

# Ökologischer Landbau in Bayern

## Sommergerste

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

### Sortenbeschreibung, mehrjährig geprüfte Sorten

Sorte	Verwendungs-zweck <sup>1</sup>	Prüfzeit-raum	PD	Korn-ertrag	Anteil Markt-ware <sup>2</sup>	Anteil Voll-gerste <sup>2</sup>	Hekto-liter-gewicht <sup>2</sup>	TKG <sup>2</sup>	Öko-MQI <sup>5</sup>	RP % im Korn <sup>5</sup>	Massen-bildung Anfangs-entw.	Stand-festig-keit	Wuchs-höhe <sup>4</sup>	Res. Rhyngo-sporium	Res. Netz-flecken	Res. Mehl-tau	Fest. geg. Halm-krank-keiten	Fest. geg. Ähren-krank-keiten	Bestandes-dichte
Braemar	B, F	09-07	3	(-)	+	+	(+)	(+)	(+)	+	o	(+)	(-)	(-)	(+)	(+)	(+)	(+)	o
Margret	B, F	09-03	>3	(+)	+	+	+	(+)	o	o	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	o	(-)	(+)
Marthe	B, F	09-07	3	o	+	+	(+)	(+)	(+)	o	o	(+)	o	o	(-)	o	(+)	o	o
Westminster	B, F	09-07	3	(-)	+	+	(+)	(+)	(+)	+	(-)	o	(+)	(+)	o	(+)	(-)	(+)	o
Eunova	F	09-03	>3	o	(+)	o	(+)	(+)	-	o	(+)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	o	(-)
Simba	F	09-07	3	(+)	+	(+)	o	(+)	(-)	+	o	(+)	(-)	(+)	o	(+)	(+)	(-)	+
Tocada	F	09-05	>3	(+)	(+)	(+)	o	o	o	++	(+)	(+)	o	o	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)

<sup>1</sup>B=Brauzwecke, F= Futterzwecke; <sup>2</sup>Beschreibende Sortenliste des BSA 2009, <sup>3</sup>niedriger RP-Gehalt ist positiv bewertet; <sup>4</sup>lang = positiv; <sup>5</sup>Werte LfL (IAB) 2008, PD = Prüfdauer, TKG = Tausendkorngewicht, MQI = Malzqualitätsindex, RP = Rohprotein, Res. = Resistenz, Fest. = Festigkeit,

### Sortenbeschreibung ein-und zweijährig geprüfte Sorten, vorläufige Ergebnisse

Sorte	Verwendungs-zweck <sup>1</sup>	Prüfzeit-raum	PD	Korn-ertrag	Anteil Markt-ware <sup>2</sup>	Anteil Voll-gerste <sup>2</sup>	Hekto-liter-gewicht <sup>2</sup>	TKG <sup>2</sup>	Öko-MQI <sup>5</sup>	RP % im Korn <sup>5</sup>	Massen-bildung Anfangs-entw.	Stand-festig-keit	Wuchs-höhe <sup>4</sup>	Res. Rhyngo-sporium	Res. Netz-flecken	Res. Mehl-tau	Fest. geg. Halm-krank-keiten	Fest. geg. Ähren-krank-keiten	Bestandes-dichte
Primadonna	B, F	09-08	2	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	o	+	o	(+)	(+)	(-)	(+)	(-)	o	(+)	(-)
Streif	B, F	09	1	(+)	+	+	(+)	+	k.W.	k.W.	o	(+)	o	(+)	o	(+)	(+)	(+)	o
Ingmar	F	09	1	o	+	+	(+)	+	k.W.	k.W.	o	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	o	(-)	o

<sup>1</sup>B=Brauzwecke, F= Futterzwecke; <sup>2</sup>Beschreibende Sortenliste des BSA 2009, <sup>3</sup>niedriger RP-Gehalt ist positiv bewertet; <sup>4</sup>lang = positiv; <sup>5</sup>Werte LfL (IAB) 2008, k.W. = keine Werte PD = Prüfdauer, TKG = Tausendkorngewicht, MQI = Malzqualitätsindex, RP = Rohprotein, Res. = Resistenz, Fest. = Festigkeit,

## Sortenbeschreibung in zurückliegenden Jahren geprüfte Sorten

Sorte	Verwendungs-zweck <sub>1</sub>	Prüf-zeit-raum	PD	Korn-ertrag	Anteil Markt-ware	Anteil Voll-gerste	Hekto-liter-gewicht	TKG	Öko-Malz Qualitäts-index	Massen-bildung Anfangs-entw.	Stand-festig-keit	Wuchs-höhe <sup>2</sup>	Fest.geg. Halm-knicken	Res. Mehl-tau <sup>3</sup>	Res. Rhy-nchosp <sup>3</sup>	Fest.geg. Ähren-knicken
Power	B,F	08-06	3	(-)	(-)	--	(-)	(-)	o	o	o	(-)	o	+	(+)	o
Quench	B, F	08	1	o	o	o	o	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	+	++	(+)	+
Djamila	F	08-03	>3	o	o	o	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	o	++	(+)	(+)
Isotta	B,F	07-06	2	(-)	(-)	(-)	(-)	+	(-)	o	(+)	(+)	(+)	++	(-)	(-)
Ria	B,F	07-03	>3	(-)	(-)	(-)	(-)	o	o	o	(+)	(+)	(+)	-	(+)	o
Ursa	B,F	07-03	>3	(+)	o	o	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(+)	o	(+)	(+)	o
Armada EU	F	07	1	(-)	(-)	(-)	(+)	(+)	k.W.	(+)	(+)	(+)	(+)	+	k.W.	k.W.

<sup>1</sup>B=Brauzwecke, F= Futterzwecke; <sup>2</sup>lang = positiv; <sup>2</sup> Beschreibende Sortenliste des BSA 2009, k.W. = keine Werte  
 PD = Prüfdauer, TKG = Tausendkorngewicht, MQI = Malzqualitätsindex, RP = Rohprotein, Res. = Resistenz, Fest. = Festigkeit,

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		