

BOVITAL

sorghum

Opbrengst en structuur

Profiel

Een robuuste sorghum met hoge opbrengstpotentie die eenvoudig te telen is. De plant is massaal en rijpt tijdig af waardoor het samen met mais ingekuild kan worden. De grote pluim levert redelijk wat zetmeel, maar de kracht zit in de massa en het structurrijke ruwvoer.

Opbrengstpotentie
15 - 20 ton drogestof/ha

- Smakelijk en structuurrijk ruwvoer
- Stoelt uit als de plant ruimte krijgt
- Goed voor bodemstructuur

Gebruiksdoel

Silage	✓
Korrel	
Dubbeldoeltype	

Zaaien

Zaaiadvies	25 - 30 Planten / m²
Rijafstand	25 - 50 cm

Zaaidatum

Bij een bodemtemperatuur van 12 - 14°C (half mei - begin juni).

Zaaibed

Kruimelig en egaal voor een snelle opwarming en gelijkmatige opkomst.

Zaaimethode

Zaaien in rijen heeft de voorkeur, met bijvoorbeeld een bietenzaaimachine of maiszaaimachine met sorghumschijven.
Als alternatief is volvelds zaaien ook mogelijk.

De grootte van het zaad kan varieren per ras en partij, houd hier rekening mee bij de keuze van de zaaimachine.

Zaaiadvies
300.000 zaden per/ha

Zaaidiepte

3 - 4 cm

Bemesting

25 - 30 m³ RDM. Afhankelijk van; eigenschappen perceel, voorvrucht, samenstelling mest en type sorghum.

- Stikstof; 60 - 80 kg/ha
- Fosfaat; 35 - 45 kg/ha
- Kalium; 120 - 150 kg/ha

Gewasbescherming

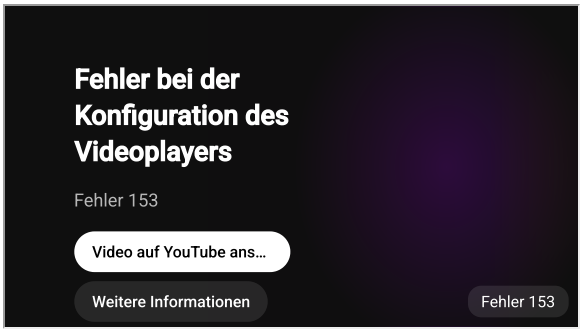
Het toepassen van een vals zaaibed reduceert de onkruiddruk tijdens de beginontwikkeling. Tevens wordt een combinatie van mechanische en chemische onkruidbestrijding, wanner mogelijk, aanbevolen.

- **Mechanisch**: Wanneer in rijen is gezaaid wordt schoffelen aangeraden. Bij volvelds zaaien is wiedeggen mogelijk, het juiste moment van toepassing is hierbij belangrijk. Door schoffelen wordt ook lucht in de bodem gebracht waardoor de bodem opwarmt waarvan de sorghum profiteert.
- **Chemisch***: Wing-P; voor opkomst, Vivendi 100; na opkomst, Starane Top; na opkomst of Banvel 4S; na opkomst (Fonds kleine toepassingen)

**Op deze toegelaten middelen zijn geen selectieproeven uitgevoerd. Verkeerde toepassing kan schade veroorzaken. Raadpleeg bij chemische gewasbescherming uw GBM-specialist.*

Oogst

- **Opbrengst;** 15 - 20 ton drogestof
- **Drogestofgehalte;** Bij een drogestofgehalte van > 28 %
- **Oogsttijdstip;** september - oktober



De hier vermelde ras informatie en adviezen zijn gebaseerd op kennis en inzicht, maar zonder garantie op volledigheid en juistheid. We kunnen niet garanderen dat de beschreven eigenschappen in de landbouwpraktijk in ieder geval kunnen worden herhaald. Alle informatie dient als keuzehulp. Mengselsamenstellingen kunnen veranderen als individuele rassen niet beschikbaar zijn. Vanaf 02/2025 wijzigingen voorbehouden.