

BRAUGERSTE


LEANDRA
 DIE MALZKÖNIGIN



gezüchtet von
BREUN



- ✦ Ertragsstarke und zuverlässige AVALON-Kreuzung mit verbessertem Ertrag
- ✦ Kurz, standfest mit guter Halm- und Ährenstabilität
- ✦ Gesundeste Braugerste in Deutschland
- ✦ Sehr resistent gegenüber Mehltau, Netzflecken, Rhynchosporium und Zwergrost
- ✦ Hohe Marktware- und Vollgersteerträge

- ✦ Beste Flexi-Malt-Qualität
- ✦ Ausgewogener Malztyp mit sehr guter Zytolyse + Proteolyse
- ✦ Sehr niedrige beta-Glucangehalte
- ✦ Aussaatflexibel von Mitte Oktober bis Anfang April
- ✦ **LEANDRA**, die beste Kombination aus Qualität und Ertrag

Sorteneigenschaften*

Ährenschieben	6	mittelfrüh – spät
Reife	5	mittelfrüh
Pflanzenlänge	3	kurz
Neigung zu Lager	4	gering – mittel
Halmknicken	4	gering – mittel
Ährenknicken	5	mittel

Krankheitsanfälligkeit*

Mehltau	2	sehr gering – gering
Netzflecken	4	gering – mittel
Rhynchosporium	4	gering – mittel
Ramularia	5	mittel
Zwergrost	3	gering

Ertragseigenschaften*

Bestandesdichte	7	hoch
Kornzahl/Ähre	5	mittel
Tausendkornmasse	7	hoch
Kornertrag Stufe 1	7	hoch
Kornertrag Stufe 2	6	mittel – hoch

Qualität*

Marktwareanteil	7	hoch
Vollgersteanteil	7	hoch
Hektolitergewicht	5	mittel
Eiweißgehalt	1	sehr gering
Mälzungsschwand	5	mittel
Extraktgehalt	6	mittel - hoch
Endvergärungsgrad	7	hoch
Alpha-Amylase-Aktivität	7	hoch
Beta-Amylase-Aktivität	6	mittel – hoch
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 lt. BSL 2020



LEANDRA

Bestandesführung

Aussaat:

- ▶ Je nach Saatzeit/Bestellbedingungen Frühjahr:
früh/gut: 280 – 310 K/m²
mittel: 300 – 350 K/m²
spät/schlecht: 340 – 370 K/m²
- ▶ Je nach Saatzeit/Bestellbedingungen Herbst:
ab 15. Oktober: 220 – 240 K/m²
25 Oktober – 20. November: 250 – 300 K/m²

Düngung:

- ▶ Gesamtgabe an Boden und Ertragserwartung anpassen:
 - ▶ Erträge bis 50 dt 70 – 90 kg N/ha, inkl. N-min
 - ▶ Erträge bis 60 dt 90 – 110 kg N/ha, inkl. N-min
 - ▶ Erträge über 60 dt 110 – 130 kg N/ha, inkl. N-min

Was sind Flexi-Malt® Braugersten?

FLEXI-MALT®-Sorten ermöglichen den Mälzereien einen flexiblen Einsatz, um mit geringeren Weichgraden (bis 39 %) oder kürzeren Mälzungszeiten zu arbeiten.



Aussaattermin:

möglich

Oktober | November | Dezember | Januar | Februar | März | April

optimal

optimal

Wachstumsregler-Einsatz:

- ▶ Gering bis mittel

Fungizide:

- ▶ LEANDRA besitzt die beste Resistenzen aller Braugersten in Deutschland. Eine Blatt- und Ährenbehandlung zur Absicherung von Ertrag und Qualität kann in Befallsregionen trotzdem sinnvoll sein.

Besonderheiten:

- ▶ LEANDRA eignet sich zur späten Herbstsaat ab 15. Oktober bis 20. November. Um ein Überwachsen im Herbst zu verhindern in warmen Lagen nicht vor dem 25.10. aussäen (auf geringe Saatstärke achten).

