

Nematodenresistenter Örettich

COSMOS

Späte Blüte und wirksame Bekämpfung von Rübenzystemnematoden



Vorteile:

- Resistenznote 2 - bis 90 % Reduktion von Rübenzystemnematoden in amtlichen Prüfungen
- Geringe Neigung zum Blühen ermöglicht eine frühe Aussaat - die vorhandene Bodenwärme unterstützt die Nematodenbekämpfung
- Wirksame Unkrautunterdrückung durch blattreiches und gesundes Wachstum
- Organische Substanz aktiviert die Bodenmikroorganismen und fördert die Bodenfruchtbarkeit
- Tiefe, umfassende Bodendurchwurzelung verbessert das Wasserhaltevermögen und den Luftaustausch des Bodens
- **COSMOS** ist die ideale Sorte für effektive Nematodenbekämpfung in engen Rübenfruchtfolgen
- Niedriger Wuchs für kraftstoffsparendes Mulchen

Sorteneigenschaften: (nach offiziellen Prüfungen o. in Anlehnung an das Bundessortenamt)

	schlecht / früh / kurz / gering	gut / spät / lang / hoch
Resistenz gegen Rübenzystemnematoden	Resistenznote 2	
Massebildung im Anfang	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
Neigung zum Blühen	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	

Nematodenresistenter Ölrettich

COSMOS

Späte Blüte und wirksame Bekämpfung von Rübenzystemnematoden

Nutzung:

Reduktion von Rübenzysten-Nematoden
Gründüngung
Wasserschutz / Stickstoffkonservierung
Mulchsaat
Humusaufbau
Erosionsschutz
Biofumigation

Fruchtfolgeeignung:

+ geeignet / ++ besonders empfohlen

Mais	++
Getreide	++
Raps	+
Zuckerrüben	++
Kartoffeln	+
Intensivkulturen	+
Leguminosen	++

Agronomische Merkmale:

schlecht / früh / kurz / gering

gut / spät / lang / hoch

Unkrautunterdrückung	
Erosionsschutz	
Wasserschutz / Stickstoffkonservierung	
Humusaufbau	
Kälte- und Frostresistenz	
Trockentoleranz	
Wurzeltyp	Pfahlwurzel
Maximale Durchwurzelungstiefe	180 cm

Anbau:

Empfohlene Aussaatstärke	25 - 30 kg/ha
Saattiefe	2 - 3 cm
Aussaatperiode	Juli bis Ende August - Standort berücksichtigen! Eine zeitige Aussaat erhöht den Bekämpfungserfolg.
Düngung	40 - 60 kg N/ha
Pflanzenschutz	Pflanzenschutzmaßnahmen sind in der Regel nicht notwendig
Aussaatverfahren	Drillsaat nach sorgfältiger Bodenbearbeitung fördert die schnelle und gleichmäßige Entwicklung des Ölrettichs