

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 | Kornertrag | Massenbildung | Boden- deckungsgrad | Bestandes- dichte | Pflanzenlänge ²⁾ | Standfestigkeit | Halmknicken | Mehltau ¹⁾ | Rhyncho- sporium ¹⁾ | Braunrost ¹⁾ | Mutterkorn ¹⁾ | Fallzahl | Viskosität im Verkleisterungs- -maximum | Temperatur im Verkleisterungs- -maximum |
|--|-----|--------------|------------|---------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------|---|---|
| Mehrfährig geprüfte Sorten | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dankowskie Opal (EU) | P | 2023-2017 | o | o | o | o | o | (+) | o | | o | (-) | (+) | (+) | o | (+) |
| Dodo | P* | 2023-2020 | - | o | (-) | (-) | + | o | o | | | | | (-) | (-) | (-) |
| Dukato | P | 2023-2008 | o | (+) | (+) | (+) | o | (+) | o | | o | (-) | + | o | o | o |
| Inspector | P | 2023-2013 | o | o | o | (+) | (+) | o | o | o | o | o | + | (+) | (+) | (+) |
| KWS Tayo | H | 2023-2020 | ++ | (-) | o | + | (-) | ++ | (+) | + | (+) | o | (+) | ++ | +++ | +++ |
| Reflektor (EU) | P | 2023-2020 | (-) | o | o | (-) | o | o | (+) | | | | | o | (-) | o |
| SU Bebop | P | 2023-2021 | o | o | o | (+) | o | (+) | o | | (+) | (+) | + | (+) | (+) | + |
| SU Bendix | H | 2023-2020 | ++ | o | (+) | + | (-) | + | (+) | + | o | (+) | o 3) | (+) | (-) | + |
| Zweijährig und einjährig geprüfte Sorten, Einstufung vorläufig bzw. Trend | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Amilo | P | 2023-2022 | (-) | o | o | (+) | (+) | + | (+) | | | | | ++ | +++ | +++ |
| Conduct | P | 2023-2022 | (-) | o | (+) | (+) | + | o | o | o | o | (+) | + | o | + | (+) |
| Baldachin | P | 2023 | (-) | o | o | | + | (+) | | | | | | o | o | (+) |
| Dankowskie Alvaro (EU) | P | 2023 | (-) | o | (-) | | (+) | (+) | | | | | | o | (-) | (+) |
| Dankowskie Kalcyt (EU) | P | 2023 | (-) | o | o | | o | (+) | | | | | | o | o | o |
| Lauterbacher | P | 2023 | (-) | (+) | (-) | | ++ | o | | | | | | - | o | (-) |

H = Hybrid-, P = Populationssorte; 1) Beschreibende Sortenliste vom BSA bzw. bei Elias 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; P* Population aus mehreren Linien entstanden (Ökologisches heterogenes Material ÖHM).

| 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 | Kornertrag | Massenbildung | Boden-deckungsgrad | Bestandes-dichte | Pflanzenlänge ²⁾ | Standfestigkeit | Halmknicken | Mehltau ¹⁾ | Rhyncho-sporium ¹⁾ | Braunrost ¹⁾ | Mutterkorn ¹⁾ | Fallzahl | Viskosität im Verkleisterungs-maximum | Temperatur im Verkleisterungs-maximum |
|--------------------------------|-----|--------------|------------|---------------|--------------------|------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Amilo | P | 2019-2015 | - | - | | (-) | o | + | o | o | o | (+) | + | ++ | +++ | ++ |
| Bellami | H | 2011-2008 | (+) | (-) | | + | (-) | (+) | o | (+) | (+) | (+) | (-) | | | |
| Brasetto | H | 2014-2011 | + | (-) | | o | (-) | (+) | (+) | + | o | o | + | | | |
| Conduct | P | 2019-2007 | - | o | | o | (+) | (-) | (-) | (+) | o | (+) | + | o | (+) | o |
| Danko | P | 2016-2010 | - | o | | - | (+) | (-) | o | + | (-) | (+) | | | | |
| Dankowskie Diamant | P | 2013-2010 | (-) | o | | o | o | (+) | o | (-) | (+) | (+) | (+) | | | |
| Dankowskie Granat (EU) | P | 2020-2018 | (-) | o | o | o | o | + | (+) | | | | | (+) | (+) | (+) |
| Dankowskie Rubin | P | 2019-2017 | - | (+) | | o | o | (+) | o | | | | | o | o | o |
| Elego | P | 2018-2016 | - | o | | (-) | (+) | o | - | (+) | o | (-) | (+) | (+) | (+) | |
| Firmament | P | 2014-2012 | (-) | (+) | | o | (+) | (-) | (-) | | | | | | | |
| Helltop | H | 2015-2010 | o | (+) | | (-) | o | o | (+) | + | o | (+) | (+) | | | |
| KWS Binntto | H | 2019-2017 | ++ | o | | o | (-) | + | (+) | (-) | + | (+) | (+) | (+) | ++ | + |
| KWS Eterno | H | 2020-2018 | + | o | o | (+) | (-) | (+) | (+) | (-) | (+) | (+) | (-) | (+) | + | + |
| KWS Gatano | H | 2018-2016 | ++ | (-) | | + | (-) | o | (+) | + | (+) | + | + | + | + | |
| KWS Serafino | H | 2021-2019 | + | o | o | (+) | (-) | + | (+) | + | + | (+) | + | ++ | +++ | +++ |
| Likoro | P | 2017-2012 | - | (+) | | (-) | (+) | o | (-) | | | | | | | |
| Matador | P | 2015-2006 | (-) | (-) | | o | o | o | (-) | o | o | - | + | | | |
| Minello | H | 2012-2008 | (+) | (+) | | + | (-) | (+) | (+) | (+) | (+) | (+) | o | | | |
| Norddeutscher Champagnerroggen | P | 2020-2018 | -- | (+) | (+) | o | ++ | -- | o | | | | | o | - | (-) |
| Palazzo | H | 2017-2010 | (+) | (-) | | (+) | o | (+) | o | (+) | o | - | (+) | | | |
| Recrut | P | 2012-2006 | o | o | | + | (+) | o | o | (+) | o | o | + | | | |
| SU Arvid | H | 2021-2018 | ++ | (-) | o | (+) | (-) | + | (+) | (+) | o | o | o ³⁾ | (-) | (-) | o |
| SU Composit | H | 2017-2015 | + | (-) | | o | (-) | o | (+) | (+) | o | + | o ³⁾ | | | |
| SU Forsetti | H | 2016-2014 | + | o | | (+) | (-) | o | | o | o | o | o ³⁾ | | | |
| SU Mephisto | H | 2014-2013 | o | (-) | | o | (-) | o | (+) | ++ | o | (+) | (-) | | | |
| SU Nasri | H | 2018-2016 | + | o | | o | (-) | (+) | (+) | + | o | o | o ³⁾ | (+) | + | |
| SU Performer | H | 2020-2014 | + | o | o | (+) | (-) | (+) | o | (+) | (+) | o | (-) ³⁾ | ++ | +++ | +++ |