

DieSaat
MEHR VOM FELD



Fla-ONE® SEEDS **NEU**
Die Bio-Getreidebeize

Weizen: EDELMANN

Weizen exklusiv für den
Bio-Landbau

Gerste: PARADIES

Genetisch tolerant gegen
Gelbverzwergungsvirus

Triticale: BREHAT

Die gesunde Wintertriticale



Sehr geehrte Bio-LandwirtInnen,

der vergangene Herbst war geprägt von sehr hohen Niederschlagsmengen und widrigen Anbaubedingungen. Viele Bestände konnten sich nicht gut entwickeln und bestocken. Die Folgen waren noch lange bis in das Frühjahr erkennbar. Um solche Stresssituationen besser meistern zu können, bieten wir von DIE SAAT heuer eine exklusive, biotaugliche Mikronährstoffbeize an.

Die **Fla-ONE® Seeds** Beizung verbessert das Wurzel- und Triebwachstum und sichert so Erträge ab. Die Spurenelemente Kupfer und Mangan unterstützen die wichtigsten enzymatischen Prozesse in der Pflanze. Stressphasen können dadurch besser überdauert werden und die Pflanzen haben dadurch eine geringere Krankheitsanfälligkeit.

Die Mikronährstoffbeize Fla-ONE® Seeds ist bei den Sorten **EDELMANN** und **EHO GOLD** erhältlich. Das gebeizte Saatgut dieser Sorten wird nur in Big-Bag-Einheiten angeboten. Frohwüchsige Sorten wie die Sorten **EDELMANN** und **EHO GOLD**, kombiniert mit einer biostimulierenden Nährstoffbeize, bilden die Grundlage für einen guten Start in die neue Saison.

Weiteres bietet DIE SAAT ein fundiertes Portfolio an robusten und ertragreichen Wintergerstensorten an. Unter anderem stehen die mehrzeilige Sorte **PARADIES**, die genetisch gegen Gelbverzwergungsvirus tolerant ist, sowie die bewährte zweizeilige Sorte **SANDRA** mit sehr guter Kornsortierung für den Herbstanbau 2021 bereit.

Beste Aussichten auf hohe Erträge gibt es auch bei der Wintertriticale – die robuste Sorte **BREHAT** beeindruckt die Bio-LandwirtInnen mit ihrer hervorragenden Krankheitstoleranz und ihrer hohen Auswuchsfestigkeit.

Für eine breite Fruchtfolge stehen Ihnen unsere Winterkörnererbse **FLOKON** und die Winterackerbohne **GL ARABELLA** von der Saatzucht Gleisdorf zur Verfügung. Auch die ertragreiche Winterackerbohne **GL ALICE** steht im Herbst 2021 für den Anbau bereit.

Sie sind sich nicht sicher, ob eine Sorte genau in Ihr Gebiet passt und brauchen einen Rat? Kontaktieren Sie unsere Fachberater des DIE SAAT Serviceteams – wir beraten Sie gerne und finden gemeinsam die beste Sorte für Ihre Felder – ganz nach unserem Motto „Mehr vom Feld“.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen eine erfolgreiche und unfallfreie Anbausaison 2021.

Ihr Thomas Unger



Thomas Unger, BSc
Bio-Fachberater
Österreich
Tel.: 0664/627 42 72
thomas.unger@rwa.at

Interessiert an Videos zu unserem Sortiment oder an unseren Praxisversuchen? Erfahren Sie mehr auf unserer Website **diesaat.at!**

- 1.) Kamera-App auf dem Smartphone öffnen
- 2.) Gerät so halten, dass der QR-Code im Sucher der Kamera angezeigt wird
- 3.) Eine Mitteilung erscheint automatisch – bitte drauf tippen – so kommen Sie zum Ziel.

Videos



diesaat.at/videos

Praxisversuche



diesaat.at/praxisversuche

IMPRESSUM

Herausgeber u. Medieninhaber: RWA Raiffeisen Ware Austria AG – „DIE SAAT“ ist eine eingetragene Marke der RWA AG | Sitz: Raiffeisenstraße 1, 2100 Korneuburg | E-Mail: office@diesaat.at | Tel.: +43 (0) 2262/755 50-0 | Firmenbuchnummer: 159839h | Firmenbuchgericht: Landesgericht Korneuburg | Kammerzugehörigkeit: Wirtschaftskammern Wien, Niederösterreich, Oberösterreich, Steiermark | Anzuwendende berufsrechtliche Vorschriften und der Zugang zu diesen: Gewerbeordnung, abzurufen unter <http://www.ris.bka.gv.at> | Verantwortlich für den Inhalt: DI Rudolf Haydn, Mag. Elisabeth Striedinger | Verlags- und Herstellungsort: Korneuburg | Druckvorstufe: RWA | Druck: MST Druckoptimierer | Hinweis: Die dargestellten Daten und Grafiken geben die Erkenntnisse aus Wertprüfungsberichten und Eigenversuchen wieder. Für die Reproduzierbarkeit dieser Ergebnisse übernehmen wir keine Gewähr. Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Fotos: RWA, Getty Images.

Qualitätsweizen

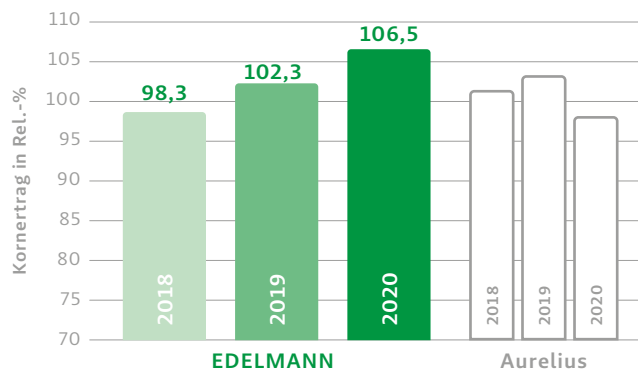
EDELMANN (BQ 7)

- › Exklusiv für den biologischen Landbau gezüchtet
- › Beste Auswuchstoleranz*
- › Sehr gute Unkrautunterdrückung, Jugendentwicklung und Gesundheit

* AGES Beschreibende Sortenliste 2021



EDELMANN – für Ihre Ertragssteigerung im biologischen Landbau



Quelle: AGES Bio-Wertprüfung 2018-2020, Niederösterreich, alle 10 Standorte, 100% = 56,90 dt/ha (2018), 58,06 dt/ha (2019) bzw. 62,25 dt/ha (2020)

EHOGOLD (BQ 8)

- › Exklusiv für den biologischen Landbau gezüchtet
- › Sehr gute Unkrautunterdrückung
- › Hohe Gelbrosttoleranz
- › Stabiles Hektolitergewicht



TILLIKO (BQ 7)

- › Zusätzliche Sicherheit durch gute Steinbrandtoleranz



BERNSTEIN (BQ 8)

- › Sehr ertragsstark mit hohem Proteingehalt
- › Ausgezeichnete Gelbrosttoleranz
- › Sehr gute Standfestigkeit



AKTION

ENERGO (BQ 7)

- › Gute Toleranz gegenüber Fusarium
- › Hohe Qualität über viele Jahre
- › Auswuchsfest



IZALCO CS (BQ ~7)

- › Besonders früh – sichere Einkörnung
- › Sehr standfest, gute Gesundheit
- › Gute Erträge und Qualitäten (HLG, Protein)

Mahlweizen

SPONTAN (BQ 5)

- › Sehr hohe Erträge & HLG
- › Hohe Fusarium- und Gelbrosttoleranz
- › Hervorragende Standfestigkeit

ELEMENT (BQ 8)

- › Frühreif
- › Stabil im Protein
- › Trockenheitstolerant



Fla-ONE® SEEDS Die Bio-Getreidebeize

Gültig für die Sorten EDELMANN und EHOGOLD im Big Bag.

Fla-ONE® Seeds ist ein bio-tauglicher Spurennährstoffdünger, speziell für das Beizen von Saatgut. Die enthaltenen Inhaltsstoffe stimulieren und stärken das Korn optimal beim Keimen.

Ihre Vorteile als Bio-Landwirt:

- Bio-tauglich
- Stärkt sowohl das Wurzel-, als auch das Triebwachstum
- Fördert eine hohe Keimrate
- Führt zu gleichmäßigem Auflauf
- Erhöht die Stresstoleranz
- Verbessert das Ertragspotenzial
- Höhere Resistenz gegen Krankheiten





Zweizeilige Gerste

SANDRA

- › Praxisbewährte Sorte mit hohem Ertrag
- › Beste Kornsortierung aller Wintergersten*
- › Exzellenter Futterwert – großes Korn

* AGES Beschreibende Sortenliste 2021



SU VIRENI

- › Standfest bei längerem Wuchs
- › Sehr gute Strohstabilität
- › Für alle Anbaulagen geeignet

ERNESTA

- › Sehr gute Standfestigkeit
- › Gute Kornqualität und hervorragende Kornsortierung
- › Längerer Wuchs - für Veredelungsbetriebe

Mehrzeilige Gerste

PARADIES

- › Genetische Toleranz gegen Gelbverzwergungsvirus
- › Sehr gute Blattgesundheit
- › Gute Unkrautunterdrückung



PARADIES verfügt über eine genetische Toleranz gegenüber dem Gelbverzwergungsvirus, das senkt die Gefahr solcher Infektionen auch bei normalen Aussaatterminen erheblich. Auch gegenüber Blattkrankheiten wie Rhynchosporium, Zwergrost und Ramularia ist PARADIES gut tolerant. Durch Frohwüchsigkeit und langen Wuchs unterdrückt PARADIES Unkräuter sehr gut.

KWS MERIDIAN

- › Erträge auf hohem Niveau
- › Breite Toleranz gegenüber Zwergrost, Rhynchosporium und Netzflecken
- › Mehrzeilige Sorte mit guter Sortierung

Braugerste

KWS DONAU

- › Sehr gute Ertragsleistung
- › Ausgezeichnete Sortierung
- › Verbesserte Standfestigkeit



DIE SAAT bringt PARADIESische Gersten-Erträge für Bio-Landwirte

Sorte	Typ	Ertrag kg/ha 14 % H ₂ O
PARADIES	MZ	5.880
BORDEAUX	ZZ	5.630
KWS MERIDIAN	MZ	5.490
MILENA	ZZ	5.420

Quelle: DIE SAAT Bio-Praxisversuch 2021, Johanna Brunner, 3580 Mold



Die Wintergerste PARADIES verfügt über eine genetische Gelbverzwergungstoleranz. Diese bietet über die gesamte Vegetationsperiode einen sehr guten Schutz gegenüber Infektionen durch das Gelbverzwergungsvirus.





Langstrohige Triticale

MUNGIS



- › Beste Auswuchsfestigkeit*
- › Gute Unkrautunterdrückung durch langen Wuchs
- › Sehr gute Standfestigkeit

* AGES Beschreibende Sortenliste 2021

BOROWIK

- › Starke Korn- und Ganzpflanzenerträge
- › Hoher Wuchs mit sehr guter Standfestigkeit
- › Gute Unkrautunterdrückung

Kurzstrohige Triticale

CAPPRICIA



- › Kurzwüchsige Sorte mit guter Standfestigkeit
- › Ideal auch für feuchte Lagen
- › Hohe Blattgesundheit

RIPARO

- › Standfest bei mittlerem Wuchs
- › Für alle Standorte geeignet
- › Frühe Reife

Durum

WINTERGOLD

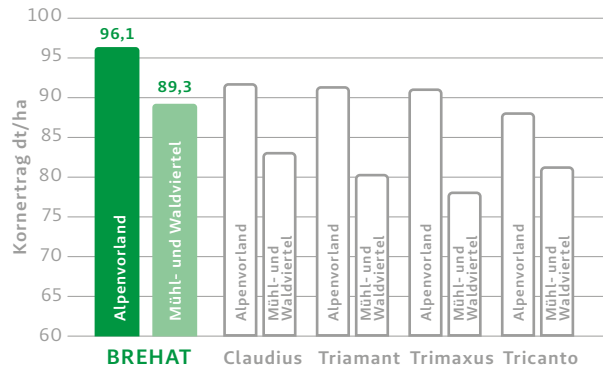


- › Starke Frosttoleranz und Jugendentwicklung
- › Gute Kornqualität – verlässliche Glasigkeit

BREHAT

- › Sehr gute Auswuchstoleranz
- › Frühes Ährenschieben
- › Hervorragende Blattgesundheit
- › Hohe Korn- und Stroherträge

BREHAT bringt beeindruckende Erträge



Quelle: AGES Wertprüfung konventionell & Bio 2015(14)-2020, Alpenvorland, Mühl- und Waldviertel, alle 23 Standorte

Dinkel

OSTRO



- › Robuster, winterharter Dinkel
- › Auf der Liste „seltene landwirtschaftliche Kulturpflanze (SLK)“
- › Auch im Spelz erhältlich

COMBURGER



- › Hohe Kornqualität
- › Gute Gelbrosttoleranz
- › Sehr gute Standfestigkeit
- › Ohne Spelz erhältlich



Populationsroggen

ELIAS

- › Sehr ertragsstark
- › Sehr hohe und stabile Fallzahlen
- › Beste Mutterkorntoleranz*



ELIAS ist ein sehr gesunder Populationsroggen. Gute Ertragsleistungen bringt er sowohl in Trocken- als auch in Höhenlagen. In den Randlagen ist die ausgezeichnete Mutterkorntoleranz besonders wertvoll, was für die Verwertung als Brot- und Futterroggen wichtig ist.

* AGES Beschreibende Sortenliste 2021



Grünschnittroggen

BESKYD

- › Hohe Trockenmasseerträge
- › Optimale Sorte für viehhaltende Betriebe
- › Sehr gute Spätsaatverträglichkeit

SU VECTOR

- › Sehr hohe Trockenmasseerträge
- › Rascher Bestandesaufbau – frühe Ernte



Ackerbohne

GL ARABELLA

- › Früheste Reife in den Ackerbohnen Österreichs*
- › Kompakter Wuchstyp
- › Sehr gute Standfestigkeit

* AGES Beschreibende Sortenliste 2021

GL ALICE

- › Enormes Ertragspotenzial
- › Hoher Wuchstyp, gute Standfestigkeit
- › Optimale Gesundheit



Körnererbse

FLOKON

- › Neuzüchtung – verbessert in Ertrag und Winterhärte
- › Hohe Sorte mit viel Platz für den Hülsenansatz
- › Auch für Silo/Gemisch gut geeignet



Bioauslese: Sämereien

Zwischenfrüchte

Futtererbse

ARVIKA: Saatstärke 130-180 kg/ha

Saatplatterbse

Saatstärke 110-180 kg/ha

Buchweizen

BAMBY: Saatstärke 60-80 kg/ha

Kresse

Saatstärke 10-15 kg/ha

Phazalie

STALA, BALO: Saatstärke 10-16 kg/ha

Senf

MARYNA, CABRI: konventionell, Saatstärke 10-20 kg/ha

RUMBA: nematodenhemmend, Saatstärke 20-25 kg/ha

Waldstauden-/Johannisroggen

Saatstärke 100-120 kg/ha

Saatwicke

MARIANNA, JOSE, MERY: Saatstärke 110-130 kg/ha

Winterwicke pannonisch

BETA: Saatstärke 80-100 kg/ha

Leindotter

Saatstärke 8-10 kg/ha

Ölrettich

APOLL, IKARUS: Saatstärke 20-25 kg/ha

CASSIUS: nematodenhemmend, Saatstärke 25-30 kg/ha

AckerGrün

Ackerbohnen-Saatplatterbsen Gemenge Bio:

Körnernutzung Frühljahrsaussaat, Saatstärke 150-175 kg/ha

Leguminosengemenge Bio: Saatstärke 100-120 kg/ha

BioÖpulPlus: Saatstärke 20 kg/ha

BioPlus: Saatstärke 25 kg/ha

BioUntersaatPlus: Saatstärke Untersaat 10 kg/ha,

Saatstärke Reinsaat 30 kg/ha

BioLebensraumPlus: Saatstärke 20 kg/ha

BioWeingartenPlus: Saatstärke 30 kg/ha

WiesenGrün

Klee-Grasmischung für milde und mittlere Lagen ST 6 BIO:

Saatstärke 30 kg/ha

Klee-Grasmischung für raue Lagen ST 13 BIO:

Saatstärke 30 kg/ha

Luzerne Rotklee-Grasmischung (Schrittmachergemenge)

ST 18 BIO: Saatstärke 30 kg/ha

Nachsaatmischung für Dauerwiese, Dauerweide oder

Feldfutteranbau ST 19 BIO: Saatstärke 15-30 kg/ha

je nach Lückigkeit

Landsberger Gemenge ST 1 BIO: Saatstärke 60-80 kg/ha

Klee, Gräser

Rotklee

GUMPENSTEINER, SEMPERINA: Saatstärke 20-25 kg/ha

Luzerne

CLAUDIA, GIULIA, PAOLA: Saatstärke 25-30 kg/ha

Esparssette

Saatstärke 180-200 kg/ha

Serradella

Saatstärke 30-50 kg/ha

Persischer Klee

CIRO: Saatstärke 20-25 kg/ha

Alexandrinerklee

CERRO, MAREMMA: Saatstärke 25-30 kg/ha

Inkarnatklee

BOLSENA, OPOLSKA, SANTANTONIO:

Saatstärke 25-30 kg/ha

Weißklee

SW HEBE, EDITH: Saatstärke 10-20 kg/ha

Westerwoldisches Raygras

HELLEN: Saatstärke 40 kg/ha

Italienisches Raygras

STAR, TURTETRA: Saatstärke 30-50 kg/ha

Englisches Raygras

MAJA, SORAYA, MELPAULA: Saatstärke 30-40 kg/ha

Bastardraygras

GUMPENSTEINER: Saatstärke 20-30 kg/ha

Wiesenschwingel

PARDUS: Saatstärke 30-40 kg/ha

Timothe

SWITCH, RAKEL: Saatstärke 15-20 kg/ha

Knautgras:

OTELLO, DICEROS: Saatstärke 20 kg/ha

ÖAG-Qualitätsmischungen für Feldfutter

Luzerne-Rotklee-Grasmischung LR (Schrittmacher Gemenge):

Saatstärke 26 kg/ha

Klee-Grasmischungen KM und KR:

Saatstärke 22 kg/ha

Rotklee-Grasmischung RR für mittlere und raue Lagen:

Saatstärke 22 kg/ha

ÖAG kontrollierte Qualitätssaatgutmischungen sind aufgrund ihrer Artenzusammensetzung, Sortenwahl und Saatgutqualität (Reinheit, Keimfähigkeit, kontrollierte Ampferfreiheit) für Grünlandbetriebe mit „Biologischer Wirtschaftsweise“ bestens geeignet. (Ausnahmegenehmigung siehe InfoXgen Betriebsmittelkatalog.)

Weitere Infos dazu finden Sie unter www.diesaat.at



Bio-Sortenübersicht

Weizen	Seite	Big Bag	Typ	Auswinterung	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt	Backqualität	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Ährenfusarium	Aussaatmenge** (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge** (kg/ha) (Richtwert)
BERNSTEIN	3	500 kg	QW, K	3	6	7	6	3	7	6	8	6	8	1	4	300-330	140-175
IZALCO CS*	3	-	QW, G	5	1	1	4	3	7	7	~7	5	7	2	3,5	350-380	165-190
ENERGO	3	500 kg	QW, G	5	3	4	6	4	7	6	7	3	6	3	4	330-350	160-185
EDELMANN	3	500 kg	QW, G	-	5	4	6	7	8	6	7	5	5	2	3	310-330	145-175
EHOOGOLD	3	500 kg	QW, G	4	4	3	7	7	9	7	8	5	6	3	3	310-350	145-185
TILLIKO	3	500 kg	QW, K	-	7	7	7	7	5	7	7	6	7	3	3	310-350	145-185
ELEMENT	3	500 kg	QW, G	3	3	3	6	6	7	7	8	3	5	3	6	330-350	160-180
SPONTAN	3	-	MW, K	5	5	5	4	2	6	5	5	3	6	2	4	300-330	140-175

QW = Qualitätsweizen, MW = Mahlweizen, G = Grannenweizen, K = Kolbenweizen

** Gültig unter normalen Saatbedingungen. Je nach Standort und Produktionstechnik ist es möglich, die Saatstärken um bis zu 20 % zu reduzieren.

Gerste	Seite	Big Bag	Typ	Auswinterung	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Sortierung		Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge (kg/ha) (Richtwert)
									Marktwarenteil (>2,2 mm)	Vollgerstenteil (>2,5mm)						
SANDRA	4	500 kg	ZZ	6	4	5	3	4	9	9	4	4	4	8	300-350	160-195
SU VIRENI	4	-	ZZ	5	6	6	4	3	7	6	6	5	3	8	300-330	160-185
ERNESTA	4	-	ZZ	6	7	6	4	3	9	9	6	4	3	7	300-330	160-185
PARADIES	4	500 kg	MZ	6	5	5	7	6	4	3	4	5	3	5	260-330	130-160
KWS MERIDIAN	4	-	MZ	6	5	5	6	5	7	6	6	4	3	6	280-310	140-160
KWS DONAU	4	500 kg	BG	-	5	5	3	7	9	9	5	5	3	7	300-350	160-195

ZZ = zweizeilige Gerste, MZ = mehrzeilige Gerste, BG = Braugerste

Triticale	Seite	Big Bag	Auswinterung	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Hektolitergewicht	Weizen- bzw. roggenbetont	Schneeschimmel	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Ährenfusarium	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
CAPPRICIA	5	500 kg	-	6	6	3	3	3	W	3	6	4	4	4	300-380	150-190
RIPARO	5	-	-	3	4	4	4	4	W	4	6	2	4	5	320-380	160-190
BREHAT	5	500 kg	-	2	5	6	7	4	R	6	6	2	2	6	300-380	150-190
MUNGIS	5	500 kg	3	5	5	6	3	6	R	5	8	4	4	5	300-380	150-190
BOROWIK	5	-	2	6	7	7	4	4	R	5	5	5	7	-	300-380	150-190

Durum	Seite	Big Bag	Auswinterung	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Hektolitergewicht	Mehltau	Gelbrost	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
WINTERGOLD	5	500 kg	5	3	3	5	6	7	8	4	350-380	165-190

Dinkel	Seite	Big Bag	Auswinterung	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Hektolitergewicht	Spelz	Mehltau	Gelbrost	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
COMBURGER*	5	500 kg	-	7	7	6	4	6	ohne	6	4	240-350	120-175
OSTRO	5	500 kg	2	7	6	9	7	6	ohne	7	7	240-350	120-175

Roggen	Seite	Big Bag	Typ	Ährenschieben	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Hektolitergewicht	Schneeschimmel	Braunrost	Mutterkorn	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
ELIAS	6	500 kg	PR	4	4	7	6	6	6	7	3	300-350	120-150
BESKYD	6	-	GR	8	8	8	7	-	4	8	-	300-350	120-150
SU VECTOR	6	-	GR	3	4	9	8	5	6	7	-	300-350	120-150

PR = Populationsroggen, GR = Grünschnittroggen

Ackerbohne	Seite	Big Bag	Auswinterung	Jugendentwicklung	Blühbeginn	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Stängelbruch	Virosen	Rost	Botrytis	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
GL ARABELLA	6	-	7	7	3	3	5	4	5	5	4	6	30	6 Pkg./ha
GL ALICE	6	-	7	7	5	5	7	5	5	4	3	6	30	6 Pkg./ha

Körnererbse	Seite	Big Bag	Auswinterung	Jugendentwicklung	Blühbeginn	Reife	Wuchshöhe	Lagerung	Virosen	Rost	Aussaatmenge Körner/m ² (Richtwert)	Aussaatmenge kg/ha (Richtwert)
FLOKON*	6	-	7	7	4	4	7	4	3	3	120	12 Pkg./ha

* EU-Sorte/eigene Einstufung

Quelle: AGES, Beschreibende Sortenliste 2021

Alle angeführten Sorten stehen zum Herbstanbau 2021 vorbehaltlich Anerkennung zur Verfügung. AGES Biosaatgut-Datenbank: www.ages.at Durch den bewussten Verzicht auf chemische Unkraut- und Fungizidbehandlungen im Biolandbau kann es bei Biosaatgut zu höheren Saatgutaberkennungsquoten kommen. Wir bitten um Verständnis.

Bei weiteren Fragen zum
DIE SAAT Bio-Sortiment
kontaktieren Sie Ihren
DIE SAAT Bio-Fachberater

Thomas Unger, BSc
Tel.: 0664/627 42 72 oder
per E-Mail: thomas.unger@rwa.at