



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2004

R3-9001-11

R-94-1966

03E065

1

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

GRÖDA: Vall II

SÅDATUM:

SORT:

FÖRFRUKT: Vall I

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

CEC:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL -	REL -	REL -	TS -	N	P	K	SLU -	BALJV	GRÄS				
	KG/HA	TAL	TAL	TAL	HALT	% AV	% AV	% AV	TENH.	GRAD	GRAD				
	SK. 1				%	TS	TS	TS	VÅR	SK. 1	SK. 1				
	06-14				SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100	0-100	0-100				
	05-03								06-13	06-13	06-13				
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	3580	100	67	66	24,2	1,40	0,18	1,77	90	28	73				
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N1	5650	100	88	104	26,7	1,19	0,16	1,85	98	33	68				
INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2	5460	100	80	100	25,1	1,68	0,12	1,73	95	38	63				
INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3	5170	100	84	95	23,5	1,95	0,14	1,91	98	33	68				
UNDERHÅLL MED PK N0	4820	135	90	72	23,0	1,17	0,19	1,84	90	40	60				
UNDERHÅLL MED PK N1	6230	110	98	93	22,2	1,33	0,21	2,28	93	30	70				
UNDERHÅLL MED PK N2	6710	123	98	100	22,8	1,86	0,19	2,45	98	30	70				
UNDERHÅLL MED PK N3	6620	128	108	99	21,4	1,86	0,19	2,28	93	30	70				
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N0	5330	149	100	78	24,8	1,35	0,20	2,27	85	35	65				
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N1	6380	113	100	93	22,8	1,66	0,23	2,48	98	35	65				
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N2	6830	125	100	100	22,5	1,64	0,22	2,27	98	30	70				
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N3	6130	119	100	90	20,5	1,75	0,25	2,59	95	28	73				

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-01-02



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2004

R3-9001-11

R-94-1966

03E065

2

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

GRÖDA: Vall II

SÅDATUM:

SORT:

FÖRFRUKT: Vall I

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

CEC:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	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 05-03	BALJV GRAD SK. 1 06-13	GRÄS GRAD SK. 1 06-13				
F Ö R S Ö K S L E D:	06-14														
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	4610	129	86	69	20,4	1,77	0,20	2,67	90	50	50				
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	6870	122	108	102	24,3	1,29	0,22	2,39	93	33	68				
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6710	123	98	100	21,8	1,52	0,24	2,49	95	30	70				
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6550	127	107	97	21,1	1,81	0,26	2,70	90	30	70				
INGEN PK-GÖDSLING	4960	100	80		24,9	1,56	0,15	1,82	95	33	68				
UNDERHÅLL MED PK	6090	123	99		22,4	1,56	0,19	2,21	93	33	68				
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (20P, 50K)	6170	124	100		22,7	1,60	0,22	2,40	94	32	68				
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	6180	125	100		21,9	1,60	0,23	2,56	92	36	64				
N0 (0 N)	4590			71	23,1	1,42	0,19	2,14	89	38	62				
N1 (30 N)	6280			98	24,0	1,37	0,20	2,25	95	33	68				
N2 (60 N)	6430			100	23,1	1,68	0,19	2,24	96	32	68				
N3 (90 N)	6120			95	21,6	1,84	0,21	2,37	94	30	70				

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-01-02



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2004

R3-9001-11

R-94-1966

03E065

3

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Vall II SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: Vall I

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: CEC:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

MIN-N

N03-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL -	REL -	REL -	TS -	N	P	K	SLU -	BALJV	GRÄS				
	KG/HA	TAL	TAL	TAL	HALT	% AV	% AV	% AV	TENH.	GRAD	GRAD				
	SK. 1				%	TS	TS	TS	VÅR	SK. 1	SK. 1				
	06-14				SK. 1	SK.1	SK.1	SK.1	0-100	0-100	0-100				
									05-03	06-13	06-13				
-X-	5850														
CV%	5,4														
OBS	32														
PROB F1	.1859														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.1948														
LSD F2	340														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2009-01-02