

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn´s drauf ankommt



Vorteile:

- Langjährig sehr ertragreicher und sehr ertragsstabiler Hybridroggen in der rauen Praxis und in den Landessortenversuche
- Sehr stresstolerant: höhere Erträge – dann, wenn´s drauf ankommt, also besonders in ungünstigeren Jahren.
- Mit Abstand beste Herbizidtoleranz gegen Flufenacet (z.B. in Cadou® SC, Herold® SC, Bacara® Forte u.a. sowie Mischprodukten)!

Anbau:

Universalsorte mit großen Anbauerfolgen schwerpunktmäßig in Nord- und Ostdeutschland

Auch bei sehr hohem Mehлтаudruck ist i.d.R. keine Frühbehandlung notwendig. Rhynchosporium hingegen verdient mehr Aufmerksamkeit.

Besondere Vorzüglichkeit auf schwierigen Standorten und Spätsaaten

Mehr Flexibilität im Hinblick auf eine wirksame Ungrasbekämpfung

Hohe Bestandesdichte

Kurzprofil:

---- = sehr schlecht/früh/kurz,

++++ = sehr gut/spät/lang

Entwicklung

Druschreife

Vitalität

Standfestigkeit

Gesundheit

Blattgesundheit

Mutterkorn

Qualität

Fallzahl

Proteingehalt

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn´s drauf ankommt

Entwicklung:

| Entwicklung | Vitale Entwicklung vom Feldaufgang bis zur Abreife (siehe Ergebnisse) | | | | | | | | |
|----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Ährenschieben | | | | | | | | | |
| Druschreife | | | | | | | | | |
| Pflanzenlänge | | | | | | | | | |
| Ähren/m ² | | | | | | | | | |
| Körner/Ähre | | | | | | | | | |
| TKM | | | | | | | | | |

Vitalität:

| | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Standfestigkeit | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Gesundheit:

| Gesundheit | Eigene Mutterkorneinstufung (mit Bestäubungspartner) | | | | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Mehltau | | | | | | | | | |
| Rhynchosporium | | | | | | | | | |
| Braunrost | | | | | | | | | |
| Mutterkorn | | | | | | | | | |

Qualität:

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Proteingehalt | | | | | | | | | |
| Stärkegehalt | | | | | | | | | |
| Amylogrammviskosität | | | | | | | | | |
| Temp. im Verkleisterungsmax | | | | | | | | | |
| Fallzahl | | | | | | | | | |

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn´s drauf ankommt

Anbauregionen

Universalsorte, insbesondere für die Trockenstandorte Nord- und Ostdeutschlands

Aussaat:

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

Saatstärke (Körner/m²):

| | |
|---------------|-------------------------------|
| frühe Saat | ortsüblich, z.B. 140-160 |
| mittlere Saat | etwas erhöht, z.B. 190-220 |
| späte Saat | deutlich erhöht, z.B. 260-300 |
| frühe Saat | etwas erhöht, z.B. 160-190 |
| mittlere Saat | etwas erhöht, z.B. 190-220 |
| späte Saat | deutlich erhöht, z.B. 260-300 |

N-Düngung:

Trockenlagen : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 170 (Vorfrucht Raps, hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 90 - 100 inkl. N_{min 0-30} mit 10 - 15 S vor Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 32 - 39: 70 - 80 inkl. N_{min 30-90}, üppige Bestände EC 32

Bessere Lagen : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 190 (Vorfrucht Weizen, sehr hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 80 - 90 inkl. N_{min 0-30} mit 10 - 20 S vor Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 30 - 31: 50 - 70 inkl. N_{min 30-90}, nicht in üppigen Beständen

Spätgabe

EC 39 - 49: 40 - 50, Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler (l/ha):

| | | |
|-----------------|---|----------------------------------|
| Wachstumsregler | ortsüblich, im intensiver Roggenanbau z.B. | |
| | EC 31/32 | 0,5 - 0,8 CCC + 0,2 - 0,3 Moddus |
| | oder | |
| | EC 39/49 | 0,2 - 0,4 Cerone/Camposan |

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn´s drauf ankommt

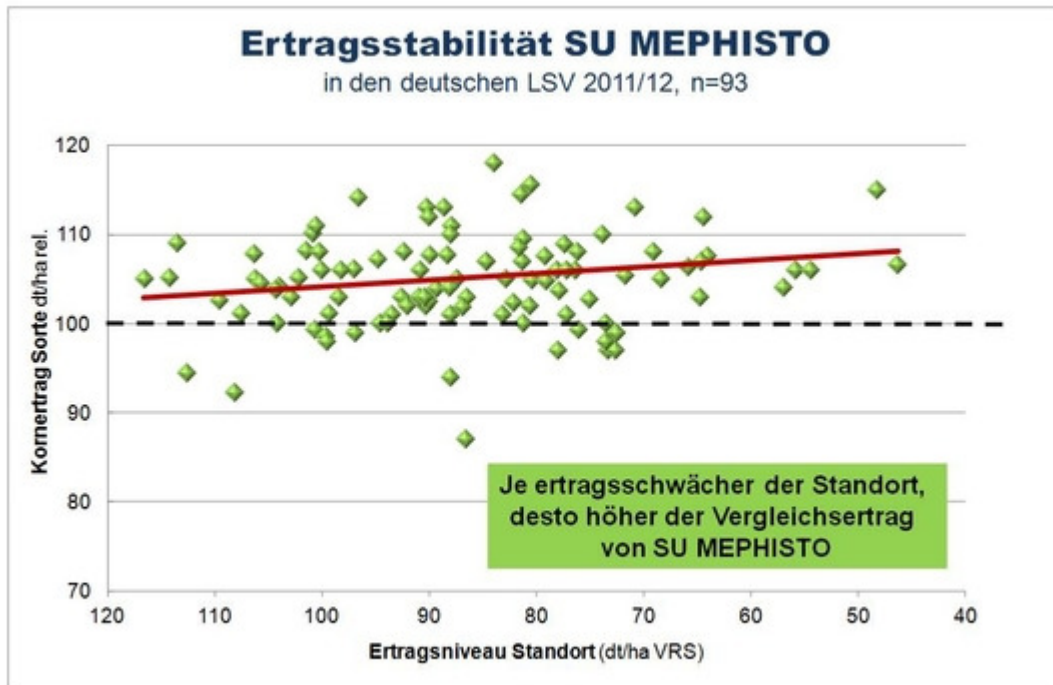
Pflanzenschutzempfehlung:

(Mittel, Termine und Aufwandmengen Frühlbehandlungen sind auch bei sehr hohem Mehлтаudruck schlagspezifisch) nicht notwendig; bei frühem Rynchosporiumauftreten Fungizidsplitting in EC 32 + EC 49.

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn's drauf ankommt

SU MEPHISTO: Ertragsstabilität, Ertragsleistung auf schwachen Standorten



Jugendentwicklung

Jugendentwicklung Roggensorten Wulfsode 20.März 2012



© Fachberatung SAATEN-UNION

SAATEN
UNION

SU MEPHISTO

Höhere Erträge - wenn´s drauf ankommt

Aussaatempfehlung

| Aussaatempfehlung Turbohybriden (keimf. Ko/m ²) | 15. - 20. Sept. | 20. - 25. Sept. | Anfang Okt. | Mitte Okt. | Anfang Nov. |
|--|--------------------|--------------------|----------------|---------------|----------------|
| Schleswig Holstein, Meckl.-Vorpommern Zentrale Sandstandorte Ostdeutschland | 170 | 200 | 240 | 280 | |
| Nördl. Sandstandorte Ostdeutschlands, Weser-Ems, Heide, Mittelfranken | 150 | 180 | 220 | 280 | 320 |
| Rhein/Main-Niederungen, Westfal. Bucht Wetterau, Kraichgau, Durgau | | | 220 | 260 | 300 |
| Nord- und ostdeutsche Börden/Becken Süddeutsche Terrassen- u. Gäulagen | 150 | 180 | 240 | 280 | 320 |
| Mittelgebirge > 250 m, Oberpfalz, Ober- franken, Süddeutsche Höhenlagen | 190 | 220 | 260 | 320 | |



© 2019 Saatbau AG, 33389 Nienburg