



Sortenkatalog

Sorten aus eigener Vermehrung

Herbst 2023 / Sommer 2024

Wir kümmern uns



VR PLUS Agrar 



Wir bilden aus



Bankkaufmann



Kaufmann für Büromanagement



Kaufmann für Groß- und Außenhandelsmanagement



Kaufmann im Einzelhandel bzw. Verkäufer



Fachkraft für Lagerlogistik bzw. Fachlagerist



Fachkraft im Gastgewerbe



Land- und Baumaschinenmechatroniker



Kaufmann für Digitalisierungsmanagement



Verfahrenstechnologe

(m/w/d)

Mehr auf
[vr-plus.de/
ausbildung:](https://www.vr-plus.de/ausbildung)



Wir kümmern uns

bewerbung@vr-plus.de

Bank | Agrar | Energie | Markt | Technik

VR PLUS



Ansprechpartner	6 / 7
Beizmittelvarianten	9 / 10
Abpackungsvarianten	11

Getreide



Wintergerste

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	12
Esprit	13
Julia	14
KWS Orbit	15
Quadriga	16
SU Jule	17
SU Midnight	18
Bordeaux zz	19
KWS Tardis zz neu	20
KWS Faro neu	21
Avantasia	22
Integral neu	23



Winterweizen

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	24 / 25
Ponticus (E)	26
Asory (A)	27
KWS Donovan (A)	28
RGT Reform (A)	29
Polarkap (A) neu	30
Broca (A) – Wechselweizen	31
Julius (A)	32
Chevignon (B)	33
Complice (B)	34
Informer (B)	35
KWS Talent (B)	36
Campesino (B)	37
Tarroca (B) neu	38
KWS Mintum (B) neu	39
KWS Keitum (C)	41



Winterroggen

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	42
Dukato Pop.	43
KWS Eterno Hyb.	44
KWS Tayo Hyb.	45
KWS Receptor Hyb. neu	46
SU Karlsson Hyb. neu	47
SU Performer Hyb.	48
SU Perspectiv Hyb.	49



Wintertriticale

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	50
Lombardo	51
Ramdam	52
Rivolt	53
Lumaco	54
Charme	55



Sommergerste

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	56
Lexy	57
Prospect	58
RGT Planet	59



Sommerweizen

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	60
Broca (A) - Wechselweizen	61



Sommerhafer

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	62
Max (gelb)	63

Ökogetreide

Übersicht, Eigenschaften/Ausprägung	64
Moschus (E) (Winterweizen)	65
Asory (A) (Winterweizen)	66
KWS Keitum (A) (Winterweizen) neu	67
Inspector Pop. (Winterroggen)	68
Tulus (Wintertriticale) neu	69
Zollernspelz (Dinkel)	70
Avalon (Sommerbraugerste)	71
Max (Sommerhafer, gelb) neu	72

Unsere Zwischenfruchtmischungen 2023	74 / 75
Informationen Z-Saatgut	76
E-Vita Elektronenbehandlung	78 / 79



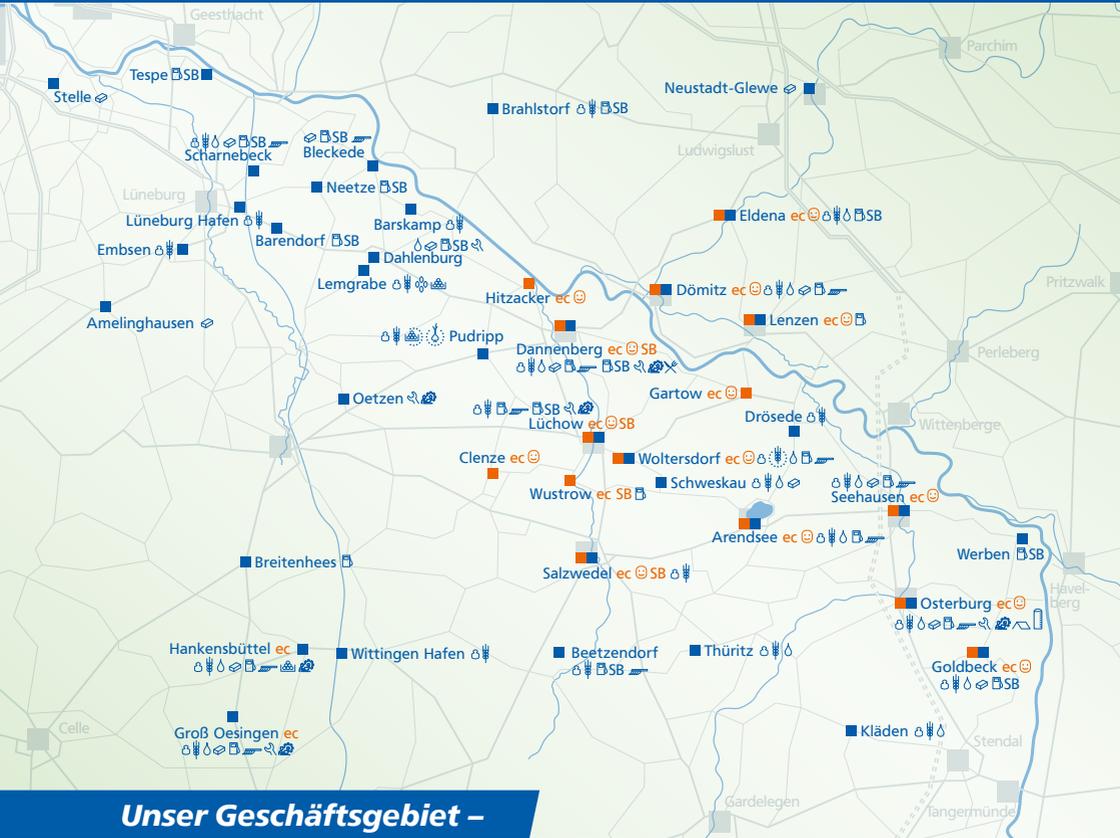
Herausgeber:



VR PLUS
Altmark-Wendland eG

Am Kleinbahnhof 5, 29439 Lüchow

Zentrale Ansprechpartner/innen



Unser Geschäftsgebiet – Ihre Ansprechpartner/innen



Steffen Grzyb
Zentraler
Ansprechpartner
Tel: 05851 82-0
Mobil: 0160 97283087



Sigrun Moye
Betreuung
Vermehrungsflächen
Tel: 05851/82-0
Mobil: 0171/4761085



Michael Lippe
Zentraler
Ansprechpartner
Tel: 05841 955-2312
Mobil: 0175 2206479



Matthias Kaufmann
Zentraler
Ansprechpartner
Ökogetreide
Tel: 05863 785
Mobil: 0172 5113506

Wir kümmern uns

Ansprechpartner/innen vor Ort

Ostheide, Barskamp, Lemgrabe



Ralf Petersen
Tel. 05851 82-2712
Mobil 0171 4345693
r.petersen@vb-ware.de

Ostheide, Embsen, Lüneburg, Scharnebeck



Holger Twesten
Tel. 0171 7316839
h.twesten@vb-ware.de

Vertriebssteuerung Altmark (Filiale Osterburg)



Robert Englemann
Tel. 03937 4986-2112
Mobil 0175 8758387
r.englemann@vb-ware.de

Region Altmark Ost (Filiale Goldbeck)



Bastian Michaelis
Tel. 05841 970-2257
Mobil: 0171 7111920
b.michaelis@vb-ware.de

Brahlstorf



Danny Pupke
Tel. 038848 20428
Mobil 0170 5636963
d.pupke@vb-ware.de

Eldena



Andreas Hundt
Tel. 038755 305-2271
Mobil 0173 6213620
a.hundt@vb-ware.de

Region Altmark (Filiale Kläden)



Christoph Engel
Tel. 039324 331
Mobil 0151 27571593
c.engel@vb-ware.de

Außendienstmitarbeiter Bereich Smart Farming (Standort Kläden)



Tobias Trezczoks
Tel. 039324 331
Mobil: 0151 65259330
t.trezczoks@vb-ware.de

Lüchow, Schweskau



Michael Johannes
Tel. 05841 955-2073
Mobil 0151 54414322
m.johannes@vb-ware.de

Dannenberg, Pudripp



Matthias Kaufmann
Tel. 05863 785
Mobil: 0172 5113506
ma.kaufmann@vb-ware.de

Region Altmark Ost (Filiale Seehausen)



Eike Flechner
Tel. 039386 79999-2233
Mobil: 0170 3501291
e.flechner@vb-ware.de

Region Altmark Ost (Filiale Seehausen)



Torben Kusserow
Tel. 039386 79999-2232
Mobil: 0160 92116138
t.kusserow@vb-ware.de

Hankensbüttel, Gr.Oesingen, Wittgingen



Philipp Bartels
Tel. 05832 842417
Mobil 0175 8756156
p.bartels@vb-ware.de

Hankensbüttel, Gr.Oesingen, Wittgingen



Henric Tegtbüring
Tel. 05838 9902-2372
Mobil 0177 8400054
h.tegtbueing@vb-ware.de

Region Altmark Ost (Seehausen, Arendsee)



Christian Schulz
Tel. 039386 79999-2231
Mobil: 0151 46754653
c.schulz@vb-ware.de

Region Altmark



Rainer Gose
Mobil 0151 54414324
r.gose@vb-ware.de

Fachberatung Futtermittel



Niels Seedorf
Tel. 0171 7466508
n.seedorf@vb-ware.de

Fachberatung Futtermittel



Jürgen Riebau
Tel. 03937 4986-2152
Mobil 0151 17440388
j.riebau@vb-ware.de

Thüritz



Sabrina Henning
Tel. 039009 90016
Mobil 0177 8400071
s.henning@vb-ware.de

Thüritz



Klaus-Dieter Jakumeit
Tel. 039009 90016
Mobil 0151 17440386
k-d.jakumeit@vb-ware.de

Fachberatung Agrar im KDC TEAM



Michael Lippe
Tel: 05841 955-2312
Mobil: 0175 2206479
kdc@vrplus-ware.de

Fachberatung Agrar im KDC TEAM



Christian Rodewald
Tel. 05841 949-2203
Mobil 0170 3004482
kdc@vrplus-ware.de

Thüritz



Gerald Feilhaber
Mobil 0160 7423440
g.feilhaber@vb-ware.de



Ihr KundenDialogCenter TEAM erreichen Sie

Montag bis Freitag: 8.00 – 17.00 Uhr

Tel. 05841 949-2200



SORTENGREENING
 WINTERGERSTE
 SOMMERWEIZEN
 TRITICALE
 WINTERWEIZEN
 SOMMERGERSTE
 SOJABOHNEN
 KÖRNERMAIS
 ACKERBOHNEN
 VITERRA® MISCHUNGEN
 V-MAX® MISCHUNGEN
 HYBRIDROGGEN
 WEIß® WECHSELWEIZEN
 FUTTERERBSEN
 DINKEL
 ÖLFRÜCHTE
 POPULATIONSROGGEN
 BRAUGERSTE
 SPELZWEIZEN
 DURUM
 FUTTERGERSTE
 HAFER
 SILOMAIS
 HYBRIDWEIZEN
 BIOGASMAIS
 ZWISCHENFRÜCHTE
 FUTTERRÜBEN

Sortenprogramm 2023

Vielfalt drischt besser.

www.saaten-union.de

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

Beizmittelvarianten

Kultur	Beize	Schaderreger											Aufwand- menge			
		Streifenkrankheit	Scharfer Augenfleck	Rhizoctonia solani	Schneeschimmel	Steinbrand	Zwergsteinbrand	Flugbrand	Stängelbrand	Fus. Culmorum	Septoria nodorum	Schwarzbeinigkeit		Gerstenhartbrand	Typhula Fäule	Netzflecken
Weizen	Celest				x	x				x	x					200 ml/dt
	Landor CT				x	x	x	x		x	x					200 ml/dt
	Latitude XL*											x				200 ml/dt
	Rubin Plus				x			x		x						150 ml/dt
	Vibrance Trio		x	x	x	x		x	x	x	x					200 ml/dt
Gerste	Landor CT	x			x			x								200 ml/dt
	Latitude XL*											x				200 ml/dt
	Rubin Plus	x			x			x						x		150 ml/dt
	Vibrance Trio	x			x			x					x	x		200 ml/dt
Roggen	Celest				x				x							150 ml/dt
	Landor CT				x				x							150 ml/dt
	Arena C				x				x							150 ml/dt
	Rubin Plus				x					x						150 ml/dt
	Vibrance Trio				x				x							200 ml/dt

* als Mischung mit Landor CT, Celest und Arena C

Fortsetzung Seite 10

Beizmittelvarianten

Kultur	Beize	Schaderreger											Aufwandmenge			
		Streifenkrankheit	Scharfer Augenfleck	Rhizoctonia solani	Schneeschimmel	Steinbrand	Zwergsteinbrand	Flugbrand	Stängelbrand	Fus. Culmorum	Septoria nodorum	Schwarzbeinigkeit		Gerstenhartbrand	Typhula Fäule	Netzflecken
Triticale	Celest				x											200 ml/dt
	Landor CT Formel M				x											150 ml/dt
	Latitude XL*										x					200 ml/dt
	Rubin Plus				x				x							150 ml/dt
	Vibrance Trio				x						x					200 ml/dt
Hafer	Rubin Plus				x											150 ml/dt
	Vibrance Trio							x								150 ml/dt

* als Mischung mit Landor CT, Celest und Arena C

Nährstoffbeize	PHYTAVIS Startpilot	Nährstoffgehalt	Mangan	Molybdän	Kupfer	Zink	250 ml/dt
		g/l	45	2	6	15	

Wirkstoffe

Celest	25 g/l Fludioxonil
Landor CT	5 g/l Tebuconazol, 20 g/l Difenconazol, 25 g/l Fludioxonil
Latitude XL*	125 g/l Silthiofam
Arena C	25 g/l Fludioxonil, 5 g/l Tebuconazol
Rubin Plus	33,3 g/l Fludioxonil, 33,3 g/l Fluxapyroxad, 33,3 g/l Triticonazol
Vibrance Trio	10 g/l Tebuconazol, 25 g/l Fludioxonil, 25 g/l Sedaxane

Abpackungsvarianten

Abpackungsvarianten Saatgetreide

- lose (WW, GW, RW Pop., TIW)
- gesackt 50 kg (Restbestand) (WW)
- gesackt 25 kg (WW, GW, RW Pop., TIW)
- Big Bag 1000 kg (WW, GW, RW Pop., TIW)
- Big Bag 500 kg (WW, GW, RW Pop., TIW)
- Hybridroggen 1 Einheit = 1 Mio. keimfähige Körner
- Hybridroggen (KWS/Saaten-Union) 1 Big Bag = 25 Mio. keimfähige Körner
- Hybridgerste 1 Einheit = 900 Tsd. Körner
- Hybridgerste 1 Big Bag = 18 Mio. Körner
- Hybridweizen 1 Einheit = 750 Tsd. Körner

*Achtung: Hybridroggen wird in **keimfähigen** Körnern abgepackt und angegeben, Hybridgerste und Hybridweizen nur in „Körnern“ !*

Umrechnungsformel: $\frac{\text{Körner} \times \text{TKG}}{\text{Keimfähigkeit}} = \text{kg/ha}$

Für das gute Gefühl, das Richtige gesät zu haben.

Sicherer Hohertrag und maximale Effizienz mit Hybridgerste.

Jetzt bis 4.8.2023 bestellen
und bis zu 8,- €/EH sparen!

SY Galileo

Geniale Gerste

SY Loona ✕ Neu ✕

Galaktisch gut



Wintergerste Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		Esprit	Julia	KWS Orbit	Quadriga	SU Jule	SU Midnight	Bordeaux	NEU KWS Tardis	NEU KWS Faro	Avantasia	NEU Integral*
		Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	5	5	5	6	5	4	5	5	4
	Reife	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5
	Pflanzenlänge	6	5	5	6	6	6	4	4	4	5	5
Neigung zu	Auswinterung	-	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-
	Lager	5	4	5	4	3	4	3	3	5	4	5
	Halmknicken	5	5	5	5	3	5	4	4	6	6	4
	Ährenknicken	4	4	4	5	4	5	3	3	4	5	5
Anfälligkeit für	Mehltau	4	3	5	3	6	3	5	5	4	4	6
	Netzflecken	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
	Rhynchosporium	4	5	6	4	4	4	4	3	5	5	5
	Ramularia	4	4	5	5	4	5	6	5	6	5	4
	Zwergrost	6	5	7	6	5	4	5	5	6	7	5
Gelbmosaikvirusresistenz	Typ 1 (BaYMV & BaMMV)	1	x*	1	1	1	x*	1	x	1	x*	1
	Typ 2 (BaYMV-2)		x*				x*				x*	
Ertrags-eigenschaften	Kornertrag 1	7	9	6	6	6	8	7	7	8	8	6
	Kornertrag 2	8	9	7	6	7	8	7	8	8	9	7
	Tausendkornmasse	6	6	6	6	7	6	7	7	8	6	6
Qualität	Marktwarenteil	8	8	7	8	7	7	7	7	7	8	8
	Hektolitergewicht	6	5	6	6	6	5	7	7	7	5	6

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.

* Beschreibung der Werteigenschaften der Neuzulassungen, Bundessortenamt 2023

x* Multiresistenz gegen die bodenbürtigen Gerstengelbmösaikviren (BaYMV) Typ 1 und 2 und das Gerstengelverzweigungsvirus (BYDV).

Wintergerste Esprit

Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Sortenportrait:

- mehrzeilige Wintergerste
- sehr hohe Erträge bei einfachem Handling
- hohes Hektolitergewicht
- Top-Sortierung
- gute Strohstabilität und Blattgesundheit

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

Saatstärke:

gute Böden, günstige Bedingungen, trockene Lagen: 280–300 kfK/m²

mittlere bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen: 330–350 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Gute bis mittlere Standfestigkeit. Geringer bis mittlerer Wachstumsreglerbedarf.

Auf Standorten mit hohem Ertragspotenzial oder hohem Lagerdruck hat sich ein Splitting bewährt.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintergerste Julia

Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Sortenportrait:

- mehrzeilige Wintergerste
- Resistenz gegen Gerstengelbmosaikvirus (BaYMV) Typ 1+2
- ertragsstärkste Sorte ihre Wertprüfungsjahrgangs 2019 und 2020
- abgerundete Blattgesundheit
- gute Strohstabilität

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet
- anbauwürdig auch auf Standorten mit hohem Lagerdruck

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatezeitspanne														

Saatstärke:

gute Böden, günstige Bedingungen, trockene Lagen: 280–300 kfK/m²
mittlere bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen: 330–350 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Wachstumsreglerbedarf: ortsüblich



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Wintergerste KWS Orbit

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- in der Praxis bewährt
- gute Standfestigkeit
- erstklassiges Hektolitergewicht

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzspanne														

Saatstärke:

- 15.09. – 22.09.: 240 – 270 kfK/m²
23.09. – 30.09.: 280 – 310 kfK/m²
01.10. – 10.10.: 310 – 340 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: mittel
- Lagerneigung: mittel
- Wachstumsreglerwirkung: mittel
- Wachstumsreglerbedarf: mittel

Tipp:

- ausreichende Absicherung gegen Zwergrost und Rhynchosporium



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintergerste Quadriga

Züchter:

Secobra Saatzucht GmbH

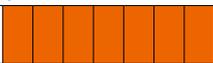
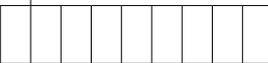
Sortenportrait:

- mehrjährig stabil hohe Erträge auf Hybrid-Niveau
- ausgezeichnete Einkörnung und stabil hohes Hektolitergewicht
- auch bei späteren Saatterminen hohes Ertragspotenzial
- Resistenz gegen Gelbmosaikvirus 1
- längere Pflanzen mit stabilem Stroh

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Anbauregionen geeignet
- sehr hohes Ertragspotenzial auf mittleren und schweren Böden

Saatzeit:

	September	Oktober	November
Optimale Saatzeitspanne			

Saatstärke:

günstige Bedingungen: 270–300 kfK/m²

ungünstige Bedingungen: 300–340 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Fungizidbehandlung: Behandlung mit Orientierung auf Netzflecken und Zwergrost

z. B. BBCH 31/32 0,5–0,7 l/ha Moddus

z. B. BBCH 39/49 0,2–0,4 l/ha Cerone 660

Behandlungsschwerpunkt auf Ährenknicken legen, auf Grund der relativ schweren Einzelähren.

Wintergerste SU Jule



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Züchter:

Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- mehrzeilige Wintergerste
- herausragende Kombination aus hoher Ertragsleistung, sehr guter Strohstabilität und ausgezeichneter Kornqualität
- hohe und sichere Erträge auch in trockenen Jahren
- sehr ertragsstabil dank Winterhärte, Stand- und Knickfestigkeit

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saateispanne														

Saatstärke:

Frühsaat:	220 – 240 kfK/m ²
Normalsaat:	260 – 280 kfK/m ²
Spätsaat:	320 – 360 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsreglerbedarf: ortsüblich

Bei hoher Ertragsersparung lohnt sich eine zweimalige Fungizidbehandlung in BBCH 32 und BBCH 49 zur rechtzeitigen Kontrolle von Netzflecken und Zwergrost.

Wintergerste SU Midnight

Züchter:

Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- mehrzeilige Wintergerste
- Gelbmosaik: BaMMV-, BaYMV-1-, BaYMV-2-Resistenz
- robuster Einzelährentyp: strohstabil, gesund und winterhart
- außergewöhnliche Kombination aus Ertrag und guter Qualität
- mittleres bis hohes Hektolitergewicht, gute Sortierung

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September			Oktober				November					
Optimale Saateispanne													

Saatstärke:

Frühsaat: 220–240 kfK/m²

Normalsaat: 240–260 kfK/m²

Spätsaat: 290–330 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsreglerbedarf: ortsüblich



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Wintergerste Bordeaux zz



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Züchter:

Ackermann Saatzeitung GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- zweizeilige Wintergerste
- äußerst leistungsfähig mit sehr hoher Anpassungsfähigkeit und Ertragsstabilität
- sehr hoher Kornertrag
- sehr vital und bestockungsfreudig
- großes Korn mit sehr hohem Marktanteil und hohem Hektolitergewicht

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

Saatstärke:

Frühsaat: 220–240 kfK/m²

Normalsaat: 260–280 kfK/m²

Spätsaat: 320–360 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Im Hinblick auf die herausragende Ertragsleistung bei knapp mittlerer Blattgesundheit empfiehlt sich Bordeaux für eher intensivere Anbauverfahren mit einer gesplitteten bzw. zweigeteilten Fungizidstrategie.

etwas höher: BBCH 29/30 0,3 l/ha Moddus Start/Moddevo
+
BBCH 21/32 0,3–0,6 l/ha Moddus
BBCH 39/49 0,2–0,4 l/ha Cerone/Camposan

Wintergerste KWS Tardis zz

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung

Sortenportrait:

- zweizeilige Wintergerste
- eine der ertragsstärksten zweizeiligen Wintergersten
- einzigartige Kombination aus Hohertrag und überzeugender Standfestigkeit
- Weltrekordgerste
- hervorragende Kornqualität

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saateispanne														

Saatstärke:

15.09.–22.09.: 270–300 kfK/m²

23.09.–30.09.: 310–340 kfK/m²

01.10.–10.10.: 350–370 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsregler:

- Pflanzenlänge: kurz bis mittel
- Lagerneigung: gering
- Wachstumsreglerwirkung: mittel
- Wachstumsreglerbedarf: niedrig bis mittel



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Wintergerste KWS Faro Winterbraugerste

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung



GERSTE

Sortenportrait:

- eine der größten Winterbraugersten in Europa
- erstklassiges Ertragspotenzial: hält ertraglich mit Futtergersten mit
- zügige Jugendentwicklung und früheres Ährenschieben
- gute Vermarktungsqualität

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

WEIZEN

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

ROGGEN

Saatstärke:

15.09. – 22.09.: 240 – 270 kfK/m²

23.09. – 30.09.: 280 – 310 kfK/m²

01.10. – 10.10.: 310 – 340 kfK/m²

TRITICALE

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsregler:

- Pflanzenlänge: kurz bis mittel
- Lagerneigung: mittel
- Wachstumsreglerwirkung: mittel
- Wachstumsreglerbedarf: niedrig bis mittel

HAFER

Tipp:

- ausreichende Absicherung gegen Zwergrost

Wintergerste Avantasia

Züchter:

Hauptsaat für die Rheinprovinz GmbH

Sortenportrait:

- Spitzenerträge auf Hybridgerstenniveau
- stabile Ertragsleistungen in allen Regionen
- sehr sicher bei Trockenheit
- hervorragende Stress Toleranz
- TOP Vollgerste, dank dicker, großer Körner
- früherer Typ mit doppelter Virusresistenz (BayYMV-1 + BaYMV-2)

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte und Anbaulagen geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saateispanne														

Saatstärke:

Frühsaat: 220 – 240 kfK/m²
Normalsaat: 260 – 280 kfK/m²
Spätsaat: 320 – 360 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Ortsübliche mittlere bis hohe Aufwandmenge.

Auf Standorten mit hohem Ertragspotenzial oder hohem Lagerdruck bewährt sich ein Splitting.

Der späte Termin reduziert das Ährenknicken.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Wintergerste Integral

Züchter:

SECOBRA Saatzucht GmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung



GERSTE

Sortenportrait:

- resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus (BYDV)
- gute Standfestigkeit
- frühe Reife
- gute Kornqualität
- ausgewogenes Resistenzniveau
- hohe Marktleistung, gute Winterhärte
- hervorragende Herbstentwicklung

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte und Anbaulagen geeignet

WEIZEN

Saatzeit:

	September					Oktober					November								
Optimale Saatzeitspanne																			

ROGGEN

Saatstärke:

Frühsaat: 240 – 270 kfK/m²
Normalsaat: 280 – 310 kfK/m²
Spätsaat: 310 – 340 kfK/m²

TRITICALE

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Den klassischen Wachstumsreglertermin zum Schoßbeginn leicht erhöhen.

HAFER

Winterweizen Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		NEU									
		Ponticus (E)	Asory (A)	KWS Donovan (A)	RGT Reform (A)	Polarkap (A)	Broca (A)	Julius (A)	Chevignon (B)	Complice (B)	Informier (B)
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	5	5	5	5	5	7	6	4	3	6
	Reife	5	5	5	5	4	6	6	4	3	6
	Pflanzenlänge	4	4	5	3	5	3	5	4	4	5
Neigung zu	Auswinterung	4	-	-	4	-	-	3	-	-	-
	Lager	3	6	4	4	5	-	4	5	5	4
Anfälligkeit für	Mehltau	5	2	4	3	2	3	3	3	3	2
	Blattseptoria	5	4	4	5	3	4	4	4	5	3
	Pseudocercospora	6	5	3	5	4	-	5	5	6	5
	Gelbrost	3	4	3	4	3	2	6	2	4	1
	Braunrost	4	2	7	3	4	4	6	4	4	4
	DTR	4	6	5	5	5	-	5	6	5	4
	Spelzenbräune	-	-	-	5	-	-	-	-	-	4
Ertrags- eigenschaften	Kornertrag 1	5	7	7	6	7	7	4	8	7	7
	Kornertrag 2	5	7	8	6	7	5	5	8	7	7
	Tausendkornmasse	5	5	5	5	7	7	6	5	6	7
Qualität	Fallzahl	9	7	6	9	6	8	8	8	7	7
	Protein	8	4	4	4	5	6	4	3	3	3

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.

Winterweizen Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung
gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		KWS Talent (B)	Campesino (B)	NEU	NEU	KWS Keitum (C)
				Tarroca (B)*	KWS Mintum (B)**	
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	4	4	5	3	5
	Reife	5	5	6	4	6
	Pflanzenlänge	5	4	4	5	5
Neigung zu	Auswinterung	-	-	5	-	-
	Lager	6	4	4	5	6
Anfälligkeit für	Mehltau	3	2	3	4	2
	Blattseptoria	4	4	4	4	4
	Pseudocercospora	6	3	3	3	4
	Gelbrost	4	5	2	2	3
	Braunrost	4	2	4	3	4
	DTR	4	6	5	6	5
	Spelzenbräune	4	-	-	-	-
Ertrags- eigenschaften	Kornertrag 1	6	8	8	8	9
	Kornertrag 2	7	8	8	8	9
	Tausendkornmasse	5	4	7	5	7
Qualität	Fallzahl	7	7	5	5	3
	Protein	2	1	5	2	1

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.

* Züchtereinstufung

** Beschreibung der Werteigenschaften der Neuzulassungen, Bundessortenamt 2023



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen Ponticus (E)

Züchter:

R.A.G.T. Saaten Deutschland GmbH

Sortenportrait:

- hoher Kornertrag mit E-Qualität
- sehr hohe stabile Fallzahl
- hoher bis sehr hoher Proteingehalt
- gute Winterhärte
- sehr gute Standfestigkeit
- sehr hohe Resistenzen gegen Mehltau und Gelbrost
- mittelfrühes Ährenschieben und Reife

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- Standortflexibilität

Saatzeit:

	September			Oktober				November					
Optimale Saateispanne													

Saatstärke:

Frühsaat: 220 – 280 kfK/m²
Normalsaat: 280 – 350 kfK/m²
Spätsaat: 350 – 400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

sehr gering



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Winterweizen Asory (A)

Züchter:

SECOBRA Saatzucht GmbH

Sortenportrait:

- starke Ertragsleistung
- gute Standfestigkeit
- frühe bis mittlere Abreife
- gute ausgeprägte Winterhärte
- gute Bestandsdichte
- gut geeignet als Stoppelweizen
- hohes Tausendkorngewicht

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September			Oktober				November											
Optimale Saateispanne																			

Saatstärke:

Frühsaat:	ab 20.09.	260–280 kfK/m ²
Normalsaat:	01.10.–15.10.	280–310 kfK/m ²
Spätsaat:	ab 16.10.	320–350 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Wachstumsregler ortsüblich
- erhöhte DTR-Anfälligkeit beachten
- reduzierter Fungizideinsatz beachten
- Sorte ist gegenüber CTH tolerant



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen KWS Donovan (A)

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- die neue Dimension im A-Segment
- einer der ertragsstärksten A-Weizen
- beste Kombination aus Ertrag und Protein
- sensationelle Fallzahlstabilität
- starke N-Effizienz

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- standfest
- offizielle Anbauempfehlung
- für alle Standorte geeignet
- als Stoppelweizen geeignet
- beim Anbau nach Mais auf die mittlere Anfälligkeit bei Ährenfusarium achten

Saatzeit:

	September	Oktober	November
Optimale Saateispanne			

Saatstärke:

Frühsaat:	18.09. – 29.09.	240 – 290 kfK/m ²
Normalsaat:	30.09. – 13.10.	290 – 330 kfK/m ²
Spätsaat:	14.10. – 15.11.	330 – 420 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: mittel
- Lagerneigung: gering bis mittel
- Wachstumsreglerwirkung: mittel
- Wachstumsreglerbedarf: mittel

Winterweizen RGT Reform (A)

Züchter:

R.A.G.T. Saaten Deutschland GmbH

Sortenportrait:

- hohe und sehr umweltstabile Kornerträge
- sehr hohe und stabile Fallzahl
- starke Fusariumresistenz
- ausgezeichnete Winterhärte und gute Standfestigkeit
- gute Resistenzen gegen Septoria, Mehltau, Gelb- und Braunrost
- breite Saatzeit- und Standortflexibilität

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- sehr breite Standorteignung – für alle Weizenstandorte geeignet

Saatzeit:

Optimale Saateitspanne	September					Oktober					November								

Saatstärke:

sehr frühe Saat: 180 – 220 KfK/m²
Frühsaat: 220 – 280 KfK/m²
Normalsaat: 280 – 350 KfK/m²
Spätsaat: 350 – 400 KfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Chlortoluron verträglich
- Mittelwahl, Terminierung und Aufwandmenge schlagspezifisch / ortsüblich
z.B. BBCH 25/30 0,7 l/ha CCC₇₂₀
BBCH 31/33 0,2 l/ha Moddus



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen Polarkap (A)



Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Neu bei uns in
der Vermehrung

GERSTE

WEIZEN

Sortenportrait:

- kombiniert hohen Ertrag und hohen Proteingehalt
- frühe Reife
- top Blatt- und Ährengesundheit
- kann nach allen Vorfrüchten angebaut werden
- für alle Böden und Lagen geeignet
- aufgrund seiner exzellenten Winterhärte auch für Höhenlagen geeignet

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Ideal für frühe bis mittelspäte Saattermine, nicht für extrem späte Saattermine. Besitzt gutes Bestockungsvermögen, ortsüblich mittlere Saatstärken wählen.

Optimale Saatzeitspanne	September					Oktober					November								

ROGGEN

TRITTCALÉ

Saatstärke:

Frühsaat:	180 – 240 kfK/m ²
mittelfrühe Saat:	200 – 250 kfK/m ²
Normalsaat:	280 – 330 kfK/m ²
Spätsaat:	330 – 400 kfK/m ²

HAFER

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Gute bis mittlere Standfestigkeit, mittlerer Wachstumsreglerbedarf.

Beispiel: mittlere bis hohe Ertragserwartung / ausreichende Wasserversorgung
BBCH 25/29: 0,8 – 1,2 l/ha CCC
BBCH 31/31: 0,2 – 0,4 l/ha CCC

geringe Ertragserwartung / oft schlechte Wasserversorgung
BBCH 25/29: 1,0 – 1,2 l/ha CCC



Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Sortenportrait:

- LOW-Input Sorte mit hohen Erträgen
- ertragsstärkste Sorte in der Wechselweizenprüfung 18/19 und 19/20
- mittelspäte Reife
- gute Blatt- und Ährengesundheit
- hohes TKG und gute Fallzahlstabilität
- sehr standfest und kurzstrohig

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Wechselweizeneignung bei Saatterminen ab dem 20. November
Frühjahrsaussaat: so früh wie möglich (Februar/März)

	November	Dezember	Januar	Februar	März
Optimale Saatzeitspanne					

Saatstärke:

Herbstaussaat: 350–450 kfK/m²

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und frühen Saatterminen im Herbst und Frühjahr. Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen, Tonböden und späten Saatterminen im Herbst oder Frühjahr.

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Gute Standfestigkeit, deshalb geringer Wachstumsreglerbedarf.

Beispiel: hohe Ertragserwartung/ausreichende Wasserversorgung

BBCH 25: 0,5–0,8 l/ha CCC₇₂₀

BBCH 29/31: 0,2–0,5 l/ha CCC₇₂₀

Beispiel: geringe bis mittlere Ertragserwartung/oft schlechte Wasserversorgung

BBCH 25/29 0,5–1,0 l/ha CCC₇₂₀

Wachstumsreglereinsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.

Winterweizen Julius (A)

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- starke Ertragsleistung: mehrjährig bundesweit eine der zuverlässigsten Sorten
- gute Resistenzausstattung: überzeugend gegen Mehltau und Blattseptoria
- exzellente Fallzahlstabilität: bessere Vermarktungssicherheit auch bei verspäteter Ernte
- sehr ausgeprägte Winterhärte: erhöht die Ertragssicherheit unter schwierigen Bedingungen
- KWS Saatgutstandard QualityPLUS

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Weizenstandorte geeignet

Saatzeit:

	September	Oktober	November
Optimale Saatzeitspanne			

Saatstärke:

Frühsaat:	20.09. – 30.09.	260 – 280 kfK/m ²
Normalsaat:	01.10. – 15.10.	280 – 320 kfK/m ²
Spätsaat:	ab 16.10.	330 – 350 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: mittel
- Lagerneigung: gering bis mittel
- Wachstumsreglerwirkung: niedrig
- Wachstumsreglerbedarf: mittel

Tipp:

- ausreichende Absicherung gegen Halmbruch
- gute Frühsaateignung, sehr späte Termine vermeiden
- gutes Bestockungsvermögen bei der Bestandesführung beachten
- bei der Vermarktung als Qualitätsweizen die Abschlussdüngung anpassen

Winterweizen Chevignon (B)

Züchter:

Hauptsaatn für die Rheinprovinz GmbH

Sortenportrait:

- früher Hohertragsweizen mit beeindruckender Ertragsstabilität
- Topresistenz gegenüber Mehltau, Blattseptoria und Gelbrost
- überdurchschnittliche Resistenzen gegenüber Braunrost und Spelzenbräune
- sichere Hl-Gewichte auch unter problematischen Bedingungen
- sehr gute Spätsaat- und Trockentoleranz
- hohe bis sehr hohe Fallzahlen

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Weizen-Standorte geeignet

Saatzeit:

für mittelfrühe bis sehr späte Aussaaten geeignet

	September				Oktober				November								
Optimale Saatzzeitspanne																	

Saatstärke:

Frühsaat: 280 – 320 kfK/m²
Normalsaat: 320 – 340 kfK/m²
Spätsaat: 340 – 400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Im konventionellen Anbau mit mittlerer bis höherer Stickstoffdüngung sind höhere Aufwandmengen erforderlich.

In sehr trockenen Lagen ist eine mittlere bis geringe Menge ausreichend.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen Complice (B)

Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Sortenportrait:

- frühreifer Grannenweizen
- kurz und standfest
- hohes Ertragspotenzial
- gute Stresstoleranz

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Optimale Saatzeitspanne	September				Oktober							November						

Saatstärke:

Für normale Saattermine, nicht für extrem frühe oder extrem späte Saattermine.
Saatstärke nicht zu gering bemessen, da höhere Bestandesdichten zur Ausschöpfung des Ertragspotenzials wichtig!

Frühsaat: 200–250 kfK/m²

Normalsaat: 280–330 kfK/m²

Spätsaat: 350–380 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

hohe Ertragsersparungen: BBCH 25/29 0,8–1,2 l/ha CCC₇₂₀
BBCH 30/31 0,2–0,4 l/ha CCC₇₂₀

geringe Ertragsersparungen: BBCH 25/29 1,0–1,2 l/ha CCC₇₂₀

Standfest und kurzstrohig, deshalb geringer Wachstumsreglerbedarf.

Bei Splitting 2. Gabe nicht überziehen!

Wachstumsregler-Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.

Winterweizen Informer (B)

Züchter:

Saatzucht Josef Breun GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- ausgezeichnete Standfestigkeit
- überdurchschnittliche Winterhärte
- erstklassige Resistenzkombination gegenüber allen Blattkrankheiten
- BSA Bestnote 1 bei Gelbrost
- starke Resistenz bei Mehltau und Blattseptoria

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September	Oktober	November
Optimale Saatzeitspanne			

Saatstärke:

Frühsaat: 270–300 kfK/m²

Normalsaat: 310–350 kfK/m²

Spätsaat: 360–400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Tendenz zu ortsüblich: mittel



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen KWS Talent (B)

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- grandioses Ertragspotenzial
- ideal für alle Saatzeiten
- stark als Stoppelweizen
- KWS Saatgutstandard QualityPLUS

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- alle weizenfähigen Böden

Saatzeit:

	September				Oktober							November					
Optimale Saatzeitspanne																	

Saatstärke:

Frühsaat:	18.09. – 29.09.	240 – 290 kfK/m ²
Normalsaat:	30.09. – 13.10.	290 – 330 kfK/m ²
Spätsaat:	14.10. – 15.11.	330 – 420 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: mittel
- Lagerneigung: mittel bis stark
- Wachstumsreglerwirkung: niedrig bis mittel
- Wachstumsreglerbedarf: mittel bis hoch

Hinweis:

KWS Talent ist anfällig gegenüber dem Wirkstoff Chlortoluron (CTU).



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

Winterweizen Campesino (B)

Züchter:

SECOBRA Saatzucht GmbH

Sortenportrait:

- sehr hohe Erträge
- Entwicklung früh bis mittelfrüh
- blatt- und ährengesund
- kurzer Halm und sehr standfest
- sehr gute Stoppelweizeneignung

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober							November							
Optimale Saatzeitspanne																			

Saatstärke:

Frühsaat: 220–260 kfK/m²

Normalsaat: 280–320 kfK/m²

Spätsaat: 340–370 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- reduzierter Fungizideinsatz möglich (jedoch DTR-Anfälligkeit beachten)
- CTU intolerant
- ortsüblich reduziert



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterweizen Tarroca (B)

Züchter:

Hauptsaatn für die Rheinprovinz GmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung

Sortenportrait:

- standfester, mittelspäter A-Weizen
- enormes Ertragspotenzial
- breite Grundgesundheit mit besonderer Stärke gegenüber Mehltau und Gelbrost
- sichere Proteinwerte
- top Stoppelweizen mit Halmbruchresistenzgen Pch1
- gute Qualität mit hervorragenden Hektoliter gewichten
- beindruckende Trockentoleranz

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle weizenfähigen Standorte geeignet

Saatzeit:

- Mitte September bis Anfang Dezember: möglich
- Anfang Oktober bis Anfang November: optimal

	September	Oktober	November
Optimale Saateitspanne			

Saatstärke:

Frühsaat: 280 – 320 kfK/m²
Normalsaat: 320 – 340 kfK/m²
Spätsaat: 340 – 400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

In normalen Beständen ist eine mittlere Menge Wachstumsregler ausreichend



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER



Mehr DSV
Getreide:



Sorten für Profis:

Wintergerste
JULIA *mz*

TOP
in den
LSV 2022

- Einzige Sorte mit Höchstnote 9/9 im Ertrag* unbehandelt und behandelt
- Resistent gegen Gerstengelbmosaikvirus Typ 1 + 2
- Blattgesund und strohstabil

* BSL 2022

Winterweizen
COMPLICE *B*

- Frühreifer Grannenweizen
 - Kurz und ertragstreu
 - Beste Trockentoleranz
- EU-Sorte

Ihre DSV Beratung vor Ort ist gerne für Sie da:
0800 111 2960 kostenfreie Servicenummer

www.dsv-saaten.de



Innovation für
Ihr Wachstum

Winterweizen KWS Keitum (C)

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- ertragsstärkste Sorte in den LSV 2020 – 2022
- als Brauweizen geeignet
- auffallende Blattgesundheit
- hervorragende Ährengesundheit
- Resistent gegen die Orangerote Weizengallmücke
- offizielle Anbauempfehlung

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle weizenfähigen Standorte geeignet

Saatzeit:

Optimale Saatzeitspanne	September					Oktober					November								

Saatstärke:

Frühsaat:	20.09. – 30.09.	220 – 290 kfK/m ²
Normalsaat:	01.10. – 15.10.	290 – 320 kfK/m ²
Spätsaat:	16.10. – 15.11.	320 – 400 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: mittel
- Lagerneigung: mittel bis stark
- Wachstumsreglerwirkung: mittel bis hoch
- Wachstumsreglerbedarf: mittel bis hoch



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Winterroggen Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		Dukato	KWS Eterno	KWS Tayo	NEU KWS Receptor*	NEU SU Karlsson	SU Performer	SU Perspectiv
		Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	4	5	5	6	5
	Reife	5	5	5	5	5	5	5
	Pflanzenlänge	6	4	4	4	5	4	4
Neigung zu	Lager	4	6	4	5	4	5	3
	Halmknicken	–	5	5	5	–	6	6
Anfälligkeit für	Mehltau	–	6	3	–	–	4	–
	Rhynchosporium	5	4	4	4	4	4	5
	Braunrost	6	5	4	6	4	5	5
	Mutterkorn	3	4	4	4	4	6	5
Ertrags- eigenschaften	Kornertrag 1	3	7	9	8	8	7	8
	Kornertrag 2	2	7	9	8	8	7	8
	Tausendkornmasse	5	5	6	5	6	5	6
Qualität	Fallzahl	5	7	7	7	7	8	7
	Protein	5	3	3	3	5	4	5

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.

* Züchtereinstufung

Populationsroggen Dukato

Züchter:

HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG / Saaten-Union GmbH

Sortenportrait:

- mehrjährig ertragreichster Populationsroggen, außergewöhnlich anpassungsfähig
- sichere Vermarktungsqualität, mittlere Fallzahl- und Rohproteinwerte, mittlere TKM
- gute bis mittlere Braunrostresistenz und gute Mehltau- und Rhynchoresistenz
- Reife: mittel, Wuchshöhe: mittel bis lang

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für extensive Anbauverfahren insbesondere auf den sehr leichten und trockenen Roggenstandorten

Saatzeit:

Trockenlagen: von früh bis sehr spät, z.B. von Mitte September bis Ende Oktober
bessere Standorte: von mittelfrüh bis sehr spät, z.B. von 20. September bis Ende Oktober

	September			Oktober				November			
Optimale Saatzeitspanne											

Saatstärke:

Trockenlagen: Fröhsaat, etwas erhöht: z. B. 160–190 kfK/m²
Normalsaat, deutlich erhöht: z. B. 220–260 kfK/m²
Spätsaat, etwas erhöht: z. B. 260–300 kfK/m²

bessere Standorte: Fröhsaat, deutlich erhöht: z. B. 190–220 kfK/m²
Normalsaat, deutlich erhöht: z. B. 220–260 kfK/m²
Spätsaat, deutlich erhöht: z. B. 260–300 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

bei wüchsiger Witterung: BBCH 32/37 0,2 l/ha Moddus/Calma/Countdown
+ BBCH 39/49 0,2 l/ha Camposan

Doppelbehandlung: BBCH 32/37 0,8–1,1 l/ha CCC₇₂₀
+ 0,2–0,3 l/ha Moddus/Calma/Countdown
BBCH 39/49 0,3–0,5 l/ha Camposan



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Hybridroggen KWS Eterno

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- großartig im Korn- und GPS-Ertrag als Doppelnutzungshybride
- stärkere Pollenbildung: durch PollenPlus® verbesserte und robuste Widerstandsfähigkeit gegen Mutterkorn
- langjährig überzeugend in den Landessortenversuchen
- 100 % Hybridsaatgut: keine Einmischung von Populationsroggen notwendig

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- mittlere bis bessere Standorte, Trockenstandorte und leichte Standorte

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

Saatstärke:

Frühsaat:	15.09. – 25.09.	170 – 190 kfK/m ²
Normalsaat:	26.09. – 10.10.	190 – 210 kfK/m ²
Spätsaat:	11.10. – 20.11.	210 – 250 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: kurz bis mittel
- Lagerneigung: mittel bis stark
- Wachstumsreglerwirkung: mittel bis hoch
- Wachstumsreglerbedarf: mittel bis hoch



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Sortenportrait:

- mehrjährig LSV-Sieger
- Ertragsstärke der Extraklasse
- ausgezeichnete Halmstabilität
- erstklassiges Gesundheitsprofil
- stärkere Pollenbildung: durch PollenPlus® verbesserte und robuste Widerstandsfähigkeit gegen Mutterkorn
- 100 % Hybridsaatgut: keine Einmischung von Populationsroggen notwendig

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- mittlere bis bessere Standorte, Trockenstandorte und leichte Standorte

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

Saatstärke:

Frühsaat: 15.09. – 25.09. 170 – 190 kfK/m²

Normalsaat: 26.09. – 10.10. 190 – 210 kfK/m²

Spätsaat: 11.10. – 20.11. 210 – 250 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: kurz bis mittel
- Lagerneigung: gering bis mittel
- Wachstumsreglerwirkung: mittel bis hoch
- Wachstumsreglerbedarf: niedrig

Hybridroggen KWS Receptor

Züchter:

KWS LOCHOW GmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung

Sortenportrait:

- mehrjähriger LSV-Sieger
- Ertragsstärke der Extraklasse
- ausgezeichnete Halmstabilität
- erstklassiges Gesundheitsprofil
- stärkere Pollenbildung: durch PollenPlus® verbesserte und robuste Widerstandsfähigkeit gegen Mutterkorn
- 100 % Hybridsaatgut: keine Einmischung von Populationsroggen notwendig

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- mittlere bis bessere Standorte, Trockenstandorte und leichte Standorte

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saateispanne														

Saatstärke:

Frühsaat:	15.09. – 25.09.	170 – 190 kfK/m ²
Normalsaat:	26.09. – 10.10.	190 – 210 kfK/m ²
Spätsaat:	11.10. – 20.11.	210 – 250 kfK/m ²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

- Pflanzenlänge: kurz bis mittel
- Lagerneigung: gering bis mittel
- Wachstumsreglerwirkung: mittel bis hoch
- Wachstumsreglerbedarf: niedrig

Züchter:

HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG /
Saaten-Union gmbH

Neu bei uns in
der Vermehrung



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Sortenportrait:

- hohes Ertragspotenzial in Stufe 1 und 2
- mittlere Pflanzenhöhe mit guter Standfestigkeit
- gute Backeigenschaften
- gute Krankheitsresistenz (Rhynchosporium und Braunrost)

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober							November							
Optimale Saatezeitspanne																			

Saatstärke:

Frühsaat, ortsüblich: 140 – 160 kfK/m²
 Normalsaat, ortsüblich: 160 – 190 kfK/m²
 Spätsaat, etwas erhöht: 220 – 260 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsreglerbedarf: ortsüblich

Hybridroggen SU Performer

Züchter:

HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG / Saaten-Union GmbH

Sortenportrait:

- zuverlässiger Partner im Roggenanbau - auch im Ökolandbau
- flexible Nutzung als Körner- bzw. GPS Roggen
- außerordentliche Ertrags- und Fallzahlstabilität
- sehr hohe Gesamtpflanzenleistung; ideal auch als Doppelnutzungs- bzw. GPS-Sorte
- weites Saatzeit- und Erntefenster, da spätsaattolerant und fallzahlstabil

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- sehr großes Saatzeitfenster
- auch Stresstandorte
- geeignet für alle Roggenanbaugebiete – bessere Böden werden zusätzlich honoriert

Saatzeit:

Trockenlagen: 15.09. – 15.10.

bessere Standorte: 20.09. – 31.10.

	September				Oktober				November				
Optimale Saatzeitspanne													

Saatstärke:

Trockenlagen: 15.09. – 22.09. 140 – 160 kfK/m²

23.09. – 30.09. 190 – 220 kfK/m²

01.10. – 15.10. 260 – 300 kfK/m²

bessere Standorte: 20.09. – 27.09. 160 – 190 kfK/m²

28.09. – 13.10. 220 – 260 kfK/m²

06.10. – 31.10. 260 – 300 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

BBCH 37/39 0,4 – 0,6 l/ha CCC₇₂₀ + 0,3 l/ha Camposan Extra

Doppelbehandlung: BBCH 31/32 0,6 – 0,8 l/ha CCC₇₂₀ + 0,2 l/ha Moddus
BBCH 39/49 0,3 l/ha Camposan Extra



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Züchter:

HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG /
Saaten-Union GmbH

Sortenportrait:

- höchster Ertrag aller Zulassungssorten WP3 2020
- gute Standfestigkeit und hohe Fallzahlstabilität
- Kompensationstyp mit sehr schneller Jugendentwicklung

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Anbauregionen geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober							November						
Optimale Saatezeitspanne																		

Saatstärke:

- Frühsaat, ortsüblich: 140 – 160 kfK/m²
- Normalsaat, ortsüblich: 160 – 190 kfK/m²
- Spätsaat, ortsüblich: 220 – 280 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsreglerbedarf: ortsüblich

Die WR-Maßnahmen sollte ortsüblich gestaltet werden.
Eine Splittung in BBCH 31/32 und BBCH 37/39 ist vorteilhaft in Bezug auf Halmknicken.

Es sollte eine Fungizidstrategie gefahren werden, die auf Braunrost abzielt.

Wintertriticale Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

		Lombardo	Ramdam	Rivolt	Lumaco	Charme
		Eigenschaften				
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	5	4	4	4	5
	Reife	5	5	5	5	5
	Pflanzenlänge	4	6	5	7	4
Neigung zu	Auswinterung	2	–	–	–	–
	Lager	4	5	5	6	4
Anfälligkeit für	Mehltau	3	3	2	1	3
	Blattseptoria	3	4	4	4	3
	Rhynchosporium	3	3	3	3	3
	Gelbrost	4	3	5	2	2
	Ährenfusarium	5	5	–	4	4
	Braunrost	7	1	2	2	2
Ertrags- eigenschaften	Kornertrag 1	7	8	8	8	8
	Kornertrag 2	7	8	8	8	7
	Tausendkornmasse	6	7	5	4	5

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintertriticale Lombardo

Züchter:

Syngenta Seeds GmbH

Sortenportrait:

- hoher Kornertrag bei gutem Ährenschieben und einer mittleren Pflanzenlänge
- gute Bestandsdichte bei mittlerer Reife
- kurz im Stroh, relativ standfest und gute Winterhärte
- anfällig für Braunrost

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- sehr geeignet für Frostlagen, leichte Böden und Trockengebiete

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzzeitspanne														

Saatstärke:

Frühsaat: 250–300 kfK/m²

Normalsaat: 280–350 kfK/m²

Spätsaat: 350–400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

ortsüblich, gering bis mittel

geringer Aufwand: BBCH 39/49, eine einmalige Fungizidbehandlung



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintertriticale Rivolt

Züchter:

SECOBRA Saatzucht GmbH

Sortenportrait:

- bundesweit überragender Kornertrag
- TOP Fusariumtoleranz
- frühreif und blattgesund
- Einzelährentyp mit langem und stabilen Stroh
- hohe Mehltau & Gelbrosttoleranz

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober							November					
Optimale Saatzeitspanne																	

Saatstärke:

Frühsaat: 250–300 kfK/m²

Normalsaat: 280–350 kfK/m²

Spätsaat: 350–400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Ortsübliche Aufwandmenge empfohlen



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintertriticale Lumaco

Züchter:

Syngenta Seeds GmbH

Sortenportrait:

- hohes Ertragspotenzial
- bestes Resistenzprofil aller zugelassenen Triticale-Sorten
- herausragende Resistenz gegen Gelbrost – Bestnote 1
- niedrige DON-Gehalte

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Optimale Saatzeitspanne	September					Oktober					November							

Saatstärke:

Normalsaat: 280 – 350 kfK/m²

Spätsaat: 350 – 400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Zur Absicherung der Standfestigkeit den Wachstumsreglereinsatz an Bestandesentwicklung, Ertragspotenzial, Standort und Witterung anpassen.

Bei Höchstserträgen, regionaler Unwettereignung oder überwachsenen Beständen wird eine standortübliche zweifache Wachstumsreglergabe empfohlen.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Wintertriticale Charme



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Züchter:

PZO-Pflanzenzucht Oberlimpurg

Sortenportrait:

- herausragendes und konstantes Ertragspotenzial
- beeindruckende Blattgesundheit ohne Schwächen
- ideal nach Mais dank hoher Fusarium-Toleranz
- kürzerer Wuchs mit zuverlässiger Standfestigkeit
- ausgezeichnete Winterfestigkeit und schöne Kornausbildung mit hohem hl-Gewicht

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September				Oktober				November					
Optimale Saatzeitspanne														

Saatstärke:

Frühsaat: 220 – 250 kfK/m²
Normalsaat: 250 – 280 kfK/m²
Spätsaat: 280 – 310 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

sehr hohe Ertrags Erwartungen, sehr üppige Bestände:
BBCH 30/31 mittlere Wachstumsreglergabe

hohe Ertrags Erwartungen:
BBCH 30/31 geringe (bis mittlere) Wachstumsreglergabe

Je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung.
Sehr gute Standfestigkeit -> geringer Wachstumsreglerbedarf.

Pflanzenschutzwarndienst beachten!
Verfügt über sehr gute Resistenzeigenschaften bei allen Blatt- und Ährenkrankheiten.

Sommergerste Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		Lexy	Prospect	RGT Planet
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	5	6	4
	Reife	5	5	5
	Pflanzenlänge	4	3	4
Neigung zu	Lager	4	4	5
	Halmknicken	4	3	5
	Ährenknicken	4	4	4
Anfälligkeit für	Mehltau	2	2	2
	Netzflecken	4	4	5
	Rhynchosporium	4	4	4
	Zwergrost	5	5	5
Ertrags- eigenschaften	Kornertrag 1	7	6	6
	Kornertrag 2	7	6	6
	Tausendkornmasse	6	5	6
Qualität	Marktwarenanteil	7	7	7
	Hektolitergewicht	5	5	5

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALE

HAFER

Sommergerste Lexy (Braugerste)

Züchter:

Saatzucht Josef Breun GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- Höchsterträge in beiden Stufen mit guter Sortierung
- mittelfrüh, standfest, stabil im Halm- und Ährenbereich
- ertragsstabil über alle Jahre
- gesunde Sorte mit guten Resistenzen gegenüber Mehltau, Netzflecken, Rhynchosporium, Zwergrost
- niedrigste beta-Glucan-Gehalte aller Sorten
- sehr robust und trockenstresstolerant

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Braugersten-Standorte geeignet

Saatzeit:

	Februar				März				April				
Optimale Saatzeitspanne													

Saatstärke:

Frühsaat: 280 – 320 kfK/m²

Normalsaat: 300 – 350 kfK/m²

Spätsaat: 350 – 400 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Wachstumsregler Einsatz: gering bis mittel



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Sommergerste Prospect (Braugerste)

Züchter:

I.G. Pflanzenzucht GmbH

Sortenportrait:

- herausragend hohes und stabiles Ertragsniveau
- exzellente Standfestigkeit durch APS 3 in Halm- und Ährenknicken
- hervorragend gesund dank Top Resistenzausstattung gegen alle wichtigen Gerstenkrankheiten (Mehltau (APS 2), Netzflecken (APS 4) und Rhynchosporium (APS 4))
- überdurchschnittlich hohe Vollgerstenerträge
- Bestnoten (APS 9) in den Verarbeitungseigenschaften Malzextraktgehalt, Friabilimeterwert, Eiweißlösungsgrad und Endvergärungsgrad

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Optimale Saatzeitspanne	Februar				März				April				

Saatstärke:

Frühsaat: 250–280 kfK/m²
Spätsaat: 320–330 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

BBCH 30/31 0,4–0,6 l/ha Moddus

Je nach Entwicklung, Witterung und Region kann gegebenenfalls eine zweite Gabe von 0,2–0,4 l/ha Camposan Extra (BBCH 37/49) ergänzt werden.

Pflanzenschutzwarndienst beachten.

Prospect verfügt über ein breites Resistenzspektrum mit einer Stärke gegenüber Mehltau. Pflanzenschutzmaßnahmen sind gezielt nach Krankheitsdruck und Pflanzenschutz-warndienst durchzuführen.

Sommergerste RGT Planet

Züchter:

R.A.G.T. Saaten Deutschland GmbH

Sortenportrait:

- sehr hohe Kornerträge
- frühes Ährenschieben
- kurz Standfest und strohstabil
- gute und ausgewogene Malz- und Brauqualität

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	Februar				März							April					
Optimale Saatzeitspanne																	

Saatstärke:

Normalsaat: 280–330 kfK/m²

Spätsaat: 10 % mehr

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

BBCH 31/32 0,3 l/ha Moddus
oder BBCH 37/49 0,25–0,5 /ha Cerone 660

Eine regelmäßige Bestandskontrolle ist ratsam.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Sommerweizen Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		Broca
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	7
	Reife	6
	Pflanzenlänge	3
Neigung zu	Auswinterung	
	Lager	
Anfälligkeit für	Mehltau	3
	Blattseptoria	3
	Pseudo-cercospora	
	Gelbrost	2
	Braunrost	4
	DTR	
	Spelzenbräune	
	Ährenfusarium	4
Ertrags-eigenschaften	Kornertrag 1	7
	Kornertrag 2	6
	Tausendkornmasse	8
Qualität	Fallzahl	8
	Protein	6

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALE

HAFER

Sommerweizen Broca (A) Wechselweizen

Züchter:

Deutsche Saatenveredelung AG

Sortenportrait:

- LOW-Input Sorte mit hohen Erträgen
- ertragsstärkste Sorte in der Wechselweizenprüfung 18/19 und 19/20
- mittelspäte Reife
- gute Blatt- und Ährengesundheit
- hohes TKG und gute Fallzahlstabilität
- sehr standfest und kurzstrohig

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

Wechselweizeneignung bei Saatterminen ab dem 20. November
Frühjahrsaussaat: so früh wie möglich (Februar/März)

	November	Dezember	Januar	Februar	März
Optimale Saatzeitspanne					

Saatstärke:

Februar/März: 350–450 kfK/m²

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und frühen Saatterminen im Herbst und Frühjahr. Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen, Tonböden und späten Saatterminen im Herbst oder Frühjahr.

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

Gute Standfestigkeit, deshalb geringer Wachstumsreglerbedarf.

Beispiel: hohe Ertragserwartung/ausreichende Wasserversorgung

BBCH 25: 0,5–0,8 l/ha CCC₇₂₀

BBCH 29/31: 0,2–0,5 l/ha CCC₇₂₀

Beispiel: geringe bis mittlere Ertragserwartung / oft schlechte Wasserversorgung

BBCH 25/29: 0,5–1,0 l/ha CCC₇₂₀

Wachstumsreglereinsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.



Sommerhafer Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

Eigenschaften		Max
Agronomische Eigenschaften	Spelzenfarbe (gelb, weiß,schwarz)	G
	Reife	4
	Pflanzenlänge	4
	Rispenschieben	4
Neigung zu	Lager	7
	Halmknicken	7
Anfälligkeit für	Mehltau	5
Ertrags-eigenschaften	Kornertrag 1	5
	Kornertrag 2	5
	Tausendkornmasse	5
	Bestandesdichte	5
	Kornzahl/Rispe	6
Qualität	Hektolitergewicht	7

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALE

HAFER

Sommerhafer Max (gelb)

Züchter:

I.G. Pflanzenzucht GmbH

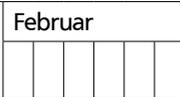
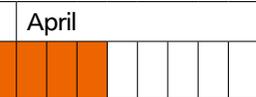
Sortenportrait:

- höchstes amtlich bestätigtes Hektolitergewicht (APS 7) des gesamten Hafersortiments in Deutschland
- mehrjährig überdurchschnittliche und zuverlässige Erträge
- frühe und gleichmäßige Korn- und Strohabreife für eine ausgezeichnete Druschfähigkeit
- äußerst geringer Spelzenanteil (APS 2) und gute Schälbarkeit
- höchste Vermarktungssicherheit durch bewährte Qualität
- breite Anbaueignung für alle Lagen

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	Februar	März	April
Optimale Saatzeitspanne			

Saatstärke:

Frühsaat: 300 – 320 kfK/m²

Spätsaat: 350 kfK/m²

Pflanzenschutzmittel (Empfehlung zur Standfestigkeit):

hohe Ertragsersparungen: BBCH 32/49 1,0 – 2,0 l/ha CCC720

geringe Ertragsersparungen: BBCH 37/49 0,8 – 1,2 l/ha CCC720

Je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung. Zur Absicherung der Standfestigkeit sollten Wachstumsregler eingesetzt werden (evtl. Splitting in BBCH 23/27 und BBCH 39/49). Pflanzenschutzwarndienst beachten!

Bei durchschnittlichen Resistenzeigenschaften orientieren sich gezielte Fungizidmaßnahmen am Befallsdruck.



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITICALE

HAFER

Öko-Getreide Übersicht

Eigenschaften/Ausprägung gem. „Beschreibende Sortenliste“ BSA

		GERSTE			WEIZEN			ROGGEN			TRITICALE			HAFFER		
		Winterweizen Moschus	Winterweizen Asory	Winterweizen KWS Keitum NEU	Winterroggen Inspector	Wintertriticale Tulus NEU	Dinkel Zollernspelz	Sommerbraugerste Avalon	Sommerhafer Max NEU							
Eigenschaften																
Agronomische Eigenschaften	Ährenschieben	5	5	5	5	4	5	5								
	Rispenschieben											4				
	Reife	6	5	6	5	5	6	5	4	4						
	Pflanzenlänge	5	5	5	7	6	4	4	4	4						
Neigung zu	Auswinterung	-	-	-	-	3	4	-	-							
	Lager	3	3	6	6	5	4	3	7							
Anfälligkeit für	Mehltau	2	-	2	4	5	4	6	5							
	Blattseptoria	4	5	4	-	4	5	-	-							
	Pseudocercospora	5	5	4	-	-	-	-	-							
	Gelbrost	3	4	3	-	3	2	-	-							
	Braunrost	4	3	4	5	4	4	-	-							
	DTR	4	6	5	-	-	-	-	-							
	Spelzenbräune	-	-	-	-	-	-	-	-							
	Ährenfusarium	3	4	4	-	5	-	-	-							
Ertrags-eigenschaften	Kornertrag Dinkel = Vesenertrag	6	8	9	3	5	7	5	5							
	Tausendkornmasse Dinkel = Tausendkernmasse	6	6	7	6	5	6	6	5							
Qualität	Fallzahl	-	-	3	6	-	8	-	-							
	Protein	-	-	1	6	-	7	-	-							

Laut beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2022.

Winterweizen Asory (A)



Züchter:

SECOBRA Saatzucht GmbH

Sortenportrait:

- TOP-Erträge durch TOP-Gesundheit
- sehr hohe Deckungsbeiträge pro Hektar
- hervorragend Blatt- und Ährengesund
- sehr hohe Bodenbedeckung
- winterhart, großkörnig, auswuchsfest
- Bestnote 9 im Backvolumen aller A-Weizen

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	September			Oktober			November												
Optimale Saatezeitspanne																			

Saatstärke:

Frühsaat:	ab 20.09.	260–280 kfK/m ²
Normalsaat:	01.10.–15.10.	280–310 kfK/m ²
Spätsaat:	ab 16.10.	320–350 kfK/m ²



Züchter:

P. H. Petersen Saatzucht Lundsgaard GmbH

Sortenportrait:

- bestockungsfähig
- bildet ein überdurchschnittlich großes Korn
- sehr gesund und standfest
- wenig Mutterkorn

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- alle Standorte, bevorzugt auf leichten Standorten mit begrenztem Ertragspotential

Saatzeit:

	September				Oktober							November						
Optimale Saatzeitspanne																		

Saatstärke:

Frühsaat: 160–200 kfK/m²
 Normalsaat: 190–250 kfK/m²
 Spätsaat: 240–300 kfK/m²



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALE

HAFER



Züchter:

Südwestdeutsche Saatzucht GmbH & Co. KG

Sortenportrait:

- beste Kombination aus Ertrag und Qualität
- hervorragend standfest und winterhart
- sehr Fallzahlstabil mit hohem Protein- und Feuchtklebergehalt
- Dinkelreinheit offiziell bestätigt

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- geeignet für alle Standorte und Anbausituationen

Saatzeit:

Optimale Saatezeitspanne	September				Oktober				November			

Saatstärke:

Frühsaat: ca. 140 Vesen/m²
 Normalsaat: ca. 160 Vesen/m²
 Spätsaat: ca. 180 Vesen/m²

Sommerhafer Max (gelb)

Neu bei uns in
der Vermehrung



Züchter:

I.G. Pflanzenzucht GmbH

Sortenportrait:

- höchstes amtlich bestätigtes Hektolitergewicht (APS 7) des gesamten Hafersortiments in Deutschland
- mehrjährig überdurchschnittliche und zuverlässige Erträge
- frühe und gleichmäßige Korn- und Strohabreife für eine ausgezeichnete Druschfähigkeit
- äußerst geringer Spelzenanteil (APS 2) und gute Schälbarkeit
- höchste Vermarktungssicherheit durch bewährte Qualität
- breite Anbaueignung für alle Lagen

Standorteignung/Anbauempfehlung:

- für alle Standorte geeignet

Saatzeit:

	Februar					März					April								
Optimale Saatzeitspanne																			

Saatstärke:

Frühsaat: 300 – 320 kfK/m²

Spätsaat: 350 kfK/m²



GERSTE

WEIZEN

ROGGEN

TRITTCALÉ

HAFER

#Gewinnergerste

**Ihre Ansprechpartnerin
in der Region**

Wiebke Lenge –
Vertriebsberaterin
KWS Getreide
Mobil 0160 3783121
wiebke.lenge@kws.com

Meine Beraterseite.



www.kws.de/lenge

mehrzeilige Wintergerste

KWS EXQUIS

NEU

Die Königin der Gersten.

zweizeilige Wintergerste

KWS TARDIS

NEU

Einfach verführerisch.

www.kws.de/gerste

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856

KWS



**Ihre Ansprechpartnerin
in der Region**

Wiebke Lenge –
Vertriebsberaterin
KWS Getreide
Mobil 0160 3783121
wiebke.lenge@kws.com

Meine Beraterseite.



www.kws.de/lenge

Winterweizen mit Weitblick

KWS DONOVAN

Auf der Sonnenseite.

KWS MINTUM

NEU

Erfrischend früh.

www.kws.de/weizen

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856

KWS



Unsere Zwischenfruchtmischungen 2023

Für alle Mischungen empfehlen wir eine Drillsaat.
Gebinde: 25 kg oder 500 kg Big-Bags auf Anfrage.

Öko-Mischungen bieten wir Ihnen gern auf Anfrage an.

	Empfohlen für	Zusammensetzung
VR PLUS Kruziferenfrei	Rapsfruchtfolgen	<ul style="list-style-type: none">• Phacelia• Ramtillkraut• Michelsklee
VR PLUS Kartoffelfit	Kartoffel-, Rüben- und Getreidefruchtfolgen	<ul style="list-style-type: none">• Ölrettich „Nema 2“• Öllein• Ramtillkraut
VR PLUS Red Area	Kartoffel- und Rübenfruchtfolgen	<ul style="list-style-type: none">• Ölrettich „Nema 2“• Sommerwicke• Rauhafer
VR PLUS Wicki plus N 25	Kartoffel- und Rübenfruchtfolgen	<ul style="list-style-type: none">• Ölrettich „Nema 2“• Sommerwicke
VR PLUS Wicki plus N 49	Kartoffel- und Rübenfruchtfolgen	<ul style="list-style-type: none">• Ölrettich „Nema 2“• Sommerwicke

Unsere Zwischenfruchtmischungen 2023



Aussaat- empfehlung

Saatzeit

Leguminosenanteil Samen

8 kg/ha

bis Ende August

29 %

17 – 22 kg/ha

bis Ende August

0 %

50 kg/ha

bis Ende August

20 %

50 kg/ha

bis Ende August

25 %

80 kg/ha

bis Ende August

49 %



Nachbau von Getreide lohnt sich nicht!

Momentan werden hohe Konsumpreise durch intensive pflanzenbautechnische Maßnahmen abgesichert. Saatgut ist dabei das erste wichtige Betriebsmittel in der Produktionskette. Warum hier ein Risiko eingehen und ungeprüftes Konsumgetreide einsetzen? Rechnen Sie selbst nach!

Nachfolgende Rechnung zeigt klar auf, dass der Einsatz von hochwertigem Z-Saatgut maximal Mehrkosten von nicht einmal 1 dt Konsumgetreide verursacht.

Weizenpreis: 25,00 €/dt + MwSt.	ca. 26,75 €/dt
+ Transport (zur Reinigung/Beizung)	ca. 1,50 €/dt
+ Saatgut reinigen	ca. 6,00 €/dt
+ Materialverlust (kleines Korn usw.)	ca. 1,25 €/dt
+ Beize	ca. 10,00 €/dt
+ Säcke	ca. 3,00 €/dt
+ Nachbaugebühren	ca. 6,50 €/dt
+ evtl. Laboranalyse (Keimfähigkeit)	ca. 0,75 €/dt
Kosten Nachbausaatgut:	ca. 55,75 €/dt
Preis für Z-Saatgut inkl. MwSt.	ca. 65,00 – 75,00 €/dt
<small>Preise: Stand April 2023</small>	

Die Preisdifferenz zwischen Z-Saatgut und eigenem Nachbau beträgt ca. 10,00 €/dt, und das bei einem Weizenpreis von ca. 26,75 €/dt!

Mit einem Mehreinsatz von nur ca. 10,00 €/dt für Z-Saatgut ersparen Sie sich folgende Nachteile:

- zusätzliche Kosten für separate Lagerung und Transport
- persönlicher Mehraufwand in einer arbeitsintensiven Zeit
- keine Bestimmung der Saatstärke anhand von TKG und Keimfähigkeit
- dadurch ggf. schwierige Bestandsführung
- keine Reklamationsmöglichkeit
- eigener Nachbau muss bereinigt werden

Statt dessen erhalten Sie durch den Einsatz von Z-Saatgut garantierte Qualität in Bezug auf:

- Keimfähigkeit und TKG
- Sortenreinheit und Sortenechtheit
- Besatz

Die Zukunftsinitiative der
deutschen Saatgutwirtschaft
www.z-saatgut.de



**Ihre Ansprechpartnerin
in der Region**

Wiebke Lenge –
Vertriebsberaterin
KWS Getreide
Mobil 0160 3783121
wiebke.lenge@kws.com

Meine Beraterseite.



www.kws.de/lenge

Hybridroggen mit PollenPLUS

KWS TAYO

Der König ist geboren.

KWS EMPHOR

NEU

Sonnige Aussichten.

www.kws.de/roggen

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856



IG SOMMERBRAUGERSTE



PROSPECT

ZZ



ZUR
HERBSTAUSSAAT
GEEIGNET

DIE ERTRAGSKÖNIGIN

- Herausragende Ertragsleistung
- Beste Standfestigkeit und Strohstabilität
- Überzeugende Pflanzengesundheit mit top Ramularia-Toleranz
- Überdurchschnittliche Vollgersteerträge
- Besonders ausgewogene Malz- und Brauqualität



IG
PFLANZENZUCHT
BESSER ERNTEN

Folgen Sie uns auf Social Media! @ig.pflanzenzucht.de ig_pflanzenzucht

IG-PFLANZENZUCHT.DE | HOTLINE: 089 532950-10

E-VITA® - Elektronenbehandlung

Die Vorteile auf einen Blick



- Ausgezeichnete Wirkung gegen samenübertragbare Krankheiten
- Wirksam gegen Pilze, Viren und Bakterien
- Keine Resistenzbildung bei den Pathogenen möglich
- Keine Wassergefährdung und damit einsetzbar in Trinkwasserschutzgebieten
- Ausgezeichnet kombinierbar mit Biologischen Wirkstoffen
- Verbesserter CO₂ - Fußabdruck
- Kein Umgang mit Gefahrstoffen und keine Gefahrstoffauflagen
- Unabhängigkeit von Zulassungsaufgaben für chemische Desinfektions- und Beizmittel
- Verwertung von unverbrauchtem Saatgut als Futtermittel
- Bessere Fließfähigkeit in der Drillmaschine
- Aussaat unabhängig von Windaufgaben
- Keine Aufnahme chemischer Mittel durch Anwender, Tiere und Insekten

Physik und Biologie

Gemeinsam stark mit E-VITA | PLUS.

E-VITA | PLUS ist die Kombination aus einer sicheren Behandlungsmethode zur Beseitigung samenübertragbarer Krankheiten mit dem Einsatz innovativer Produkten zur Steigerung der Felderträge und der Stressresistenz. Dabei werden Nützlinge – sogenannte Biologicals – auf die durch Elektronen gereinigte und damit optimal vorbereitete Saatgutoberfläche aufgebracht.

Warum ist die Kombination mit Elektronen so wichtig?

Die Bakterien können ihre Wirkung nur entfalten, wenn sie die Keimwurzel besiedeln. Dazu müssen sich die Bakterien im Kampf um die »besten Plätze« an der Wurzel gegen andere Widersacher (Pilze, Bakterien) durchsetzen. Das kostet Zeit und Kraft. Mit der Elektronenbehandlung werden alle Widersacher am Samenkorn beseitigt. Die Bakte-

rien können »ohne Wettbewerb« durch andere Mikroorganismen ihre Arbeit aufnehmen. Übrigens: Es ist sehr wichtig, in diesem Wettbewerb der Mikroorganismen an der Keimwurzel nicht nur Pilze sondern auch die Bakterien zu beseitigen. Das gelingt mit chemischen Beizmitteln, die nur eine Wirkung auf Pilze haben, nicht!

Das leistet E-VITA | PLUS:



- Die Bakterien umhüllen die gesamte Keimwurzel und verhindern ein Andocken schädlicher bodenbürtiger Erreger

- Die Bildung pflanzenhormonähnlicher Substanzen durch Biologicals fördert das Wurzelwachstum sicht- und messbar
- Die Nährstoffaufnahme aus dem Boden (vor allem Phosphat) wird verbessert
- Die E-VITA | PLUS -Saatgutbehandlung sichert zu überschaubaren Mehrkosten das Witterungsrisiko ab
- Das Verfahren ist mit wirtschaftlichen Mehrnutzen für den Landwirt verbunden
- Höherer und schnellerer Feldaufgang
- Gesunde Keimwurzeln mit besserer Wasser- und Nährstoffaufnahme
- Bessere Überwinterung

HORSCH Pronto DC

Die neue Generation garantiert optimale Saatgutverteilung

Den Boden bereiten für hohe Ertragspotentiale

In der neuen HORSCH Pronto 3 bis 9 DC verbinden sich die bewährten Stärken, Präzision, universeller Einsatz und Leichtzügigkeit mit neuen, praxiserprobten Lösungen.

- Neue Tankgeneration mit vielen nützlichen Details
- Einseitiges Klappen beim Befüllen der Pronto
- Bis zu drei verschiedene Komponenten können auf drei verschiedene Horizonte abgelegt werden
- Optionale MiniDrill Varianten als zweite oder dritte Kombination möglich
- Alles im Blick dank individuell anpassbarer Bedienoberfläche
- HorschConnect: Steuerung ausgewählter Maschinenfunktionen via Smartphone und Nutzung von Telematics



Wir beraten sie gern!

Ansprechpartner und unsere Technik-Standorte finden Sie unter www.vr-plus.de/landwirte/landtechnik

