

FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung



Vorteile:

- **Silonutzung:** rahmiger Typ mit hohen und stabilen GTM-Erträgen sowie mittleren Stärkegehalten und Verdaulichkeit
- sehr hohes Ertragspotenzial, auch auf leichten Standorten
- optionale **Körnernutzung:** sicheres Dry-Down-Verhalten

Anbau:

Körnermais mit optionaler Silonutzung
rahmiger Typ mit schöner Kolbenausbildung

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

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

FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Pflanze:

Hybridtyp	Dreivege-Hybride
Kornotyp	Flint/Dent (Zwischentyp)

Wachstum:

Pflanzenlänge	■	■	■	■	■	■	7	■	■
Jugendentwicklung	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Stresstoleranz	■	■	■	■	■	■	7	■	■
Staygreen	■	■	■	■	5	■	■	■	■

Gesundheit :

Standfestigkeit	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Stängelfäule	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Kolbenfusarium	■	■	■	■	■	■	7	■	■
Helm. turcicum	■	■	■	■	■	■	7	■	■

Ertragsparameter Silomais:

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

Körnermais:

Kornertrag	■	■	■	■	■	■	7	■	■
Druschfähigkeit	■	■	■	■	■	■	7	■	■

FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Abreifedynamik:

> 32 % H2O



< 32 % H2O



FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Nutzungsschwerpunkte:

Nutzungsschwerpunkte	Körnermais mit optionaler Silonutzung
SM	Silomais, Biogasmais
KM	Körnermais

Bodeneignung:

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

Bestandesdichte::

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

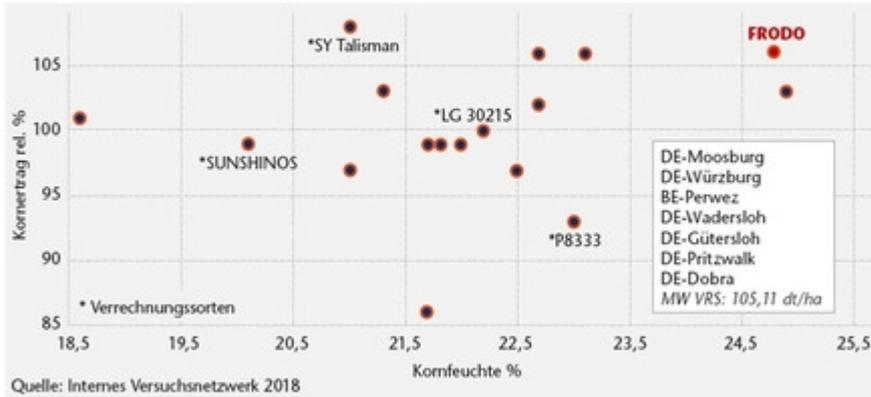
FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Top Ertrag

FRODO – top im Ertrag

Segment Korn mittelfrüh, 7 Standorte

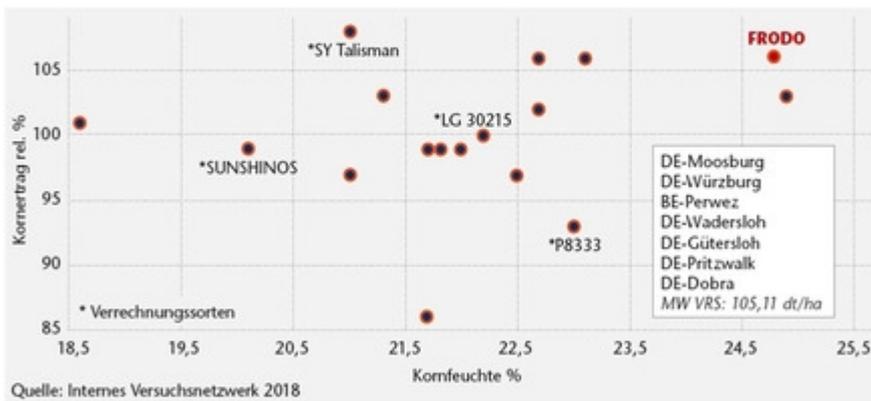


43

Top Ertrag

FRODO – top im Ertrag

Segment Korn mittelfrüh, 7 Standorte



43

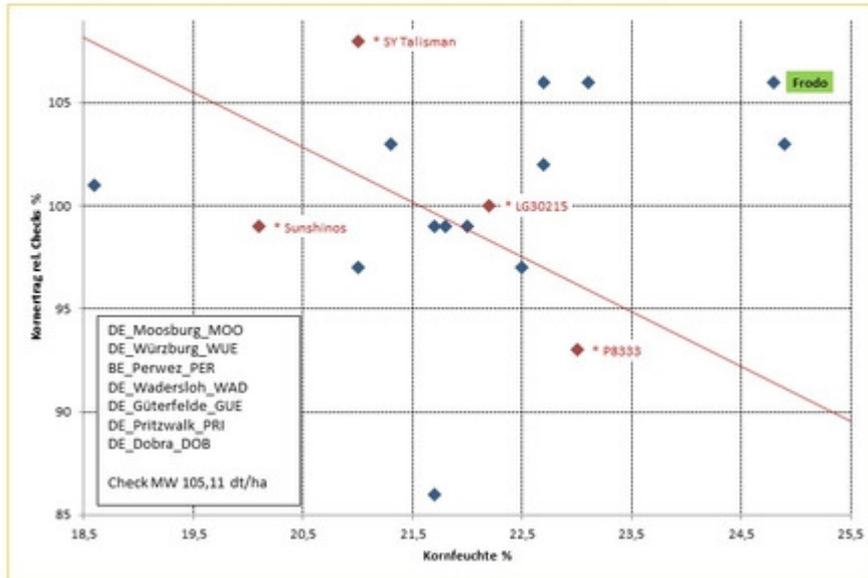
FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Versuchsnetzwerk 2018



■ Segment: Korn mittelfrüh: Region BRD (7 Orte)



Product Management Maize

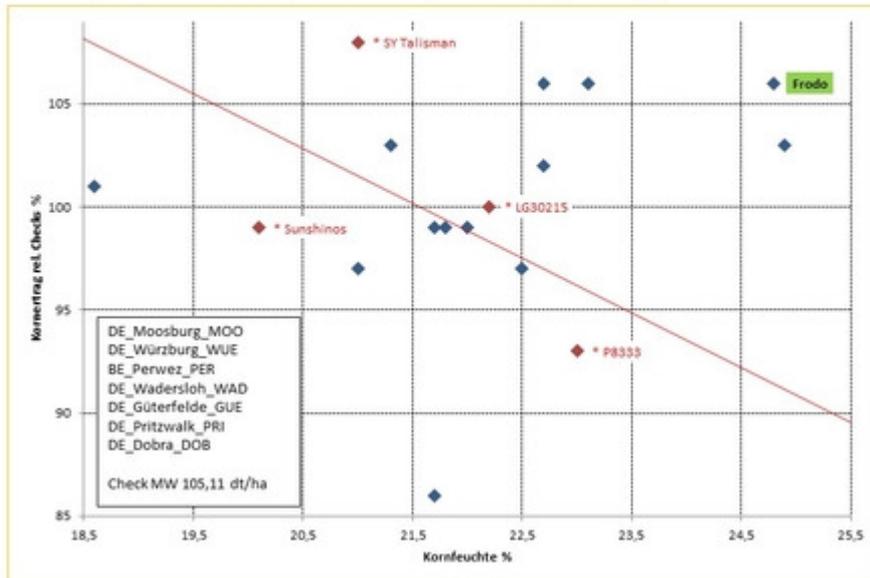
FRODO S ca. S 220, K ca. K 240

Universalmais mit breiter Anbaueignung

Versuchsnetzwerk 2018



- Segment: Korn mittelfrüh: Region BRD (7 Orte)



Product Management Maize