

PRESTOL ca. S 260, ca. K 260

Top Ertragsleistung



Vorteile:

- flexible Nutzungsmöglichkeiten: sehr hohe GTM-Erträge und hohe Kornerträge
- stabile GTM-Erträge, insbesondere auch auf trockenen Böden.
- liefert zuverlässig hohe Kornerträge
- sehr gute Gesundheit (*Fusarium*, *Helminthosporium*)

Anbau:

Anbau auch auf nassen und kühlen Standorten zu empfehlen
 Flexkolben-Typ
 ausgereiftes Futter im Silo mit optimalem TS-Gehalt und viel pansenstabiler Stärke

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkegehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█

PRESTOL ca. S 260, ca. K 260

Top Ertragsleistung

Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	
Kornotyp	(Ha)Za

Wachstum:

Pflanzenlänge	
Jugendentwicklung	
Stresstoleranz	
Staygreen	

Gesundheit :

Standfestigkeit	
Stängelfäule	
Kolbenfusarium	
Helm. turcicum	

Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	
Biogasertrag	
Energieertrag	
Stärkeertrag	
Energiedichte	
Stärkegehalt	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	

Körnermais:

Kornertrag	
Druschfähigkeit	

Abreifedynamik:

> 32 % H2O	
< 32 % H2O	

PRESTOL ca. S 260, ca. K 260

Top Ertragsleistung

Nutzungsschwerpunkte:

SM	Silomais, Biogasmais
KM	Körnermais

Bodeneignung:

Bodeneignung	Anbau auch auf nassen und kühlen Standorten zu empfehlen!
Bodeneignung	deutlich feucht / kalt~deutlich warm / trocken

Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Aussaatzstärke Silomais: 8-9,5 Pfl/m ²
	Aussaatzstärke Körnermais: 7,5-9 Pfl/m ²

Ernteflexibilität Silomais	3 Wochen
----------------------------	----------

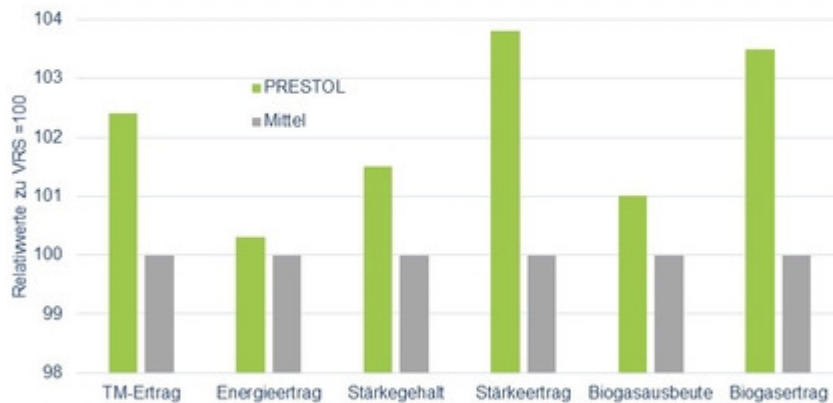
PRESTOL ca. S 260, ca. K 260

Top Ertragsleistung

PRESTOL: starke Leistung in den LSV 2020



PRESTOL LSV 2020, Silomais mittelspät, 4 Standorte



Quelle: nach Angabe der LAZ BW

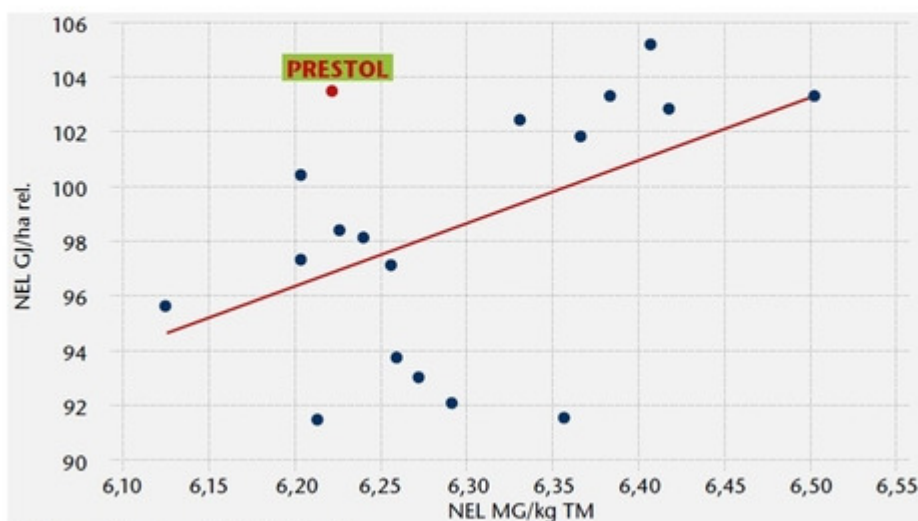
12

Viel Energie vom Hektar!

PRESTOL in der EU-Prüfung 2018: Energieertrag und Energiegehalt



Segment Silo mittelfrüh, Region Ost (4 Orte)



Quelle: nach Pro-Corn, EUP 2018 Silo mfr

1

PRESTOL ca. S 260, ca. K 260

Top Ertragsleistung

Beratungsring Hildesheim 2019

Ergebnisse Beratungsring Hildesheim 2019



TS-Gehalt x GTM-Ertrag

