



Gründüngungen 2020

Mischungen für aktivere Böden

Terra-GREEN



melio

- Tiefwurzelnd
- Teilabfrierend



neutro

- Neutral
- Teilabfrierend

Die Grünewelle mit Terra-GREEN

Die neue Gründungslinie Terra-GREEN ist das Synonym für eine mögliche Dauerbegrünung im Ackerbau.

Die Terra-GREEN Mischungen bieten den Vorteil, dass Teile der Komponenten nach dem Winter noch weiterwachsen und aktiv sind. Somit wird der Boden nach der Vegetationspause weiterhin bewurzelt.

Dieses System stellt eine erhöhte Anforderung an die Feldhygiene. Vorsicht bei Feldern mit Problemunkräutern, die Bekämpfung dieser Arten hat Vorrang!

Mit der vielfältigen Zusammensetzung der Terra-GREEN Mischungen profitieren sie von erhöhter Bodenaktivität und mehr Nahrung für die Lebewesen.



Terra-FIT



zero

- Neutral
- Vielfältig einsetzbar



tre

- Massenwüchsig
- Hochwachsend



uno

- Rasche Bodenbedeckung
- Tiefwurzler



quattro

- Blühfreudig
- Intensive Wurzelmasse



due

- Vor Kartoffeln
- Vor Zuckerrüben



sec

- Trockenheitstolerant
- Rasches Wachstum

Anbautipps

Gründüngung als Chance nutzen

Eine gute Gründüngungsmischung fördert die Bodenaktivität, sei es durch Wurzelmasse, als Stickstofffixierer oder als Nahrung für die Bodenlebewesen. Damit diese Funktionen von der Gründüngung erfüllt werden, 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.

Terra-FIT sec – die trockentolerante

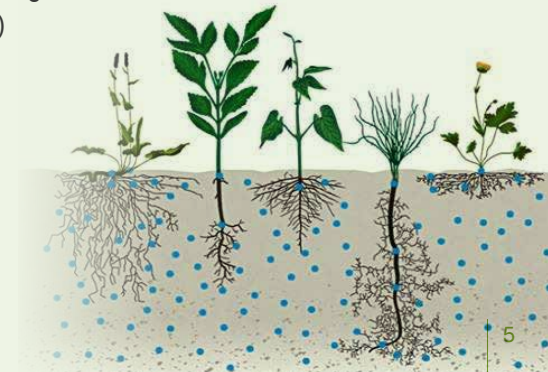
STEFFEN Terra-FIT sec ist ideal für eine Zwischenbegrünung nach Getreide bis vor die Herbstsaat einer Hauptkultur. Die trockentolerante Mischung «sec» hat auch über die Sommermonate ein rasches Wachstum.

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

Vorteile von Terra-FIT und Terra-GREEN Mischungen gegenüber Reinsaaten

- Höhere Biomasse- und Wurzelerträge im Vergleich zu Reinsaaten
- Bessere Unkrautunterdrückung
- Bodendurchwurzelung in verschiedenen Schichten
- Minderung von Nährstoffverlusten über Bodenerosion oder Auswaschung
- Kompensationsvermögen für Bodenbedeckung (Auflauf sicherer)



Mischungen im Überblick

		Zusammensetzung %																	
		kg/ha	Alexandrinerklee	Inkarnatklee	Perserklee	Bitterlupine	Serradella	Sommererbse	Sommerwicke	Gelbsenf	Meliorationsrettich	Ölrettich multiresistent	Buchweizen	Guizotia	Sandhafer	Sonnenblume	Sommerlein	Sorghum	Phacelia
Terra-FIT	zero	35	13		17								3	33		27		7	
	uno	20	50		20						9		10					11	
	due	40	6					44			25		3	22					
	tre	40	8		6	15	7	22	21				14	3					4
	quattro	30	8		6		13	26	26		8			6		1			6
	sec	23	3											20			38	35	4
Terra-GREEN	melio	33	3	32					20	7	3				27	1	7		
	neutro	38	3	28		20			17					2	23	1	6		

