



FÄLT KORT

2005 L5-241

H-34 -2004

05A708

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

Försöksserie: Åkervens och örtogräs i höstvet, höst och vår

Försöksvärd: Magnus e Gunilla Ljungar

Tel. Magnus 070-547 6882

Bo Gård 394 70 Kalmar

Gröda: Höstvet

Jordbruksomr: \_\_\_\_\_

## A. Obehandlat

B. 1.5 1 Cougar 1)

C. 1.0 1 Bacara 1)

D. 1.25 1 Bacara 1)

E. 15 g Lexus + 0.3 1 Bacara 1)

F. 15 g Lexus + 0.5 1 Bacara 1)

G. 20 g Lexus + 10 g DPX 1010 1)

H. 0.5 1 Bacara 1) + 12.5 g Monitor + 0.2 1 Lissapol Bio 3) (M)

I. 0.5 1 Bacara 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 1 Lissapol Bio 3)

J. 0.3 1 Bacara + 150 g Atlantis + 0.1 1 Lissapol Bio 2)

K. 0.3 1 Bacara + 250 g Atlantis + 0.1 1 Lissapol Bio 2)

L. 0.5 1 Bacara 2) + 100 g Hussar + 0.5 1 Renol 3)

M. 0.5 1 Bacara 2) + 150 g Hussar + 0.5 1 Renol 3)

N. 18.75 g Monitor + 1.0 tabl (5.0 g) Express + 0.2 1 Lissapol Bio 3)

O. 200 g Hussar + 0.5 1 Renol 3)

P. 0.3 1 Bacara + 300 g Atlantis + 0.1 1 Lissapol Bio 3)

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

2) Då grödan har 2-3 blad på hösten

3) Då grödan är i god tillväxt på våren,  
ej frostrisk

JÄMN GRÖDA PÅ VATTENHÅLLANDE JORD MED RIKLIG  
OCH JÄMN FÖREKOMST AV ÅKERVEN OCH MED EN  
VARIERAD OCH RIKLIG ÖRTOGRÄSFLORA. KVICKROT  
ELLER ANDRA ROTOGRÄS FÅR EJ FÖREKOMMA.

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA LÄS PM

ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

SPALTSPRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM

BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

BRUTTORUTA: 4 M X 12 M

Rutfördelning i fält

I II III IV  
xHGCMLFDENBOAIJKP APLKDOI BMCJGFNHE MCDLKFGBPIJEHOA GBMJFEAHDKCPLIONx

Karta över försöksfältet på bilaga



Försöket ligger ca 900 m i N riktning från Hossmo kyrka  
Koordinater för kartvisning: N: 5638520 km; Ö: 1614406 km.

15 26 492

Norrpile Plöjn. riktn. o

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 4m x 12m = 48 M2

SKORDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT Höstraps GRÖDA Höstvet SORT Olivin  
Ej plöjt. Tallriks redskap + Amazone Catros

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI): Kalmar flygplats

BEH ENL PLAN (DATUM): 1: 14/10-04, 2: 25/10-04

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämmningar enl PM:

BEH. SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

Inga synliga skador el. missfärgningar 04/10/25 m

A) MISSFÄRGNINGAR 04/10/25: Les 2 något guldfärgade blad  
kanter på vetet. 7/11

B) NEKROSER

C) PLANTDEFORMATIONER

D) TILLVÄXTHÄMNINGAR

STRÅSTYRKA VID SKÖRD MÅN-DAG RUTVIS

OGRÄSBESTÅND VID SKÖRD MÅN-DAG RUTVIS

RÅSKÖRD, KG/RUTA MÅN-DAG RUTVIS

OGRÄSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVIS

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

Grönsat 041007 Jordprov toget 041007

Utföraransvarig: Namn och telefon: Klas Eriksson

Kontaktperson: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

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 Provcentralen.
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 m x 12 m i H län).
4. **Jordprov.** Uttas och insänds med tydliga beteckningar HS-Miljölabb, Flottiljvägen 18, 392 41 Kalmar. Jordartsbetämning, Ph och Al-analys.
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 m<sup>2</sup> per försöksruta. Ange provrutornas storlek. Provrutorna placeras så, att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet ogräsplantor sammanslås 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 m<sup>2</sup> skördas. Vid tröskningen vägs kärnskorde. Kärnprov om exakt 1000 g från varje försöksled (4 sammanslagna delprov) insänds med tydliga beteckningar till HS-Miljölabb, Flottiljvägen 18, 392 41 Kalmar. 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.