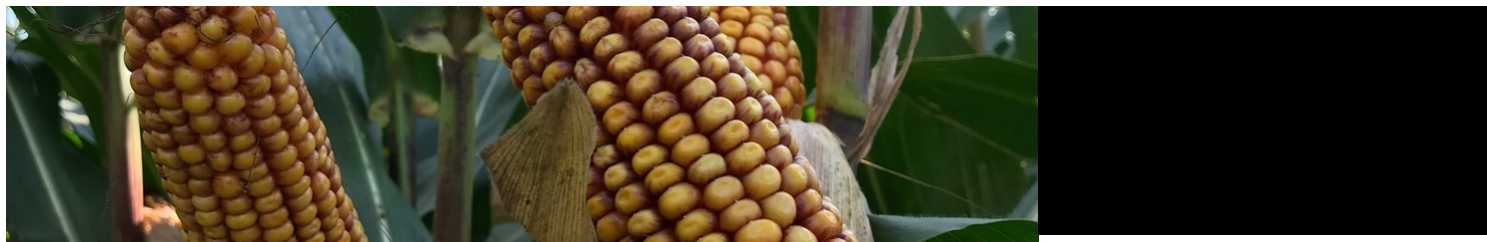


MICHELEEN S 230, K 230

Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten



Vorteile:

- hohe GTM-Erträge auch auf zur Trockenheit neigenden und leichten Böden
- hohe Fasergehalte für strukturgebendes Grundfutter und dabei hohe Energieerträge pro ha für die Silonutzung
- ausgesprochen gute Pflanzengesundheit, fusariumtolerant
- MICHELEEN verbindet frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten.

Anbau:

Sehr hohe Kornerträge, mit zügiger Abreife im frühen Segment, bieten Nutzungsflexibilität.
 hohe Fasergehalte für strukturgebendes Grundfutter und dabei hohe Energieerträge pro ha für die Silonutzung
 Auch bei reduzierter Bestandesdichte macht MICHELEEN hohe Erträge und schöne Kolben für energiereiches Grundfutter.

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

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

MICHELEEN S 230, K 230

Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

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	

MICHELEEN S 230, K 230

Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Nutzungsschwerpunkte:

KM früher Körnermais

Bodeneignung:

Bodeneignung deutlich feucht / kalt~deutlich warm / trocken

Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)

Silomais: 8-9,5
Körnermais: 7,5-8,5

MICHELEEN S 230, K 230

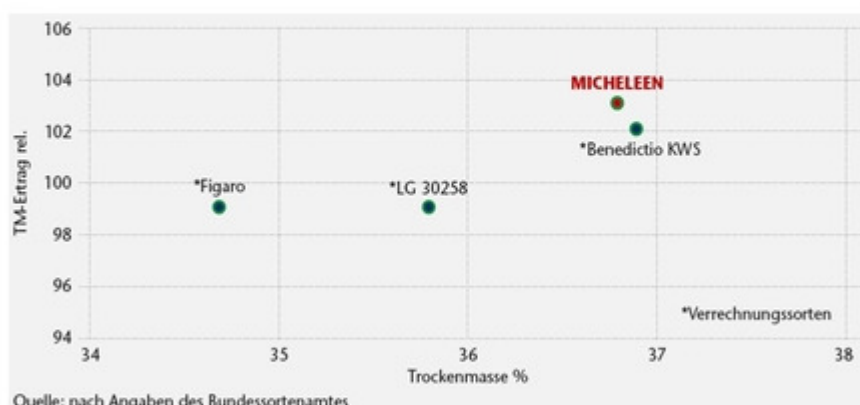
Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Ergebnisse der Wertprüfung Silo 2019

MICHELEEN in der Wertprüfung 2019



Silomais, Trockenmasseertrag, Trockenmassegehalt, 12 Standorte

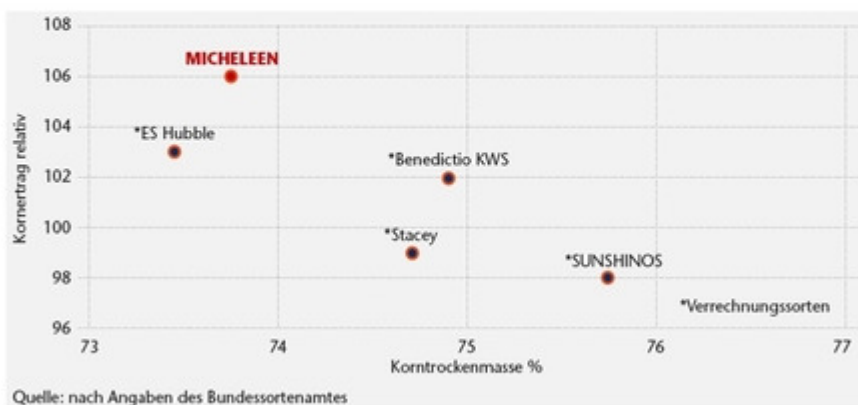


Ergebnisse der Wertprüfung (Korn)

MICHELEEN in der Wertprüfung 2018–2019



Körnermais: Kornertrag, Korntrockenmasse, 24 Standorte



MICHELEEN S 230, K 230

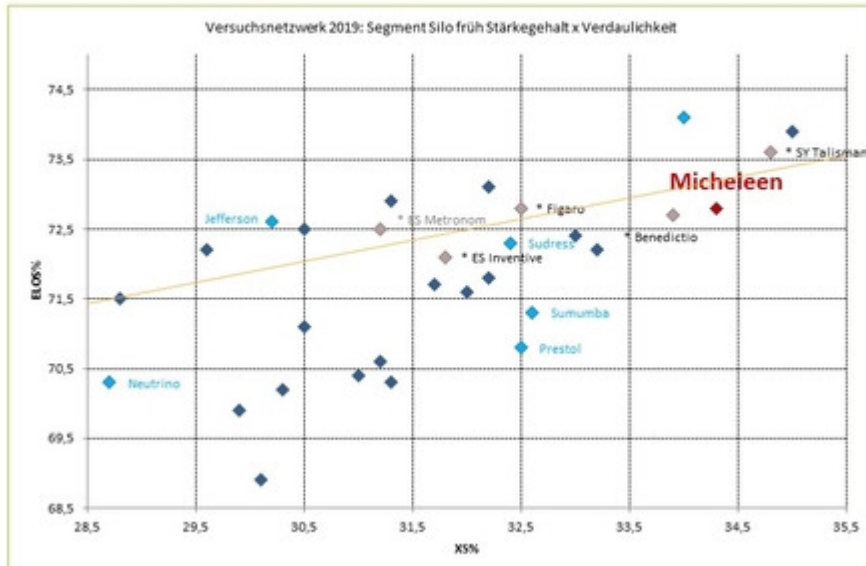
Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Stärke und Verdaulichkeit

MICHELEEN S~230/K~220



MICHELEEN: Stärkegehalte und Verdaulichkeit 2019



© Versuchsnetzwerk

Product Management Mais

MICHELEEN S 230, K 230

Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

MICHELEEN in den LSV 2020 bundesweit

