

FÄLTKORT



Hushållnings  
sällskapet

2018 L5-4050-2018-002

, 05B490

Försök titel: Tillväxtreglering i vårkorn

Försöksnummer:: E- 119-2018

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Gröda: Vårkorn

Försöksvärd:

*Bejandehuset Flisted skattegränd*

Försöksbehandlingar:

- F1
- 1 1 Obehandlat, Regional finansiering
  - 2 1 St. 31 - 32 0.3 l Moddus Start, Finansierat av Syngenta
  - 2 St. 37 - 39 0.3 l Moddus Start,
  - 3 1 St. 31 - 32 0.3 l Moddus Start, Finansierat av Syngenta
  - 2 St. 47 - 49 0.15 l Moddus Start,
  - 0.15 l Cerone,
  - 4 1 St. 37 - 37 0.8 l Terpal, Finansierat av BASF
  - 5 1 St. 47 - 49 0.2 l Cerone, Finansierat av Bayer

*Beh tid P 1 0601 MW/TH  
-11- 37-39 0604 MW/TH  
-11- 47-49 0614 MW/MD*

*58.47791  
15.40692*

*Gen Prov 06 01 TH  
Grönsat 06-04 FL/AL*

Försöksledare  
HS Ogräs S-A Rydell 013-60195/0708-290834  
Sven-Ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda *vreta kloster plant*

Insektsbekämpning,

Gödselmedel, Grundgödsling

Svampbekämpning,

Mätparametrar:

P01

P02

P03 Vid anläggning

Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P04

P05

P06

P07

P08

P09 DC 85

Rutvis-Stråstyrka, % *07-20 EA/ND dator 4*

Rutvis-Strå längd, cm *07-20 EA/ND dator 4*

Rutvis-Ax, /m2 *07-20 EA/ND dator 4*

P10 Vid skörd *08-13 FL/CK P4 Back E311*

Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Rutvis-Stråstyrka, %

Rad1. Rad2.

Skydd	Skydd
5 (1)	2 (11)
4 (2)	3 (12)
1 (3)	5 (13)
3 (4)	1 (14)
2 (5)	4 (15)
4 (6)	1 (16)
3 (7)	5 (17)
5 (8)	4 (18)
2 (9)	3 (19)
1 (10)	2 (20)
Skydd	Skydd

Utförar-ansvarig  
Sven-Ake Rydell 013-60195/0708-290834  
Sven-Ake.Rydell@hush.se

*Flisted  
vA*

*K IV IV  
+ I II =*

*← vreta kloster*

*Flisted →*

# Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6638.27396



LOGG AV

Robert  
Andersson

## L5-4050-2018 Tillväxtreglering i vårkorn

[Till Översikt](#)


SLU Växtproduktionsekologi  
VPE Box 7043  
75007  
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.  
2018-04-10  
Fördelningsdatum 2018-04-15

Försöksledare: HS Ogräs S-Å Rydell  
Telefon: 013-60195/0708-290834  
Email: Sven-  
Ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

**SYFTE:** Olika behandlingsalternativ för stråförkortning i vårkorn.

**DESIGN DATA:** Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Rutfördelning: randomiserat. Bruttoparcell minimum 36m<sup>2</sup>. Skördeyta minimum 15m<sup>2</sup>.

**SKYDD:** Omkring rad (före och efter).

### Grundbehandlingar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		
Insektsbekämpning		Försöket och fältet omkring		
Gödselmedel	Grundgödsling	Försöket och fältet omkring		
Svampbekämpning		Försöket och fältet omkring		

**ADBNR: 05B489, 05B490, 05B491**

**FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN:** Vårkorn av sort där man kan förvänta sig svagt strå, till exempel Planet. Gärna på en gård med stallgödsel i växtföljden eller kväverik förfrukt, till exempel arter, potatis.

### Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1:			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Regional finansiering	Obehandlat	
2	Stadium 31 - 32 Finansierat av Syngenta	0,3 l Moddus Start	
	Stadium 37 - 39	0,3 l Moddus Start	
3	Stadium 31 - 32 Finansierat av Syngenta	0,3 l Moddus Start	
	Stadium 47 - 49	0,15 l Moddus Start 0,15 l <a href="#">Cerone</a>	
4	Stadium 37 - 37 Finansierat av BASF	0,8 l Terpal	
5	Stadium 47 - 49 Finansierat av Bayer	0,2 l <a href="#">Cerone</a>	

\*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m<sup>2</sup>

**NOTATER:** Försöksvist jordprov tas ut vid anläggning. Stråstyrka graderas vid två tillfällen, DC 85 och vid skörd. Strå längd mäts och antal ax räknas vid DC 85. Vid skörd tas ett rutvis representativt kvalitets- och ts-prov.

### Mättdpunkter

	Nivå	Mätparameter	Analys
P03	<b>Stadium 20 - 29, Vid anläggning</b>		
	Försök	Jordprov 0 -25 cm till laboratorium.	Mull, % i jord 0-25 cm
			pH, 0 -25 cm djup
			P-AL, mg/100 g jord
			K-AL, mg/100 g jord
		Jordart,	
P09	<b>Stadium 80 - 89, DC 85</b>		
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Strå längd cm, från mark till axbas.	
	Rutvis	Ax /m2.	
P10	<b>Stadium 90 - 99, Vid skörd</b>		

Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	
Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
Rutvis	Kärna/frö-prov till egen analys.	TK-vikt, g
		Litervikt, g
		Renhet, % av råvara
		Råprotein, % av TS
		Vatten, % i kärna/frö
		Stärkelse, % av TS
		N Kväve-total, % av TS

**INRAPPORTERING:** Fältets/försökets grunduppglysningar samt alla mätningar, behandlingar och bedömningar inrapporteras löpande i PC-Fältförsök. Alla grundbehandlingar anges med dos, medel och datum. Vätskemängd: 150-200 L/HA. Körhastighet: 4-6 km/h. Duschkvalitet: Medium. Munstycke: Hardi ISO LD-015-110 alt Hardi ISO LD-02-110. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information i PC-Fältförsök, fliken 'Noteringar'.

---

VPE/FältForsk, SLU Box 7043, 750 07 Uppsala, E-mail: [Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se](mailto:Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se)