

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn



Vorteile:

- mittelspäte masebetonte Biogas- und Körnernutzung auf hohem Ertragsniveau
- große Ökostabilität: überdurchschnittliche Ertragsstabilität über alle Standorte
- ausgeprägte Pflanzengesundheit über alle Merkmale
- sehr gute Standfestigkeit bis vor die Körnermaisernte
- ausgeprägtes Stay Green erlaubt langes Erntefenster und Körnernutzung mit hohen Erträgen und guter TKM

Anbau:

Doppelnutzungshybride für alle Standorte und Umwelten geeignet
 offizielle Empfehlung zur Aussaat 2020: Zur Fütterung und als Energiemais (Niederungslagen NRW), Bayern

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

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

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

Pflanze:

Hybridtyp	Einfachhybride
weibliche Blüte	
Korntyp	Ha(Za), Zw

Wachstum:

Wachstum	extrem trocken tolerant
Pflanzenlänge	
Jugendentwicklung	
Stresstoleranz	
Staygreen	

Gesundheit :

Standfestigkeit	
Stängelfäule	
Kolbenfusarium	
Helm. turcicum	

Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	
Biogasertrag	
Energieertrag	
Stärkeertrag	
Energiedichte	
Stärkegehalt	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	

Körnermais:

Kornertrag	
Druschfähigkeit	

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

Abreifedynamik:

> 32 % H2O



< 32 % H2O



SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

Nutzungsschwerpunkte:

Nutzungsschwerpunkte	Doppelnutzungsmais
----------------------	--------------------

Bodeneignung:

Bodeneignung	deutlich feucht / kalt~deutlich warm / trocken
--------------	------------------------------------------------

Bestandesdichte::

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

Herbizid-Toleranz	tolerant
-------------------	----------

Ernteflexibilität Silomais	langes Erntezeitfenster
----------------------------	-------------------------

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

LSV 2018 bundesweit sehr hohe GTM- und Energieerträge

SUCORN – sehr hohe GTM- und Energieerträge



LSV 2018, Segment Silomais mittelspät



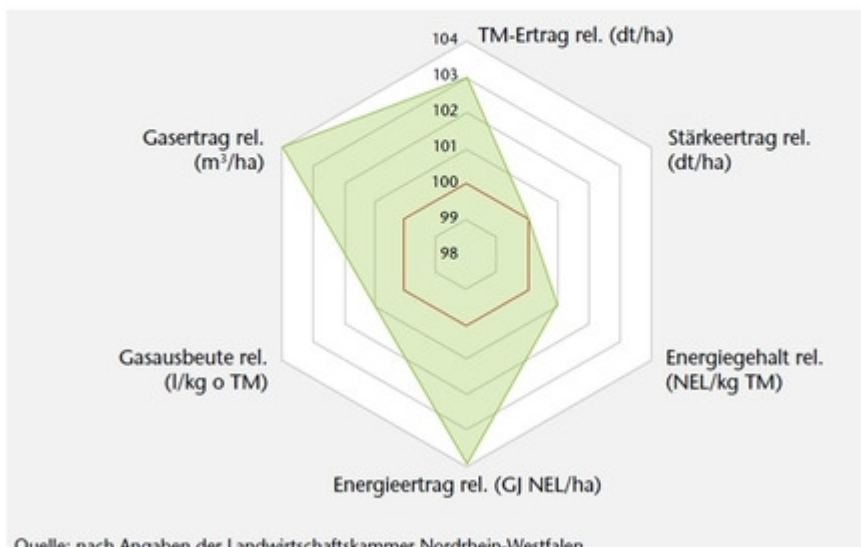
1

Biogasleistung

Biogasleistung von SUCORN



LSV Nordrhein-Westfalen 2018, Niederungslagen Silo msp (4 Orte)



3

SUCORN DS1710C S 270, K 270

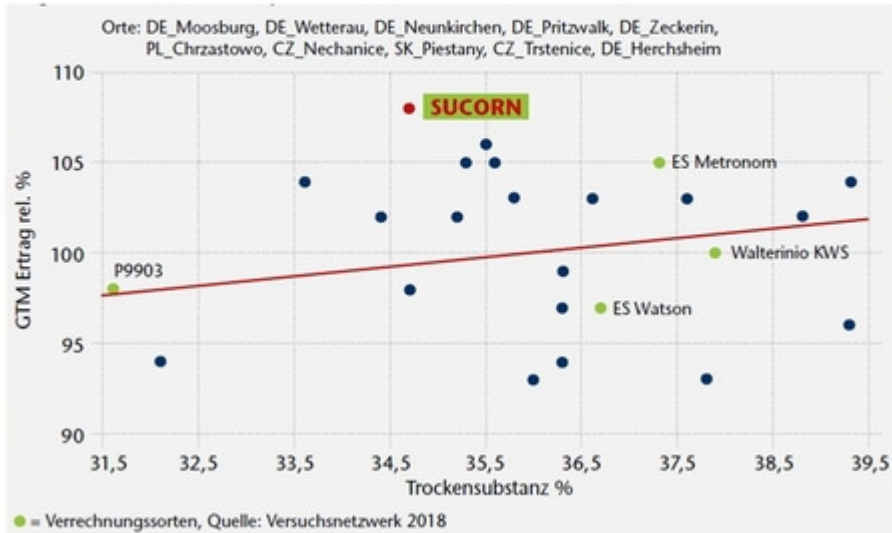
Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

Gute Leistung in Versuchen des Versuchsnetzwerkes

SUCORN – konstant gute Erträge



Segment: Silomais mittelspät, 10 Orte, MW Check 155, 14 dt/ha



Energie und Ertrag von SUCORN in Niedersachsen/Region Süd 2018

Energie und Ertrag Silomais msp



Niedersachsen Süd 2018



Quelle: nach Daten der Länderdienststelle. * EU Sorte

© nach Angaben der Länderdienststellen

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn

Energie und Ertrag von SUCORN in den LSV Niedersachsen / Region Ost 2018

Energie und Ertrag Silomais msp



Niedersachsen Ost 2018



Quelle: nach Daten der Länderdienststelle. * EU Sorte

© nach Angaben der Länderdienststelle

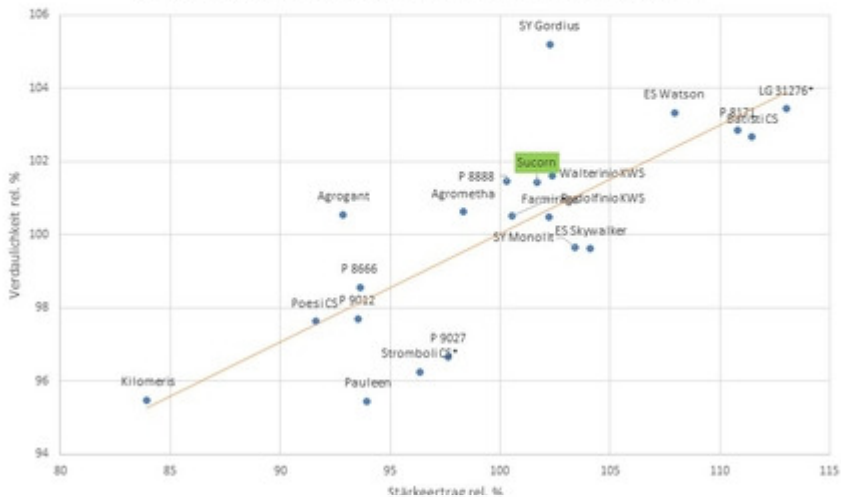
Gute Verdaulichkeit und viel Stärke

SUCORN (DS1710C) S270 – K270



Massetyp mit hoher Verdaulichkeit und viel Stärke

LSV 2018 Baden-Württemberg Silomais mittelspät - Qualität (3 Orte)



© nach Angaben der Länderdienststelle

SUCORN DS1710C S 270, K 270

Massetyp mit sehr hohen Erträgen in Silo + Korn



Ertragsparameter LSV zweijährig

SUCORN – mehr als nur Durchschnitt



Ertragsparameter LSV DE 2018 + 2019

