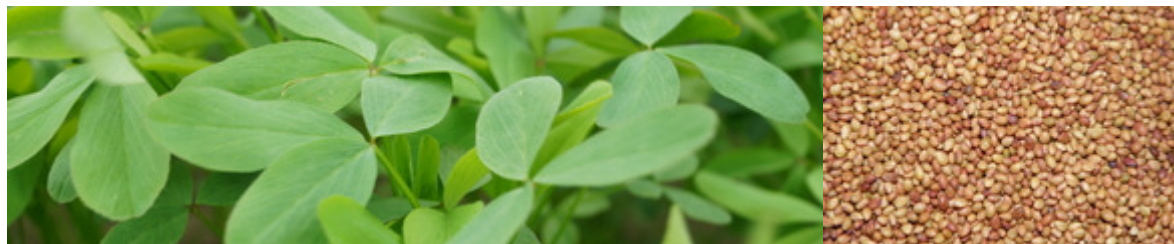


## Alexandrinischer Klee

# OTTO

Stickstofflieferant mit hohem Vorfrucht- und Futterwert



### Vorteile:

- Neuzüchtung mit überragenden Eigenschaften für Gründüngung und Futterproduktion
- Liefert für das Pflanzenwachstum essentiellen Stickstoff durch symbiotische Stickstofffixierung
- Sehr geringer Pflegeaufwand, durch relativ geringe Ansprüche in Bezug auf Boden- und Klimabedingungen
- Pollen- und Nektarspender für Bienen, Hummeln, Schmetterlinge und viele weitere Insekten
- Hoher Vorfruchtwert durch gute Durchwurzelung und Garezustand
- **OTTO** ist mehrschnittig und übersteht leichte Fröste bis -6°C
- **OTTO** ist hervorragend geeignet als Komponente in Zwischenfruchtmischungen und in Kombination mit kurzlebigen Weidelgräsern wie ALISCA oder DIPLOMAT

**In Mischungen enthalten:** viterra® RÜBENGARE, viterra® UNIVERSAL N-PLUS

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

	schlecht / früh / kurz / gering	gut / spät / lang / hoch
Trockenmasseertrag	4	
Rohproteingehalt		6
Massebildung im Anfang	3	
Wuchshöhe/Anfangsentw.	4	
Stängelhöhe/Vollentw.	4	
Blühbeginn		7

Züchter: P. H. PETERSEN Saatzucht Lundsgaard GmbH, Version: 30.07.2019 / 12.00

### Nutzung:

Gründüngung  
Eignung zur Biogas- / Futternutzung  
Stickstoffanreicherung  
Humusaufbau  
Erosionsschutz  
Greeningfähig als Mischungskomponente

### Fruchtfolgeeignung:

+ geeignet / ++ besonders empfohlen

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

### Agronomische Merkmale:

schlecht / früh / kurz / gering      gut / spät / lang / hoch

Unkrautunterdrückung	3
Erosionsschutz	5
Wasserschutz / Stickstoffkonservierung	1
Humusaufbau	6
Kälte- und Frostresistenz	3
Trockentoleranz	5

### Anbau:

Empfohlene Aussaatstärke	25 - 35 kg/ha in Reinsaat
Saattiefe	1 - 2 cm
Aussaatperiode	Zwischenfruchtanbau: Juli bis Mitte August; Hauptfruchtanbau: ab März
Düngung	Grunddüngung mit Phosphat und Kali
Pflanzenschutz	In der Regel im Zwischenfruchtanbau nicht notwendig
Aussaatverfahren	Drillsaat in ein festes, feinkrümeliges Saatbett