



## Vorteile:

- Mobilisierung von zusätzlichem Stickstoff durch hochwertige Leguminosen
- Optimale Kombination unterschiedlicher Wurzeltypen für intensive Durchwurzelung des Bodens auch in tieferen Bodenschichten
- Gute Bodendeckung und Beschattung zur Förderung der Bodengare und zum Schutz der Bodenfauna
- Nicht winterhart: Maisaussaat im Frühjahr mit Minimalbodenbearbeitung möglich

## Mischungsdetails:

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Mischungszusammensetzung | 18 % Alexandriner Klee OTTO |
| Samen-%                  | 11 % Öllein JULIET          |
|                          | 14 % Ölrettich INFORMER     |
|                          | 32 % Phacelia ANGELIA       |
|                          | 9 % Rauhafer PRATEX         |
|                          | 3 % Sommerfuttererbse       |
|                          | 6 % Sommerwicke             |
|                          | <1 % Sonnenblume            |
|                          | 6 % Sorghum                 |

mit Kruziferen, mit Leguminosen, mit Gräser, abfrierend



## Nutzung:

Gründungung  
Humusaufbau  
Wasserschutz / Stickstoffkonservierung  
Erosionsschutz  
Stickstoffanreicherung  
Mulchsaat  
Blühfläche  
Wildacker

## Fruchtfolgeeignung:

+ geeignet / ++ besonders empfohlen

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

## Agronomische Merkmale:

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

|  |   |
|--|---|
| Unkrautunterdrückung                   | 8 |
| Erosionsschutz                         | 7 |
| Wasserschutz / Stickstoffkonservierung | 8 |
| Humusaufbau                            | 8 |
| Kälte- und Frostresistenz              | 5 |
| Trockentoleranz                        | 6 |

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Wurzeltyp                     | Büschelwurzel + Pfahlwurzel |
| Maximale Durchwurzelungstiefe | 180 cm                      |

## Anbau:



## Booster für Bodenstruktur und Nährstoffe

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Empfohlene Aussaatstärke | 30-35 kg/ha   |
| Saattiefe                | 1-3 cm  |
| Aussaatperiode           | Mitte Juli bis Ende August  |
| Düngung                  | Aufgrund des hohen Leguminosengehalts ist eine Düngung nicht nötig<br>Relevanter Leguminosenanteil laut DüV: 27 Samen-%, 667 Gewichts-%<br>N-Gewinn für Ihre Fruchtfolge: ca. 35 - 60 kg/ha |
| Pflanzenschutz           | Pflanzenschutzmaßnahmen sind in der Regel nicht notwendig   |
| Aussaatverfahren         | Drillsaat wird empfohlen  |