



**ALTMARKSAATEN
STENDAL GmbH**



Altmark-Hybrid-Saaten GmbH

Mehr als



**Aussaatempfehlungen
Herbst 2024 + Frühjahr 2025**



**ALTMARSAATEN
STENDAL GmbH**



Altmark-Hybrid-Saaten GmbH

Hoher Weg 10
39576 Hansestadt Stendal

Telefon: 0 39 31 - 41 87 60
Telefax: 0 39 31 - 41 87 61

Internet: www.altmarksaaten.de
E-Mail: info@altmarksaaten.de

Weitere Standorte

Lagerhaus Lüderitz
Windberger Chaussee 1
39517 Tangerhütte OT Lüderitz

Telefon: 03 93 61 - 220
Telefax: 03 93 61 - 220

Lagerhaus Jeeben
Dorfstraße 24 a
38489 Beetzendorf OT Jeeben

Telefon: 03 90 00 - 63 84
Telefax: 03 90 00 - 96 72



Impressum

Design und Satz: NEW COLOR® MarkenWertEntwicklung

Texte: Altmarksaaten Stendal GmbH, sofern nicht anders angegeben

Fotos: NEW COLOR® MarkenWertEntwicklung (53) • Depositphotos EU Ltd. (3) • Regine Urvat (1)

© Altmarksaaten Stendal GmbH • im Juli 2024 Inhalte (auch auszugsweise) können nur nach schriftlicher Zustimmung verwendet werden.

Ihre Ansprechpartner

Wir stehen Ihnen zu allen Fragen der Vermehrung, der Sortenberatung und Sortenempfehlung sowie des Bezuges von Saat- und Pflanzgut, wie auch des Vertragsabschlusses zur Verfügung.



Geschäftsführer
Aike Schwarz
Master of Science M. Sc. (FH)
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0173 - 491 61 21
E-Mail: schwarz@altmarksaaten.de



Beratungsdienst Bereich
Stendal und Tangerhütte
Björn Hermann
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0151 - 64 43 06 54
E-Mail: hermann@altmarksaaten.de



Beratungsdienst Bereich
Osterburg und Havelberg
Axel Hänsel
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0152 - 28 13 54 79
E-Mail: haensel@altmarksaaten.de



Beratungsdienst Bereich Klötze,
Gardelegen und Salzwedel
Ralf Bertkow
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0173 - 570 0707
E-Mail: meyer@altmarksaaten.de



Sekretariat · Disposition · Abrechnung
Kathrin Springer
Telefon: 03931 - 41 87 60
E-Mail: springer@altmarksaaten.de



Sekretariat · Disposition · Abrechnung
Jacqueline Cebulski
Telefon: 03931 - 41 87 60
E-Mail: cebulski@altmarksaaten.de



Buchhaltung
Verena Müller
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0152 - 22 82 61 32
E-Mail: mueller@altmarksaaten.de



Waage · Abwicklung · Labor
Oana Cristescu
Telefon: 03931 - 41 87 60
E-Mail: cristescu@altmarksaaten.de

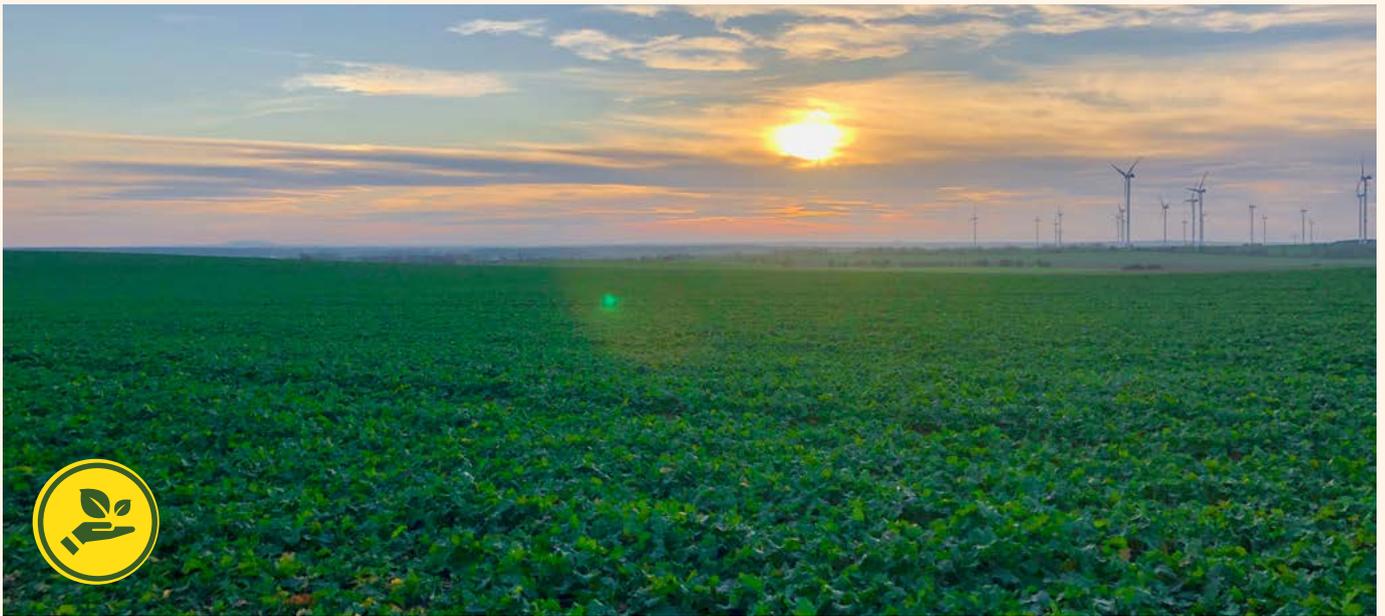


Lagermeister
Matthias Staffe
Staatlich geprüfter Techniker für Landwirtschaft
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0172 - 134 73 82
E-Mail: staffe@altmarksaaten.de



Lagermeister
Albrecht Bremer
Agraringenieur
Telefon: 03931 - 41 87 60
Mobil: 0172 - 391 97 92
E-Mail: albrecht@altmarksaaten.de

Inhaltsverzeichnis Herbst



Unsere Empfehlungen für die Aussaat im Herbst 2024.	Seite 7
Bemerkungen zur Saatgutabpackung, Berechnungsbeispiele	Seite 8
Ölsaaten – Winterapssaatgut	Seite 9 - 10
Winterapssorten	Seite 11 - 14
Aussaattabelle Getreide + Daten und Fakten	Seite 15
Saatgutsortiment Winterungen Herbst 2024	Seite 16
Wintergerste	Seite 17 - 21
Hybridwintergerste	Seite 22
Winterackerbohne	Seite 23
Wintererbse	Seite 23
Winterroggen	Seite 24
Hybridwinterroggen	Seite 25 - 29
Aussaatzzeiten und Aussaatstärken	Seite 26
Wintertriticale	Seite 30 - 31
Winterweizen	Seite 32 - 40
Hybridwinterweizen	Seite 41
Wechselweizen	Seite 42
Feld- und Futtersaaten	Seite 43 - 46
Aussaattabelle Feldsaaten	Seite 48
Beizübersicht	Seite 49



Alle Sorteninformationen sind nach bestem Wissen sowie unter Berücksichtigung von LSV-Ergebnissen und eigenen Beobachtungen verfasst. Eine Haftung für das Zutreffen im besonderen Fall kann nicht übernommen werden, weil die Wachstums- und Anbaubedingungen besonderen Schwankungen unterliegen können.

Inhaltsverzeichnis Frühling



Unsere Empfehlungen für die Aussaat Frühjahr 2025	Seite 51
Aussaattabelle Getreide	Seite 52
Sommerweizen	Seite 52
Sommergerste	Seite 53
Sommerroggen	Seite 54
Hafer	Seite 55
Ackerbohnen	Seite 56
Körnerfuttererbsen	Seite 57 - 58
Blaue Süßlupinen	Seite 58 - 59
Bitterlupinen	Seite 59
Sojabohnen	Seite 59
Sonnenblumen	Seite 60
Sommerraps	Seite 60
Öllein	Seite 61
Kleinkörnige Leguminosen	Seite 62
Luzerne, Rotklee, Weißklee, Perserklee, Serradella	Seite 62
Gräser- und Gräsermischungen	Seite 63
Sonstige Futterpflanzen	Seite 64 - 66
Aussaattabelle Feldsaaten	Seite 67
Mais	Seite 68
Sudangras	Seite 69
Pflanzkartoffeln	Seite 70



Alle Sorteninformationen sind nach bestem Wissen sowie unter Berücksichtigung von LSV- Ergebnissen und eigenen Beobachtungen verfasst. Eine Haftung für das Zutreffen im besonderen Fall kann nicht übernommen werden, weil die Wachstums- und Anbaubedingungen besonderen Schwankungen unterliegen können.

Herbst 2024



*Erfolg wächst mit der Natur.
Großer Erfolg mit*



**ALTMARSAATEN
STENDAL GmbH**

Empfehlungen

Unsere Empfehlungen für die Aussaat im Herbst 2024

Für die Herbstbestellung 2024 bieten wir Ihnen ein umfangreiches Saatgutprogramm von Kulturarten und Sorten an. Unsere kompetenten und hochmotivierten Kundenberater, die mit den Produktionsbedingungen auf Ihrem Standort bestens vertraut sind, stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Die richtige Sortenwahl ist eine wichtige Stellschraube, um höhere Erträge zu erreichen.

Wir sind in der Lage, Ihnen aus eigenen konventionellen Vermehrungsaufwüchsen freibleibend und vorbehaltlich endgültiger Anerkennung

13 Wintergerstensorten – mehrzeilig	26 Winterweizensorten
3 Wintergerstensorten – zweizeilig	1 Wechselweizensorten
2 Winterroggensorten	1 Wintererbsensorte
1 Hybridroggensorte	1 Winterackerbohne
4 Wintertriticalesorten	

Ebenfalls sind wir in der Lage, Ihnen aus eigenen ÖKOLOGISCHEN Vermehrungsaufwüchsen freibleibend und vorbehaltlich endgültiger Anerkennung

1 Winterroggensorte	1 Winterweizensorte
---------------------	---------------------

als zertifiziertes Saatgut (Z-Saatgut) zu liefern.

Selbstverständlich werden wir bemüht sein, nicht aufgeführte Sorten nach Ihren Wünschen frachtgünstig zu beschaffen. Weiterhin bieten wir ein umfangreiches Sortiment an Hybridsorten in den Arten Gerste, Roggen und Weizen als Züchterzukaufware an. Die Lieferung kann in gesackter Form, Big Bags, in Einheiten, lose in Paletten, lose als Schüttgut oder als Direktabholung erfolgen.

Mit Z-Saatgut garantieren wir Ihnen:

- nach verbindlichen staatlichen Normen, im kontrollierten Vertragsanbau aufgewachsenes und feldanerkanntes, sortenechtes Saatgut
- die gewünschte Sorte mit den amtlich vorgeschriebenen Merkmalen, laut Normen der Beschaffenheitsprüfung, d. h. Saatgut, das den gesetzlichen Mindestanforderungen für:
 - Keimfähigkeit
 - Sortierung
 - Reinheit
 - Gesundheit

entspricht und mit den amtlich zugelassenen Mitteln fachgerecht und artentypisch gebeizt ist.

Wir sind Ökozertifiziert.

Für den ökologischen Landbau bieten wir ein breites Portfolio an Saatgut an. Wir handeln mit Getreide, Gräser, Leguminosen, Raps und Mischungen in Öko-Qualität.

Unsere Öko-Kontroll-Nummer ist die DE-034



RECHTZEITIGE BESTELLUNG  PÜNKTLICHE LIEFERUNG

Bemerkungen zur Saatgutabpackung

Für einige Kulturen (für die Hybriden von Wintergerste, Winterroggen, Winterweizen und Winterraps) wird der Saatguthandel in Form von Einheiten durchgeführt, sodass die Aufwandmenge auf die Einheit Saatgut bezogen werden soll. Eine Einheit Saatgut entspricht der folgenden Anzahl Körner:

• Hybridwintergerste:	900.000	Körner gleich 1 Einheit
• Hybridwinterroggen:	1.000.000 keimfähige	Körner gleich 1 Einheit
• Hybridwinterweizen:	500.000	Körner gleich 1 Einheit
• Linienwinterraps:	2.000.000 keimfähige	Körner gleich 1 Einheit
• Hybridwinterraps:	1.500.000 keimfähige	Körner gleich 1 Einheit
• Hybridwintertriticale:	500.000 keimfähige	Körner gleich 1 Einheit



Eine Einheit setzt sich abhängig vom Züchter und der Fruchtart aus einer bestimmten Anzahl Körner oder keimfähiger Körner zusammen. In Abhängigkeit von Tausendkorngewicht (TKG) und Keimfähigkeit (KF) haben die Einheiten unterschiedliche Gewichte. Durch das System der Einheiten sind das Tausendkorngewicht und die Keimfähigkeit zur Berechnung der Aussaatmenge in kg/ha nicht mehr nötig. Das Gewicht je Einheit wird auf dem Saatgutetikett ausgewiesen. Es ist die Grundlage für die Bestellung und die spätere Aussaat.

- $180 \text{ kf. Körner/m}^2 = 1.800.000 \text{ kf. Körner/ha}$ $1.800.000 / 1.000.000 \text{ kf. Kö./E} = 1,8 \text{ Einheiten/ha}$
- $180 \text{ kf. Körner/m}^2 \rightarrow 1,8 \text{ Einheiten/ha}$
- $1 \text{ Einheit} = 39,5 \text{ kg} \rightarrow \text{bei } 175 \text{ kf. Kö./m}^2 \rightarrow 1,75 \text{ Einheiten/ha} \times 39,5 \text{ kg/E} = 69,125 \text{ kg/ha}$
- $1 \text{ Einheit} = 41,5 \text{ kg} \rightarrow \text{bei } 195 \text{ kf. Kö./m}^2 \rightarrow 1,95 \text{ Einheiten/ha} \times 41,5 \text{ kg/E} = 80,925 \text{ kg/ha}$



Ölsaaten - Winterrapssaatgut

Nach dem Winter 2023 / 24 ist der Winterraps normal entwickelt. Dies lässt gute Erträge erwarten und der Preis für Rapssaaten scheint auch interessant zu bleiben. Wir sollten deshalb optimistisch in die Ernte und in die kommende Aussaatsaison gehen. Die Rapsorten sollten die wichtigsten Eigenschaften – stabile Kornerträge, hohe Ölgehalte, Gesundheit und Anpassungsfähigkeit – kombinieren. Unser Angebot umfasst Sorten, die in Deutschland und in der EU geprüft sowie zugelassen sind. Für jede Produktionsbedingung halten wir für Sie die richtige Sorte bereit. Wir bitten um rechtzeitige Bestellung.

Selbstverständlich sind wir bemüht, weitere Sorten wie Kohlhernieresistente, Clearfield-, Eruca- oder Holli-Sorten nach Ihren Wünschen frachtgünstig zu beschaffen.

Die Winterrapshybriden überzeugen im Besonderen durch Vitalität, Stresstoleranz und Aussaatflexibilität. In der Praxis sind Mehrerträge von mehreren dt/ha gegenüber Liniensorten möglich, so dass sich die höheren Saatgutkosten rechnen.

Empfehlungen zu den Aussaatmengen

- *Sortenunterschiede zur Aussaat effektiv nutzen, d. h. Kö./m², je nach Saatbedingungen beträgt der Feldaufgang 70 - 90 %, gegebenenfalls Saatstärke anpassen*
- *aufgrund des fehlenden insektiziden Beizschutzes hat sich die Erhöhung der Saatstärke um 5 Kö./m² bewährt*

Aussaatmengen (kg/ha) in Abhängigkeit von der Aussaatzeit (bei Einzelkornaussaat)

	ab 20.08.	bis 30.08.	bis 10.09.
	ca. 2,8 – 3,5 kg/ha	ca. 3,5 – 4,5 kg/ha	ca. 4,5 – 5,5 kg/ha
Liniensorten	50 Pfl./m ²	70 Pfl./m ²	90 Pfl./m ²
Hybridsorten	40 Pfl./m ²	50 Pfl./m ²	65 Pfl./m ²

Sie interessieren sich für andere Sorten? Dann Sie können sich gern bei uns melden und wir beraten Sie dazu. Wir arbeiten mit jedem Züchterhaus zusammen und können Ihnen Ihre Wunschsorte beschaffen.

VERPACKUNGSGRÖSSEN

Linien-Sorten in Einheiten zu 2 Mio. keimfähigen Körnern (bei 60 Pfl./m ² für 3 ha ausreichend)	Hybrid-Sorten in Einheiten zu 1,5 Mio. keimfähigen Körnern (bei 50 Pfl./m ² für 3 ha ausreichend)			
Gemini	Allesandro KWS	Daktari	DK Exlibris	DK Expectation
	Ernesto KWS	ES Capello	Heiner	KWS Vamos
	LG Ambassador	LG Artemis	Picard	PT 256
	PT 275	PT 303	RGT Cadran	Smaragd

Ölsaaten - Winterrapssaatgut

Für Rapssaatgut aller Sorten steht seit der Aussaat Herbst 2014 kein insektizider Beizschutz mehr zur Verfügung. Mit Wirkung ab 01.12.2013 wurde die Nutzung neonicotinoid-haltiger Wirkstoffe, als insektizider Saatschutz im Winterraps EU-weit, verboten. Der auflaufende Raps ist nicht mehr vor den beiden wichtigsten Herbstschädlingen (Rapserrdfloh und Kohlflye) geschützt.

Eine effektive Maßnahme, um das Saatgut vor Auflaufkrankheiten und Schädlingen nach der Saat zu schützen, sind Beizmittel.

Für die Aussaat 2024 sind, je nach Züchterhaus, unterschiedliche Beizvarianten erhältlich, die zur Absicherung der Jugendentwicklung, zum Schutz vor Auflaufkrankheiten und Schutz gegen kleine Kohlflye und Erdflöhe bieten.

Unsere Außendienstmitarbeiter beraten Sie zu diesem Thema ausführlich.



*Soll die Ernte gut geraten?
Altmarksaaten!*





Was tun, wenn der insektizide Beizschutz fehlt?

1. Frühsaaten vermeiden

Kohlfliegen orientieren sich stark am Geruch und finden zielsicher die ersten auflaufenden Rapsbestände. Daher Frühsaaten vermeiden. Normale bis etwas spätere Saattermine sind sicherer, auch in Bezug auf Kohlhernie.

2. Dünnsaaten vermeiden

Stehen weniger Pflanzen zur Eiablage zur Verfügung, werden pro Pflanze mehr Eier abgelegt, der Befall steigt. 40 bis 50 Pflanzen/m² stellen einen Kompromiss aus Einzelpflanze und Bestandesdichte dar.

3. Fungizider Beizschutz

Fungiziden Beizschutz nutzen, um junge Keimpflanzen so sicher und schnell wie möglich durch die empfindliche Phase zu führen. Hier bieten frohwüchsige Hybride mit DMM-Beizung und anderen fungiziden Beizen klare Vorteile.

4. Feldkontrolle

Durch Feldkontrolle von Altrapsschlägen und Neuansaat werden mögliche Befallsentwicklungen frühzeitig erkannt. Gelbschalen bieten Unterstützung, um den Bekämpfungsschwellenwert für eine Spritzung zu erkennen.

5. mechanische Stoppelbearbeitung

Mechanische Stoppelbearbeitung auf Altrapssflächen verschlechtert die Entwicklungsbedingungen für Unkräuter, Krankheiten und Schädlinge (z. B. Schnecken). Auch der Schlupf von Kohlfliegen wird reduziert. Sind bei der Rapsernte Rapserrdföhe vorhanden (es hüpft auf dem Anhänger), so kann auch deren Population durch eine zeitige Bearbeitung gestört werden.



Winterrapsorten

Allesandro KWS

KWS

- ertragsstarker Hybridraps (8, 8, 7)
- starkes Toleranzpaket gegen TuYV, Botrytis und Phoma
- für mittlere und späte Saattermine sowie alle Bodenarten
- frühwüchsig im Herbst, zügiger Start nach dem Winter, frühe Blüte
- mittlere Reifeverzögerung für mittlere Druschtermine

Daktari

Rapol

- hohe und stabile Korn- und Ölerträge (8, 9, 8)
- umweltstabiler Kompensationstyp / standfest und winterhart
- Saatzeitallrounder / früh bis spät
- robust und gesund mit TuYV-Resistenz
- frühe Reife und leichter Drusch

DK Exlibris

DEKALB

- zeigt ein sehr hohes Ertragspotential in Kombination mit einer frühen Reife
- perfekte Wahl für frühe Aussaattermine
- eine flexible und leicht zu führende Hybride
- RLM7 Phomaresistenz

DK Expectation

DEKALB

- hohe und stabile Korn- und Ölerträge
- zeigt eine sehr gute Bestandesetablierung und Herbstentwicklung
- auch für schwierige und späte Aussaaten geeignet
- TuYV-Resistenz und RLM7 Phomaresistenz

Ernesto KWS

KWS

- hoher bis sehr hoher Ölgehalt für höchste Marktleistungen (8, 8, 8)
- eignet sich für mittlere und späte Saattermine sowie alle Bodenarten
- ist mit dem neuen Phoma lingam Resistenzgen RlmS ausgestattet
- trotz herausragender Gesundheit eine mittlere Reifeverzögerung beim Stroh und muss nicht spät gedroschen werden
- ist standfest



Winterrapssorten

ES Capello

Lidea

- hoher Ölgehalt gepaart mit hohen Kornerträgen
- gute Winterhärte und Robustheit
- schnelle Jugendentwicklung
- gesundes Wachstum durch Phomaresistenz
- erfüllte alle Anforderungen der Landwirte perfekt

Gemini

Kruse - Saaten

- Liniensorte, polnische Neuzüchtung
- winterfest, standfest und gesund
- für alle ungünstigen Standorte
- für alle Betriebe, die verhalten düngen (z. B. rote Gebiete)

Heiner

Rapool

- Höchstleistung im Ertrag 9, 9, 9
- TuYV-Resistenz
- standfest, winterhart, trockenstresstolerant und eine sehr gute Regenerationsfähigkeit
- Aussaat von normal bis spät

KWS Vamos

KWS

- top Kornertrag und Ölgehalt (9, 9, 9)
- erzielt die höchste Marktleistung mit starker Nährstoffeffizienz
- für alle Saattermine und Bodenarten
- frohwüchsig und geringe Neigung zur Stängelstreckung im Herbst
- mittlere Reife von Korn und Stroh ermöglichen normale Druschtermine

LG Ambassador

Limagrain

- Sorte mit sehr hohen Korn- und Ölerträgen
- gute Herbstentwicklung, winterhart und frühe Reife
- Schotenplatzfestigkeit, TuYV-Resistenz und RLM7 Phomaresistenz
- alle Standorte möglich bei normaler bis später Saatzeit

LG Artemis

Limagrain

- hohe Erträge mit gutem Ölgehalt
- üppige Herbstentwicklung
- langer Wuchstyp mit guter Standfestigkeit
- frühe und gleichmäßige Korn-Stroh-Reife
- Schotenplatzfestigkeit, TuYV-Resistenz und RLM7 Phomaresistenz
- besonders geeignet für schwächere Standorte und Trockenlagen



Winterrapsorten

Picard

Rapool

- neue Ertragsstärke (8, 8, 7)
- besonders stängelgesunde Kompaktsorte
- im Herbst wüchsig, im Frühjahr früher Wachstumsstart - markanter Frühblüher
- Picard ist eine neue züchterische Synthese aus Gesundheit, Effizienz, Robustheit
- Anspruchslosigkeit und Ertrag

PT 256

Pioneer

- standfeste Hochleistungshybride im Pioneersortiment
- kurzer Typ mit guter Herbstentwicklung
- sehr gut in Korn- und Ölertrag
- alle Saatzeiten, auch früh bei mittlerer Reife

PT 275

Pioneer

- ertragsstarke Robusthybride mit hoher Standfestigkeit
- zügige Herbstentwicklung, gute Winterhärte und Gesundheit
- frühe Strohabreife und mittlere Kornabreife
- gesundes Wachstum durch gute Widerstandskraft gegen Phoma und Cylindrosporium

PT 303

Pioneer

- erster Winterraps mit 4-fach Schutz
- erste Sklerotinia-tolerante Sorte
- hohe Korn- und Ölerträge
- hohe Umweltstabilität durch enorme Vitalität

RGT Cadran

RAGT

- Spitzenerträge in Korn und Öl
- sehr gesund, Phoma- und TuYV-Resistenz sowie Verticillium
- zügige Jugendentwicklung, auch für späte Saattermine geeignet
- winterhart
- für alle Standorte geeignet

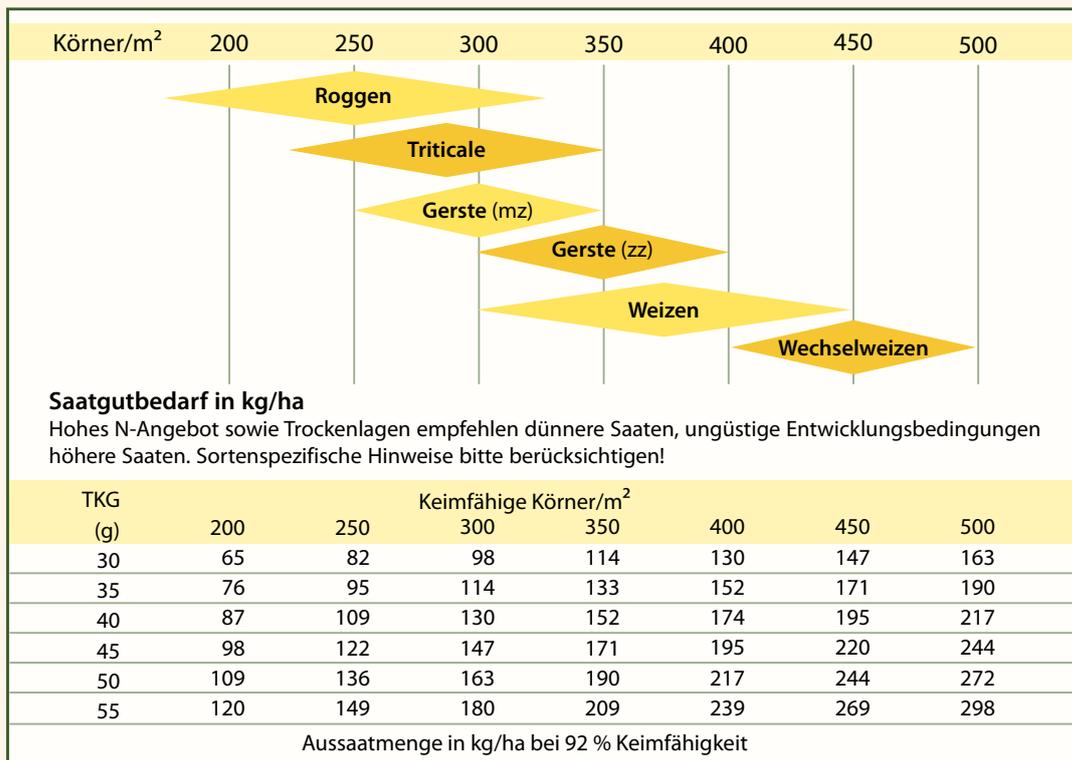
Smaragd

Rapool

- Korn- und Ölertrag 8, 8, 8
- in den LSV 2019 bis 2022 rel. 105
- gesunde Sorte, umweltstabil und TuYV Resistenz
- Saatzeit flexibel, auch für frühe Saaten und winterhart
- überzeugt auch auf Trockenstandorten - zeugt für sehr gute Wurzelbildung

- Weitere Sorten auf Anfrage -

Aussaattabelle Getreide



Quelle: Saaten Union



Quelle: Statistisches Bundesamt • 2023

Saatgutsortiment – Winterungen Herbst 2024

WINTERGERSTE				
Avantasia (mz)	Julia (m)	KWS Antonis (mz)	KWS Exquis (mz)	KWS Higgins (mz)
KWS Orbit (mz)	KWS Somerset (zz)	Lomerit (mz)	Melia (mz)	Sandra (zz)
SU Ellen (mz)	SU Jule (mz)	SU Laubella (zz)	SU Midnight (mz)	SU Virtuosa (mz)
Teuto (mz)				

HYBRIDWINTERGERSTE		
SY Barracooda	SY Galileo (mz)	SY Loona (mz)

WINTERROGGEN		
Dukato	Dukato Öko	Elias

HYBRIDWINTERROGGEN				
Helltop	KWS Emphor	KWS Progas	KWS Receptor	KWS Rotor
KWS Serafino	KWS Tayo	Poseidon	SU Bendix + 10 %	SU Karlsson + 10 %
SU Performer + 10 %	SU Perspektiv + 10 %	Tur F1		

WINTERTRITICALE			
Belcanto	Lombardo	Lumaco	Ramdam

WINTER- UND WECHSELWEIZEN				
** Wechselweizen				
Absolut A	Adrenalin A	Asory A	Cayenne A	Chevignon B
Chevignon Öko B	Debian B	Euclide A	Euforia A	Genius E
Informer B	Julius A	Kashmir A	KWS Donovan A	KWS Emerick E
KWS Keitum C	LG Atelier A	LG Character A	LG Kermit A	Moschus E
Nordkap A	Opal E	Patras A	Ponticus E	RGT Reform A
SU Jonte A	Toras A			

HYBRIDWINTERWEIZEN	
Himalaya A	Hyvega A

WINTERACKERBOHNE
Augusta

WINTERERBSE
Balltrap

Wintergerste

Die Wintergerste spielt nach Weizen im deutschen Getreideanbau auch weiterhin eine bedeutende wirtschaftliche Rolle. In unserer Region bietet die Wintergerste bei Fröhsommertrockenheit eine höhere Ertragsicherheit. Durch ihre frühe Ernte entzerrt sie Arbeitsspitzen. Ihr Vorfruchtwert für Raps ist nicht zu unterschätzen. Die reichhaltige Sortenvielfalt von Linien- und Hybridsorten erlaubt es, für jede Anbaubedingung eine geeignete Sorte zu finden. Dabei wollen wir Ihnen mit unserem Wissen und Sortiment hilfreich zur Seite stehen. Wir sind bemüht, Sorten die wir nicht in unserem Katalog aufführen, zeitnah zu beschaffen.

Optimaler Aussattermin: 15. bis 25. September

Avantasia (mz) Hauptsaat

- Spitzenerträge in allen Regionen
- Ertrag 7 / 9 mit Qualität einer zweizeiligen Gerste
- früher Typ mit doppelter Virusresistenz
- trockenfest und stresstolerant - eine Allroundsorte
- Aussaatzeit/-stärken: Fröhsaat 280 – 300 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 300 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 360 keimfähige Kö./m²

Julia (mz) DSV

- ertragsstärkste Sorte der Neuzulassungen 9/9
- Resistenz gegen GMV 1 + 2
- frohwüchsige, strohstabile und standfeste Sorte für alle Standorte
- günstig in der Pflanzenschutzintensität
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 230 – 260 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 260 – 290 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 290 – 320 keimfähige Kö./m²

KWS Exquis (mz) KWS Lochow

- Neuzulassung 2022
- ertragsstarke klassische KWS Wintergerste
- Resistent gegen BYDV
- guter Ertrag 8/7 und hervorragende Vermarktungsqualitäten
- Anbau auf allen gerstenfähigen Böden im September
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat (12. bis 15.09.) 210 – 240 keimfähige Kö./m²
Normalsaat (16. bis 25.09.) 240 – 280 keimfähige Kö./m²
Spätsaat (bis 05.10.) 280 – 330 keimfähige Kö./m²

KWS Higgins (mz) KWS Lochow

- mehrjährig gut in den LSV
- Qualität und Hektolitergewicht auf Niveau vom Zweizeiler
- ausgeglichene Gesundheit bei Mehltau und Netzflecken; auf Zwergrost achten
- gute Winterhärte und GMV-resistent Typ 1
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 270 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 270 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 350 keimfähige Kö./m²

Wintergerste

KWS Antonis (mz)

KWS Lochow

- neue Sorte von 2024
- starke Erträge und hervorragende Kornqualität
- deutlicher Sprung über KWS Orbit
- stabile Gesundheit, aber auf Zwergrost achten
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 240 – 260 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 260 – 300 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 300 – 354 keimfähige Kö./m²

KWS Orbit (mz)

KWS Lochow

- Ertrag 6/7, eine praxisbewährte Sorte
- gute Standfestigkeit, auch unter schwierigen Bedingungen
- rundes Gesundheitsprofil
- GMV resistent Typ 1
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 270 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 270 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 350 keimfähige Kö./m²

KWS Somerset (zz)

KWS Lochow

- neueste Winterbraugerstengeneration
- agronomisch ausgeglichen
- gute Standfestigkeit, gutes Gesundheitsprofil und ertragsstark
- top Qualität und Kornsortierung
- breites Aussaatfenster
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 270 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 280 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 350 keimfähige Kö./m²

Lomerit (mz)

KWS Lochow

- mehrzeilige GMV- resistente, ertragreiche und bewährte Sorte mit hoher Qualität
- ist für alle Anbaulagen geeignet, frühe bis mittlere Abreife
- geringe Neigung zum Halm- und Ährenknicken
- ausreichende Absicherung gegen Pilzkrankheiten beachten
- auf ausreichenden Wachstumsreglereinsatz achten (geringere Standfestigkeit)
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 200 – 250 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 250 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 350 keimfähige Kö./m²

Melia (mz)

I. G. Pflanzenzucht

- robuste Hohertragsorte mit 7/7
- Kombination aus günstiger und früher Abreife, hervorragende Winterfestigkeit und sehr hohem, stabilem Ertragsniveau
- ausgeglichenes Resistenzspektrum gegenüber den wichtigsten Gerstenkrankheiten
- überaus trockenstresstolerant und saatzeitflexibel
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 260 – 280 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 290 – 330 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 340 – 380 keimfähige Kö./m²

Wintergerste

Sandra

(zz)

I. G. Pflanzenzucht

- GMV-resistent, regenerationsstark im Frühjahr, trocken tolerant
- Bestandesdichtetyp
- Erträge auf Mehrzeilerniveau
- kurz und standfest, frühes Ährenschieben, lange Kornfüllung
- blattgesund mit Stärken gegen Mehltau, Netzflecken und Rhynchosporium
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 300 – 320 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 320 – 360 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 360 – 380 keimfähige Kö./m²

SU Ellen

(mz)

Saaten - Union

- mit Abstand standfesteste und früheste Sorte
- Kornertrag ist sicher und hoch, auch in trockenen Jahren
- mittlere bis bessere Böden
- resistent gegenüber den wichtigen Virusstämmen BaYMV 1 und 2
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 240 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 240 – 260 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 290 – 330 keimfähige Kö./m²

SU Jule

(mz)

Saaten - Union

- Allroundsorte für alle Lagen
- mehrzeilige GMV-resistente Wintergerste
- mittelspäter TKM-Typ mit super Kombination von hohem Ertrag, Stroh- und Kornqualität
- gute Winterhärte, hohe Stand- und Knickfestigkeit
- eine Sorte die auch unter schwierigen Bedingungen länger durchhält
- ortsübliche Aussattermine, normal bis spät (Ende Oktober)
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 240 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 240 – 260 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 260 – 290 keimfähige Kö./m²

SU Laubella

(zz)

Saaten - Union

- gute Kombination aus hohem Ertrag und guter Qualität
- hohe Umweltstabilität
- robuster Typ mit ausgewogener Gesundheit
- für alle Regionen geeignet
- breites Aussaatfenster bis Mitte Oktober
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 240 – 260 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 280 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 360 keimfähige Kö./m²

Wintergerste

SU Midnight (mz)

Saaten - Union

- Zulassung 2021 - Spitzenwerte in den LSV
- doppelresistente Futtergerste mit neuem Ertragsniveau
- robust, gesund, strohstabil und winterhart
- breite ökologische Anpassung an alle Böden, auch leichte Standorte
- Saatzeit flexibel von früh bis spät
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 240 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 240 – 260 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 290 – 330 keimfähige Kö./m²

SU Virtuosa (mz)

Saaten - Union

- BaYMV1 und BYDV Resistenz
- erste BYDV resistente Sorte mit Kornertrag 8
- ausgeglichene Gesundheit
- hohe Erträge mit Wachstumsregler und Zwergrostbehandlung absichern
- bundesweite Empfehlung
- Saatfenster bis Mitte Oktober
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 220 – 240 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 260 – 290 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 290 – 330 keimfähige Kö./m²

Teuto (mz)

Secobra

- ertragsstarke Wintergerste 8/8
- kurzer Wuchs, sehr standfest und strohstabil, frühe Reife
- auf Mehltau und Zwergrost achten
- Bestandesdichtety, erzielt den Kornertrag über die höhere Bestandesdichte bei mittlerer Kornzahl / Ähre und mittlerem bis hohem TKG
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 260 – 280 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 300 – 330 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 330 – 350 keimfähige Kö./m²



Setzen Sie auf Innovation in Ihrer Erde!

Wintergerste



ALTMARKSAATEN
STENDAL GmbH

Hybridwintergerste

- sehr weites Aussaatfenster (15. September bis 15. Oktober)
- die Lieferung erfolgt in: 1 Einheit = 900.000 **Körner** (ca. 2 E/ha) bzw.
1 Big Bag = 22 E = 19,8 Mio. Körner
- Hybridgerste zeichnet sich durch eine besonders zügige Jugendentwicklung, rasches Weiterwachsen und intensive Bestockung nach der Vegetationsruhe aus
- besondere Bestandesführung im Herbst und zu Vegetationszeiten im Frühjahr beachten – nicht mehr als 4 Halme je Pflanze (weitere Hinweise von Syngenta)

SY Baracooda

(mz)

Syngenta

- überzeugt durch ausgeglichene Anbaueigenschaften
- starkes Ertragsniveau und exzellente Kornqualität
- gute Ramularia-Toleranz
- breite Standorteignung
- Aussaatzeit/-stärke: bis 20.09. 130 – 180 keimfähige Kö./m²
20.09. bis 30.09. 150 – 190 keimfähige Kö./m²
ab 01.10. 180 – 210 keimfähige Kö./m²
ab 10.10. 200 – 260 keimfähige Kö./m²

SY Galileo

(mz)

Syngenta

- Wintergerste mit Kornertragsnote BSA 8
- mehrjährig ertragsstabil
- gute Blattgesundheit, Winterhärte und Kornqualität bietet Sicherheit auf allen Standorten
- hybridtypisch ein breites Aussaatfenster
- Aussaatzeit/-stärke: bis 20.09. 130 – 180 keimfähige Kö./m²
20.09. bis 30.09. 150 – 190 keimfähige Kö./m²
ab 01.10. 180 – 210 keimfähige Kö./m²
ab 10.10. 200 – 260 keimfähige Kö./m²

SY Loona

(mz)

Syngenta

- sehr hohes Ertragspotential in beiden Intensitäten
- ausgewogenes Resistenzprofil
- hervorragende Kornqualität
- breite Standort- und Fruchtfolgeordnung
- Aussaatzeit/-stärke: bis 20.09. 130 – 180 keimfähige Kö./m²
20.09. bis 30.09. 150 – 190 keimfähige Kö./m²
ab 01.10. 180 – 210 keimfähige Kö./m²
ab 10.10. 200 – 260 keimfähige Kö./m²



Winterackerbohne

Die Ackerbohne bevorzugt tiefgründige, kalk- und humusreiche Lehmböden mit gut entwickelter Bodenstruktur und günstiger Wasserführung. Beim Anbau auf leichteren Böden ist eine gleichmäßige Wasserversorgung bis zur Blüte und Kornbildung für gute Erträge wichtig. Ideale Vorfrüchte sind Wintergerste und -weizen, sowie Mais. Auf Grund des gleichen Nematodenspektrums sind andere Leguminosen, Hafer und Winterroggen als Vorfrüchte weniger geeignet. Ackerbohnen besitzen einen hohen Wert zur Auflockerung getreidereicher Fruchtfolgen. Die Saattiefe sollte auf leichten Böden 10 cm und auf schweren Böden 8 cm betragen.

Augusta

Saaten - Union

- kurz und standfest
- sehr ertragreiche Winterackerbohne
- gute Unkrautunterdrückung
- in trockenen Jahren / Lagen ertragreicher als Sommerung
- Saatzeit ist abhängig vom Standort und Herbstvegetation
 - Anfang bis Ende Oktober
 - Ziel: 4 bis 6 Laubblattpaare vor dem Winter
- Aussaatstärke: 18 - 25 keimfähige Kö./m²



Wintererbse

Wintererbsen gedeihen auch auf schwereren Böden, die für Sommererbsen von der Bodengüte an der Grenze sind. Sie vertragen sortenabhängig Fröste bis - 10 ° C oder - 15 ° C. Abhängig von der Abhärtungsphase besteht in kalten Wintern ohne Schneedeckung und bei Wechselfrösten zu Vegetationsbeginn Auswinterungsgefahr.

Balltrap

DSV

- hohes Ertragsniveau
- Winterhärte bis - 15 ° C sorgen für Anbausicherheit
- gute Ausnutzung der Winterfeuchte und frühe Abreife ermöglichen gute Ernte
- Vorteil zur Sommerung ist die höhere Ertragsstabilität und geringerer Insektenbefall
- Flächen mit starkem Unkrautpotenzial meiden
- Aussaatstärke: 18 - 25 keimfähige Kö./m²
- Aussaatzeit: 2 bis 3 Wochen nach ortsüblicher Winterweizensaat

Winterroggen

Durch die verschiedenen Absatzchancen und den steigenden Futterbedarf hat sich Roggen von einer Interventionskultur zu einer interessanten Marktfrucht gewandelt. So haben Landwirte auch auf leichteren Standorten eine hochinteressante Winterfrucht.

Bei den derzeitigen Getreidepreisen steigt die Bedeutung des Getreides zur Energiegewinnung, sowohl für Bioethanol, als auch für Strom in Biogasanlagen.

Als Rohstoff für die Biogasanlage werden Roggen und Triticale attraktiver. Die Erfahrungen der letzten Jahre haben gezeigt, dass eine ausschließliche Ausrichtung auf Mais pflanzenbaulich, ökologisch und gesellschaftlich nicht akzeptabel ist. Es müssen daher entsprechende Anbaualternativen entwickelt werden.

Optimaler Aussattermin: Anfang bis Mitte Oktober

Dukato

konventionell und Öko

Saaten - Union

- mittellange Populationsroggensorte, standfest, mehrjährig ertragreich und gesund
- für extensive Anbauverfahren – insbesondere auf den sehr leichten und trockenen Roggenstandorten – außergewöhnlich anpassungsfähig
- Aussaatzeit/-stärken: Fröhsaat 200 - 210 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 220 - 250 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 270 - 330 keimfähige Kö./m²

Elias

DSV

- starke Erträge auf leichtesten Standorten, dabei standfest
- kraftvoll und gesund: sehr gutes Resistenzniveau – besonders gegenüber Mehltau und Braunrost
- der Allrounder, der für alle Roggenböden geeignet ist
- praxisgerechte Standfestigkeit – mittellanger Wuchs plus gute Halmstabilität
- Aussaatzeit/-stärken: Fröhsaat bis 180 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 300 - 330 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 330 - 380 keimfähige Kö./m²



Hybridwinterroggen

Aussaatzeiten und Aussaatstärken

Sorte	Trockenlagen			bessere Standorte		
	Frühsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>	Normalsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>	Spätsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>	Frühsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>	Normalsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>	Spätsaat <i>keimfähige Kö./m²</i>
BayWa						
Helltop	160 - 180	180 - 200	200 - 220	160 - 200	160 - 220	220 - 260
Danko						
Tur F1	160 - 170	180 - 190	210 - 230	160 - 180	180 - 210	210 - 240
KWS - Lochow						
KWS Progas	170 - 190	190 - 220	220 - 270	180 - 210	210 - 250	250 - 280
KWS Receptor	140 - 160	160 - 200	200 - 250	150 - 160	160 - 220	220 - 260
KWS Rotor	150 - 180	180 - 200	220 - 250	160 - 180	180 - 220	240 - 260
KWS Serafino	150 - 180	180 - 200	220 - 250	160 - 180	180 - 220	240 - 260
KWS Tayo	140 - 160	160 - 200	200 - 250	150 - 160	160 - 220	220 - 250
Nordic Seed						
Poseidon	170 - 180	180 - 200	200 - 220	170 - 200	200 - 220	220 - 260
Saaten - Union						
SU Bendix	140 - 160	160 - 190	220 - 260	140 - 160	190 - 220	260 - 300
SU Karlsson	140 - 160	160 - 190	190 - 220	120 - 140	160 - 190	220 - 260
SU Performer	140 - 160	190 - 220	260 - 300	160 - 190	220 - 260	260 - 300
SU Perspektiv	140 - 160	160 - 190	190 - 220	120 - 140	160 - 190	220 - 260



Hybridwinterroggen

Helltop

BayWa

- Hauptnutzungsrichtung: Biomasse und Fütterung
- hohe bis sehr hohe Kornerträge mit hoher Ertragssicherheit
- gut geeignet für den Anbau auf leichteren Böden und Trockenstandorten
- helles Korn mit hohem TKG
- gute Standfestigkeit durch große Halmdurchmesser
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

KWS Emphor

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- neuer Ertragsgarant für trockene Standorte (KWS Serafino Nachfolger)
- erstklassige Mutterkornabwehr, Standfestigkeit und Gesundheit
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

KWS Progas

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- GPS-Hybridroggen mit deutlich verbessertem Biomasse- und Methanertrag
- mittlere bis hohe Bestandesdichte
- Trockenmasseertrag Stufe 1 und Stufe 2: hoch
- gezielte Wachstumsregler-Maßnahme nötig, um das volle Ertragspotenzial abzusichern
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

KWS Receptor

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- ertragsstarke Sorte - passt für alle Regionen
- gute Bestockung und hohes Ährengewicht
- mittlere Wuchshöhe - etwas spätere Reife
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

KWS Rotor

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- sehr hoher Kornertrag bei einer runden Blattgesundheit und guten Qualitätseigenschaften
- kurzstrohige und standfeste Sorte
- ist für alle Anbauanlagen geeignet
- Früh-, Spät- und Mulchsaat geeignet
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26



Hybridwinterroggen

KWS Serafino

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- sehr hohes Ertragspotenzial 7/7 auch bei Trockenstress
- starke Abwehr gegenüber Blattkrankheiten
- auf leichten Standorten höhere Erträge als andere Sorten
- Mutterkornabwehr Note 3
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

KWS Tayo

KWS Lochow

- PollenPlus®-Sorte
- neues Ertragsniveau 9/9 bei bester Qualität
- halmstabil und ausgesprochen standfest
- hervorragende Blattgesundheit
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

Poseidon

Nordic Seed

- sehr hohes Ertragspotenzial 8/8 gepaart mit guter Kornqualität
- gute Fallzahl, hoher Rohproteingehalt
- winterharte Sorte, sehr gutes Resistenzpaket und hervorragende Standfestigkeit
- geringe Mutterkornanfälligkeit (4)
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

SU Bendix + 10 %

Saaten - Union

- Low Input - High output
- sehr hohe N-Effizienz führt zu hohen Proteinträgen
- kompakter im Wuchs und standfest
- ausgeprägte Trockentoleranz (Frühsommertrockenheit)
- gute Eignung auf leichten Standorten
- speziell entwickelt für Standorte mit begrenztem Ertragspotenzial
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

SU Karlsson + 10 %

Saaten - Union

- Neuzulassung 2023 mit Ertrag 8 / 8
- mittlere Pflanzenhöhe und standfest
- gute Gesundheit
- für alle Standorte geeignet
- breites Saatfenster - Aussaat bis Ende Oktober möglich
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26



Hybridwinterroggen

SU Perspectiv + 10 %

Saaten - Union

- eine Ertragsgewinnersorte - LSV 8/8 Korn und GPS
- gute Standfestigkeit und hohe Fallzahl
- ein besserer SU Performer
- zügige Herbstentwicklung - im Frühjahr ein Frühstarter
- geeignet für alle Regionen
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

SU Performer + 10 %

Saaten - Union

- Turbohybride mit der Ertragsleistung 7/7
- auch für GPS geeignet
- frohwüchsig, blattgesund und standfest
- hohe Fallzahl und Amylogrammweite auch bei feuchter Abreife
- großes Saatzeitfenster
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26

Tur F1

Danko

- Hybridroggen in traditioneller Länge
- ertragsstark und ertragsstabil 8/8 im intensiven wie extensiven Anbau
- gute Winterhärte 3
- standfest
- gute Marktkorneinstufung 4
- Aussaatzeit und -stärke siehe Tabelle Seite 26



Wintertriticale



Die Triticale ist im Proteingehalt dem Weizen leicht überlegen, weist einen um etwa 50 % höheren Lysin-gehalt auf, Triticale hat die Anspruchslosigkeit und Robustheit von Roggen und kann auf fast allen Böden gedeihen. Ergänzt wird dies um die guten inneren Werte des Weizens, denn der Proteingehalt der Körner ist hoch. In der Biogasproduktion ist es unter ökologischen und pflanzenbaulichen Aspekten wichtig, neben Mais weitere Früchte zur Auswahl zu haben. Als Substrat in der Biogasanlage überzeugt die Triticale mit hohen Gasausbeuten und hohen Methangehalten. Darüber hinaus gilt die Triticale als exzellentes Futtermittel.

Optimaler Aussattermin: Mitte September bis Mitte Oktober

Belcanto

Danko

- hohe Ertragserwartung
- amtlich empfohlene Sorte
- herausragende Blattgesundheit
- für leichte und trockengestresste Standorte sehr gut geeignet
- standfest und mittel im Wuchs
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 200 bis 220 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 240 bis 260 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 260 bis 290 keimfähige Kö./m²

Lombardo

Syngenta

- Wintertriticale mit Eignung für alle Regionen und Saatterminen
- kurz im Stroh, sehr standfest und sehr winterfest
- bietet ein starkes Fundament für sichere Erträge
- hohes bis sehr hohes Ertragspotenzial 7/7
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 250 – 300 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 280 – 350 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 350 – 400 keimfähige Kö./m²

Lumaco

Syngenta

- mittelfrühe und ertragsstarke Sorte (8/7) mit hervorragender Gesundheit
- ährenbetonter Kompensationstyp, besonders robust
- ist auch geeignet für GPS; Langstrohtyp
- geeignet für alle Standorte; Spätsaateignung; gut in der Maisfruchtfolge
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 250 – 300 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 280 – 350 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 350 – 400 keimfähige Kö./m²

Ramdam

Limagrain

- Ertragsieger mit einem Ertrag 7/7
- top Gesundheit - besonders Braunrost, BSA Bestnote 1 sowie Mehltau, Gelbrost und Blattseptoria
- trockentolerant
- Zusatzeignung GPS dank hoher Trockenmasseerträge
- Aussaatzeit/-stärke: Fröhsaat 250 – 280 keimfähige Kö./m²
Normalsaat 280 – 320 keimfähige Kö./m²
Spätsaat 320 – 380 keimfähige Kö./m²



Ertragreicher, wertvoller – Altmarksaaten!

Winterweizen



Weizen ist heute eine der weltweit wichtigsten Getreidearten, wobei vorwiegend der Winterweizen von Bedeutung ist. Die Marktsituation der letzten Monate stimuliert den Weizenanbau, die Weltbevölkerung steigt. Der Weizen wird auch im kommenden Wirtschaftsjahr 2024/2025 wieder gefragt sein.

Optimaler Aussattermin Anfang Oktober bis Anfang November

Sortentypen bei Winterweizen

Bestandesdichtetyp

Der Ertragsaufbau erfolgt vorrangig über die Bestandesdichte bei nur mittlerer Kornzahl je Ähre und durchschnittlichem Tausendkorngewicht. Sie realisieren nur einen geringen Einzelährenertrag. Diese Sorten benötigen zur Ausschöpfung des Ertragspotenzials unbedingt höhere Bestandesdichten, da eine geringere Ährenzahl nur begrenzt durch eine höhere Kornzahl je Ähre und ein höheres Korngewicht kompensiert werden kann. Die Sorten zeichnen sich durch eine höhere Bestockungsneigung aus.

Einzelährentyp

Sie erzielen ihren Ertrag über eine hohe Kornzahl je Ähre und ein überdurchschnittliches Korngewicht bei geringerer Bestandes- und Ährendichte. Die geringe Bestockungsneigung ist charakteristisch. Aufgrund der geringeren Bestandesdichte eignen sich diese Typen auch für leichtere und trockenere Weizengrenzstandorte.

Kompensationstyp

Diese Typen können eine niedrige Bestandesdichte durch eine höhere Kornzahl je Ähre oder ein höheres Korngewicht ausgleichen. Die Sorten verfügen über eine gute Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Standort- und Anbaubedingungen.

Korndichtetyp

Korndichtetypen bilden eine hohe Anzahl Körner pro m², entweder durch hohe Kornzahlen pro Ähre oder höhere Bestandesdichten, aus. Das TKG ist bei diesen Sorten meist gering bis mittel. Typische Vertreter dieser Gruppe benötigen zur Ausschöpfung ihres optimalen Ertragspotenzials unbedingt höhere Bestandesdichten, da sie geringe Ährenzahlen nur begrenzt durch ein höheres TKG und hohe Kornzahlen pro Ähre kompensieren können.

Anzustrebende Bestandesdichten Ähren je m² bei Winterweizen

Sortentyp	leichte Böden, unsichere Wasserversorgung	mittlere Böden, meist sichere Wasserversorgung	gute Böden, gute Wasserversorgung
Bestandesdichtetypen	450 - 500	550 - 600	600 - 700
Einzelährentypen	380 - 430	400 - 450	450 - 500
Kompensationstypen	400 - 450	500 - 550	550 - 600
Korndichtetypen	450 - 500	550 - 600	600 - 700

Winterweizen

Absolut

A

I. G. Pflanzenzucht

Einzelährentyp

- Neuzulassung 2022
- Qualitätsweizen mit gutem Resistenzniveau für Blattkrankheiten
- hohe Ertragsfähigkeit und -stabilität
- hohes Rohprotein-Aneignungsvermögen bei suboptimaler N-Zufuhr
- Eignung für alle Anbaugebiete
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	260 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	320 – 360 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	360 – 400 keimfähige Kö./m ²

Adrenalin

A

I. G. Pflanzenzucht

Kompensationstyp

- Allround-Qualitätsweizen mit gutem Resistenzniveau
- hohe Ertragsfähigkeit- und -stabilität
- sehr gutes N-Aneignungsvermögen
- hohe Aussaatflexibilität
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	280 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	400 – 440 keimfähige Kö./m ²

Asory

A

Secobra

Einzelährentyp

- besticht seit 2018 durch überdurchschnittliche Erträge
- winterhart, großkörnig, auswuchsfest und saatzzeitflexibel
- hervorragende Blatt- und Ährengesundheit; reduzierter Fungizideinsatz möglich
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	240 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 310 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	310 – 350 keimfähige Kö./m ²

Cayenne

A

RAGT

Korndichtetyp

- ertragsreicher Qualitätsweizen mit hervorragender Blatt- und Ährengesundheit
- hoher und stabiler Proteingehalt
- winterhart mit Frühsaateignung
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	220 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 320 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	320 – 380 keimfähige Kö./m ²



Winterweizen

Chevignon B konventionell und Öko Hauptsaat

Kompensationstyp

- früher Hohertragsweizen mit beeindruckender Stabilität
- sehr gute und breit aufgestellte Resistenzen
- sicheres HI-Gewicht und Fallzahl
- hervorragende Trockentoleranz; Spätsaat und Stoppelweizen geeignet
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	280 – 320 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	320 – 340 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	340 – 400 keimfähige Kö./m ²

Debian B DSV

Kompensationstyp

- Neuheit 2022 - Sorte mit Höchstnote 8/8 im Ertrag
- frohwüchsig und ausgewogene Gesundheit und gute Standfestigkeit
- frühes Ährenschieben und frühe Korneinlagerung
- Vorteil bei Trockenheit durch Roggengen
- keine extreme Frühsaat
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	220 – 250 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	250 – 300 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	300 – 420 keimfähige Kö./m ²

Euclide A Syngenta

Kompensationstyp

- begrannter Qualitätsweizen für leichte und trockene Standorte, aber auch an Hohertragstandorten stabil und hohe Erträge
- blattgesund und winterhart
- frühe Reife
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	250 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

Euforia A Kruse - Saat

Kompensationstyp

- der beste A-Weizen auf dem polnischen Markt
- hohe Kornerträge
- sehr hohe Winterfestigkeit
- sehr hohe Resistenzen gegen alle wesentlichen Pilzkrankheiten
- sehr gute Standfestigkeit
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	250 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	300 – 375 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	375 – 450 keimfähige Kö./m ²



Winterweizen

Kashmir

E

Saaten - Union

Kompensationstyp

- ertragreicher, trockentoleranter und winterharter E-Weizen
- hebt sich bei der Gesundheit von anderen ab und kann mit „normaler“ Intensität geführt werden
- für alle Standorte geeignet
- gute Spätsaateignung
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	230 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	260 – 310 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

Informer

B

Limagrain

Einzelährentyp

- Informer ist ein mittellanger, sehr gesunder und hoch ertragreicher Winterweizen mit sehr guter B-Qualität
- winterhart und standfest
- für alle Weizenstandorte geeignet, breites Saatfenster - vor allem Spätsaat
- geeignet zur Mulch- und Stoppelsaat
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	280 – 310 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	320 – 360 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	370 – 400 keimfähige Kö./m ²

Julius

A

KWS Lochow

Bestandesdichtetyp

- mehrjährig bundesweit eine der ertragssichersten Sorten in allen Anbaugebieten
- exzellente Fallzahlstabilität auch bei verspäteter Ernte
- überzeugt gegen Mehltau, Blattseptoria, Braunrost, Gelbrost und DTR
- sehr winterhart und standfest
- auf Halmbruch achten
- Stoppelweizen geeignet
- frühe bis mittlere Aussaattermine anstreben, etwas zögerliche Herbstentwicklung
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	220 – 260 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	300 – 320 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	380 – 420 keimfähige Kö./m ²

Kashmir

A

Syngenta

Kompensationstyp

- Kombination aus hohem Ertragspotential, frühe Abreife und hoher Fallzahl / -stabilität
- breite Standorteignung und trockentolerant
- Aussaat Mitte September bis Ende November
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	230 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 420 keimfähige Kö./m ²



Winterweizen

KWS Donovan A

KWS Lochow

Korndichtetyp

- hohes bis sehr hohes Ertragsniveau bei guten Proteinwerten
- kraftvoll gegen Mehltau, Halmbruch und Gelbrost
- Resistenz gegenüber der orangeroten Weizengallmücke
- top Fallzahlstabilität
- geeignet als Stoppelweizen und zur Spätsaat
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	240 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	280 – 340 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	340 – 400 keimfähige Kö./m ²

KWS Emerick E

KWS Lochow

Einzelährentyp

- hohe Erträge auf dem Niveau von A - Weizen
- hohe N - Effizienz und hohe Fallzahl
- ausgezeichneter Ertrag kombiniert mit starken Rohproteingehalten
- sehr gutes Resistenzprofil und gute Ährengesundheit
- für alle weizenfähige Böden und Saatzeiten geeignet, auch nach Mais
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	230 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 310 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	310 – 390 keimfähige Kö./m ²

KWS Keitum C

KWS Lochow

Einzelährentyp

- ertragsstärkster Masseweizen
- mittlere Gesundheit bei guter Ährenfusariumresistenz
- Resistenz gegen orangeroten Weizengallmücke
- für alle Standorte, in der Spätsaat und als Stoppelweizen geeignet
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	290 – 320 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	320 – 340 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	340 – 430 keimfähige Kö./m ²

LG Atelier A

Limagrain

Kompensationstyp

- Neuzulassung 2022
- höchste Ertragseinstufung im A Weizen mit Rohprotein ASP 5
- mittellang im Wuchs und überaus standfest
- genetische Halmbruchresistenz, gute Resistenzen bei Mehltau und Gelbrost
- für alle Anbauer; Standorte und Saatzeiten eine runde und qualitätsbetonte A-Sorte
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	270 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	310 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	360 – 400 keimfähige Kö./m ²



Winterweizen

LG Character

A

Limagrain

Kompensationstyp

- BSA Bestnote 6/7 für A-Weizen im Kornertrag
- gesundheitlich Top bei Mehltau, Braunrost und Blattseptoria
- Resistenz gegen die orangerote Weizengallmücke
- breites Saatfenster; Mulch- und Stoppelsaat möglich
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	270 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	310 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	360 – 400 keimfähige Kö./m ²

LG Kermit

A

Limagrain

Kompensationstyp

- Neuzulassung von 2024 - ertragsstärkster A-Weizen des Jahrgangs
- umfangreiches Resistenzpaket (Gelbrost, Halmbruch, orangerote Weizengallmücke)
- kurz im Stroh und standfest
- hohe, stabile Fallzahl und Proteingehalte
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	270 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	310 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	360 – 400 keimfähige Kö./m ²

Moschus

E

I. G. Pflanzenzucht

Kompensationstyp

- Höchstnote 9 bei Fallzahl, Rohprotein und Sedimentation
- unvergleichbare Resistenz gegenüber allen Blatt- und Ährenkrankheiten
- breite Saatzeit- und Standorteignung
- gute Winterhärte und Standfestigkeit
- Aussaatzeiten/-stärke:

Frühsaat	220 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	280 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

Nordkap

A

Saaten - Union

Einzelährentyp

- standfester Einzelährentyp, mittlere Strohlänge und Reife
- kombiniert einmalig hohe Erträge und Proteingehalte mit ausgezeichneter Backqualität
- gesunde Sorte, besonders Fuß- und Blattgesundheit, insbesondere Halmbruch, Blattseptoria und Gelbrost
- sehr gute ökologische Anpassung
- geeignet auch als Stoppelweizen, aber weniger nach Mais
- Saateitoleranz von Früh- bis Spätsaaten
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	240 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 310 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	310 – 350 keimfähige Kö./m ²



Winterweizen

Opal

E

Syngenta

Korndichtetyt

- bewährter Winterweizen vom BSA auf „E“ hoch gestuft
- kurz, standfest, ertragsstark, winterhart
- geringe Anfälligkeit für Blattseptoria und DTR
- auf Braunrost achten
- mittlere Bestockungsneigung
- Stoppelweizen, auch ideal nach Mais
- für Früh- bis Spätsaaten geeignet
- Aussaatzeit/-stärken:

Frühsaat	250 – 300 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	300 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	380 – 420 keimfähige Kö./m ²

Patras

A

I. G. Pflanzenzucht

Einzelährentyp

- gute Ertragsstabilität und schnelle Kornfüllung, mit hohem Kornertrag
- günstige Abreife und gute Druschfähigkeit
- winterhart, kurzstrohig, frohwüchsig
- ideal nach Mais und als Stoppelweizen
- ausgewogene Blattgesundheit und Fusariumresistenz
- frühe bis späte Saateignung – keine Dünnsaaten
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	240 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	300 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	380 – 450 keimfähige Kö./m ²

Ponticus

E

RAGT

Kompensationstyp

- standfeste und gesunde Elitesorte
- hoher Kornertrag mit E-Qualität
- sichere Vermarktungseigenschaften (hohe stabile Fallzahl, hoher Proteingehalt, hoher Sedimentationswert)
- sicher im Anbau (gute Winterhärte, hohe Resistenz gegen Mehltau und Gelbrost)
- weitere Stärken gegen Blattseptoria, DTR und Braunrost
- Saatzeitfenster: Mitte September bis Ende November
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	220 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	280 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

RGT Reform

A

RAGT

Bestandesdichtetyt mit hohem Kompensationsvermögen

- Sorte mit umweltstabilen hohen Erträgen in A - Qualität
- winterharte Allroundsorte
- kurz im Wuchs bei guter Standfestigkeit
- gute Resistenzen gegen Septoria, Mehltau, Gelb- und Braunrost
- starke Fusariumresistenz
- Saatzeitfenster von Mitte September bis Ende November
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	220 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	280 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

Winterweizen

SU Jonte

A

Saaten - Union

Kompensationstyp

- hohe Erträge und Ertragsstabilität, über mehrere Jahre sehr hohe und stabile Fallzahl
- exzellente Gesundheit
- uneingeschränkte Empfehlung für alle Standorte, Saatzeiten und Vorfrüchte
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	240 – 270 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	270 – 310 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	350 – 400 keimfähige Kö./m ²

Toras

A

Syngenta

Korndichtetyp

- stabil hohe Proteingehalte und Fallzahlen
- unübertroffene Fusariumresistenz
- sehr gute Resistenzen im Blatt- und Ährenbereich
- als Folgefrucht für Mais geeignet
- gute Spätsaateignung
- Aussaatzeit/-stärke:

Frühsaat	250 – 280 keimfähige Kö./m ²
Normalsaat	280 – 350 keimfähige Kö./m ²
Spätsaat	400 – 480 keimfähige Kö./m ²



Hybridwinterweizen



Eine Hybride entsteht durch Kreuzung zweier Inzuchtlinien. Hybridweizensorten besitzen im Gegensatz zu den Liniensorten eine höhere physiologische Aktivität – der Züchter spricht vom Heterosiseffekt. Dieser führt zu einem höheren Ertragspotenzial bei gleichzeitig verbesserter Stresstoleranz. Der Hybridweizen hat ein tieferreichendes Wurzelsystem mit höherer Saugkraft und nutzt daher Wasser und Nährstoffe besonders effizient. Er ist auf weniger günstigen Standorten eine interessante Alternative zu Stoppelweizen, Roggen oder Triticale. Diese Verbesserung schlägt sich im Ertragspotenzial, in der Verlässlichkeit der Erträge und der Kornqualität nieder. Der Hybridweizen hat somit wirtschaftliche, agronomische, technologische und ökologische Vorteile.

Aussaatzeiten/Aussaatstärken der Hybridweizensorten

Sorte	Frühsaat keimfähige Kö./m ²	Normalsaat keimfähige Kö./m ²	Spätsaat keimfähige Kö./m ²
Himalaya	100 - 110	130 - 150	170 - 190
Hyvega	100 - 110	130 - 150	150 - 170

Hybridweizen wird als Saatgut in Einheiten zu 500.000 Kö./Einheit gehandelt. Bemerkungen zur Berechnung der Saatgutmengen je Hektar finden Sie auf Seite 6.

Himalaya

A

Saaten - Union

- äußerst anpassungsfähiger und sehr ertragsstarker Backweizen 7/8
- Kompensationstyp mit stabil guter Kornausbildung
- ausgezeichnete Blattgesundheit, gute Fusariumtoleranz, geringer Fungizidbedarf
- gute Winterfestigkeit und Trockentoleranz
- Dünnsaateignung

Hyvega

A

Saaten - Union

- sehr hohe Relativerträge LSV-Bundeswert im Durchschnitt 108 %
- ertragsstärkster A-Weizen im Zulassungsjahr 2020 mit 9/9
- hervorragende Blattgesundheit, gute Fusariumtoleranz und Winterhärte
- Stoppelweizeneignung
- hohe N-Effizienz - interessant für die „roten Gebiete“



*Wie die Saat,
so die Ernte.*



Landwirte sind Hüter der Natur. Sie stellen sicher, dass wir nachhaltig leben können.



Wir unterstützen Sie dabei.



ALTMARKSAATEN
STENDAL GmbH

Wechselweizen

Für Spätherbst- und Frühljahrsaussaat

Licamero

A

Secobra

- ertragsstabiler Wechselweizen
- schnelle Jugendentwicklung und lange Kornfüllungsphase
- fusariumgesund - nach Mais gut geeignet
- für alle Sommerweizenstandorte geeignet und saatzeitflexibel
- Aussaatzeit/-stärke: Spätherbst 390 – 430 keimfähige Kö./m²
Frühjahr 450 keimfähige Kö./m²



Feld- und Futtersaaten

Wir bieten Ihnen zusammen mit unseren Handelspartnern Saatgut in höchster Qualität für den Feld- und Grünlandanbau an. Ihre Vorteile sind:

- viel schmackhaftes und energiereiches Futter
- eine Bodenverbesserung durch Humusanreicherung
- eine wirkungsvolle Verminderung von Nitratauswaschungen und Nährstoffverlagerungen
- eine biologische Nematodenbekämpfung, speziell in Rübenfruchtfolgen und Kartoffelanbau (umweltfreundlich und kostengünstig)
- ein wirkungsvoller Erosionsschutz
- Mulchsaat von Zuckerrüben und Mais im folgenden Frühjahr
- eine fachgerechte Grünbrache für Stilllegungsflächen

Weidemischungen

- Nachsaat – Normallage
- Nachsaat – Moor
- Nachsaat – Trockenlage
- Nachsaat – mit Klee
- Weide mit Klee
- Weide ohne Klee
- Mähweide mit Klee
- Mähweide ohne Klee
- Mähweide mit Klee für moorige Böden
- Mähweide ohne Klee für moorige Böden
- Mähweide Trockenlage
- Dauerwiese
- Mähweide extensiv
- Dauerwiese extensiv
- Pferdegrenn



Ackerfutter-Mischungen

- Feldgras einjährig
- Feldgras ein- bis zweijährig
- Feldgras zwei- bis dreijährig
- Feldgras drei- bis vierjährig
- Klee gras ein- bis zweijährig
- Klee gras mehrjährig
- Luzernegras für zwei- bis dreijährige Schnittnutzung

Gräser und Gräsermischungen

- Zierrasen
- Gebrauchsrasen
- Kleintierhaltung
- Landschaftsrassen
- Sportplatzmischungen
- Blumenwiese
- Wildäsung
- Sondermischungen



weitere Sorten und Mischungen auf Anfrage



Feld- und Futtersaaten

Ölrettich – einfacher und nematodenresistenter (Rübennematoden)

- sehr starke Durchwurzelung des Bodens
- aufgrund der Familienzugehörigkeit Kreuzblütler problematisch in Rapsfruchtfolgen (Krankheiten/ Schädlinge)
- nicht winterhart, tolerant auf Trockenheit
- keine Zwischenschnittnutzung; Erosionsschutz und humusmehrend
- unterdrückt wandernde und freilebende Nematoden
- Aussaatzeit: April bis Anfang September (gute Spätsaatverträglichkeit)
- Aussaatstärke: 25 - 30 kg/ha

Gelbsenf – einfacher und nematodenresistenter

- hohe aktive und biologische Rübennematodenbekämpfung
- schnellwachsend, blattreich und spätsaatverträglich, anspruchslos
- starke Wurzelmassebildung - guter Bodenerosionsschutz
- als Mulchsaat möglich; da Kreuzblütler Fruchtfolge beachten
- Aussaatzeit: August bis Mitte September
- Aussaatstärke: ca. 25 kg/ha

Sareptasenf

- im Unterschied zum Gelbsenf eine größere Blattmasse
- Erscheinungsbild ähnelt dem Raps
- geringe Blühneigung und daher Frühsaateignung

Phacelia

Die Phacelia – als unproblematische Zwischenfrucht in Raps- und Getreidefruchtfolgen – kann organisch gebundenen Phosphor lösen und pflanzenverfügbar machen.

- auch auf leichten Böden eine hohe organische Massebildung
- verträgt Trockenheit und leichten Frost, friert aber sicher ab
- rasche Begrünung von Brachland; eine der besten Bienenweiden
- Aussaat flach aber Boden bedeckt (Dunkelkeimer)
- das dichte Wurzelsystem steigert die Bodengare
- dichtes Laub bietet eine gute Bodenbeschattung – damit sehr gute Unkrautunterdrückung und gute Eignung für die Nachfrucht
- wirkt hemmend auf Rübennematoden
- Aussaatstärke: 8 - 10 kg/ha

Perserklee

- mehrschnittiger und nicht überwinternder Sommerklee
- feinstängelig, blattreich, gute Erträge an Eiweiß, Grün- und Trockenmasse
- bei Gemengeanbau mit kurzlebigen Weidelgräsern übersteigen Ertragshöhe und Sicherheit die Reinsaaten
- Perserklee eignet sich auch als Gemisch mit einjährigen und deutschen Weidelgräsern für die gezielte Stilllegung
- Aussaatstärke: 15 - 20 kg/ha bei Reinsaat

Feld- und Futtersaaten

Luzerne

- Königin unter den Futterpflanzen
- bevorzugt kalkreiche, tiefgründige und warme Standorte
- pH-Wert 5,8 - 7,2 (mit der Schwere des Bodens steigt der pH-Wert)
- empfindlich gegen stauende Nässe
- als Frühjahrs- oder Sommerblanksaat möglich (bevorzugt Frühjahr)
- auch als Untersaat oder Luzernegrasmischung (z. B. Country 2056)
- Aussaatstärke: 20 - 30 kg/ha als Frühjahrsblanksaat

Serradella und Serradellagemische

- kalkempfindliche Zwischenfruchtpflanze – bevorzugt saure anlehmgige Standorte
- einschnittig – nicht winterhart, wächst aber bei niedrigen Temperaturen bis zum Frostbeginn
- haben dieselbe Bakteriengruppe wie Lupinen (Knöllchenbakterien)
- wegen ihrer langsamen Jugendentwicklung auch gern als Untersaat genommen
- eignen sich hervorragend für die Begrünung stillgelegter Flächen in der Rotationsbrache
- Aussaatstärke: Serradella: 20-30 kg/ha • Serradellagemische: 40 - 60 kg/ha

Kruziferen

- z. B. Sommerfuttersaps, Winterfuttersaps, Perko, Rübsen, Sareptasenf, Futterkohl
- für alle Standorte geeignet
- verhindert die Nitratauswaschungen in der vegetationsarmen Zeit
- humusmehrend
- verbessert die Bodengare

Ramtillkraut

- einjährige, krautige Pflanze mit gelber Blüte, wird bis zu 2 m hoch
- gehört zur Familie der Korbblütler, somit ideal für Raps und Zuckerrübenfruchtfolgen
- gute Pfahl- und Seitenwurzeln bis 30 cm tief
- hinsichtlich der Aussaat sehr tolerant
- Ramtillkraut ist sehr frostempfindlich und stirbt bereits bei leichtem Frost ab
- zur Massebildung möglichst frühe Saat

Rauhafer

- Rispe erinnert an Hafer, in der Kornausbildung aber den Gräsern zu zuordnen
- für alle Bodenarten geeignet
- hohe Produktion anorganischer Masse
- gute Unkrautunterdrückung, gute Durchwurzelung
- Bekämpfung von Wurzelnekrotosen
- Aussaatzeit: Juli bis September
- Aussaatmenge: je nach Nutzungsziel anpassen

Feld- und Futtersaaten

Zwischenfruchtgemische



Zwischenfrüchte haben viele pflanzenbauliche Vorteile und gelten auch als Kulturen für die ökologischen Vorrangflächen (OVF). Ihr Anbau sollte in erster Linie nach pflanzenbaulichen und betrieblichen Aspekten erfolgen. Dazu bieten wir Ihnen die entsprechenden Mischungen passend zu Ihrer Fruchtfolge (z. B. TerraLife Zwischenfrucht - und Viterra-Mischungen u. v. a.) an.

weitere Mischungen und Informationen auf Anfrage

Einige Vorteile dieser Mischungen im Vergleich zu Reinsaaten sind:

- gleich hohe oder höhere Biomasse- und Wurzelerträge
- mehr und vielfältigere Wurzelausscheidungen, dadurch erhöhte mikrobielle Aktivität und gesteigerte Humusbildung
- bessere Ertragsstabilität und -qualität
- Nährstoffmobilisierung (z. B. N und P) für einen Gemeengepartner und die Folgekultur
- effizientere Nutzung der Wachstumsfaktoren Licht, Wasser und Nährstoffe
- Erhöhung der Biodiversität
- Abwehr von Krankheiten und Schädlingen
- Unkrautunterdrückung
- Minderung von Nährstoffverlusten über Bodenerosion oder Auswaschung
- Beispiele sind die Terra Life-Mischungen der DSV und die Viterra-Mischungen der Saaten Union, die auch die Greeningauflagen erfüllen.
- großkörnige Leguminosen, auch als Sommerzwischenfruchtgemisch
- weitere landwirtschaftliche Saaten

Des Weiteren bieten wir Ihnen eine umfangreiche Palette an:

- Gräser und Gräsermischungen
- Kleearten
- großkörnige Leguminosen, auch als Sommerzwischenfruchtgemisch
- Kruziferen für Sommer- und Winterzwischenfruchtanbau
- Futterroggen
- Rotations- und Dauerbrachemischungen





*Altmarksaaten –
Ihr Saatgut für Ihren Erfolg!*

Aussaattabelle Feldsaaten

Reinsaatmengen, Drillreihenabstände und Saattiefen einiger wichtiger Feldfutterpflanzen

Pflanzenart	Saatmenge (kg/ha)	Drillreihenabstand	Saattiefe (in cm)
Luzerne	20 – 30	Breitsaat oder enge Drillreihenabstände von 10 – 14 cm	flach
Rotklee	16 – 20		flach
Weißklee	8 – 12		flach
Schwedenklee	8 – 12		flach
Gelbklee	20 – 30		flach
Inkarnatklee	25 – 35		flach
Hornklee	12 – 15		flach
Sumpfschotenklee	8 – 10		flach
Alexandrinerklee	30 – 40		flach
Perserklee	15 – 20		flach
Serradella	30 – 50		flach
Einjähriges Weidelgras	40 – 50	Breitsaat oder enge Drillreihenabstände von 10 – 14 cm	1 – 2
Welsches Weidelgras	40 – 50		1 – 2
Bastard Weidelgras	30 – 50		1 – 2
Deutsches Weidelgras	35 – 45		1 – 2
Knautgras	20 – 25		flach
Lieschgras	15 – 20		flach
Wiesenschwingel	40 – 50		1 – 3
Glatthafer	50 – 60		1 – 3
Ölrettich	25 – 30	18 – 20	1 – 2
Gelbsenf	20 – 25	15 – 20	1 – 2
Phacelia	12 – 16	15 – 20	flach
Sonnenblume	20 – 30	30 – 40	3 – 4
Buchweizen	70 – 90	10 – 14	2 – 3

Beizübersicht 2024

Kultur	Schaderreger	Bedeutung	Vibrance Trio	Seedron	Latitude XL
Wirkstoffe			Sedaxane Fludioxonil Tebuconazol	Fludioxonil Tebuconazol	Silthiofam
Weizen	Schneeschnitzel *	###	■	■	
	Steinbrand	###	■	■	
	Zwergsteinbrand	## - ### *1			
	Flugbrand	##	■	■	
	Fusarium culmorum *	##	■	■	
	Fusarium Stängelfäule	#-##	■	■	
	Septoria nodorum *	##	■	■	
	Rhizoctonia solani	##	■		
	Rhizoctonia (scharfer Augenfleck)	##	■		
	Schwarzbeinigkei	# - ###			■
Roggen	Schneeschnitzel *	###	■	■	
	Fusarium culmorum *	##			
	Stängelbrand	##	■	■	
	Flugbrand	#			
Triticale	Schneeschnitzel *	###	■	■	
	Fusarium culmorum *	##		■	
	Stängelbrand	#		■	
	Flugbrand	#			
	Steinbrand	#			
	Zwergsteinbrand	#			
	Schwarzbeinigkei	# - ###			■
Gerste	Schneeschnitzel *	###	■	■	
	Streifenkrankheit	## - ###	■	■	
	Fusarium culmorum *	##		■	
	Rhyncho-Blattflecken	##			
	Steinbrand	#			
	Gerstenhartbrand	# - ##	■		
	Flugbrand	###	■	■	
	Netzflecken *	#			
	Typhula Fäule	# - ### *2	■		
	Schwarzbeinigkei	# - ###			■
Weizen	Aufwandmenge in ml/dt		200	100	200
Roggen			200 (150)	100	
Triticale			200 (150)	100	200
Gerste			200	100	200
Sticker	Zugabe zur Qualitäts- und Leistungssteigerung	enthalten	enthalten	nicht erforderlich	k. A.
# geringe Bedeutung		## große Bedeutung	### sehr große Bedeutung		
■ Wirkung und Zulassung					
* samenbürtiger Befall					
** Zulassungsverlängerung beantragt/wird erwartet					
*1 ### regional in Süd-DE, kühle Lagen		*2 regional, nach länger anhaltender Schneedecke			Stand: März 2023

Frühling



*Aller Dinge Anfang ist
der Frühling*

Empfehlungen

Unsere Empfehlungen für die Aussaat im Frühjahr 2025

Wir bieten Ihnen **freibleibend** aus eigenen, konventionellen Vermehrungsaufwüchsen ...

1 Sommerweizensorte

Licamero

1 Ackerbohnsorte

Tiffany

3 Sommergerstensorten

Amidala, RGT Planet, Sting

2 Körnerfuttererbsensorten

Astronaute, Orchestra

1 Sommerroggensorte

Arantes

1 Lupinensorte

Boregine

2 Hafersorten

Lion, Max

Ebenfalls sind wir in der Lage, Ihnen aus eigenen **ÖKOLOGISCHEN** Vermehrungsaufwüchsen freibleibend und vorbehaltlich endgültiger Anerkennung

2 Hafersorten

Karl, Lion

1 Sommergerste

RGT Planet

1 Körnerfuttererbse

Karpate

1 Ackerbohne

Tiffany

... als zertifiziertes Saatgut (Z-Saatgut) an.

Groß- und kleinkörnige Leguminosen

Ackerbohnen, Körnerfuttererbsen, Lupinen, Luzerne, Kleearten, Serradella

Ölsaaten: Sonnenblumen, Sommerraps, Öllein

Gräser und Gräsermischungen

Mähweide,- Feldfutter- sowie Brachemischungen, Rasenmischungen für Sport- und Freizeitbedarf

Sonstige Futterpflanzen: Futterrüben, Futterkohl, Senf, Ölrettich, Phacelia und Sonstige

Mais: Wir bieten Ihnen für jeden Standort kostengünstig die richtige Silo-, Körner- und Biogasmaissorte an.

Pflanzkartoffeln: verschiedene Kartoffelsorten für alle Gebrauchswerte

Wir sind Ökozertifiziert.

Für den ökologischen Landbau bieten wir ein breites Portfolio an Saatgut an. Wir handeln mit Getreide, Gräser, Leguminosen, Raps und Mischungen in Öko-Qualität.

Unsere Öko-Kontroll-Nummer ist die DE-034



RECHTZEITIGE BESTELLUNG



PÜNKTLICHE LIEFERUNG

Sommergetreidesaatgut

Saatgutbedarf in kg/ha (sortenspezifische Hinweise beachten!)

TKG (g)	Keimfähige Körner/m ²						
	200	250	300	350	400	450	500
30	65	82	98	114	130	147	163
35	76	95	114	133	152	171	190
40	87	109	130	152	174	195	217
45	98	122	147	171	195	220	244
50	109	136	163	190	217	244	272
55	120	149	180	209	239	269	298
Aussaatmengen in kg/ha bei 92 % Keimfähigkeit							

Die Sortenleistung ist eine der wichtigsten Stellgrößen eines Pflanzenbaubetriebes. Dies gilt zumindest dann, wenn das Anbauverfahren optimiert und alle Einsparungspotenziale genutzt werden sollen. Wer den Zuchtfortschritt effizient nutzt, hat als Dank einen höheren Reingewinn. Ein geringer Mehrertrag generiert einen viel höheren Gewinn.

Sommerweizen

Der Anbau von Sommerweizen hat wegen des etwas niedrigeren Ertragsniveaus gegenüber Winterweizen eine geringere Bedeutung. Er ist mehr als Ersatz für im Herbst durch Nässe oder nach späträumenden Vorfrüchten nicht mehr bestellte sowie für ausgewinterte Flächen zu sehen. Hier bieten Sommerweizensorten mit sehr guten bis guten Mahl- und Backqualitäten eine sichere Absatzmöglichkeit. Für die wirtschaftliche Sommerweizenproduktion eignen sich besonders qualitätssichere Sorten.

Licamero A Kompensationstyp Secobra

- kombiniert frühe Entwicklung, Höchstserträge und sichere Qualität
- schnelle Jugendentwicklung garantiert eine lange Kornfüllungsphase
- gute Standfestigkeit
- Fusarium gesund, ideal nach Mais
- Saatzeit flexibel: November - April
- Herbstaussaat: 390 – 430 keimfähige Kö./m²
- Frühjahrsaussaat: 450 keimfähige Kö./m²

Sommergetreidesaatgut

Sommergerste

Die Sommergerste wird nach den Gebrauchswerten in Brau- und Futtergerste unterschieden. Sie hat eine kurze Vegetationszeit von 110 - 130 Tagen. Zur Ausbildung eines guten Ertrages mit hohem Vollgerstenanteil, sollte sie möglichst früh gesät werden. Um die für Braugerste geforderte Obergrenze für Rohprotein nicht zu überschreiten, sind Vorfrüchte die wenig Stickstoff nachliefern vorteilhaft. Das sind beispielsweise Getreide und Sonnenblumen.

Amidala (Sommerbraugerste)

Hauptsaat

- Braugerste vom Berliner Programm empfohlen
- Traumkombination aus Ertrag und Qualität (Vollgerste 8)
- stabile, standfeste und gesunde Sorte
- tolerant gegenüber Trockenstress
- Aussaatzeit: Ende Februar bis Mitte April
- Aussaatstärke: 310 - 420 keimfähige Kö./m²

RGT Planet (Sommerbraugerste)

RAGT

- mehrjährige Ergebnisse mit ertraglichen Spitzenpositionen
- widerstandsfähig gegen Halm- und Ährenknicken
- robust gegen alle bedeutenden Krankheiten
- aufgrund der Ertragsstärke kommt auch eine Futternutzung in Frage
- Aussaatzeit: ab Ende Februar
- Aussaatstärke: früh 280 - 300 keimfähige Kö./m²
mittel 300 - 330 keimfähige Kö./m²
spät 330 - 400 keimfähige Kö./m²

Sting (Sommerbraugerste)

Saat - Union

- neue hochertragsreiche Sommerbraugerste
- Kombination aus frühen Ährenschieben mit praxistauglicher Reife
- ausgewogene gute Blattgesundheit
- erste Ergebnisse deuten auf Eignung zur Herbstsaat hin
- Aussaatzeit: Anfang März bis Ende April
- Aussaatstärke: mittel 260 - 300 keimfähige Kö./m²
spät 300 - 340 keimfähige Kö./m²



Sommergetreidesaatgut

Sommerroggen

Sommerroggen ist im Vergleich der Getreidearten die Kultur mit den geringsten Standortansprüchen. Er kann zur Körnernutzung oder GPS-Erzeugung sowie als Zwischenfrucht genutzt werden.

Arantes

KWS Lochow

- QualityPlus Saatgut
- großkörnig mit kürzerem Wuchs
- sehr anspruchslos, alle Anbaulagen, auch Grenzstandorte des Roggenanbaus
- nur bei sehr hohem Infektionsdruck von Braunrost ist eine Behandlung mit einem zugelassenen Fungizid lohnend
- zur Körner- und Grünschnittnutzung geeignet
- eignet sich für die Fröhsaat in allen Regionen
- Aussaatzeit: Februar - April (möglichst früh)
- Aussaatstärke: 350 - 380 keimfähige Kö./m²

- **auch als Sommerzwischenfrucht sehr gut geeignet**
- hohe Grünmasseerträge
- hervorragender Frischfutterlieferant
- Aussaatzeit: ab 20. August
- Aussaatstärke: 450 keimfähige Kö./m²



Auf zuverlässigem Pfad mit Altwarksaaten!

Sommergetreidesaatgut

Hafer

Hafer hat geringe Ansprüche an den Boden und ist eine Gesundungsfrucht in Getreidefruchtfolgen. Durch den Anbau ist eine Bekämpfung von Nematoden, Halnbruch und Schwarzbeinigkeit möglich. Er besitzt einen hohen Vorfruchtwert und dient der Auflockerung der Fruchtfolge. Hafer bevorzugt ein gemäßigtes Klima mit hohen Niederschlägen und ist ernährungsphysiologisch gesehen die hochwertigste Getreideart in Mitteleuropa.

Nutzen Sie den Züchtungsfortschritt neuer Sorten, welcher der ständigen Nachfrage nach Qualitätshafer gerecht wird.

Lion konventionell und Öko

Saaten - Union

- top Kornqualität und hl-Gewicht
- Einzelrispentyp mit ausgezeichneter Strohqualität
- auch ungünstige Anbaulagen und Spätsaaten möglich
- Aussaatzeit: Februar - April
- Aussaatstärke: 300 - 400 keimfähige Kö./m²

Max

I. G. Pflanzenzucht

- vermarktungssicherer, frühreifer und ertragsstarker Gelbhafer
- niedriger Spelzenanteil – hohes Hektolitergewicht (7)
- ausgezeichnete Schälqualität
- gute Reifesynchronisation von Korn und Stroh
- durch frühzeitiges Rispenschieben für alle Anbauggebiete, einschließlich Grenzstandorte geeignet
- mittlerer bis hoher Wachstumsreglerbedarf (etwas geringere Strohstabilität)
- Aussaatzeit: Februar - April (möglichst früh - ausnutzen der Winterfeuchte)
- Aussaatstärke: 320 - 350 keimfähige Kö./m²

Karl Öko

I. G. Pflanzenzucht

- vereint hohes hl Gewicht mit hohem Kornertrag
- sehr gute Mehлтаuresistenz
- kein oder geringer Einsatz von Fungizid möglich
- für alle Standorte geeignet
- Aussaatzeit: Februar - April
- Aussaatstärke: 300 - 350 keimfähige Kö./m²



Großkörnige Leguminosen

Im Zuge der neuen GAP-Reform 2023 werden Eiweißpflanzen für den Anbau interessanter. Leguminosenanbau erweitert das Fruchtartsspektrum und lockert enge Fruchtfolgen auf. Damit kann das Auftreten von Schadorganismen reduziert und die Wirksamkeit der Unkrautbekämpfung durch Wechsel zwischen Sommerung und Winterung verbessert werden.

Vorteile der Leguminosen sind:

- hohe Eiweißproduktion
- positive Stickstoffbilanz (stickstoffautark)
- hoher Vorfruchtwert
- Anbausicherheit moderner Sorten

Bei der Sortenwahl sind neben dem Ertrag auch der Rohproteingehalt, die Standfestigkeit und die gleichmäßige Abreife zu beachten. Ein weiterer Faktor ist das TKG, das sehr stark die Saatgutkosten beeinflusst. Die Wahl der optimalen Bestandesdichte für jede Sorte bestimmt den wirtschaftlichen Anbauerfolg relativ stark mit.

Ackerbohnen

Die Ackerbohne bevorzugt tiefgründige, kalk- und humusreiche Lehmböden mit gut entwickelter Bodenstruktur und günstiger Wasserführung. Beim Anbau auf leichteren Böden ist eine gleichmäßige Wasserversorgung bis zur Blüte und Kornbildung für gute Erträge wichtig. Ideale Vorfrüchte sind Wintergerste und -weizen, sowie Mais. Auf Grund des gleichen Nematodenspektrums sind andere Leguminosen, Hafer und Winterroggen als Vorfrüchte weniger geeignet. Ackerbohnen besitzen einen hohen Wert zur Auflockerung getreidereicher Fruchtfolgen. Die Saattiefe sollte auf leichten Böden 10 cm und auf schweren Böden 8 cm betragen. Aussaat so früh wie möglich, die Keimpflanzen sind frosthart bis -5 °C.

Tiffany

konventionell und Öko

Saaten - Union

- sehr ertragsstark und sehr hoher Proteingehalt
- standfest bei mittlerer Pflanzenlänge
- gute Eignung zur Fütterung bzw. menschliche Ernährung
- frühe und buntblühende Sorte
- sehr gute Druscheignung ; gleichmäßige Reife
- Aussaatzeit: so früh wie möglich, um die Winterfeuchtigkeit zu nutzen
- Aussaatstärke: 35 - 55 keimfähige Kö./m²



Großkörnige Leguminosen

Körnerfuttererbsen (halbblattlos)

Sie stellen keinen besonderen Anspruch an den Standort und sind für mittlere Böden mit guter Kalkversorgung geeignet. Sie können alle Böden mit Körnerfuttererbsen bestellen, stauende Nässe aber bitte vermeiden. Das pH-Optimum liegt in einem Bereich zwischen 6 und 7. Die Saat sollte Anfang März bis Mitte April, in ein gut abgesetztes und abgetrocknetes Saatbett erfolgen. Die Saattiefe beträgt 4 - 6 cm. Die tiefe Ablage ermöglicht einen guten Wasseranschluss für den hohen Keim- und Wasserbedarf und beugt dem Vogelfraß vor. Jahreseinflüsse können zu großen Ertragschwankungen führen. Die Ertragsstabilität sollte deshalb eines der wichtigsten Kriterien der Sortenwahl sein. Weiterhin sind neben dem Ertrag, die agrotechnischen Eigenschaften und der Rohproteingehalt zu beachten. Gelbkörnige Sorten werden von der Futtermittelindustrie bei der Vermarktung bevorzugt. Die Erbsenzüchter arbeiten nachhaltig daran, das Ertragsniveau weiter zu erhöhen und dies mit guter Standfestigkeit, hohem Eiweißgehalt und Kleinkörnigkeit zu vereinen. Dies sind für den Anbau in Deutschland auch die wichtigsten Zuchtziele.

Astronaute

Saaten - Union

- höchste Korn- und Rohproteinerträge (9/9), LSV abgesichert (2014 - 2019)
- sehr standfest und ertragssicher - gute Druscheignung
- durch gute Unkrautunterdrückung auch für Bioanbau geeignet
- interessante Sorte für die eigene Futterproduktion
- Aussaatzeit: ab Anfang März bei optimalen Bodenverhältnissen
- Aussaatstärke: 70 - 90 keimfähige Kö./m²

Karpate

Öko

KWS Lochow

- robuste Sorte mit mehrjährigen stabilen Erträgen
- gute Standfestigkeit und mittellang; gute Unkrautunterdrückung
- hohe Rohproteinwerte
- mehltaresistent
- Aussaatzeit: ab Anfang März bei optimalen Bodenverhältnissen
- Aussaatstärke: 70 - 90 keimfähige Kö./m²

Orchestra

Saaten - Union

- höchste Kornerträge kombiniert mit neuem Niveau im Proteingehalt
- frohwüchsig, standfest und sehr gut druschfähig
- schnelle Jugendentwicklung, sehr gute Bodenbedeckung und gute Unkrautunterdrückung
- Aussaatzeit: ab Anfang März, optimalen Bodenstand abwarten
- Aussaatstärke: 70 - 100 keimfähige Kö./m²



Großkörnige Leguminosen

Lupinen

Die Lupine ist ein wertvoller Eiweißträger, der sowohl in der Tierernährung, als auch immer mehr in der menschlichen Ernährung an Bedeutung gewinnt.

Lupinen besitzen eine tiefreichende Pfahlwurzel mit guter Durchdringungsfähigkeit und gutem Aufschlussvermögen. Die Seitenwurzeln sind mit Knöllchenbakterien besetzt, die den Luftstickstoff binden können und somit eine N-Düngung (mineralisch wie auch organisch) nicht erforderlich machen. Es gibt Verzweigungstypen und endständige Typen. Zu beachten ist, dass bei einem pH-Wert von 4,5 bis 6,5 Lupinen unverträglich auf freies Calcium reagieren und deswegen **keine Kalkdüngung** (auch nicht zur Vorfrucht) erfolgen sollte. Positiv ist das hohe Phosphoraneignungsvermögen, was der Nachfrucht zugutekommt.

Auf Standorten, die noch nie oder auf Böden, die längere Zeit (über 10 Jahre) keine Lupinen getragen haben, ist die Impfung (HiStick) des Saatgutes empfehlenswert. Die Saattiefe sollte bei 2 - 3 cm liegen.

Welche Vorteile bringt der Anbau der Blauen Süßlupine?

- geringere Anthracnoseanfälligkeit als bei anderen Lupinen
- höheres Ertragsniveau als bei der Gelben Lupine
- höherer Rohproteingehalt als bei Körnerfuttererbsen
- Blaue Süßlupinen wachsen auf allen Standorten (leichte und mittlere Böden)
- weniger kalkempfindlich als die Gelben Lupinen (pH-Wert 4,5 bis 6,5)
- geringere Frostempfindlichkeit im Frühjahr – Aussaat möglichst im März abschließen

Aufgrund des geringen Wärmebedarfs und ihrer hohen Frosttoleranz ist die Blaue Süßlupine auch auf Grenzstandorten (z. B. leichte, saure Böden) geeignet.

Blaue Süßlupinen

Boregine (verzweigt – weiße Blüte)

Saatzucht Steinach

- höchste Kornerträge kombiniert mit hohen Eiweißträgen
- mittlere bis leichte Standorte
- gute Standfestigkeit
- gesunde Sorte mit mittlerem bis hohem TKG
- Aussaatzeit: ab Mitte März
- Aussaatstärke: 80 – 100 keimfähige Kö./m²

Bitterlupinen

z. B. Azuro / Rubine

- diese Sorten eignen sich besonders auf leichteren bis mittleren Standorten
- zum Sommerzwischenfruchtanbau, zur Gründüngung, Bodenverbesserung
- Symbiose mit Knöllchenbakterien – machen Luftstickstoff pflanzenverfügbar



Großkörnige Leguminosen

- Saattiefe 4 bis 6 cm
- langsame Jugendentwicklung erfordert frühen Saattermin
- starke Pfahlwurzel, die auch tiefere Bodenschichten durchdringen kann
- unterdrücken den Tabak-Rattle-Virus und passen somit gut in Kartoffelfruchtfolgen (Gelbsenf fördert den Rattle-Virus)
- gute Unkrautunterdrückung
- frieren bei Frost sicher ab
- Aussaatzeit: Juli bis Anfang August
- Aussaatstärke: ca. 200 kg/ ha

Sojabohne

- nur frühreife Sorten für unsere Region nutzen
- frühreif (Reifegruppe 000) und ertragsstark
- gute Jugendentwicklung, beste Resistenzen gegenüber Virose
- gute Hülsenplatzfestigkeit, herausragende Standfestigkeit
- Wärmebedarf vergleichbar mit Mais der Reifezahlen K250 bis K300
- Saatgut mit Rhizobium-Bakterien impfen

> Sorten auf Anfrage <



Sonnenblumen – Anbau lohnt sich

Auch im Jahre 2025 wird der Sonnenblumenanbau lukrativ werden, weil

1. die Nachfrage nach Sonnenblumenkernen ständig wächst,
2. die Düngungs- und Pflanzenschutzmittelkosten gering sind,
3. die Aussaat und Ernte in arbeitsarme Zeiten fallen,
4. der Fruchtfolgewert der Sonnenblume hoch ist und
5. sie sich besonders für Gebiete mit wenigen Niederschlägen und Vorsommertrockenheit eignet.

- Aussaat ab 6 Grad Celsius Bodentemperatur – Aussattiefe: 4 - 5 cm
- Verdichtungen vermeiden
- Reihenabstand 45 bis 60 cm
- Raps und Leguminosen sind ungünstige Vorfrüchte, da zu hohe N-Mengen die Reife verzögern
- Düngung (inkl. N-min) ca. 100 kg N/ha
- extrem schwere und sehr leichte, flachgründige Standorte sind nachteilig
- nicht selbstverträglich (Anbaupause 3 bis 4 Jahre)
- Aussaatstärke: 75.000 keimfähige Kö./ha

> Sorten auf Anfrage <

Sommerraps – Ersatzlösung

- interessante Frucht (hoher Vorfruchtwert, einfache Anbautechnik)
- spielt vornehmlich in Jahren mit ausgewintertem Raps oder Getreide eine Rolle
- Standortansprüche unterscheiden sich nicht von denen des Winterrapses
- reagiert empfindlich auf Wassermangel
- Keimung erfolgt bei 2 bis 3°C – empfindlich bei Temperaturen unter -4°C
- ab Erscheinen der ersten Knospe auf Rapsglanzkäfer achten (Schadschwelle 1 bis 2 Käfer je Pflanze)
- Ernte 2 bis 3 Wochen nach Winterraps (20 – 30 dt/ha)
- Aussaatzeit: so früh wie möglich, ab März bis Mai möglich
- Aussaatstärken: Hybriden 60 bis 80 keimfähige Kö./m²
Linien Sorten 80 bis 100 keimfähige Kö./m²

> Sorten auf Anfrage <



Öllein - eine Produktionsalternative

Im Zuge der aktuellen Entwicklung in der Landwirtschaft wird zunehmend nach wettbewerbsstarken Produktionsalternativen gesucht. Der Anbau von Öllein ist eine interessante Alternative für bestimmte Standorte.

Einige ackerbauliche Gesichtspunkte, die zum erfolgreichen Ölleinanbau beitragen können:

- besitzt eine breite ökologische Variabilität (eignet sich auf maritimen, sowie auf warmen, trockenen Standorten)
- benötigt Langtagsbedingungen zur Förderung der generativen Phase
- eignet sich für Lössstandorte und tiefgründige, lehmige Sande bzw. sandige Lehme
- staunässe- und verschlammungsgefährdete Standorte sind nicht geeignet
- nicht selbstverträglich -->Anbaupausen 4 - 6 Jahre (bei Befall mit bodenbürtigen Pilzen 6 Jahre)
- frostgefährdete Lagen berücksichtigen (toleriert Spätfröste von -3 bis -5°C)
- sehr gute Vorfrüchte: Sommergerste, Wintergerste, Winterweizen, Mais
- mittlere Vorfrüchte: Kartoffeln, Zuckerrüben
- schlechte Vorfrüchte: Leguminosen, Raps, Sonnenblumen
- Saatbett: abgesetzt, flach und feinkrümlig
- Reihenabstand: 12 - 20 cm
- Aussattiefe: 2 - 3 cm
- Aussaatzeit: so früh wie möglich, Ende März bis Anfang April
- Aussaatstärke: 450 bis 550 keimfähige Körner je m²

Wir bieten Ihnen erfolgreiche Sorten an, auf Wunsch auch gebeiztes Saatgut z. B.:

Lirina (Blütenfarbe blau)

DSV

- mittelfrühe sehr ertragsstabile Sorte mit hohem Ölgehalt
- für alle Standorte geeignet
- mittlere Standfestigkeit
- Aussaatstärke: 400 - 450 keimfähige Kö/m²
Ende März - Mitte April

> Weitere Sorten auf Anfrage <



Kleinkörnige Leguminosen

Luzerne

- Königin unter den Futterpflanzen
- bevorzugt kalkreiche, tiefgründige und warme Standorte
- pH-Wert 5,8 - 7,2 (mit der Schwere des Bodens steigt der pH-Wert)
- empfindlich gegen stauende Nässe
- als Frühjahrs- oder Sommerblanksaat möglich (bevorzugt Frühjahr)
- auch als Untersaat oder Luzernegrasmischung (z. B. Country 2056)
- Aussaatstärke: 20 - 30 kg/ha als Frühjahrsblanksaat

Rotklee

- ist die früheste mehrjährige Kleeart
- bevorzugt mittlere bis gute, feuchte Standorte
- pH-Wert < 5 – kein saurer Sand oder trockene Kalkverwitterungsböden
- eine der wertvollsten Pflanzen im Feldfutterbau
- als Vorfrucht für Hackfrüchte, Winterweizen, Hafer und Mais
- Aussaat kann als Unter- oder Blanksaat erfolgen
- gut geeignet in Gräsermischungen (Wiesenschwingel oder Lieschgras)
- Aussaatstärke: 16 - 20 kg/ha

Weißklee

- findet in zahlreichen Grünland- und Feldfuttermischungen Verwendung
- humose, nährstoffarme, trockene oder staunasse Böden sind weniger geeignet
- Kriechtriebe mit Knoten tragen zu guter Narbenbildung bei
- sehr trittfest, dadurch gut geeignet für Beweidung
- winterhart, aber Kahlfröste schaden
- weniger dürre- und kälteempfindlich als Rotklee
- Aussaatstärke: 8 - 12 kg/ha

Perserklee

- mehrschnittiger und nicht überwinternder Sommerklee
- feinstängelig, blattreich, gute Erträge an Eiweiß, Grün- und Trockenmasse
- bei Gemengeanbau mit kurzlebigen Weidelgräsern übersteigen Ertragshöhe und Sicherheit die Reinsaaten
- Perserklee eignet sich auch als Gemisch mit einjährigen und deutschen Weidelgräsern für die gezielte Stilllegung
- Aussaatstärke: 15 - 20 kg/ha bei Reinsaat

Serradella und Serradellagemische

- kalkempfindliche Zwischenfruchtpflanze – bevorzugt saure anlehmgige Standorte
- einschnittig – nicht winterhart, wächst aber bei niedrigen Temperaturen bis zum Frostbeginn
- haben dieselbe Bakteriengruppe wie Lupinen (Knöllchenbakterien)
- wegen ihrer langsamen Jugendentwicklung auch gern als Untersaat genommen
- eignen sich hervorragend für die Begrünung stillgelegter Flächen in der Rotationsbrache
- Aussaatstärke: Serradella: 20-30 kg/ha Serradellagemische: 40 - 60 kg/ha

Gräser und Gräsermischungen

Feld- und Futtersaaten

Unser Feld- und Futtersaatenangebot umfasst alle neuen, standortangepassten und wirtschaftlich interessanten Sorten für die Futter- und Zwischenfruchtnutzung. Sie können damit den Züchtungsfortschritt für den eigenen Betriebserfolg nutzen:

- viel schmackhaftes und energiereiches Futter
- eine Bodenverbesserung durch Humusanreicherung
- eine wirkungsvolle Verminderung von Nitratauswaschungen und Nährstoffverlagerungen
- eine biologische, umweltfreundliche und kostengünstige Nematodenbekämpfung speziell in Rübenfruchtfolgen
- ein wirkungsvoller Erosionsschutz
- Mulchsaat von Zuckerrüben und Mais im folgenden Frühjahr möglich
- eine fachgerechte Grünbrache für Stilllegungsflächen

Weidemischungen

- Nachsaat – normal, Moor, Trockenlage, mit und ohne Klee
- Weide mit und ohne Klee
- Mähweide universal mit und ohne Klee
- Dauerweide
- Pferdegreen

Ackerfutter – Mischungen

- Feldgras, Klee gras, Luzernegras, Energiemischungen u. a. (ein- und mehrjährig)

Gräser und Gräsermischungen

- Zierrasen
- Gebrauchsrasen
- Landschaftsrassen
- Kleintierhaltung
- Sportplatzmischungen
- Blumenwiese
- Wildäsung
- Sondermischungen

> weitere Sorten und Mischungen auf Anfrage <



Unsere Mischungen liebt jedes Heißige Bienchen!

Sonstige Futterpflanzen

Futterrüben

- keine besonderen Ansprüche an Boden und Klima
- wächst auf sandigen und lehmigen Böden
- bei ausreichender Wasserversorgung ein gewaltiges Ertragspotenzial
- auch pilliertes Saatgut
- hoher Trockensubstanzgehalt bei hoher Masseleistung
- geeignet für Hand- und Maschinenernte
- kleinstes Gebinde = 50.000 Pillen = ½ Einheit
- ½ Einheit ist bei einem Reihenabstand von 45 cm ausreichend für:

Ablageweite	12 cm	14 cm	16 cm	18 cm
Anbaufläche	0,27 ha	0,31 ha	0,36 ha	0,46 ha

Futterkohl (Markstammkohl)

- für Haupt- und Zwischenfruchtanbau gut geeignet
- Kreuzblütler wie Raps (Fruchtfolge beachten!)
- liefert bis in den Winter Frischfutter
- hoher Masseertrag mit hohem Blattanteil
- gut silierbar z. B. mit Mais
- Beweidung im Herbst
- Aussaatzeit: Frühjahr bis Ende Juli (im Zwischenfruchtanbau bis 20. Juli)
- Aussaatstärke: 4 - 6 kg/ha

Ölrettich – einfacher und nematodenresistenter (Rübennematoden)

- sehr starke Durchwurzelung des Bodens
- aufgrund der Familienzugehörigkeit Kreuzblütler problematisch in Rapsfruchtfolgen (Krankheiten/ Schädlinge)
- nicht winterhart, tolerant auf Trockenheit
- keine Zwischenschnittnutzung; Erosionsschutz und humusmehrend
- unterdrückt wandernde und freilebende Nematoden
- Aussaatzeit: April bis Anfang September (gute Spätsaatverträglichkeit)
- Aussaatstärke: 25 - 30 kg/ha

Phacelia

Die Phacelia als unproblematische Zwischenfrucht in Raps- und Getreidefruchtfolgen kann auch organisch gebundenen Phosphor lösen und pflanzenverfügbar machen.

- auch auf leichten Böden eine hohe organische Massebildung
- verträgt Trockenheit und leichten Frost, friert aber sicher ab
- rasche Begrünung von Brachland; eine der besten Bienenweiden
- Aussaat flach aber Boden bedeckt (Dunkelkeimer)
- das dichte Wurzelsystem steigert die Bodengare
- dichtes Laub bietet eine gute Bodenbeschattung – damit sehr gute Unkrautunterdrückung und gute Eignung für die Nachfrucht
- wirkt hemmend auf Rübennematoden
- Aussaatstärke: 8 - 10 kg/ha

Sonstige Futterpflanzen

Kruziferen

- z. B. Sommerfutterraps, Winterfutterraps, Perko, Rübsen, Sareptasenf, Futterkohl
- für alle Standorte geeignet
- verhindert die Nitratauswaschungen in der vegetationsarmen Zeit
- humusmehrend
- verbessert die Bodengare

Gelbsenf – einfacher und nematodenresistenter

- hohe aktive und biologische Rübennematodenbekämpfung
- schnellwachsend, blattreich und spätsaatverträglich, anspruchslos
- starke Wurzelmassebildung - guter Bodenerosionsschutz
- als Mulchsaat möglich; da Kreuzblütler Fruchtfolge beachten
- Aussaatzeit: August bis Mitte September
- Aussaatstärke: ca. 25 kg/ha

Buchweizen

- gehört zu den Knöterichgewächsen
- liefert auch auf armen Standorten dichte Bestände, die das Unkraut gut unterdrücken
- positiven Einfluss auf Erscheinungen der Bodenmüdigkeit, kann hohe Stickstoffwerte im Boden vor Auswaschung im Winter schützen
- da Buchweizen den Boden relativ schwach durchwurzelt, empfehlen sich Mischungen
- Aussaat: Anfang – Mitte Mai (frostepfänglich)

Zwischenfruchtgemische

Einige Vorteile dieser Mischungen im Vergleich zu Reinsaaten sind:

- gleich hohe oder höhere Biomasse- und Wurzelserträge
- mehr und vielfältigere Wurzelasscheidungen, dadurch erhöhte mikrobielle Aktivität und gesteigerte Humusbildung
- bessere Ertragsstabilität und -qualität
- Nährstoffmobilisierung (z. B. N und P) für einen Gemengepartner und die Folgekultur
- effizientere Nutzung der Wachstumsfaktoren Licht, Wasser und Nährstoffe
- Erhöhung der Biodiversität
- Abwehr von Krankheiten und Schädlingen
- Unkrautunterdrückung
- Minderung von Nährstoffverlusten über Bodenerosion oder Auswaschung
- Beispiele sind die Terra Life-Mischungen der DSV und die viterra-Mischungen der Saaten Union, die auch die Greeningauflagen erfüllen.

Auch hochleistungsfähige Zwischenfrüchte sind für immer mehr Betriebe unverzichtbar in der Fruchtfolge, diese sollten im Juli gedreht werden, nur dann erreichen sie sichere hohe Erträge.



Sonstige Futterpflanzen

Ramtillkraut (Mungo)

- einjährige, krautige Pflanze mit gelber Blüte, wird bis zu 2 m hoch
- gehört zur Familie der Korbblütler, somit ideal für Raps- und Zuckerrübenfruchtfolgen
- gute Pfahl- und Seitenwurzeln bis 30 cm tief
- hinsichtlich der Aussaat sehr tolerant
- Ramtillkraut ist sehr frostempfindlich und stirbt bereits bei leichtem Frost ab
- zur Massebildung möglichst frühe Saat

Rauhafer

- Rispe erinnert an Hafer, in der Kornausbildung aber den Gräsern zu zuordnen
- für alle Bodenarten geeignet
- hohe Produktion anorganischer Masse
- gute Unkrautunterdrückung, gute Durchwurzelung
- Bekämpfung von Wurzelnekrotomykosen
- Aussaatzeit: Juli bis September
- Aussaatmenge: je nach Nutzungsziel anpassen

Sareptasenf

- im Unterschied zum Gelbsenf eine grössere Blattmasse
- Erscheinungsbild ähnelt dem Raps
- geringe Blühneigung und daher Frühsaateignung



Ihr Altwarksaaten-Team in Jeeben

Aussaattabelle Feldsaaten

Reinsaatmengen, Drillreihenabstände und Saattiefen einiger wichtiger Feldfutterpflanzen / Zwischenfrüchte

Pflanzenart	Aussaatstärke (kg/ha)	Drillreihenabstand (in cm)	Aussaattiefe (in cm)
Luzerne	20 – 30		flach
Rotklee	16 – 20		flach
Weißklee	8 – 12		flach
Schwedenklee	8 – 12	Breitsaat oder	flach
Gelbklee	20 – 30	enge Drillreihen –	flach
Inkarnatklee	25 – 35	Abstände von	flach
Hornklee	12 – 15	10 – 14 cm	flach
Sumpfschotenklee	8 – 10		flach
Alexandrinerklee	30 – 40		flach
Persischer Klee	15 – 20		flach
Serradella	20 – 30		flach
Einjähriges Weidelgras	40 – 50		1 – 2
Welsches Weidelgras	40 – 50		1 – 2
Bastard Weidelgras	30 – 50	Breitsaat oder	1 – 2
Deutsches Weidelgras	35 – 45	enge Drillreihen –	1 – 2
Knautgras	20 – 25	Abstände von	flach
Lieschgras	15 – 20	10 – 14 cm	flach
Wiesenschwingel	40 – 50		1 – 3
Glatthafer	50 – 60		1 – 3
Ölrettich	25 – 30	18 – 20	1 – 2
Gelbsenf	ca. 25	15 – 20	1 – 2
Phacelia	8 - 10	15 – 20	flach
Sonnenblume	20 – 30	30 – 40	3 – 4
Buchweizen	60 – 90	10 – 18	2 – 3
Ramtillkraut	10	15 - 20	flach
Rauhafer	25 - 125		2 - 4

Wir liefern Ihnen für jede Fläche kostengünstig die richtige Sorte aller Züchterhäuser für die Nutzungsrichtungen Silo-, Körner- und Biogasmals.

Bei der Auswahl Ihrer Sorten sollten Sie folgende Kriterien beachten:

- Standortfrage
- Nutzungsrichtung
- Sortentypen

Standortfrage:

- Angebot an Wärme in der Vegetationszeit
- Erwärmung des Bodens im Frühjahr
- zur Verfügung stehendes Wasser
- Auftreten von Krankheiten

Nutzungsrichtung:

- Silomais (Milch-, Mastproduktion)
- Körnermais
- Biogasmals

Sortentypen:

- Stay green Sorte (über Körnerreife hinaus grüne Blätter)
- Dry down Sorte (Korn reift langsamer als Restpflanze)
- harmonische Abreife (alle Pflanzenteile reifen gleichzeitig)
- Fixkolbentyp (Anzahl der Körner und Kornreihen genetisch fixiert)
- Flexkolbentyp (verändern Kornzahlen pro Kornreihe je nach Standort- und Umweltbedingungen)
- Stiff stalk Sorte (besonderes Merkmal: Stängelfestigkeit)

Nicht unwesentlich sind die eigenen gesammelten Erfahrungen beim Anbau und der Verwertung einzelner Sorten. So sind Aussaatzeitpunkt, Ablagetiefe, Nährstoffversorgung (z. B. Unterfußdüngung ja oder nein), Reihenabstand, Bestandesdichte, Bestandsführung, Beizschutz, Erntezeitpunkt, Energiegehalte, Trockenmasseerträge, Trockenmasseverdaulichkeit, Umwelteinflüsse und vieles mehr zu beachten. Zu all diesen Fragen stehen Ihnen unsere Mitarbeiter und die Vertreter der Züchterhäuser zur Seite. Gemeinsam gilt es das gewünschte Ergebnis zu erreichen.

Die Saatgutabpackung erfolgt in Einheiten (50.000 oder 80.000 keimfähige Körner je Pack – je nach Züchter). Die Züchter bieten das Saatgut in einzelnen Tüten zu je einer Einheit oder auch in Big Bags an.

Aus der Bestandesdichte (Pflanzen/m²) kann direkt die Aussaatstärke (Körner/m²) berechnet werden. Die Aussaatstärke ist stets größer als die Zielzahl der gewünschten Pflanzen je m². Im Allgemeinen kann von einem Feldaufgang von 95% ausgegangen werden. Bei früher Aussaat und unter schwierigen Bedingungen sollte die Zahl der auszusäenden Körner um ca. 10 %, über der angestrebten Bestandesdichte, liegen.

Weitere Hinweise zum Beispiel unter www.maiskomitee.de

Sudangras (*Sorghum sudanense*)

- großkörnige Hirseart
- Hirse zählt wie Mais zur Familie der Süßgräser
- sind C4 - Pflanzen und weisen damit eine verbesserte Assimilationsleistung auf
- gutes Wurzelsystem, dadurch ist eine bessere Nutzung des Wasser- und Nährstoffangebotes möglich
- keine besonderen Bodenansprüche
- kalte, staunasse Böden meiden
- hohe Trockentoleranz
- frostempfindlich, wärmeliebend – es ist eine Wärmesumme, in der Vegetationszeit Mai bis Oktober, von 2500 °C notwendig
- gut durchgearbeitetes, fein abgesetztes Saatbett
- Saatbettvorbereitung kann wie bei Mais erfolgen
- die Aussaat sollte nicht vor Anfang/Mitte Mai erfolgen (Erfahrungen sagen Ende Mai/Anfang Juni)
- zum Keimen ist eine Bodentemperatur von 10 – 12 °C nötig
- Drill- oder Einzelkornsaat möglich
- Saatgut wird in Einheiten bzw. Kilogramm je Tüte angeboten, die je nach Züchterhaus variieren
- Saatgutbedarf in Einheiten bzw. Kilogramm je Hektar ist sortenabhängig

> Sorten auf Anfrage <



Pflanzkartoffeln

Die Altmarksaaten Stendal GmbH ist im Jahre 2015 aus der Pflanzkartoffelvermehrung ausgestiegen, das heißt eigene Vermehrungen über die Züchterhäuser Norika und Solana finden nicht mehr statt.

Der Handel mit Pflanzkartoffeln bleibt aber weiterhin Bestandteil unserer Handelsaktivitäten. Pflanzkartoffeln aller Gebrauchswerte in loser Form, Big Bags sowie Kleinstabpackungen werden wir auch weiterhin anbieten.

Eine rechtzeitige Bestellung sichert auch entsprechende Sortenwünsche ab.



Immer auf dem Laufenden: www.altmarksaaten.de

Impressum

Design und Satz: NEW COLOR® MarkenWertEntwicklung

Texte: Altmarksaaten Stendal GmbH, sofern nicht anders angegeben

Fotos: NEW COLOR® MarkenWertEntwicklung (53) • Depositphotos EU Ltd. (3) • Regine Urvat (1)

© Altmarksaaten Stendal GmbH • im Juli 2024 Inhalte (auch auszugsweise) können nur nach schriftlicher Zustimmung verwendet werden.

Nutzen Sie unseren leistungsfähigen Mehrwert:



Altmark-Hybrid-Saaten^{GmbH}



Feste Partnerschaft für Ihren Mehrwert!

Altmark-Hybrid-Saaten GmbH ist ab sofort unser fester Partner. Damit erfolgt auch die Abrechnung teilweise direkt über diese Firma. Für Sie ändert sich nichts, außer, dass Sie sich sicher sein können, dass Ihr Saatgut in einer der modernsten Anlagen Deutschlands qualitativ hochwertiger, mit höherem Leistungsdurchsatz aufbereitet, gebeizt und verpackt wird.

Mit dieser Anlage verarbeiten wir auch Saatgut aus ökologischer Landwirtschaft.



**ALTMARKSAATEN
STENDAL GmbH**



Beste Ernte mit Altmarksaaten!

**Altmarksaaten Stendal GmbH
Altmark-Hybrid-Saaten GmbH**

Hoher Weg 10 • 39576 Stendal

Telefon: 03931 - 41 87 60

Telefax: 03931 - 41 87 61

Internet: www.altmarksaaten.de

E-Mail: info@altmarksaaten.de

Lagerhaus Lüderitz

Windberger Chaussee 1

39517 Tangerhütte OT Lüderitz

Telefon: 039361 - 220

Telefax: 039361 - 220

Lagerhaus Jeeben

Dorfstraße 24 a 38489 Beetzendorf OT Jeeben

Telefon: 039000 - 63 84

Telefax: 039000 - 96 72