

Teelthandleiding sorghum

ZAAIEN

- **Zaai-bed:** 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 zaai-bed 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 wiedegeen 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.