

# Versuchsfeldführer 2026



Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten  
Deggendorf-Straubing

## Winterweizen

Betrieb: Krinner, Feistenaich

Jahrestemperatur: 9,1 °C

Jahresniederschlag: 693 l/m<sup>2</sup>

Ackerzahl: 61

ph-Wert: 7,4

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: 10 mg/100 g

K<sub>2</sub>O: 17 mg/100 g

N-min: 61 kg/ha

Vorfrucht: Zuckerrübe

Bodenbearbeitung: Grubber

Aussaat:

Saatstärke:

Ährenschieben:

Düngung:

05.03.2026 N/P/K 15/15/15

06.03.2026 N/S 24/6

28.04.2026 AHL

17.05.2026 KAS

15.10.2025

330 Kö/m<sup>2</sup>

23. bis 31. Mai

30 kg N/ha

50 kg N/ha

40 kg N/ha

40 kg N/ha

160 kg N/ha

### Pflanzenschutz:

20.10.2025

17.05.2026

25.04.2026

29.05.2026

Mertil

Lodin

+ Pointer SX

Moddus

+ CCC

Bolt

+ Azoshy

0,6 l/ha

0,6 l/ha

25 g/ha

0,2 l/ha

0,3 l/ha

0,8 l/ha

0,5 l/ha

| Sorte                         | Qualität | Züchter/<br>Vertrieb | Zulassungsjahr | Rohprotein Bay. 25 | Fallzahl Bay. 25 | TKG | Standfestigkeit | Winterhärte | Reife | Krankheiten           |           |          |               |          | Relativertrag Stufe 2<br>Feistenaich |      |      | Ø mehrjährig Tertiär-<br>Hügelland/Gäu Stufe 2 | Vermeh-<br>rungsfläche<br>Bayern ha |      | Bemerkungen   |
|-------------------------------|----------|----------------------|----------------|--------------------|------------------|-----|-----------------|-------------|-------|-----------------------|-----------|----------|---------------|----------|--------------------------------------|------|------|------------------------------------------------|-------------------------------------|------|---------------|
|                               |          |                      |                |                    |                  |     |                 |             |       | Mehltau <sup>1)</sup> | Braunrost | Gelbrost | Sept. tritici | Fusarium | 2025                                 | 2024 | 2023 |                                                | 2025                                | 2026 |               |
| Polarkap                      | A        | DSV                  | 2022           | 13,6               | 255              | +   | o               | +           | o     | ++                    | (+)       | +        | (+)           | (+)      | 98                                   | 98   | 102  | 100                                            | 196                                 | 274  |               |
| RGT Kreuzer                   | B        | R2N/RAGD             | 2023           | 12,4               | 309              | o   | (+)             | +           | o     | +                     | +         | ++       | (+)           | (+)      | 104                                  | 104  |      | 103                                            | 19                                  | 11   |               |
| Axioma                        | E        | SECO                 | 2014           | 15,3               | 304              | o   | (+)             | (-)         | o     | ++                    | (+)       | +        | (+)           | +        | 89                                   | 88   | 90   | 89                                             | 93                                  | 121  |               |
| Kumpel                        | A        | SECO                 | 2025           | 12,8               | 287              | (-) | +               | *           | o     | ++                    | +         | ++       | +             | (+)      | 100                                  |      |      | 102                                            | 20                                  | 14   |               |
| LG Optimist                   | A        | LG                   | 2023           | 12,7               | 297              | +   | -               | +           | o     | (-)                   | ++        | ++       | (+)           | (+)      | 106                                  | 103  | 102  | 103                                            | 349                                 | 467  |               |
| SU Tammo                      | B        | ECK/SAUN             | 2023           | 13,0               | 289              | (+) | o               | *           | o     | ++                    | (+)       | ++       | (+)           | (+)      | 99                                   | 101  |      | 100                                            | 21                                  | 12   |               |
| SU Magnetron                  | A        | NORD/SAUN            | 2024           | 14,4               | 225              | (-) | +               | (-)         | (+)   | +                     | (+)       | +        | (+)           | o        | 93                                   | 93   |      | 95                                             | 103                                 | 59   |               |
| Asory                         | A        | SECO                 | 2018           | 12,9               | 201              | o   | (-)             | (+)         | o     | ++                    | (+)       | o        | o             | (+)      | 99                                   | 93   | 98   | 99                                             | 145                                 | 89   |               |
| SY Transition <sup>4)6)</sup> | C        | SYNG                 | 2023           |                    |                  | o   | (+)             | *           | (+)   | +                     | +         | ++       | (+)           | (+)      |                                      |      |      |                                                |                                     |      | Grannenweizen |
| SU Horizon <sup>1)</sup>      | A        | NORD/SAUN            | 2026           |                    |                  | (+) | (+)             | *           | (+)   | +                     | +         | ++       | +             | o        |                                      |      |      |                                                |                                     |      |               |
| LG Kermit                     | A        | LG                   | 2024           | 13,3               | 301              | (+) | +               | (-)         | (-)   | ++                    | (-)       | ++       | (+)           | o        | 100                                  | 106  |      | 102                                            | 110                                 | 44   |               |
| Informer                      | B        | BREN/LG              | 2018           | 13,1               | 252              | +   | (+)             | +           | (-)   | ++                    | (+)       | +++      | +             | o        | 105                                  | 108  |      |                                                | 27                                  | 4    |               |
| Apostel                       | A        | STNG/IGPZ            | 2016           |                    |                  | (+) | o               | +           | o     | +                     | o         | +        | (+)           | (+)      | 91                                   | 91   | 95   |                                                | 160                                 | 90   |               |
| SU Shamal                     | C        | NORD/SAUN            | 2023           | 11,9               | 271              | -   | (-)             | *           | (+)   | ++                    | +         | +        | (+)           | (+)      | 102                                  | 111  |      | 104                                            | 36                                  | 29   |               |

Empfehlungssorte grau hinterlegt

<sup>H)</sup> Hybridsorte: 25% reduzierte Aussaatstärke

Versuchsfeldführer 2026  
Betrieb Krinner, Feistenaich



Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten  
Deggendorf-Straubing

Wintergerste

Jahrestemperatur: 9,1 °C  
Jahresniederschlag: 693 l/m<sup>2</sup>  
Ackerzahl: 62  
ph-Wert: 7,3

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>: 12 mg/100 g  
K<sub>2</sub>O: 15 mg/100 g  
N-min: 98 kg/ha  
Vorfrucht: Winterweizen  
Bodenbearbeitung: Pflug+ Kreiselegge

Aussaat: 02.10.2025  
Saatstärke: zz: 370 Kö/m<sup>2</sup>

Ährenschieben: 09. Mai bis 13.Mai  
Düngung:  
04.03.26 NPK 15/15/15 30 kg N/ha  
06.03.26 N/S 24/6 30 kg N/ha  
09.04.26 NPK 24/8/16 40 kg N/ha

Pflanzenschutz:

04.10.2025 Mertil 0,6 l/ha

16.04.2026 Moddus 0,5 l/ha

Fungizid/WR in Stufe 2:

06.05.2026 Revytrex 1,5 l/ha  
+ Folpan 1,5 l/ha

100 kg N/ha

| Winter-<br>gerste<br>zweizeilig | Züchter/ Vertrieb | Zulassungsjahr | Ährenschieben 2026 | Reife | Pflanzenlänge | Standfestigkeit | Halmknicken | Krankheiten                |                       |             |                          |                         | Zwergrost <sup>1)</sup> | Ertrag rel.<br>Feistenaich<br>2025 |                 | Ertrag rel.<br>Rotthalmünster<br>2024 |                 | Ø mehrjährig Stufe 2<br>Tertiärhügelland/Gäu | Vermehrungs-<br>fläche ha<br>Bayern |      | Bemerkungen |
|---------------------------------|-------------------|----------------|--------------------|-------|---------------|-----------------|-------------|----------------------------|-----------------------|-------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|------|-------------|
|                                 |                   |                |                    |       |               |                 |             | Ährenknicken <sup>1)</sup> | Mehltau <sup>1)</sup> | Netzflecken | Rhynchosp. <sup>1)</sup> | Ramularia <sup>2)</sup> |                         | 2025<br>Stufe 1                    | 2025<br>Stufe 2 | 2024<br>Stufe 1                       | 2024<br>Stufe 2 |                                              | 2025                                | 2026 |             |
| Almut                           | Saatzucht Bauer   | 2021           | 09.05              | o     | (+)           | +               | +           | (+)                        | (+)                   | (+)         | +                        | o                       | o                       | 102                                | 100             | 103                                   | 99              | 100                                          | 354                                 | 356  |             |
| Arthene                         | IG Pflanzenzucht  | 2021           | 10.05              | (-)   | (+)           | +               | ++          | +                          | -                     | (+)         | +                        | (+)                     | (+)                     | 103                                | 100             | 101                                   | 97              | 101                                          | 550                                 | 698  |             |
| KWS Tardis                      | KWS               | 2022           | 12.05              | o     | (+)           | +               | (+)         | (+)                        | o                     | o           | +                        | o                       | o                       | 99                                 | 102             | 104                                   | 105             | 101                                          | 87                                  | 44   |             |
| Kiss                            | Hauptsaaten       | 2024           | 11.05              | (-)   | (+)           | (+)             | o           | (+)                        | o                     | o           | +                        | (-)                     | (+)                     | 106                                | 107             | 98                                    | 100             | 99                                           | 13                                  | 21   |             |
| KWS Andris                      | KWS               | 2024           | 11.05              | o     | (+)           | (+)             | (+)         | (+)                        | (+)                   | (+)         | (+)                      | (+)                     | (+)                     | 102                                | 102             | 103                                   | 104             | 101                                          | 124                                 | 134  |             |
| Orcade <sup>3)</sup>            | NDIC              | 2024           | 12.05              | o     | (+)           | (-)             | (+)         | (+)                        | (+)                   | (-)         | +                        | o                       | +                       | 93                                 | 90              |                                       |                 | 99                                           |                                     |      |             |
| Annemiek                        | RAGT              | 2025           | 10.05              | (-)   | (+)           | o               | (+)         | (+)                        | (+)                   | (+)         | (+)                      | o                       | +                       | 104                                | 101             |                                       |                 | 99                                           | 6                                   | 7    |             |
| Organa <sup>3)</sup>            | NDIC              | 2025           | 12.05              | (-)   | o             | o               | (+)         | +                          | +                     | o           | +                        | o                       | ++                      | 102                                | 102             |                                       |                 | 104                                          | 65                                  | 183  |             |
| Kitty <sup>1)</sup>             | BREN/LG           | 2025           | 13.05              | (-)   | +             | +               | +           | +                          | (-)                   | (+)         | +                        | o                       | o                       |                                    |                 |                                       |                 |                                              | 11                                  | 8    |             |
| Agostina <sup>1)</sup>          | ACKS              | 2026           | 11.05              | o     | (+)           | o               | +           | (+)                        | o                     | (+)         | o                        | o                       | o                       |                                    |                 |                                       |                 |                                              | 5                                   | 16   |             |
| LG Cascade <sup>1)</sup>        | LG                | 2026           | 10.05              | o     | (+)           | (-)             | +           | (+)                        | o                     | (+)         | (+)                      | o                       | (+)                     |                                    |                 |                                       |                 |                                              |                                     | 81   |             |
| Paquita <sup>1)3)</sup>         | ACKS              | 2026           | 13.05              | o     | o             | o               | ++          | (+)                        | +                     | (+)         | (+)                      | (-)                     | (+)                     |                                    |                 |                                       |                 |                                              | 10                                  | 34   |             |
| Gerda <sup>1</sup>              | BAUN/IGPZ         | 2026           | 13.05              | o     | o             | o               | +           | +                          | -                     | (+)         | o                        | o                       | (+)                     |                                    |                 |                                       |                 |                                              |                                     | 17   |             |
| SU Vireni                       | Ackermann         | 2012           | 12.05              | (-)   | (+)           | ++              | +           | (+)                        | (+)                   | (+)         | (+)                      | (-)                     | (-)                     | 90                                 | 91              |                                       |                 | 99                                           | 61                                  | 39   |             |
| Sandra                          | Saatzucht Bauer   | 2010           | 12.05              | o     | (+)           | o               | (+)         | o                          | (+)                   | (+)         | o                        | -                       | (-)                     | 93                                 | 93              | 86                                    | 89              |                                              | 125                                 | 50   |             |

<sup>1)</sup> Einstufung nach BSL  
+++ = sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr kurz, ++ = gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, kurz bis sehr kurz, + = gut, hoch, früh, kurz,  
(+) = mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis kurz, o = mittel, (-) = mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis lang,  
<sup>2)</sup> Ramularia/nicht parasitäre Blattflecken  
<sup>3)</sup> Resistent gegen Gerstengelverzwergungsvirus  
<sup>H</sup> Hybridsorte; Saatstärke 75%

| Winter-<br>gerste<br>mehrzeilig | Züchter/ Vertrieb | Zulassungsjahr | Ährenschieben 2026 | Reife | Pflanzenlänge | Standfestigkeit | Halmknicken <sup>1)</sup> | Ährenknicken <sup>1)</sup> | Krankheiten           |                           |                          |                         |           | Ertrag rel.<br>Feistenaich<br>2025 |                 | Ertrag rel.<br>Rotthalmünster<br>2024 |                 | Ø mehrjährig Stufe 2<br>Tertiärhügelland/Gäu | Vermehrungs-<br>fläche ha<br>Bayern |      | Bemerkungen                                                 |
|---------------------------------|-------------------|----------------|--------------------|-------|---------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------|
|                                 |                   |                |                    |       |               |                 |                           |                            | Mehltau <sup>1)</sup> | Netzflecken <sup>1)</sup> | Rhynchosp. <sup>1)</sup> | Ramularia <sup>2)</sup> | Zwergrost | 2025<br>Stufe 1                    | 2025<br>Stufe 2 | 2024<br>Stufe 1                       | 2024<br>Stufe 2 |                                              | 2025                                | 2026 |                                                             |
| Esprit                          | DSV               | 2020           |                    | (-)   | (-)           | o               | o                         | (+)                        | (+)                   | o                         | o                        | (+)                     | (-)       | 101                                | 98              | 102                                   | 98              | 101                                          | 25                                  | 38   |                                                             |
| Julia                           | DSV               | 2022           |                    | o     | o             | (+)             | o                         | (+)                        | +                     | (+)                       | o                        | (+)                     | o         | 106                                | 105             | 103                                   | 101             | 101                                          | 45                                  | 48   |                                                             |
| SU Hetti                        | ECK/SAUN          | 2022           |                    | o     | o             | +               | +                         | o                          | o                     | (+)                       | o                        | o                       | (-)       | 100                                | 101             | 93                                    | 96              | 97                                           |                                     |      |                                                             |
| RGT Mela                        | ECK/RAGD          | 2022           |                    | o     | -             | o               | (-)                       | (-)                        | +                     | (-)                       | (+)                      | (+)                     | o         | 98                                 | 97              | 108                                   | 100             | 101                                          | 9                                   |      |                                                             |
| KWS Chilis <sup>3)</sup>        | KWLO              | 2025           |                    | o     | (-)           | o               | o                         | (+)                        | o                     | (+)                       | (+)                      | +                       | --        | 98                                 | 101             |                                       |                 | 103                                          | 12                                  | 36   |                                                             |
| Charmant <sup>1)</sup>          | ACKS/HAUP         | 2025           |                    | o     | (-)           | o               | (-)                       | (+)                        | (+)                   | o                         | (+)                      | (+)                     | o         |                                    |                 |                                       |                 |                                              | 9                                   |      |                                                             |
| SY Colyseoo <sup>H 1)</sup>     | SYNG              | 2025           |                    | o     | (-)           | o               | o                         | o                          | (+)                   | o                         | +                        | (+)                     | +         |                                    |                 |                                       |                 |                                              |                                     |      | Hybrid, Aussaatstärke -30 % mind. 180 kf Kö/qm <sup>2</sup> |
| SY Zoomba <sup>H 1) 3)</sup>    | SYNG              | 2025           |                    | o     | (-)           | (-)             | o                         | o                          | (+)                   | (+)                       | +                        | (+)                     | (+)       |                                    |                 |                                       |                 |                                              |                                     |      | Hybrid, Aussaatstärke -30 % mind. 180 kf Kö/qm <sup>2</sup> |
| KWS Celtis <sup>1)</sup>        | KWLO              | 2026           |                    | o     | (-)           | (+)             | (+)                       | (+)                        | o                     | (-)                       | o                        | o                       | (-)       |                                    |                 |                                       |                 |                                              |                                     |      |                                                             |
| Agathe <sup>1)</sup>            | ACKS              | 2026           |                    | o     | (+)           | +               | +                         | +                          | (+)                   | (+)                       | -                        | (-)                     | (-)       |                                    |                 |                                       |                 |                                              | 6                                   | 43   | kurze Sorte                                                 |
| Integral                        | SECO              | 2023           |                    | o     | o             | (+)             | (+)                       | (+)                        | --                    | o                         | o                        | (+)                     | o         | 104                                | 102             |                                       |                 | 102                                          | 5                                   | 11   | kurze Sorte                                                 |

1) Einstufung nach BSL

2) Ramularia/nicht parasitäre Blattflecken

3) Resistent gegen Gerstengelverzweigungsvirus

H Hybridsorte; Saatstärke 75%

+++ = sehr gut, sehr hoch, sehr früh, sehr kurz, ++ = gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, kurz bis sehr kurz, + = gut, hoch, früh, kurz,

(+) = mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis kurz, o = mittel, (-) = mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis lang,

Im Jahr 2026 erfolgt aufgrund der Bestandesentwicklung keine statistische Auswertung der mehrzeiligen Wintergerste.