



Sichere
deinen Ertrag
—
begrüne deinen
Boden

Gründungen 2025

Für vitalere Böden

Terra-FIT Abfrierend



zero

- Fruchtfolgenneutral
- Vielfältig einsetzbar
- Gute Bodengare



uno



- Rasche Bodenbedeckung
- Tiefwurzler
- Leguminosenreich



nitro



- Vielseitig einsetzbar
- Leguminosenreiche Mischung
- Hohe Stickstofffixierung



due

- Ideal vor Kartoffeln oder Zuckerrüben
- Gute Bodenlockerung
- Reduziert Nematoden



tre



- Massenwüchsig
- Vielfältigste Gründüngung
- Blühfreudig



quattro



- Blühfreudig
- Intensive Wurzelmasse
- Massenwüchsig



nemo

- Sehr gute Bodenlockerung
- Mit multiresistentem Ölrettich
- Reduziert Nematoden



sec

- Schnellste Zwischenbegrünung
- Trockenheitstolerant
- Rasches Wachstum

ohne Buchweizen

Terra-GREEN

Teilabfrierend



melio

- Tiefwurzelnd
- Gute Bodenbedeckung
- Hohe Wurzelmasse



neutro



- Fruchtfolgeneutral
- Gute Bodengare
- Vielseitig einsetzbar

Überwinternd



frigo

- Höchste Wurzelleistung über Winter
- Ideal für Spätsaaten
- Erosionsschutz über Winter



vita



- Hohe Wurzelleistung über Winter
- Fruchtfolgeneutral
- Ideal für Spätsaaten



= höchster Luftstickstoff-Eintrag

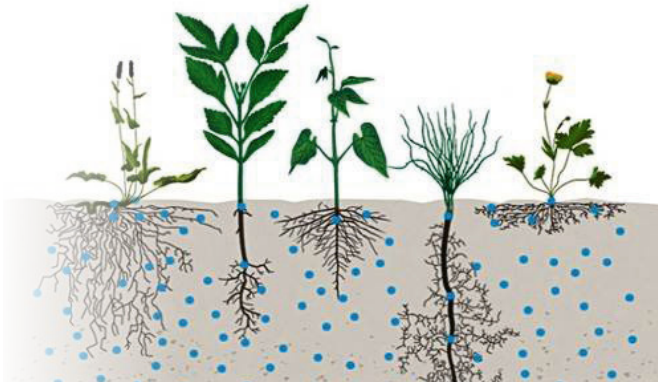
Gut zu wissen

Gründungung als Chance nutzen

Eine gute Gründüngungsmischung fördert die Bodenaktivität, sei es durch Wurzelmasse, als Stickstofffixierer oder als Nahrung für die Bodenlebewesen.

Mehrwert von Terra-FIT und Terra-GREEN

- Höhere Bio- und Wurzelmasse im Vergleich zu Reinsaaten
- Bessere Unkrautunterdrückung
- Bodendurchwurzelung in verschiedenen Schichten
- Minderung von Nährstoffverlusten
- Fixierung von Luftstickstoff
- Sicherer Auflauf



Generelle Anbautipps

Damit die Gründüngung ihre Funktion erfüllen kann, muss folgendes beachtet werden:

Saat

- unmittelbar nach der Strohernte
- Bodenbearbeitung minimal oder mit Direktsaat
- Walzen nach der Aussaat
- je früher desto besser!

Wachstum stoppen

Um die Versamung einzelner Pflanzen zu verhindern, ist die Mischung frühzeitig im Wachstum zu stoppen z.B. mit einer Messerwalze.

Für Direktsaaten in wachsende Gründüngung

Folgende Mischungen eignen sich bestens, um Getreide in eine stehende Gründüngung direkt einzusäen:

Terra-FIT zero | Terra-FIT tre | Terra-FIT sec | Terra-FIT nitro

Für Ihren Erfolg – Feldhygiene beachten!

Viele Unkräuter und Ausfall-Raps (Getreide)

Nach der Ernte die Unkräuter chemisch oder mechanisch bekämpfen. Bei mechanischer Bekämpfung und je nach Verunkrautung 2–3 Mal Boden oberflächlich bearbeiten (z.B. Flachgrubber, Striegel). Saatbeet je nach Saatverfahren vorbereiten und entsprechende Gründüngungsmischung Terra-FIT mittels Direkt- oder Drillsaat säen. Gut anwalzen.

Feldhygiene überwachen

Allenfalls 2 Wochen vor der Saat erneute Unkrautbekämpfung, chemisch oder mechanisch, durchführen.

Wenig Unkräuter und wenig Ausfall Getreide

Saat der Gründüngungsmischung unmittelbar nach der Strohernte mit minimaler Bodenbearbeitung oder mittels Direktsaat ausführen.

Feldhygiene kontrollieren

Zeitig (2–3 Wochen) vor der nächsten Kultur allenfalls Unkräuter chemisch oder mechanisch bekämpfen.

Mögliche Versamung verhindern, Gründüngung frühzeitig stoppen z.B. mit Messerwalze.



Neu – Big Bag

Auf Vorbestellung bis 15. Juni, sind folgende Mischungen in bio und konventionell im Big Bag erhältlich.

	Big Bag
Terra-FIT Mischungen (zero, uno, nitro, due, tre, quattro, nemo, sec)	600 kg
Terra-GREEN Mischungen (melio, neutro, frigo, vita)	600 kg
STEFFEN AlexStrigosa	600 kg
Hafer-Erbсен-Wicken-Gemenge	750 kg
Hafer-Wicken-Gemenge	750 kg
STEFFEN GPS 11	750 kg
STEFFEN GPS 21	750 kg

Fruchtfolge Verträglichkeit

Abfrierend

	Saatperiode				Fruchtfolge Eignung							Einstufung		Bemerkungen
	JUN	JUL	AUG	SEP	Raps	Kartoffeln	Sonnenblumen	Leguminosen	Mais	Rüben	Getreide	Biomasse	Wurzelmasse	
Terra-FIT zero					■	■	■	■	■	■	■	★★	★	Fruchtfolge neutrale Mischung mit gutem Masseertrag
Terra-FIT uno					■	■	●	○	■	■	■	★★	★★★	Leguminosenreiche Mischung mit Meliorationsrettich, mit hoher Wurzelmasse
Terra-FIT nitro					■	■	■	○	■	■	■	★★	★★	Leguminosenreiche Mischung, vielseitig einsetzbar
Terra-FIT due					●	■	●	●	■	■	■	★★	★★★	Ideal für Rüben und Kartoffeln mit multiresistentem Ölrettich zur Bekämpfung von Nematoden ¹
Terra-FIT tre					■	●	■	○	■	■	■	★★★	★★	Vielfältige Mischung mit hohem Masseertrag
Terra-FIT quattro					○	■	○	○	■	●	■	★★★★	★★★★	Blühkräftige Mischung mit Meliorationsrettich, höchster Masseertrag
Terra-FIT sec		■	■	■	■	■	●	■	■	●	■	★★	★★	Rasches Wachstum über trockene Sommermonate, bei Fröhsaat Versamung vermeiden
Terra-FIT nemo					●	■	■	■	■	■	■	★★	★★★★	Für intensiv bearbeiteten Boden mit multiresistentem Ölrettich zur Bekämpfung von Nematoden ¹

👑 = höchster Luftstickstoff-Eintrag

■ = empfohlen ■ = möglich ○ = nicht empfohlen ● = empfohlen ● = möglich ○ = nicht empfohlen
 ★★★ = hervorragend ★★ = sehr gut ★ = gut ¹ Heterodera Zystennematoden

**Terra-FIT
im 20 kg
Sack**

Abfrierend

	kg/ha	CHF/kg	CHF/kg 	Sack 20 kg	Big Bag 600 kg	Abfrierend												
						Alexandrinerklee	Perserklee	Bitterlupine	Sommererbse	Sommerwicke	Meliorations- rettich	Ölrettich multi- resistent	Guizotia	Sandhafer	Sonnenblume	Sommerlein	Sorghum	Phacelia
35	4.90	6.50	✓	✓	13		17					3	33		27		7	
20	8.20	10.00	✓	✓	50	20				9		10					11	
20	8.20	10.00	✓	✓	55	24						10					11	
40	5.00	5.90	✓	✓	6				44		25	3	22					
40	4.50	5.30	✓	✓	8	3	15	25	25			5		1	14		4	
30	5.20	5.80	✓	✓	8	6		32	32	8		7		1			6	
23	6.40	7.70	✓	✓	3							20			38	35	4	
35	5.90		✓	✓							40		40		20			



Bio = Alle Mischungen mit Preisangabe sind in Bio Qualität verfügbar

Fruchtfolge Verträglichkeit

	Saatperiode				Fruchtfolge Eignung							Einstufung		Bemerkungen	
					Raps	Kartoffeln	Sonnenblumen	Leguminosen	Mais	Rüben	Getreide	Biomasse	Wurzelmasse		
	JUL	AUG	SEP	OKT											
Teilabfrierend															
Terra-GREEN melio															Tiefwurzelnde Mischung mit Senf für gute Bodenstruktur
Terra-GREEN neutro															Fruchtfolge neutrale Mischung mit gutem Masseertrag
Überwinternd															
Terra-GREEN frigo															Rasch wachsend, gute Bodendeckung wurzelt über den Winter, aktive Pflanzenmasse im Frühjahr
Terra-GREEN vita															Gute Bodendeckung wurzelt über den Winter, aktive Pflanzenmasse im Frühjahr

= höchster Luftstickstoff-Eintrag

= empfohlen = möglich = nicht empfohlen

= empfohlen = möglich = nicht empfohlen

= hervorragend = sehr gut = gut



Teilabfrierend

	kg/ha	CHF/kg	CHF/kg 	Sack 20 kg	Big Bag 600 kg	Abfrierend									Überwinternd				
						Alexandrinerklee	Bitterlupine	Sommerwicke	Gelbsenf	Meliorationsrettich	Guizotia	Sandhafer	Sonnenblume	Sommerlein	Inkarnatklee	Winterwicke	Chinakohlrüben	Winterlein	Waldstaudenroggen
STEFFEN Terra-GREEN melio	33	5.40	6.50	✓	✓	3		20	7	3		27	1	7	32				
STEFFEN Terra-GREEN neutro	38	4.90	5.90	✓	✓	3	20	17			2	23	1	6	28				

Überwinternd

STEFFEN Terra-GREEN frigo	45	5.00	6.10	✓	✓										17	11	10	17	45
STEFFEN Terra-GREEN vita	45	5.10	6.40	✓	✓										20	13		22	45

 Bio = Alle Mischungen mit Preisangabe sind in Bio Qualität verfügbar

nicht überwinternd

kg/ha	CHF/kg	CHF/kg 	Sack / kg	Big Bag / kg	Saatperiode				
					JUN	JUL	AUG	SEP	OKT

Einzelarten nicht überwintert

[illegible]

Mischungen nicht überwintern

[illegible]

Zwischenfutter überwinternd

kg/ha	CHF/kg	CHF/kg 	Sack / kg	Big Bag / kg	Saatperiode				
					JUL	AUG	SEP	OKT	NOV

Einzelarten überwinternd

Chinakohlrübsen JUPITER	15	5.50		25															
Grünschnittroggen PROTECTOR	160	1.25	1.44	25															
Wintererbsen ARKTA	130	2.46	2.81	25															
Winterwicken REA	100	6.50	7.40	25															

Mischungen überwinternd

STEFFEN Ralfa	35	7.90		10															
STEFFEN Turbo-Wintergrün	40	6.20	9.20	10															
STEFFEN Winter-Klee grün	35	6.70	9.30	10															
STEFFEN GPS 11	160	1.91	2.49	25	750														
STEFFEN GPS 21	160	2.06	2.78	25	750														
STEFFEN 2000	35	9.30	12.30	10															
STEFFEN 2001 plus	35	9.70	13.00	10															

 = empfohlen  = möglich  = nicht empfohlen

hodu's
farm-service

GmbH

079 861 47 78

mach-bode-guet.com



mach-bode-guet.com

079 861 47 78