

# SU GLACIA

Der gesunde Kornertragstyp.

## Vorteile:

- Hohertragstyp mit sehr guter Blattgesundheit - Braunrost APS 3!
- hohe Bestandesdichte und zügige Jugendentwicklung
- vorteilhafte Backeigenschaften
- kurzstrohige Doppelnutzungssorte
- hohe N-Effizienz (hoher RP-Gehalt)

## Anbau:

- sehr gut für Low-Input Systeme gut geeignet
- weites Saatzeitfenster
- für alle Roggenstandorte geeignet

## Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz, 9 = sehr hoch/spät/lang

|               |  |  |  |   |   |  |  |  |  |
|---------------|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| Ährenschieben |  |  |  |   | 5 |  |  |  |  |
| Reife         |  |  |  |   | 5 |  |  |  |  |
| Pflanzenlänge |  |  |  | 4 |   |  |  |  |  |

## Anfälligkeiten

|                |  |  |   |   |  |   |  |  |  |
|----------------|--|--|---|---|--|---|--|--|--|
| Rhynchosporium |  |  |   | 4 |  |   |  |  |  |
| Braunrost      |  |  | 3 |   |  |   |  |  |  |
| Mutterkorn     |  |  |   |   |  | 6 |  |  |  |

## Qualität

|               |  |  |  |  |   |   |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|---|---|--|--|--|
| Fallzahl      |  |  |  |  |   | 6 |  |  |  |
| Proteingehalt |  |  |  |  | 5 |   |  |  |  |

## Entwicklung und Ertrag

|               |  |  |  |  |  |   |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| Körner / Ähre |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---|--|--|--|

# SU GLACIA

Der gesunde Kornertragstyp.



# SU GLACIA

Der gesunde Kornertragstyp.

| Entwicklung und Ertrag: |                         |  |  |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------|-------------------------|--|--|---|---|---|---|---|--|
| Entwicklung             | sehr vitale Entwicklung |  |  |   |   |   |   |   |  |
| Ährenschieben           |                         |  |  |   | 5 |   |   |   |  |
| Reife                   |                         |  |  |   | 5 |   |   |   |  |
| Pflanzenlänge           |                         |  |  | 4 |   |   |   |   |  |
| Ähren/m²                |                         |  |  |   |   |   | 7 |   |  |
| Körner / Ähre           |                         |  |  |   |   | 6 |   |   |  |
| TKM                     |                         |  |  |   | 5 |   |   |   |  |
| Kornertrag Stufe 1      |                         |  |  |   |   |   |   | 8 |  |
| Kornertrag Stufe 2      |                         |  |  |   |   |   |   | 8 |  |

| Vitalität und Gesundheit: |                                                                                                                                   |  |  |   |   |   |   |  |  |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---|---|---|--|--|
| Standfestigkeit           |                                                                                                                                   |  |  |   | 5 |   |   |  |  |
| Halmstabilität            |                                                                                                                                   |  |  | 4 |   |   |   |  |  |
| Gesundheit                | Das Saatgut wird mit einer Einmischung von 10 % Populationsroggen vertrieben. Dadurch verbessert sich die Mutterkornanfälligkeit. |  |  |   |   |   |   |  |  |
| Rhynchosporium            |                                                                                                                                   |  |  |   |   | 6 |   |  |  |
| Braunrost                 |                                                                                                                                   |  |  |   |   |   | 7 |  |  |
| Mutterkorn                |                                                                                                                                   |  |  | 4 |   |   |   |  |  |

| Qualität:                   |                         |  |  |  |   |   |  |  |  |
|-----------------------------|-------------------------|--|--|--|---|---|--|--|--|
| Qualität                    | Gute Backeigenschaften. |  |  |  |   |   |  |  |  |
| Proteingehalt               |                         |  |  |  | 5 |   |  |  |  |
| Amylogrammviskosität        |                         |  |  |  |   | 6 |  |  |  |
| Temp. im Verkleisterungsmax |                         |  |  |  |   | 6 |  |  |  |
| Fallzahl                    |                         |  |  |  |   | 6 |  |  |  |

# SU GLACIA

Der gesunde Kornertragstyp.

|               |                                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| Anbauregionen | alle Anbaulagen, kommt auf leichten Standorten sehr gut zurecht |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|

## Aussaats:

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Saatzeitoptimum   | Der Bestand soll - vor allem auf Trockenlagen - vor Winter die Hauptbestockung erreichen (EC 25). |
| Trockenlagen      | früh, Mitte September~sehr spät, Ende Oktober                                                     |
| Bessere Standorte | etwas früher, 20. September~sehr spät, Ende Oktober                                               |

## Saatstärke (Körner/m<sup>2</sup>):

### Trockenlagen

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| frühe Saat    | ortsüblich, z.B. 140-160   |
| mittlere Saat | ortsüblich, z.B. 160-190   |
| späte Saat    | etwas erhöht, z.B. 220-260 |

### Bessere Standorte

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| frühe Saat    | etwas erhöht, z.B. 160-190 |
| mittlere Saat | etwas erhöht, z.B. 190-220 |
| späte Saat    | etwas erhöht, z.B. 220-260 |

## N-Düngung:

Trockenlagen : Beispiel - rechtliche Vorgaben beachten!

### **Startgabe**

EC 13 - 25: 170 kg/ha inkl. N<sub>min</sub> (vorzugsweise stabilisiert) mit 20-25 kg S/ha vor Vegetationsbeginn

Bessere Lagen : Beispiel - rechtliche Vorgaben beachten!

### **Startgabe**

EC 13 - 25: 100 inkl. N<sub>min 0-30</sub> mit 20 kg S/ha vor Vegetationsbeginn

### **Schossgabe**

EC 30 - 31: 50 - 70 inkl. N<sub>min 30-90</sub> vorzugsweise mit 10-15 kg S/ha

## Wachstumsregler:

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Wachstumsreglerbedarf | ortsüblich |
|-----------------------|------------|

## Pflanzenschutzempfehlung:

(Mittel, Termine und Aufwandmengen In der regel sollte eine Fungizidmaßnahme ausreichen in EC 39. In Trockenlagen kann auf schlagspezifisch Fungizide eventuell verzichtet werden - Bestandeskontrolle!!

# SU GLACIA

Der gesunde Kornertragstyp.

**Su GLACIA Gesundheit**

---

Su GLACIA Gesundheit

---