

Afgræsningsforsøg – Palle Trads 020031315-002

2. brugsår

Parcellfordeling 1. gentagelse

Par
cel Rk1.

1	5	Blanding 36 (10 pct. hvidkløver, 15 pct. rajgræs, 50 pct. strandsvingel, 10 pct. timothe, 10 pct. engsvingel, 5 pct. rødsvingel)
2	17	¼ Alm. rajgræs, ¾ Timothe, hvidkløver
3	14	½ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, hvidkløver
4	19	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ½ Engsvingel, hvidkløver
5	4	Blanding Ø26 (20 pct. hvidkløver, 18 pct. alm rajgræs, 16 pct. timothe, 26 pct. engsvingel, 10 pct. rødsvingel)
6	8	Timothe, hvidkløver
7	15	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ½ Timothe, hvidkløver
8	3	Blanding Ø24 (20 pct. hvidkløver, 50 pct. alm rajgræs, 10 pct. timothe, 10 pct. engsvingel, 10 pct. engrapgræs)
9	20	¼ Alm. rajgræs, ¼ Timothe, ½ Engsvingel, hvidkløver
10	9	Engsvingel, hvidkløver
11	21	½ Alm. rajgræs, ½ Engsvingel, hvidkløver
12	2	Blanding Ø22 (15 pct. hvidkløver, 85 pct. alm rajgræs)
13	11	¼ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, ¼ Timothe, hvidkløver
14	6	Alm. rajgræs, hvidkløver
15	10	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ¼ Timothe, ¼ Engsvingel, hvidkløver
16	13	¼ Alm. rajgræs, ¾ Strandsvingel, hvidkløver
17	1	Blanding Ø20 (6 pct. rødkløver, 11 pct. hvidkløver, 53 pct. alm. rajgræs, 10 pct. hybridrajgræs, 20 pct. strandsvingel)
18	18	½ Alm. rajgræs, ½ Timothe, hvidkløver
19	16	¼ Alm. rajgræs, ½ Timothe, ¼ Engsvingel, hvidkløve
20	7	Strandsvingel, hvidkløver
21	12	¼ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, ¼ Engsvingel, hvidkløver

	1. slæt 2015 – 27. maj (foreløbige resultater)	Pct. råprotein af TS	MJ pr. kg TS	Udbytte FEN pr. ha	FHT for udbytte
1	Blanding Ø20	15,3	6,78	3400	100
2	Blanding Ø22	15,0	6,86	2910	,86
3	Blanding Ø24	14,4	6,72	3480	102
4	Blanding Ø26	13,7	6,89	3350	99
5	Blanding 36	14,8	6,32	3530	104
6	Alm. rajgræs, hvidkløver	11,7	7,13	(4670)	(137)
7	Strandsvingel, hvidkløver	15,7	6,06	2790	82
8	Timothe, hvidkløver	12,6	6,59	3140	92
9	Engsvingel, hvidkløver	17,2	6,57	2750	81
10	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ¼ Timothe, ¼ Engsvingel, hvidkløver	14,5	6,32	3550	104
11	¼ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, ¼ Timothe, hvidkløver	13,3	6,74	3770	111
12	¼ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, ¼ Engsvingel, hvidkløver	13,7	6,63	3510	103
13	¼ Alm. rajgræs, ¾ Strandsvingel, hvidkløver	13,8	6,75	3240	95
14	½ Alm. rajgræs, ½ Strandsvingel, hvidkløver	15,5	6,92	3130	92
15	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ½ Timothe, hvidkløver	13,1	6,84	3730	110
16	¼ Alm. rajgræs, ½ Timothe, ¼ Engsvingel, hvidkløver	14,4	6,67	2850	84
17	¼ Alm. rajgræs, ¾ Timothe, hvidkløver	13,3	6,95	3420	101
18	½ Alm. rajgræs, ½ Timothe, hvidkløver	12,1	6,85	3420	101
19	¼ Alm. rajgræs, ¼ Strandsvingel, ½ Engsvingel, hvidkløver	14,5	6,74	3090	91
20	¼ Alm. rajgræs, ¼ Timothe, ½ Engsvingel, hvidkløver	12,8	6,70	2990	88
21	½ Alm. rajgræs, ½ Engsvingel, hvidkløver	14,6	7,01	2980	88

Kløvergræsblanding ¹⁾	1. slæt												Sum af slæt		
	Karakter for overvintring ²⁾	Tørstof, pct.	Gram pr. kg tørstof			FK NDF	FK org. stof	NEL ₂₀ , MJ pr. kg TS	Udb. og merudb. pr. ha			Fht. for udbytte af NEL ₂₀ a.e.	Udb. og merudb., hkg tørstof pr. ha	Fht. for udbytte, TS	
			sukker	råproteïn	NDF				hkg råproteïn	hkg tørstof	NEL ₂₀ a.e.				
2014. 3 forsøg															
28 kg Blanding Ø20	10	18,3	20,9	11,1	43,4	78,7	81,2	6,57	6,21	56,2	49,6	100	122,6	100	
25 kg Blanding Ø22	10	18,0	20,5	12,3	43,2	77,3	80,5	6,58	-0,41	-9,1	-8,0	84	-9,8	92	
25 kg Blanding Ø24	10	18,0	15,1	11,5	45,9	74,1	78,3	6,35	-0,47	-6,1	-6,8	86	-4,2	97	
25 kg Blanding Ø26	10	17,8	15,6	12,7	46,2	73,3	77,7	6,35	0,37	-4,5	-5,5	89	-2,4	98	
25 kg Blanding 36	10	18,7	16,0	11,9	44,9	75,0	78,9	6,35	-1,01	-12,4	-12,2	75	-15,4	87	
Alm. rajgræs (22 kg)	10	20,4	23,6	11,1	40,1	81,2	83,0	6,63	-1,81	-16,4	-14,1	72	-19,8	84	
Strandsvingel (28 kg)	10	17,3	9,7	14,3	47,9	65,1	72,5	5,74	-0,33	-14,9	-17,7	64	-10,4	92	
Timothe (20 kg)	10	18,1	12,4	11,4	50,6	70,3	74,8	6,02	-1,16	-11,7	-13,6	73	-15,0	88	
Engsvingel (25 kg)r	10	19,0	11,8	13,5	47,4	66,4	73,4	5,94	0,33	-7,8	-10,9	78	-7,0	94	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (7 kg), timothe (5 kg), engsvingel (6,25 kg)	10	19,1	16,7	11,4	46,8	73,3	77,6	6,29	-1,18	-12,2	-12,4	75	-13,7	89	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (14 kg), timothe (5 kg)	10	19,2	17,8	11,1	46,7	73,8	77,9	6,29	-1,19	-11,0	-11,3	77	-12,8	90	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (14 kg), engsvingel (6,25 kg)	10	19,8	17,8	11,7	42,9	76,6	80,3	6,43	-0,98	-11,6	-11,1	78	-12,5	90	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (21 kg)	10	19,8	18,9	11,8	41,6	77,0	80,8	6,45	-0,87	-10,7	-10,2	79	-8,9	93	
Alm. rajgræs (11 kg), strandsvingel (14 kg)	10	19,9	22,1	11,6	42,5	76,1	80,2	6,49	-1,03	-11,7	-10,8	78	-11,1	91	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (7 kg), timothe (10 kg)	10	18,7	14,8	11,1	45,9	74,2	78,3	6,28	-1,49	-13,7	-13,7	72	-17,5	86	
Alm. rajgræs (5,5 kg), engsvingel (6,25 kg), timothe (10 kg)	10	18,8	15,9	11,9	47,7	74,8	78,1	6,36	-0,90	-11,7	-11,5	77	-15,3	88	
Alm. rajgræs (5,5 kg), timothe (15 kg)	10	19,5	15,6	11,0	45,0	75,9	79,3	6,33	-1,32	-11,6	-11,7	76	-15,2	88	
Alm. rajgræs (11 kg), timothe (10 kg)	10	19,1	17,6	11,2	47,9	75,2	78,4	6,43	-1,12	-10,7	-10,3	79	-13,5	89	
Alm. rajgræs (5,5 kg), strandsvingel (7 kg), engsvingel (12,5 kg)	10	19,4	19,5	11,8	44,4	76,0	79,6	6,46	-0,74	-9,9	-9,4	81	-7,3	94	
Alm. rajgræs (5,5 kg), timothe (5 kg), engsvingel (12,5 kg)	10	19,1	16,2	11,7	48,9	71,5	76,0	6,17	-1,00	-11,6	-12,7	74	-16,1	87	
Alm. rajgræs (11 kg), engsvingel (12,5 kg)	10	19,5	19,5	12,2	44,0	76,4	79,9	6,50	-0,83	-12,1	-11,1	78	-10,7	91	
LSD								0,25	0,68	4,9	4,0	8	7,0	6	

¹⁾ Ø20; 20 pct. rajsvingel, 10 pct. hybridrajgræs, 53 pct. alm. rajgræs (15 pct. mt T, 24 pct. s D, 14 pct. s T), 6 pct. rødkløver, 11 pct. hvidkløver.

Ø22; 85 pct. alm. rajgræs (30 pct. mt T, 27 pct. s D, 28 pct. s T), 15 pct. hvidkløver.

Ø24; 50 pct. alm. rajgræs s D, 10 pct. timothe, 10 pct. engsvingel, 10 pct. engrajgræs, 20 pct. hvidkløver.

Ø26; 18 pct. alm. rajgræs s D, 16 pct. timothe, 26 pct. engsvingel, 10 pct. rødsvingel, 10 pct. engrapgræs, 20 pct. hvidkløver.

36; 50 pct. strandsvingel, 15 pct. alm. rajgræs s D, 10 pct. timothe, 10 pct. engsvingel, 5 pct. rødsvingel 10 pct. hvidkløver.

Alm. rajgræs; Aberdart og Cancan (halvt af hver), strandsvingel; Jordane, timothe; Winnetou, engsvingel; Laura. Alle kombinationer indeholder hvidkløver, 2 kg Rivendel og 2kg Silvester.