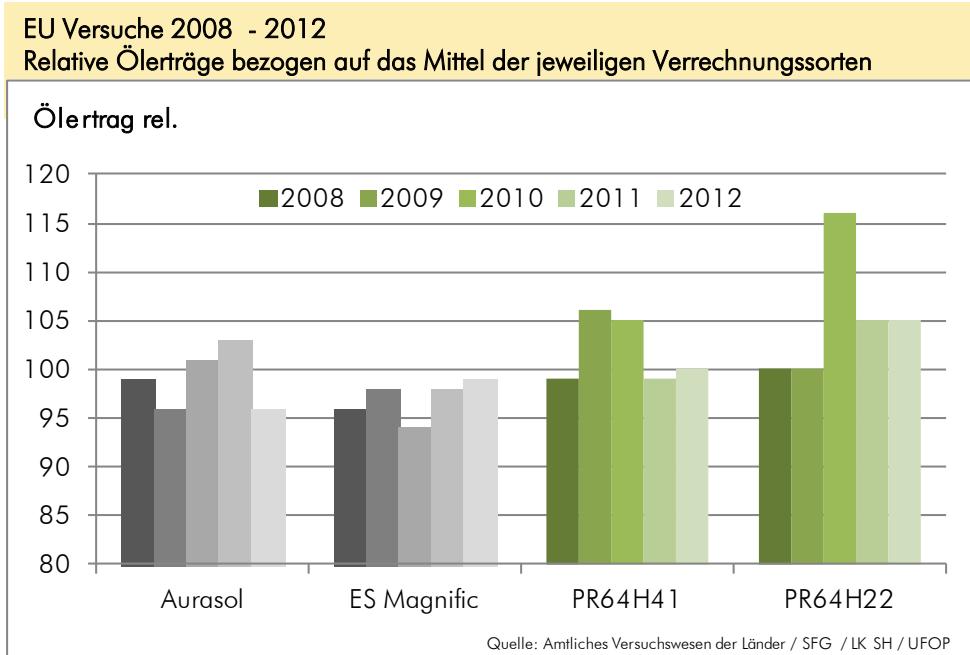


# Pioneer Sonnenblume

## PR65H22

Hohe  
Ölsäuregehalte

- Ertragreiche, spätreife HO-Sonnenblume mit sicheren Ölsäuregehalten >90 %
- Standfest und gesund
- Einige HO-Sonnenblume mit mindestens gleichen Ölsäuregehalten wie OLSAVIL
- Resistenz gegen alle bekannten Rassen des falschen Mehltaus



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

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

# Anbauhinweise

## 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



Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH

Apensener Str. 198 • 21614 Buxtehude

Tel.: 0 41 61 / 7 37-0 • Fax: 0 41 61 / 7 37-100 • Internet: [www.pioneer.com/de](http://www.pioneer.com/de)

®, ™ Weltweit eingetragene oder beantragte Warenzeichen von Pioneer.

Das DuPont Oval ist ein eingetragenes Warenzeichen von DuPont.