### Maximale Erträge für maximalen Output



#### Vorteile:

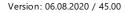
- hervorragende GTM- und Energieerträge bei gutem Futterwert
- große und sehr gesunde Pflanze mit ausgezeichneter Standfestigkeit
- für alle Böden und Umwelten geeignet
- widerstandsfähig gegen Turcicum-Blattdürre

#### Anbau:

offizielle Empfehlung für die Aussat 2020 als Biogasmais (Ost/Südbayern, Baden-Württemberg, Mecklenburg-Vorpommern und Niedersachsen), und als Energiemais für Niederungslagen (NRW)

#### **Kurzprofil:**

	= sehr niedrig/früh/kurz,	++++ = sehr hoch/spät/lang	
Pflanzenlänge			
GTM-Ertrag			
Energieertrag			
Stärkeertrag			
Verdaulichkeit Gesamtpflanze			
Stärkegehalt			
Jugendentwicklung			
Standfestigkeit			
Kolbenfusarium			





### Maximale Erträge für maximalen Output

Pflanze:							
Hybridtyp	Einfach-Hybride						
weibliche Blüte							
Korntyp	(Za)						
Wachstum:							
Pflanzenlänge							
Jugendentwicklung							
Stresstoleranz							
Staygreen							
Gesundheit:							
Standfestigkeit							
Stängelfäule							
Kolbenfusarium							
Helm. turcicum							
Ertragsparameter Silomais:							
GTM-Ertrag							
Biogasertrag							
Energieertrag							
Stärkeertrag							
GTM-Ertrag Biogasertrag							

Version: 06.08.2020 / 45.00

Energiedichte Stärkegehalt

Verdaulichkeit Gesamtpflanze



### Maximale Erträge für maximalen Output

N	lutzun	assc	hwerp	un	kte:
		9000.		•	

SM Silomais, Biogasmais

**Bodeneignung:** 

Bodeneignung sehr feucht / kalt~warm / trocken

Beschreibung der Bodeneignung Für alle Böden und Umwelten geeignet

**Bestandesdichte::** 

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)

Silomais: 9-10 Pfl/m<sup>2</sup>

Ernteflexibiliät Silomais 2-3 Wochen



### Maximale Erträge für maximalen Output

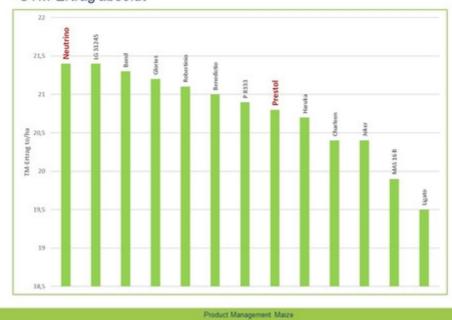


#### **Beratungsring Hildesheim 2019**

#### **Ergebnisse Beratungsring Hildesheim 2019**









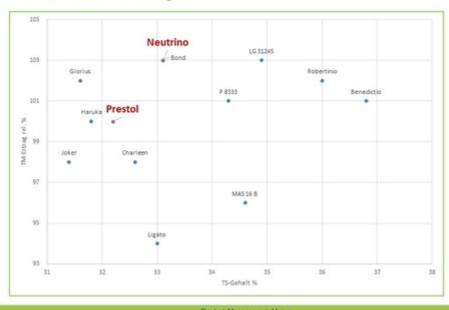
### Maximale Erträge für maximalen Output

#### **Ergebnisse Beratungsring Hildesheim 2019**

#### **Ergebnisse Beratungsring Hildesheim 2019**



TS-Gehalt x GTM-Ertrag

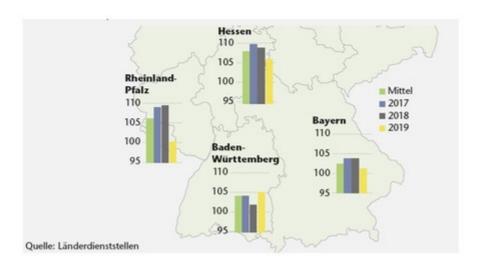


#### LSV dreijährig Süddeutschland

#### NEUTRINO – GTM-Erträge mehrjährig maximal



LSV 2017-2019, relativ





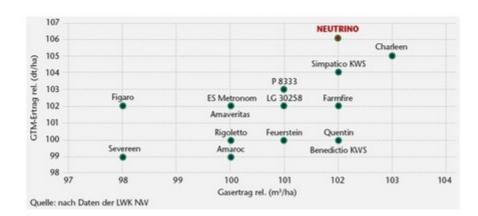
Maximale Erträge für maximalen Output

#### **LSV NRW**

## NEUTRINO – viel Trockenmasse + viel Biogas UNION



LSV NW: GTM- und Gas-Erträge relativ, mittelfrüh Sortiment dreijährig, 15 Standorte

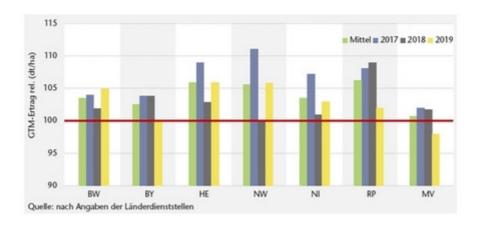


#### LSV dreijährig bundesweit

#### NEUTRINO - GTM-Erträge mehrjährig maximal



LSV 2017-2019, deutschlandweit





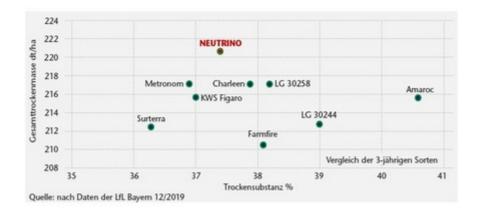
### Maximale Erträge für maximalen Output

#### LSV dreijährig Bayern

#### **NEUTRINO** - stark im Ertrag



LSV Silomais Bayern mittelfrüh GTM -Ertrag 2017-2019



22

