

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge	Abschläge	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforder-lich	Nmin BWE Termin ab
				je Ertragsdifferenz				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]					[kg P2O5 /dt]		

Wintergetreide

Dinkel, Winter-	70	200	10	10	15	0	1	2,1	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Getreidegemenge-Winter (> 50% Getreide)	65	170	10	10	15	0	0,8	1,38	0,44	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Hartweizen (Durum), Winter-	55	200	10	10	15	0	0,8	2,6	0,5	1	0,3	86	Ja	01.01.
Winterbraugerste 11 % RP	70	160	10	10	15	0	0,7	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winteremmer/ -einkorn	50	140	10	10	15	0	1	1,81	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Wintergerste, 12 % RP	70	180	10	10	15	0	0,7	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Wintergerste, 13 % RP	70	180	10	10	15	0	0,7	1,79	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterhafer	65	150	10	10	15	0	1,1	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterroggen, 11 % RP	70	170	10	10	15	0	0,9	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterroggen, 12 % RP	70	170	10	10	15	0	0,9	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Wintertriticale, 12 % RP	70	190	10	10	15	0	0,9	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Wintertriticale, 13 % RP	70	190	10	10	15	0	0,9	1,79	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterweizen A/B 12-13 % RP	80	230	10	10	15	0	0,8	1,81	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterweizen A/B 13-14 % RP	80	230	10	10	15	0	0,8	1,96	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterweizen C, bis 12 % RP	80	210	10	10	15	0	0,8	1,81	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterweizen E >16 % RP	80	260	10	10	15	0	0,8	2,41	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.
Winterweizen E, 14-16 % RP	80	260	10	10	15	0	0,8	2,11	0,5	0,8	0,3	86	Ja	01.01.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge je Ertragsdifferenz	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]				

Sommergetreide

Amaranth	20	100	5	10	15	0	2,3	2,8	0,6	1,3	0,7	86	Ja	15.03.
Braugerste 10 % RP	50	140	10	10	15	0	0,7	1,38	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Braugerste 11 % RP	50	140	10	10	15	0	0,7	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Buchweizen	20	80	5	10	15	0	2,3	1,65	0,6	0,71	0,73	86	Ja	15.03.
Dinkel, Sommer-	70	200	10	10	15	0	1	2,1	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Emmer	50	140	10	10	15	0	1	1,81	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Getreidegemenge-Sommer (> 50% Getreide)	45	140	10	10	15	0	0,8	1,38	0,44	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Hafer, 11 % RP	55	130	10	10	15	0	1,1	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Hafer, 12 % RP	55	130	10	10	15	0	1,1	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Hartweizen (Durum), Sommer-	55	200	10	10	15	0	0,8	2,6	0,5	1	0,3	86	Ja	15.02.
Reismelde Quinoa	20	100	5	10	15	0	2,3	2,6	1,2	1,1	0,4	86	Ja	15.03.
Rispenhirse	30	100	5	10	15	0	1	1,38	0,9	0,8	0,3	86	Ja	15.03.
Sommerfuttergerste 12 % RP	50	140	10	10	15	0	0,8	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Sommerfuttergerste 13 % RP	50	140	10	10	15	0	0,8	1,79	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Sommerroggen	50	140	10	10	15	0	0,9	1,51	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Sommertriticale	50	160	10	10	15	0	0,9	1,79	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.
Sommerweizen	60	200	10	10	15	0	0,8	2,11	0,5	0,8	0,3	86	Ja	15.02.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge je Ertragsdifferenz	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha]	[kg N/ha]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]				

Sommergetreide als Zweitfrucht

Buchweizen Zweitfrucht	15	60				0	2,3	1,65	0,6	0,71	0,73	86	Nein	-
Sommergerste Zweitfrucht	40	100				0	0,8	1,65	0,5	0,8	0,3	86	Nein	-

Mais (Aussaat ab April/Mai)

Corn-Cob-Mix (CCM)	120	200	10	10	15	0	1	1,01	0,7	0,41	0,2	60	Ja	15.03.
Gemenge Silomais /Nichtleguminosen (28 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	0		0,38		0,16		28	Ja	15.03.
Gemenge Silomais/Leguminosen (28 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	10		0,38		0,16		28	Ja	15.03.
Gemenge Silomais/Leguminosen (32 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	10		0,43		0,17		32	Ja	15.03.
Gemenge Silomais/Leguminosen (35 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	10		0,47		0,18		35	Ja	15.03.
Gemenge Silomais/Nichtleguminosen (32 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	0		0,43		0,17		32	Ja	15.03.
Gemenge Silomais/Nichtleguminosen (35 % TS) (>50% Mais)	450	200	50	10	15	0		0,47		0,18		35	Ja	15.03.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				je Ertragsdifferenz				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]					[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]
Körnermais 10 % RP	90	200	10	10	15	0	1	1,38	0,9	0,8	0,2	86	Ja	15.03.
Körnermais 11 % RP	90	200	10	10	15	0	1	1,51	0,9	0,8	0,2	86	Ja	15.03.
Silomais (28 % TS)	450	200	50	10	15	0		0,38		0,16		28	Ja	15.03.
Silomais (32 % TS)	450	200	50	10	15	0		0,43		0,17		32	Ja	15.03.
Silomais (35 % TS)	450	200	50	10	15	0		0,47		0,18		35	Ja	15.03.

Hackfrüchte

Frühkartoffeln (RG I, II, III)	400	220	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	15.02.
Gehaltsrüben	1000	160	100	10	15	10	0,4	0,18	0,3	0,09	0,08	15	Ja	15.03.
Industriekartoffeln	500	220	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	Auswahl
Kartoffeln	450	180	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	Auswahl
Kohl-/Steckrübe	900	220	100	20	20	10	0,4	0,26	0,35	0,07	0,06	12	Ja	15.03.
Masserüben	1000	160	100	10	15	10	0,4	0,14	0,25	0,07	0,06	12	Ja	15.03.
Pflanzkartoffeln	450	180	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	Auswahl
Speisekartoffeln	450	180	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	Auswahl
Stärkekartoffeln	450	180	50	10	10	0	0,2	0,35	0,2	0,14	0,04	22	Ja	Auswahl
Zuckerrüben	650	170	100	10	15	10	0,7	0,18	0,4	0,1	0,11	23	Ja	15.03.

Energie-/Futterpflanzen

Ackerbohne Ganzpflanze	250	20				10	1	0,38		0,14		20	Nein	-
Buchweizen Ganzpflanze	350	160	50	10	15	0	1	0,3		0,11		15	Ja	15.03.
Espartette Ganzpflanze	200	20				10		0,47		0,13		20	Nein	-

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge je Ertragsdifferenz		Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
	[dt/ha]			[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]			
									[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]		
Futtererbse Ganzpflanze	250	20				10		0,38		0,14		20	Nein	-
Futterkohl Ganzpflanze	350	200	50	10	15	10	1	0,48		0,09		20	Ja	15.03.
Futterraps Ganzpflanze	250	200	50	10	15	0	1	0,45		0,14		15	Ja	15.03.
Gemenge < 50% Leguminosenanteil, Ganzpflanze	200	120	50	10	15	10		0,53		0,15		20	Ja	15.02.
Gemenge > 50% Leguminosenanteil, Ganzpflanze	250	20				20	1	0,55		0,15		20	Nein	-
Grünroggen Ganzpflanze (BBCH <= 60, ca. Ährenschieben)	350	120	50	10	15	0		0,56		0,23		25	Ja	01.01.
Kenaf Ganzpflanze	250	185	50	10	15	0		0,7		0,3		25	Ja	15.03.
Lupine Ganzpflanze	250	20				10		0,38		0,14		20	Nein	-
mehrj. Wildpflanzenanbau, Ansaatjahr	0	0				0		0,53		0,15		35	Nein	-
mehrj. Wildpflanzenanbau, Folgejahr	300	150				0		0,53		0,15		35	Nein	-
Miscanthus Ganzpflanze (mehrj.)	200	120	50	10	15	10		0,15		0,12		80	Nein	-
Ölrettich Ganzpflanze	350	160	50	10	15	0	1	0,37		0,12		15	Ja	15.02.
Phacelia Ganzpflanze	300	150	50	10	15	20	1	0,45		0,09		15	Ja	15.03.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz	Zuschläge	Abschläge	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse	Nmin erforder-lich	Nmin BWE Termin ab
			[E]	je Ertragsdifferenz				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]					[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]					
Rohrglanzgras (Energienutzung) 20% TS (mehrj.)	500	320				10		0,48		0,16			Nein	-
Senf Ganzpflanze	350	160	50	10	15	0	1	0,45		0,14		15	Ja	15.03.
Serradella Ganzpflanze	150	20				10		0,55		0,13		20	Nein	-
Sida-Virginiamalve (mehrj.)	400	120	50	10	15	0		0,15		0,12		80	Nein	-
Silphie (mehrj.)	535	160	50	10	15	10		0,28		0,12		28	Nein	-
Sommergetreide Ganzpflanze	200	120	50	10	15	0		0,56		0,23		35	Ja	15.02.
Sommerrübsen Ganzpflanze	250	150	50	10	15	10	1	0,4		0,14		13	Ja	15.03.
Sonnenblume Ganzpflanze	400	120	50	10	15	0		0,45		0,14		35	Ja	15.03.
sonstige einjährige Körnerleguminosen Ganzpflanze	250	20				10		0,38		0,14		20	Nein	-
Staudenknöterich Ganzpflanze (mehrj.)	715	120	50	10	15	0		0,15		0,12		28	Nein	-
Sudangras Ganzpflanze	470	160	50	10	15	10		0,3		0,09		30	Ja	15.03.
Szarvarsi-/Riesenweizengras Ganzpflanze (mehrj.)	550	200	50	10	15	10		0,27		0,11		28	Nein	-
Topinambur (Kraut) (mehrj.)	125	90	50	10	15	0		0,28		0,08		22	Nein	-
Wicke Ganzpflanze	200	20				10	1	0,38		0,14		20	Nein	-
Wickroggen Ganzpflanze	350	150	50	10	15	20		0,52		0,14		20	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Gerste)	350	180	50	10	15	0		0,56		0,23		35	Ja	01.01.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge Abschläge		Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erfor-derlich	Nmin BWE Termin ab
	[dt/ha]			je Ertragsdifferenz				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]			
		[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[kg N/ha]									
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]	[%]		
Wintergetreide Ganzpflanze (Gerste) / Leguminosen Gemenge (>50% Getreide)	350	180	50	10	15	10		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Roggen) / Leguminosen Gemenge (>50% Getreide)	350	170	50	10	15	10		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Roggen, BBCH > 60 ca. Teigreife)	350	170	50	10	15	0		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Triticale)	350	190	50	10	15	0		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Triticale) / Leguminosen Gemenge (>50% Getreide)	350	190	50	10	15	10		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Weizen)	350	210	50	10	15	0		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Wintergetreide Ganzpflanze (Weizen) / Leguminosen Gemenge (>50% Getreide)	350	210	50	10	15	10		0,56		0,23		35	Ja	01.01.
Winterrübsen Ganzpflanze	350	200	50	10	15	20	1	0,45		0,14		13	Ja	01.01.
Zuckerhirse (Sorghum) Ganzpflanze	450	160	50	10	15	0		0,31		0,11		26	Ja	15.03.

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge	Abschläge	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
	[dt/ha]			[kg N/ha]	[dt/ha]			je Ertragsdifferenz		[kg N/ha]	[1:X]			
		[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]			[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]							
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]	[%]		

Energie-/Futterpflanzen als Zweitfrucht (Aussaat 1.6.-15.7.)

Feldfutter 2 Schnitte (<= 50 % Leguminosenanteil) [TM]	70	100				10		2,9		0,7		100	Nein	-
Feldfutter 2 Schnitte (> 50 % Leguminosenanteil) [TM]	60	20				10		2,9		0,7		100	Nein	-
Feldfutter 2 Schnitte (ohne Leguminosen) [TM]	70	140				10		2,65		0,8		100	Nein	-
Mais als Zweitfrucht 28%TS	300	100				0		0,38		0,16		28	Nein	-
Sommergetreide GPS Zweitfrucht 35%TS	180	80				0		0,56		0,23		35	Nein	-
Sonnenblume GPS Zweitfrucht 18%TS	390	80				0		0,36		0,1		18	Nein	-
Sudangras als Zweitfrucht 28%TS	300	100				0		0,27		0,08		28	Nein	-
Zuckerhirse GPS Zweitfrucht 25%TS	340	100				0		0,32		0,15		20	Nein	-

ÖL-/ Faserpflanzen

Brennessel (Fasernutzung)	400	248	50	10	15	10		0,62		0,17			Ja	15.02.
---------------------------	-----	-----	----	----	----	----	--	------	--	------	--	--	----	--------

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge je Ertragsdifferenz	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/ Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]				
Faserhanf Ganzpflanze	150	160	50	10	15	20		0,4		0,3		40	Ja	15.02.	
Faserhanf, Herbstansaat Ganzpflanze	150	100				20		0,4		0,3		40	Nein	-	
Flachs (Faserlein) Ganzpflanze	80	100	10	10	15	0		1		0,64		86	Ja	15.02.	
Hanf Körner	20	160	5	10	15	10	7,5	3,25	0,5	2,43	0,3	91	Ja	15.03.	
Krambe (Ölkrambe)	15	100	5	10	15	10	1,5	3,19	0,7	1,46	0,4	91	Ja	15.02.	
Leindotter	20	80	5	10	15	10	1,5	4,28	0,8	1,56	0,3	91	Ja	15.02.	
Mariendisteln	18	80	5	10	15	10	1,5	3,3	0,53	1,8	0,2		Ja	15.02.	
Öllein	20	100	5	10	15	10	1,5	3,5	0,53	1,2	0,2	91	Ja	15.03.	
Ölrettich	25	160	5	10	15	10	1,7	3,3	0,8	1,8	0,5	86	Ja	15.02.	
Raps, 23 % RP, Winter-	40	200	5	10	15	10	1,7	3,35	0,7	1,8	0,4	91	Ja	01.01.	
Raps, Sommer-	25	150	5	10	15	10	1,7	3,35	0,7	1,8	0,4	91	Ja	15.02.	
Senf	20	100	5	10	15	10	1,5	5,08	0,7	1,77	0,4	91	Ja	15.03.	
Sommerrübsen	25	150	5	10	15	10	1,7	3,3	0,8	1,8	0,5	86	Ja	15.03.	
Sonnenblume	30	120	5	10	15	10	2	2,91	1	1,6	0,9	91	Ja	15.03.	
Winterrübsen	35	200	5	10	15	10	1,7	3,35	0,8	1,8	0,4	86	Ja	01.01.	

Körnerleguminosen (Drusch)

Erbsen/Bohnengemenge 50:50	38	20				10	1	3,85	1,5	1,15	0,3	86	Nein	-
Gemenge Leguminosen/Getreide (> 50% Leguminosenanteil)	65	20	10	10	15	10	1	2,7	1,1	1	0,3	86	Nein	-

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertrags- niveau	Stickstoff (N)- Bedarfs- wert	Ertrags- differenz [E]	Zuschläge		Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischen- früchten	Haupt- ernte- gut-/ Neben- ernte- gut- Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken- substanz in der Frisch- masse [%]	Nmin erfor- der- lich	Nmin BWE Termin ab
				je Ertragsdifferenz				Haupt- ernte- gut	Neben- ernte- gut	Haupt- ernte- gut	Neben- ernte- gut			
	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]					[kg P2O5 /dt]		
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha]								
Linsen	15	20				10	1	4,35	1,5	1,1	0,3	86	Nein	-
Lupine blau	30	20				10	1	4,48	1,5	1,02	0,3	86	Nein	-
Sojabohne	20	20				10	1	4,4	1,5	1,5	0,3	86	Nein	-
Sommer-Ackerbohne	35	20				10	1	4,1	1,5	1,2	0,3	86	Nein	-
Sommer-Erbse	35	20				10	1	3,6	1,5	1,1	0,3	86	Nein	-
Wicke	15	20				10	1	3,6	1,5	1,1	0,3	86	Nein	-
Winter-Ackerbohne	35	20				10	1	4,1	1,5	1,2	0,3	86	Nein	-
Winter-Erbse	40	20				10	1	3,6	1,5	1,1	0,3	86	Nein	-

Vermehrung

Grassamenvermehrung (Nachnutzung)	180	80				10	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Grassamenvermehrung (Samenschnitt)	6	170				10	8	2,2	1,5	0,7	0,35	86	Nein	-
Hybridsommerrapsvermehrung	15	150				10	1,7	3,35	0,7	1,8	0,4	91	Ja	15.02.
Klee-/Luzernevermehrung (Samenschnitt)	12	20				20	8	5,5	1,5	1,46	0,3	91	Nein	-
Phaceliavermehrung	6	150				20	8	2,2	1,5	0,7	0,35	91	Ja	15.03.
Rübensamenvermehrung	21	80				10	6	1,8	0,7	1,2	0,4	86	Ja	15.03.
Serradellavermehrung	12	20				10	3	3,5	1,5	1,46	0,3	91	Nein	-
Wildkräutervermehrung (Leguminosen)	5	20				20	8	2,8	1,5	1,5	0,45	91	Ja	Auswahl

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfswert	Ertragsdifferenz	Zuschläge	Abschläge	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupternteget-/Nebenernteget-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken substanz in der Frischmasse	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
			[E]	je Ertragsdifferenz				Haupternteget	Nebenernteget	Haupternteget	Nebenernteget			
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]			[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]					
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]			[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[%]				
Wildkräutervermehrung (Nicht-Leguminosen)	5	120				10	8	2,8	1,5	1,5	0,35	91	Ja	Auswahl
Winterrapsvermehrung	24	200				10	1,7	3,35	0,7	1,8	0,4	91	Ja	01.01.
Winterrübsenvermehrung	21	200				10	6	1,8	0,7	1,2	0,4	91	Ja	01.01.

andere Handelsgewächse

Mohn (Schlafmohn, Backmohn)	15	100				10	3	3,23	0,7	1,92	0,4		Ja	15.02.
Tabak (lufttrocken)	23	115				10	1	3	2	0,4	0,3		Ja	15.03.

Gründung im Hauptfruchtanbau

*) DBE wie Acker zuzgl. Abschläge für Stickstoffnachlieferung aus der Stickstoffbindung von Leguminosen

Gründung (mit Leguminose) im Hauptfruchtanbau (941)	0	350 *)				20	1	0,46	0,46	0,13	0,13	20	Nein	-
Gründung (Nicht-Leguminose) im Hauptfruchtanbau (941)	0	60				10	1	0,35	0,35	0,11	0,11	20	Ja	Auswahl

Gründungszwischenfrüchte

Gründungszwischenfrucht >75% Leguminosen	300	0				10	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Gründungszwischenfrucht 31-75% Leguminosen	300	30				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Gründungszwischenfrucht bis 30% Leguminosen	300	60				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge je Ertragsdifferenz	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]						
Gründungszwischenfrucht ohne Leguminosen	300	60				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-	

Futterzwischenfrüchte

Futterzwischenfrucht >75% Leguminosen	180	0				10	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Futterzwischenfrucht 31-75% Leguminosen	180	30				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Futterzwischenfrucht bis 30% Leguminosen	180	60				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-
Futterzwischenfrucht ohne Leguminosen	180	80				0	1	0,43	0,43		0,13	15	Nein	-

Blühstreifen, -fläche

Blühstreifen Ansaatjahr mehrjährig mit Leguminosen	0	0				20		0		0			Nein	-
Blühstreifen Ansaatjahr mehrjährig ohne Leguminosen	0	60				20		0		0			Nein	-
Blühstreifen einjährig mit Leguminosen	0	0				20		0		0			Nein	-
Blühstreifen einjährig ohne Düngung mit Leguminosen	0	0				20		0		0			Nein	-
Blühstreifen einjährig ohne Düngung ohne Leguminosen	0	0				10		0		0			Nein	-

gültig ab: 01.01.2024

Kultur	Ertragsniveau	Stickstoff (N)-Bedarfs-wert	Ertrags-differenz [E]	Zuschläge		Abschläge je Ertragsdifferenz	Abschläge in Abhängigkeit von Vor- und Zwischenfrüchten	Haupt-erntegut-/Neben-erntegut-Verhältnis	Gehalt N im		Gehalt P2O5 im		Trocken-substanz in der Frisch-masse [%]	Nmin erforderlich	Nmin BWE Termin ab
				[kg N/ha u. E]	[kg N/ha u. E]				Haupt-erntegut	Neben-erntegut	Haupt-erntegut	Neben-erntegut			
	[dt/ha]	[kg N/ha]	[dt/ha]	[kg N/ha]	[1:X]	[kg N/dt]	[kg N/dt]	[kg P2O5 /dt]	[kg P2O5 /dt]						
Blühstreifen einjährig ohne Leguminosen	0	60				10		0		0			Nein	-	
Blühstreifen mehrjährig ab 2. Standjahr mit Leguminosen	0	0				20		0		0			Nein	-	
Blühstreifen mehrjährig ab 2. Standjahr ohne Leguminosen	0	0				20		0		0			Nein	-	

unproduktive Flächen (nicht zur LF)

Brache Begrün. mit Leguminosen ab Frühj.	0	0				20		0		0			Nein	-
Brache Begrün. mit Leguminosen ab Herbst	0	0				20		0		0			Nein	-
Brache Begrün. ohne Leguminosen ab Frühj.	0	0				10		0		0			Nein	-
Brache Begrün. ohne Leguminosen ab Herbst	0	0				10		0		0			Nein	-
Dauerbrache	0	0				20		0		0			Nein	-
Stilllegung 20 Jahre	0	0				20		0		0			Nein	-