

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie



Vorteile:

- hohe GTM-Erträge mit hohem Stärkegehalt und guter Verdaulichkeit
- hoher Energieertrag für gehaltvolle Futterrationen und hohen Biogasertrag
- Körnernutzung: standfest mit optimalem Dry-Down-Verhalten aufgrund Flint-Dent-Genetik

Anbau:

nahezu keine Limitierungen bei der Standorteignung
flexible Nutzung bis zur Ernte durch günstige Reifespreizung

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge							7		
GTM-Ertrag								8	
Energieertrag							7		
Stärkeertrag								8	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze						6			
Stärkegehalt						6			
Kornertrag							7		
Jugendentwicklung								8	
Standfestigkeit								8	

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Pflanze:

Hybridtyp	Einfachhybride
weibliche Blüte	6
Korntyp	Ha/Za

Wachstum:

Pflanzenlänge	7
Jugendentwicklung	8
Stresstoleranz	8
Staygreen	8

Gesundheit :

Standfestigkeit	8
Stängelfäule	8
Kolbenfusarium	7
Helm. turcicum	9

Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	8
Biogasertrag	9
Energieertrag	7
Stärkeertrag	8
Energiedichte	8
Stärkegehalt	6
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	6

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Körnermais:									
Kornertrag							7		
Druschfähigkeit						6			

Abreifedynamik:									
> 32 % H2O					5				
< 32 % H2O			3						

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Nutzungsschwerpunkte:

SM	Silomais, Biogas, CCM
KM	Körnermais

Bodeneignung:

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

Bestandesdichte::

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

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Versuche der BSL



Versuche der BSL



SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

SUDRESS – ganz vorne mit dabei



Silomais mittelspätes Sortiment, n = 8

	Gesamt GTM rel. dt/ha Platz 2	Energie- dichte MJ NEL/kg TM	Energie- ertrag rel. GJ-NEL/ha Platz 1	Biogas- ertrag rel. m³ N/ha Platz 1
SUDRESS	105	6,5	108	114
Mittelwert	101	6,4	102	103
Sortiment 100 =	186,5		117,9	126646
Quelle: Versuche der BayWa 2018				

SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

SUDRESS – ganz vorne mit dabei



Silomais mittelspätes Sortiment, n = 8

	Gesamt GTM rel. dt/ha	Energie- dichte MJ NEL/kg TM	Energie- ertrag rel. GJ-NEL/ha	Biogas- ertrag rel. m ³ N/ha
	Platz 2		Platz 1	Platz 1
SUDRESS	105	6,5	108	114
Mittelwert	101	6,4	102	103
Sortiment 100 =	186,5		117,9	126646
Quelle: Versuche der BayWa 2018				

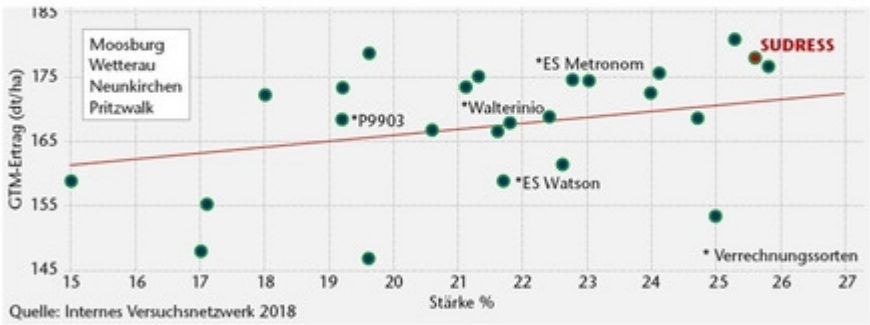
SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

SUDRESS – viel Stärke vom Hektar



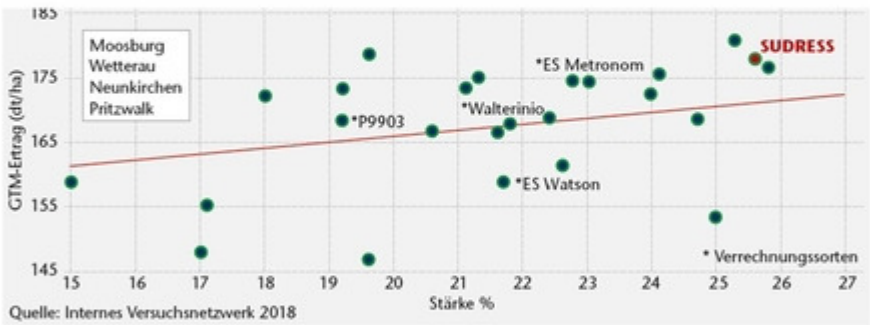
Segment: Silomais mittelspät (Stärke x GTM-Ertrag), 4 Standorte



SUDRESS – viel Stärke vom Hektar



Segment: Silomais mittelspät (Stärke x GTM-Ertrag), 4 Standorte



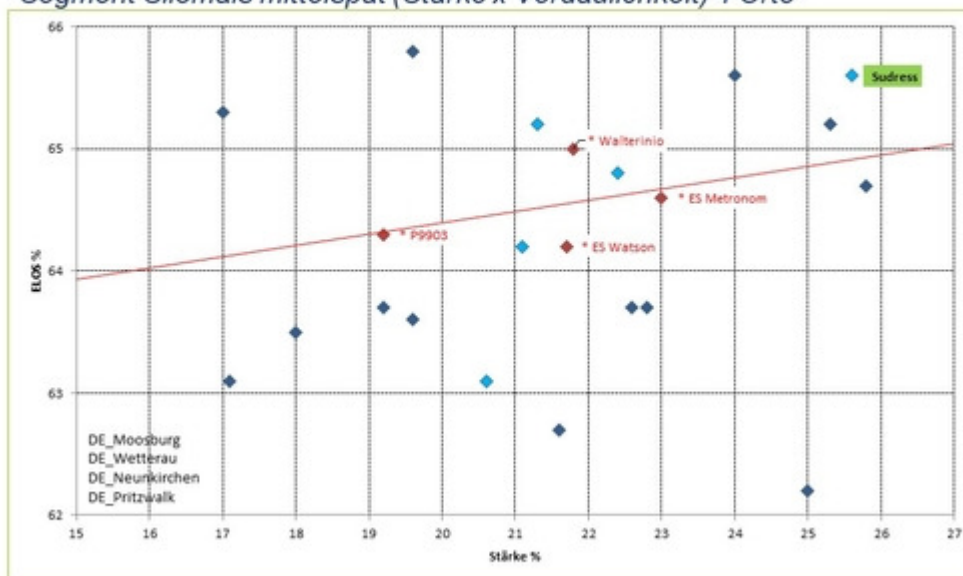
SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Versuchsnetzwerk 2018



Segment Silomais mittelspät (Stärke x Verdaulichkeit) 4 Orte



Product Management Maize

3

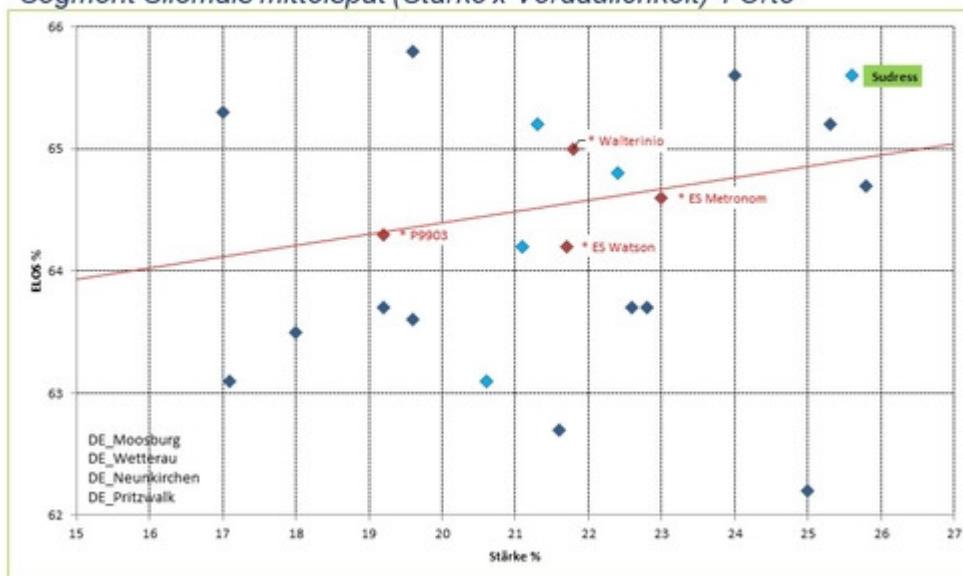
SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Versuchsnetzwerk 2018



Segment Silomais mittelspät (Stärke x Verdaulichkeit) 4 Orte



Product Management Maize

3

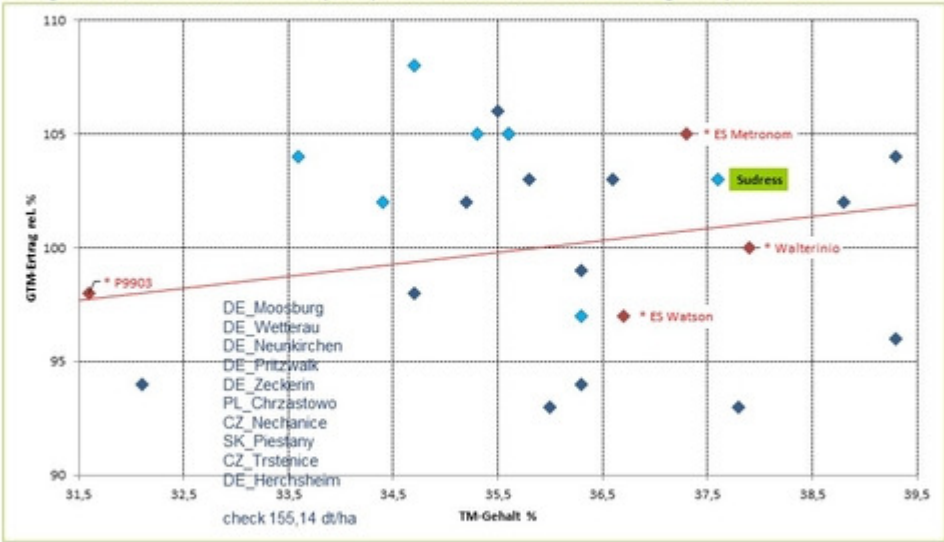
SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

Versuchsnetzwerk 2018



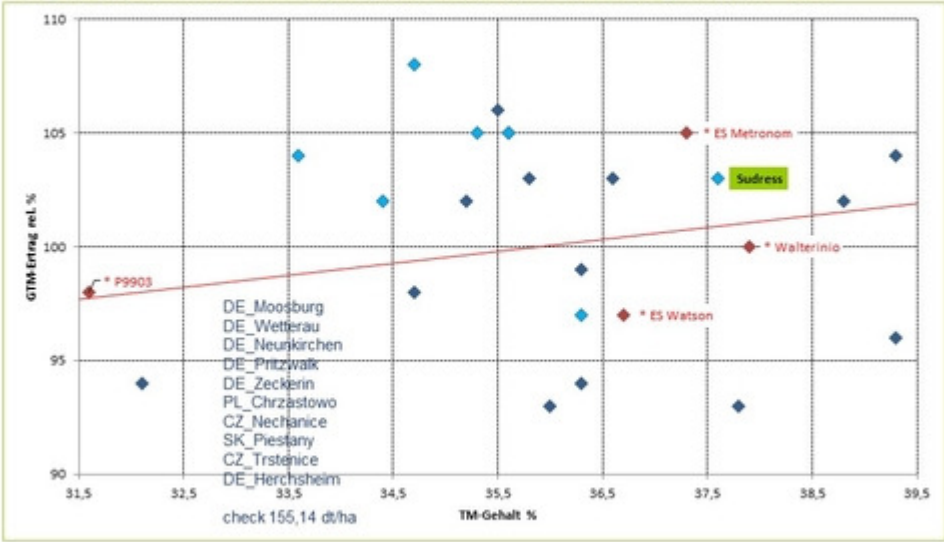
Segment Silomais mittelspät (TM-Gehalt x GTM-Ertrag rel.) 10 Orte



Versuchsnetzwerk 2018

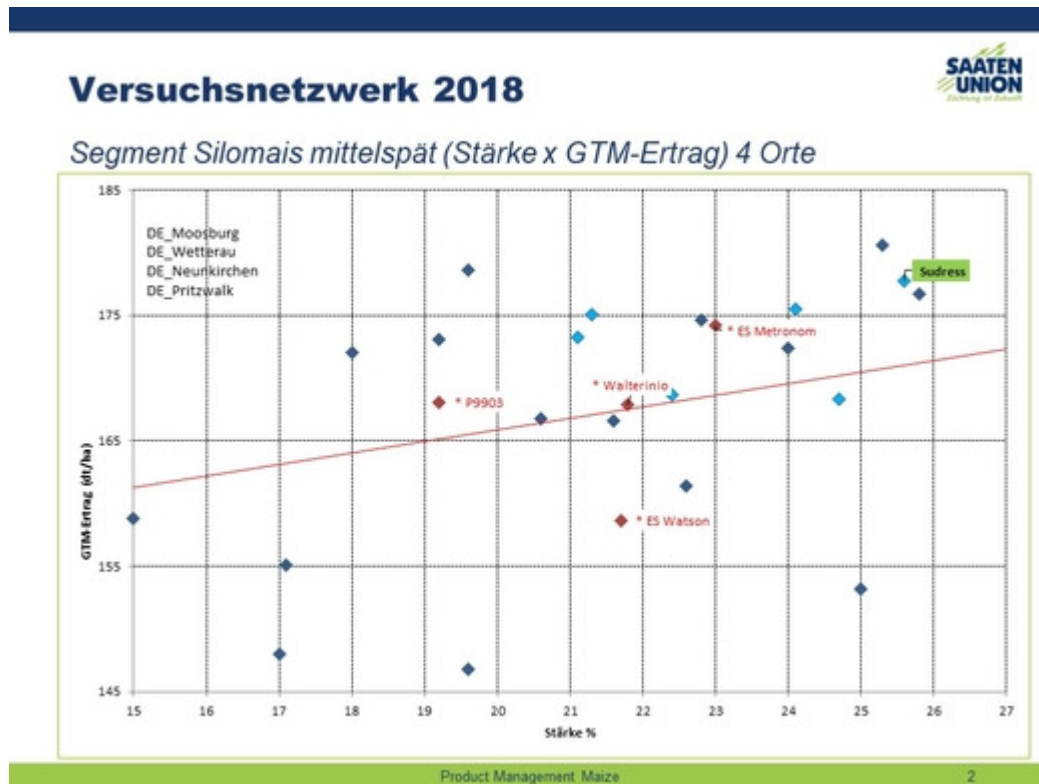


Segment Silomais mittelspät (TM-Gehalt x GTM-Ertrag rel.) 10 Orte



SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie



SUDRESS (AIC17C002) ca. S 250, ca. K 240

Top-Talent in Ertrag, Stärke, Verdaulichkeit und Energie

