

#farmprinzip

farmsaat



# SORGHUM

*Unbesorgt ackern*

**Dreiweghybride mit middlefrüher Reife zur Nutzung als Silage, in der Rinderfütterung oder als Biogassubstrat! Farmsugro 180 ist mit einer Wuchshöhe von ca. 1,80 m die standfeste Alternative zu klassischen Futterhirse. Die frühe Abreife in Restpflanze und Korn ermöglicht eine optimale Silierfähigkeit.**



# FARMSUGRO 180

Unbesorgt ackern

## Und so funktioniert's:

### AUSSAATBEDINGUNGEN

- Standort: rasch erwärmende, leichte, sandige Böden.
- Aufgrund guter Standfestigkeit und Abreife bietet sich FARMSUGRO 180 in begünstigten Lagen zum Körnerdrusch an.
- Anbau in trockenen Regionen möglich: Jahresniederschläge 400-600 mm

### AUSSAAT

- Aussaatzeit: Mitte Mai - Mitte Juni, ab 12 ° Bodentemperatur
- Aussaatstärke: ca. 30-35 Körner/m<sup>2</sup>
- Ablagetiefe: 2-4 cm
- Reihenabstand: bevorzugt 25 cm mit Drillmaschine (jede 2. Pfeife zu lassen!)

### PFLANZENSCHUTZ

- Ab BBCH 13 für die Bodenwirkung mit z.B. Gardo Gold® und für die Blattwirkung mit Mais-Banvel WG. Zulassung beachten!
- Flächen mit hohem Schadhirsedruck sind für den Sorghumanbau nicht geeignet.

### DÜNGUNG

- Sorghum hat ein hohes Nährstoffan eignungsvermögen, org. Dünger wird gut verwertet.
- Der Bedarf an Hauptnährstoffen ist mit denen des Maises vergleichbar. Der Kaliumbedarf liegt etwas höher.

### ERNTE

- Gleiche Erntetechnik wie Silomais
- TS-Gehalt Gesamtpflanze 28-35 %
- Trockenmasseerträge: 10 und 20 t/ha
- Geringere Methanausbeuten als Mais aufgrund ungünstiger gärchemischer Zusammensetzung.
- Geringere Methanausbeuten können daher durch hohe TM- Erträge ausgeglichen werden.

### FÜTTERUNG

- Kombination von guter Ertragsleistung und hoher Futterqualität in der Silage.
- Höhere Stärkegehalte durch eine stark ausgebildete, gut abgreifende Rispe.
- Der Erntezeitpunkt hat einen maßgeblichen Einfluss auf die Energiedichte und die Stärkegehalte.

### PREISE

bis 30.11.2020:	82,77 €
01.12.2020 bis 31.01.2020:	85,44 €
ab 01.02.2021:	89,00 €

Es gelten Frühbezug und Mengestaffel des Sorghums.

300.000 Körner/EH = ca. 1 ha inkl. Fungizidbeize