



RESULTATBLANKETT
Inst för växtproduktionsökologi, vall

Plan: L6-5071

Kvävegödslingsstrategier till blandvall

ADB-nr: 062407X

Län-fnr: H-006-2011

Förs.v: Åke Johansson

Lilla hult, Färjestaden

Jbr-omr: 9 B

Gödsling kg
2011-04-14 220
2011-04-29 93
2011-04-29 240

Medel
PK 11-21
NS 27-4
NS 27-4

N P K
24 46
25
65

Insåningsgröda: Vårkorn (Anakin)

Sådd ins.gröda: kg/ha: 130

Insådd: 2011-04-29 kg/ha:

Skörd ins.gröd: kg/ha:

Förfrukt: Majs

Jordart: nmh Sa

ph-värde: 6.7

Växtskydd

2011-05-21 0.6 kg Basagran SG +0.5 l olja

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D :	Skörd renv kg/ha 08-11	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Tusen korn vikt g	Kväve i kärna %	Råpro tein % av ts	Stärk else % av ts	Ergo ster ol mg/kg											
N1. Vallinsådd med låg N-giva	4680	100	2.7	21.0	663	61.3	1.80	11.2	53.4	19.2											
N2. Vallinsådd med hög N-giva	5320	114	2.9	20.8	658	60.1	1.84	11.5	53.0	19.2											
-X-	5000																				
CV%	9.5																				
OBS	8																				
PROB F1	.1491																				
LSD F1	1070																				

ANM: Vallfrö: Modifierad SF Nora (2011): 14 % rödklöver (Nancy (8 %) / Rajah (6 %)), 38 % timotej (Lischka), 34 % rörsving-elybrid (Hykor), 9 % eng rajgräs (Kentaur (7 %) / Foxtrot (2 %)), 5 % vitklöver (Klondike).

SIDA 1

Skördeår:2011

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Klas Eriksson 0480-15670, 0702-876363

2012-02-01 15:29



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6-5071

Kvävegödslingsstrategier till blandvall

ADB-nr: 062407

Län-fnr: H-006-2011

Förs.v: Åke Johansson

Lilla hult, Färjestaden

Jbr-omr: 9 B

Gödsling kg

Medel

N P K
24 46

2011-04-14 220

PK 11-21

2011-04-29 93

NS 27-4

2011-04-29 240

NS 27-4

25

65

Insåningsgröda: Vårkorn (Anakin)

Sådd ins.gröda: kg/ha: 130

Insådd: 2011-04-29 kg/ha:

Skörd ins.gröd: kg/ha:

Förfrukt: Majs

Växtskydd

Jordart: nmh Sa

2011-05-21 0.6 kg Basagran SG +0.5 l olja

ph-värde: 6.7

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Sluten het innev höst % 12-22	Ligg- säd vid skörd 08-11	Marktäc ins bv innev höst % 12-22	Marktäc gräs innev höst % 12-22	Marktäc ogräs innev höst % 12-22	Marktäc barmark innev höst % 12-22										
Vallinsådd med låg N-giva	93	3	43	57	0	1										
Vallinsådd med låg N-giva	90	8	43	56	1	2										
Vallinsådd med låg N-giva	90	15	43	56	1	1										
Vallinsådd med låg N-giva	91	6	44	55	0	1										
Vallinsådd med låg N-giva	90	4	41	58	0	1										
Vallinsådd med låg N-giva	91	3	41	58	1	1										
Vallinsådd med låg N-giva	93	5	40	59	1	1										
Vallinsådd med låg N-giva	91	4	43	57	0	1										
Vallinsådd med låg N-giva	90	11	39	58	0	3										
Vallinsådd med hög N-giva	93	2	35	65	0	0										
Vallinsådd med hög N-giva	90	30	28	69	0	3										
Vallinsådd med hög N-giva	93	1	35	64	0	1										
Vallinsådd med hög N-giva	93	1	35	64	1	1										
Vallinsådd med hög N-giva	93	4	36	63	1	1										
Vallinsådd med hög N-giva	91	3	36	63	0	1										
Vallinsådd med hög N-giva	93	8	39	61	0	0										
Vallinsådd med hög N-giva	89	23	31	64	1	4										
Vallinsådd med hög N-giva	91	10	34	64	0	2										
	93	2	39	61	0	0										
	90	19	35	62	0	2										
	91	8	39	60	0	1										
	92	4	39	59	0	1										
	91	4	39	60	0	1										
	91	3	38	60	0	1										
	93	6	39	60	1	1										
	90	13	37	60	0	2										
	91	11	36	61	0	2										
N1. Vallinsådd med låg N-giva	91	6	42	57	0	1										
N2. Vallinsådd med hög N-giva	92	9	34	64	0	1										

ANM: Vallfrö: Modifierad SF Nora (2011): 14 % rödklöver (Nancy (8 %) / Rajah (6 %)), 38 % timotej (Lischka), 34 % rörsving-elybrid (Hykor), 9 % eng rajgräs (Kentaur (7 %) / Foxtrot (2 %)), 5 % vitklöver (Klondike).

Jordanalys:

ADB-nr: 062407
Serienr: L6-5071
Län-fnr: H-006-2011

Jordart: nmh Sa

Mullhalt %: 2.7

Lerhalt %: 0

Mjåla %: 30.5

Sand+grovmå %: 66.8

pH: 6.7

P-AL (mg/100g): 20.4

K-AL (mg/100g): 6.9

Mg-AL (mg/100g): 11.4

K/Mg (kvot): 0.6

Ca-AL (mg/100g): 274

K-HCl (mg/100g): 38

P-HCl (mg/100g): 49

Cu-HCl (mg/kg): 3.9

KI: V

KI: II

KI: 1

KI: 3