

Nedenfor ses en oversigt over de konstanter og priser der anvendes til de beregninger der foretages af Nordic Field Trial System i Landsforsøgene.

**Vand (%) i udbytter af korn og frø:**

Afgrøde	Normpct. (% vand af korn og frø)	Ansvarlig
Korn, hørstrå, halm og avner	15	LBE
Kernemajs	15	MAM
Bælgsæd og boghvede	14	JBP
Græsfrø og kommen	12	BAF
Kløverfrø	12	BAF
Spinat, bederoer, fabriksroer, quinoa	11	BAF
Hør, hamp	10	BAF
Raps, sennep, radis, rybs, solsikke og g	9	JBP
Valmue	7	BAF
Quinoa	13	PTM
Pil	50	SLAR

**Beregning af a.e. baseret på tørstofindhold:**

Afgrøde	Hkg tørstof til 1 fe	Ansvarlig
Majs til staldfoder/ensilering (hele planter)	1.20	MAM
Rod af bederoer	1.13	TSF
Rod (sandfri) af bederoer	0.98	TSF
Rod af kålroer	0.99	TSF
Top af bederoer	1.22	TSF
Top (sandfri) af bederoer	1.15	TSF
Top af kålroer	1.27	TSF
Kartofler	1.00	LAB

## Konstanter til beregning af a.e. m.m. med FK-*in vitro*

NFTS nr. er et unik nummer for hvert enkelt afgrøde i Nordic Field Trial Sytem, og er kun af interesse for Teknologisk Institut, AgroTech.

	NFTS nr	Be-regnings-foder-kode i NFTS	Faktor for fyld, % kløver	% ford. Råfedt	Protein-ets nedbryd-nings-grad % af N	Oprinde-ligt protein i tarm %	Synt. af mik. Amino-syrer i tarm, g/kg ford. kulhy-drat	Ansvar-lig
Ref. til fodermiddeltabel			BP		B	I	E	
Ref. til beregningsprogr.			k	c	f	g	h	

### Afgrøder:

Vinterrug (grønrug)	11230	134						
Vårbyghelsæd	15110	135	0	0.9	82	87	125	MAM
<u>VÅRHELSÆD</u>	15199		0	0.9	82	87	125	MAM
Havrehelsæd	15120	135	0	1.4	84	87	125	MAM
Vinterbyghelsæd	15210		0	0.9	82	85	125	MAM
Vinterhvedehelsæd	15220		0	0.9	82	91	125	MAM
<u>VINTERHELSÆD</u>	15299		0	0.9	82	91	125	MAM
Vinterrughelsæd	15230	134	0	2.7	82	95	125	MAM
Majshelsæd	15160	137	0	1.1	67	89	125	MAM
Kolbemajs	15161	518	0	2.6	54	92	125	MAM
Ærtehelsæd	15130		100	0.9	85	93	125	MAM
Hestebønnehelsæd	15140		100	1.4	82	87	125	MAM
Byg / ærtehelsæd (40%)	15150		40	0.9	84	91	125	MAM
Ært / hestebønne-helsæd	15170		100	0.9	76	90	125	MAM
Lupinhelsæd	15180		100	2.6	82	93	125	MAM
Ært / lupinhelsæd	15170		100	1.6	77	93	125	MAM

	NFTS nr	Be- regnings- foder- kode i NFTS	Faktor for fyld, % kløver	% ford. Råfedt	Protein-ets nedbryd- nings-grad % af N	Oprinde- ligt protein i tarm %	Synt. af mik. Amino- syrer i tarm, g/kg ford. kulhy-drat	Ansvar- lig
Ref. til fodermiddeltabel			BP		B	I	E	
Ref. til beregningsprogr.			k	c	f	g	h	
<b>Kløvergræs</b>								
Under 10 % kløver	15412		5	2.9	71 *	91 *	135	TSF
10 - 50 % kløver	15410	63	30	2.9	71 *	91 *	135	TSF
Over 50 % kløver	15413		60	2.9	71 *	91 *	135	TSF
Blanding	15521	63	40	2.9	71 *	91 *	135	TSF
Hvidkløver	15425	63	100	4.4	76 *	92 *	135	TSF
Rødkløver	15427	94	100	6.0	72	94	125	TSF
Lucerne	15330	89	100	2.6	78	93	125	TSF
Galega	15340		100	1.9	68	91	125	TSF
Græsblend. uden kløver	15526	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Olieræddike	15700	140						
Foderraps	15800	140						
Fodermarvkål	15801	140						
Foderrybs	15803	140						
Alm. rajgræs	15424	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Engsvingel	15421	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Hybrid rajgræs	15460	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Hundegræs	15470	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Ital. rajgræs, forår	15422	82	0	3.5	74	92	135	TSF
Rajsvingel	15440	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Rødsvingel	15450	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
	NFTS nr	Be- regnings- for	Faktor for	% ford. Råfedt	Protein-ets nedbryd-	Oprinde- ligt protein	Synt. af mik. Amino-	Ansvar- lig

Ref. til fodermiddeltabel			BP		B	I	E	
Ref. til beregningsprogr.			k	c	f	g	h	
Timothe	15428	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Vedvarende græs	15430		0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Westerwoldisk rajgræs	15426		0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Strandsvingel	15480	82						
_GRÆS_	15499	82	0	2.7	71 *	91 *	135	TSF
Fodervikke	15350	132	100	1.8	75	88	125	TSF
Grøn byg	15310	134	0	0.9	75	93	125	TSF
_GRØNKORN_	15399		0	0.9	75	93	125	TSF
Grøn rug	15320		0	2.7	75	95	125	TSF
Grøn vinterbyg	15360		0	2.7	75	95	125	TSF
Grøn vinterhvede (konstanter som for grøn rug, iht. Rudolf	15842	134	0	2.7	75	95	125	TSF
Grøn triticale	15312	134	0	2.7	75	95	125	TSF
(konstanter som for grøn rug, iht. Rudolf								
Grøn vårhvede	15311	134	0	2.7	75	95	125	TSF
(konstanter som for grøn rug, iht. Rudolf								
Grøn ærthelsæd	15370	514	0	0.9	73	90	135	TSF
Grøn vårrug	15313	134						

\*) For afgræsningsafgrøder beregnes f og g efter flg. formler:

$$f = 12.1 + 0.740 * \text{in-vivo}$$

$$g = 64.9 + 0.332 * \text{in-vivo}$$

### Priser på afgrøder og gødning m.m. til brug i beregninger i markforsøgene

NFTS nr. er et unikt nummer for hver enkel afgrøde i Nordic Field Trial Sytem, og er kun af interesse for Teknologisk Institut, AgroTech.

	NFTS nr	Enhed	Priser, kr.			Ansvarlig
			2016	2017	2018	
<b>Planteprodukter:</b>						
Vårbyg	011110, 2, 3	hkg	100	100	145	LBE
Maltbyg	- (intet specifikt lsnr)	hkg	125	135	170	LBE
Vinterbyg	011210, 2	hkg	100	100	145	LBE
Vinterrug	011230, 2	hkg	95	95	130	LBE
Brødrug	- (intet specifikt lsnr)	hkg	100	100	135	LBE
Triticale	11240	hkg	95	95	130	LBE
Havre	011140, 2, 3	hkg	95	90	130	LBE
Vårhvede	011120, 2, 3	hkg	110	115	155	LBE
Brødhvede	- (intet specifikt lsnr)	hkg	110	115	155	LBE
Vinterhvede	011220, 2	hkg	100	105	145	LBE
Markært	11310	hkg	130	120	165	JBP
Hestebønne	- (intet specifikt lsnr)	hkg	130	120	165	JBP
Kernemajs	11430	hkg	120	120	160	MAM
Vårraps	12110	kg	270	270	280	JBP
Vinterraps	12120	kg	270	270	280	JBP
Alm. rajgræs	13110	kg	7,50	7,50	8,00	BAF
Hybridrajgræs	13126	kg	8,00	8,00	8,00	BAF
Ital. rajgræs	13122	kg	6,50	6,50	7,00	BAF
Hundegræs	13130	kg	12,50	12,50	13,00	BAF
Engrapgræs	13162	kg	15,00	15,00	17,00	BAF
Engsvingel	13140	kg	9,50	9,50	-	BAF
Rødsvingel	13142	kg	9,00	9,00	9,25	BAF
Hvidkløver	13210	kg	25	25	27	BAF
	NFTS nr	Enhed	Priser, kr.			Ansvarlig
			2016	2017	2018	

<b>Planteprodukter:</b>						
Rødkløver	13220	kg	35	35	-	BAF
Strandsvingel	13145	kg	9,00	9,00	8,50	BAF
Rajsvingel	- (intet specifikt lsnr)	kg	8,00	8,00	8,00	BAF
Grovfoder	15410, 15412, 15521, 15526	ae	101	114	123	TSF
Majshelsæd	15160	ae	86	90	97	MAM
Roer	- (intet specifikt lsnr)	ae	105	115	127	TSF
Kartofler, stivelsespris	- (intet specifikt lsnr)	kg		3,20	3,20	LAB
<b>Økologiske produkter</b>						
Vinterhvede, brød	011220, 2	hkg	230	270	-	INB
Vinterhvede, foder	011220, 2	hkg	210	250	250	INB
Vinterrug, brød	011230, 2	hkg	170	250	240	INB
Vinterrug, foder	011230, 2	hkg	170	250	235	INB
Triticale, vinter	11240	hkg	190	240	240	INB
Triticale, vår	11160	hkg	190	240	240	INB
Vårbyg	011110, 2, 3	hkg	200	250	245	INB
Havre, foder	011140, 2, 3	hkg	185	220	235	INB
Havre, gryn	011140, 2, 3	hkg	190	240	240	INB
Vårhvede, brød	011120, 2, 3	hkg	230	270	265	INB
Markært	11310	hkg	290	295	325	INB
Vinterraps	12120	kg	620	700	700	INB
Lupin	11350	hkg	295	295	310	INB
Hestebønne	11330	hkg	290	295	300	INB
Alm. rajgræs	13110	kg	13	13	13,50	BAF
Hvidkløver	13210	kg	55	45	47	BAF
Rødkløver	13220	kg	35	35	-	BAF

	NFTS nr	Enhed	Priser, kr.			Ansvarlig
			2016	2017	2018	
Gødningsudbringning		ha	80	80	80	LEK
Kvælstof, generelt		kg	8,20	6,40	7,05	LEK
Fosfor		kg	9,60	10,90	9,70	LEK
Kalium		kg	5,90	5,56	5,60	LEK
Svovl		kg	2,00	2,00	2,00	LEK
Magnesium		kg	3,00	3,00	3,00	LEK
Kobber		kg	140	140	140	LEK
Bor		kg	110	110	110	LEK
Na		kg	4,00	4,00	4,00	LEK
Mn		kg				LEK
<b>Kemikalier:</b>						
Udsprøjtning af kemikalier		ha	70	70	70	JNJ

[Priser planteværnsmidler: konsulentmeddelelse Priser på afgrøder, gødning og planteværnsmidler i Landsforsøgene 2018](#)