



PLAN: R2-8504 Strukturkalkning
ADB-NR: 02P017 LÄN-FNR: D-

Försöksvärd: Per Widén, Ärsta gård
611 93 Nyköping

-2011

GÖDSLING
Biofer 10-3-1

DATUM MÄNGD UTV.ST.
600

GRÖDA: Vårvete
SORT: Dacke
SÅTT DEN: 2012-05-20 KG/HA:
FÖRFRUKT:
JORDART:
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

VÄXTSKYDD
Ekologisk, Ingen ogräsharvning

RESULTAT

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 60 P: 18

K: 6 S:

FÖRSÖKSLED:

Skörd vh=15 kg/ha 10-13	Rel tal	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Pro- tein % av Ts	Stär- kelse % av Ts	Gluten %	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Strå- styr- ka 0-100 10-13
1290	100	27,5	2,6	729	29,9	11,4	69,5	25,2	2,00	21,6	100
1540	119	27,4	1,7	732	31,7	11,4	69,9	25,8	2,00	26,0	100
1840	143	27,0	1,9	728	30,6	11,3	68,6	25,8	1,98	30,9	100
940	73	26,9	1,6	541	25,7	11,4	69,8	25,7	2,00	16,1	100
1630	126	26,6	1,6	734	31,9	11,5	69,5	25,7	2,02	27,7	100
1840	143	26,8	2,0	738	31,8	11,2	69,9	24,8	1,97	30,4	100
1970	153	26,5	1,5	736	31,1	11,3	69,3	26,0	1,99	33,1	100
2170	168	26,5	1,4	731	32,1	11,5	69,7	26,1	2,01	36,7	88
1670	130	27,4	2,2	742	31,6	11,4	69,2	26,0	2,00	28,5	88
1500	116	27,3	1,8	733	31,6	11,3	69,7	26,3	1,98	25,3	88
1680		27,0	1,8	733	30,8	11,4	69,5	25,7	2,00	28,4	96
22,1		3,2	42,9	0,9	5,1	2,9	1,2	3,5	2,9	20,7	12,5
36		37	37	30	37	37	37	37	37	36	40
.0502		.5348	.5923	.2879	.0108	.9645	.6387	.5360	.9645	.0316	.4635
600		1,3	1,2	12	2,4	0,5	1,3	1,4	0,09	9,4	18

ANM: Viltskador ruta 1-10 och ruta 38-40

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200
Kerstin Berglund 018-671185

2014-12-03



PLAN: R2-8504 Strukturkalkning
ADB-NR: 02P017 LÄN-FNR: D-

Försöksvärd: Per Widén, Ärsta gård
611 93 Nyköping

-2011
GÖDSLING
Biofer 10-3-1

DATUM MÄNGD UTV.ST.
600

GRÖDA: Vårvete
SORT: Dacke
SÅTT DEN: 2012-05-20 KG/HA:
FÖRFRUKT:
JORDART: LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

VÄXTSKYDD
Ekologisk, Ingen ogräsharvning

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 60 P: 18

K: 6 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Turbi- ditet reltal A1.eft sedimt	E.C.1 (µs/cm)	Turbi- ditet reltal A2.eft sedimt	E.C.2 (µs/cm)								
A.0 ton Obehandlat	100,0	31,2	100,0	25,1								
B.1 ton CaO/ha som Ca(OH)2	140,6	23,9	162,3	21,5								
C.2 ton CaO/ha som Ca(OH)2	144,4	30,5	102,4	22,1								
D.6 ton CaO/ha som Ca(OH)2	112,2	30,2	163,8	23,3								
E.1 ton CaO/ha som Nordkalk Aktiv struktur	104,9	27,8	150,1	24,7								
F.2 ton CaO/ha som Nordkalk Aktiv struktur	158,0	22,2	165,7	18,6								
G.6 ton CaO/ha som Nordkalk Aktiv struktur	124,3	21,7	112,6	18,5								
H.1 ton CaO/ha som SMA, Ecogips	122,6	21,2	139,9	18,9								
I.2 ton CaO/ha som SMA, Ecogips	122,3	20,6	149,0	18,6								
K.6 ton CaO/ha som SMA, Ecogips	86,3	28,0	103,0	23,1								
-X-	121,6	25,7	134,9	21,4								
CV%	37,0	37,0	48,9	28,2								
OBS	40	40	40	40								
PROB F1	.5067	.6321	.7093	.6536								
LSD F1	65,3	13,8	95,7	8,7								



PLAN: R2-8504 Strukturkalkning
ADB-NR: 02P017 LÄN-FNR: D-

-2011
GÖDSLING
Biofer 10-3-1

Försöksvärd: Per Widén, Ärsta gård
611 93 Nyköping

DATUM	MÄNGD	UTV.ST.
	600	

GRÖDA: Vårvete
SORT: Dacke
SÅTT DEN: 2012-05-20 KG/HA:
FÖRFRUKT:
JORDART:

VÄXTSKYDD

36:F1 **	1<>8 4<>8
36:F1 *	1<>3 1<>6 1<>7 10<>8 2<>8 4<>6 4<>7 5<>8
GLN:F1 *	10<>6
KRW:F1 ***	10<>4 2<>4 4<>5 4<>6 4<>7 4<>8 4<>9
KRW:F1 **	1<>4 3<>4
MV:F1 *	1<>9 3<>9
RE:F1 *	1<>8
SRC:F1 *	2<>3
TURBI.A1:F1 *	10<>6
Y:F1 **	1<>8 4<>8
Y:F1 *	1<>3 1<>6 1<>7 10<>8 2<>8 4<>6 4<>7