



Teelthandleiding sorghum

Zaaien

- Zaaibed: Kruimelig, egaal en snelle opwarming
- Optimale uitzaaimoment: Bodemtemperatuur tussen 12 en 14 graden celcius (half mei)
- Zaaidichtheid: Varieert per sorghum ras/-hybride
- Zaaidiepte: 3 à 4 cm
- Zaaimethode: De grootte van het zaad kan variëren per ras en partij. Houd hier rekening mee met de keuze van de zaaimachine.

In rijen

Bietenzaaimachine of maiszaaimachine met sorghumschijven. Controleer of de schijven geschikt zijn voor het sorghumzaad.

Volvelds

Bij voorkeur met een machine met trechtervormige bak eventueel helft van de pijpen afsluiten. Goed aandrukken.

Bemesting

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

- Stikstof; 60 - 80 kg/ha. Teveel stikstof kan leiden tot legering.
- Fosfaat; 35 - 45 kg P₂O₅/ha
- Kalium; 120 - 150 kg K₂O; voldoende kalium is belangrijk voor een goede ontwikkeling van een stevige stengel.

Gewasbescherming

Het toepassen van een vals zaaibed reduceert de onkruiddruk tijdens de beginontwikkeling.

Tevens wordt een combinatie van mechanische en chemische onkruidbestrijding, wanneer mogelijk, aanbevolen.

• Mechanisch

Wanneer in rijen gezaaid wordt schoffelen aangeraden. Bij volvelds zaaien is wiedegegen mogelijk, het juiste moment van toepassing is hierbij belangrijk.

• 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

• Oogstmoment

Varieert per sorghum ras/-hybride

• Oogstmethode

Oogsten met een maishakselaar. Haksellengte >11 mm.

Inkuilen in aparte kuil of gemengd met mais.

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. Mengsamenstellingen kunnen veranderen als individuele rassen niet beschikbaar zijn. Vanaf 06/2021, wijzigingen voorbehouden.