

# ERASMUS

## ■ Hoher Ertrag bei guter Qualität

ERASMUS ist eine deutsche Neuzulassung aus dem Jahre 2017. Die Sorte erzielt einen hohen Ertrag und eine für diese spätere Reifegruppe ungewöhnlich gute Qualität über eine hohe Gesamtverdaulichkeit. Die Zellwandbestandteile sind hoch verdaulich. Die Hybride ist in puncto Fusarium und Beulenbrand sehr gesund. Über verschiedene Jahre hat sie ein konstantes Ertragsniveau gezeigt. Der langwüchsige ERASMUS ist interessant als später Silomais für Biogas, aber durch ein gutes StayGreen und eine hohe Qualität auch speziell für Milchviehbetriebe geeignet. In den Landessortenversuchen 2017 war ERASMUS eine führende Sorte in der Futterqualität mit einem Energiegehalt von 7,0 MJ (+3 % gegenüber VR-Sorten). ERASMUS ist der neue Milch Index Mais im mittelspäten Silomaissegment in Deutschland.

- Hoher bis sehr hoher Trockenmasseertrag
- Jedes Jahr konstantes Ertragsniveau
- Gute Verdaulichkeit



Reife/Nutzung				
Siloreife	Körnerreife	Silo	Korn	Energie
280	ca. 270	+++	+	+++

Beschreibung	
Sortentyp	Hybridform/Kornotyp
Sehr lange Pflanze mit starkem Blattapparat	Einfachhybride/ Hartmais

Anbau und agronomische Eigenschaften				
Aussaattermin	Aussaatstärke Silomais Pflanzen/m <sup>2</sup>	Aussaatstärke Körnermais Pflanzen/m <sup>2</sup>	Standort	Standfestigkeit
sehr früh bis mittel	7-9	7-9	alle Standorte	sehr hoch

Ertragsstruktur/Qualität					
TM-Ertrag	Energieertrag	Stärkertrag	Stärke-%	Verdaulichkeit	Kornertrag
•••	•••	•••	••	•••	•

Züchtereinstufung: ••• = sehr gut/sehr hoch | •• = gut/hoch | • = mittel

Resistenzen	

Beulenbrand	Fusarium	Helminthosporium
•••	••	••

Züchtereinstufung: ••• = sehr gut/sehr hoch | •• = gut/hoch | • = mittel