

# HÜLSENFROUCHTGEMENGE

... 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 Beisat im Raps
- Optimaler CO<sub>2</sub>-Fußabdruck
- **Rote Gebiete:** Auch für Standorte mit geringer Stickstoffverfügbarkeit passend

## Mischungsdetails:

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

ohne Kruziferen, mit Leguminosen, ohne Gräser, abfrierend



# HÜLSENFUCHT GEMENGE

... 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	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Erosionsschutz	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Wasserschutz / Stickstoffkonservierung	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Humusaufbau	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Kälte- und Frostresistenz	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Trockentoleranz	<div><div style="width: 100%; height: 10px;"></div></div>
Wurzeltyp	Büschelwurzel + Pfahlwurzel
Maximale Durchwurzelungstiefe	180 cm

### Anbau:



# HÜLSENFROUCHTGEMENGE

... 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. Leguminosenanteil laut DüV: 100 % 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



# HÜLSENFROUCHTGEMENGE

... der Stickstofflieferant

## AUM Richtlinien

Bundesland	Programm	Bereich	Richtlinie
Der Sorte HÜLSENFROUCHTGEMENGE sind keine AUM Richtlinien zugeordnet.			