



R E S U L T A T B L A N K E T T

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: L6- 544

ADB-nr: 061257

Förs.v: P-O Pettersson
Lidhult REFELE

Jbr-omr:

Effekt av höstspridd flytgödsel i vall

Län-fnr: F-20-2001

SIDA

1

Skördeår: 2002

Vallår: 1

Ansvarig: Nilla Nilsdotter-Linde, Tel 018 67 14 31
2003-10-08 12:03

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2001-10-11	25	Flytgödsel, ton	90	11	58
2001-12-04	24	Flytgödsel, ton	86	11	55
2002-04-10		Enl.plan	70		
2002-06-08		Enl.plan	40		

Sådatum : 2001-05-10 P-AL: 7,6
Förfrukt: Havre K-AL: 5,7
Jordart: mmh Må Sa Ca-AL: 100
pH-värde: 5,9 Mg-AL: 5,0

Växtskydd

F Ö R S Ö K S L E D:

	Grönm kg/ha Sk 1 06-04	Grönm kg/ha Sk 2 07-16	Summa grönm kg/ha	Ts kg/ha Sk 1	Ts kg/ha Sk 2	Rel- tal Sk 1	Rel- tal Sk 2	Summa ts kg/ha	Rel- tal	Ts % Sk 1
Obehandlat	36960	18640	55600	6280	3810	100	100	10090	100	17,0
400 kg/ha PK 7-25	38200	21680	59880	6300	4410	100	116	10710	106	16,5
400 kg/ha PK 7-25 + kväve som N28 motsv 25 ton/ha flytgödsel	37590	21220	58810	6330	4140	101	109	10460	104	16,8
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare direkt efter sista skörd ca 15/9	35790	20800	56590	6070	4210	97	111	10270	102	17,0
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare sent ca 15/11	34910	20340	55260	5930	4300	94	113	10220	101	17,0
-X-				6180	4170			10350		
CV%				2,4	5,3			2,9		
OBS				15	15			15		
PROB F1				.0380	.0759			.2059		
LSD F1				280	420			570		

ANM: Skördedatum 2001: 07-15, 09-20. Kem analys utförd på Miljölab i Kalmar.
Fröblandning: 20% timotej Grindstad + 40% ängssvingel Tyko + 15% eng.rajgräs Helmer +
5% eng.rajgräs Leia + 10% vitklöver Sonja
Gödselanalys: Totalt N 90kg varav 57kg NH4-N 2001-10-11
Totalt N 86kg varav 55kg NH4-N 2001-12-04



R E S U L T A T B L A N K E T T

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: L6- 544

ADB-nr: 061257

Förs.v: P-O Pettersson
Lidhult REFELE

Jbr-omr:

Effekt av höstspridd flytgödsel i vall

Län-fnr: F-20-2001

SIDA

2

Skördeår:

2002

Vallår:

1

Ansvarig:

Nilla Nilsdotter-Linde, Tel 018 67 14 31

2003-10-08

12:03

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2001-10-11	25	Flytgödsel, ton	90	11	58
2001-12-04	24	Flytgödsel, ton	86	11	55
2002-04-10		Enl.plan	70		
2002-06-08		Enl.plan	40		

Sådatum : 2001-05-10 P-AL: 7,6
Förfrukt: Havre K-AL: 5,7
Jordart: mmh Må Sa Ca-AL: 100
pH-värde: 5,9 Mg-AL: 5,0

Växtskydd

F Ö R S Ö K S L E D:

Obehandlat
400 kg/ha PK 7-25
400 kg/ha PK 7-25 + kväve som N28 motsv 25 ton/ha flytgödsel
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare direkt efter sista skörd ca 15/9
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare sent ca 15/11

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Ts %	Best föreg höst %	Vitklöv. föreg. höst % fält	Vit- klöver %, fält Sk 1	Vit- klöver %, fält Sk 2	Timotej föreg. höst % fält 10-20	Timo- tej %, fält Sk 1	Timo- tej %, fält Sk 2	Ängssvi. föreg. höst % fält 10-20	Ängs. sving %, fält Sk 1
Sk 2	10-11	10-20							
20,4	100	15	2	5	25	50	20	20	28
20,3	100	15	2	5	25	50	20	20	28
19,5	100	15	2	5	25	50	20	20	28
20,3	100	15	2	5	25	50	20	20	28
21,2	100	15	2	5	25	50	20	20	28

ANM: Skördedatum 2001: 07-15, 09-20. Kem analys utförd på Miljölab i Kalmar.
Fröblandning: 20% timotej Grindstad + 40% ängssvingel Tyko + 15% eng.rajgräs Helmer +
5% eng.rajgräs Leia + 10% vitklöver Sonja
Gödselanalys: Totalt N 90kg varav 57kg NH4-N 2001-10-11
Totalt N 86kg varav 55kg NH4-N 2001-12-04



RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: L6- 544

ADB-nr: 061257

Förs.v: P-O Pettersson
Lidhult REFTELE

Jbr-omr:

Effekt av höstspridd flytgödsel i vall

Län-fnr: F-20-2001

SIDA

3

Skördeår: 2002

Vallår: 1

Ansvarig: Nilla Nilsdotter-Linde, Tel 018 67 14 31
2003-10-08 12:03

Sådatum :	2001-05-10	P-AL:	7,6	Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
Förfrukt:	Havre	K-AL:	5,7	2001-10-11	25	Flytgödsel, ton	90	11	58
Jordart:	mmh Må Sa	Ca-AL:	100	2001-12-04	24	Flytgödsel, ton	86	11	55
pH-värde:	5,9	Mg-AL:	5,0	2002-04-10		Enl.plan	70		
				2002-06-08		Enl.plan	40		

Växtskydd

F Ö R S Ö K S L E D:	Ängs. sving %, fält Sk 2	Eng.raj. föreg. höst % fält 10-20	Eng. rajgr. %, fält Sk 1	Eng. rajgr. %, fält Sk 2	Buv Vit- klöver Sk 1	Buv Vit- klöver Sk 2	Buv Timo- tej Sk 1	Buv Timo- tej Sk 2	Buv Ängssv. Sk 1	Buv Ängssv. Sk 2
Obehandlat	35	40	20	40	2	5	3	1	4	1
400 kg/ha PK 7-25	35	40	20	40	2	5	3	1	4	1
400 kg/ha PK 7-25 + kväve som N28 motsv 25 ton/ha flytgödsel	35	40	20	40	2	5	3	1	4	1
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare direkt efter sista skörd ca 15/9	35	40	20	40	2	5	3	1	4	1
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare sent ca 15/11	35	40	20	40	2	5	3	1	4	1
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Skördedatum 2001: 07-15, 09-20. Kem analys utförd på Miljölab i Kalmar.
Fröblandning: 20% timotej Grindstad + 40% ängssvingel Tyko + 15% eng.rajgräs Helmer +
5% eng.rajgräs Leia + 10% vitklöver Sonja
Gödselanalys: Totalt N 90kg varav 57kg NH4-N 2001-10-11
Totalt N 86kg varav 55kg NH4-N 2001-12-04



R E S U L T A T B L A N K E T T

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: L6- 544

ADB-nr: 061257

Förs.v: P-O Pettersson
Lidhult REFELE

Jbr-omr:

Effekt av höstspridd flytgödsel i vall

Län-fnr: F-20-2001

SIDA

4

Skördeår: 2002

Vallår: 1

Ansvarig: Nilla Nilsdotter-Linde, Tel 018 67 14 31
2003-10-08 12:03

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2001-10-11	25	Flytgödsel, ton	90	11	58
2001-12-04	24	Flytgödsel, ton	86	11	55
2002-04-10		Enl.plan	70		
2002-06-08		Enl.plan	40		

Sådatum : 2001-05-10 P-AL: 7,6
Förfrukt: Havre K-AL: 5,7
Jordart: mmh Må Sa Ca-AL: 100
pH-värde: 5,9 Mg-AL: 5,0

Växtskydd

F Ö R S Ö K S L E D:

	Buv Eng. rajgr Sk 1	Buv Eng. rajgr Sk 2	Aska g/kg ts Sk 1	Aska g/kg ts Sk 2	Råpro- tein g/kg ts Sk 1	Råpro- tein g/kg ts Sk 2	Smb. rp g/kg ts Sk 1	Smb. rp g/kg ts Sk 2	Smb. i vitro Sk 1	Smb. i vitro Sk 2
Obehandlat	4	4	59,2	70,0	124	153	85	112	81	85
400 kg/ha PK 7-25	4	4	64,3	67,0	127	140	88	100	79	86
400 kg/ha PK 7-25 + kväve som N28 motsv 25 ton/ha flytgödsel	4	4	64,8	65,0	113	148	75	107	83	84
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare direkt efter sista skörd ca 15/9	4	4	60,5	63,0	125	142	86	102	82	85
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare sent ca 15/11	4	4	59,2	63,0	127	139	88	99	83	86
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Skördedatum 2001: 07-15, 09-20. Kem analys utförd på Miljölab i Kalmar.
Fröblandning: 20% timotej Grindstad + 40% ängssvingel Tyko + 15% eng.rajgräs Helmer +
5% eng.rajgräs Leia + 10% vitklöver Sonja
Gödselanalys: Totalt N 90kg varav 57kg NH4-N 2001-10-11
Totalt N 86kg varav 55kg NH4-N 2001-12-04



RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten, FFE

Plan: L6- 544

ADB-nr: 061257

Förs.v: P-O Pettersson
Lidhult REFELE

Jbr-omr:

Effekt av höstspridd flytgödsel i vall

Län-fnr: F-20-2001

SIDA

5

Skördeår: 2002

Vallår: 1

Ansvarig: Nilla Nilsdotter-Linde, Tel 018 67 14 31
2003-10-08 12:03

Sådatum : 2001-05-10 P-AL: 7,6
Förfrukt: Havre K-AL: 5,7
Jordart: mmh Må Sa Ca-AL: 100
pH-värde: 5,9 Mg-AL: 5,0

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2001-10-11	25	Flytgödsel, ton	90	11	58
2001-12-04	24	Flytgödsel, ton	86	11	55
2002-04-10		Enl.plan	70		
2002-06-08		Enl.plan	40		

Växtskydd

FÖRSÖKSLED:

	Engergi MJ/kg ts	Engergi MJ/kg ts	AAT g/kg ts	AAT g/kg ts	PBV g/kg ts	PBV g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts		
	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2	Sk 1	Sk 2		
Obehandlat	10,3	10,9	70	71	4	30	610	539		
400 kg/ha PK 7-25	10,0	11,0	69	72	9	17	613	527		
400 kg/ha PK 7-25 + kväve som N28 motsv 25 ton/ha flytgödsel	10,6	10,8	71	71	-8	25	612	521		
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare direkt efter sista skörd ca 15/9	10,5	11,0	70	72	5	19	605	490		
25 ton/ha flytgödsel med släpslangspridare sent ca 15/11	10,7	11,1	71	72	5	15	551	539		
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Skördedatum 2001: 07-15, 09-20. Kem analys utförd på Miljölab i Kalmar.
Fröblandning: 20% timotej Grindstad + 40% ängssvingel Tyko + 15% eng.rajgräs Helmer +
5% eng.rajgräs Leia + 10% vitklöver Sonja
Gödselanalys: Totalt N 90kg varav 57kg NH4-N 2001-10-11
Totalt N 86kg varav 55kg NH4-N 2001-12-04