

# Activus

Winterweizen

A-Qualität

## Charakteristika der Sorte

### Eigenschaften:

Begrannter A-Weizen mit herausragenden Rohproteingehalten, sehr hoher N-Effizienz, sehr früher Reife, sehr guter Winterhärte, hohem TKG und ausgeprägter Trockenstresstoleranz.

### Standortansprüche:

Für alle Standorte geeignet. Besondere Eignung für leichte Standorte mit Trockenstress.

### Krankheitresistenzen:

Besonders geringe Anfälligkeit gegenüber Mehltau und Gelbrost und ausgezeichnete Fusariumtoleranz.

### Sortentyp:

Kompensationstyp

Frühsaateignung:

Spätsaateignung:

Stoppelweizeneignung:

## Zusätzliche Bemerkungen des Züchters

Verfügt über eine hohe Konkurrenzkraft gegenüber Beikräutern, aufgrund seiner hohen Bestockungsfreudigkeit und dem schnellen Bestandesschluss. Natürliche Abwehr gegen Wildschweinfraß und ideal nach Mais.

## Sortenempfehlung des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

## Eigene Erfahrungen Saatgut 2000

Keine Prüfergebnisse vorhanden.

Züchter/Züchtervertrieb:

Saatbau Linz/IG Pflanzenzucht

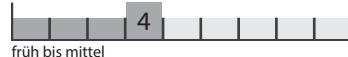
## Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

### Wachstum:

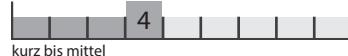
#### Ährenschieben\*:



#### Reife\*:

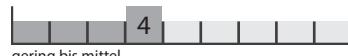


#### Pflanzenlänge\*:

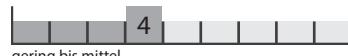


### Neigung zu:

#### Auswinterung\*:



#### Lager\*:



### Anfälligkeit für:

#### Pseudocercosporella\*:



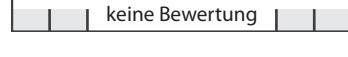
#### Mehltau\*:



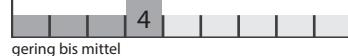
#### Blattseptoria\*:



#### Drechslera tritici\*:



#### Gelbrost\*:



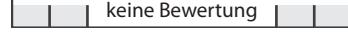
#### Braunrost\*:



#### Ährenfusarium\*:



#### Spelzenbräune\*:



### Ertragseigenschaften:

#### Bestandesdichte\*:



#### Kornzahl/Ähre\*:



#### Tausendkornmasse\*:



#### Kornertrag Stufe 1\*:



#### Kornertrag Stufe 2\*:



### Qualitätseigenschaften:

#### Fallzahl\*:



#### Rohproteingehalt\*:



#### Sedimentationswert\*:



(\* Züchtereinstufung)

Die Sortenbeschreibungen sind auf der Basis sorgfältig recherchiert erstergebnisse nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Trotzdem hängt der Erfolg der Kultur auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab, die nichts mit der Qualität und Leistungsfähigkeit der Sorten zu tun haben. Eine Gewähr oder Haftung für das Gelingen der Kultur können wir deshalb nicht übernehmen.



**Saatgut 2000** Sortenkatalog Herbst 2020

## Produktionstechnik

| Region/Standort   | Löß- und V-Standorte<br>bessere Standorte   | Löß- und V-Standorte<br>Grenzstandorte | D-Standorte<br>weizenfähige Böden |
|---|---|--|-----------------------------------|
| Saatzeit/Saatstärke<br>keimfähige Körner/m <sup>2</sup>   | Örtliche Erfahrungen, insbesondere Vegetationsbeginn und -ende, Aussaatbedingungen und Boden-zustand durch Zu-/Abschläge berücksichtigen. |  |                                   |
| früh 15.09. - 25.09.  | 250 - 270   | 260 - 290                              | 240 - 270                         |
| früh bis normal 26.09. - 05.10.   | 270 - 300   | 280 - 320                              | 260 - 290                         |
| normal 06.10. - 15.10.  | 310 - 340   | 320 - 350                              | 300 - 330                         |
| normal bis spät 16.10. - 31.10.   | 330 - 360   | 350 - 400                              | 320 - 350                         |
| spät  | 380 - 420   | 400 - 450                              | 370 - 410                         |
| anzustrebende Bestandesdichte: Ähren/m <sup>2</sup>   | 580 - 620   | 550 - 600                              | 530 - 560                         |
| N-Düngung Strategie:  | Die Gaben sollten an Bodenvorräte, Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden.                                       |  |                                   |
| Bewertung Bestand zum Vegetationsbeginn:<br>A) 1- bis 3-Blatt-Stadium<br>B) Beginn Bestockung<br>C) 2 bis 3 kräftige Triebe/Pfl.<br>D) 3 bis 5 kräftige Triebe/Pfl. |   |  |                                   |
| -zum Vegetationsbeginn A)<br>(BBCH 13/25)<br>(inkl. N <sub>min</sub> 0-30 cm)   | 70 kg N/ha  | 60 kg N/ha                             | 60 kg N/ha                        |
| B)  | 70 kg N/ha  | 60 kg N/ha                             | 60 kg N/ha                        |
| C)  | 60 kg N/ha  | 50 kg N/ha                             | 50 kg N/ha                        |
| D)  | 50 kg N/ha  | 50 kg N/ha                             | 40 kg N/ha                        |
| -zum Schossen BBCH  | 50 - 60 kg N/ha   | 50 - 60 kg N/ha                        | 40 - 50 kg N/ha                   |
| -1. Spätgabe BBCH   | 60 - 80 kg N/ha   | 50 - 70 kg N/ha                        | 50 - 60 kg N/ha                   |
| -2. Spätgabe BBCH   |   |  |                                   |
| -3. Spätgabe BBCH   |   |  |                                   |
| Wachstumsregler (Einsatzempfehlung)   | Je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung.   |  |                                   |
| BBCH 25 - 29  | 0,5 - 0,7 l/ha CCC  | 0,5 - 0,7 l/ha CCC                     | 0,5 - 1,0 l/ha CCC                |
| BBCH 31 - 32  | 0,2 - 0,4 l/ha Moddus   | 0,2 - 0,4 l/ha Moddus                  |                                   |
| BBCH  |   |  |                                   |
| Fungizide (Behandlungsschwerpunkte)   | Pflanzenschutzwarrndienst beachten! Auf Septoria achten!  |  |                                   |
| Insektizide (Hauptschädlinge)   | Bei Bedarf Insektizideinsatz notwendig.   |  |                                   |
| Herbizide (Mittelunverträglichkeiten)   | CTU-verträglich.  |  |                                   |
| Sonstiges   |   |  |                                   |

