

MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment



Vorteile:

- **Körnermais:** Erträge auf Top-Level bei unterschiedlichsten Umweltbedingungen
- **Silomais:** außerordentlich hohe GTM-, Energie-, Stärke- und Biogaserträge mit Top Qualitäten
- gute Standfestigkeit und sehr geringe Nebentriebbildung

Anbau:

für Anbausysteme mit hohem Input und Standorte mit guter Körnermaishistorie

Anbauempfehlung für Gunstlagen sowie sowie mittlere bis gute Standorte

MENDY ist offiziell empfohlen in Baden-Württemberg (Silomais, Biogasmais), Hessen (Silomais)

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge							7		
GTM-Ertrag							7		
Energieertrag						6			
Verdaulichkeit Gesamtpflanze				4					
Stärkegehalt				4					
Kornertrag									9
Jugendentwicklung							7		

MENDY

ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

Pflanze:	
Hybridtyp	Einfach-Hybride
Korntyp	Za

Wachstum:	
Pflanzenlänge	7
Jugendentwicklung	7
Staygreen	7

Ertragsparameter Silomais:	
GTM-Ertrag	7
Energieertrag	6
Stärkegehalt	4
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	4

Körnermais:	
Kornertrag	9

MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

Nutzungsschwerpunkte:

Nutzungsschwerpunkte	Silomais, Biogas, Körnermais
SM	Silomais mit Top Qualitäten
KM	Körnermais

Bodeneignung:

Bodeneignung	Gustlagen sowie sowie mittlere bis gute Standorte
Bodeneignung	feucht / kalt~deutlich warm / trocken

Bestandesdichte::

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

MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

Körnermaisergebnisse 2jährig

MENDY: Als Körnermais ertragsstark



IMIR 2021-22 mittelspätes Sortiment; 2021 11 Orte, 2022 4 Orte; Sorten orthogonal geprüft

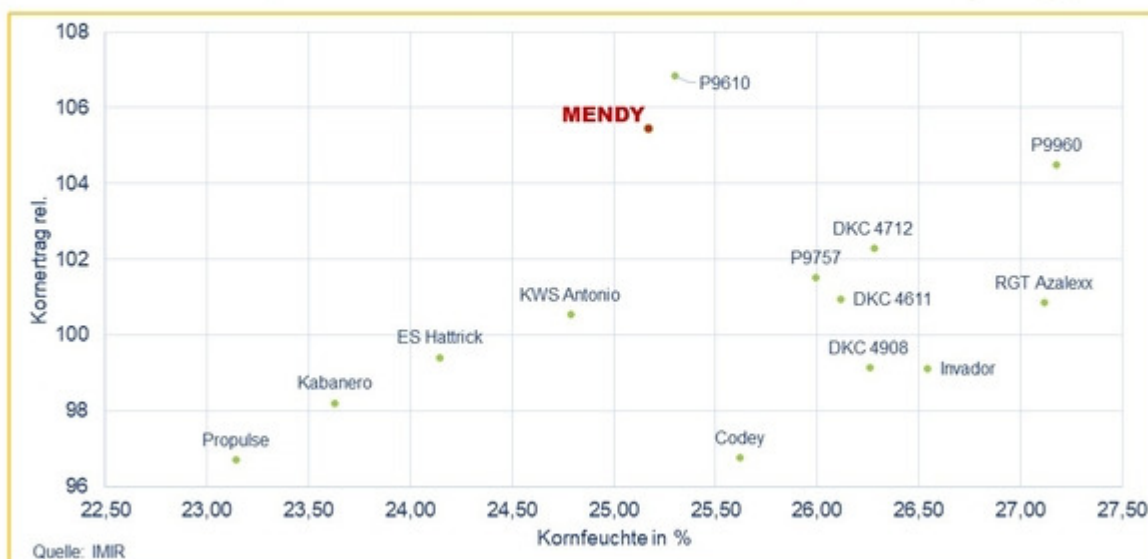


Körnermaisergebnisse 2jährig

MENDY: Als Körnermais ertragsstark



IMIR 2021-22 mittelspätes Sortiment; 2021 11 Orte, 2022 4 Orte; Sorten orthogonal geprüft



MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

MENDY Körnermaisprüfung

© IMIR

MENDY in den IMIR-Versuchen 2023

Körnermais mittelspät



© IMIR nach Daten der Länderdienststelle



MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

MENDY Körnermaisprüfung

© IMIR

MENDY in den IMIR-Versuchen 2023

Körnermais mittelspät



Quelle: nach Daten der Länderdienststelle

5



MENDY ca. S 300, ca. K 280

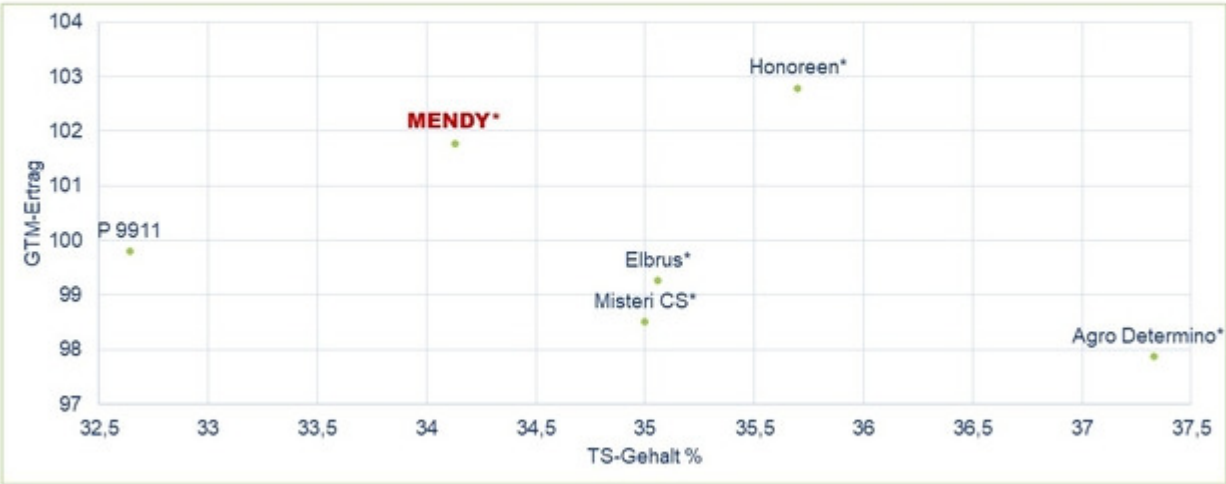
Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

MENDY LSV BW

©Länderdienststelle

MENDY: Viel Trockenmasse vom Hektar

LSV Silomais mehrjährig (2020-2023) Baden-Württemberg - späte Reifegruppe



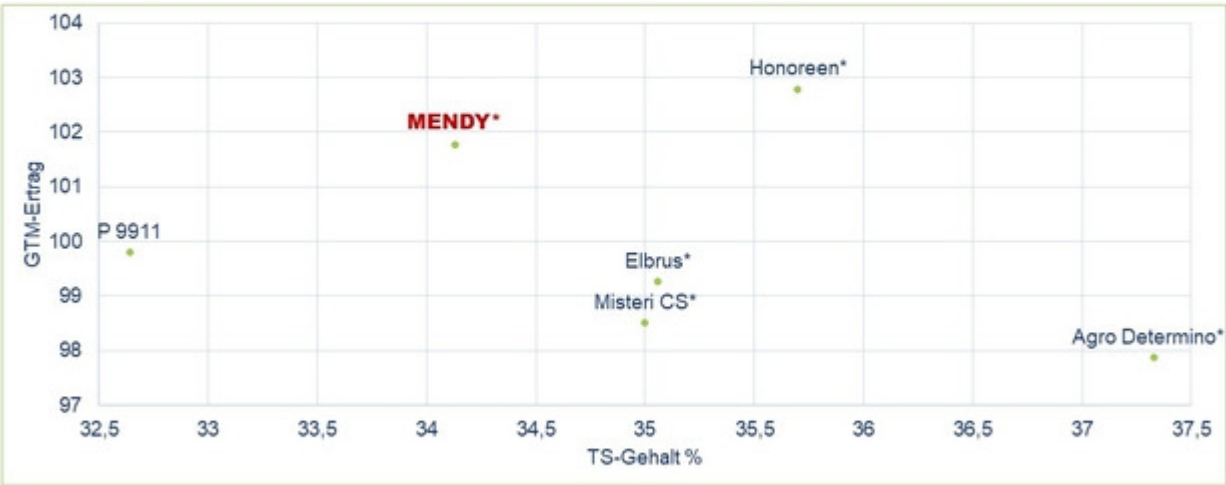
© Länderdienststelle

MENDY LSV BW

©Länderdienststelle

MENDY: Viel Trockenmasse vom Hektar

LSV Silomais mehrjährig (2020-2023) Baden-Württemberg - späte Reifegruppe



Quelle: nach Daten der Länderdienststelle

MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

MENDY LSV Heseen und Baden-Württemberg

©nach Angaben der Länderdienststelle

MENDY in den LSV Hessen und Baden-Württemberg

Silomais spät 2023

	GTM-Ertrag	MJ NEL/kg TM	Biogasertrag
MENDY	102	10	101

© nach Angaben der Länderdienststelle



MENDY ca. S 300, ca. K 280

Bringt hohe Kornerträge und viel Masse im späten Reifesegment

MENDY LSV Heseen und Baden-Württemberg

©nach Angaben der Länderdienststelle

MENDY in den LSV Hessen und Baden-Württemberg

Silomais spät 2023

	GTM-Ertrag	MJ NEL/kg TM	Biogasertrag
MENDY	102	10	101

Quelle: nach Daten der Länderdienststelle

3

