

# Ökologischer Landbau in Bayern

## Winterroggen Kornnutzung

### Sortenbeschreibung für den ökologischen Landbau in Bayern

Die Grundlage dieser Beschreibungen bilden die Ergebnisse der bayerischen Versuche sowie die Einstufungen der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes (BSA)

Sorten alphabetisch geordnet

Sorte	Typ	Prüfzeitraum	Korn-ertrag	Massen-bildung	Boden-deckungs-grad	Bestandes-dichte	Pflanzen-länge <sup>2)</sup>	Stand-festig-keit	Halm-knicken	Mehl-tau <sup>1)</sup>	Rhyncho-sporium <sup>1)</sup>	Brau-nrost <sup>1)</sup>	Mutter-korn <sup>1)</sup>	Fall-zahl <sup>4)</sup>	Viskosität Verkleisterungs-maximum <sup>4)</sup>	Temperatur Verkleisterungs-maximum <sup>4)</sup>
<b>Mehrjährig geprüfte Sorten</b>																
Dankowskie Opal (EU)	P	21-2017	-	o	(+)	o	(+)	(+)	o	(+)	o	(-)	(+)	(+)	o	(+)
Dukato	P	21-2008	(-)	o	(-)	o	o	(+)	o	(+)	o	(-)	+	o	o	o
Elias	P	21-2019	--	o	o	(-)	(+)	o	o	o	o	-	+	+	+	+
Inspector	P	21-2013	(-)	o	o	(+)	(+)	o	o	(+)	(-)	o	+	(+)	o	(+)
KWS Serafino	H	21-2019	+	o	o	(+)	(-)	+	(+)	+	+	(+)	+	++	+++	++
SU Arvid	H	21-2018	++	(-)	o	(+)	(-)	+	(+)	(+)	o	o	o <sup>3)</sup>	o	(-)	o
SU Popidol	P	21-2019	-	(-)	(-)	(+)	o	+	o	+	(-)	(+)	+	o	o	o
<b>Zweijährig und einjährig geprüfte Sorten, Einstufung vorläufig bzw. Trend</b>																
Dodo	P	21-2020	-	(+)	+	o	+	o	o					o	(-)	(-)
KWS Tayo	H	21-2020	++	o	o	(+)	(-)	+	(+)		(+)	(+)	(+)	+	+++	+++
Reflektor (EU)	P	21-2020	(-)	(-)	o	(+)	o	(+)	(+)					(+)	(-)	(+)
SU Bendix	H	21-2020	+	o	o	(+)	(-)	+	(+)	+	o	(+)	o <sup>3)</sup>	o	(-)	o
SU Bebop	P	2021	(-)	o	o	(+)	o	(+)	o		(+)	(+)	+			

H = Hybrid-, P = Populationssorte<sup>1)</sup>

Iskosität im Verkleisertung

1) Beschreibende Sortenliste vom BSA 2021 bzw. bei Elias und Dankowskie Opal AGES 2021

2) Pflanzenlänge: lang wird positiv bewertet

3) Einstufung auf Basis "reiner Sorten", ohne Berücksichtigung der reduzierenden Wirkung auf den Mutterkornbefall durch Beimischung von Populationssorten

4) Einstufung vom Vorjahr, da aktuelle Daten noch nicht vorliegen; leere Zellen = keine Angabe

Zeichen	verbale Bedeutung	Zeichen	verbale Bedeutung
+++	sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr lang	(-)	mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis kurz
++	gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, lang bis sehr lang	-	schlecht, gering, spät, kurz
+	gut, hoch, früh, lang	--	schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, spät bis sehr spät, kurz bis sehr kurz
(+)	mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis lang	---	sehr schlecht, sehr gering, sehr spät, sehr kurz
o	mittel		

# Ökologischer Landbau in Bayern

## Winterroggen Kornnutzung

### Sortenbeschreibung, in zurückliegenden Jahren geprüfte Sorten

Sorten alphabetisch geordnet

Sorte	Typ	Prüfzeitraum	Korn-ertrag	Massen-bildung	Boden-deckungs-grad	Be-standes-dichte	Pflanzen-länge <sup>2)</sup>	Stand-festig-keit	Halm-knicken	Mehl-tau <sup>1)</sup>	Rhyncho-sporium <sup>1)</sup>	Braun-rost <sup>1)</sup>	Mutter-korn <sup>1)</sup>	Fall-zahl <sup>4)</sup>	Viskosität Verkleisterungs-maximum <sup>4)</sup>	Temperatur Verkleisterungs-maximum <sup>4)</sup>
Amilo	P	19-2015	-	-		(-)	o	+	o	o	o	(+)	+	++	+++	++
Askari	H	09-2006	(+)	(+)		(+)	(-)	(-)	o	o	(-)	(-)	o			
Bellami	H	11-2008	(+)	(-)		+	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(+)	(+)			
Brasetto	H	14-2011	+	(-)		o	(-)	(+)	(+)	+	o	o	+			
Conduct	P	19-2007	-	o		o	(+)	(-)	(-)	(+)	o	(+)	+	o	(+)	o
Danko	P	16-2010	-	o		-	(+)	(-)	o	+	(-)	(+)				
Dankowskie Diamant	P	13-2010	(-)	o		o	o	(+)	o	(-)	(+)	(+)	(+)			
Dankowskie Granat (EU)	P	20-2018	(-)	o	o	o	o	+	(+)					(+)	(+)	(+)
Dankowskie Rubin	P	19-2017	-	(+)		o	o	(+)	o					o	o	o
Elego	P	18-2016	-	o		(-)	(+)	o	-	(+)	o	(-)	(+)	(+)	(+)	
Firmament	P	14-2012	(-)	(+)		o	(+)	(-)	(-)							
Helltop	H	15-2010	o	(+)		(-)	o	o	(+)	+	o	(+)	(+)			
KWS Binntto	H	19-2017	++	o		o	(-)	+	(+)	(-)	+	(+)	(+)	(+)	++	+
KWS Bono	H	16-2014	(+)	(-)		(+)	(-)	o		o	o	o	(+)			
KWS Eterno	H	20-2018	+	o	o	(+)	(-)	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	+	+
KWS Gatano	H	18-2016	++	(-)		+	(-)	o	(+)	+	(+)	+	+	+	+	
Likoro	P	17-2012	-	(+)		(-)	(+)	o	(-)							
Matador	P	15-2006	(-)	(-)		o	o	o	(-)	o	o	-	+			
Minello	H	12-2008	(+)	(+)		+	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o			
Norddt. Champagnerroggen	P	20-2018	--	(+)	(+)	o	++	---	o					o	-	(-)
Nikita	P	06-2004	-	o		(-)	+	o	o	+	o	o	(+)			
Palazzo	H	17-2010	(+)	(-)		(+)	o	(+)	o	(+)	o	-	(+)			
Recrut	P	12-2006	o	o		+	(+)	o	o	(+)	o	o	+			
SU Composit	H	17-2015	+	(-)		o	(-)	o	(+)	(+)	o	+	o <sup>3)</sup>			
SU Forsetti	H	16-2014	+	o		(+)	(-)	o		o	o	o	o <sup>3)</sup>			
SU Mephisto	H	14-2013	o	(-)		o	(-)	o	(+)	++	o	(+)	(-)			
SU Nasri	H	18-2016	+	o		o	(-)	(+)	(+)	+	o	o	o <sup>3)</sup>	(+)	+	
SU Performer	H	20-2014	+	o	o	(+)	(-)	(+)	o	(+)	(+)	o	(-) <sup>3)</sup>	++	+++	+++

H = Hybrid-, P = Populationssorte

1) Beschreibende Sortenliste vom BSA bzw. bei Elego und Dankowskie Opal AGES

2) Pflanzenlänge: lang wird positiv bewertet

3) Einstufung auf Basis "reiner Sorten", ohne Berücksichtigung der reduzierenden Wirkung auf den Mutterkornbefall durch Beimischung von Populationssorten

leere Zellen = keine Angabe