



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-3091F

ABC-4-2005 03F103

1

Gödsling mot fysiologiska fläckar i höstvete

Jan Rickling

Giresta, Röloppe Gård, Örsundsbro

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2004-10-15	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	Harnesk	FÖRFRUKT: Höstoljev.	2005-04-20	NPK 27-3-3	120	32	4	4
			2005-05-18	NS 27-3 (Axan)	120	32		

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,2

P-AL: 12,0

K-AL: 42,0

Mg-AL: 29,0

Ca-AL: 380

P-HCl: 92

K-HCl: 850

T:

S:

Cu-HCl: 30,0

B:

K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

			KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	PRO- TEIN- HALT	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-30
			08-30											
	Klorid	Kalium												
	kg/ha													
Obeh.	0	0	8550	100	100	0,9	21,2	782	38,4	70,6	13,0	2,08	151	50
Obeh. Kalciumklorid	50	0	8310	100	97	0,6	20,8	777	40,3	70,6	13,0	2,08	147	47
Obeh. Kaliumklorid	50	50	8660	100	101	0,9	21,4	780	40,2	70,6	13,0	2,08	153	37
Beh.	0	0	8520	100	100	0,9	20,3	776	37,4	70,6	13,0	2,08	151	63
Beh. Kalciumklorid	50	0	8510	102	100	0,4	19,8	771	36,4	70,4	13,1	2,10	152	73
Beh. Kaliumklorid	50	50	8460	98	99	0,8	19,7	776	38,0	70,5	13,1	2,10	151	67
Obehandlat (svamp)			8510	100		0,8	21,2	780	39,6	70,6	13,0	2,08	150	44
Svampbekämpning 0,5 l Comet + 0,5 l Tilt Top 49-55			8500	100		0,7	19,9	774	37,3	70,5	13,1	2,10	151	68
Obehandlat	0	0	8530		100	0,9	20,8	779	37,9	70,6	13,0	2,08	151	57
Kalciumklorid	50	0	8410		99	0,5	20,3	774	38,3	70,5	13,1	2,09	150	60
Kaliumklorid	50	50	8560		100	0,9	20,6	778	39,1	70,6	13,1	2,09	152	52

Nederbörd gödsl-skörd 370 mm

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2005-12-07



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2005

L3-3091F

ABC-4-2005 03F103

2

Gödsling mot fysiologiska fläckar i höstvete

Jan Rickling

Giresta, Röloppe Gård, Örsundsbro

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2004-10-15	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K
SORT:	Harnesk	FÖRFRUKT: Höstoljev.	2005-04-20	NPK 27-3-3	120	32	4	4
			2005-05-18	NS 27-3 (Axan)	120	32		

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,2

P-AL: 12,0

K-AL: 42,0

Mg-AL: 29,0

Ca-AL: 380

P-HCl: 92

K-HCl: 850

T:

S:

Cu-HCl: 30,0

B:

K/Mg: 1,4

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

PROB F2

PROB F1*F2

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	REL- TAL F2	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	STÄR- KELSE %	PRO- TEIN- HALT	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-30
08-30											
8500			0,8	20,6	777	38,4	70,6	13,0	2,09	151	
2,8			59,9	5,5	0,6	5,1	0,3	0,8	0,8	2,5	
18			18	18	18	18	18	18	18	18	
.9210			.6285	.1969	.2898	.1282	.3955	.1825	.1997	.6572	
.5398			.3412	.7903	.2374	.5827	.6261	.7554	.7180	.5736	
.3910			.9231	.8108	.9292	.4727	.8284	.5706	.4474	.2860	

Nederbörd gödsl-skörd 370 mm

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2005-12-07