

Bilag 1, Tabel 1: Normer til landbrugsafgrøder og grøntsager på friland (kvælstof og fosfor)

Kvælstof- og fosfornormer i kg pr. ha for 2020/21-2022/23.
Normerne angiver total mængde kvælstof på årsbasis.

Afgrødekode	Afgrøde	Forfrugtsværdi kg N/ha	Indregning af forfrugtsværdi i afgrødens kvælstofnorm Ja/Nej	Uvandet grovsand JB 1 + 3		Uvandet finsand JB 2 + 4 og 10 + 12 ¹		Vandet sandjord JB 1 - 4		Sandblandet lerjord JB 5 - 6		Lerjord JB 7 - 9		Humusjord JB 11		Korrektion for udbytte (salg) kg N/hkg	Korrektion for udbytte (oplodning) kg P/ha	Normer for fosfor kg P/ha
				Udbytte-norm hkg/ha	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm hkg/ha	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm hkg/ha	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm hkg/ha	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm hkg/ha	Kvælstof-norm kg N/ha					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Vårsæd til modenhed¹⁴				hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha				
1	Vårbyg ²	0	Ja	46 (51)	141	53 (58)	137	58 (64)	159	65 (72)	144	69 (76)	150	53 (58)	112	1,5	1,5	21
2	Vårhvede ²	0	Ja	42 (46)	165	48 (53)	159	53 (58)	181	59 (65)	165	63 (69)	171	48 (53)	134	1,5	1,5	18
6	Vårhvede, brødhvede ²	0	Ja	42 (46)	168	48 (53)	164	53 (58)	187	59 (65)	172	63 (69)	179	48 (53)	139	1,7	1,7	18
3	Vårhavre	0	Ja	45	115	52	110	57	132	58	109	61	113	52	85	1,5	1,5	23
4	Blanding af vårsæde arter ⁹	0	Ja	45	115	52	110	57	132	58	109	61	113	52	85	1,5	1,5	23
55	Vårrug	0	Ja	45	115	52	110	57	132	58	109	61	113	52	85	1,5	1,5	23
8	Vårspelt	0	Ja	45	115	52	110	57	132	58	109	61	113	52	85	1,5	0	23
5	Majs modenhed	0	Ja	71	168	71	153	79	184	77	157	82	165	71	103	1,5	0	35
19	Majs modenhed med græsudlæg	0	Ja	71	168	71	153	79	184	77	157	82	165	71	103	2	0	35
7	Korn og bælgssæd, under 50 pct. bælgssæd ⁹⁺¹⁶	6	Ja	44	78	47	64	50	81	53	57	56	58	47	39	0,5	0	20

18	Korn og bælgssæd, over 50 pct. bælgssæd ¹⁶	14	Nej		0		0		0		0		0	0,0	0	26		
56	Vårtriticale	0	Ja	45	115	52	110	57	132	58	109	61	113	52	85	1,5	1,5	23
58	Sorghum	0	Ja		115		110		132		109		113		85	0,0	0,0	23
Vintersæd til modenhed¹⁴																		
				hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	
10	Vinterbyg ²	0	Ja	56 (62)	172	60 (66)	161	64 (70)	181	79 (87)	184	84 (92)	195	60 (66)	111	1,2	1,2	18
11	Vinterhvede ²	0	Ja	55 (61)	175	70 (77)	181	74 (81)	202	88 (97)	208	93 (102)	221	70 (77)	131	1,5	1,5	19
13	Vinterhvede, brødhvede ²	0	Ja	55 (61)	211	70 (77)	220	74 (81)	242	88 (97)	251	93 (102)	265	70 (77)	170	1,7	0,0	21
57	Vinterhavre ²	0	Ja	51 (56)	137	65 (72)	138	64 (70)	152	77 (85)	153	81 (89)	163	65 (72)	88	1,2	1,2	18
14	Vinterrug ²	0	Ja	51 (56)	138	65 (72)	139	64 (70)	152	77 (85)	153	81 (89)	163	65 (72)	89	1,2	1,2	18
15	Vinterhybridrug ²	0	Ja	62 (68)	150	77 (85)	153	77 (85)	168	88 (97)	166	93 (102)	177	77 (85)	103	1,2	1,2	22
16	Vintertriticale ²	0	Ja	49 (54)	179	61 (67)	178	61 (67)	193	69 (76)	188	74 (81)	198	61 (67)	128	1,2	1,2	20
9	Vinterspelt ²	0	Ja	51 (56)	138	65 (72)	139	64 (70)	152	77 (85)	153	81 (89)	163	65 (72)	89	1,2	1,2	18
17	Blanding af efterårssæde arter ²⁺⁹	0	Ja	51 (56)	138	65 (72)	139	64 (70)	152	77 (85)	153	81 (89)	163	65 (72)	89	1,2	1,2	18
Oliefrø og bælgssæd																		
				hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	
21	Vårraps	18	Ja	19	137	22	126	24	144	25	121	26	122	22	76	1,5	0	22
22	Vinterraps	18	Ja	31	190	39	202	39	202	44	210	46	213	39	152	1,5	0	26
23	Rybs	18	Ja	19	137	22	126	24	144	25	121	26	122	22	76	1,5	0	22
24	Solsikke	18	Ja	19	185	21	170	23	185	25	160	26	160	21	120	0	0	16
25	Sojabønner	18	Nej	47	0	47	0	47	0	47	0	47	0	47	0	0	0	30
26	Linser	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	27
27	Kikærter	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	27
30	Ærter	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	27
31	Hestebønner	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	32
32	Lupin	18	Nej	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	0	0	25
54	Bælgssæd blanding	18	Nej	48	0	56	0	66	0	73	0	73	0	56	0	0	0	22
35	Bælgssæd, flerårig blanding ⁹	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	22
36	Bælgssæd, andre typer til modenhed blanding ⁹	18	Nej	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	46	0	0	0	27
180	Gul sennep	18	Ja	20	139	22	127	25	145	25	120	26	122	22	77	1,5	0	20
182	Blanding af oliearter ⁹	18	Ja		137		126		144		121		122		76	0	0	22
273	Lucerne til fabrik ³	115	Nej	12	0	13	0	15	0	13	0	13	0	13	0	0	0	31
277	Kløver til fabrik ³	115	Nej	12	0	14	0	17	0	12	0	16	0	14	0	0	0	37

Hør og hamp				hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha				
40	Oliehør	18	Ja	15	101	15	86	15	101	15	76	15	76	15	36	0	0	18
41	Spindhør	18	Ja	92	63	92	48	92	63	92	38	92	38	92	48	0	0	23
42	Hamp	18	Ja	123	155	123	140	123	155	123	130	122	130	123	90	0	0	24
51	Blanding af bredbladet afgrøde, frø/kerne ⁹	18	Ja		137		126		144		121		122		76	0	0	22
52	Quinoa	18	Ja		114		114		114		114		114		64	0	0	25
53	Boghvede	18	Ja		114		114		114		114		114		64	0	0	25
Frøgræs				hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha				
101	Rajgræs, alm.	18	Nej	13	170	13	170	13	170	13	170	13	170	13	120	0	0	15
102	Rajgræs, alm. 1. år, efterårsudlagt	18	Nej	13	200	13	200	13	200	13	200	13	200	13	150	0	0	15
103	Rajgræs, ital.	18	Nej	14	125	14	125	14	125	14	125	14	125	14	75	0	0	15
104	Rajgræs, ital., 1. år, efterårsudlagt	18	Nej	14	155	14	155	14	155	14	155	14	155	14	105	0	0	15
116	Rajgræs, hybrid	18	Nej	12	140	12	140	12	140	12	140	12	140	12	90	0	0	15
117	Rajgræs, hybrid, efterårsudlagt	18	Nej	12	170	12	170	12	170	12	170	12	170	12	120	0	0	15
105	Timohefrø	18	Nej	4	110	4	110	4	110	4	110	4	110	4	60	0	0	15
106	Hundegræsfrø	18	Nej	10	200	10	200	10	200	10	200	10	200	10	150	0	0	15
107	Engsvingelfrø	18	Nej	8	120	8	120	8	120	8	120	8	120	8	70	0	0	15
108	Rødsvingelfrø	18	Nej	14	150	14	150	14	150	14	150	14	150	14	100	0	0	15
109	Rajsvingelfrø	18	Nej	11	160	11	160	11	160	11	160	11	160	11	110	0	0	15
118	Rajsvingelfrø, efterårsudlagt	18	Nej	11	190	11	190	11	190	11	190	11	190	11	140	0	0	15
110	Svingelfrø, bakke- (tidl. stivbladet)	18	Nej	13	150	13	150	13	150	13	150	13	150	13	100	0	0	15
111	Svingelfrø, strand	18	Nej	13	200	13	200	13	200	13	200	13	200	13	150	0	0	15
112	Engrapgræsfrø (marktype)	18	Nej	10	160	10	160	10	160	10	160	10	160	10	110	0	0	15
113	Engrapgræsfrø (plænetype)	18	Nej	10	170	10	170	10	170	10	170	10	170	10	120	0	0	15
114	Rapgræs, alm.	18	Nej	8	120	8	120	8	120	8	120	8	120	8	70	0	0	15
115	Hvene, alm. og krybende	18	Nej	4	120	4	120	4	120	4	120	4	120	4	70	0	0	15
120	Kløverfrø	115	Nej	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	0	0	15
121	Bælgplanter, frø ⁹	18	Nej	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	0	0	15
122	Kommenfrø	18	Nej	11	132	11	132	11	132	11	132	11	132	11	82	4	0	15

123	Valmuefrø	18	Ja	5	135	8	133	9	152	9	127	9	127	8	83	4	0	15
124	Spinatfrø	18	Ja	12	148	15	160	17	169	17	169	17	169	15	110	4	0	15
125	Bederøefrø	18	Ja	21	210	21	210	21	210	21	210	21	210	21	160	0	0	15
126	Blanding af markfrø til udsæd ⁹	18	Nej		120		120		120		120		120	0	70	0	0	15
Kartofler				hkg/ha	hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha					
149	Kartofler, lægge- (certificerede)	0	Ja	320	136	346	126	371	146	371	121	371	121	346	76	0,2	0,0	35
150	Kartofler, lægge- (egen opformering)	0	Ja	320	136	346	126	371	146	371	121	371	121	346	76	0,2	0,0	35
151	Kartofler, stivelses-	0	Ja	475	206	526	202	577	227	577	202	577	202	526	152	0,2	0,0	47
152	Kartofler, spise- (pakkeri, vejsalg)	0	Ja	330	169	407	170	432	190	432	165	432	165	407	120	0,2	0,0	37
154	Kartofler, spise- (proces, skrællet, kogte)	0	Ja	330	169	407	170	432	190	432	165	432	165	407	120	0,2	0,0	37
155	Kartofler, pulver/granules-	0	Ja	475	206	526	202	577	227	577	202	577	202	526	152	0,2	0,0	47
156	Kartofler, friteret/chips/pommes frites	0	Ja	475	206	526	202	577	227	577	202	577	202	526	152	0,2	0,0	47
157	Tidlige kartofler med efterafgrøde	0	Ja	330	169	407	170	432	190	432	165	432	165	407	120	0,2	0,0	37
Rodfruger til fabrik				hkg/ha	hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha					
160	Sukkerroer til fabrik	3	Ja	485	135	535	125	535	140	655	127	715	133	535	75	0,1	0,0	44
161	Cikorierødder	3	Ja	197	151	250	141	318	163	318	138	337	140	250	91	0,1	0,0	30
162	Blanding, andre industriafgrøder ⁹	3	Ja		120		120		120		120		120		70	0,0	0,0	30
Helsæd, vår				FE/ha	FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha					
210	Vårbyg, helsæd	0	Ja	5.000	141	5.900	137	6.500	159	7.400	144	7.900	150	5.900	112	0	0	25
211	Vårhvede, helsæd	0	Ja	4.600	165	5.400	159	6.000	181	6.800	165	7.300	171	5.400	134	0	0	24
212	Vårhavre, helsæd	0	Ja	5.100	115	6.000	110	6.700	132	6.800	109	7.200	113	6.000	85	0	0	26
213	Blandkorn, vårsæt, helsæd ⁹	0	Ja	5.200	115	6.100	110	6.800	132	6.800	109	7.300	113	6.100	85	0	0	26
214	Korn og bælgæd, helsæd, under 50 pct. bælgæd ⁹⁺¹⁶	6	Ja	5.200	78	6.100	64	6.800	81	6.800	57	7.300	58	6.100	39	0	0	27
217	Korn og bælgæd, helsæd, over 50 pct. bælgæd ⁹⁺¹⁶	14	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	28
215	Ærtehelsæd	18	Nej	5.600	0	5.600	0	5.600	0	5.600	0	5.600	0	5.600	0	0	0	27
216	Silomajs	0	Ja	10.200	168	10.200	153	11.200	184	11.100	157	11.700	165	10.200	103	0	0	45
218	Silomajs med græsudlæg	0	Ja	10.200	168	10.200	153	11.200	184	11.100	157	11.700	165	10.200	103	0	0	45

Helsæd, vinter				FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha
220	Vinterbyg, helsæd	0	Ja	6.500	172	7.000	161	7.500	181	9.400	184	10.100	195	7.000	111	0	0	21
221	Vinterhvede, helsæd	0	Ja	6.800	175	8.600	181	9.100	202	10.900	208	11.500	221	8.600	131	0	0	26
222	Vinterrug, helsæd	0	Ja	5.400	150	7.100	153	6.900	168	8.600	166	9.100	177	7.100	103	0	0	22
223	Vintertriticale, helsæd	0	Ja	5.500	179	7.000	178	7.000	193	8.100	188	8.600	198	7.000	128	0	0	21
224	Blandkorn, efterårssået helsæd ⁹	0	Ja	5.300	138	6.900	139	6.500	152	8.200	153	8.700	163	6.900	89	0	0	21
Korn, grønkorn				FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha
230	Blanding af vårkorn, grønkorn ⁹	0	Ja	3.000	97	3.800	93	3.800	113	4.100	93	4.100	96	3.800	68	0	0	22
701	Grønkorn af vårbyg	0	Ja	3.000	120	3.800	116	3.800	135	4.100	123	4.100	128	3.800	91	0	0	22
702	Grønkorn af vårhvede	0	Ja	3.000	140	3.800	135	3.800	154	4.100	140	4.100	145	3.800	110	0	0	22
703	Grønkorn af vårhavre	0	Ja	3.000	97	3.800	93	3.800	113	4.100	93	4.100	96	3.800	68	0	0	22
704	Grønkorn af vårrug	0	Ja	3.000	97	3.800	93	3.800	113	4.100	93	4.100	96	3.800	68	0	0	22
705	Grønkorn af vårtriticale	0	Ja	3.000	97	3.800	93	3.800	113	4.100	93	4.100	96	3.800	68	0	0	22
234	Korn og bælg­sæd, grønkorn, under 50 pct. bælg­sæd ⁹⁺¹⁶	0	Ja	3.000	66	3.800	54	3.800	68	4.100	49	4.100	49	3.800	29	0	0	19
235	Blanding af vinterkorn, grønkorn ⁹	0	Ja	4.000	117	5.100	118	5.100	130	6.200	130	6.200	139	5.100	68	0	0	23
706	Grønkorn af vinterbyg	0	Ja	4.000	146	5.100	137	5.100	154	6.200	157	6.200	166	5.100	87	0	0	23
707	Grønkorn af vinterhvede	0	Ja	4.000	148	5.100	154	5.100	172	6.200	177	6.200	188	5.100	104	0	0	23
708	Grønkorn af vinterhavre	0	Ja	4.000	117	5.100	117	5.100	129	6.200	130	6.200	138	5.100	67	0	0	23
709	Grønkorn af vinterrug	0	Ja	4.000	117	5.100	118	5.100	130	6.200	130	6.200	139	5.100	68	0	0	23
710	Grønkorn af hybridrug	0	Ja	4.000	127	5.100	130	5.100	143	6.200	141	6.200	151	5.100	80	0	0	23
711	Grønkorn af vintertriticale	0	Ja	4.000	152	5.100	152	5.100	164	6.200	160	6.200	169	5.100	102	0	0	23
Græs, permanent⁴				FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha
250	Permanent græs, meget lavt udbytte	18	Nej	800	30	800	30	800	30	800	30	800	30	800	30	0	0	3
251	Permanent græs, lavt udbytte	18	Nej	1.800	80	1.800	80	1.800	80	1.800	80	1.800	80	1.800	80	0	0	8
252	Permanent græs, normalt udbytte	18	Nej	3.100	157	3.100	157	3.100	157	3.100	157	3.100	157	3.100	157	0	0	13
259	Permanent græs til fabrik, over 6 tons ³	18	Nej	7	229	7	229	7	229	7	229	7	229	7	229	30	0	17
276	Permanent græs og kløvergræs uden norm, under 50 pct. kløver ⁵⁺¹⁶	18	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	13

286	Permanent græs og kløvergræs uden norm, over 50 pct. kløver ⁵⁺¹⁶	115	Nej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
287	Græs til udegrise, permanent	18	Nej	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0	0	25	
363	Paludikultur, permanent græs	0	Nej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Græs, permanent omlagt mindst hvert 5. år⁴																	
				FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	
255	Permanent græs, under 50 pct. kløver/lucerne ¹⁶	115	Nej	7.200	284	7.400	287	8.700	300	7.700	290	7.700	290	7.400	287	0	32
256	Permanent græs, over 50 pct. kløver/lucerne ¹⁶	115	Nej	5.900	75	6.400	75	7.500	75	7.500	75	7.500	75	6.400	75	0	27
257	Permanent græs, uden kløver	18	Nej	7.900	383	8.400	393	9.900	425	8.900	404	8.900	404	8.400	393	0	33
272	Permanent græs til fabrik ³	18	Nej	13	348	14	375	16	455	15	402	15	402	14	375	30	34
274	Permanent lucernegræs over 25 pct. græs, til fabrik ³	115	Nej	12	75	14	75	17	75	16	75	16	75	14	75	15	36
278	Permanent lucerne og lucernegræs over 50 pct. lucerne ¹⁶	115	Nej	12	75	12	75	14	75	13	75	13	75	12	75	15	36
279	Permanent kløvergræs til fabrik ³⁺¹⁶	115	Nej	12	250	12	255	14	290	13	263	13	263	12	255	15	30
Græsmarksplanter, omdrift⁴																	
				FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	FE/ha	
266	Græs under 50 pct. kløver/lucerne, ekstremt lavt udbytte (omdrift) ¹⁶	18	Nej	610	30	610	30	610	30	610	30	610	30	600	30	0	3
267	Græs under 50 pct. kløver/lucerne, meget lavt udbytte (omdrift) ¹⁶	18	Nej	1.500	80	1.500	80	1.500	80	1.500	80	1.500	80	1.500	30	0	6
268	Græs under 50 pct. kløver/lucerne, lavt udbytte (omdrift) ¹⁶	18	Nej	2.600	155	2.600	155	2.600	155	2.600	155	2.600	155	2.600	105	0	11
260	Græs med kløver/lucerne under 50 pct. bælglpl. (omdrift) ¹⁶	115	Nej	7.200	284	7.400	287	8.800	300	7.700	290	7.700	290	7.400	237	0	32
284	Græs med vikke og andre bælglplanter, under 50 pct. bælglpl. ¹⁶	115	Nej	5.800	270	6.400	276	7.500	287	7.500	287	7.500	287	6.400	226	0	27
261	Kløvergræs, over 50 pct. kløver (omdrift) ¹⁶	115	Nej	5.900	75	6.400	75	7.500	75	7.500	75	7.500	75	6.400	25	0	27
262	Lucernegræs, over 50 pct. lucerne (omdrift) ¹⁶	115	Nej	6.000	75	6.500	75	7.500	75	7.500	75	7.500	75	6.500	25	0	28

263	Græs uden kløvergræs (omdrift)	18	Nej	7.900	383	8.400	393	10.000	425	8.900	404	8.900	404	8.400	343	0	0	33
269	Græs, rullegræs	0	Nej		210		210		210		210		210		160	0	0	20
270	Græs til udegrise, omdrift	115	Nej		180		180		180		180		180		130	0	0	25
264	Græs og kløvergræs uden norm, under 50 pct. kløver (omdrift) ⁵⁺¹⁶	18	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
285	Græs og kløvergræs uden norm, over 50 pct. kløver (omdrift) ⁵⁺¹⁶	115	Nej	800	0	800	0	800	0	800	0	800	0	800	0	0	0	0
170	Græs til fabrik (omdrift) ³	18	Nej	13	353	14	380	16	460	15	407	15	407	14	330	30	0	41
174	Kløvergræs til fabrik ³	115	Nej	12	250	12	255	14	290	13	263	13	263	12	205	15	0	30
171	Lucerne, slæt	115	Nej	12	0	13	0	16	0	14	0	14	0	13	0	0	0	31
172	Lucernegræs, over 25 pct. græs til slæt inkl. eget foder ¹⁶	115	Nej	12	75	13	75	16	75	14	75	14	75	13	25	0	0	32
173	Kløver til slæt	115	Nej	12	0	12	0	14	0	13	0	13	0	12	0	0	0	29
236	Græs med kløver/lucerne under 50% bælplanter (omdrift) efterårsudlagt i vinterkorn til grønkorn ¹⁶	115	Nej	7.200	284	7.400	287	8.800	300	7.700	290	7.700	290	7.400	237	0	0	32
237	Græs med kløver/lucerne over 50% bælplanter (omdrift) efterårsudlagt i vinterkorn til grønkorn ¹⁶	115	Nej	5.900	75	6.400	75	7.500	75	7.500	75	7.500	75	6.400	25	0	0	27
362	Paludikultur, omdriftsgræs	0	Nej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
975	Græs, slæt før vårsået afgrøde ⁶⁺¹²	0	Nej	2.700	108	2.700	108	2.700	108	2.700	108	2.700	108	2.700	58	0	0	12
Andre foderafgrøder				FE/ha	FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha					
280	Fodersukkerroer	3	Ja	9.300	191	12.600	210	12.600	225	13.700	211	13.700	211	12.600	160	0	0	41
281	Kålroer	3	Ja	7.300	186	8.900	187	8.900	202	8.900	177	8.900	177	8.900	137	0	0	35
282	Fodermarvkål	3	Ja	7.300	137	7.900	130	9.000	161	9.000	136	9.000	136	7.900	80	0	0	25
283	Fodergulerodder	3	Ja	7.300	170	8.900	172	8.900	187	8.900	162	8.900	162	8.900	122	0	0	25
Udlæg og efterafgrøder⁴⁺¹²				FE/ha	FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha		FE/ha					
943	Kløvergræs med over 50 pct. kløver, udlæg/efterslæt efter grønkorn o.l. høstet i maj/juni ⁸⁺¹⁶	0	Nej	2.700	33	3.000	36	4.200	48	2.600	32	2.600	32	3.000	36	0	0	28

970	Øvrige udlæg og efterafgrøder	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-----	-------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Afgrodekode	Afgrode	Forfrugtsværdi kg N/ha	Indregning af forfrugtsværdi i afgrødens kvælstofnorm Ja/Nej	Uvandet grovsand JB 1 + 3		Uvandet finsand JB 2 + 4 og 10 + 12 ¹		Vandet sandjord JB 1 - 4		Sandblandet lerjord JB 5 - 6		Lerjord JB 7 - 9		Humusjord JB 11		Korrektion for udbytte (salg) (opfodning)		Normer for fosfor
				Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	Udbytte- norm	Kvælstof- norm kg N/ha	kg N/hkg
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Grøntsager, friland¹³				hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha		hkg/ha				
400	Asieagurker	25	Ja		135		120		135		110		120		120	0	0	30
401	Asparges	25	Nej		150		135		150		125		135		135	0	0	20
402	Bladselleri	25	Ja		215		200		215		190		200		200	0	0	40
403	Blomkål	25	Ja		255		240		255		230		240		240	0	0	40
404	Broccoli	25	Ja		215		200		215		190		200		200	0	0	40
405	Courgette, squash	25	Ja		150		135		150		125		135		135	0	0	30
406	Grønkål	50	Ja		185		170		185		160		170		170	0	0	25
407	Gulerod	25	Ja	400	125	400	110	400	125	400	100	400	110	400	110	0,1	0	35
408	Hvidkål	50	Ja		285		270		285		260		270		270	0	0	40
409	Kinakål	25	Ja		195		180		195		170		180		180	0	0	35
410	Knoldselleri	50	Ja		235		220		235		210		220		220	0	0	40
411	Løg	0	Ja		165		150		165		140		150		150	0	0	40
412	Pastinak	25	Ja		165		150		165		140		150		150	0	0	35
413	Rodpersille	25	Ja		165		150		165		140		150		150	0	0	30
415	Porre	25	Ja		225		210		225		200		210		210	0	0	35

416	Rosenkål	50	Ja		240		225		240		215		225		225	0	0	40
417	Rødbede	25	Ja		180		165		180		155		165		165	0	0	35
418	Rødkål	50	Ja		265		250		265		240		250		250	0	0	40
420	Salat (friland)	25	Ja		165		150		165		140		150		150	0	0	30
421	Savoykål, spidskål	25	Ja		265		250		265		240		250		250	0	0	40
422	Spinat	25	Ja		120		105		120		95		105		105	0	0	25
423	Sukkermais	25	Ja		155		140		155		130		140		140	0	0	40
424	Ærter, konsum	17	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	25
425	Sukkermais med græsudlæg	25	Ja		155		140		155		130		140		0	0	0	40
426	Bønner, andre	17	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	25
429	Jordkok, konsum	25	Nej		150		150		150		150		150		150	0	0	30
450	Grøntsager, blandinger	25	Ja		265		250		265		240		250		250	0	0	30
430	Bladpersille	25	Ja		205		190		205		180		190		190	0	0	20
431	Purløg	50	Ja		300		285		300		275		285		285	0	0	20
432	Krydderurter (undtagen persille og purløg)	25	Ja		205		190		205		180		190		190	0	0	20
434	Grøntsager, andre (friland)	25	Ja		135		120		135		110		110		120	0	0	20

Afgrodekode	Afgrode	Forfrugtsværdi kg N/ha	Indregning af forfrugtsværdi i afgrodens kvælstofnorm Ja/Nej	Uvandet grovsand JB 1 + 3		Uvandet finsand JB 2 + 4 og 10 + 12 ¹		Vandet sandjord JB 1 - 4		Sandblandet lerjord JB 5 - 6		Lerjord JB 7 - 9		Humusjord JB 11		Korrektion for udbytte (salg) kg N/hkg	Korrektion for udbytte (opfodring) kg N/hkg	Normer for fosfor kg P/ha
				Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha	Udbytte-norm	Kvælstof-norm kg N/ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

579	Tagetes, sygdomssanerende plante	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
Arealer med tilsagn under miljøordningerne¹¹																		
247	Miljøgræs MVJ-tilsagn (0 N), omdrift ⁵	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
254	Miljøgræs MVJ-tilsagn (0 N), permanent ⁵⁺¹⁸	22	Nej	800	0	800	0	800	0	800	0	800	0	800	0	0	0	0
Særlige afgrødekoder i forbindelse med tilsagn eller miljøtiltag																		
312	20-årig udtagning	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
314	20-årig udtagning med tilsagn om skovrejsning	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
316	20-årig Udtagning med fastholdelse, ej landbrugsareal	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
317	Vådområder med udtagning	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
318	MVJ ej udtagning, ej landbrugsjord	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
321	Miljøtiltag, ej landbrugsarealer	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
322	Minivådområder, projektilsagn	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
326	Ej landbrug, MSO, omlagt fra permanent græs	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
361	Ikke støtteberettiget landbrugsareal	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0
567	Klima-lavbundsprojekt, national ordning ej Landbrugsstyrelsen	0	Nej		0		0		0		0		0		0	0	0	0

Noter til Bilag 1, Tabel 1.

- 1) JB 12 kan indplaceres som andre jordtyper ud fra den aktuelle tekstur.
- 2) Korrektion af kvælstofnormen for højere forventet udbytte foretages i forhold til udbyttenermerne angivet i parentes, når forfrugten er alt andet end korn. Når forfrugten er korn, sker korrektionen i forhold til den først angivne udbyttenerm uden parentes.
- 3) Græs mv. til fabrik: Udbytte i ton færdigvarer pr. ha (93 pct. tørstof). Der kan omregnes mellem foderenheder og færdigvarer med faktoren 1 FE = 1,2 kg færdigvare. Udbyttekorrektion fremgår af kolonne 15 og foretages med hhv. 30 og 15 kg N pr. tons færdigvare.

- 4) For tildeling af kvælstofkvote til græs og kløvergræs i omdrift, permanent græs, græs/kløvergræsudlæg og græs/kløvergræsefterafgrøder gælder kravene til udnyttelse i Bilag 1, Tabel 4 samt § 3, stk. 5-11, og normudbytte jf. Tabel 1 kolonne 5,7,9,11, 13 eller 15 afhængig af jordtype.
- 5) Benyttes til græsmarker, der ikke opfylder kravene for tildeling af norm jf. Bilag 1, Tabel 4.
- 6) Normen kan anvendes, når der tages et slæt efter 1. maj forud for en forårssået afgrøde med sent såtidspunkt som f.eks. silomajs. Normen kan også anvendes, når der om foråret tages et slæt af italiensk rajgræs forud for høst af frø.
- 7) Normen gælder også for efterslæt af ikke-kvælstoffikserende afgrøder, der benyttes til afgræsning eller slæt. Afgrøden skal medregnes i Bilag 1, Tabel 4.
- 8) Normen gælder også for efterslæt af kvælstoffikserende afgrøder, der benyttes til afgræsning eller slæt. Afgrøden skal medregnes i Bilag 1, Tabel 4.
- 9) Kan anvendes som fællesnorm jf. § 3, stk. 2.
- 10) Arealer til rekreative formål herunder til vildtpleje og jagt kan gødskes uden at regne kvælstoffet med i gødningsregnskabet, hvis der er betalt afgift af gødningen, jf. gødsningslovens §18, stk. 2.
- 11) Kvælstofkvoten for arealer med MVJ-tilsagn indgået i 2003, 2004 og 2005, svarer til indholdet af kvælstof afsat af græssende dyr. Krav til antal græssende dyreenheder er fastsat i tilsagnet. Vedr. MVJ-tilsagn indgået i 2006 og efterfølgende år, samt for tilsagn indgået i 2002 eller tidligere skal kvælstof afsat på egne MVJ-arealer af egne græssende dyr fraregnes i opgørelsen af normproduktionen ved brug af felt 319 i gødningsregnskabet.
- 12) Kan ikke anvendes som hovedafgrøde.
- 13) For afgrøder under overskriften ”Grøntsager, friland” kan kvælstofnorm og udbyttенorm for vandet sandjord (kolonne 9 og 10) anvendes for alle jordbundstyper, der vandes. For alle andre afgrøder gælder udbyttенorm og kvælstofnorm i kolonne 9 og 10 kun for vandet sandjord.
- 14) I kornafgrøder og grovfoder beregnes den økonomisk optimale kvælstofnorm med indregning af værdien af protein. I de indstillede normer for kornafgrøder indregnes 75 pct. af proteinværdien i kvælstofnormen. Værdien af protein beregnes ud fra værdien ved opfodring til svin ud fra de sidste 5 års priser for korn og soyaskrå. Korrektionen med 75 pct. af værdien af protein betyder, at normen er ca. 20 kg kvælstof pr. ha højere end, hvis der ikke blev korrigeret for proteinværdi og 10 kg lavere end, hvis hele værdien af protein indgik i beregningen. Hvis kornet sælges uden, at der afregnes ud fra proteinindholdet, bør kvælstoftilførslen korrigeres herfor.
- 15) Efterafgrøder med eftervirkning på 25 kg N pr. ha anvendes, når der på virksamheden er udbragt 80 kg N eller derover fra husdyrgødning og anden organisk gødning pr. ha harmoniareal i forrige planperiode. Pligtige efterafgrøder med eftervirkning på 17 kg N pr. ha anvendes, når der på virksamheden er udbragt under 80 kg N fra husdyrgødning og anden organisk gødning pr. ha harmoniareal i forrige planperiode.
- 16) Angivelsen af hvorvidt der er over eller under 50 pct. bælgssæd er afhængig er udsædsmængden baseret på frøantal.
- 17) Efterafgrødeblandinger med kvælstoffikserende arter som alternativ til pligtige efterafgrøder, husdyrefterafgrøder samt målrettede efterafgrøder. Der trækkes en eftervirkning på 50 kg N pr. ha etableret med en efterafgrødeblanding med kvælstoffikserende arter dyrket i efteråret 2022 fra virksamhedens samlede kvælstofkvote i planperioden 2022/2023.
- 18) For grøntsager på friland, hvor der er fastsat en artsspecifik kvælstofnorm, gælder normen pr. kultur.