

SUPOD Podlasiak ca. S 250

Der Biogaseigent



Vorteile:

- sehr guter Biogasmais, bringt hohen GTM-Ertrag
- bildet "baumartige", schöne Bestände
- frohwüchsig mit gutem Stay Green
- ausgesprochen gute Kälte- und Trockentoleranz
- Gute Stärkegehalte sorgen für ordentliche Energiedichte.

Anbau:

Biogas, (Silomais)

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge									9
GTM-Ertrag								8	
Energieertrag							7		
Stärkeertrag						6			
Verdaulichkeit Gesamtpflanze				4					
Stärkegehalt				4					
Jugendentwicklung								8	
Standfestigkeit						6			

SUPOD Podlasiak ca. S 250

Der Biogasgigant

Pflanze:

Hybridtyp Einwege-Hybrid

weibliche Blüte



Korntyp

Ha(Za)

Wachstum:

Wachstum gute Kälteverträglichkeit im Frühjahr

Pflanzenlänge



Jugendentwicklung



Stresstoleranz



Staygreen



Gesundheit :

Standfestigkeit



Stängelfäule



Kolbenfusarium



Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag



Energieertrag



Stärkeertrag



Energiedichte



Stärkegehalt



Verdaulichkeit Gesamtpflanze



SUPOD Podlasiak ca. S 250

Der Biogasgigant

Nutzungsschwerpunkte:	
Nutzungsschwerpunkte	reiner Silomais
Bodeneignung:	
Bodeneignung	deutlich feucht / kalt~warm / trocken
Bestandesdichte::	
(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Silo: 7,5-9 Pfl./m²
Herbizid-Toleranz	noch nicht geprüft
Ernteflexibilität Silomais	um die 3 Wochen langes Erntefenster möglich