



PLAN: R1-143 Grund Kalkinbrukning
ADB-NR: 01A204 LÄN-FNR: S-103-1991

Försöksvärd: Sten Malmberg
Välinge Karlstad

GÖDSLING
NPK 24-4-5

DATUM MÄNGD UTV.ST.
2018-05-10 375

GRÖDA: Helsäd, grönmassa korn
SORT: Anneli
SÅTT DEN: 2018-05-10 KG/HA:
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

VÄXTSKYDD
2 lit.Arianes

2018-06-05

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 90 P: 15

K: 19 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Helsäd korn grönm. kg/ha 07-16	Rel- tal Grönm	Ts, kg/ha skörd helsäd 07-16	Rel- tal Ts skörd	Ts, % skörd helsäd	Strå- styr- ka 0-100	Analys resul- tat	Turb1	EC1	Turb2	EC2	pH2	pH24
0. Obehandlat	4310	100	1660	100	38,5	100		170,5	288	152,0	114,7	6,66	6,64
B2. 2 Ton CaO/ha - Bränd kalk	4450	103	1670	101	37,4	100		170,5	182	162,0	104,8	6,67	6,66
B6. 6 Ton CaO/ha - Bränd kalk	4170	97	1540	93	37,0	100		171,5	254	174,5	121,0	6,76	6,70
B18. 18 Ton CaO/ha - Bränd kalk	4490	104	1710	104	38,1	100		165,8	188	158,3	96,8	6,53	6,58
K2. 2 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl	4730	110	1770	107	37,6	100		162,0	259	161,0	117,6	6,72	6,68
K6. 6 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl	4680	109	1770	107	37,8	100		180,3	264	162,0	109,7	6,60	6,60
K18. 18 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl.	4540	105	1750	106	38,5	100		161,5	267	167,5	123,3	6,81	6,76
-X-	4480		1700		37,8			168,9	243	162,5	112,6	6,68	6,66
CV%	8,0		7,5		4,2			11,1	29,2	7,2	17,6	2,3	1,1
OBS	28		28		28			28	28	28	28	28	28
PROB F1	.3459		.1956		.7963			.8123	.2915	.2450	.5119	.2091	.0341
LSD F1	540		190		2,4			27,8	106	17,4	29,4	0,22	0,11

ANM:

ANSVARIG: Kerstin Berglund 018-671185

2020-03-22



PLAN: R1-143 Grund Kalkinbrukning
ADB-NR: 01A204 LÄN-FNR: S-103-1991

Försöksvärd: Sten Malmberg
Välinge Karlstad

GÖDSLING
NPK 24-4-5

DATUM MÄNGD UTV.ST.
2018-05-10 375

GRÖDA: Helsäd, grönmassa korn
SORT: Anneli
SÅTT DEN: 2018-05-10 KG/HA:
FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: VÄXTSKYDD
LER MJ MO SA GR MH PH 2 lit.Arianes
MATJ.
ALV

2018-06-05

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 90 P: 15
K: 19 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	ECjord	Tot-N	Tot-C	Mg	Ca	Mn	Na	K	Titrac	CEC	BM		
0. Obehandlat	168,5	0,16	1,72	1,67	9,44	0,022	0,036	0,30	15,0	13	89		
B2. 2 Ton CaO/ha - Bränd kalk	166,8	0,16	1,71	1,74	10,85	0,025	0,038	0,33	16,7	15	89		
B6. 6 Ton CaO/ha - Bränd kalk	142,0	0,16	1,74	1,73	11,15	0,025	0,040	0,33	15,8	15	89		
B18. 18 Ton CaO/ha - Bränd kalk	276,5	0,17	1,74	1,61	10,96	0,026	0,037	0,43	16,9	15	89		
K2. 2 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl	175,5	0,17	1,74	1,63	10,74	0,025	0,036	0,36	16,2	15	89		
K6. 6 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl	204,5	0,16	1,72	1,75	10,43	0,027	0,037	0,35	16,0	14	89		
K18. 18 Ton CaO/ha - Kalkstensmjöl.	186,3	0,16	1,75	1,59	11,84	0,022	0,037	0,36	13,8	15	91		
-X-	188,6	0,16	1,73	1,67	10,77	0,024	0,037	0,35	15,7	14	89		
CV%	41,2	4,7	3	13,3	8,8	23,9	12,3	14,4	9,4	8,8	1,4		
OBS	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
PROB F1	.3320	.6678	.8556	.8790	.0734	.7927	.9513	.0779	.0994	.1700	.1906		
LSD F1	115,3	0,01	0,08	0,33	1,42	0,009	0,007	0,08	2,2	2	2		



PLAN: R1-143 Grund Kalkinbrukning
ADB-NR: 01A204 LÄN-FNR: S-103-1991

Försökvärd: Sten Malmberg
Välinge Karlstad

GÖDSLING
NPK 24-4-5

DATUM MÄNGD UTV.ST.
2018-05-10 375

GRÖDA: Helsäd, grönmassa korn
SORT: Anneli
SÅTT DEN: 2018-05-10 KG/HA:
FÖRFRUKT: Vårkorn
JORDART:

VÄXTSKYDD

Y:F1 * 3<>5 3<>6 3<>7
Y1:F1 * 3<>5