

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
- MICHELEEN verbindet frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Anbau:

Sehr hohe Kornerträge, mit zügiger Abreife im frühen Segment, bieten Nutzungsflexibilität.

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Merkmale	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkegehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kolbenfusarium	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█

MICHELEEN S 230, K 230

Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Pflanze:

Hybridtyp	Einfachhybride
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

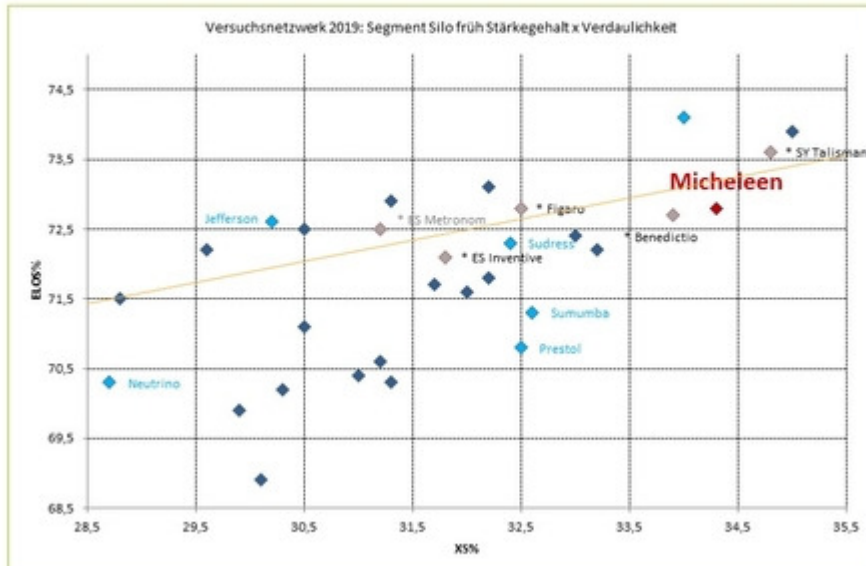
Frühe Körnernutzung mit hohen Erträgen und guten Qualitäten

Stärke und Verdaulichkeit

MICHELEEN S~230/K~220



MICHELEEN: Stärkegehalte und Verdaulichkeit 2019



© Versuchsnetzwerk

Product Management Mais