

semopur -
Zwischenfruchtmischungen

| | Saatstärke [kg/ha] | FAKT ³ | Winterhart | Saatzeitpunkt: | | | Vorfrucht für: | | Leguminosen | Kreuzblütler | Kartoffeln | Zuckerrübe | Gemüse |
|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------|----------------|--------|------|----------------|------|-------------|--------------|------------|------------|--------|
| | | | | früh | normal | spät | Getreide | Mais | | | | | |
| 9.1 HOHEBUCH MISCHUNG ³ | 70 | ✓ | | ++ | + | o | ++ | ++ | - | + | + | o | ++ |
| 9.2 GRÜNDÜNGUNG RAMTILL | 30-40 | | | + | ++ | o | + | + | ++ | ++ | o | o | + |
| 9.3 BIO HUMUS ³ | 20-30 | ✓ | | + | ++ | + | ++ | ++ | o | o | o | - | o |
| 9.4 BEGRÜNUNG RAPID | 40-50 | | | + | ++ | o | + | + | + | o | o | o | ++ |
| 9.5 BODEN VITAL ³ | 60-70 | ✓ | | ++ | ++ | + | + | ++ | + | + | o | - | o |
| 9.6 LANDSBERGER GEMENGE | 50-70 | | ✓ | + | ++ | + | + | ++ | o | ++ | ++ | + | + |
| 9.7 HÜLSENFUCHTGEMENGE | 110-140 | | | ++ | + | - | ++ | ++ | - | ++ | ++ | - | ++ |
| 9.8 WICKROGGEN 40/60 | 120-140 | | ✓ | + | ++ | ++ | + | ++ | o | ++ | ++ | + | ++ |
| 9.9 SPÄTHERBST | 20-25 | | | o | + | ++ | + | + | ++ | - | o | - | o |
| 9.10 BIO MASSE | 30-40 | | | ++ | + | o | ++ | + | + | + | ++ | - | o |
| 9.11 WINTERGRÜN | 40-50 | | ✓ | + | ++ | ++ | + | + | - | o | o | - | + |
| 9.12 ZF LEGUMINOSENFREI ³ | 25-30 | ✓ | | + | ++ | + | o | o | ++ | o | o | - | o |
| 9.13 BETA | 40-45 | | | ++ | + | - | ++ | ++ | - | ++ | - | ++ | ++ |
| 9.14 CARBO PLUS | 45-50 | | | + | ++ | o | + | ++ | - | o | - | - | o |
| 9.15 BIOFUMIGATION | 30-40 | | | + | ++ | + | o | o | ++ | - | o | ++ | ++ |
| 9.16 SOLANA | 45-50 | | | ++ | ++ | + | + | o | o | o | ++ | + | + |
| 9.17 FAKT WINTERGRÜN | 30-35 | ✓ | ✓ | + | ++ | + | ++ | o | o | o | ++ | ++ | + |
| 9.18 ZF TROCKENE LAGEN | 30-35 | | | ++ | ++ | + | + | o | o | o | ++ | + | + |

++ sehr gut geeignet, + gut geeignet, o bedingt geeignet, - nicht geeignet

³ Die Saatgutmischung entspricht hinsichtlich Arten und Mischungsanteilen den Anforderungen für die Maßnahmen E 1.2 des Förderprogrammes für Agrarumwelt, Klimaschutz und Tierwohl (FAKT).

Mischungs- und Sortenänderungen vorbehalten
Bei Nichtverfügbarkeit einzelner Sorten oder Arten werden diese durch gleichwertige ersetzt.

Bestellen Sie Ihr Bio-Saatgut
bequem und einfach online
unter:



www.semo-bio.shop



Semo Bio GmbH

Sulmstraße 6
74189 Weinsberg

T +49 7134 13888 50
F +49 7134 13888 55

mail@semo-bio.de

www.semo-bio.shop

Ihre Ansprechpartner in der Zentrale:

Heike Worsseg

T: +49 7134 13888 54
E: h.worsseg@semo-bio.de

Anton Sarvas

T: +49 7134 13888 52
E: a.sarvas@semo-bio.de

Medina Zhusubalieva

T: +49 7134 13888 58
E: m.zhusubalieva@semo-bio.de

Ihre Ansprechpartner im Außendienst:

Carina Peters

Region Mitte, Nord
T: +49 151 6753 7197
E: c.peters@semo-bio.de

Susanne Rukwied

Region Süd
T: +49 171 3313 233
E: s.rukwied@semo-bio.de



Bio-
Zwischenfrucht-
mischungen
2024

semopur 9.1 HOHEBUCH MISCHUNG öko

Saatstärke: 70 kg/ha | Saattermin: Ende April - Mitte August

Einjährige, abfrierende Mischung, besonders bewährt zur Melioration stark beanspruchter Böden, sowie zur Bodenvorbereitung von Dauerkulturen.

Die starke Wurzelleistung dient dem Bodenaufbau und der Lebendverbauung nach einer mechanischen Lockerung.

- hervorragende Durchwurzelung der verschiedenen Bodenhorizonte
- Stickstoff durch Leguminosen
- friert über Winter vollständig ab

Zusammensetzung :



| | |
|---------------------|-------------------|
| 25 % Buchweizen | 7 % Inkarnatklees |
| 20 % Futtererbse | 5 % Platterbse |
| 20 % Sommerwicke | 2 % Phacelia |
| 10 % Lupine | 1 % Sonnenblume |
| 10 % Sparriger Klee | |

Sondermischungen ab 250 kg

...und weil dann doch jeder Standort anders ist, bieten wir Ihnen die Möglichkeit eine betriebsindividuelle Mischung zu produzieren.

Sie entscheiden selbst, was und wie viel in Ihre Mischung kommt und wir kümmern uns um Zulassung und Produktion.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

semopur 9.3 BIO HUMUS öko

Saatstärke: 20-30 kg/ha | Saattermin: bis Ende August

Schnellwachsende, massebetonte Gründüngungsmischung mit hohem Leguminosenanteil für den Humusaufbau.

- sehr gute Unkrautunterdrückung
- friert über Winter vollständig ab

Zusammensetzung :



| | |
|-----------------------|----------------|
| 30 % Alexandrinerklee | 10 % Gelbsenf |
| 15 % Sparriger Klee | 10 % Ölrettich |
| 30 % Buchweizen | 5 % Phacelia |

semopur 9.5 BODEN VITAL öko

Saatstärke: 60-70 kg/ha | Saattermin: bis Ende August

Tiefwurzelnde Gründüngungsmischung zur Verbesserung der Bodenstruktur und Förderung von Bodenlebewesen.

- stabilisiert den Boden und gleicht den Nährstoffhaushalt aus
- hinterlässt eine gute Bodengare für die Folgefrucht

Zusammensetzung :



| | |
|------------------|------------------|
| 40 % Rauhafer | 10 % Gelbsenf |
| 10 % Sonnenblume | 10 % Ölrettich |
| 10 % Futtererbse | 5 % Gartenkresse |
| 10 % Lupine | 5 % Phacelia |

Diese und weitere Zwischenfruchtmischungen können Sie im semo-bio.shop direkt online bestellen.



www.semo-bio.shop

semopur 9.6 LANDSBERGER GEMENGE öko

Saatstärke: 50-70 kg/ha | Saattermin: bis Mitte September

Bewährte, sehr ertragreiche Winterzwischenfrucht für alle Böden. Liefert hohe Grün- und Trockenmasseerträge mit exzellentem Futterwert. Der Aufwuchs kann beweidet, frisch verfüttert oder siliert werden.

Die sehr gute Durchwurzelung führt zu einer optimalen Bodenstruktur und fördert das Bodenleben.

- frühe Saat ermöglicht einen Herbst- und Frühjahrsschnitt
- späte Saat ermöglicht Frühjahrsschnitt

Zusammensetzung :



| | |
|-------------------------|--------------------|
| 40 % Welsch. Weidelgras | 30 % Inkarnatklees |
| 30 % Pannonische Wicke | |

semopur 9.8 WICKROGGEN 60/40 öko

Saatstärke: 120-140 kg/ha | Saattermin: bis Mitte Oktober

Winterharte Gründüngungsmischung aus Grünschnittroggen und Wicken, die für eine sehr gute Durchwurzelung sorgt.

Der Aufwuchs kann beweidet, frisch verfüttert oder siliert werden.

- gewährleistet eine gute Bodenbedeckung
- verhindert Erosion und Nährstoffverluste

Zusammensetzung :



| | |
|------------------------|------------------|
| 60 % Winterroggen | 10 % Zottelwicke |
| 30 % Pannonische Wicke | |

semopur 9.10 BIO MASSE öko

Saatstärke: 30-40 kg/ha | Saattermin: bis Ende August

Schnellwachsende und massebildende Komponenten.

- Standzeit 6-8 Wochen
- sehr gut für doppelte Zwischenfrucht geeignet
- friert über Winter vollständig ab

Zusammensetzung :

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| 25 % Sommerwicke | 10 % Sonnenblume |
| 5 % Alexandrinerklee | 5,5 % Ölrettich |
| 20 % Hafer | 5 % Sudangras |
| 15 % Buchweizen | 0,5 % Ölrettich (Tiefenrettich) |
| 14 % Gelbsenf | |

semopur 9.11 WINTERGRÜN öko

Saatstärke: 40-50 kg/ha | Saattermin: bis Mitte Oktober

Winterharte Begrünung zum Humusaufbau und für eine effektive N-Fixierung über den Winter.

Zusammensetzung :



| | |
|-------------------|--------------------|
| 40 % Winterroggen | 25 % Inkarnatklees |
| 33 % Wintererbse | 2 % Winterraps |

semopur 9.12 ZF LEGUMINOSENFREI öko

Saatstärke: 25-30 kg/ha | Saattermin: bis Ende August

Leguminosenfreie Mischung mit guter Unkrautunterdrückung und starker Wurzelbildung.

- für leguminosenreiche Fruchtfolgen
- friert über Winter vollständig ab

Zusammensetzung :



| | |
|------------------|---------------|
| 33 % Buchweizen | 7 % Ölrettich |
| 20 % Sonnenblume | 5 % Sudangras |
| 15 % Gelbsenf | 5 % Phacelia |
| 10 % Rauhafer | 5 % Öllein |

semopur 9.13 BETA 98 % Ökokomponenten

Saatstärke: 40-45 kg/ha | Saattermin: bis Ende August

Mischung mit sehr gutem Verhältnis aus Leguminosen und Nichtleguminosen. Diese Gründüngungsmischung eignet sich hervorragend für Rüben und Gemüsefruchtfolgen.

- kreuzblütlerfrei
- gute Bodenstabilisierung
- sehr guter Vorfruchtwert

Zusammensetzung :

| | |
|-------------------|----------------------|
| 27 % Futtererbse | 7 % Phacelia |
| 25 % Sommerwicke | 5 % Alexandrinerklee |
| 17 % Blaue Lupine | 5 % Perserklee |
| 12 % Rauhafer | 2 % Ramtillkraut |

semopur 9.18 ZF TROCKENE LAGEN öko

Saatstärke: 30-35 kg/ha | Saattermin: Anfang Mai bis Mitte August

Speziell für trockene Standorte geeignete, kruziferenfreie Zwischenfruchtmischung.

- für frühe Aussaat geeignet

Zusammensetzung :



| | |
|-----------------|---------------------|
| 40 % Sorghum | 15 % Bockshornklees |
| 15 % Öllein | 10 % Sparriger Klee |
| 15 % Buchweizen | 5 % Phacelia |