigungen. Schwarzbraune, feine Oberhaut, hervorragende Innenqualität.	50 GR	Ungebeizt	**055009NS**
MIRNY Sehr uniform in Länge und Durchmesser, exzellente Innenqualität, robuste Pflanze mit sehr hohem Ertragspotential, gute Schosstoleranz.	50 GR	Ungebeizt	**H55010NS**

WURZELPETERSILIE

Petroselinum crispum var tuberosum

Aussaat:
April - Mai

TKG ca.: 1-1,2 g

Keimung:
10-25 Tage

Aussaatstärke:
30 - 35 Korn / Laufmeter.

Reihenabstand: 35 cm
750 - 875.000 Korn / ha

Düngung (kg/ha):
N = 40-100 P = 90-110
K = 100-120

KULINARISCHE EMPFEHLUNG

In der Gemüsefamilie ist Wurzelpetersilie ein zunehmend beliebtes Produkt beim Verbraucher. Dafür gibt es zwei Gründe: - Einerseits sehr reich an Vitamin A, kalorienarm, mit einem besonderen Geschmack zwischen Pastinaken und Sellerie. Kann roh und gekocht verwendet werden. - Anderseits kann auch hier das Laub verwendet werden.

HALBLANGE HERMES

HALBLANGE HILMAR

COMANCHE

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
COMANCHE Wurzelpetersilie Typ halblange; glatte Rüben mit schöner Farbe, robustes und dunkelgrünes Laub; Geprimtes Saatgut verfügbar. Aussaatzeit: Woche 10-22. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	10 MGC	Ungebeizt	**H58137NK** **H58137NV**
Bio **HALBLANGE** Cremeweiße längliche, konische Rübe von 15-20 cm. Für den Frischmarkt.	50 GR	Bio	**047028BS**
HALBLANGE HERMES Wurzelpetersilie, Typ Halblange; glatte Rübe ; sehr schöne weiße Farbe; ideal für Industrie und Frischmarkt; robustes, dunkelgrünes Laub; geprimetes Saatgut verfügbar.	50 GR 100 GR	Ungebeizt	**047044NS** **047044NV**
HALBLANGE HILMAR Halblange, aromatische Wurzelpetersilie geeignet für Frischmarkt mit/ohne Laub und Industrie	50 GR	Ungebeizt	**047026NS**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Süsskartoffel
Pflanzgut

Jungpflanzen als bewurzelte Stecklinge und Slips bieten wir Ihnen zu den wichtigsten Pflanzterminen

SÜSSKARTOFFEL

Ipomea batatas L.

Bio

- 84 und 180 Jungpflanzen / Platte-Tray
- Slips ebenfalls erhältlich in Minimum-menge eine Palette (25 000 Stück).

	FARBE		FORM	KULTURDAUER IN TAGEN	RESISTENZEN	PRODUKTFORM (JUNGPFLANZEN/ PLATTE-TRAY)
	SCHALE	FLEISCH				
Orangefarbene Knolle						
BEAUREGARD Die Sorte mit den höchsten Erträgen in Süddeutschland und Österreich in den letzten zwei Jahren; Sortierergebnis an der Spitze der Sorten; Trockensubstanzgehalt 22%.	Orange	Orange	Elliptisch	90-95	IR: Si, S / R: Fo, Fs, R	84/180
BELLEVUE [6] Verbesserung von Orléans [1]. Sehr uniforme Sorte mit hohem Ertragspotenzial.	Orange	Fest, orange	Elliptisch	90-100	HR: Mi / R: Fo, Si / IR: S, R, Fo	180
EVANGELINE [5] Sehr aromatisch und süß; leichte Beerntbarkeit.	Orangerot	Fest, leuchtend orange	Elliptisch	100-110	IR: Si, S / R: Fo, Fs, R, N	84/180
ORLEANS [2] Sehr uniforme Knollen.	Rosa-orange	Fest, orange	Elliptisch	90-95	IR: Si / R: Fo, Fs, R	84/180
Weitere Typen						
SAKURA [1] Neuheit mit hellviolettem Fruchtfleisch und gutem Geschmack.	Violett	Hellviolett	Elliptisch	110-120	HR: N / IR: Si; R: Fo, Fs, R	180
BONITA [3] Gute äußere Qualität, nussiges Aroma, Trockensubstanzgehalt 29%.	Hellbraun rosa	Weiß	Elliptisch	90-95	HR: N / IR: Si, Fo	180
MURASAKI 29 [4] Geschmack eindeutig und intensiv nussig, gegenüber anderen Sorten sehr ansprechend, ohne Beta-Karotin.	Violett-rot	Weiß	Rund-elliptisch	115-120	HR: N / IR: Si; R: Fo, Fs, R	180

Diese Sorten unterliegen dem Sortenschutzrecht und sind lizenzrechtlich geschützt als: [1] *Ipomoea batatas 'Sakura' COV (PBR EU 57953)* [2] *Ipomoea batatas 'Orléans' COV (PBR EU 51936)* [3] *Ipomoea batatas 'Bonita' COV (PBR EU 51934)* [4] *Ipomoea batatas 'Murasaki 29' COV (PBR EU 51933)* [5] *Ipomoea batatas 'Evangeline' COV (PBR EU 51932)* [6] *Ipomea batatas 'Bellevue' COV (PBR EU 51937)*
Die Vermehrung dieser Sorten ohne Lizenz-Vertrag ist untersagt.

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ZUCKERMAIS

Zea mays saccarata

Aussaat:
Mai / Juni

TKG ca.:
100-200 g

Saatgutbedarf:
50 bis 60.000 Korn/ha

Keimung:
6-10 Tage
Mindesttemperatur am Boden über 15°C.

Aussaatstärke:
20-28 x 70-100 cm
≥ 300 m Abstand in Windrichtung von Futtermais wegen Einkreuzungsgefahr

Düngung (kg/ha):
N = 150 P = 100 K = 150

EARLYBIRD F1

BAHA F1

BIMBO F1

NEW STRONGSTAR F1

	FARBE	REIFEZEIT IN TAGE[1]	KOLBENLÄNGE	REIHENANZAHL	TYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
EARLYBIRD F1 Früheste Sorte im Segment, ideal zum Verpacken, gute Spitzenfüllung, früheste Sorte für den Markt, kurze, niedrige Pflanze.	Gelb	67-69	19	16	Sh2	IR: Bm	1 MGN	Ungebeizt	**H40012NG**
							100 MGN	Gebeizt	**H40012FG**
BAHA F1 Frühe Zuckermaishybride mit goldgelben schönem zylindrischen Kolben mit sehr guter Füllung für Frischmarkt und Industrie. Frühe Sorte, nicht geeignet für schwere Böden in der frühesten Aussaatzeit für Westeuropa.	Gelb	70-72	21	16-18	Sh2	HR:Ps	1 MGN	Ungebeizt	**040107NG**
BIMBO F1 Sehr frühe Sorte für die ersten Aussaaten.	Gelb	72	17	14	Sh2	IR: NCLB, Ps	100 MGN	Gebeizt	**H40019FG**
							1 MGN	Ungebeizt	**H40019NG**
NEW **STRONGSTAR F1** Einer der frühesten Hybriden auf dem Markt, der stabile Erträge gewährleistet. Ausgezeichnete Haltbarkeit auf dem Feld. Glänzende, goldgelbe Körner von guter Qualität. Geeignet für den Frischmarkt und die Industrie.	Gelb	72	21	14-16	Sh2	HR: Ps: (Rp1-g) IR: Et / MDMV: A	100 MGN	Gebeizt	**H40032FG**
							1 MGN	Ungebeizt	**H40032NG**

(1) Daten aus Messungen in Idaho (USA)

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

	FARBE	REIFEZEIT IN TAGE[1]	KOLBENLÄNGE	REIHENANZAHL	TYP	RESISTENZEN	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
NEW **GV40201 (SF 1280) F1** Sorte mit hohem Ertragspotenzial, einem ausgezeichneten Geschmack und einer bemerkenswerten Süße. Ähren mit hohem Gewicht und hoher Länge. Geeignet für den Frischmarkt und die Verarbeitung.	Gelb	80	23-25	16-18	Sh2	HR : Ps (Rp-g)	100 MGN	Gebeizt	**040111FG**
							100 MGN	Ungebeizt	**040111NG**
NEW **GSS 3951 F1** Ertragreiche und besonders süß schmeckende Hybride für die Haupt- und Spätsaison. Hohe Produktivität und ausgezeichnete Krankheitsresistenz. Für die verarbeitende Industrie sehr gut geeignet.	Gelb	82	21	18-20	Sh2	HR: Ps: (Rp1-d), Ps (Rp1-i) IR: Et / MDMV: A	100 MGN	Gebeizt	**H40015FG**
							1 MGN	Ungebeizt	**H40015NG**
NEW **OVERLAND F1** Späte, extrasüß Hybride, guter Füllung nach oben. Sowohl für die Industrie als auch für den Frischmarkt.	Gelb	83	20	18	Sh2	HR: Et / Ps: (Rp1-i) IR: Bm	100 MGN	Gebeizt	**H40017FG**
							1 MGN	Ungebeizt	**H40017NG**
SHINEROCK F1 Späte, extrasüß Hybride mit dunkle goldgelbe Körner. Starke Planze mit hohem Ertragspotential.	Gelb	85	20	18	Sh2	HR: Bm, Ps (Rp1-g), MDMV: A IR: Et, Pst, Ps	1 MGN	Ungebeizt	**H40110NG**

POPCORNMAIS

Zea mays saccarata

	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ROBUST 90252 F1 Gelbe Körner. Sehr ertragreich. Hervorragender Geschmack.	Gelb	1 MGN	Ungebeizt	**040043NG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Zwiebelgemüse

Eine der historischen Spezialitäten bei VOLTZ Maraîchage. Unser Geheimnis? Tag für Tag, um Knowhow und Aufgeschlossenheit zu verbinden. Zwei Elemente, die uns dazu bringen, unermüdlich den gesamten genetischen Reichtum zu erforschen, den jede Pflanzenart bieten kann. Am Ende gibt es nur ein Ziel: dass alle Ihre Anforderungen erfüllt werden!

PORREE (LAUCH)

Aussaat:
Februar bis Anfang Juli

TKG ca.: 2,5-3,5 g

Saatgutbedarf:

200 bis 350.000 Korn/ha
Baumschule: 3 bis 4 g/m²
350-400 Korn/g

Keimung:
9-12 Tage

Vorkultur:
10 bis 14 Wochen

Pflanzungsdichte:
160 bis 220.000 Pflanzen/ha
Reihenabstand 30-35 cm und 20 bis 35 Korn auf einem Meter

Düngung (kg/ha):
N = 150-200 P = 150 K = 250-300
Achtung: Bormangelrisiko

Hybridsorten

SHAFTON F1

NUNTON F1

KRYPTON F1

BELTON F1

CHIEFTON F1

	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Hybridsorten						
SHAFTON F1 Sehr schnell an Schaftlänge zunehmender Porree für die ersten Sätze. Kurzes Erntefenster. Sehr hohe Schossfestigkeit. Entwicklungszeit : sehr schnell.	J F M A M J J A S O N D	Mittel bis lang	Mittelgrün	1 MGE	Ungebeizt	H50154NEV
				1 MGC		H50154NV
NUNTON F1 Aufrechte Herbsthybride mit mittlerer Schaftlänge. Herausragende Uniformität in Schaftlänge/-durchmesser. Sehr gute Putzbarkeit. Sehr ansprechendes Endprodukt im Premiumbereich. Entwicklungszeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkel	1 MGE	Ungebeizt	H50153NEV
				1 MGC		H50153NV
KRYPTON F1 Sehr flexibel einsetzbare Sorte von mittlerer Schaftlänge. Auffallend hohe Putzleistung. Gesundes, aufrechtes, dunkles Laub und eine sehr gute Schaftqualität.	J F M A M J J A S O N D	Mittel bis lang	Dunkelgrün Bläulich	1 MGE	Ungebeizt	H50139NEV
				1 MGC		H50139NV
Bio Flexibel einsetzbare Sorte mit mittlerer Schaftlänge; auffallend hohe Putzleistung, sehr gesundes, aufrechtes Laub. Gesundheit: sehr gut. Entwicklungszeit: schnell – mittel.				1 MGE	Bio	H50139BEV
				1 MGC		H50139BV
BELTON F1 Langschaftige Herbsthybride. Empfohlen für Ernte von September bis zum ersten Frost. Sehr produktiv und auffallend gute Putzleistung.	J F M A M J J A S O N D	Lang	Dunkelblaugrün	1 MGE	VKS Ungebeizt	H50126NEV
				1 MGC	Ungebeizt	H50126NV
Bio				1 MGC	Bio	H50126BV
				1 MGE		H50126BEV
CHIEFTON F1 Langschaftige, sehr aufrechte Herbsthybride mit mittlerer Entwicklungszeit, robustes Laub, Widerstandsfähig gegen Thripse. Hoher Ertrag und gute Putzeigenschaften. Ideal für Suppengrün und Frischmarkt. Entwicklungszeit: mittel.	J F M A M J J A S O N D	Lang	Sehr dunkel	1 MGE	VKS Ungebeizt	H50150NEV
				10 MGC		H50150NV

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Aussaat Pflanzung Ernte

Hybridsorten

	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Hybridsorten						
LONGTON F1 Sehr langschaftige und sehr aufrechte, langsame Herbsthybride, sehr gute Putzbarkeit. Sehr gesundes, dunkles Laub, auffallend robust gegen Thripse. Für die Ernte von Anfang Oktober bis zum ersten Frost. Entwicklungszeit: mittel – langsam.	J F M A M J J A S O N D	Mittel bis lang	Dunkel	1 MGE	Ungebeizt	**H50152NEV**
Bio **PLUSTON F1** Winterhybride mit überdurchschnittlicher Schaftlänge, für den Erntezeitraum von Ende November bis April. Aufrechtes, blaugrünes, sehr gesundes Laub und hohe Schaftqualität. Gute Winterhärte, geeignet für die Lagerung. Winterhybride mit überdurchschnittlicher Schaftlänge, sehr gesundes Laub, gute Winterhärte, geeignet für die Lagerung. Gesundheit: sehr gut. Entwicklungszeit: langsam.	J F M A M J J A S O N D	Mittel bis lang	Blau-grün	1 MGE	Ungebeizt	**H50014NEV**
				1 MGC		**H50014NV**
					Bio	**H50014BV**
FLEXITON F1 Wintersorte mit hervorragender Putzleistung und Homogenität. Sehr homogen, ideal für Stückware. Porree von uniformer Qualität. Sehr gute Robustheit gegen Krankheit und Thripse. Sehr hohe Putzleistung. Sorte mit dem längsten Erntefenster.	J F M A M J J A S O N D	Mittel	Dunkel	1 MGE	Ungebeizt	**H50169NEV**
LASTON F1 Ideal für den Winter, bis zum Saisonende. Sehr homogen, ideal für Stückware. Gute Schossfestigkeit nach dem Winter. Sehr gute Robustheit gegen Krankheit und Thripse. Gute Putzbarkeit. Aufrechtes dunkelgrünes und stabiles Laub.	J F M A M J J A S O N D	Mittel bis lang	Dunkelgrün	1 MGC	VKS Ungebeizt	**H50155NV**

Aussaat Pflanzung Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Industrie

Samenfeste Sorten

	PRODUKTIONSKALENDER	LÄNGE (CM)	FARBE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Industrie						
WALKER F1 Typ Bulgarische Riesen, d.h. Porree mit langem Schaft, diese Arten eignen sich sehr gut im Pre-Pack und der Industrie. Resistenzen: IR: Pa (Porree-Rost).	J F M A M J J A S O N D	Sehr lang	Mittelgrün	1 MGC	Ungebeizt	**H50162NV**
Samenfeste Sorten						
HERBSTRIESEN 2/ HANNIBAL Für Herbst- und Winterernte. SR: Rollengrösse: 40 X 60 CM	J F M A M J J A S O N D	18-22	Dunkelgrün	1 MGE	Ungebeizt	**050057NE**
				2.5 MGC		**050057NK**
				1 R		**059206NP**
Bio				50 MGC	Bio	**050057BK**
Bio				1 R		**059206BP**
MURCIA Dunkle, aufrechte Blätter. Stark gegen Blattbruch. Hohes Ertragspotenzial. Hohe spezifische Gewichte.	J F M A M J J A S O N D	15-20	Dunkelgrün	1 MGC	Ungebeizt	**H50163NV**
Bio				2.5 MGC	Bio	**050090BK**
				1 R	Ungebeizt	**059209NP**
Bio **FARINTO** Gute Qualität, kombiniert mit hohem Ertrag und Robustheit in der Überwinterung. Dunkelgrünes Laub, keine Zwiebelbildung. SR: Rollengrösse: 40 X 60 CM	J F M A M J J A S O N D	17-20	Dunkelgrün	1 R	Bio	**059209BP**
				2.5 MGC	Ungebeizt	**050090NK**
				1 MGE		**0500901NE**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

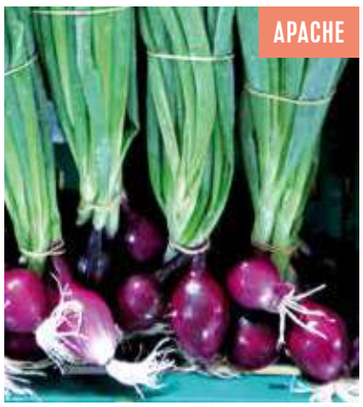
Aussaat Pflanzung Ernte

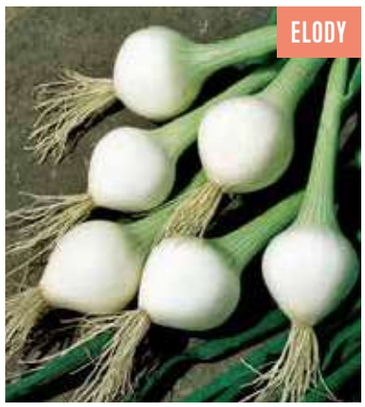
LAUCHZWIEBEL/ BUNDZWIEBEL

Allium fistulosum

		KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
	Allium fistulosum			
	DARCY F1 (OR 5833) Sehr gleichmäßige Lauchzwiebel, dunkelblau-grüne Blätter, langer Schaft, sehr gesund, auch als Schnittlauchersatz (Winterhecke) einzusetzen, ohne Zwiebelbildung. Typ: Allium fistulosum. Aussaat: 10-31. Ernte: 23-48. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: HR: Pt.	10 MGC	Ungebeizt	**H44300NK**
NEW	**ROONEY F1** Sehr frühe Entwicklung, Aufrechtes, stabiles Laub, sehr graziler, feiner Schaft, sehr gut zu Putzen.	10 MGC	Ungebeizt	**H44376NK**
	DAMAST Bundzwiebel mit sehr dunkelgrünem, straff aufrechtem Laub und bündelfestem, weißem Schaft. Hohe Ernteleistung durch gleichmäßige Sortierung im mittelgroben Segment und einfache Putzbarkeit kompakter. Wuchstyp für die ganzjährige Freilandsaison. Sehr gute Feldhaltbarkeit und Feldgesundheit. Nicht winterhart.	10 MGN	Gebeizt	**044290FG**
		10 MGN	Ungebeizt	**044290NG**
Bio		10 MGN	Bio	**044290BG**
Bio	**PARADE** Höhe 40-50 cm. Weiße, sehr ertragreiche Bundzwiebel. Schön aufrechtes Laub.	10 MGC	Bio	**H58110BK**
NEW	**RAMOS F1*** Neueste Hybridsorte, höchste Uniformität, sehr aufrechtes, stabiles Laub, sehr gute Hitzetoleranz, besonders für den Sommer Anbau, über die gesamte Anbauperiode geeignet.	250 MGC	Gebeizt	**H44377FK**
		10 MGC	Ungebeizt	**H44377NK**
	RIBERY F1 Mittelfrühe Sorte, sehr aufrechtes, stabiles und gesundes Laub; dadurch auch für Engsaat geeignet, sehr gute Putzbarkeit, ohne Zwiebelbildung. Aussaat: 14-31. Ernte: 23-40. Schalenfarbe: weiß.	250 MGC	Gebeizt	**H44304FK**
		10 MGC	Ungebeizt	**H44304NK**
	ROBBEN F1 Mittelfrühe Sommersorte mit aufrechtem stabilem Laub, hohe Laubgesundheit, auch für Bioanbau geeignet. Aussaat: 10-31. Ernte: 24-47. Schalenfarbe: weiß.	10 MGC	Gebeizt	**H44305FK**
		10 MGC	Ungebeizt	**H44305NK**

Allium cepa





Allium cepa x fistulosum

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Allium cepa			
APACHE Sehr schön rot durchgefärbte Zwiebel für den Sommeranbau, wurde entwickelt, um die Nachfrage des Marktes nach einer roten Bundzwiebel zu ergänzen; kann bei strengen Wintern Ausfälle geben; Zwiebelbildung: hochrund. Aussaat: 8-27. Ernte: 23-48. Schalenfarbe: dunkelrot.	250 MGC	Gebeizt	**H44299FK**
	10 MGC	Ungebeizt	**H44299NK**
TIPIKA F1 Universell einsetzbare Lauchzwiebel für die ganze Kultursaison, sehr aufrechtes dunkelgrünes Laub und späte Zwiebelbildung, Zwiebelbildung: hochrund. Aussaat: 10-39. Ernte: 14-49. Schalenfarbe: weiß.	10 MGC	Ungebeizt	**H44307NK**
ELODY Weiße, schossfeste Winterzwiebel. Bei Aussaat im August können ab April Bundzwiebeln geerntet werden. Auch für die erste Frühjahrsaussaat gut geeignet. Standardsorte für die Überwinterung im Bündelzwiebel-Bereich, sehr winterhart, für Aussaaten von August bis März, Zwiebelbildung: hochrund. Typ: Bianca di Giugno. Aussaat: 33-38. Ernte: 19-27. Schalenfarbe: weiß.	50 GR	Gebeizt	**H44097FS**
		Ungebeizt	**H44097NS**
Allium cepa x fistulosum			
MARKSMAN Schnelle Sorte für die Frühjahrs- und Sommeraussaat, hohe Bündleistung für eine Sorte mit Zwiebelbildung, sehr uniform, gut zu staffeln mit Racer, ist 5/6 Tage später.	10 MGC	Ungebeizt	**H44350NK**
RACER F1 Sehr schnelle, uniforme Lauchzwiebel mit sehr aufrechtem und extrem dunklem Laub. Typ: Intermediär. Aussaat: 8-29. Ernte: 23-40. Schalenfarbe: weiß.	250 MGC	Gebeizt	**H44302FK**
	10 MGC	Ungebeizt	**H44302NK**
GREEN BANNER Sehr schossfest, aufrechtes, gesundes Laub, gute Uniformität, schnelle Entwicklung, gute Winterhärte als großer Vorteil gegenüber anderen Sorten, ohne Zwiebelbildung. Typ: Intermediär. Aussaat: 32-36, 8-14. Ernte: 14-26. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: HR: Foc / IR: Pt.	250 MGC	Gebeizt	**H44301FK**
	10 MGC	Ungebeizt	**H44301NK**
MATRIX Aufrechter Intermediärtyp mit leicht zwiebeliger Verdickung. Sehr wuchskräftig, mit dunklem und robustem Laub. Überzeugt durch Uniformität und Schossfestigkeit. Standardsorte für den Ganzjahresanbau; wuchskräftig mit dunklem robustem Laub, hohe Uniformität. Typ: Intermediär. Aussaat: 32-36, 7-29. Ernte: 23-41. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: IR: Foc, Pt.	10 MGN	Ungebeizt	**044291NG**
	10 MGN	Gebeizt	**044291FG**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

ZWIEBEL

Allium cepa L.

Aussaat:
Kurztagsorten: von Ende August bis Anfang September
Langtagsorten: Von Mitte März bis Mitte April

TKG ca.: 4 g

Vorkultur:
6 bis 8 Wochen

Aussaatstärke:
20 bis 30 Korn pro Laufmeter.
Reihenabstand 25-35 cm.
3 kg / ha: 750.000 Zwiebeln / ha

Düngeempfehlung (kg/ha):
N = 80-120 P = 100-150 K = 150-200

Erntereife bei Zwiebeln	
P00	Sehr früh ab Anfang August
P0	Früh Mitte August
P1	Mittelfrüh Ende August
P2	Mittelspät Anfang September
P3	Spät Mitte September

Gelb - Sommerzwiebel

	ERNTEREIFE	HALTBARKEIT	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Gelb - Sommerzwiebel						
PRIMSO F1 Früher Amerikaner für Ernte ab Mitte August und Lagerung bis Januar, gute Schalenhaftung und ansprechende hellbraune Farbe.	P00	●●○○○		10 MGC	Ungebeizt	**044186NK**
					Gebeizt	**044186FK**
NEW **PREZO F1** Früher Spanier/ Amerikaner mit Fusarium-Toleranz. Großfallende Sorte besonders geeignet für Anbau in Süddeutschland und Österreich. Abreife bis Ende Juli, zur Sicherung der Schalenqualität früh oder halbreif ernten. Lagerfähig bis Dezember.	P0	●●●○○		25 MGC	Gebeizt	**H44371FK**
STARTON F1 Früher Rijnsburger mit sehr guter Lagereignung.	P0	●●●●●		10 MGC	Gebeizt	**H44349FK**
FUNDADOR F1 Hochrunde sehr schöne bronzefarbene Zwiebel. Robust gegenüber Fusarium. Mittelfeiner Hals. Gute Festigkeit. Sehr guter Ertrag und Lagereignung.	P1	●●●●○		25 MGC	Gebeizt	**044286FK**
					Ungebeizt	**044286NK**
HYSKY F1 Erhöhte Unempfindlichkeit für Fusarium, etwas schneller als Mustang F1, schöne Schalenfarbe, gepaart mit guter Lagerfähigkeit, Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: April. Typ: Amerikaner/Rijnsburger. Erntezeit: 34-35. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braun gold.	P1	●●●●●		10 MGC	Gebeizt	**H44311FK**
LAMYCA F1 Feste und sehr kupferfarbene Zwiebel, gute Lagerkapazität, sehr gutes Ertragspotential.	P2	●●●●○		10 MGC	Ungebeizt	**044184NK**
					Gebeizt	**044184FK**

Gelb - Pflanzzwiebel

		ERNTEREIFE	HALTBARKEIT	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Gelb - Sommerzwiebel							
ELECTION F1 Typ Amerikaner/Spanier mit guter Schalenfestigkeit & mittelfeinem Halsabschluss. Sehr groß fallende Zwiebel. Lagerung Februar.		P2	●●●○○		10 MGC	Gebeizt	**H44021FK**
MUSTANG F1 Unempfindlich für Fusarium, rund, sehr fest, Reifegruppe: mittelspät, Lagerfähigkeit: April. Typ: Amerikaner/Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braungelb.		P2	●●●●○		10 MGC	Ungebeizt	**H44125NK**
PROGRESSION F1 Neuheit für lange Lagerung, später als Vision F1, überdurchschnittliches Auslagerungsgewicht in 2-jährigen Versuchen, Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: April. Typ: Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braungelb.		P2	●●●●○		10 MGC	Gebeizt	**H44315FK**
VISION F1 Lagersorte mit Austriebstoleranz, durch starkes Wurzelwerk für alle Böden geeignet, besonders für Langzeitlager bis März, Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: März. Typ: Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braun.		P2	●●●●○		10 MGC	Gebeizt	**H44316FK**
Bio MEHLTAU	**HYLANDER F1** Typ Rijnsburger. Hohe Resistenz gegen Falschen Mehltau. Für langdauernde Lagerung geeignet.	P2/P3	●●●●●		10 MGC	Bio	**H44208BK**
Bio	**RIJNSBURGER 5 race BINGO** Schöne Auswahl an Rijnsburger Typ. Strohgelbe Zwiebel. Lager bis Ende Februar.	P2	●●●○○		10 MGC	Bio	**044121BK**
Gelb - Pflanzzwiebel							
EXHIBITION Hochrunde, milde Gemüsezwiebel,besonders große Zwiebeln erhält man bei Pflanzkultur mit Aussaat im Januar/Februar, Pflanzung ab Mitte März.für den direkten Absatz, interessant für Gastronomie und Schälerei, Reifegruppe: früh, Lagerfähigkeit: November. Erntezeit: 32-34. grober Halsabschluss. Schalenfestigkeit: gering. Farbe: gelbbraun.		P1	●●○○○		10 MGC	Ungebeizt	**H44293NK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Erntereife bei Zwiebeln

P00	Sehr früh ab Anfang August
P0	Früh Mitte August
P1	Mittelfrüh Ende August
P2	Mittelspät Anfang September
P3	Spät Mitte September

Gelb - Überwinterung (Winterzwiebel)

Rot - Lange Tage (Sommerzwiebel)

Gelb - Überwinterung (Winterzwiebel)

	PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ADAGIO F1 Feiner Halsabschluss, gute Schalenfestigkeit, kurze Lagerung möglich. Runde Zwiebel mit hoher Uniformität. Standardsorte für den frühen Bereich.	J F M A M J J A S O N D	Sehr früh		10 MGC	Gebeizt	**044232FK**
					Ungebeizt	**044232NK**

Rot - Lange Tage (Sommerzwiebel)

	PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
TROPEA ROSSA LUNGA Spezialität mit rosa Fruchtfleisch, köstlicher Geschmack, geeignet für den Frischverzehr, Reifegruppe: früh, Lagerfähigkeit: Dezember. Typ: Tropea. Halsabschluss: fein. Farbe: violett-rot.	J F M A M J J A S O N D	P0		10 GR	Ungebeizt	**044319NS**
DESMO F1 Mittelrote Frühe runde mittelgroße Zwiebel, mit mittleren Lagerfähigkeit und dünnem Hals, sehr wüchsige Zwiebel für frühe Ernte,	J F M A M J J A S O N D	P0/P1		10 MGC	Gebeizt	**044320FK**
FOCUS F1 Dunkelrote Mittelspäte runde mittelgroße Zwiebel mit schöner Innenfarbe, mit guter Lagerfähigkeit und dünnem Hals, sehr wüchsige Zwiebel, auch für großfallende Ware geeignet.	J F M A M J J A S O N D	P2		10 MGC	Gebeizt	**044272FK**
	J F M A M J J A S O N D				Ungebeizt	**044272NK**
DARKO F1 Mittelspäter Amerikaner mit zügiger, roter Innenausfärbung. Sehr stabiles Laub, ausgeprägtes Wurzelwerk und hoher Ertrag. Typ: Amerikaner. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: gut. Farbe: dunkelrot. Lagerung bis Anfang März.	J F M A M J J A S O N D	P2		10 MGC	Ungebeizt	**H44317NK**
				25 MGC	Gebeizt	**H44317FK**

Aussaat Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Rot - Lange Tage (Sommerzwiebel)

Rot - Überwinterung (Winterzwiebel)

		PRODUKTIONSKALENDER	ERNTEREIFE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
MEHLTAU	**REDLANDER F1** Mehltauresistent. Runder Rijnsburger Typ, für die Langzeitlagerung geeignet.	J F M A M J J A S O N D	P2		10 MGC	Ungebeizt	**H44229NK**
Bio					10 MGC	Bio	**H44229BK**
Bio	**RED BARON.** Dunkelrote, runde bis flachrunde Zwiebel mit guter Lagerfähigkeit. Beste Farbe und Lagerfähigkeit, spät abreifend, Reifegruppe: spät, Lagerfähigkeit: April.Typ: Rijnsburger. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: gut.Farbe: dunkelrot.	J F M A M J J A S O N D	P2		10 MGC	Bio	**044026BK**
						Gebeizt	**044026FK**
	Rot - Überwinterung (Winterzwiebel)						
	DIVINASTAR F1 Schöne rote Winterzwiebel. Attraktive rote runde Zwiebel mit gutem Halsabschluss.	J F M A M J J A S O N D	Mittelfrüh		10 MGC	Ungebeizt	**044230NK**
	FIREKING F1 Hervorragender Geschmack. Gute Lagereignung. Sehr gute Kälteresistenz.	J F M A M J J A S O N D	Mittelfrüh		10 MGC	Gebeizt	**H44040FK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006
Aussaat Ernte

Weiß

	ERNTEREIFE	FORM	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Weiß					
VENUS F1 Weiße Mittelspäte runde mittelgroße Zwiebel mit, mit guter Lagerfähigkeit und dünnem Hals, sehr wüchsige Zwiebel, auch für großfallende Ware geeignet.	P2	◯	10 MGC	Ungebeizt	**044321NK**

ECHALION

Allium cepa L.

Aussaat:
von Februar bis Ende März

TKG ca.: 3,5 g

Saatgutbedarf:
285 Samen / g

Dichte:
55 bis 80 Samen pro lf. Meter
Reihenabstand 25 cm bis 35 cm 1,5 bis 2 Millionen Samen / ha 6-7 kg

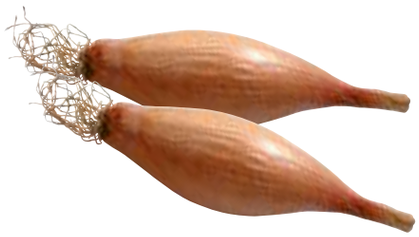
Düngeempfehlung(kg/ha):
N = 80-120 P = 100-150
K = 150-200

ANBAUHINWEIS

Rat für die Aussaat

Je nach dem gewünschten Kaliber, 55 bis 88 Korn pro Meter aussäen.

ZÉBRUNE



FIGARO

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
ZÉBRUNE Feiner Hals. Rosig braune Zwiebel. Gute Schossfestigkeit. Konservierung im Kühlraum möglich. Sehr ertragreich. Für Frisch- und Industriemarkt. Geschmack zwischen Schalotte und Zwiebel.	10 MGN	Ungebeizt	**044106NK**
FIGARO Schlanke Zwiebel, sehr lang, von rosig brauner Farbe. Gute Schossfestigkeit. Für Frühjahrsaussaat geeignet. Gute Haltbarkeit.	10 MGC	Ungebeizt	**044029NK**

SÄ-SCHALOTTE

Allium ascalonicum

ANBAUHINWEIS

Rat für die Aussaat

80 Korn pro Meter aussäen, d.h. 1,8 bis 2,5 Millionen Korn / ha. Die genaue Aussaatdichte hängt vom gewünschten Kaliber ab: für ein Kaliber von:

- 20-25: 2,5 Millionen Korn pro Hektar aussäen
- 25-35: 2 Millionen Korn pro Hektar aussäen
- 35-50:1,8 Millionen Korn pro Hektar aussäen.

CONSERVOR F1

Bio

INNOVATOR F1

Bio

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM	ART.-NR.
Bio **INNOVATOR F1** Die erste Sä-Schalotte mit hoher Resistenz gegen Falschen Mehltau! Die schönen, länglichen Schalotten mit ihren attraktiven rötlich-braunen Farbe reifen etwas später ab als Conservor F1 und sind sehr gut lagerfähig. Resistenzen: HR: Pb.	10 MGC	Gebeizt	**H44017FK**
		Bio	**H44017BK**
Bio **CONSERVOR F1** Hochrunde, typisch franz.Schalotte, Rosa- bis pinkfarbiges Fruchtfleisch.	10 MGC	Ungebeizt	**H44209NK**
	10 MGC	Bio	**H44209BK**

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Zwiebelgemüse
Pflanzgut

Ein regelmäßig erneuertes Sortiment, mit einzigartigen Leistungen: Größe, Ertrag, Färbung und Lagerung. Nicht zu vergessen ist natürlich die Integration neuester schimmelresistenter Genetik.

Pflanzgut SCHALOTTE

Allium cepa var. ascalonicum

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM
GOLDEN GOURMET Elliptisch geformte, ertragreiche Schalotte mit fester, bronzefarbener Schale und kräftigem Geschmack. Unter optimalen Bedingungen lässt sich Golden Gourmet hervorragend lagern.	10 kg	Ungebeizt
RED SUN Runde Schalotte mit dunkelroter Tunica und rosafarbenem Fleisch. Produktive Sorte mit ausgezeichnetem Geschmack. Anpflanzung von Februar bis April, Ernte im Juli-August. Gut geeignete Sorte für die Winterlagerung.	10 kg	Ungebeizt

Pflanzgut ZWIEBELGEMÜSE

Allium cepa L.

Erntereife bei Zwiebeln

P00	Sehr früh ab Anfang August
P0	Früh Mitte August
P1	Mittelfrüh Ende August
P2	Mittelspät Anfang September
P3	Spät Mitte September

Sommersteckzwiebeln

Wintersteckzwiebeln

	ERNTEREIFE	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM
Sommersteckzwiebel			
MEHLTAU **BOGA F1** Steckzwiebel mit Mehltauresistenz für Pflanzung ab Ende März, Ernte ab Mitte bis Ende Juni, Attraktive rund Zwiebel mit hoher Schalenqualität und Lagerung bis zum Anschluss Sommerzwiebel im August.	P1		
STURON Elliptisch geformte, ertragreiche Schalotte mit fester, bronzefarbener Schale und kräftigem Geschmack. Unter optimalen Bedingungen lässt sich Golden Gourmet hervorragend lagern.	P1	10 kg	Ungebeizt
		25 kg	Ungebeizt
STUTTGARTER RIESEN Plattrunde gelbe Zwiebel mit langer Lagerung. Typ: Stuttgarter. Schalenfarbe: gelb. Zwiebelform: flachrund.	P1	10 kg	Ungebeizt
		25 kg	Ungebeizt
PIROSKA Besonders ergiebige, dunkelrote Sorte. Im Geschmack etwas schärfer als die Sorte Stuttgarter Riesen	P2	10 kg	Ungebeizt
		25 kg	Ungebeizt
Wintersteckzwiebel			
PRESTO F1 Früh. Typ: Winterzwiebel. Schalenfarbe: gelb. Zwiebelform: flachrund.	P1	1 kg	Ungebeizt
RED CROSS F1 Früh. Typ: Winterzwiebel. Schalenfarbe: rot.	P1	1 kg	Ungebeizt
SNOWBALL Kräftige, weiße, runde Zwiebel Geeignet für den Frischmarkt und die kurzfristige Lagerung Snowball eignet sich für den professionellen Anbau, für Frischmarkt und Verarbeitung.	P1	1 kg	Ungebeizt
TROY F1 Wintersteckzwiebel für Überwinterungsanbau, Pflanzung A - Mitte Oktober Ernte ab Mitte Juni ,hohes Ertragspotential und dunkelgelbe Schalenfarbe			

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Pflanzgut KNOBLAUCH

Allium sativum

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM
GARDACHO Virusgeprüfte Selektion, für Herbstpflanzung Mitte–Ende Oktober, Ernte Juni–Juli, Pflanzenbedarf: 1000–1200 kg/ha. Typ: Spanier. Schalenfarbe: weiß. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
GARDOS Virusgeprüfte Selektion für Frühjahrs-pflanzung Anfang bis Ende März. Ernte ab Ende Juni. Typ: Spanier. Schalenfarbe: rot. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
GARPEK Virusgeprüfte Selektion, für Herbstpflanzung Mitte bis Ende Oktober, Ernte Mai bis Juli. Typ: Spanier. Schalenfarbe: violett. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
MESSIDOR Hohe Erträge als Grünknoblauch und für Trockenernte, sehr gesund; Knollengewicht bis zu 90 Gramm. Typ: Franzose. Schalenfarbe: weiß. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt

Pflanzgut BÄRLAUCH

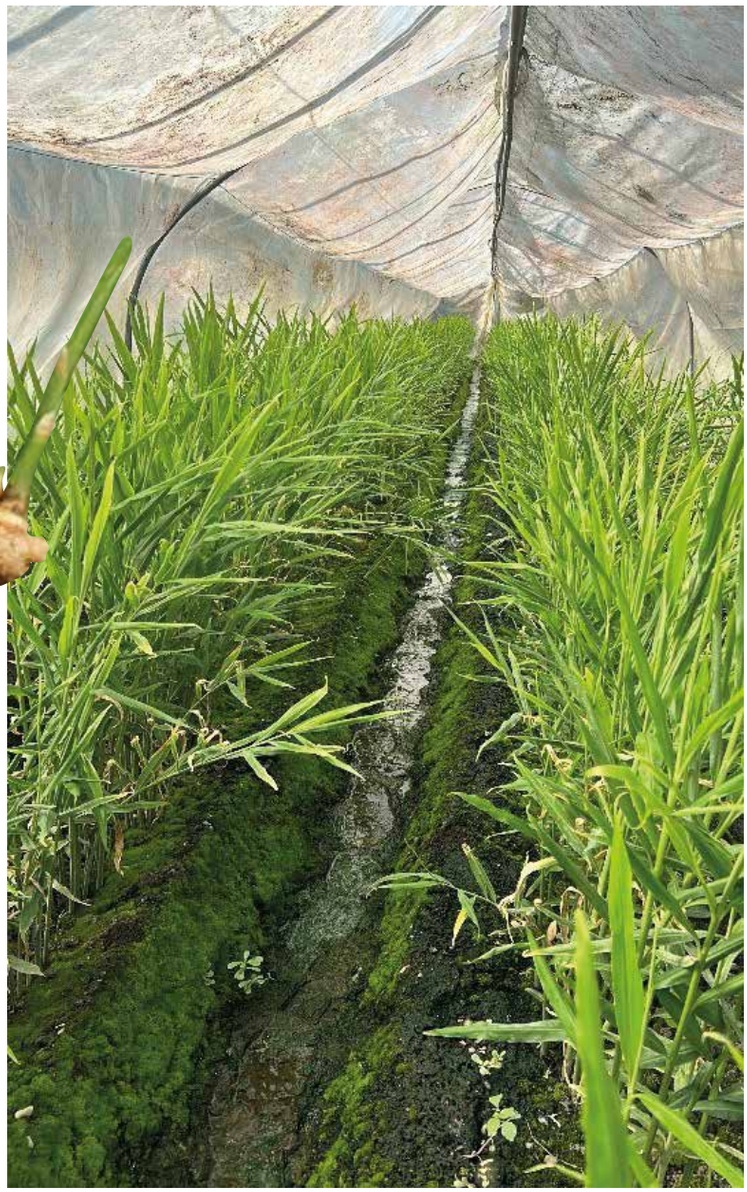
Allium ursinum

	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKTFORM
BÄRLAUCH Kleine Zwiebel werden in Töpfen Vor kultiviert und im Frühjahr verkauft .	100 St	Ungebeizt

Pflanzgut

INGWER

Zingiber officinale



	ANBAU	STANDORT	BODEN / DÜNGUNG	GIESSEN	ERNTEZEIT	PRODUKTFORM
Bio **INGWER** Der Ingwer gehört zur Familie der Ingwergewächse (Zingiberaceae). Der unterirdische Hauptspross des Ingwers, das Ingwer-Rhizom, wird als Küchengewürz oder Arzneidroge verwendet.	Im Boden oder großen Schalen. Ingwerpflanzen im T9 un d T11 erhältlich.	Sonnig	Beim Pflanzen Langzeitdünger in die Erde einbringen und bei Bedarf flüssig nachdüngen. Keine Staunässe	Normal feucht halten	Oktober	Bio

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Essbarblumen

Blumen sind auf unseren Tellern immer häufiger zu finden. Indem sie eine schmackhafte und farbenfrohe Note hinzufügen, verfeinern sie die Rezepte der größten Küchenchefs und vervollständigen die Palette der Kraüter und Microgreens. VOLTZ Maraîchage bietet Ihnen eine Auswahl der besten Arten in BIO.

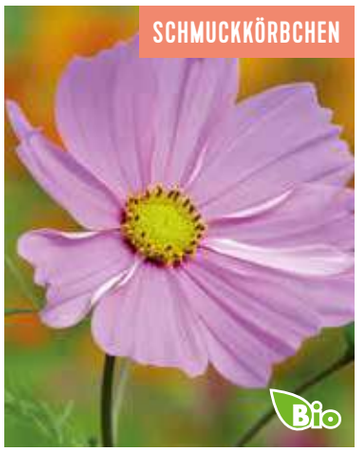
ESSBARBLUMEN

Saatgutbedarf:
10-12 Korn/g

Keimung:
7-21 Tage / 20-25 °C

Aussaatstärke:
0,3 - 0,5 m x 0,5 - 1 m
10 000 - 60 000 Pflanzen/ha

NEW



	SORTEN	BOTANISCHE ART	ZYKLUS	PRODUKTIONSKALENDER	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKT-FORM	ART.-NR.
Bio	KORNBLUME	Centaurea cyanus L.	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	25 g	Bio	058207BS
Bio	KAPUZINERKRESSE LUCIFER	Tropaeolum majus L.	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	10 g	Bio	058225BS
Bio	ESSBAR CHRYSANTHEMUM	Glebionis coronaria L.	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	10 g	Bio	058247BS
Bio	SCHMUCKKÖRBCHEN	Cosmos bipinnatus	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	25 g	Bio	058248BS
Bio	ECHTER EIBISCH	Malva sylvestris L.	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	25 g	Bio	058249BS
Bio	RINGELBLUME MAYA	Calendula officinalis	Einjährig	J F M A M J J A S O N D	500 GN	Bio	058224BG
Bio	VIOLA TRICOLOR ANNA	Viola tricolor	Zweijährig	J F M A M J J A S O N D	1 g	Bio	058226BS

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Sortiments-erweiterung

Von Blumenwiesen bis hin zu Gründüngung - bei VOLTZ Maraîchage finden Sie alle Erweiterungen des Sortiments, die Ihren Bedürfnissen gerecht werden

BLUMENWIESEN

KULTURHINWEIS

Fördern Sie die Einführung und die Entwicklung von Nützlingen mit unseren Blumenwiesen!

		BEDARF	ZUSAMMENSETZUNG	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKT-FORM	ART.-NR.
Bio	**BIENENMISCHUNG** (BEEZ) Diese neue Mischung wurde besonders zum Anlocken von Bestäubern entwickelt.	2 a 2,5 g/m²	Alysse - Knorpelmöhre - Dill - grüner Anis - Basilikum - Tausendgüldenkraut - Wucherblume - Mohnblume - Lichtnelke - Koriander- Natternköpfe - Strauchmalve - Flachs - mehrjähriger Flachs- Linaire- Phacélie - Reseda - Ringelblume- Thlapsi- Sainfoin - Soleil	100 g	Ungebeizt	058628NS
					Bio	058637BS
	NÜTZLINGSMISCHUNG (FAUNE AUXILIAIRE) Eine hervorragende Mischung aus hochwachsenden Blumen als Kulturschutz.	2 a 4 g/m²	Schafgarbe - See-Alant - Dill officinal - Wunderblume - Borretsch - Grossblütige Glockenblume - Tausendgüldenkraut - Flockenblume - Wucherblume - Mohnblume - Färber-Mädchenauge - Lanzettblättriges Mädchenauge - Cosmos Sensation- Cosmus sulfureux - Digitale-Purpur-Sonnenhut - Natternkopf- Gewürznelke ravenelle- Malcolmia maritima - Nachtviole - Silberblätter - Lupine- Klatschnelke - Waldmalve - Duftnelke - Alpenvergissmeinnicht - Népéta - Tagetes - Dichternelke - Nachtkerze - Phacélie - Reseda - Sonnenhut - Salbei - Tabac -Thymian.	100 g	Ungebeizt	058621NS
Bio	**SCHNITTBLUMEN MISCHUNG** (FLEURS À COUPER) Diese Mischung bietet eine reichhaltige Auswahl von 19 Blumensorten, die aufgrund ihrer Farben und Wuchshöhe die ideale Zusammenstellung von Landsträußen ergibt. Aussaat von April bis Juni und Schnitt von Juli bis September, Höhe: 60 cm bis 1 m.	2 a 2,5 g/m²	Zinnie - Ringelblume - Flockenblume - Tausendgüldenkraut Barbeau- Malope - Cosmos - Lavatère - Centaurée annuelle - Tagetes erecta - Gartenaster - Schleierkraut ...	100 g	Ungebeizt	058623NS
				100 g	Bio	058623BS

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

SCHNITTBLUMEN

MARKETINGTIPP

Testen Sie die Selbstpflückerei!

Ergänzen Sie Ihr Angebot, indem Sie Ihren Kunden eine Auswahl an verführerischen, saisonalen Blumen zum Selberschneiden anbieten

		BEDARF	KLEINSTE PACKUNG	PRODUKT-FORM	ART.-NR.
Bio	**CLEOME** *CLEOME SPINOSA* Einjährige Zierpflanze mit großen, dekorativen Blütenständen. Blüht bis zum Herbst in Rosa, Purpur und Weiß. Besonders geeignet für fruchtbare Standorte in sonniger Lage. Schnittblume, die als Gruppe in einem Beet oder in einem Topf einen schönen Effekt erzielt.	Einjährig	5 g	Bio	058278BS
Bio	**NELKE DER POETEN** *DIANTHUS BARBATUS* Mehrjährige Gartenblume, sehr beliebt und geschätzt. Für sonnige Standorte. Farbmischung für eine üppige Blüte (rot-rosa-weiß), Höhe ca. 50 cm.	Einjährig oder mehrjährig	1 g	Bio	058279BS
Bio	**KÖNIGIN MARGARETE** *CALLISTEPHUS CHINENSIS* Ausgezeichnete Schnittblume mit guter Haltbarkeit in der Vase. In Beeten, Rabatten und im Garten zu kultivieren. Einfache, weiße, zartrosa und violette Blüten. Höhe ca. 80 cm.	Einjährig	10 g	Bio	058280BS
Bio	**RUDBECKIA** *RUDBECKIA HIRTA* Die Rudbeckie ist eine aus Nordamerika stammende Blume, die reichlich blüht. Gute Blume zum Schneiden und Trocknen. Mit dem Schneiden warten, bis der Stängel hart genug ist.	Einjährig	10 g	Bio	058281BS
Bio	**SONNENBLUME** *HELIANTHUS ANNUUS* Dunkelgelbe Sonnenblume mit braunem Kern, die sich zum Schneiden eignet. Die Pflanzen können bis zu 1 m hoch werden und bilden zahlreiche Verzweigungen mit vielen, etwa 10 cm breiten Blüten. Lange, aufrechte Seitentriebe mit guter Haltbarkeit in der Vase.	Einjährig	25 g	Bio	058282BS
Bio	**ZINNIA** *ZINNIA ELEGANS* Leicht zu kultivierende Sommerblume, die 60 bis 100 cm hoch wird. Mischung in verschiedenen Tönen von Gelb, Orange, Rot und glänzendem Rosa. Reichlich blühend.	Einjährig	10 g	Bio	058283BS

TAGETES

(Tagetes patula)

Aussaat:
1. Juni bis 15. Juli

Keimung:
Um die Keimung zu fördern sollte der Boden 4 bis 5 Tage lang nach der Aussaat feucht bleiben

Kulturdauer:
Minimal 100 Tage, um einen maximalen Effekt zu erreichen

Saatdichte:
5 kg/ha, 30 cm zwischen den Reihen

ANBAUHINWEIS

Die beste biologische und natürliche Alternative zur Bekämpfung von Nematoden

Tagetes können über 95% der Verseuchung durch Nematoden reduzieren. Sie sind gegen *Pratilenchus penetrans, Pratilenchus neglectus, Pratylenchus crenatus* und *Meloidogyne javanica* sehr effizient, im Gegensatz zu anderen Studentenblumensorten. Die Nematoden entwickeln sich mehr in Sandböden, wo diese Tagetessorte besonders gut wächst.

		KLEINSTE PACKUNG	PRODUKT-FORM	ART.-NR.
GROUND CONTROL	Studentenblume, zur natürlichen Nematodenbekämpfung, mit einer Mindesterfolgsrate über 95% nach einer Blüte von mehr als 3 Monaten.	250 g	Ungebeizt	058604NS

GRÜNDÜNGUNG UND ZWISCHENFRÜCHTE

Zwischenfruchtmischung Wassergüte früh (Aufwandmenge: 12kg/ha). Komponenten: Alexandrinerklee, Krumenklee, Phacelia, Mungo

Wie der Name schon sagt, handelt es sich bei dem Zwischenfruchtanbau und der Gründüngung um den Anbau zwischen zwei Hauptfrüchten. Der Zwischenfruchtanbau ist sowohl ökologisch als auch ökonomisch sinnvoll. Zwischenfrüchte werden im Gartenbau als Gründüngung eingesetzt.
Vorteile des Zwischenfruchtanbaus:
- Verbesserung der Bodengare durch dauerhafte Beschattung
- Verbesserung der Bodenstruktur durch Humuseintrag
- Bekämpfung von Schadorganismen, z.B. Nematoden
- Verminderung der Bodenerosion durch Bodenbedeckung
- Anreicherung des Bodens mit Stickstoff bei Leguminosen
- Geringere Auswaschung der Nährstoffe, besonders bei Tiefwurzlern

Speziell von uns entwickelte Zwischenfruchtmischungen für den Gartenbau, alle auch als Greening-Maßnahme geeignet:

Ackerprofi MG 01
eine spezielle einjährige Sommerkleemischung; sehr neutral für den gesamten Gemüseanbau, weniger für Salate
Aussaatstärke: 12 kg/ha - Abpackung: 12 kg
Zusammensetzung: 32 % Alexandrinerklee + 18 % Phacelia + 50 % Ramtil

Ackerprofi MG 05
EIne spezielle einjährige Sommerkleemischung als Stickstoffsammler; gut geeignet für Kohl und Salate
Aussaatstärke: 20 kg/ha - Abpackung: 20 kg
Zusammensetzung: 30 % Alexandrinerklee + 7 % Phacelia + 43 % Sommerwicken + 20 % Perserklee

Ackerprofi MG 07
Eine vielfältige Mischung aus Grob- und Feinleguminosen; für Salate, Wurzelgemüse und Kohl, weniger für Bohnen und Erbsen
Aussaatstärke: 24 kg/ha - Abpackung: 24 kg
Zusammensetzung: 10 % Phacelia + 20 % Erbsen + 20 % Ackerbohnen + 40 % Alexandrinerklee + 10 % Perserklee

Ackerprofi MG 08
Unsere bunteste Mischung „Blühender Feldrand"
Aussaatstärke: 20 kg/ha - Abpackung: 20 kg
Zusammensetzung: 6 % Phacelia + 3 % Meliorationsrettich + 15 % Erbsen + 15 % Sommerwicken + 10 % Perserklee + 15 % Alexandrinerklee +10 % Buchweizen + 3 % Leindotter + 4 % Serradella + 2 % Sonnenblumen + 8 % Ackerbohnen + 4 % Butterlupinen + 5 % Ramtil

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

Empfohlene Einzelsaaten zur Gründüngung für den Gartenbau:

Alexandrinerklee (Trifolium alexandrinum)
Der unermüdliche Stickstoffsammler!
Nutzung: einjährig - Saatstärke: 30–35 kg/ha
Alexandrinerklee ist ein sehr schnellwüchsiger Sommerklee. Er braucht viel Wärme und ausreichend Feuchtigkeit und verträgt nur geringen Frost. Im Sommer als Zwischenfrucht zur Gründüngung oder als Futterproduzent kommt er auch mit Trockenheit gut zurecht. Bei der Ganzjahresnutzung ergibt er meist drei kräftige Schnitte. Er sollte kurz vor der Blüte gemäht werden.

Ölrettich (Raphanus sativus)
Aussaattermin: August bis Mitte September - Wuchshöhe: 20–30 cm - Reihenabstand: 15–20 cm - Saatstärke: 18–24 kg/ha - Aussaattiefe: 1–2 cm - Düngung: 120 kg N. Ölrettich wird hauptsächlich im Zwischenfruchtanbau zur Gründüngung verwendet. Die schnellwachsende, mit sich selbst verträgliche Zwischenfruchtpflanze deckt sehr schnell den Boden und unterdrückt dadurch optimal Unkräuter und fördert die Schattengare. Das starke und tiefe Wurzelwerk des Ölrettichs schließt den Boden sehr gut auf. Ölrettich gedeiht auf fast allen Standorten.

Phacelia (Phacelia tanacetifolia)
Die Neutrale nach allen Seiten!
Aussaattermin: August bis Mitte September - Wuchshöhe: 20–60 cm Reihenabstand: 15–20 cm - Saatstärke: 10–15 kg/ha Aussaattiefe: 1–2 cm - Düngung: 120 kg N. Phacelia ist mit keiner anderen Kulturpflanze verwandt. Sie ist daher unter anderem bestens als Zwischenfrucht vor Zuckerrüben geeignet, da sie sich gegenüber Rübennematoden neutral verhält. Phacelia ist schnellwüchsig, relativ anspruchslos und entwickelt mit intensiver Durchwurzelung in kurzer Zeit große Mengen Grün- und Wurzeltrockenmasse. Sie stirbt schon bei geringen Frostgraden ab und eignet sich damit als winterliche Vegetationsdecke für den optimalen Erosionsschutz ohne Durchwuchsprobleme. Phacelia sorgt für schnelle und dichte Bodenbedeckung und unterdrückt dadurch Unkräuter. Phacelia blüht herrlich blau und wird als Bienenweide von den Imkern sehr geschätzt.

Ramtil
Ein Korbblütler, der mit keiner anderen Hauptkultur verwandt ist!
Aussaatstärke: 8–10 kg kg/ha - Abpackung: 10 kg. Ramtil entwickelt sich ziemlich rasch und unterdrückt das Unkraut recht gut. Ramtil ist eine krautige Pflanze, die als Zwischenfrucht rund 1 Meter hoch werden kann. Ramtil ist trockenheitsverträglich und gut kombinierbar mit anderen Zwischenfrüchten. Ramtil verholzt kaum und frostet sicher ab. Ramtil hinterlässt eine leicht verrottende, feinstängelige Masse, ideal für Mulchsaat.

Aus unserem landwirtschaftlichen Sortiment halten wir für Sie alle gängigen Einzelsaaten auf Lager: Sudangras, Erdklee, Inkarnatklee, Sommerwicken, Ölrettich, Senfsaat, Erbs-Wicken-Gemenge, etc.
Wir sind auch ein zertifizierter Betrieb und beliefern Sie gerne mit Zwischenfruchtsaatgut und Saatgut zur Gründüngung für den Ökoanbau, bitten aber um rechtzeitige Bestellung.

Fragen Sie unseren Außendienst nach Rotklee, Luzerne, Weißklee, Deutsche Weidelgräser, Futterrüben in Normalsaat oder Pillensaatgut. Wir bieten Ihnen aus unserem breiten Feldsaatensortiment eine reiche Auswahl an!

RANDBEFESTIGUNG FÜR ABDECKMATERIALIEN

Gummiringe
Zum Bündeln von Wurzelgemüse und Kräutern!
Hochwertige Qualitätsware aus deutscher Produktion.
95 % Crepe transparent! Der hohe Kautschukanteil garantiert höchste und zuverlässige Elastizität!
Unsere Gummiringe sind bestens geeignet als einfache Packringe, zum Bündeln von Steckholz, für Gemüsebunde wie Karotte, Radies, Spargel etc.. verpackt in PE-Beuteln zu 1 kg oder im
Originalkarton á 10 kg

Gummiringe Verwendung zum Beispiel:
15 x 1,5 mm für kleinere Kräuterbunde
20 x 1,5 mm für Schnittlauch + Petersilie + Dill + Rucola
25 x 1,5 mm für etwas größer Kräuterbunde+Radies
30 x 1,5 mm für große Kräuterbunde + Radies
40 x 1,5 mm für Rettich + Radies
50 x 1,5 mm für Porree + Bund-Suppengrün

Gummi-Bänder BREIT!
40 x 4 mm für Möhren
50 x 3 mm für Rettich + Porree + Bund-Suppengrün
60 x 6 mm für Rhabarber
80 x 8 mm
120 x 8 mm

Sonstige Beispiele aus unserem Sortiment:

Kultur-Schutznetz - das Engmaschige! RANTAI Typ S48
Der ergänzende, engermaschige Netztyp gegen Schädlinge, bei dem die Wirkung des Typs K nicht ausreichend bzw. befriedigend ist, wie
• Erdflöhe – sorgfältige Seitenabdichtung erforderlich
• Lauchminierfliege – der zunehmend auftretende Schädling wird von RANTAI S48 zuverlässig abgehalten
• auch als Hobby-Abpackung (2,10m x 4,75m und 3,66m x 10m) erhältlich
100 % PE, Masche ca. 0,8 x 0,8 mm, Fadenstärke ca. 0,19 mm. Durch diese Kombination ähnliche Lüftungs- und Lichtdurchgangswerte wie beim RANTAI K, daher auch wie der Typ K einsetzbar (auf Kohlarten, Rettich, usw.), aber verbesserte Abwehrwirkung überall dort, wo RANTAI K nur bedingt gute Werte zeigt, wie bei Kohldrehherzmücke, Rüßler, Läusen usw.
Lieferbare Abmessungen:
Breiten in cm: 183/210/366/410/560/720/860/1010/1080/1260
Längen in m: 100/125

Biorette 25 Mesh Insektenschutznetz (ähnlich wie RANTAI Typ S48)
Größen: 2m x 200m, 3m x 200m, 4m x 200m
Weitere Größen auf Anfrage

Taubenschutznetz

Verfrühungs- und Frostschutz-Vliese
Vliestyp 19 g, die robustere Version, Produktionsgewicht 19 g/m 2 , weiß, thermisch verfestigtes PP-Fasergelege, UV-stabilisiert, zur Ernteverfrühung und Ertragsverbesserung, Schutz vor Kahlfrösten; Lieferbar in Breiten ab 1,60 m bis 20,10 m
Standard-Rollenlängen 100 m und 250 m, andere Längen auf Anfrage
Textile 40 cm breite Randverstärkung ab Breite 5,50 m.
Sortenreines Produkt durch PP- Extrusionsschweißnaht.
Breiten in cm: 160/240/320/400 /470/550 nur in 17 g Qualität
in 17 g + 19 g: 640/700/800/850/960/1050/1100/1150/ 1200/1275/1300/1345/1515/1600
Breiten über 16 m auf Anfrage!

Bio-Mulch-Folie Bionov
Bionov ist eine biologisch abbaubare Mulchfolie, die mit Materbi aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt wird und die Unkrautentwicklung verhindert. Diese Folie baut sich biologisch ganz ab und löst dadurch sauber und problemlos die aufwendige Entsorgung.
Bio-Mulchfolie 15 my Breite 1 m/Rollenlänge 1.000 m
Bio-Mulchfolie 15 my Breite 1,40 m/Rollenlänge 1.500 m
Bio-Mulchfolie 17 my Breite 1 m/Rollenlänge 1.000 cm

Bändchengewebe CONTEX
Luftpolster-Folie (Noppenfolie)
Aus Polypropylen, ca. 105 g/m 2 , UV-stabilisiert, schwarz, Markierungs-Quadrate, wasserdurchlässige, langlebige Unterlage für Containerstellflächen.
Rollenlänge: 100 m
Breiten: 100/125/150/165/210/330/420/525 cm

Bändchengewebe CONTEX, gelocht
Aus Polypropylen, ca. 105 g/m 2 , UV-stabilisiert, schwarz, mit Kreuzschlitz-Lochung mittig, Loch-Abstand: 25 x 25 cm, oder Sonderlochung
Breite: 165 cm, Rollenlänge: 100 m

Luftpolster-Folie (Noppenfolie)
Transparent, UV-stabilisiert, Noppenhöhe 8 mm, Noppendurchmesser 30 mm,beidseitig mit Folie bedeckt, Folienstärke 150 my; Rollenlänge: 50 m
Breiten: 1,50 m/2 m/2,40 m/3 m

Taubenschutznetze
Dieses extrudierte Netz, bei dem die Maschen nicht verschoben werden können, ist ein sehr effektiver und umweltfreundlicher Schutz gegen Vogelfraß und Wildverbiss-Schäden. Praktiker berichten auch von einem guten Schutz gegen Hagelschläge. Maschengröße: ca. 7 mm, Gewicht: ca. 18 g/qm. Qualität: UV-stabilisiert! Farbe: schwarz
Standardmaße (Breite x Länge):
4 m x 100 m 12 m x 125 m
8 m x 125 m 14 m x 125 m
10 m x 125 m 16 m x 125 m
Sonderbreiten sind auf Anfrage bis 22 m möglich!

SÄMASCHINEN FÜR DEN GARTENBAU

Einzelkorn-Sägerät AHS 120/220
Die handliche pneumatische Einzelkorn-Sämaschine!

- mit batteriebetriebenem Saug-/Druckgebläse
- entspricht den hohen Anforderungen des modernen Profigemüseanbaus
- ist einfach im Gebrauch und speziell konzipiert für Nacktsaatgut oder pillierten Gemüsesamen bis zu einem Kaliber von ca. 3,5 mm
- Gewicht 13,1 kg

Sembdner Kleinsämaschine K1
Die Arbeitserleichterung!
- immer zur Hand
- einfach zu bedienen
- seit Jahren bestens bewährt

Diese einreihige Kleinsämaschine mit verstellbarem Stilhalter
sowie zwei Säwellen A und B für verschiedene Samenkorngrößen und Aussaatmenge/-dichte ist bestens geeignet für die schnelle Aussaat im Gewächshaus oder Frühbeet.

Kleinsämaschine Sembdner K6
NEW

für den Gemüsegärtner Säwelle mit mehreren Lochreihen, exakte Ablage für Flächen im Gewächshaus und Freiland auf fein bearbeitetes Saatbeet

Aussaat von	Feldsalat	4 Reihig
	Radies	2 Reihig
	Spinat	2 Reihig
	Mairüben	2 Reihig
	Karotten	2 reihig
	Bundzwiebel	2 Reihig

ZUBEHÖR

Splitstäbe/Tonkinstäbe
- in verschiedenen Längen und Stärken
- halten Ihre Pflanzen fest und gerade

Nelkenringe
- in verschiedenen Größen
- zum Befestigen Ihrer Pflanzen am Stab

Kordelschnur - Biokordelschnur
- für Tomaten, Gurken, Paprika und Auberginen
- erleichtert die Befestigung Ihrer Pflanzen am Spanndraht
- 8 m lange Schnur

5 kg = 3150m

Clips
- für Tomaten, Gurken, Paprika und Auberginen
- stützen die Pflanze an der Schnur
- Durchmesser 22 mm

Pflanzgefäße, Töpfe, Wasserpaletten in großer Auswahl verfügbar

Hanfpads
- für Produktion von Microgreens 11,3cm x 7,5 cm

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

STECKETIKETTEN & BILDERRAHMEN

Informationen auf Anfrage bei Ihrem Vertreter

Fördern Sie Ihren Verkauf mit bunten Stecketiketten!
· Verbessern Sie Ihre Warenpräsentation!
· Intensivieren und erleichtern Sie Ihre Kundenberatung! · Präsentieren Sie sich und Ihren Betrieb als hochwertigen Fachbetrieb!

Andenbeere Schönbrunner Gold
Aubergine Kaberi F1
Aubergine Moneymaker F1
Aubergine Moretta F1
Auberginen Purpita F1
Batavia grün
Batavia rot
Bohnenkraut
Eichblatt grün
Eichblatt rot
Eissalat
Endivien
Erdnuss (Arachis hypogaea)
Gurken Bettanis F1
Gurken Corinto F1
Gurken Darina F1
Gurken Diamant F1
Gurken Iznik F1
Gurken Khassib F1
Gurken Marketer
Gurken Maxwell F1
Gurken Lunchbox F1
Gurken Lunchbox F1 veredelt
Gurken Quarto F1
Gurken Rocky F1
Gurken Sonja
Gurken Vigorex F1
Gurken Vigorex F1 veredelt
Kohlrabi Avaja F1
Kopfsalat grün
Kopfsalat rot
Kürbis Aspen
Kürbis Butternut
Kürbis große gelbe Zentner
Kürbis Hokkaido
Kürbis Indian Mix
Kürbis Muscat de Provence
Kürbis Orange Summer F1
Kürbis/Butternut Victory F1
Melonen (Wasser-, Mini - kerna
Melonen Bari F1
Melonen Top Gun F1
Paprika Snacking red F1
Paprika Campari F1
Paprika Century F1
Paprika Charlette F1
Paprika De Cayenne F1
Paprika Dolmy F1
Paprika Evita F1
Paprika Glockenpaprika
Paprika Habanero Gelb
Paprika Habanero Red
Paprika Ilny F1
Paprika Jackpot F1
Paprika Jalapeno
Paprika Snacking orange F1
Paprika Letscho F1
Paprika Mavras F1
Paprika Neusiedler Ideal
Paprika Olly F1
Paprika Palladio F1
Paprika Paripa F1
Paprika Pirouet F1
Paprika Pusztagold
Paprika Quadrus F1
Paprika Sahem F1
Paprika Tequila F1
Paprika Snacking yellow F1
Paprika Yecla F1
Pfefferoni Basket of Fire
Pfefferoni Cayenetta
Pfefferoni Chili AS
Pfefferoni Hot Chocolate
Pfefferoni milder Spiral
Pfefferoni Naga Morich
Pfefferoni Peter Red Pepper
Pfefferoni Picasso F1
Pfefferoni Thai Chili
Pflücksalat Lollo Bionda
Radicchio
Romana grün
Rotkohl
Rucola
Salanova grün
Salanova rot
Edamame
Tomaten Appleberry Orange F1
Tomaten Appleberry Red F1
Tomaten Appleberry Yellow F1
Tomaten Arawak F1
Tomaten Bambello Orange F1
Tomaten Bauna F1
Tomaten Berner Rose
Tomaten Bolzano F1
Tomaten Bombonera F1
Tomaten Campari F1
Tomaten Carmello F1
Tomaten Choney F1
Tomaten Cindel F1
Tomaten Cookie F1
Tomaten Cristal F1
Tomaten Dunne F1
Tomaten Fleurette F1
Tomaten Fuji Pink F1
Tomaten Funtelle F1
Tomaten Giano F1
Tomaten Izmir F1
Tomaten Kremser Perle
Tomaten Limoncito F1
Tomaten Luana F1
Tomaten Nightshade F1
Tomaten Onuba F1
Tomaten OR Corno
Tomaten Oskar F1
Tomaten Pannovy F1
Tomaten Patio Black
Tomaten Patio Red
Tomaten Patio Yellow
Tomaten Pepe F1
Tomaten Phantasia F1
Tomaten Philovita F1
Tomaten Piccadilly F1
Tomaten Reto F1
Tomaten Rico Fiorentino
Tomaten Roney F1
Tomaten Rugantino F1
Tomaten Rugby F1
Tomaten Sacher F1
Tomaten Seviocard F1
Tomaten Skate F1
Tomaten Sparta F1
Tomaten Star Gold F1
Tomaten Sungold F1
Tomaten Supersweet 100 F1
Tomaten Supersweet 100 F1veredelt
Tomaten Sweet Million F1
Tomaten Tiger F1
Tomaten US 1503 F1 (Tomamini Red)
Tomaten Trilly F1
Tomaten Umamini F1
Tomaten Kajsa Sweet F1 (US 1509)
Tomaten Yoney F1
Wassermelone F1
Weißkohl
Zucchini Black Forrest F1
Zucchini Brice F1
Zucchini Diamant
Zucchini EasyPick Gold II F1
Zucchini EasyPick Green F1
Zucchini Gold Rush
Zucchini Golden Glory F1
Zucchini Patio Star F1
Zucchini Rhodos F1
Zucchini Satellite F1
Zucchini Sommerball F1
Zucchini Sunburst F1
Zucchini Sunstripe F1
Basilikum grün
Basilikum Pesto Perpeto
Basilikum Piccolino
Basilikum rot
Basilikum Thai
Blutampfer
Bohnenkraut einjährig
Borretsch
Dill
Estragon
Kerbel
Koriander
Liebstock
Majoran
Majoran ausdauernder
Petersilie glatte
Petersilie krause
Pfefferminze grün
Pimpinelle
Salbei
Schnittlauch
Schnittlauch/Knolauch
Süßblatt Stevia
Thymian
Ysop
Zitronen-Basilikum
Zitronenmelisse

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Dieser Katalog ist für Gemüseproduzenten bestimmt. Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen für alle unsere Artikel.

Unsere Ratschläge, Vorschläge und Vegetationszyklen dienen nur als allgemeine Informationen, sie sind die Ergebnisse unserer Beobachtungen und können unter keinen Umständen vertragliche Verpflichtungen oder Erntegarantien darstellen.

Jede Vervielfältigung, ganz oder teilweise, in irgendeiner Weise (Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder andere) ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herausgebers strengstens verboten.

Illustrationen unserer Produkte: Alle in diesem Katalog dargestellten Sorten wurden unter verschiedenen Bedingungen fotografiert und garantieren kein identisches Ergebnis unter gleichen Bedingungen

KEIN GENTECHNISCH VERÄNDERTES SAATGUT

In Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften stammen die von Voltz verkauften Sorten aus High-Tech- Zuchtmethoden, wobei die Integrität der Pflanze ohne Veränderung auf die Zellebene berücksichtigt wird. Wir vermarkten keine gentechnisch veränderten Sorten.

Definition von Begriffen, die die Reaktion von Pflanzen auf Schädlinge und abiotische Belastungen beschreiben.

FAO definiert einen Schädling wie: jede Art, Stamm oder Biotyp von Pflanze, Tier oder Pathogen schädlich für Pflanzen oder Pflanzenprodukte. Aus diesem Grund gilt auch der Begriff «Schädling› für Pathogene (Mikroorganismen, wie Bakterien, Viren und Pilze, die Krankheiten verursachen können).

- Die Beziehung zwischen einer Pflanze und einem Schädling ist sehr komplex. Die Begriffe, die die Reaktion einer Sorte beschreiben, werden durch Prüfungen bestimmt, die unter kontrollierten Umgebungsbedingungen durchgeführt werden. Bekannte Biotypen, Pathotypen, Rassen oder Stämme sind bei den fraglichen Schädlingen charakterisiert und bestimmt.

- Es ist bekannt, dass für alle neu entwickelten Sorten Biotypen, Pathotypen, Rassen oder Stämme eines Schädlings Pflanzenteile infiziert, die von der ursprünglichen Form des Schädlings nicht betroffen waren.

Um die Übereinstimmung in den Begriffen zu gewährleisten, die verwendet werden, um die Reaktion einer Pflanze auf einen Schädling zu beschreiben, definierte die ISF im folgenden Abschnitt die folgenden Begriffe:
Beschreibung der Reaktion von Pflanzen auf Schädlinge und Pathogene
Anfälligkeit ist die Unfähigkeit einer Pflanzensorte, das Wachstum oder die Entwicklung eines bestimmten Schädlings oder Krankheitserregers einzuschränken.

Resistenz ist die Fähigkeit einer Pflanzensorte, Wachstum und Entwicklung des betreffenden Schädlings oder Krankheitserregers und/oder die von diesem verursachte Schädigung im Vergleich zu anfälligen Pflanzensorten unter vergleichbaren Umweltbedingungen und vergleichbarem Schädlings- und Krankheitserregerdruck zu begrenzen.

Bei resistenten Sorten können bei hohem Schädlings- und Krankheitserregerdruck in gewissem Maße Krankheitssymptome oder Schädigungen auftreten.

Es werden zwei Resistenzgrade definiert:

Hohe/Standardresistenz (HR): Pflanzensorten, die das Wachstum und die Entwicklung des betreffenden Schädlings oder Krankheitserregers bei normalem Schädlings- oder Krankheitserregerdruck im Vergleich zu anfälligen Sorten in hohem Maße begrenzen. Diese Pflanzensorten können jedoch bei hohem Schädlings- oder Krankheitserregerdruck in gewissem Maße Befallssymptome oder Schädigungen aufweisen.
Mittlere/intermediäre Resistenz (IR): Pflanzensorten, die das Wachstum und die Entwicklung des betreffenden Schädlings oder Krankheitserregers begrenzen, aber im Vergleich zu resistenten Sorten mehr Symptome oder Schädigungen aufweisen können. Mäßig/intermediär resistente Sorten werden immer noch weniger schwerwiegende Symptome oder Schädigungen aufweisen als anfällige Pflanzen, die unter vergleichbaren Umweltbedingungen und/ oder vergleichbarem Schädlings- oder Krankheitserregerdruck angebaut werden.

Wenn nicht anders beschrieben, wird die Resistenz unserer Pflanzen mit Codes wiedergegeben. Wenn eine Sorte gegen mehrere Krankheitserreger resistent ist, werden die einzelnen Resistenzcodes mit dem Symbol «/› oder «,› voneinander getrennt.

Wenn in einem Resistenzcode einer bestimmten Sorte auf bestimmte Stämme hingewiesen wird, gegen die diese Sorte resistent sein soll, wird damit keine Resistenz gegen andere Stämme dieses selben Krankheitserregers beansprucht.
Wenn in einem Resistenzcode nicht hingewiesen wird auf Stämme des Krankheitserregers, gegen die es die Resistenz geben soll, soll diese nur gegen bestimmte, nicht weiter angedeutete Stämme dieses Krankheitserregers resistent sein. Damit ist nicht garantiert, dass diese Sorte nicht von diesem Krankheitserreger infiziert werden wird.

VERWALTUNG VON VERZICHTSERKLÄRUNGEN

Die Regeln für die Verwendung von nichtökologischem Saatgut sind in Artikel 45 der Verordnung (EG) Nr. 889/2008 (2) festgelegt. Für die Verwaltung von Ausnahmeregelungen: Jedes europäische Land hat eine Datenbank eingerichtet, welche die Kategorien verwaltet:

- **Für Kategorie I:** Sorten kann grundsätzlich keine Genehmigung gemäß Art. 45 (5) der VO (EG) 889/2008 oder Allgemeine Genehmigung gemäß Art. 45 (8) der VO (EG) Nr. 889/2008 erteilt werden. Hiervon ausgenommen ist lediglich Saatgut für, von der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats gebilligte Zwecke der Forschung, der Untersuchung im Rahmen klein angelegter Feldversuche oder der Sortenerhaltung; die Genehmigung dazu kann nur von der zuständigen Behörde erteilt werden.
- **Kategorie 2, normale Liste:** Arten oder Sortentypen, für die ein Sortenangebot besteht, das jedoch in Bezug auf Umfang oder Vielfalt unvollständig ist. Im Falle der Nichtverfügbarkeit der beantragten Bio-Saatgutsorte ist ein Antrag auf Ausnahmegenehmigung möglich, der vor der Aussaat zu stellen und in bestimmten Fällen zu begründen ist.
- **Kategorie 3, Liste der Allgemeingenehmigungen:** Ausnahmegenehmigung wird automatisch erteilt, da für diese Arten kein ökologisches Saatgut zur Verfügung steht.

(1) ISF : International seed federation. Die neu aufgelisteten Abkürzungen stammen aus dem Dokument: «Code for resistance harmonization›, erstellt von der EUROPEAN SEED ASSOCIATION, Version Dezember 2023.

(2) Die Regelungen für die Verwaltung der Verfügbarkeit von Saatgut für den ökologischen Landbau sind in der geänderten Verordnung (EG) Nr. 889/2008 der Kommission vom 5. September 2008 in den Artikeln 45 und 48 bis 56 festgelegt Das Landwirtschaftsministerium befasst sich eingehender mit diesen verschiedenen Punkten (verfügbar unter www.semences-biologiques.org).

RESISTENZEN

ABKÜRZUNG	KRANKHEITSERREGER	DEUTSCHER NAME	WISSENSCHAFTLICHER NAME	BETROFFENE ARTEN
Aal	Pilz	Alternaria Blattfleckenkrankheit	Alternaria alternata f. sp. lycopersici	Solanum lyc.
Ad	Pilz	Alternaria Blattfleckenkrankheit	Alternaria dauci	Daucus
Ag	Blattlaus	Grüne Gurkenblattlaus (gène VAT)	Aphis gossypii	Cucumis melo L.
BCMV	Virus	Bohnenmosaikvirus	Bean common mosaic virus	Bohne
BL:16EU-41EU 5-9US	Pilz	Falscher Mehltau	Bremia lactucae	Lactuca sativa
BLRV	Virus	Blattroll Virus	Pea leaf roll virus	Erbsen
Cc	Pilz	Cercospora-Blattflecken	Cercosporia carotae	Möhre
Cca	Pilz	Blattbrand	Corynespora cassiicola	Cucumis sativus
Ccu	Pilz	Gurkenkrätz	Cladosporium cucumerinum	Cucumis sativus
Cg	Pilz	Anthraknose	Colletotrichum graminicola	Zea mays
CGMMV	Virus	Gurkengrünscheckungs-Virus	Cucumber green mottle mosaic virus	Cucumis melo L., Cucumis sativus
Cl	Pilz	Brennflecken	Colletotrichum lindemuthianum	Bohne
CMV	Virus	Gurkenmosaikvirus	Cucumber mosaic virus	Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cucumis sativus, Capsicum annuum , Cucumis melo L.
Co: 1, 2, 3	Pilz	Anthraknose	Colletotrichum orbiculare (ex lagenarium)	Cucumis sativus
CVYV	Virus	Gurkengelbadernvirus	Cucumber Vein Yellowing Virus	Cucumis sativus
CYSDV	Virus	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Concombre, Melone
Ep	Pilz	Echter Mehltau	Erysiphe pisis	Erbsen
Et	Pilz	Blattfleckenkrankheit/Northern leaf blight	Exserohilum turcicum	Zea mays
Foc	Pilz	Fusarium	Fusarium oxysporum f. sp. Conglutinans	Brassica
Fol 0,1,2 FO(US1), F1(US2), F2(US3)	Pilz	Fusarium-Welke (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum, f. sp. lycopersici	Solanum lyc.
Fol 1, 4	Pilz	Fusarium-Welke (FI)	Fusarium oxysporum f. sp. Latucae	Lactuca sativa
Fom	Pilz	Fusarium-Welke	Fusarium oxysporum f. sp. melongenae	Solanum melongena
Fom 0, 1, 2, 1.2	Pilz	Fusariose (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum f. sp. melonis	Cucumis melo L.
Fop: Rasse 1 Fop: Rasse 2 Fop: Rasse 6	Pilz	Fusarium-Welke	Fusarium oxysporum f. sp. Pisi	Erbsen
FOR	Pilz	Fusarium-Fußkrankheit (FORL)	Fusarium oxysporum, F. sp. radicis lycopersici	Solanum lyc.
Gc: 1	Pilz	Echter Mehltau	Golovinomyces cichoracearum Rasse 1	Cucumis melo L.
LMV: 1	Virus	Salatmosaicvirus	Lettuce mosaic virus	Lactuca sativa
MA, MI, MJ	Nematode	Nematoden	Meloidogyne incognita (Mi), M. arenaria (Ma) & M. javanica (Mj)	Solanum lyc.
MDMV	Virus	Maisverzwergungsmosaikvirus	Maize Dwarf Mosaic Virus	Zea mays
MNSV: 0	Virus	Melonenblattfleckenvirus	Melon necrotic spot virus	Melone
Nr: 0	Blattlaus	Salatlaus	Nasonovia (ribisnigri), Rasse 0	Lactuca sativa
Pb	Blattlaus	Salatwurzellaus	Pemphigus bursarius	Lactuca sativa

ABKÜRZUNG	KRANKHEITSERREGER	DEUTSCHER NAME	WISSENSCHAFTLICHER NAME	BETROFFENE ARTEN
Pbb	Pilz	Falscher Mehltau	Peronopsora Belbahrii	Basilikum
PCU	Pilz	Falscher Mehltau	Pseudoperonospora cubensis	Cucumis sativus
PE 1 - 20	Pilz	Falscher Mehltau	Peronospora effusa	Spinaca oleracea
Pf A-E	Pilz	Samtflecken	Passalora fulva (ex Cladosporium fulvum)	Solanum lyc.
Pi	Pilz	Kraut-und Fruchtbraunfäule	Phytoftora infestans	Solanum lyc.
PI	Pilz	Korkwurzelkrankheit	Pyrenochaeta lycopersici	Solanum lyc.
PMMoV	Virus	Pepper mild mottle virus	Pepper mild mottle virus	Paprika
PN	Pilz	Echter Mehltau	Pseudoidium neolycopersici	Solanum lyc.
Pp	Pilz	Falscher Mehltau	Plasmopara petroselini	Petersilie
PRSV	Virus	Papaya Ringspot Virus	Papayaringvirus	Concombre, Melone, Courge
PS	Pilz	Maisrost	Puccinia sorghi	Zea mays
Psp: Rasse 1-6	Bakterium	Fettfleckenkrankheit	Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola	Bohne
Psr	Bakterium	Maiswelke	Pantoea stewartii	Zea mays
PSS	Bakterium	Fettfleckenkrankheit	Pseudomonas syringae pv syringae	Erbsen
Pst	Bakterium	Tüpfelschwärze	Pseudomonas syringae pv tomato	Solanum lyc.
PVY	Virus	Potato Y Virus (0,1,1-2)	Potato Y virus	Capsicum annuum
Px	Pilz	Echter Mehltau	Podosphaera xanthii	Cucumis sativus, Cucurbita pepo
Px 1, 2, 3, 5, 3.5	Pilz	Echter Mehltau	Podosphaera xanthii	Cucumis melo L.
SP	Pilz	Septoria	Septoria petroselini	Petersilie
Ss	Pilz	Stemphylium-Blattfleckenkrankheit	Stemphylium solani	Solanum lyc.
TBSV	Virus	Tomatenzwergbusch-Virus	Tomato Bushy Stunt Virus	Lactuca sativa
TEV	Virus	Tabakätzvirus	Tobacco etch virus	Paprika
TM 0/0, 1/0-2/ 0-3	Virus	Tabakmosaikvirus	Tobamovirus (ToMV, TMV, PMMoV,TMGMV,PaMMV)	Capsicum annuum
TMV	Virus	Tabakmosaikvirus	Tobacco mosaic virus	Paprika, tomate
TOMV 0, 1, 2	Virus	Tomatenmosaikvirus	Tomato mosaic virus	Solanum lyc.
TSWV	Virus	Tomatenbronzefleckenvirus	Tomato spotted wilt virus	Solanum lyc., Capsicum annuum, Solanum melongena
TYLCV	Virus	Tomato Yellow Leaf Curl Virus	Tomato yellow leaf curl virus	Solanum lyc.
UA	Pilz	Bohnenrost	Uromyces appendiculatus	Bohne
Vd, Vd: 0 (US1)	Pilz	Verticilium-Welke	Verticilium dahliae (Vd), Albo.atrum (Va)	Solanum lyc., Solanum melongena
WMV	Virus	Wassermelonenmosaikvirus	Watermelon mosaic virus	Cucurbita pepo
XAP	Bakterium	Bakterielle Fettfleckenkrankheit	Xanthomonnas axonopodis pv. phaseoli	Bohne
XCV	Bakterium	Bakterienblattfleckenkrankheit	Xanthomonas spp	Tomate, Paprika
ZYMV	Virus	Zucchinigelbmosaikvirus	Zucchini yellow mosaic virus	Cucurbita pepo, Cucumis sativus

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

AUSSAATEMPFEHLUNGEN

ARTEN	TKG TAUSENDKORNGEWICHT	SAATGUTBEDARF PRO HEKTAR				DURCHSCHNITTLICHER ABSTAND ZWISCHEN DEN PFLANZEN	PFLANZENANZAHL PRO HEKTAR (CA.)
		DIREKTSAAT		SAAT IN DER BAUMSCHULE + PIKIEREN			
		NORMALSAAT	PRÄZI ODER PILLEN	NORMALSAAT	PFLANZENANZAHL MIT 1 G SAATGUT ERHALTEN	ZWISCHEN DEN REIHEN X AUF DER REIHE IN CM	
AUBERGINEN	4-5	-	-	200-220 g	100 - 120	75-110 x 50-60	16 000-22 000
BASILIK	1,5-,18	4 - 8 kg	-	-	-	30-40 x 10-30	-
BOHNE STANGENBOHNE	350-600	50-120 kg	-	-	-	50-70 x 5-7	250 000-300 000 75 000 Tuffs mit 3 Pflanzen
BOHNE BUSCHBOHNE	150-500						
CARDY	40	1,5-2 kg	-	-	-	110-130 x 70-90	8 000-12 000 Tuffs mit 2 Pflanzen
CHICOREE	1,5-2	0,8-1,2 kg	300 000-400 000	-	-	35-45 x 7-10 oder 65-70 x 7-10 (2 Zwillingsreihen bei 10 cm)	200 000-250 000
DICKE BOHNE	600-1500	450-500 kg	-	-	-	40-50 x 15-20 ou 50 x 25-30	100 000-300 000
DILL	0,9-2	8 kg	-	-	-	30 x 20	-
ENDIVIE (FRISÉE)	1,2-2	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-120 000
ENDIVIE (GLATTBLÄTTRIG)	1,5	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-80 000
ERBSEN	200-350	120-180 kg	350 000-600 000	-	-	50-70 x 2-3	-
FELDSALAT GROSSE KÖRNER	1,5-2,5		5-6 millions	-	-	8-15 x 1,5-2 (auf Reihen) 15-20 x 1,5-2 (breite Reihe)	4-5 millions
FELDSALAT KLEINE KÖRNER	1-1,4	10-12 kg	5-6 millions	-	-	idem	4-5 millions
FENCHEL	4-6	-	-	-	150-180	35-50 x 15-25	90 000-150 000
GURKE IM GLASHAUS	25-35	-	-	10-18 000 Körner	25-30	120-150 x 60-70	10 000-14 000
GURKE IM FREILAND	25-35	600-700 g	-	450-500 g	25-30	130-150 x 50-60	13 000-16 000
GURKE (EINLEGEGURKE)	30	0,5-0.8 kg	-	500-800 g	30-40	150-180 x 30-60	15 000-20 000
HAFERWURZEL	10-15	8-10 kg	-	-	-	25-30 x 8-10	500 000-600 000
KERBEL	2-3	40-50 kg	-	-	-	20-30 x 1,5 (breite Reihe)	
KOHL (BLUMENKOHL)	4	-	-	180-250 g	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
KOHL (BROKKOLI)	4-6	-	-	180-250	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
KOHL (CHINAKOHL) (PE-TSAÏ)	3-4	5 kg	-	600-900 g	120-150	40-50 x 25-35	
KOHL (KOHLRABI)	4	-	-	-	100	25-30 x 25-30	
KOHL (ROSENKOHL)	2,5-4	-	-	220-320 g	110-120	60-70 x 50-60	25 000-35 000
KOHL (WEISS- UND ROTKOHL)	4	-	-	200-400 g	120-130	40-65 x 40-60	25 000-50 000
KOHL (WIRSINGKOHL)	3-4	-	-	200-350 g	120-130	50-65 x 50-60	25 000-40 000
KORIANDER	4-10						
KRESSE (KLEINBLÄTTRIGE)	1,5-2,5	600-800 kg	-	-	-		
KÜRBIS (SPEISEKÜRBIS)	25-400	3,5-5 kg	-	2,5-3 kg	3-4	180-200 x 60-70	7 000-9 000
LAUCH	2,5-3,5	-	-	1,2-1,5 kg oder 250-320 000	140-160	60-70 x 8-11 (Aussaat + Pikieren)	150 000-250 000
		1,5-2,5 kg	400 000-500 000	Präzi		60-70 x 6-7 (Direktsaat)	
		2,5-3 kg	600 000-750 000			30-35 x 6-8	
LÖWENZAHN	0,6-1,1	2-2,5 kg	-	-	-	35-40 x 10	
MAIRÜBEN	1,5-4	1,5 kg	700 000-800 000	-	-	15-35 x 5-10	500 000-800 000
MANGOLD	10-25	2-2,5 kg	50 000-70 000	2-2,5 kg	20-25	60-70 x 30-35	40 000-50 000
MELONEN	35	-	9 000-15 000	500-600 g	25-30	150-200 x 40-70	8 000-20 000
MÖHRE	1-2	2-2,5 kg	1,2-2,2 Millionen	-	-	20-50 x 1,2-2 (breite Reihe)	1 100 000-1 600 000
PAPRIKA - CHILI	7	-	-	250-300 g	100-110	120-200 x 40-50	20 000-25 000
PASTINAKE	3,5-4,5	1,5-3 kg	300 000-450 000				
PETERSILIE	1-1,5	3-5 kg	-	-	-	25-35 x 3-5	500 000-1 200 000
RADICCHIO-ZUCKERHUT	1,5	1,2-1,5 kg (auf Reihen)	-	-	-	25-30 x 15-20	180 000-250 000
RADIES (FREILAND)	8-12	40-60 kg	5-6 millions	-	-	7 x 35 bis 40 Körner/Meter oder 15 x 60 bis 70 Körner/Meter	4,5 millions
RADIES (GLASHAUS)	9-12	30-40 kg	4-4,5 millions	-	-	7 x 28 bis 32 Körner/Meter oder 15 x 50 bis 60 Körner/Meter	3,5 millions
RETTICH	6-19	2.5-5 kg	250 000-500 000	-	-	30-40 x 5-10	200 000-450 000
ROTE BETE	8-15	6-8 kg	400 000-600 000	-	-	35-50 x 4-6	500 000-720 000
SALAT (FREILANDKULTUR)	0,8-1,2		100 000-130 000	-	500-600	30-35 x 30	90 000-120 000
SALAT (GESCHÜTZTE KULTUR)	0,8-1,2	-	150 000-170 000	-	500-600	25-30 x 25	140 000-160 000
SAUERAMPFER	0,8	3-3,5 kg	-	1-1,2 kg	300	25-30 x 10-15	250 000-300 000
SCHNITTLAUCH	1-1,5	20 kg	-	-	-		
SELLERIE (KNOLLENSELLERIE)	0,35	-	-	60-80 g	1000-1200	50-60 x 40-50	40 000-50 000
SELLERIE (STANGENSELLERIE)	0,4	-	-	120-150 g	1000-1200	30-40 x 25-30	90 000-120 000
SPINAT	9-12	6-9 kg	600 000-1 000 000	-	-	20-40 x 6-10	300 000-500 000
TOMATE (FREILANDKULTUR)	2,3-3,5	-	-	-	180-200	100-150 x 50-70	12 000-25 000
TOMATE (GLASHAUS)	2,3-3,5	-	-	-	180-200	80-100 x 30-60	20 000-25 000
WASSERMELONE	20-40	0,6-1,4 kg	-	350-750 g	7 500-15 000	150-200 x 60-80	6 000-12 000
WURZELPETERSILIE	1,2	1-1. kg	750 000-850 000	-	-	30-40 x 3-3.5	650 000-750 000
ZUCCHINI	130-200	3,5-5 kg	-	2,5-3,5 kg	5-6	120-150 x 40-60	10 000-20 000
ZUCKERMAIS	100-200	-	50 000-60 000	-	-	70-100 x 20-25	50 000-70 000
ZWIEBEL (BUNT)	4	4-5 kg	1-1,4 millions	-	-	30-40 x 3-4	650 000 - 750 000
ZWIEBEL (WEISS)	4	6-7 kg	-	-	140-160	25-35 x 3-5	1 000 000-1 300 000

KALENDER 2025

Dezember 2024	Januar 2025	Februar 2025	März 2025	April 2025	Mai 2025	Juni 2025
1 So 1. Advent ●	1 Mi **Neujahr** 1	1 Sa	1 Sa	1 Di	1 Do **Maifeiertag**	1 So
2 Mo 49	2 Do	2 So Mariä Lichtmess	2 So	2 Mi	2 Fr	2 Mo 23
3 Di	3 Fr	3 Mo 6	3 Mo Rosenmontag 10	3 Do	3 Sa	3 Di ◐
4 Mi	4 Sa	4 Di	4 Di Fastnacht	4 Fr	4 So ◐	4 Mi
5 Do	5 So	5 Mi ◐	5 Mi Aschermittwoch	5 Sa ◐	5 Mo 19	5 Do
6 Fr Nikolaus	6 Mo **Hlg. 3 Könige** * ◐ 2	6 Do	6 Do ◐	6 So	6 Di	6 Fr
7 Sa	7 Di	7 Fr	7 Fr	7 Mo 15	7 Mi	7 Sa
8 So 2. Advent/**Maria Empfängnis**** ◐	8 Mi	8 Sa	8 Sa **Int. Frauentag***	8 Di	8 Do	8 So **Pfingstsonntag**
9 Mo 50	9 Do	9 So	9 So	9 Mi	9 Fr	9 Mo **Pfingstmontag** 24
10 Di	10 Fr	10 Mo 7	10 Mo 11	10 Do	10 Sa	10 Di
11 Mi	11 Sa	11 Di	11 Di	11 Fr	11 So Muttertag	11 Mi ○
12 Do	12 So	12 Mi ○	12 Mi	12 Sa	12 Mo ○ 20	12 Do
13 Fr	13 Mo ○ 3	13 Do	13 Do	13 So Palmsonntag ○	13 Di	13 Fr
14 Sa	14 Di	14 Fr Valentinstag	14 Fr ○	14 Mo 16	14 Mi	14 Sa
15 So 3. Advent ○	15 Mi	15 Sa	15 Sa	15 Di	15 Do	15 So
16 Mo 51	16 Do	16 So	16 So	16 Mi	16 Fr	16 Mo 25
17 Di	17 Fr	17 Mo 8	17 Mo 12	17 Do Gründonnerstag	17 Sa	17 Di
18 Mi	18 Sa	18 Di	18 Di	18 Fr **Karfreitag**	18 So	18 Mi ◑
19 Do	19 So	19 Mi	19 Mi	19 Sa Karsamstag	19 Mo 21	19 Do **Fronleichnam** *
20 Fr	20 Mo 4	20 Do ◑	20 Do Frühlingsanfang	20 So **Ostersonntag** ◑	20 Di ◑	20 Fr
21 Sa Winteranfang	21 Di ◑	21 Fr	21 Fr	21 Mo **Ostermontag** 17	21 Mi	21 Sa Sommeranfang
22 So 4. Advent ◑	22 Mi	22 Sa	22 Sa ◑	22 Di	22 Do	22 So
23 Mo 52	23 Do	23 So	23 So	23 Mi	23 Fr	23 Mo 26
24 Di	24 Fr	24 Mo 9	24 Mo 13	24 Do	24 Sa	24 Di
25 Mi **1. Weihnachtstag/Christtag****	25 Sa	25 Di	25 Di	25 Fr	25 So	25 Mi ●
26 Do **2. Weihnachtstag/Stefanietag****	26 So	26 Mi	26 Mi	26 Sa	26 Mo 22	26 Do
27 Fr	27 Mo 5	27 Do	27 Do	27 So Weißer Sonntag ●	27 Di ●	27 Fr
28 Sa	28 Di	28 Fr ●	28 Fr	28 Mo 18	28 Mi	28 Sa
29 So	29 Mi ●		29 Sa ●	29 Di	29 Do **Christi Himmelfahrt**	29 So
30 Mo ● 1	30 Do		30 So	30 Mi	30 Fr	30 Mo 27
31 Di Silvester	31 Fr		31 Mo 14		31 Sa	
20 Arbeitstage	21/22 Arbeitstage	20 Arbeitstage	21 Arbeitstage	20 Arbeitstage	20 Arbeitstage	19/20 Arbeitstage

Juli 2025	August 2025	September 2025	Oktober 2025	November 2025	Dezember 2025	Januar 2026
1 Di	1 Fr ◐	1 Mo 36	1 Mi	1 Sa **Allerheiligen***	1 Mo 49	1 Do **Neujahr**
2 Mi ◐	2 Sa	2 Di	2 Do	2 So Allerseelen	2 Di	2 Fr
3 Do	3 So	3 Mi	3 Fr **Tag der Dt. Einheit**	3 Mo 45	3 Mi	3 Sa ○
4 Fr	4 Mo 32	4 Do	4 Sa	4 Di	4 Do ○	4 So
5 Sa	5 Di	5 Fr	5 So Erntedank	5 Mi ○	5 Fr	5 Mo 2
6 So	6 Mi	6 Sa	6 Mo 41	6 Do	6 Sa Nikolaus	6 Di **Hl. Drei Könige***
7 Mo 28	7 Do	7 So ○	7 Di ○	7 Fr	7 So 2. Advent	7 Mi
8 Di	8 Fr **Friedensfest** *	8 Mo 37	8 Mi	8 Sa	8 Mo **Maria Empfängnis**** 50	8 Do
9 Mi	9 Sa ○	9 Di	9 Do	9 So	9 Di	9 Fr
10 Do ○	10 So	10 Mi	10 Fr	10 Mo 46	10 Mi	10 Sa ◑
11 Fr	11 Mo 33	11 Do	11 Sa	11 Di	11 Do	11 So
12 Sa	12 Di	12 Fr	12 So	12 Mi ◑	12 Fr ◑	12 Mo 3
13 So	13 Mi	13 Sa	13 Mo ◑ 42	13 Do	13 Sa	13 Di
14 Mo 29	14 Do	14 So ◑	14 Di	14 Fr	14 So 3. Advent	14 Mi
15 Di	15 Fr **Mariä Himmelfahrt***	15 Mo 38	15 Mi	15 Sa	15 Mo 51	15 Do
16 Mi	16 Sa ◑	16 Di	16 Do	16 So Volkstrauertag	16 Di	16 Fr
17 Do ◑	17 So	17 Mi	17 Fr	17 Mo 47	17 Mi	17 Sa
18 Fr	18 Mo 34	18 Do	18 Sa	18 Di	18 Do	18 So ●
19 Sa	19 Di	19 Fr	19 So Kirchweihfest	19 Mi **Buß- und Bettag***	19 Fr	19 Mo 4
20 So	20 Mi	20 Sa **Weltkindertag** *	20 Mo 43	20 Do ●	20 Sa ●	20 Di
21 Mo 30	21 Do	21 So ●	21 Di ●	21 Fr	21 So 4. Advent/ Winteranfang	21 Mi
22 Di	22 Fr	22 Mo Herbstanfang 39	22 Mi	22 Sa	22 Mo 52	22 Do
23 Mi	23 Sa ●	23 Di	23 Do	23 So Totensonntag	23 Di	23 Fr
24 Do ●	24 So	24 Mi	24 Fr	24 Mo 48	24 Mi	24 Sa
25 Fr	25 Mo 35	25 Do	25 Sa	25 Di	25 Do **1. Weihnachtstag/Christtag****	25 So
26 Sa	26 Di	26 Fr	26 So **Nationalfeiertag****	26 Mi	26 Fr **2. Weihnachtstag/Stefanietag****	26 Mo ◐ 5
27 So	27 Mi	27 Sa	27 Mo 44	27 Do	27 Sa ◐	27 Di
28 Mo 31	28 Do	28 So	28 Di	28 Fr ◐	28 So	28 Mi
29 Di	29 Fr	29 Mo ◐ 40	29 Mi ◐	29 Sa	29 Mo 1	29 Do
30 Mi	30 Sa	30 Di	30 Do	30 So 1. Advent	30 Di	30 Fr
31 Do	31 So ◐		31 Fr **Reformationstag***		31 Mi Silvester	31 Sa
23 Arbeitstage	20/21 Arbeitstage	21 Arbeitstage	21/22 Arbeitstage	19/20 Arbeitstage	21 Arbeitstage	20/21 Arbeitstage

○ Vollmond ● Neumond ◑ abnehmender Mond ◐ zunehmender Mond *Feiertag nicht in allen deutschen Bundesländern ** Gesetzlicher Feiertag in Österreich

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

KALENDER 2026

Dezember 2025			Januar 2026			Februar 2026			März 2026			April 2026			Mai 2026			Juni 2026		
1	Mo	48	1	Do	**Neujahr**	1	So	○	1	So		1	Mi		1	Fr	**Maifeiertag** ○	1	Mo	23
2	Di		2	Fr		2	Mo	Mariä Lichtmess 6	2	Mo	10	2	Do	Gründonnerstag ○	2	Sa		2	Di	
3	Mi		3	Sa	○	3	Di		3	Di	○	3	Fr	**Karfreitag**	3	So		3	Mi	
4	Do	○	4	So		4	Mi		4	Mi		4	Sa	Karsamstag	4	Mo	19	4	Do	**Fronleichnam***
5	Fr		5	Mo	2	5	Do		5	Do		5	So	**Ostersonntag**	5	Di		5	Fr	
6	Sa	Nikolaus	6	Di	**Hl. Drei Könige***	6	Fr		6	Fr		6	Mo	**Ostermontag** 15	6	Mi		6	Sa	
7	So	2. Advent	7	Mi		7	Sa		7	Sa		7	Di		7	Do		7	So	
8	Mo	**Maria Empfängnis**** 49	8	Do		8	So		8	So	**Int. Frauentag***	8	Mi		8	Fr		8	Mo	◐ 24
9	Di		9	Fr		9	Mo	◑ 7	9	Mo	11	9	Do		9	Sa	◑	9	Di	
10	Mi		10	Sa	◑	10	Di		10	Di		10	Fr	◑	10	So	Muttertag	10	Mi	
11	Do		11	So		11	Mi		11	Mi	◑	11	Sa		11	Mo	20	11	Do	
12	Fr	◑	12	Mo	3	12	Do	Fastnacht	12	Do		12	So		12	Di		12	Fr	
13	Sa		13	Di		13	Fr		13	Fr		13	Mo	16	13	Mi		13	Sa	
14	So	3. Advent	14	Mi		14	Sa	Aschermittw./ Valentinstag	14	Sa		14	Di		14	Do	**Christi Himmelfahrt**	14	So	
15	Mo	50	15	Do		15	So		15	So		15	Mi		15	Fr		15	Mo	● 25
16	Di		16	Fr		16	Mo	Rosenmontag 8	16	Mo	12	16	Do		16	Sa	●	16	Di	
17	Mi		17	Sa		17	Di	●	17	Di		17	Fr	●	17	So		17	Mi	
18	Do		18	So	●	18	Mi		18	Mi		18	Sa		18	Mo	21	18	Do	
19	Fr		19	Mo	4	19	Do		19	Do	●	19	So	Weißer Sonntag	19	Di		19	Fr	
20	Sa	●	20	Di		20	Fr		20	Fr	Frühlingsanfang	20	Mo	17	20	Mi		20	Sa	
21	So	4. Advent/ Winteranfang	21	Mi		21	Sa		21	Sa		21	Di		21	Do		21	So	Sommeranfang ◑
22	Mo	51	22	Do		22	So		22	So		22	Mi		22	Fr		22	Mo	26
23	Di		23	Fr		23	Mo	9	23	Mo	13	23	Do		23	Sa	◐	23	Di	
24	Mi		24	Sa		24	Di	◐	24	Di		24	Fr	◐	24	So	**Pfingstsonntag**	24	Mi	
25	Do	**1. Weihnachtstag/Christtag****	25	So		25	Mi		25	Mi	◐	25	Sa		25	Mo	**Pfingstmontag** 22	25	Do	
26	Fr	**2. Weihnachtstag/Stefanietag****	26	Mo	◐ 5	26	Do		26	Do		26	So		26	Di		26	Fr	
27	Sa	◐	27	Di		27	Fr		27	Fr		27	Mo	18	27	Mi		27	Sa	
28	So		28	Mi		28	Sa		28	Sa		28	Di		28	Do		28	So	
29	Mo	1	29	Do					29	So	Palmsonntag	29	Mi		29	Fr		29	Mo	27
30	Di		30	Fr					30	Mo	14	30	Do		30	Sa		30	Di	○
31	Mi	Silvester	31	Sa					31	Di					31	So	○			
18/19 Arbeitstage			22 Arbeitstage			21 Arbeitstage			19/20 Arbeitstage			21 Arbeitstage			19/20 Arbeitstage			20 Arbeitstage		

Juli 2026			August 2026			September 2026			Oktober 2026			November 2026			Dezember 2026			Januar 2027		
1	Mi		1	Sa		1	Di		1	Do		1	So	**Allerheiligen*** ◑	1	Di	◑	1	Fr	**Neujahr**
2	Do		2	So		2	Mi		2	Fr		2	Mo	Allerseelen 45	2	Mi		2	Sa	
3	Fr		3	Mo	32	3	Do		3	Sa	**Tag der Dt. Einheit** ◑	3	Di		3	Do		3	So	
4	Sa		4	Di		4	Fr	◑	4	So	Erntedank	4	Mi		4	Fr	Nikolaus	4	Mo	2
5	So		5	Mi		5	Sa		5	Mo	41	5	Do		5	Sa		5	Di	
6	Mo	28	6	Do	◑	6	So		6	Di		6	Fr		6	So	2. Advent/ **Maria Empfängnis****	6	Mi	**Hl. Drei Könige***
7	Di	◑	7	Fr		7	Mo	37	7	Mi		7	Sa		7	Mo	50	7	Do	●
8	Mi		8	Sa	**Friedensfest ***	8	Di		8	Do		8	So		8	Di		8	Fr	
9	Do		9	So		9	Mi		9	Fr		9	Mo	● 46	9	Mi	●	9	Sa	
10	Fr		10	Mo	33	10	Do		10	Sa	●	10	Di		10	Do		10	So	
11	Sa		11	Di		11	Fr	●	11	So		11	Mi		11	Fr		11	Mo	3
12	So		12	Mi	●	12	Sa		12	Mo	42	12	Do		12	Sa		12	Di	
13	Mo	29	13	Do		13	So		13	Di		13	Fr		13	So	3. Advent	13	Mi	
14	Di	●	14	Fr		14	Mo	38	14	Mi		14	Sa		14	Mo	51	14	Do	
15	Mi		15	Sa	**Mariä Himmelfahrt***	15	Di		15	Do		15	So	Volkstrauertag	15	Di		15	Fr	◐
16	Do		16	So		16	Mi		16	Fr		16	Mo	47	16	Mi		16	Sa	
17	Fr		17	Mo	34	17	Do		17	Sa		17	Di	◐	17	Do	◐	17	So	
18	Sa		18	Di		18	Fr	◐	18	So	◐	18	Mi	**Buß- und Bettag***	18	Fr		18	Mo	4
19	So		19	Mi		19	Sa		19	Mo	43	19	Do		19	Sa		19	Di	
20	Mo	30	20	Do	◐	20	So	**Weltkindertag**	20	Di		20	Fr	**Weltkindertag**	20	So	4. Advent	20	Mi	
21	Di	◐	21	Fr		21	Mo	39	21	Mi		21	Sa		21	Mo	Winteranfang 52	21	Do	
22	Mi		22	Sa		22	Di		22	Do		22	So	Totensonntag	22	Di		22	Fr	○
23	Do		23	So		23	Mi	Herbstanfang	23	Fr		23	Mo	48	23	Mi		23	Sa	
24	Fr		24	Mo	35	24	Do		24	Sa		24	Di	○	24	Do	○	24	So	
25	Sa		25	Di		25	Fr		25	So		25	Mi		25	Fr	**1. Weihnachtstag/Christtag****	25	Mo	5
26	So		26	Mi		26	Sa	○	26	Mo	**Nationalfeiertag**** ○	26	Do		26	Sa	**2. Weihnachtstag/Stefanietag****	26	Di	
27	Mo	31	27	Do		27	So		27	Di	44	27	Fr		27	So		27	Mi	
28	Di		28	Fr	○	28	Mo	40	28	Mi		28	Sa		28	Mo	1	28	Do	
29	Mi	○	29	Sa		29	Di		29	Do		29	So	1. Advent	29	Di		29	Fr	◑
30	Do		30	So		30	Mi		30	Fr		30	Mo	49	30	Mi	◑	30	Sa	1
31	Fr		31	Mo	36				31	Sa	**Reformationstag*** ●				31	Do	Silvester	31	So	
23 Arbeitstage			20/21/22 Arbeitstage			21 Arbeitstage			21/22 Arbeitstage			20/21 Arbeitstage			20 Arbeitstage			21/22 Arbeitstage		

○ Vollmond ● Neumond ◑ abnehmender Mond ◐ zunehmender Mond *Feiertag nicht in allen deutschen Bundesländern ** Gesetzlicher Feiertag in Österreich

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. BIO-Kontrollstelle: DE-ÖKO-006

1 Allgemeines

(1) Rechtsgeschäfte führt die GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND (nachfolgend kurz „Verkäufer") ausschließlich auf Grundlage nachfolgender Bedingungen aus. § 305b BGB bleibt unberührt.
(2) Die AGB gelten für alle Angebote, Verträge, Lieferungen und Leistungen soweit für alle damit verbundene Rechtsgeschäfte. Angebote des Verkäufers sind hinsichtlich Leistungen, Menge und Nebenleistungen freibleibend.
(3) Die AGB werden vom Käufer (nachfolgend kurz auch der „Kunde") mit der Bestellung anerkannt und gelten für die gesamte Dauer der Geschäftsverbindung.
(4) Änderungen der AGB in einer laufenden Geschäftsverbindung werden dem Vertragspartner in Textform bekannt gegeben und gelten als genehmigt, wenn der Vertragspartner nicht innerhalb von sechs Wochen seit Bekanntgabe in Textform widerspricht.
(5) Von den AGB abweichende Bedingungen des Kunden sowie sonstige Vereinbarungen wie Garantien, Änderungen und Nebenabreden sind nur wirksam, wenn der Verkäufer diesen Bedingungen oder Vereinbarungen ausdrücklich in Textform zustimmt. Gegenbestätigungen des Kunden unter Hinweis auf seine Geschäfts- und Einkaufsbedingungen wird hiermit widersprochen.

2 Preise

(1) Sollten sich nach der Bestellung bis zum Tag der Lieferung die Gestehungskosten sowie die internationalen Währungskurse verteuernd ändern, behält sich der Verkäufer vor, diese erhöhten Kosten an den Kunden weiterzugeben.
Preise sind stets Netto-Preise und verstehen sich zuzüglich der jeweils geltenden Umsatzsteuer in gesetzlicher Höhe und zuzüglich Verpackungs- und Transport- sowie Frachtkosten sowie Lizenzen, Sorten- und Saisonaufschlägen und weiteren Kosten. Die Preise gelten ab Betrieb Regensburg.
Eine etwaige, gesonderte Skontovereinbarung bezieht sich nicht auf Fracht-, Porto-, Versicherungs- oder Versandkosten.
Die vereinbarten Preise je Menge und Artikel gelten nur für die jeweilige Bestellung.
(2) Der Mindestbestellwert pro Auftrag beträgt € 5,00 netto. Wird dieser auf Grund einer kleinen Bestellmenge unterschritten, beträgt der Kaufpreis unabhängig von der geringeren Bestellmenge stets € 5,00 netto.
(3) Jede Bestellung bedarf der ausdrücklichen schriftlichen Annahme durch den Verkäufer (Auftragsbestätigung).

3 Rücktritt (Annullierung von Bestellungen)

Ein Rücktritt vom Kaufvertrag ist nur bei Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen möglich. Der Käufer ist bei einem Kaufvertrag über Setzlinge und Jungpflanzen abweichend hiervon berechtigt, bei Zahlung eines pauschalierten Schadensersatzes zu nachfolgenden Bedingungen vom Kaufvertrag zurückzutreten:

Rücktritt	pauschaler Schadensersatz
• bis 42 Kalendertage vor dem vereinbarten Liefertermin	50 % des netto Kaufpreises
• innerhalb 14 bis 41 Kalendertagen vor dem vereinbarten Liefertermin	60 % des netto Kaufpreises
• innerhalb weniger als 14 Kalendertage vor dem vereinbarten Liefertermin	75 % des netto Kaufpreises

Der Rücktritt muss schriftlich erfolgen; § 126b BGB gilt nicht. Maßgeblich für alle Termine und Fristen ist jeweils der Zugang der Kündigungserklärung beim Verkäufer. Der Käufer ist berechtigt nachzuweisen, dass dem Verkäufer ein geringerer Schaden als die vereinbarte Schadensersatzpauschale entstanden ist. Der pauschale Schadensersatz ist sofort mit Zugang der Rücktrittserklärung zur Zahlung fällig.

4 Lieferung und Liefertermine

(1) Die Angabe von Lieferfristen und Lieferterminen ist unverbindlich, es sei denn sie sind ausdrücklich verbindlich vereinbart
(2) Der Käufer hat dem Verkäufer spätestens fünf Werktage (Montag bis Freitag) vor dem Liefertermin unaufgefordert schriftlich (§§ 126, 126b BGB) mitzuteilen, an welchen Ort die Lieferung zu erfolgen hat („Versandverfügung"). Geht die Versandverfügung nicht rechtzeitig beim Verkäufer ein, so kann dieser vom Vertrag zurücktreten und Schadensersatz statt der Leistung verlangen, wenn er dem Käufer eine Nachfrist von mindestens drei Werktagen gesetzt und auch innerhalb dieser Nachfrist keine Versandverfügung erhalten hat.
(3) Bei Vereinbarung einer Zirka-Lieferung ist eine Abweichung der Liefermenge von bis zu 5% der im Vertrag benannten Menge vertragsgemäß. Der Kaufpreis berechnet sich entsprechend der tatsächlich gelieferten Menge.
(4) Die Lieferungen erfolgen nach Beschaffenheit und Verfügbarkeit. Sie können als Ganzes oder in Teilen durchgeführt werden. Der Käufer ist verpflichtet, Teilleistungen abzunehmen, es sei denn, dies ist für ihn im Einzelfall unzumutbar und er weist dies nach.
(5) Liefert der Verkäufer nicht termingerecht, so hat der Käufer ihm eine Nachfrist von mindestens drei Werktagen zur Leistung zu setzen. Liefert der Verkäufer innerhalb dieser Nachfrist nicht oder nicht vertragsgemäß, kann der Käufer vom Vertrag zurücktreten.
(6) Hat der Verkäufer trotz einer angemessenen Fristsetzung zur Nacherfüllung nur eine Teilleistung bewirkt, kann der Käufer vom ganzen Vertrag nur zurücktreten und Schadensersatz statt der Leistung verlangen, wenn er an der Teilleistung objektiv kein Interesse hat und dies nachweist.

(7) Der Käufer kann nicht vom Vertrag zurücktreten und Schadensersatz statt der Leistung verlangen, wenn der Verkäufer bis zu 5% der im Vertrag genannten Menge eines Artikels zu wenig geliefert hat; insoweit ist eine etwaige Pflichtverletzung des Verkäufers unerheblich. Bei einer Zirka-Lieferung gemäß Ziffer 4.3 gilt Satz 1, wenn der Verkäufer bis zu 10% der im Vertrag genannten Menge zu wenig geliefert hat.
(8) Bei Verkäufen unter Vorbehalt der Lieferungsmöglichkeit übernimmt der Verkäufer kein Beschaffungsrisiko. Es besteht keine Verpflichtung des Verkäufers zur Lieferung, wenn es dem Verkäufer aus rechtlichen oder tatsächlichen Gründen unmöglich ist, die Ware zu liefern. Dies ist insbesondere der Fall, wenn
- der Vorlieferant, mit dem der Verkäufer ein Rechtsgeschäft abgeschlossen hat, um seine Lieferpflicht gegenüber dem Käufer zu erfüllen, seiner Pflicht zur richtigen und rechtzeitigen Belieferung des Verkäufers jedoch nicht nachkommt;
- die zuständige Anerkennungsbehörde der Lieferung die Anerkennung versagt;
- Lieferung aus eigener Vermehrung ausdrücklich oder stillschweigend vereinbart ist und die Ware aus eigener Vermehrung aufgebraucht ist.
Der Käufer hat jeweils keinen Anspruch auf Schadensersatz.

5 Besondere Lieferbedingungen für geschützte und patentierte Sorten

Die gelieferten Stecklinge und Pflanzen dürfen nur für die Blütenzucht und nicht für andere Zwecke verwendet werden. Eine Weitervermehrung (auch für den eigenen Bedarf) ist nur mit besonderer Genehmigung des jeweiligen Sortenschutz- oder Patentinhabers erlaubt. Für den Fall, dass bei der Kultur von geschützten oder patentierten Sorten Mutationen (Sports) entdeckt werden, ist der Anbaubetrieb dazu verpflichtet, den Sortenschutz- oder Patentinhaber oder den Lizenznehmer davon zu unterrichten. Dieser kann selbst oder durch bevollmächtigte Dritte im Betrieb des Anbauers die Mutation in Augenschein nehmen und prüfen, sowie auf Wunsch Stecklinge dieser Mutation (Sports) anfordern. Sofern der Anbauer das Recht an der von ihm entdeckten Mutation-Sorte veräußern oder die Mutation-Sorte lizenzieren will, sieht dem Ursprungsfall ein Vorkaufs- bzw. im Lizenzierungsfall ein Optionsrecht zu.

6 Versand/ Kulturkästen

(1) Sofern nichts anderes vereinbart wurde, bestimmt der Verkäufer die Art und Weise des Warenversandes.
(2) Die Gefahr geht auf den Käufer über, sobald die Sendung an die, den Transport ausführende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung das Lager des Verkäufers verlassen hat.
(3) Gegen Transportschäden, auch Frostschäden und Beförderungsverzögerungen werden die Lieferungen nur auf ausdrückliches Verlangen des Käufers und auf dessen Kosten versichert. Transportschäden sind sofort festzustellen und vom Beförderer bescheinigen zu lassen.
(4) Bestellungen werden nach Ermessen des Verkäufers in der Verpackung geliefert, die zum Zeitpunkt der Lieferung verfügbar ist. Bei Bestellungen mit vereinbarten Verpackungen nach Maß ist ein Aufschlag für die Mehrkosten der Maßverpackung durch den Käufer zu leisten.
(5) Die Kultur- und Transporttrays, in denen Jungpflanzen angeliefert werden, sind und bleiben zu jedem Zeitpunkt Eigentum des Verkäufers. Sie dürfen vom Käufer und von Dritten ohne vorherige schriftliche Einwilligung des Verkäufers nicht benutzt werden. Der Kunde hat die Kästen an einem sauberen Ort sicher für den Verkäufer kostenfrei zu lagern und sie für den Verkäufer zwecks Abholung zur Verfügung zu halten, der die Rückführung besorgt. Bei Beschädigung oder Verlust schuldet der Käufer pauschalen Schadensersatz je Kultur- und Transporttrays von € 5,00 netto.

7 Rücksendung Modalitäten

Jede Rücksendung von Produkten muss Gegenstand einer formellen Vereinbarung zwischen dem Verkäufer und dem Käufer sein. Für jedes ohne diese vorherige Zustimmung zurückgegebene Produkt wird keine Gutschrift ausgestellt, die ein Jahr ab dem Ausstellungsdatum gültig ist.
Alle Rückgabeanträge müssen innerhalb von acht Tagen nach Erhalt der Ware gestellt werden, und die physische Rückgabe der Ware muss innerhalb von fünfzehn Tagen nach diesem Antrag erfolgen.
Eine Gutschrift wird nur für Waren gewährt, die in unbeschädigter Originalverpackung und ohne Beschriftung oder Öffnen der Beutel zurückgesandt werden. Die Rückgabe von vorgekeimten Samen und von Samen, die speziell für den Käufer gekauft wurden (nicht in unseren Katalogen enthalten), wird nicht akzeptiert.
Die Kosten und Risiken der Rücksendung gehen zu Lasten des Käufers, wenn die Schuld nicht beim Verkäufer liegt.

8 Behandlung des Saatgutes

(1) Saatgut das üblicherweise gebeizt oder in sonstiger Weise behandelt zur Anwendung kommt, ist gebeizt oder in der sonstigen Weise behandelt zu liefern, es sei denn, es ist etwas anderes vereinbart.
(2) Will der Käufer sich nach einer von ihm oder in seinem Auftrag durchgeführten – erstmaligen oder zusätzlichen – Beizung oder sonstigen Behandlung auf einen Mangel an der gelieferten Ware berufen, so hat er durch geeignete Beweismittel nachzuweisen, dass der Mangel bereits vor der durch ihn oder den Dritten durchgeführten – erstmaligen oder zusätzlichen – Beizung oder sonstigen Behandlung bestanden hat.

9 Zahlung /Zahlungsverzug

(1) Erfüllungsort für Zahlungen ist der Geschäftssitz des Verkäufers.
(2) Die Rechnungen sind, soweit nichts anderes vereinbart wurde, sofort ohne Abzug zur Zahlung fällig. Verzug tritt ein, wenn nicht innerhalb von 30 Tagen nach Fälligkeit und Zugang der Rechnung durch den Käufer gezahlt wird.
(3) Im Verzug gilt § 288 Abs. 2 BGB sowie § 288 Abs. 5 BGB. Die Geltendmachung eines höheren Verzugsschadens bleibt vorbehalten.
(4) Käufer, die die vorgesehenen Zahlungsfristen nicht einhalten, oder Käufer, die schon einmal Gegenstand eines Vollstreckungverfahrens waren, werden nach Bereinigung ihres Kontos nur gegen Vorkasse bei Bestellung in Höhe von mindestens 50% des Gesamtpreises beliefert. Der Verkäufer ist berechtigt die Lieferung auch von der Zahlung des gesamten Rechnungsbetrages abhängig zu machen.
(5) Im Fall einer mit einem Käufer im Voraus vereinbarten Ratenzahlung wird bei Nichtbezahlung einer fälligen Rate der gesamte (übrige) Rechnungsbetrag sofort in voller Höhe zur Zahlung fällig. Bei Zahlungsverzug haben wir das Recht, bereits getätigte, aber noch nicht ausgelieferte Bestellungen mit demselben Käufer fristlos per email, Fax, oder schriftlich (§ 126 b BGB) zu kündigen, unbeschadet weiterer Rechtsmittel und der Geltendmachung von Schadensersatz im Übrigen.
(6) Der Verkäufer ist berechtigt, trotz anders lautender Bestimmungen des Käufers, Zahlungen zunächst auf dessen älteste Schuld anzurechnen. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so wird die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptleistung verrechnet.

(7) Wird dem Verkäufer eine wesentliche Verschlechterung der Vermögensverhältnisse oder Zahlungsfähigkeit des Käufers nach Vertragsschluss bekannt, so ist der Verkäufer befugt, sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung, einschließlich gestundeter Forderungen und solcher aus Wechseln, sofort fällig zu stellen und weitere Lieferungen von einer Vorauszahlung oder der Leistung einer Sicherheit abhängig zu machen. Ist für diese Vorauszahlung eine Frist gesetzt, so ist der Verkäufer nach fruchtlosem Fristablauf berechtigt vom Vertrag zurückzutreten und Schadensersatz, statt der Leistung zu verlangen.

10 Neue Kunden

Personen, mit denen der Verkäufer bislang keine geschäftlichen Beziehungen unterhalten hat, sind verpflichtet, bei ihrer ersten Bestellung ihre Umsatzsteueridentifikationsnummer anzugeben sowie entweder in Höhe des Gesamtkaufpreises Vorkasse zu leisten oder die Sendung per Nachnahme zu genehmigen.

11 Gewährleistung

(1) Der Verkäufer übernimmt keine Gewähr für das Anwachsen und die Entwicklung, während der Weiterkultur der Pflanzen, da diese von äußeren, von uns nicht kontrollierbaren Einflüssen abhängig ist.
(2) Für unbewurzelte Stecklinge wird keine Haftung übernommen. Gleiches gilt für jegliche Form von Saatgut.
(3) Die Gewährleistung entfällt, soweit der Käufer oder ein Dritter die gelieferte Ware graduiert, kalibriert, eingehüllt, präpariert oder in sonstiger Weise behandelt hat.

12 Beschaffenheitsvereinbarung; gentechnische Erträge

(1) Als vereinbarte Beschaffenheit des Saatgutes gemäß § 434 Abs. 1 Satz 1 BGB gilt ausschließlich Folgendes:
1. Das Saatgut ist art- und sortenecht;
2. In Deutschland erzeugtes Saatgut erfüllt die Anforderungen gemäß der Anlage 3 zur Verordnung über den Verkehr mit Saatgut landwirtschaftlicher Arten und von Gemüsesaatgut vom 21. Januar 1986 in der jeweils gültigen Fassung; in anderen Ländern erzeugtes Saatgut entspricht den Anforderungen der jeweiligen europäischen Saatgutrichtlinie.
(2) Die Sorten von denen Saatgut zur Aussaat geliefert wird, sind – soweit nicht ausdrücklich abweichend vereinbart – klassisch gezüchtete Sorten, die unter Verwendung traditioneller Züchtungsmethoden, also ohne den Einsatz von gentechnischen Methoden, aus gentechnisch nicht veränderten Elternkomponenten gezüchtet wurden. Bei Erzeugung dieses Saatgutes wurden Verfahren angewendet, die die Vermeidung des zufälligen Vorhandenseins gentechnisch veränderter Organismen (GVO) zum Ziel haben. Die Saatgutvermehrung erfolgt auf offenem Feld unter natürlichen Gegebenheiten mit freiem Pollenflug. Es ist deshalb nicht möglich das zufällige Vorhandensein von GVOs völlig auszuschließen und sicherzustellen, dass das gelieferte Saatgut frei ist von jeglichen Spuren von GVO.
(3) Sofern nichts anderes vereinbart wurde, gilt: Der Verkäufer liefert Saatgut zur Erzeugung von Pflanzen. Das gelieferte Saatgut ist weder im verarbeiteten noch im unverarbeiteten Zustand zum menschlichen oder tierischen Verzehr bestimmt. Aus dem gelieferten Saatgut erwachsende Pflanzen dürfen nur nach vollständiger Trennung vom als Saatgut gelieferten Samenkörper als Lebens- und/ oder Futtermittel verwendet werden.

13 Mängelrüge

(1) Ist der Käufer Kaufmann, hat er das Saatgut unverzüglich, spätestens innerhalb von zwei Werktagen, nach Übergabe zu untersuchen. Wird das Saatgut in geschlossenen Behältnissen zu Zwecken des Wiederverkaufs erworben, besteht die Untersuchungspflicht nur, wenn das Behältnis geöffnet wird oder wenn Anzeichen, zum Beispiel an der Verpackung, erkennbar sind, die auf einen Mangel des Saatguts hindeuten.
(2) Ist der Käufer Kaufmann, hat er offensichtliche Mängel des Saatguts spätestens innerhalb von drei Werktagen nach Übergabe gegenüber dem Verkäufer zu rügen. Nicht offensichtliche Mängel sind vom Käufer, der Kaufmann ist, spätestens innerhalb von zwei Werktagen nach bekannt werden, gegenüber dem Verkäufer zu rügen. Maßgeblich ist der Zugang der Rüge beim Verkäufer.

14 Musterziehung, Einholung eines Sachverständigengutachtens

(1) Entdeckt der Käufer nach der Lieferung einen Mangel, auf den er sich berufen will, so hat er unverzüglich ein Durchschnittsmuster aus der Lieferung ziehen zu lassen, soweit noch Saatgut vorhanden ist. Der Ziehung eines Durchschnittsmusters bedarf es nicht, wenn der Verkäufer den Mangel anerkannt hat.
(2) Das Durchschnittsmuster muss gemäß den Probeentnahmevorschriften des Verbandes Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten von einer hierzu durch eine Landwirtschaftskammer, eine Industrie- und Handelskammer oder eine zuständige Behörde bestellten oder verpflichteten Person gezogen und gebildet werden. Aus dem Durchschnittsmuster sind drei gleiche Teilmuster zu bilden. Ein Teilmuster ist unverzüglich an eine der Saatgutprüfstellen zwecks Untersuchung einzusenden, das zweite Teilmuster ist an den Verkäufer zu senden und das dritte Teilmuster verbleibt beim Käufer. Zweifelt eine der Parteien das Untersuchungsergebnis der angerufenen Saatgutprüfstelle an, so ist das bei dieser Partei verbliebene Teilmuster unverzüglich an eine andere, noch nicht mit der Untersuchung befasste Saatgutprüfstelle, die von der nach Landesrecht für den Käufer zuständigen Saatgutanerkennungsstelle bestimmt wird, zur Untersuchung zu übersenden. Die Feststellungen der zweiten Saatgutprüfstelle sind für beide Parteien verbindlich, wenn sie mit den Feststellungen der ersten Saatgutprüfstelle übereinstimmen. Stimmen die Feststellungen nicht überein, ist das noch verbleibende Teilmuster unverzüglich an eine andere, noch nicht mit der Untersuchung befasste Saatgutprüfstelle, die wiederum von der nach Landesrecht für den Käufer zuständigen Saatgutanerkennungsstelle bestimmt wird, zur Untersuchung zu übersenden. Die Feststellungen der dritten Saatgutprüfstelle sind für beide Parteien verbindlich, wenn sie mit einer der Feststellungen der zuvor befassten Saatgutprüfstellen übereinstimmen. Liegt eine solche Übereinstimmung nicht vor, gilt der Mittelwert aus den drei Untersuchungen als festgestelltes Ergebnis.

(3) Ist kein Saatgut mehr vorhanden und erkennt der Verkäufer des Saatguts eine Mängelrüge des Käufers nicht unverzüglich an, so ist unverzüglich eine Besichtigung des Aufwuchses durch einen geeigneten Sachverständigen durchzuführen, zu der Verkäufer und Käufer hinzuzuziehen sind. Der Sachverständige soll von der nach Landesrecht zuständigen Saatgutanerkennungsstelle benannt werden, in deren Bereich die Besichtigung stattfinden soll. Ziel der Besichtigung durch den Sachverständigen ist die Feststellung der Tatsachen und die Ermittlung möglicher Ursachen für den Sachmangel. Diese Bestimmung gilt nicht, wenn das Saatgut zum Zweck des Wiederverkaufs erworben worden ist.

15 Mängelansprüche und Haftung

(1) Der Verkäufer ist zum Schadensersatz wegen Pflichtverletzung nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit verpflichtet, es sei denn, der Verkäufer verletzt Leben, Körper oder Gesundheit des Käufers oder eine wesentliche Vertragspflicht, deren Erfüllung für die Erreichung des Vertragszwecks unverzichtbar ist.
(2) Bei Sachmängeln, für die der Verkäufer haftet, leistet er nach seiner Wahl Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Erst wenn die Nachbesserung oder Ersatzlieferung fehlgeschlagen ist, kann der Käufer mindern oder vom Vertrag zurücktreten und, wenn dem Verkäufer Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt, Schadensersatz statt der Lieferung verlangen. Satz 2 gilt nicht, wenn das Vorliegen des Sachmangels eine wesentliche Vertragspflichtverletzung darstellt, und die Erfüllung dieser Vertragspflicht für die Erreichung des Vertragszwecks unverzichtbar ist.
(3) Mängelansprüche und Ansprüche wegen Pflichtverletzungen, die keine Sach- oder Rechtsmängel betreffen, verjähren in einem Jahr ab Ablieferung des Saatgutes. § 438 Absatz 3 BGB bleibt unberührt.
(4) Schadensersatzansprüche wegen fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten sind auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden beschränkt.
(5) Soweit die Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für eine etwaige persönliche Haftung der Angestellten, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen des Verkäufers.
(6) Außer bei spezifischen Jungtrieben dürfen sich Reklamationen, nur auf die spezifische Reinheit erstrecken, und müssen binnen 15 Tagen nach dem Eintreffen der Ware erhoben werden; nach Fristablauf ist eine Reklamation ausgeschlossen, die Waren gelten dann als mangelfrei.
(7) Bei Jungtrieben können die Waren bei der Abnahme zugelassen und Reklamationen können uns binnen 48 Stunden mitgeteilt werden. Nach Fristablauf gelten die gesendeten Waren als mangelfrei.
(8) Die Haftung des Verkäufers bei anerkannten bzw. nachgewiesenen Mängeln - insbesondere in Belangen Authentizität, Sortenreinheit, spezifische Reinheit oder Keimfähigkeit, Konformitäten gegenüber Resistenzen, Resistenz gegen Stammzellen oder Rassen, bislang unbekannte Krankheiten und angekündigte Toleranzen -, ist ausgeschlossen, soweit es den Betrag des Auftrages überschreit, einschließlich berechtigter Kosten, die sich aus der Rückgabe der Waren ergeben.

16 Schadensminderungspflicht

Der Käufer muss alle zumutbaren Maßnahmen treffen, die geeignet sind, den Schaden zu mindern. Hätte sich der Schaden abwenden oder verringern lassen, wenn der Mangel alsbald nach Erkennbarkeit gerügt worden wäre, so ist auch dies bei der Bemessung des Schadensersatzes zu berücksichtigen.

17 Eigentumsvorbehalte, Sicherungsübereignung

(1) Sämtliche vom Verkäufer an den Käufer gelieferte Ware bleibt Eigentum des Verkäufers bis zur Begleichung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer (Vorbehaltsware). Das gilt auch dann, wenn einzelne oder sämtliche der Forderungen des Verkäufers in eine laufende Rechnung aufgenommen wurden und der Saldo gezogen und anerkannt ist. Dies gilt außerdem für Forderungen aus Schecks und Wechseln, die im Zusammenhang mit der Geschäftsverbindung begründet worden sind.
(2) Durch eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware erwirbt der Käufer kein Eigentum, da er diese für den Verkäufer vornimmt, ohne dass für den Verkäufer daraus Verpflichtungen entstehen. Bei Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Vorbehaltsware mit anderen, nicht dem Verkäufer gehörenden Waren steht dem Verkäufer der dabei entstehende Miteigentumsanteil an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu der übrigen verarbeiteten Ware zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung zu. Erwirbt der Käufer das Alleineigentum an der neuen Sache, so sind sich Verkäufer und Käufer darüber einig, dass der Käufer dem Verkäufer im Verhältnis des Wertes der verarbeiteten bzw. verbundenen, vermischten oder vermengten Vorbehaltsware Miteigentum an der neuen Sache einräumt und diese unentgeltlich für den Verkäufer verwahrt.
(3) Der Käufer darf die Vorbehaltsware nur im Rahmen des ordnungsgemäßen Geschäftsganges weiterveräußern oder zur Aussaat verwenden.
(4) Der Aufwuchs aus dem vom Verkäufer gelieferten Saatgut ist mit dessen Trennung von Grund und Boden dem Verkäufer bis zur vollständigen Tilgung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung zur Sicherheit übereignet und wird vom Verkäufer unentgeltlich verwahrt.
(5) Sämtliche Forderungen des Käufers aus einer Weiterveräußerung der Vorbehaltsware sind zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses zur Sicherung sämtlicher Forderungen des Verkäufers aus der Geschäftsverbindung an den Verkäufer abgetreten. Der Käufer ist berechtigt, diese Forderungen bis zum Widerruf durch den Verkäufer für dessen Rechnung einzuziehen. Die Befugnis des Verkäufers, die Forderungen selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt.
Der Verkäufer verpflichtet sich jedoch, die Forderungen nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungs- und sonstigen Verpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt.
(6) Der Käufer ist verpflichtet, die Vorbehaltsware auf seine Kosten angemessen zu versichern, sofern dies üblich ist, und einen Schadensfall unverzüglich dem Verkäufer mitzuteilen. Insofern sind Forderungen aus dem Versicherungsvertrag im Voraus an den Verkäufer abgetreten, und zwar bis zur vollständigen Tilgung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung.

18 Verwendung des Saatguts und Vertragsstrafe

(1) Der Käufer verpflichtet sich, das Saatgut nur zur bestimmungsgemäßen Verwendung zu nutzen. Insbesondere darf der Käufer das Saatgut ohne vorherige schriftliche Erlaubnis des jeweiligen Sortenschutzinhabers, deren Erteilung im freien Ermessen des Sortenschutzinhabers steht, nicht zur Erzeugung von Vermehrungsmaterial verwenden.
Entgegenstehende Bestimmungen des deutschen Sortenschutzgesetzes und der Europäischen Sortenschutzverordnung, insbesondere hinsichtlich des sog. Landwirteprivileges zum Nachbau im eigenen Betrieb, bleiben hiervon unberührt.
(2) Verletzt der Käufer eine Verpflichtung nach Ziffer 5, so hat er auf Verlangen des Verkäufers oder des Sortenschutzinhabers an den Sortenschutzinhaber eine Vertragsstrafe in Höhe des dreifachen Kaufpreises des Saatguts zu entrichten. Hiervon unberührt bleibt die Verpflichtung des Käufers zum weitergehenden Schadensersatz.

19 Farbe der Illustrationen/ Keine Gewähr von Erträgen

(1) Farbfotos in Katalogen des Verkäufers wurden unter günstigen Wachstumsbedingungen aufgenommen. Die Fotos sind Musterabbildungen, identische Ergebnisse können in Natura nicht erwartet werden und sind nicht garantiert. Abweichungen des Naturproduktes sind normal und kein Mangel.
Die Farben, Nuancen und Vegetationszyklen werden anhaltmäßig und nicht rechtsverbindlich angeführt.
(2) Der vom Verkäufer angegebenen Daten zu Gewicht, Abmessungen und Beschaffenheit der Produkte und Erträge dienen der Orientierung.
(3) Der Verkäufer übernimmt keine Gewähr die Erzielung von Erträgen, da diese von äußeren nicht vom Verkäufer zu beeinflussenden Umständen abhängen. Mögliche Ergebnisse hängen nicht nur vom Produkt und seiner Qualität ab, sondern, wie dem Kunden bekannt ist, auch von Faktoren, die nur schwer oder überhaupt nicht bewertbar oder vorhersehbar sind, und welche sehr unterschiedlich sein können - je nach Region, Umwelt, Boden- und Witterungsbedingungen, je nach Anbau- und Kultivierungsverfahren. Hinweise des Verkäufers zu möglichen Erträgen sind sind daher rein anhaltmäßig zu verstehen und sind unverbindlich, solche können insbesondere nicht als Ernteganantie ausgelegt werden.

20 Höhere Gewalt

(1) Soweit höhere Gewalt dem Verkäufer oder Käufer betrifft, kommt die betroffene Vertragspartei bezüglich der von der höheren Gewalt betroffenen Verpflichtung nicht in Verzug und ihre Pflicht zur Erfüllung dieser Verpflichtung wird für die Dauer der höheren Gewalt automatisch ausgesetzt. Diese gilt jedoch nicht für die Verpflichtung der Partei, vertragsmäßige Zahlungen an die Gegenpartei zu leisten. Als Fälle Höherer Gewalt gelten beispielsweise und nicht erschöpfend: Kriegshandlungen, Streiks, Auswirkungen der Klimakrise, Brand und Unfälle in sämtlichen Betrieben, die an Produktion und Vertrieb der Produkte und Setzlinge beteiligt sind.
(2) Im Fall von Missernten oder Unterproduktionen beim Verkäufer, die auf höhere Gewalt beruhen, behält sich der Verkäufer vor, die Liefermengen nach billigem Ermessen zu reduzieren. Ein Schadensersatz steht dem Käufer bei einer Reduzierung der Liefermengen nach Satz 1 nicht zu.

21 Datenschutz

Die Datenschutzerklärung ist in ihrer jeweils aktuellen aktueller Fassung unter https://www.voltz-maraichage.de abrufbar.

22 Gerichtsstand und Erfüllungsort

(1) Sofern sich aus dem Kaufvertrag bzw. der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Geschäftssitz des Verkäufers in Regensburg Erfüllungsort.
(2) Für alle Rechtsstreitigkeiten zwischen dem Käufer und uns, auch im Rahmen eines Wechsel- und Scheckprozesses, ist der Geschäftssitz des Verkäufers in Regensburg Gerichtsstand, wenn der Käufer Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist und kein ausschließlicher Gerichtsstand gegeben ist. Der Verkäufer ist auch berechtigt, am Sitz des Auftraggebers zu klagen.
(3) Auf die Vertragsbeziehungen ist ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland anzuwenden.

23 Salvatorische Klausel

Sollten eine oder mehrere Bestimmungen dieser AGB unwirksam oder undurchführbar sein oder werden, wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen davon nicht berührt. An die Stelle der unwirksamen oder undurchführbaren Bestimmung werden die Parteien eine wirksame und durchführbare Bestimmung vereinbaren, die den wirtschaftlichen Interessen beider Parteien am nächsten kommt. Das gleiche gilt für den Fall, dass die AGB eine unbeabsichtigte Lücke aufweisen.

© Copyright 2024, GRAINES VOLTZ. Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigungen dieses Dokuments jeglicher Art, ganz oder teilweise, sind ohne unsere schriftliche Genehmigung streng untersagt.
GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND - USt.-ID.-Nr. DE308072907 · FA Regensburg Stadt St.-Nr. 244/128/30438 · Amtsgericht Regensburg HR B 15545 Geschäftsführer: Serge Voltz, Robert Herrmann, Christian Voltz - Erfüllungsort/Gerichtsstand ist Regensburg
© Bildnachweis : Graines Voltz ; Adobe Stock ; iStock ; Shutterstock ; Erico d'Ario ; Horticolor ; Wattier
Fortilargero® FI (1) prospera PL4 Premium FI © Bred by Genesis Seeds Fortifino® FI (2) prospera PS5 Premium FI © Bred by Genesis Seeds

40 JAHREN

VOLTZ

MARAÎCHAGE

GRAINES VOLTZ
DEUTSCHLAND

CAT 541