

SU RUZENA zweizeilig

Früh, ertragreich und standfest



Vorteile:

- frühschiebende, ertragreiche Zwezeilersorte mit hoher Strohstabilität
- hohe Ertrags- und Qualitätssicherheit dank verlängerter, sehr früh einsetzender Kornfüllung (Ährenschieben 3, Gelbreife 5)
- gute Kornqualität für eine problemlose Vermarktung

Anbau:

SU RUZENA ist universell geeignet für alle Regionen und alle Standorte, als Marktfrucht und für die Eigenverfütterung. Die Sorte erreicht auch bei weniger intensivem Fungizideinsatz hohe Vergleichserträge.

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

| Entwicklung | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Druschreife | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Vitalität und Gesundheit | | | | | | | | | |
| Winterfestigkeit | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Trockentoleranz | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Standfestigkeit | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Knickfestigkeit | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Blattgesundheit | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Qualität | | | | | | | | | |
| Marktware | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |
| Hektolitergewicht | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ | █ |

SU RUZENA zweizeilig

Früh, ertragreich und standfest

Entwicklung und Ertrag:

| | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ährenschieben | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Druschreife | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Pflanzenlänge | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Ähren/m ² | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Körner/Ähre | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| TKM | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |

Vitalität und Gesundheit:

| | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Winterfestigkeit | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Trockentoleranz | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Standfestigkeit | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Knickfestigkeit Halm | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Knickfestigkeit Ähre | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Gelbmosaik | ja | | | | | | | | |
| Rhynchosporium | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Ramularia | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Zwergrost | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Netzflecken | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Mehltau | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |

Qualität:

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Qualität | Hohe Marktwaren- und Vollgerstenanteile | | | | | | | | |
| Marktware | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Vollgerste | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Hektolitergewicht | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |
| Eiweißgehalt (Futter) | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ | ████████ |

SU RUZENA zweizeilig

Früh, ertragreich und standfest

| | |
|-------------------------------|--|
| Anbauregionen | Optimal für die leichten Standorte Nord- und Ostdeutschlands und die Zweizeilergebiete Süddeutschlands |
| Saatzeittoleranz (zweizeilig) | sehr früh, z.B. 15. September~etwas später, z.B. Anfang Oktober |

Aussaat (Körner/m²):

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| frühe Saat (zweizeilig) | etwas erhöht, z.B. 260-280 |
| mittlere Saat (zweizeilig) | etwas erhöht, z.B. 280-320 |
| späte Saat (zweizeilig) | etwas erhöht, z.B. 320-360 |

N-Düngung:

schossbetont : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 190 (Vorfrucht Getreide, sehr hohes Ertragsniveau)

Herbstgabe

bei ungünstigen Entwicklungsbedingungen (nach Getreide bis 1. Okt. 20 – 40, organisch bis 30 NH₄)

Startgabe

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

Schossgabe

EC 30 - 31: 60 - 80 inkl. N_{min 30-90}, üppige Bestände EC 32

Spätgabe

EC 39 - 49: 30 – 40, Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler im Intensivanbau:

Wachstumsregler im Intensivanbau Ortsüblich, im Intensivanbau gesplittet

Wachstumsregler ortsüblich

Hinweise zum Pflanzenschutz Bei hoher Ertragserwartung lohnt ein gesplitteter Fungizideinsatz in EC 32 + EC 49, sonst einmalig ab Erscheinen des letzten Blattes (EC 39)

SU RUZENA zweizeilig

Früh, ertragreich und standfest

LSV Süddeutschland

SU RUZENA in den LSV Süddeutschland 2019



Ertrag St. 2 rel.; SU RUZENA im Vergleich zu California und Sandra



Quelle: nach Angaben der Länderdienststellen

© nach Daten der Länderdienststellen

Moosburger Versuche 2019

Erträge Wintergerste mit/ohne Fungizid 2019



Demoversuch Versuchsstation Moosburg, 2 Wiederholungen



© Versuchsstation Moosburg

SU RUZENA zweizeilig

Früh, ertragreich und standfest

SU RUZENA zz Sehr frühes Ährenschieben (3)



WP-Standort Mehlingen

