

SOMMERBRAUGERSTE ZZ

LEXY

HOHE ERTRÄGE MACHEN SEXY



QUALITÄT



STANDFEST



TROCKEN
TOLERANT



ÖKO
EIGNUNG

- ☿ zweizeilige Sommerbraugerste
- ☿ Hohe Erträge in beiden Stufen mit starker Sortierung
- ☿ Mittelfrüh, standfest, stabil im Halm- und Ährenbereich
- ☿ Gesunde Sorte mit guten Resistenzen gegenüber Mehltau (mlo-Resistenz), Netzflecken und Rhynchosporium

- ☿ Sehr robust und trockenstresstolerant
- ☿ Ertragsstabil über alle Jahre und Orte
- ☿ FLEXI-MALT-Qualität
- ☿ Offiziell für den Anbau und die Verarbeitung empfohlen

Sorteneigenschaften Gerste*

| | | |
|------------------|---|-----------------|
| Ährenschieben | 5 | mittel |
| Reife | 5 | mittel |
| Pflanzenlänge | 4 | kurz-mittel |
| Neigung zu Lager | 4 | gering - mittel |
| Halmknicken | 4 | gering - mittel |
| Ährenknicken | 4 | gering - mittel |

Krankheitsanfälligkeit*

| | | |
|----------------|---|----------------------|
| Mehltau | 2 | sehr gering - gering |
| Netzflecken | 4 | gering - mittel |
| Rhynchosporium | 4 | gering - mittel |
| Ramularia | 5 | mittel |
| Zwergrost | 5 | mittel |

Ertrag Gerste*

| | | |
|--------------------|---|---------------|
| Bestandesdichte | 7 | hoch |
| Kornzahl/Ähre | 6 | mittel - hoch |
| Tausendkornmasse | 6 | mittel - hoch |
| Kornertrag Stufe 1 | 6 | mittel - hoch |
| Kornertrag Stufe 2 | 6 | mittel - hoch |

Qualität Gerste*

| | | |
|-------------------------|---|---------------|
| Markwarenteil | 7 | hoch |
| Vollgersteanteil | 7 | hoch |
| Hektolitergewicht | 5 | mittel |
| Eiweißgehalt | 1 | sehr gering |
| Mälzungsschwand | 5 | mittel |
| Extraktgehalt | 7 | hoch |
| Endvergärungsgrad | 7 | hoch |
| Alpha-Amylase Aktivität | 6 | mittel - hoch |
| Beta-Amylase-Aktivität | 6 | mittel - hoch |



LEXY

| | | |
|--------------------|---|----------------------|
| Eiweißlösungsgrad | 8 | hoch - sehr hoch |
| FAN | 6 | mittel - hoch |
| Friabilimeterwert | 8 | hoch - sehr hoch |
| Viskosität | 2 | sehr gering - gering |
| Beta-Glucan-Gehalt | 3 | gering |

* Einstufung nach BSL 2024

Bestandesführung

Aussaat:

Saatstärke je nach Saatzeit / Bestellbedingungen

- ☿ früh/gut: 280 – 320 K/m²
- ☿ mittel: 320 – 350 K/m²
- ☿ spät/schlecht: 350 – 400 K/m²

Wachstumsregler-Einsatz:

- ☿ Gering bis mittel

Düngung:

Gesamtgabe an Boden und Ertragserwartung anpassen:

- ☿ Erträge bis 50 dt 70 – 90 kg N/ha, inkl. Nmin
 - ☿ Erträge bis 60 dt 90 – 110 kg N/ha, inkl. Nmin
 - ☿ Erträge über 60 dt 110 – 130 kg N/ha, inkl. Nmin
- Bitte aktuelle Düngeverordnung einhalten!

