

## 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
- ☞ Sehr gute Zytolyse und hohe Enzymaktivität
- ☞ FLEXI-MALT-Qualität
- ☞ Offiziell empfohlen für Anbau und Verarbeitung

### 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	7	hoch

### Qualität Gerste\*

Marktwareanteil	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
Eiweißlösungsgrad	8	hoch - sehr hoch
FAN	6	mittel - hoch
Friabilimeterwert	8	hoch - sehr hoch



# LEXY

Viskosität	2	sehr gering - gering
Beta-Glucan-Gehalt	3	gering

\* Einstufung nach BSL 2023

## Bestandesführung

### Aussaat:

Saatstärke je nach Saatzeit / Bestellbedingungen

- ☿ früh/gut: 280 – 320 K/m<sup>2</sup>
- ☿ mittel: 320 – 350 K/m<sup>2</sup>
- ☿ spät/schlecht: 350 – 400 K/m<sup>2</sup>

### 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!

