

SUMATRA DS1398A S 220, ca. K 220

Maximale Energie für Biogasanlagen



Vorteile:

- Höchster Biogasertrag im frühen Reifebereich
- Zügige Jugendentwicklung
- Schöner Kolben, perfekt gefüllt

Anbau:

Offizielle Empfehlung: Nordrhein-Westfalen: früh, Biogas//Niedersachsen Süd: früh Biogas

Silo- und Biogasmals, geringe Körnermaiseignung

Kurzprofil:

---- = sehr schlecht/früh/kurz,

++++ = sehr gut/spät/lang

Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkegehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kolbenfusarium	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█

SUMATRA DS1398A S 220, ca. K 220

Maximale Energie für Biogasanlagen

Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	
Kornotyp	Ha(Za)

Wachstum:

Pflanzenlänge	
Jugendentwicklung	
Staygreen	

Gesundheit :

Standfestigkeit	
Stängelfäule	
Kolbenfusarium	

Ertragsparameter Silomais:

Ertragsparameter Silomais	Biogasertrag und -ausbeute mittel bis hoch
GTM-Ertrag	
Energieertrag	
Stärkeertrag	
Energiedichte	
Stärkegehalt	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	

SUMATRA DS1398A S 220, ca. K 220

Maximale Energie für Biogasanlagen

Nutzungsschwerpunkte:

SM	Silo- und Biogasmais, Schwerpunkt Biogas
KM	geringe Körnermaiseignung

Bodeneignung:

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

Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	8- <u>9</u> -10
--	-----------------

Ernteflexibilität Silomais	2-3 Wochen
----------------------------	------------