


**Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Pfaffenhofen/Ilm
Fachzentrum für Agrarökologie / Sachgebiet Landwirtschaft**

		Zwischenfrucht- mischung	Vertrieb/Hersteller	Leguminosen								Kreuzblütler					Gräser		Verwendung in Mulchsaat			Aufwand und Kosten																			
				Ackerbohne	Futtererbsen	Wicken	Alexandrinklee	Perseklee	Rotklee	Schwedenklee	Seradella	Blaue Lupine	Inkarnatklee	Sparriger Klee	Senf	Ölrettich	Gartenkresse	Leindotter	Rübsen	Meliorationsrettich	Phacelia	Ramtilkraut	Sonnenblume	Buchweizen	Öllein	Dt. / Weisch Weidelgras	Rauhafer/Sandhafer	Mais	Zuckerrüben	Kartoffeln	spätsaatverträglich *11	nicht für Rapsfruchtfolgen	nicht in ZR Fruchtfolgen	breitwürfige Saat möglich	friert sicher ab	N - Düngung erforderlich	Keine N-Düngung (DÜV) *12	Saatmenge kg/ha	€/ ha, ohne MwSt		
humus pro Gesundvariante Phacelia	Andreae Saaten						x	x													x	x						x	x	x									13	59	
humus pro Gesundvariante Ölrettich	Andreae Saaten						x	x			x					x	x			x		x							x	(x)	x									15	64
humus pro Artenreiche Variante	Andreae Saaten					x	x	x							x	x	x	x		x	x	x	x			x		x	x	x									17	64	
humus pro Ges.v. Nemat.bekmpf. Ölrettich *8	Andreae Saaten						x	x								x	x					x				x		x	x	x									17	67	
humus pro Alpha	Andreae Saaten					x	x	x													x	x						x	x	x									20	61	
Greening Spätsaat teilüberwinternd	Andreae Saaten												x		x				x						x				x	x	x	(x)			x				15	46	
Planterra ZWFH 4010 Landsberger Gemenge	Baywa					x							x													x		x	x	x									50	155	
Planterra ZWH 4020 Vitalis Pro	Baywa					x	x														x		x					x	x	x									25	80	
Planterra ZWH 4021 Vitalis Plus	Baywa						x									x	x					x						x	(x)	x	(x)	x		(x)					15	65	
Planterra ZWH 4022 Vitalis Extra	Baywa					x	x	x													x	x						x	x	x									25	88	
Planterra ZWH 4023 Vitalis Universal	Baywa						x														x	x						x	x	x									15	75	
Planterra ZWH 4025 Vitalis Mulch	Baywa						x								x		x				x							x	x	x	(x)	x			x				15	59	
Planterra ZWH 4026 Aqua Safe	Baywa														x		x				x	x																	12	61	
Planterra ZWH 4027 Vitalis Solana	Baywa					x	x															x				x		x	x	x									35	93	
Planterra ZWH 4028 Vitalis N Safe	Baywa						x	x													x	x			x		x	x	x										15	68	
Green Trip Eco	Baywa														x	x												x	(x)	(x)	x	x			x				15	51	
Green Trip Easy	Baywa														x		x											x												15	36
Green Trip Futter	Baywa								x	x			x													x		x	x										30	114	
GeoVital MS 100 A	BSV Saaten					x	x				x										x	x						x	x										30	93	
GeoVital MS 100 S	BSV Saaten						x										x					x																		20	69
GeoVital MS 100 RF	BSV Saaten						x														x	x			x														20	83	
GeoVital MS 100 SB	BSV Saaten					x	x	x														x																		20	75
GeoVital MS 100 LR *2 *3	BSV Saaten					x	x				x										x	x	x	x		x		x	x										25	80	
GeoVital MS 100 LRZ *2 *3 o. Buchweizen	BSV Saaten					x	x				x											x	x	x			x												25	85	
GeoVital MS 100 AS	BSV Saaten																x	x	x			x	x	x	x														20	66	
GeoVital MS 100 AS o. Buchweizen	BSV Saaten															x	x	x	x			x	x	x	x														15	62	
GeoVital MS 100 R	BSV Saaten					x	x				x	x										x	x	x															45	100	
GeoVital MS 100 N Trans	BSV Saaten																					x	x	x		x			(x)										40	105	
GeoVital SZB 100	BSV Saaten						x															x																	20	63	
GeoVital G100 K	BSV Saaten															x						x																		15	52
GeoVital G100	BSV Saaten															x	x	x									x													20	63
GeoVital MM 200 *2 *7 *8	BSV Saaten	x	x	x	x								x								x	x	x			x	x	x											30	90	
ZFB G 10	Dehner Agrar					x	x	x			x											x																		38	93
ZFB T 14	Dehner Agrar						x	x														x																		20	76
ZFB SB 18 *2	Dehner Agrar					x	x															x	x	x															25	80	
ZFB KGF 18	Dehner Agrar																					x	x																40	132	
ZFB KP 15	Dehner Agrar						x	x														x																	17	70	
ZFB N 18	Dehner Agrar																					x	x																20	75	
TerraLife - MaisPro TRGreening 50 *7*8*4*10	DSV Saaten					x	x	x	x	x	x		x								x	x	x	x															33	85	



Zwischenfrucht- mischung	Vertrieb/Hersteller	Leguminosen										Kreuzblütler					Gräser		Verwendung in Mulchsaat			Aufwand und Kosten																
		Ackerbohne	Futtererbsen	Wicken	Alexandrinklee	Perseklee	Rotklee	Schwedenklee	Seradella	Blaue Lupine	Inkarnatklee	Sparriger Klee	Senf	Ölrettich	Gartenkresse	Leindotter	Rübsen	Meliorationsrettich	Phacelia	Ramtilkraut	Sonnenblume	Buchweizen	Öllein	Dt. / Welsch Weidelgras	Rauhafer/Sandhafer	Mais	Zuckerrüben	Kartoffeln	spätsaatverträglich *11	nicht für Rapsfruchtfolgen	nicht in ZR Fruchtfolgen	breitwürfuge Saat möglich	friert sicher ab	N - Düngung erforderlich	Keine N-Düngung (DÜV) *12	Saatmenge kg/ha	€ / ha, ohne MwSt	
TerraLife - BetaMaxx 50	DSV Saaten	x	x	x	x			x	x									x	x			x	x	x	x										40	89		
TerraLife - BetaMaxx TR *10	DSV Saaten	x	x	x	x												x	x	x						x	x				x						33	87	
TerraLife - VitaMaxx TR *10 *5	DSV Saaten											x	x		x			x	x	x	x	x		x	x			x	x	x	(x)				23	60		
TerraLife - AquaPro ohne Buchweizen *8 *4	DSV Saaten																	x	x	x		x		x	x	x										25	74	
TerraLife - N-fixx ohne Buchweizen *4 *8	DSV Saaten	x	x	x	x			x										x	x	x		x		x	x	x										40	87	
TerraLife - WarmSeason *4 *8 *10	DSV Saaten			x	x													x						x	x	x				x						25	61	
TerraLife - BetaSola	DSV Saaten			x	x														x					x	x	x			x	x						35	91	
TerraLife - SolaRigol	DSV Saaten	x	x	x	x				x	x									x				x	x	x	x										55	116	
TerraLife - SolaRigol TR *10	DSV Saaten	x	x	x	x				x										x				x	x	x				x							33	76	
TerraLife - Rigol TR *10	DSV Saaten			x	x													x	x	x	x	x		x	x			x	x			(x)				21	56	
Viterra Bodengare	Saatenunion	x	x	x	x				x									x	x					x	(x)	x										50	113	
Viterra Universal	Saatenunion			x	x	x													x					x	x	x	x									25	77	
Viterra Intensiv	Saatenunion													x										x	x	(x)	x	x								40	114	
Viterra Trio	Saatenunion				x										x									x	(x)	x										18	77	
Viterra Multikulti *6	Saatenunion	x	x	x	x				x	x	x			x	x				x	x	x				x											25	82	
Viterra Mais	Saatenunion														x					x				x	x	(x)	x	x	x							20	61	
Viterra Mais Struktur	Saatenunion			x						x									x					x	x	(x)	x									30	91	
Viterra Potato	Saatenunion			x					x														x	x	(x)	(x)	x									50	120	
Viterra Rübengare	Saatenunion			x	x														x				x	x	x											25	76	
Viterra Wasserschutz *5 *11	Saatenunion																							x												12	35	
Viterra Schnellgrün (auch Legufrei erh.)	Saatenunion				(x)																			x	(x)	(x)	x	x									15	42
Ackerprofi MG 01	Maier-GLsaat				x	x													x	x					x	x	x									12	46	
Ackerprofi MG 02	Maier-GLsaat			x	x														x		x				x											20	62	
Ackerprofi MG 03	Maier-GLsaat																								x	(x)	(x)	x	x								24	77
Ackerprofi MG 07	Maier-GLsaat	x	x		x	x														x					x	x	x										24	84
Ackerprofi MG 08	Maier-GLsaat	x	x	x	x	x																			x												20	62
FIT4NEXT Rübe	KWS Lochow																																				18	67
FIT4NEXT Rübe Rettichfrei	KWS Lochow																																				15	60
FIT4NEXT Kartoffel	KWS Lochow																																				33	94
FIT4NEXT Masse	KWS Lochow																																				24	52
FIT4NEXT Raps N-Fix	KWS Lochow				x																																18	53
FIT4NEXT Raps	KWS Lochow																																				22	65
FIT4NEXT Vielfalt	KWS Lochow	x	x	x	x																																20	57
FIT4NEXT Futtergrün	KWS Lochow																																				28	87

	<p>Zwischenfrucht- mischung</p> <p>Vertrieb/Hersteller</p> <p>Ackerbohne</p> <p>Futtererbsen</p> <p>Wicken</p> <p>Alexandrinklee</p> <p>Perserklee</p> <p>Rotklee</p> <p>Schwedenklee</p> <p>Seradella</p> <p>Blaue Lupine</p> <p>Inkarnatklee</p> <p>Sparriger Klee</p> <p>Senf</p> <p>Ölrettich</p> <p>Gartenkresse</p> <p>Leindotter</p> <p>Rübsen</p> <p>Meliorationsrettich</p> <p>Phacelia</p> <p>Ramtilkraut</p> <p>Sonnenblume</p> <p>Buchweizen</p> <p>Öllein</p> <p>Dt. / Welsch Weidelgras</p> <p>Rauhafer/Sandhafer</p> <p>Gräser</p> <p>Verwendung in Mulchsaat</p> <p>Mais</p> <p>Zuckerrüben</p> <p>Kartoffeln</p> <p>spätsaatverträglich *11</p> <p>nicht für Rapsfruchtfolgen</p> <p>nicht in ZR Fruchtfolgen</p> <p>breitwürfige Saat möglich</p> <p>friert sicher ab</p> <p>N - Düngung erforderlich</p> <p>Keine N-Düngung (DÜV) *12</p> <p>Aufwand und Kosten</p> <p>Saatmenge kg/ha</p> <p>€ / ha, ohne Mwst</p>
<p><u>Zusätzlich enthaltene Komponenten:</u></p> <p>*2 Michels Klee und/oder Blasenfrüchtiger Klee</p> <p>*3 Jährige Luzerne und Bockshornklee; beide abfrierend</p> <p>*4 Saflor (Färberdistel) *5 Raps *6 Borretsch</p> <p>*7 mit nicht abfrierenden Komponenten: Inkarnatklee, Schwedenklee; Winterwicke; Weißklee; Rotklee</p> <p>*8 Sorghum, *9 Koriander, *10 Abessinischer Kohl *11 Markstammkohl</p> <p>Ölrettich kann nach milden Wintern in Zuckerrüben durch Wiederaustrieb im Frühjahr Probleme bereiten.</p> <p>Buchweizen kann aussamen und in ZR Fruchtfolgen zu Problemen in der Unkrautbekämpfung führen.</p> <p>Diese Preise sind Vergleichspreise/Orientierungspreise, ohne Mwst (Stand Juli 2020) Angaben ohne Gewähr; Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und gibt eigene Erfahrungen wieder.</p> <p>Lokal angebotene Zwischenfruchtmischungen vom Landhandel wurden aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht aufgeführt.</p> <p>erstellt: Max Stadler / Max Hagn, Fachzentrum Agrarökologie / Sachgebiet Landwirtschaft Pfaffenhofen</p>	
<p>*11 Spätsaatverträglich: Zeitraum 25. August bis max. 05 September; Zu einem späteren Zeitpunkt ist die Aussaat von abfrierenden Zwischenfrüchten nicht mehr sinnvoll.</p> <p>*12 Siehe neue Düngeverordnung; Regelung für Bayern: Mischungen mit einem Samenanteil bei Leguminosen über 75 % dürfen nicht mehr gedüngt werden.</p> <div data-bbox="1921 703 2130 890" style="text-align: right;"> </div> <p style="text-align: right;">weitere Informationen und Bildmaterial unter: http://www.aelf-ph.bayern.de/landwirtschaft/pflanzenbau/index.php</p>	