



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2014

R3-9001-1

M-6-1957

03S071

1

## Bördighetsförsök

Karin Wredström  
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I SÅDATUM:  
 SORT: Sw mira 22 FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:  
 P-AL: K-HCl: B:  
 K-AL: CEC: K/Mg:  
 Mg-AL: S:  
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT %	N % AV TS	P % AV TS	K % AV TS	SLU- TENH. VÅR	BALJV GRAD SK. 1	GRÄS GRAD SK. 1	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	NO3-N NH4-N	
														TOT-N %	TOT-C %
F Ö R S Ö K S L E D:	06-30			SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100 05-12	0-100 06-30	0-100 06-30	2011	2011	2011	2011	2011
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N) N0	4020	88	46	39,7	0,54	0,13	1,11	98	2	99	5,8	3,2	4,9	0,18	2,36
INGEN PK-GÖDSLING ( 50 N) N1	8140	99	93	40,0	0,49	0,09	1,02	98	0	100	5,7	2,8	6,2	0,18	2,29
INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2	8790	94	100	36,6	0,81	0,11	1,06	98	0	100	5,7	3,5	5,2	0,18	2,29
INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3	10000	99	114	35,5	0,81	0,10	1,23	98	0	100	5,6	3,4	5,6	0,18	2,32
UNDERHÅLL MED PK N0	4380	95	52	38,0	0,52	0,13	1,29	98	3	97	5,6	6,5	13,4	0,19	2,74
UNDERHÅLL MED PK N1	8910	108	106	40,3	0,55	0,12	1,32	98	0	100	5,6	5,7	12,4	0,19	2,59
UNDERHÅLL MED PK N2	8410	90	100	30,3	0,94	0,15	1,84	98	0	100	5,6	5,8	13,0	0,18	2,36
UNDERHÅLL MED PK N3	9180	91	109	31,8	0,98	0,14	1,87	98	0	100	5,6	6,2	13,5	0,19	2,55
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	4600	100	49	40,1	0,49	0,14	1,28	98	2	99	5,7	14,1	20,0	0,19	2,61
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	8260	100	88	36,2	0,68	0,14	1,62	98	2	99	5,7	14,4	24,8	0,18	2,46
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	9370	100	100	34,2	0,77	0,15	1,78	98	0	100	5,6	14,6	22,5	0,17	2,42
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	10070	100	108	33,8	1,05	0,17	2,01	98	0	100	5,6	14,7	27,6	0,18	2,63



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2014

R3-9001-1

M-6-1957

03S071

2

## Bördighetsförsök

Karin Wredström  
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I      SÅDATUM:  
 SORT: Sw mira 22      FÖRFRUKT: Korn

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	N % AV TS SK.1	P % AV TS SK.1	K % AV TS SK.1	SLU- TENH. VÅR 0-100 05-12	BALJV GRAD SK. 1 06-30	GRÄS GRAD SK. 1 06-30	pH H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011
<b>F Ö R S Ö K S L E D:</b>	06-30														
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	4180	91	40	37,5	0,49	0,14	1,20	98	2	99	5,7	21,1	35,6	0,16	2,52
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	8020	97	77	37,2	0,58	0,15	1,50	98	0	100	5,7	20,0	32,6	0,17	2,32
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	10400	111	100	36,8	0,72	0,16	1,77	98	0	100	5,7	21,9	32,7	0,18	2,50
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	9860	98	95	31,2	0,94	0,18	2,01	98	0	100	5,8	22,7	37,4	0,19	2,65
INGEN PK-GÖDSLING	7740	96		38,0	0,66	0,11	1,11	98	0	100	5,7	3,2	5,5	0,18	2,32
UNDERHÅLL MED PK	7720	96		35,1	0,75	0,13	1,58	98	1	99	5,6	6,1	13,1	0,19	2,56
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	8080	100		36,1	0,75	0,15	1,67	98	1	99	5,6	14,5	23,7	0,18	2,53
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	8120	101		35,7	0,68	0,15	1,62	98	0	100	5,7	21,4	34,6	0,17	2,50
N0 ( 0 N)	4300		46	38,8	0,51	0,13	1,22	98	2	98	5,7	11,2	18,5	0,18	2,56
N1 ( 30 N)	8330		90	38,5	0,57	0,12	1,37	98	0	100	5,7	10,7	19,0	0,18	2,42
N2 ( 60 N)	9240		100	34,5	0,81	0,14	1,61	98	0	100	5,6	11,5	18,3	0,17	2,39
N3 ( 90 N)	9780		106	33,1	0,95	0,15	1,78	98	0	100	5,6	11,8	21,0	0,18	2,54

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-02-18



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2014

R3-9001-1

M-6-1957

03S071

3

## Bördighetsförsök

Karin Wredström  
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vall I      SÅDATUM:  
 SORT: Sw mira 22      FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	N % AV TS SK.1	P % AV TS SK.1	K % AV TS SK.1	SLU- TENH. VÅR 0-100 05-12	BALJV GRAD SK. 1 06-30	GRÄS GRAD SK. 1 06-30	pH H2O MATJ. 2011	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011
F Ö R S Ö K S L E D:	06-30														
-X-	7910														
CV%	6,6														
OBS	32														
PROB F1	.8412														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.0848														
LSD F1	1820														
LSD F2	570														
LSD F1*F2	1500														

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-02-18