## viterra® Zwischenfrucht-Mischung

# HÜLSENFRUCHTGEMENGE

... der Stickstofflieferant

### Vorteile:

- Durch die Symbiose mit Knöllchenbakterien werden große Mengen an Luftstickstoff gebunden und für das Pflanzenwachstum verfügbar gemacht
- Gute Unkrautunterdrückung und intensive Durchwurzelungsleistung durch Zusammenspiel der Komponenten, besonders die kleinkörnige Ackerbohne AVALON durchwurzelt tief und verbessert die Bodenstruktur
- Sehr guter Vorfruchtwert durch Luftstickstofffixierung, Förderung der Bodengare, der Lebendverbauung und der Krümelbildung
- Nutzung: zur Frischverfütterung als hochwertiges Eiweißfutter im Spätsommer bis Herbst, zur Stickstoffgenerierung in der Fruchtfolge oder als Beisaat im Raps
- Optimaler $CO_2$-Fußabdruck
- **Rote Gebiete:** Auch für Standorte mit geringer Stickstoffverfügbarkeit passend

### Mischungsdetails:

| | |
|---|---|
| Mischungszusammensetzung Samen-% | 11 % Ackerbohne (Zwischenfruchtnutzung) AVALON<br>32 % Sommerfuttererbse RUBIN<br>57 % Sommerwicke ARGON |

ohne Kruziferen, mit Leguminosen, ohne Gräser, abfrierend

Version: 23.12.2022 / 2.00

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstr. 12
30916 Isernhagen HB

Tel: +49 511 72666-0
Fax: +49 511 72666-100
E-Mail: info@saaten-union.de

## viterra® Zwischenfrucht-Mischung

# HÜLSENFRUCHTGEMENGE

... der Stickstofflieferant

### Nutzung:

Keine Vermehrung von Rübenzysten-Nematoden
Gründüngung
Eignung zur Biogas- / Futternutzung
Humusaufbau
Erosionsschutz
Stickstoffanreicherung
Mulchsaat
Blühfläche

### 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 | Büschelwurzel + Pfahlwurzel |
| Maximale Durchwurzelungstiefe | 180 cm |

### Anbau:

Version: 23.12.2022 / 2.00

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstr. 12
30916 Isernhagen HB

Tel: +49 511 72666-0
Fax: +49 511 72666-100
E-Mail: info@saaten-union.de

## viterra® Zwischenfrucht-Mischung

# HÜLSENFRUCHTGEMENGE

... der Stickstofflieferant

| | |
|---|---|
| Empfohlene Aussaatstärke | 120 - 150 kg/ha |
| Saattiefe | 3 - 5 cm |
| Aussaatperiode | Juli bis Mitte August |
| Düngung | Aufgrund des hohen Leguminosenanteils kann auf eine Düngung verzichtet werden.<br>Leguminosenanteil laut DüV: 100 %<br>N-Gewinn für Ihre Fruchtfolge: ca. 80 - 110 kg/ha |
| Pflanzenschutz | Pflanzenschutzmaßnahmen sind in der Regel nicht notwendig |
| Aussaatverfahren | Drillsaat für gleichmäßigen Feldaufgang wird empfohlen |

Version: 23.12.2022 / 2.00

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstr. 12
30916 Isernhagen HB

Tel: +49 511 72666-0
Fax: +49 511 72666-100
E-Mail: info@saaten-union.de

## viterra® Zwischenfrucht-Mischung

# HÜLSENFRUCHTGEMENGE

... der Stickstofflieferant

### AUM Richtlinien

| Bundesland | Programm | Bereich | Richtlinie |
|---|---|---|---|
| Der Sorte HÜLSENFRUCHTGEMENGE sind keine AUM Richtlinien zugeordnet. | | | |

Version: 23.12.2022 / 2.00

SAATEN-UNION GmbH
Eisenstr. 12
30916 Isernhagen HB

Tel: +49 511 72666-0
Fax: +49 511 72666-100
E-Mail: info@saaten-union.de