P64HH123

HO Hohe Ölsäuregehalte

High-Oleic Sonnenblume

- Frühe - mittlere Reife
- Hoher bis sehr hoher Kornertrag
- Sehr hoher Ölgehalt
- Sehr hoher Ölsäuregehalt

Leistungsprofil	Pioneer Einstufung
Kornertrag	hoch – sehr hoch
Ölertrag	sehr hoch
Ölgehalt	sehr hoch
Ölsäuregehalt (C18:1)	sehr hoch
Standfestigkeit	gut

Agronomisches Profil	Pioneer Einstufung
Pflanzenlänge	mittel
Reife	früh - mittel
Resistenz gegen	
- Sclerotinia (Korb)	mittel - hoch
- Sclerotinia (Pflanze)	hoch
- Phomopsis	mittel - hoch
- Falscher Mehltau	gegen bekannte Rassen

Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH
Tel.: 0 41 61 / 7 37-0 • www.pioneer.com/de

CORTEVA™ agriscience
Agriculture Division of DowDuPont

www.corteva.de

®™ Markenrechtlich geschützt von DuPont, Dow AgroSciences und PIONEER
und Tochtergesellschaften oder deren entsprechenden Eigentümern. © 2018 PHII.

Anbaupause

Möglichst 4 Jahre

Vorfrucht

Sehr gut: Getreide
Gut: Mais und Hackfrüchte

Standorteignung

Tiefgründige, rasch erwärmbare Böden ohne Bodenverdichtungen mit guter Wasserhaltefähigkeit

Auf leichten Böden ist die Wasser sparende Bodenbearbeitung im Frühjahr besonders wichtig

Aussaat

Nach Möglichkeit in den ersten beiden Aprilwochen
In klimatisch günstigen Gebieten bereits im März
Der Aussaattermin entspricht in etwa dem für Zuckerrüben
Aussaatstärke: 65.000 bis 75.000 Pflanzen/ha
Saattiefe: 3 - 5 cm
Reihenabstand: 45 - 75 cm bei gleichmäßiger Einzelkornablage
Keimtemperatur von 8°C nötig

Düngung

Nicht mehr als 80 - 100 kg N/ha (inklusive N-Nachlieferung des Bodens)
Bor-Düngung: Der Borbedarf von Sonnenblumen wird oft unterschätzt. Bei Bedarf 1 - 2 kg Bor/ha Rein-Nährstoff ausbringen.

Grenzwerte für die Bor-Düngung		
Bodenart	Grenzwert (ppm)	
	pH < 7	pH > 7
SL, LT	0,2	0,5
IS, S	0,3	0,6

Quelle: Hugger, Sonnenblumen-Züchtung, Anbau, Verarbeitung. Ulmer 1989

®™ Markenrechtlich geschützt von DuPont, Dow AgroSciences und PIONEER
und Tochtergesellschaften oder deren entsprechenden Eigentümern. © 2018 PHII.