

EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil



Vorteile:

- EGLANTEEN ist ein exzellenter Silomais mit hoher Ertragsleistung und ausbalanciertem Qualitätsprofil.
- Universeller Einsatz in Fütterungsrationen möglich: EGLANTEEN kann bei Rationen mit hohem, als auch mit niedrigem Grasanteil eingesetzt werden.
- sehr langer und eindrucksvoller Pflanzentyp mit guter Standfestigkeit und gesundem agronomischen Profil
- gute Umweltstabilität: starke Ertragsleistung auf Standorten mit niedrigem Ertrag bzw. Stressstandorten

Anbau:

- Positionierung: auf Hoch- und Niedrigertragsstandorten
- Agronomie: gute Jugendentwicklung, sehr langer Pflanzentyp mit gut ausgebildetem Wurzelsystem, sehr geringe Anfälligkeit gg. Beulenbrand, äußerst standfest, gutes Stay-green Verhalten, normaler Blütezeitpunkt, mittlerer Kolbenansatz
- Silo: Masse-Typ mit hohen und stabilen Erträgen, ausbalanciertes Qualitätsprofil, sehr hohe Energiekonzentration aufgrund guter Verdaulichkeit der Restpflanze, guter Biogasertrag, sehr gute Ertragsperformance auf Stressstandorten

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

+++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	8
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	6	█	█	
Stärkegehalt	█	█	█	█	5	█	█	█	
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	█	7	█	
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	8	

EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	5
Kornotyp	Zwischentyp

Wachstum:

Pflanzenlänge	8
Jugendentwicklung	7
Stresstoleranz	7
Staygreen	5

Gesundheit :

Standfestigkeit	8
Stängelfäule	7
Kolbenfusarium	8
Helm. turcicum	8

Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	8
Biogasertrag	8
Energieertrag	8
Stärkeertrag	8
Energiedichte	6
Stärkegehalt	5
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	6

EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

Nutzungsschwerpunkte:

Nutzungsschwerpunkte Silomais für Fütterung und Biogas

Bodeneignung:

Bodeneignung Hoch- und Niedrigertragsstandorte

Bodeneignung sehr feucht / kalt~deutlich warm / trocken

Beschreibung der Bodeneignung

- EGLANTEEN ist für feuchte und kalte, als auch für trockene und warme Standorte bestens geeignet
- Ob auf Hohertragsstandorten oder auch auf Stressstandorten: EGLANTEEN zeigte sich in den Versuchen äußerst ertragsstabil.

Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen) Silomais: 9 - 10 Pfl./m²

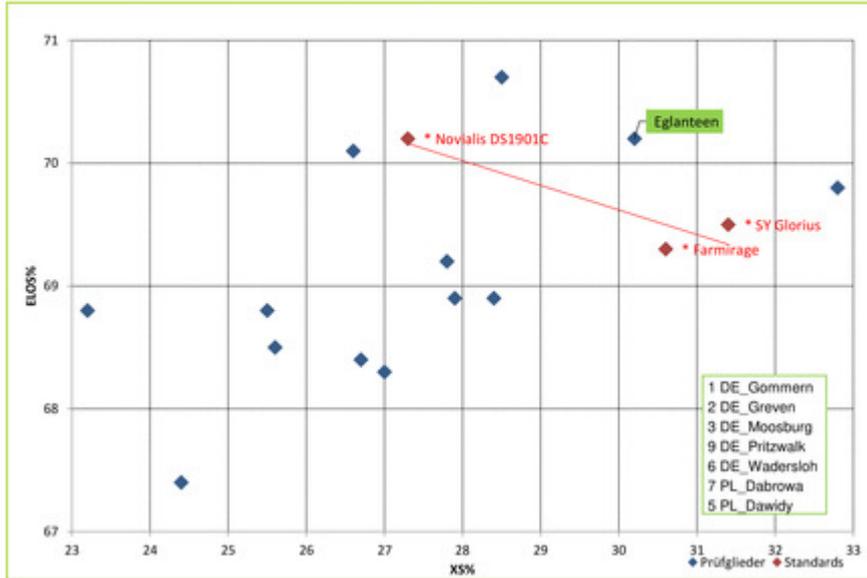
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

Segment: Silomais mittelspät 2022



- Stärkegehalt x Verdaulichkeit, 5 Orte



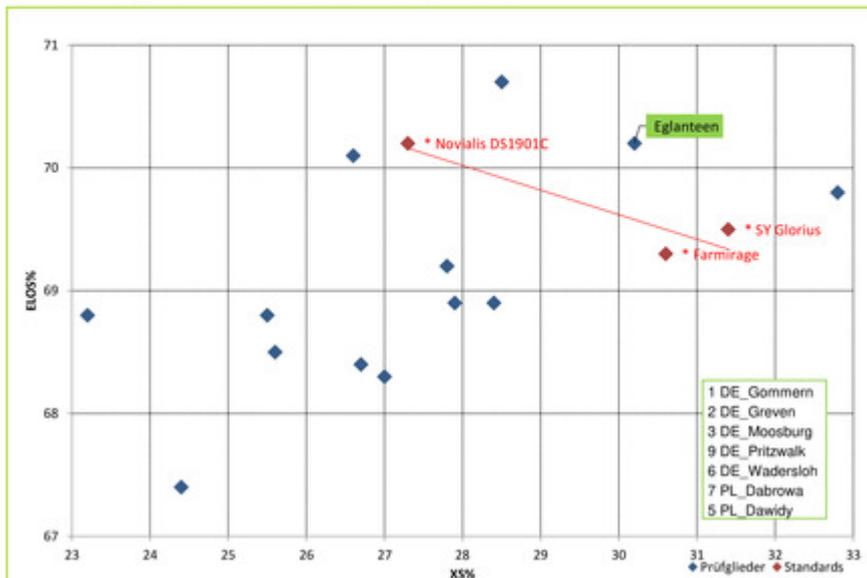
Product Management Maize

1

Segment: Silomais mittelspät 2022



- Stärkegehalt x Verdaulichkeit, 5 Orte



Product Management Maize

1

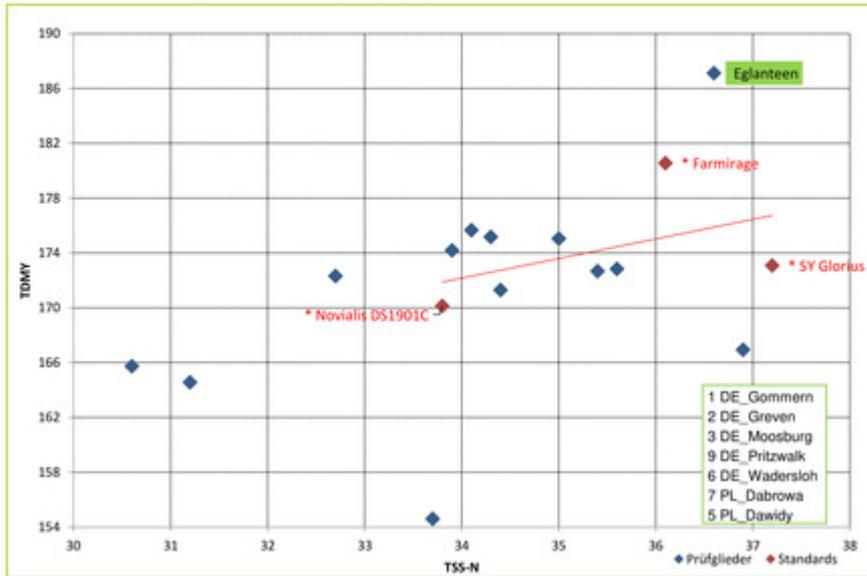
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

Segment: Silomais mittelspät 2022



- TS-Gehalt x GTM-Ertrag; 7 Orte



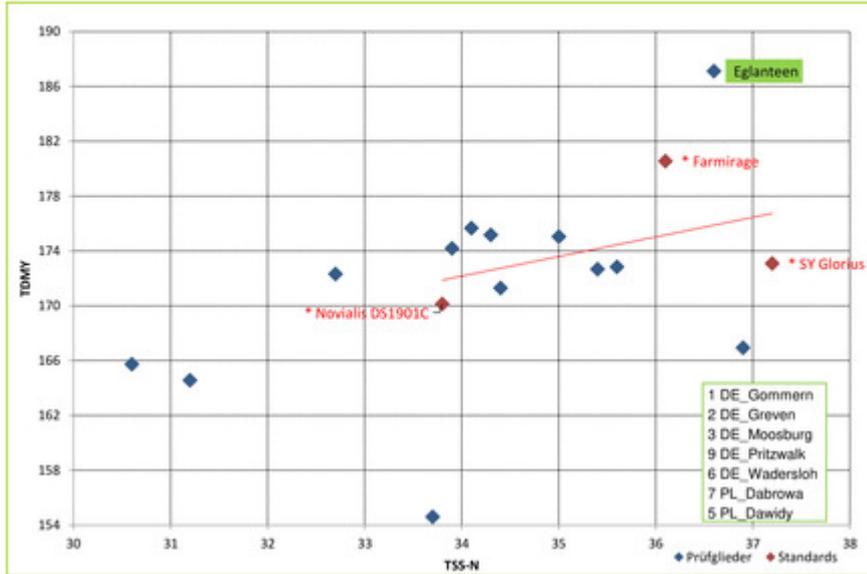
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

Segment: Silomais mittelspät 2022



- TS-Gehalt x GTM-Ertrag; 7 Orte



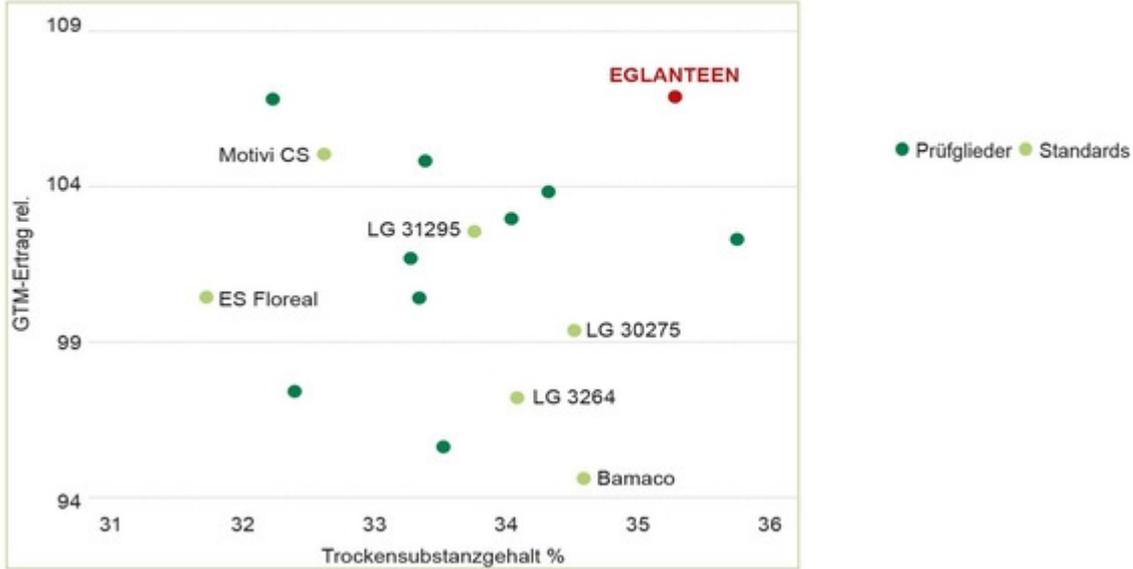
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

EGLANTEEN: Zweijährig Top-Siloerträge



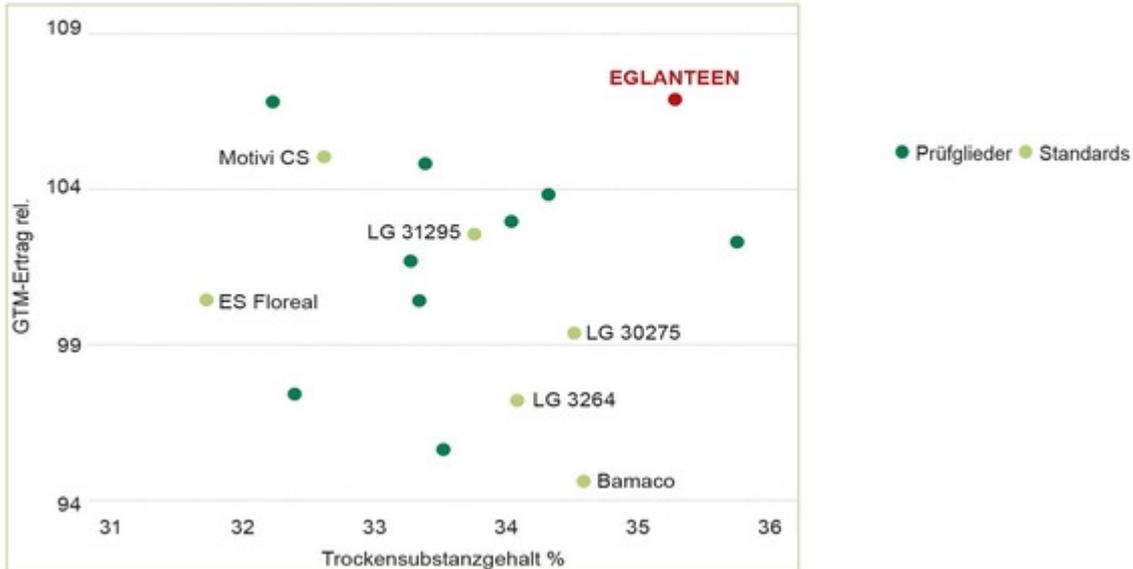
CTPS-Versuche 2020 und 2021, 18 Standorte



EGLANTEEN: Zweijährig Top-Siloerträge



CTPS-Versuche 2020 und 2021, 18 Standorte



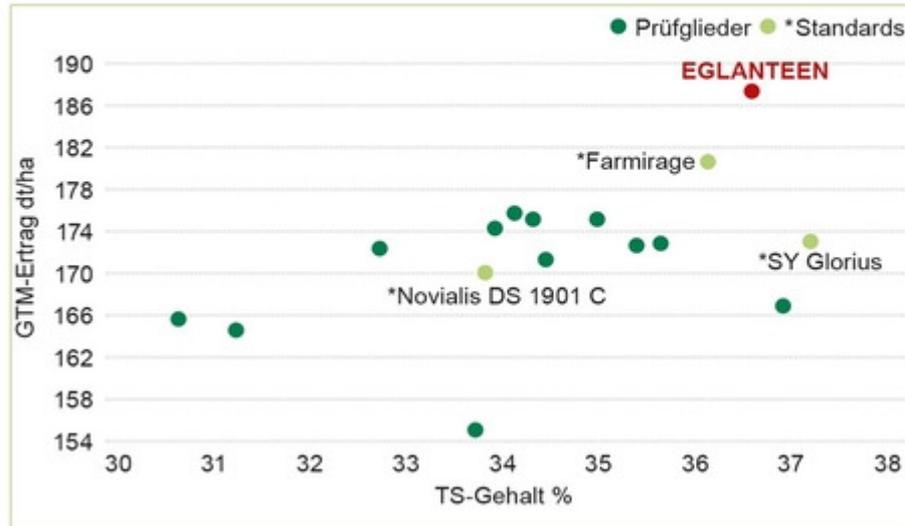
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

EGLANTEEN: Ausbalanciertes Qualitätsprofil im Silomais



7 Orte, internes Versuchsnetzwerk 2022



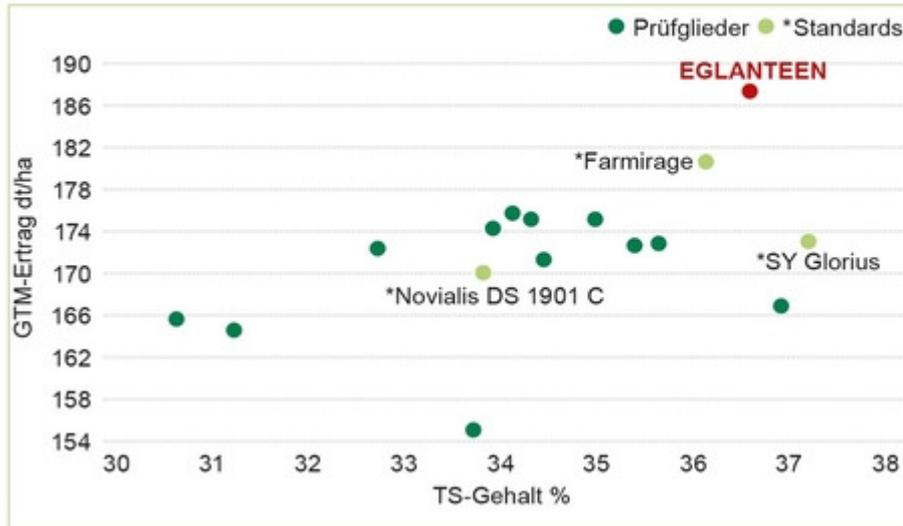
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

EGLANTEEN: Ausbalanciertes Qualitätsprofil im Silomais



7 Orte, internes Versuchsnetzwerk 2022



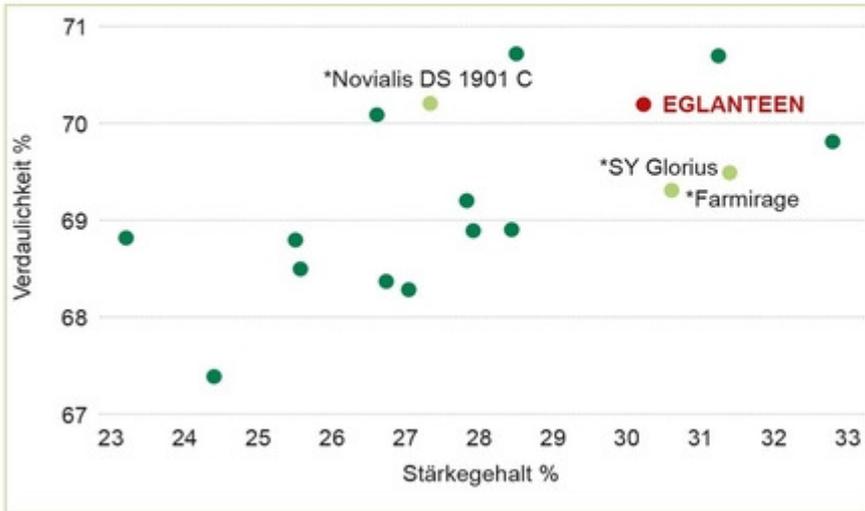
EGLANTEEN ca. S 260

Hohertrag mit ausbalanciertem Qualitätsprofil

EGLANTEEN: Ausbalanciertes Qualitätsprofil im Silomais



7 Orte, internes Versuchsnetzwerk 2022



EGLANTEEN: Ausbalanciertes Qualitätsprofil im Silomais



7 Orte, internes Versuchsnetzwerk 2022

