



RESULTAT FÄLTFÖRSÖK

Hushållningssällskapet Skaraborg

2011

H3-1-2011

R-319-2011

F31319

1

Gödslingsförsök med ekologiska gödselmedel

Tobias Malmberg

Germundsgården, Nossebro

GRÖDA: Vårvete
SORT: Dacke
FÖRFRUKT: Vall

SÅDATUM: 2011-04-29
DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA
2011-05-06 PK 11-21 200
2011-04-29 Försöksgödsling enligt plan

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG SAND

pH-värde: 6,0 K/mg-kvot: 2,1
P-AL: 3,1 Mullhalt: 5,5
K-AL: 4,0 Lerhalt: 4
Mg-AL: 1,9 Sand/Grovmo:74
Ca-AL: 76 T:
P-HCl: 37 S:
K-HCl: 32
Cu-HCl: 2,5

VÄXTSKYDD
Behandling fritflugor Cyperb 2011-05-18

F Ö R S Ö K S L E D:

Ogödslat	2102	0	100	30	22,7	1,7	100	709	9,5	71,4	22,3	30	1,67	96
40 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7	3234	1132	154	47	22,6	2,5	98	704	9,6	71,2	22,1	47	1,69	96
80 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7	4030	1928	192	67	23,1	3,1	70	697	11,1	71,1	20,8	67	1,94	98
80 kg N i Biofer 10-3-1	3671	1569	175	58	23,0	3,0	85	695	10,6	71,2	21,4	58	1,86	98
80 kg N i Biofer 7-9-0 (mjöl)	3379	1277	161	51	22,8	2,9	90	695	10,1	71,6	21,7	51	1,76	98
80 kg N i Biofer 10-3-1 (pellets)	3531	1429	168	54	22,8	2,6	93	692	10,2	71,5	21,2	54	1,80	93
80 kg N i Ekoväx 9-4-0 (mjöl)	2892	790	138	42	22,6	2,2	98	696	9,8	71,3	21,4	42	1,71	91
80 kg N i Ekoväx 9-4-0 (pellets)	3726	1624	177	57	22,7	2,7	90	694	10,2	71,8	21,3	57	1,79	100
80 kg N i Ekoväx 8-3-5 (pellets)	3772	1670	179	57	22,7	2,5	95	690	10,2	71,1	21,0	57	1,79	98
80 kg N i kycklinggödsel (50-60 % ts)	3208	1106	153	47	22,9	2,8	98	696	9,8	71,5	21,8	47	1,72	98
-X-	3355			51	22,8	2,6	92	696	10,1	71,4		51		
CV%	9,2			10,7	0,7	19,7	6,8	1,6	2,2	0,5		10,7		
OBS	40			40	40	40	40	27	40	40		40		
Prob. BLOCK	*			*	*	*	*	-	-	-		*		
Prob. F1	*			*	*	*	*	-	*	-		*		
LSD F1	449			8	0,2	0,8	9	19	0,3	0,5		8		

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 0511-248 61