



FÄLTORT

2006 L5- 240

E- 154-2005

05A769

Fältforsk, ogräsreglering

Försöksserie: Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår

Försöksvärd:

Göran Roos

Gröda:

Höstvete

0707-486892

Jordbruksomr:

Led Behandling

Dos, l/ha

Dos, l/ha

Bestäl-
lare

Höst, grödan

Vår, tillväxtens

1.5 blad

början

A. Obehandlat

-

-

ÖSF

B. Bacara

1.0

-

SJV

C. Bacara

1.25

-

ÖSF

D. Lexus XPE

30g

-

DUP

E. Bacara, Hussar + Renol

0.5

100g +0.5

BAY

F. Boxer + Bacara, Monitor + Lissapol Bio

1.5 +0.25

10g +0.21

SYN

G. Boxer+Lexus 50 W-Bacara, Monitor + Lissapol Bio

1.0 +10g +0.2

10g +0.21

SYN

H. Bacara + Hussar + Renol

-

0.3 +200g +0.5

BAY

I. Bacara + Attribut + Hussar + Lissapol Bio

-

0.3 + 60g +120g +0.2

BAY

J. Bacara + Atlantis + Hussar + BioPower

-

0.3 +100g +100g +0.2

BAY

K. Monitor + Express + Lissapol Bio

-

18.75g +1tabl +0.2

MON

L. Fox + Hussar

-

1.0 +150g

MAK

M. Fox + Monitor

-

1.0 +18.75g

MAK

N. Monitor + Ally 50 ST + Lissapol Bio

18.75 + 0.8 + 0.2

MON

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA

ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

LÄS PM

SPALTSPRIDARE, DUSCHVALITET MEDIUM

BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

BRUTTORUTA: 3 M X 13 M ELLER

ÖNSKVÄRDA OGRÄS: ÅKERVEN, VIOL, VERONIKA
BALDERSBRÅ MM

4 M X 10 M

Rutfördelning i fält

I

II

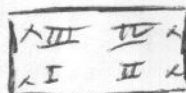
III

IV

xMHCEGIAKLFDJB MALBFCJGIKEHD CIBJKGHFEMADL HBGMDLDFJKAECx

Karta över försöksfältet

Rostuna



Tuna

Försöket ligger ca m i riktning från

Norrpil o Plöjn.riktn. o

Koordinater för kartvisning: N: km ; ö: km.

Rystad

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 30 X 120 = M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

H-vete

Olivin

UTSÄDESMÄNGD

SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

Malmstätt

BEH ENL PLAN (DATUM):

Höst 05/10/05 SÅD/AR Vår 05-10 AE/AA

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Grönsat 25/14 MW HE

B preparat slutet - 2m förklart i
fältet (mot mätgärd) gör att grönsat
bort.

Generellprov 12/05/05 KL

Utföraransvarig:

Namn och telefon: S-A Rydell

0708-290834

Kontaktperson vid ÖSF: Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

OBS! Journalen måste fyllas i med beständig skrift, t.ex. kulspetspenna.

Noteringar kan göras på en blank baksida. Noteringarna måste dateras/signeras. Spruttillfälle anges.

ADB-nr Plan-nr Försöks-nr		Sprut-journal					
050769 25-240 E154-05		1: 05.10.05	2: 06.05.10	3:	4:	5:	6:
Spruttillfälle - nr: datum (år, mån, dag)		503 1.0.7	AE / AA				
Sprutning utförd av (signatur)		B-G	E-N				
Behandlade försöksled (ex. A,C,E etc.)		styrby 1	västervä				
Typ av spruta		015 2.6	→				
Spridare: typ, tryck		90-1000	15-00-16,30				
Tid på dagen		14.5	25				
Grödans utvecklingsstadium (decimalskalan)		normal	normal				
Grödans täthet (gles, normal, tät)		10-11	11-30				
Ogräsets utveckling		normal	normal				
Ogräsbestånd (glost, normalt, tätt)		normal	normal				
Tillväxthastighet (låg, normal, hög) *		7.4	22				
Temperatur, °C (30 cm ovan mark)		88.3	29.1				
Rel. fuktighet % (30 cm ovan mark)		normal	normal				
Markfuktighet (våt, normal, torr)		100 (död)	10				
Molnighet, %		0	0				
Vindhastighet i ögonhöjd (ca 2 m ovan mark)		-	-				
Vindriktning över rutorna (längs, tvärs, diagonalt)		mycket	ingen				
Dagg (mycket, måttlig, ingen)		77	veg				
Förekomst av frost eller torka (ja, nej)		720					
Regnfri tid efter behandling (>20 anges vid över 20 t)		led F					
Övrigt (avikelser och problem)		block III 3-4 g prop 2 m för tidigt					

*) Tillväxthastighet vanligen hög vid hög temperatur och god markfuktighet under längre tid, låg vid kallt och torrt väder

Datum

Signering

P.M.

Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot åkerven och örtogräs.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av Agrilab AB.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med jämn och riklig förekomst av åkerven och örtogräs, **obs ! fri från kvickrot**. Försöket skall skyltas, ha hörnpålar och gränsas. Bra karta för snabb lokalisering på fältkortet. Bruttoreta 3 m x 13 m eller 4 m x 10 m.
4. **Jordprov.** Uttas och insänds med tydliga beteckningar till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala.
5. **Markfuktighet vid behandling.** Ange markfuktigheten i skiktet 1-6 cm som våt, fuktig eller torr.
6. **Sprutjournal.** Fyll i den bifogade sprutjournalen så noggrant som möjligt.
7. **Gradering**
 - a) Behandlingsskador på grödan bestäms genom gradering en till två veckor efter respektive behandling. Ange skadornas art samt andel skadat bestånd i respektive parcell i % av obehandlat led.
 - b) Stråstyrka graderas vid skörd.
 - c) Ogräsens täckningsgrad graderas vid skörd.
8. **Verkan på åkerven och örtogräs.** Bestäms genom en räkning och vägning av ogräsplantorna enl nedan då man klart kan identifiera åkervensplantorna (i vippstadiet). Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.
9. **Ogräsräkning.** Samtliga ogräsarter skall räknas i 4 (eller 2) provrutor om minst 0,25 m² per försöksruta. Ange provrutornas storlek. Provrutorna placeras så, att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet ogräsplantor sammanläs för de 4 provrutorna. Arter där plantantalet är färre än 20 på den sammanlagda räknade ytan i det obehandlade ledet men vikten är 50 g eller högre redovisas separat. Arter med mindre än 20 plantor och vikt lägre än 50 g på den sammanlagda räknade ytan i det obehandlade ledet sammanförs till någon av följande grupper: "övriga ettåriga örtogräs" eller "övriga fleråriga örtogräs" (t. ex hästhov, knölsyska, åkertistel). Skadegräs redovisas separat liksom fräken. Kvickrot skall endast vägas, inte räknas.
Obs! Blanda aldrig in fleråriga örtogräs i gruppen ettåriga örtogräs. Skilj alltid mellan örtogräs och skadegräs!
10. **Ogräsvägning.** Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias plantorna från underjordiska plantdelar. Det ifyllda protokollet insänds snarast möjligt. Ange ev. felbehandling också på ogräsprotokollet.
11. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskörden. Rutvisa kärnprov insänds med tydliga beteckningar till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala. Ställ alltid in tröskan på den utanför försöket liggande skyddszonen! Ange skörderutans storlek!
12. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPÖ koder", 1996 (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.