

#### **Profil**

DANUBIO ÖKO ist der Dreinutzungsmais im mittelspäten Reifesegment. Er kann als Silomais für die Fütterung und Biogasproduktion und als Körnermais eingesetzt werden. Interessant ist in diesem Zusammenhang die Reifespreizung zwischen Restpflanze und Korn. DANUBIO ÖKO zeichnet sich durch seine Langwüchsigkeit, Restpflanzenverdaulichkeit und Trockentoleranz aus.

- ✓ Dreinutzungssorte
- ✓ Sehr hoher Siloertrag
- ✓ Ausgesprochene Trockentoleranz

### Allgemein

Nutzung				
Siloreife	mittelspät			
Körnerreife	mittelfrüh			
Siloreifezahl	270			
Körnerreifezahl	ca. 240			
Korntyp	Ha / Hartmais			
Hybridform	Dreiweghybride			
Aussaattermin	früh 0 spät			



# Agronomische Eigenschaften

Zeitpunkt, weibliche Blüte	4	früh bis mittel
Pflanzenlänge	8	lang bis sehr lang
Kälteempfindlichkeit in der Jugend	(3)	(gering)
Abreifegrad der Blätter	8	stark bis sehr stark

# Neigung zu

Bestockung	2	sehr gering bis gering
Lager (Körnernutzung)	4	gering bis mittel
Lager (Silonutzung)	4	gering bis mittel

## Ertragseigenschaften

Gesamttrockenmasse	7	hoch
Energieertrag	(7)	(hoch)
Stärkegehalt	(6)	(mittel bis hoch)
Verdaulichkeit	(6)	(mittel bis hoch)
Biogasausbeute	(5)	(mittel)
Biogasertrag	(7)	(hoch)
Kornertrag	4	niedrig bis mittel



#### Anfälligkeiten

Stängelfäule

2

sehr gering bis gering

() = Züchtereinstufung | Züchtereinstufung: +++ = sehr gut/sehr hoch | ++ = gut/hoch | + = mittel

### Resistenzen gegenüber Krankheiten

Beulenbrand

+ +

Helminthosporium tritici-repentis = DTR Drechslera triticirepentis



#### Standort

**Bodenart** 

**Feuchtigkeit** 

schwer		0		leicht

### Aussaat

**Silomais** 

8 - 10 Pfl./m<sup>2</sup>

Körnermais

7 - 9 Pfl./m<sup>2</sup>

Die hier genannten Sorteninformationen, Empfehlungen und Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Wir können nicht garantieren, dass die beschriebenen Eigenschaften wiederholbar sind. Alle Angaben dienen als Entscheidungshilfe. Mischungszusammensetzungen können sich bei Nichtverfügbarkeit einzelner Sorten ändern. Stand 01/2024, Änderungen vorbehalten.

