

Diesaat
MEHR VOM FELDE



TILLIKO

DER PROBLEMLÖSER FÜR IHR FELD

EDELMANN

EXKLUSIVSORTE FÜR DEN
BIOLOGISCHEN LANDBAU

CAPPRICIA

HOHE STANDFESTIGKEIT



BIO-Saatgut: Sortenvielfalt für jede Region.

- › Hohe Saatgutqualität aus Österreich
- › Abgestimmte Sortenpalette für den biologischen Landbau
- › Ideales Sortiment über alle Kulturarten
- › Gesunde Sorten, auf Ihre Region abgestimmt
- › Saatgut entspricht den strengen österreichischen gesetzlichen Richtlinien

IMPRESSUM

Herausgeber u. Medieninhaber: RWA Raiffeisen Ware Austria AG – „DIE SAAT“ ist eine eingetragene Marke der RWA AG | Sitz: Wien, Wienerbergstraße 3, 1100 Wien | E-Mail: office@diesaat.at | Tel.: 01/60515, Fax: 01/60515-3019 | Firmenbuchnummer: 159839h | Firmenbuchgericht: Handelsgericht Wien | Kammerzugehörigkeit: Wirtschaftskammer | Anzuwendende berufsrechtliche Vorschriften und der Zugang zu diesen: Gewerbeordnung, abzurufen unter <http://www.ris.bka.gv.at> | Verantwortlich für den Inhalt: DI Rudolf Haydn und Mag. Elisabeth Striedinger | Verlags- und Herstellungsort: Wien | Druckvorstufe: RWA Raiffeisen Ware Austria AG | Druck: Druckerei Berger | 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.
Bildquellen: Getty Images, Shutterstock und RWA



DI Rudolf Haydn
Produktmanagement
BIO-Saatgut
Leitung DIE SAAT Serviceteam

DIE RICHTIGE SORTENWAHL VON DIESAAT FÜR IHREN MEHRERTRAG.

Sehr geehrte BIO-LandwirtInnen,

das Angebot von Getreidesorten am österreichischen Saatgutmarkt ist mittlerweile sehr groß. Darum ist es uns wichtig, für Sie eine umfangreiche Beratungsbroschüre zur Verfügung zu stellen, in der Sie die Sorten, die für Ihren Betrieb am besten passend erscheinen, finden. Das **Fachblatt für den Herbstanbau**, das Sie in Ihren Händen halten, soll Sie bei der richtigen Sortenwahl unterstützen. Neben dem gesamten Getreidesortiment mit den Hauptsorten **BERNSTEIN, EHOGLD, SANDRA** und **MUNGIS** haben wir erstmalig unser Sortiment um eine Kulturart erweitert: Die Winterackerbohne **GL ARABELLA** stellt eine zukunftsreiche Innovation im Ackerbohnenbereich dar.

Es ist uns ein Anliegen, Ihnen die maßgeblichen Informationen über das Ertragspotenzial und die Qualitätseigenschaften einer Sorte zu unterbreiten.

Sollten Sie jedoch bei größeren Herausforderungen einen Rat brauchen, stehen Ihnen unsere Berater des **Serviceteams** mit ihrem Wissen und ihrer langjährigen Erfahrung zur Verfügung. Sie werten die spezifischen Merkmale Ihres Standortes aus und bieten Ihnen eine Orientierungshilfe bei der Sortenwahl an. Mit unserer umfangreichen Beratung möchten wir Sie bei Ihrem Vorhaben, eine gute Ernte einzufahren, unterstützen.

DIE SAAT BIO-Sorten – entwickelt und produziert von verantwortungsvollen Menschen für verantwortungsvolle und nachhaltig produzierende BIO-Landwirte in Österreich.

DI Rudolf Haydn
Tel.: 01/605 15-3031,
0664/627 42 50
rudolf.haydn@rwa.at

EHOOGOLD (BQ 8)

— Qualitätsweizen —



- › Exklusive Sorte für den biologischen Landbau
- › Sehr gute Unkrautunterdrückung
- › Hohe Gelbrosttoleranz
- › Stabile Werte beim Hektolitergewicht

Der exklusiv für den biologischen Landbau gezüchtete Grannenweizen lieferte in den DIE SAAT Praxisversuchen 2018 ausgezeichnete Ergebnisse, neben den ausgezeichneten Kornerträgen überzeugt EHOOGOLD mit guten Hektolitergewicht-Werten.

BERNSTEIN (BQ 8)

— Qualitätsweizen —



- › Sehr hohe Kornerträge
- › Ausgezeichnete Toleranz gegenüber Gelbrost und Ährenfusarium
- › Hohe N-Aneignungsfähigkeit
- › Ausgezeichnete Standfestigkeit

Das hohe Ertragspotential von BERNSTEIN resultiert aus dem guten N-Aneignungsvermögen und den stabilen Proteinwerten. BERNSTEIN gehört zu den gesündesten Sorten im DIE SAAT Sortiment mit seiner hervorragenden Toleranz gegenüber Gelbrost, Braunrost und Ährenfusarium.

ELEMENT (BQ 8)

— Qualitätsweizen —

- › Gute, stabile Erträge auch auf schwachen und trockenen Böden
- › Frühe Entwicklung, lange Einkörnungsphase
- › Gute Standfestigkeit und tolerant gegenüber Auswinterung
- › Sehr frühe Reife

EDELMANN (BQ 7)

— Qualitätsweizen —



- › Exklusive Sorte für den biologischen Landbau
- › Sehr gute Unkrautunterdrückung
- › Sehr rasche Jugendentwicklung

ENERGO (BQ 7)

— Qualitätsweizen —



- › Hohe Qualität mit guter Standfestigkeit
- › Gute Toleranz gegenüber Fusarium
- › Auswuchsfest
- › Gute Gelbrosttoleranz
- › Sehr frühe Reife

LENNOX (BQ 7)

— Qualitätsweizen —



- › Sehr flexibler Wechselweizen
- › Gute Standfestigkeit
- › Sehr gute Gesundheit

TILLIKO (BQ 7)

— Qualitätsweizen —



- › Tolerant gegenüber Weizensteinbrand
- › Langer Wuchs
- › Als Problemlöser für Flächen, auf denen Weizensteinbrand ein Problem macht

SPONTAN (BQ 4)

— Mahlweizen —



- › Der Mahlweizen für den BIO Betrieb
- › Robuster Kolbenweizen mit hoher Gelbrosttoleranz
- › Sehr gute Standfestigkeit



KWS MERIDIAN

— Mehrzeilig —



- › Erträge auf höchstem Niveau
- › Breite Toleranz gegenüber Mehltau und Netzflecken
- › Mehrzeilige Sorte mit guter Sortierung
- › Längere Ertragsbildung

KWS MERIDIAN ist eine mehrzeilige Wintergerste mit sehr hoher Ertragsleistung, guter Sortierung und guter Ramulariatoleranz. Passt in alle Anbaulagen.

SANDRA

— Zweizeilig —



- › Hoher Kornertrag
- › Ausgezeichnete Bestockung
- › Gute Sortierung – große, schwere Körner
- › Sehr gute Winterhärte

SANDRA ist eine frühe, kurze gesunde Sorte mit passender Standfestigkeit. Die Sorte bestockt sehr gut und hat ein sehr hohes Tausendkorngewicht. Durch die Kornqualität und den hohen Marktwarenteil ist eine hohe Vermarktungssicherheit gegeben.



AZRAH

— Mehrzeilig —



- › Gute Strohstabilität
- › Top Sortierung
- › Frühes Ährenschieben

Durch das frühe Ährenschieben hat AZRAH eine längere Einkörnungsphase. Die Sorte besitzt eine gute Toleranz gegenüber Ramularia, Netzflecken und Zwergrost.

SU VIRENI

— Zweizeilig —



- › Längerer Wuchs
- › Standfest
- › Sehr frosttolerant

Die zweizeilige Wintergerste SU VIRENI ist spätsaatverträglich und bestockt gut. Außerdem weist sie eine gute Kornsortierung auf.



CONDUCT

— Populationsroggen —

- › Optimale Wahl für BIO-Betriebe
- › Rasche Jugendentwicklung
- › Ausgezeichnete Schneeschimmel- und Braunrosttoleranz
- › Gute Spätsaatverträglichkeit

Optimale Wahl für BIO-Betriebe, da CONDUCT eine sehr breit gefächerte Krankheitstoleranz gegenüber Mehltau, Braunrost, Rhynchosporium/Blattflecken und Schneeschimmel besitzt. CONDUCT hat eine sehr rasche Jugendentwicklung und ist somit auch in Roggenrandlagen für späte Anbauermine bis Mitte Oktober hervorragend geeignet.

BESKYD

— Grünschnittroggen —

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

Grünschnittsroggen kann sehr vielfältig genutzt werden. Allgemein als Winterbegrünung zum Schutz des Bodens, in rinderhaltigen Betrieben als Winterzwischenfrucht zur Grünfütterung und Silierung. BESKYD besitzt ein sehr hohes Tausendkorngewicht und verfügt über eine starke Trockenmasseertragsleistung.

* AGES Beschreibende Sortenliste 2018

ELIAS

— Populationsroggen —



- › Beste Mutterkorntoleranz*
- › Sehr hohe und stabile Fallzahl
- › Sehr ertragsstark im Waldviertel



GL ARABELLA

— Winter-Ackerbohne —



- › Sehr gute Winterhärte
- › Frühe Reife/Ernte, bevor es trocken wird

Mit der neuen Winterackerbohne GL ARABELLA bringt DIE SAAT eine echte Innovation aus österreichischer Züchtung auf den Markt. GL ARABELLA hat in den offiziellen Versuchen der AGES ihre hervorragende Ertragsleistung und Winterhärte unter Beweis gestellt. Winterackerbohnen zeigen ein hohes Ertragspotential und reifen deutlich früher als die Sommerform. Sie können die Winterfeuchtigkeit optimal ausnützen und sind weniger empfindlich gegen Trockenheit im Frühjahr.

COMBURGER

— Winterdinkel —

- › Der neue traditionelle Dinkel
- › Hohe Kornqualität
- › Gute Gelbrosttoleranz

› Ohne Spelz erhältlich

OSTRO

— Winterdinkel —

- › Bewährte Dinkelqualität
- › Robuster, winterharter Dinkel
- › Auf der Liste „Seltene landwirtschaftliche Kulturpflanze (SLK)“

› Ohne Spelz erhältlich

BOROWIK

— Wintertriticale —

- › Der Hohe mit hohen Kornerträgen
- › Rasche Jugendentwicklung
- › Kräftige Bestockung
- › Gute Standfestigkeit

CAPPRICIA

— Wintertriticale —



- › Hohe Auswuchstoleranz
- › Sehr gute Standfestigkeit
- › Kürzerer Wuchs
- › Kaum anfällig gegenüber Blattkrankheiten

MUNGIS

— Wintertriticale —



- › Gibt Krankheitserregern keine Chance
- › Hohe Widerstandskraft gegenüber Braunrost, Mehltau und Schneeschimmel
- › Beste Auswuchsfestigkeit aller Triticalesorten*
- › Gute Standfestigkeit bei hoher Wuchshöhe, sehr gut für den Biolandbau geeignet

RIPARO

— Wintertriticale —



- › Frühreif
- › Standfest bei mittelkurzem Wuchs
- › Universell einsetzbar

* AGES Beschreibende Sortenliste 2018





ZWISCHENFRÜCHTE

Futtererbse

ARVIKA: Saatstärke 130-180 kg/ha

LIVIOLETTA (PELUSCHKENTYP): Saatstärke 140-160 kg/ha

Saatplatterbse

Saatstärke 110-180 kg/ha

Buchweizen

BAMBY: Saatstärke 60-80 kg/ha

Kresse

Saatstärke 10-15 kg/ha

Phazelia

JULIA, STALA: Saatstärke 10-16 kg/ha

Senf

POLARKA, ROTA: Saatstärke 10-20 kg/ha

RUMBA: nematodenhemmend, Saatstärke 20-25 kg/ha

Waldstauden-/Johannisroggen

Saatstärke 100-120 kg/ha

Saatwicke

EBENA, HANKA: Saatstärke 110-130 kg/ha

Winterwicke pannonisch

Saatstärke 80-100 kg/ha

Lupine blau, bitterstoffarm

KADRYL (VERZWEIGUNGSTYP): Saatstärke 90-100 keimfähige Körner/m² (ca. 140-180 kg/ha je nach TKM)

Ölrettich

RADETZKY: nematodenhemmend, Saatstärke 25-30 kg/ha

AckerGrün

ÖpulPlusBio: Saatstärke 20 kg/ha

BioPlus: Saatstärke 25 kg/ha

BioUntersaatPlus:

Saatstärke Untersaat 10 kg/ha, Saatstärke Reinsaat 30 kg/ha

Leguminosengemenge Bio: Saatstärke 100-120 kg/ha

Wick-Roggen Gemenge Bio BGA:

Körnernutzung Herbstsaat, Saatstärke 90-110 kg/ha

Ackerbohnen-Saatplatterbsen Gemenge Bio BGA:

Körnernutzung Frühlingsaussa, Saatstärke 150-175 kg/ha

Bio BiodiversitätsPlus: Saatstärke 20 kg/ha

WiesenGrün

Kleegrasmischung für milde und mittlere Lagen ST 6 BIO:

Saatstärke 30 kg/ha

Kleegrasmischung für raue Lagen ST 13 BIO:

Saatstärke 30 kg/ha

Luzerne-Rotkleegrasmischung (Schrittmacher Gemenge

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 ST1 BIO: Saatstärke 50-80 kg/ha

KLEE, GRÄSER

Rotklee

GUMPENSTEINER, KRYNIA, MILVUS:

Saatstärke 20-25 kg/ha

Luzerne

BLUE MOON, GIULIA: Saatstärke 25-30 kg/ha

Espartette

Saatstärke 180-200 kg/ha

Serradella

Saatstärke 30-50 kg/ha

Persischer Klee

GORBY, MARCO POLO: Saatstärke 20-25 kg/ha

Alexandrinerklee

ERIX, TIGRI: Saatstärke 25-30 kg/ha

Inkarnatklee

KARDINAL: Saatstärke 25-30 kg/ha

Weißklee

SW HEBBE, ALICE: Saatstärke 10-20 kg/ha

Hornklee

MARIANNE: Saatstärke 20-25 kg/ha

Westerwoldisches Raygras

HELLEN: Saatstärke 40 kg/ha

Italienisches Raygras

STAR, SULTANO: Saatstärke 30-50 kg/ha

Englisches Raygras

BARATA: Saatstärke 30-40 kg/ha

Bastardraygras

GUMPENSTEINER: Saatstärke 20-30 kg/ha

Wiesenschwingel

SW MINTO: Saatstärke 30-40 kg/ha

Timothe

SWITCH: Saatstärke 15-20 kg/ha

Rotschwingel

REVERENT: Saatstärke 40 kg/ha

ÖAG Qualitätsmischungen

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

Weitere Infos dazu finden Sie unter www.diesaat.at

BIO SORTIMENTSÜBERSICHT

WEIZEN															
	Typ	Ähren-schieben	Reife	Wuchs-höhe	Stand-festigkeit	Aus-winterung	Septoria tritici	Braun-rost	Gelb-rost	Fusa-rium	Back-qualität	Hektoliter-gewicht	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge (kg/ha) (Richtwert)	BIGBAG (500 kg)
QUALITÄTSWEIZEN															
BERNSTEIN	K	6	7	6	2,5	3	7	5	1	4	8	3	300-330	140-160	✓
EDELMANN	G	4	4	6	7	-	6	5	3	3	7	2	330-350	155-165	
EHOGOLD	G	3	3	7	7	4	6	6	4	4	8	2	330-350	155-165	✓
ELEMENT	G	2	2	6	5,5	3	8	5	3	6	8	3	330-350	155-165	
EMILIO	G	3	3	6	5	2	6	5	4	4	7	3	330-350	155-165	✓
ENERGO	G	2	4	6	4	5	7	6	4	4	7	3	330-350	155-165	✓
LENNOX	K	3	4	4	3	6	6	3	2	6	7	5	330-350	155-165	✓
TILLIKO	K	7	7	7	7	-	4	6	3	3	7	5	300-330	140-160	✓
MAHLWEIZEN															
SPONTAN	K	4	5	4	1,5	5	4	6	2	4	4	5	300-330	150-165	✓
GERSTE															
	Ähren-schieben	Reife	Wuchs-höhe	Stand-festigkeit	Aus-winterung	Mehl-tau	Netz-flecken	Marktwaren-anteil (Sortierung > 2,2mm)	Vollgersten-anteil (Sortierung > 2,5mm)	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge (kg/ha) (Richtwert)	BIG BAG (500kg, 10,5 Mio. K.)			
ZWEIZEILIGE GERSTE															
SANDRA	4	5	3	4	6	3	4	1	1	300-350	170-200	✓			
SU VIRENI	6	6	4	3	5	5	4	3	4	300-330	170-190	✓			
MEHRZEILIGE GERSTE															
AZRAH	3	6	6	3	6	6	3	2	3	280-330	130-155	✓			
KWS MERIDIAN	5	5	6	5,5	6	5	4	3	4	280-330	130-155	✓			
BRAUGERSTE															
KWS SCALA¹	6	5	2	7,5	6	4	4	2	2	300-350	170-200	✓			
ROGGEN															
	Ähren-schieben	Reife	Wuchs-höhe	Stand-festigkeit	Schnee-schimmel	Braunrost	Mutterkorn	Hektoliter-gewicht	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge (kg/ha) (Richtwert)	BIG BAG (15 Mio. K.)				
POPULATIONSGROGGEN															
CONDUCT	4	4	6	6	4	5	3	4	300-350	120-140					
ELIAS	4	4	6	6	6	6	3	5	300-350	120-140	✓				
GRÜNSCHNITTROGGEN															
BESKYD	8	8	8	7	5	8	-	-	300-350	120-150					
HYBRIDROGGEN															
KWS BINNTO¹	7	7	3	3	5	5	4	6	210-260	2,5-3 Pkg./ha	✓				
DINKEL / DURUM															
	Spelz	Ähren-/Rispen-schieben	Reife	Wuchs-höhe	Stand-festigkeit	Aus-winterung	Gelbrost	Mehltau	Hektoliter-gewicht	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge Körner/ohne Spelz (kg/ha) (Richtwert)	Aussaatmenge im Spelz (kg/ha) (Richtwert)	BIG BAG (15 Mio. K.)		
DINKEL															
COMBURGER*	ohne	7	7	6	4	2	5	6	5	240-350	110-180	-			
FILDERWEISS	ohne	7	6	8	5	6	6	7	4	240-350	110-180	-			
OSTRO	mit/ohne	7	6	9	7	2	7	7	5	240-350	-	170-200			
DURUM															
WINTERGOLD¹		3	3	5	6	-	4	8	4	350-380	165-180		✓		
TRITICALE															
	Ähren-schieben	Reife	Wuchs-höhe	Stand-festigkeit	Aus-winterung	Gelbrost	Schnee-schimmel	Mehltau	Hektoliter-gewicht	Aussaatmenge (Körner/m ²) (Richtwert)	Aussaatmenge (kg/ha) (Richtwert)	BIG BAG (500kg)			
BOROWIK	6	7	7	4	2	7	4	4	6	300-380	150-190				
CAPPRICIA	6	6	3	3	-	4	3	5	7	300-380	150-190	✓			
MUNGIS	6	5	6	3	3	4	5	8	4	300-380	150-190	✓			
RIPARO	3	4	4	3	-	5	4	5	5	320-380	160-190	✓			
ACKERBOHNE															
	Reife	Wuchs-höhe	Lagerung	Aus-winterung	Jugend-entwicklung	Blühbeginn	Stängelbruch	Botrytis	Rost	Virusbefall					
GL ARABELLA	3	5	4	7	3	3	5	6	4	5					

¹ Konventionell ungebeiztes Saatgut für biologischen Landbau geeignet, Ausnahmegenehmigung von BIO-Kontrollstelle erforderlich.

* EU-Sorte/eigene Einstufung

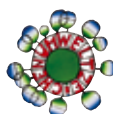
G Grannenweizen

K Kolbenweizen

Quelle: AGES, Beschreibende Sortenliste 2018

Alle angeführten Sorten stehen zum Herbstanbau 2018 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
DI Rudolf Haydn
Tel.: 0664/627 42 50 oder
per E-Mail: rudolf.haydn@rwa.at**



Das Österreichische Umweltzeichen
für Druckerzeugnisse, UZ 24, UW 686
Ferdinand Berger & Söhne GmbH.