



FÄLT KORT

2005 L5- 240

D-113-2004

05A701

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

Försöksserie: Åkerväx och örtogräs i höstvet, höst och vår

Försöksvärd: Fjellskärns GrödaGröda: HöstvetJordbruksomr: 136

A. Obehandlat	VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA	LÄS PM
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)	ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)	
C. 1.5 l Cougar 1)	SPALTSRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM	
D. 1.0 l Bacara 1)	BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD	
E. 1.25 l Bacara 1)		
F. 0.5 l Bacara 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)		
G. 15 g Lexus 50 WG + 0.3 l Bacara 2)		
H. 0.3 l Bacara + 150 g Atlantis + 0.1 l Lissapol 3)		
I. 0.3 l Bacara + 250 g Atlantis + 0.1 l Lissapol 3)		
J. 0.5 l Bacara 3) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 5)		
K. 0.5 l Bacara 3) + 150 g Hussar + 0.5 l Renol 5)		
L. 0.25 l Lotus + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)		
M. 200 g Hussar + 0.5 l Renol 5)		
N. 18.75 g Monitor + 1.0 tabl (5.0 g) Express + 0.2 l Lissapol Bio 5)		
O. 18.75 g Monitor + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.2 l Lissapol Bio 5)		
P. 18.75 g Monitor + 2.0 tabl (10 g) Harmony Plus + 0.2 l Lissapol Bio 5)		
Q. 100 ml Primus + 15 g Monitor + 0.2 l Lissapol 5)		
R. 1.2 l Starane XL + 15 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)		
S. 0.3 l Bacara + 300 g Atlantis + 0.1 l Lissapol 5)		

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
2) Då grödan har 1.5-3 blad på hösten
3) Då grödan har 2-3 blad på hösten
4) Vid tillväxtens början på våren, senast vid grödans stadium DC 32
5) Vid tillväxtens början på våren

BRUTTORUTA: 3 M X 13 M ELLER
4 M X 10 M

Rutfördelning i fält

I II III IV
xIAPOMSFNHBEGDCJRLKQ LHOAKEIGPFB DJSMQRNC LIQMPBHDNEJCGOKRFAS DJAGHIO RFKEBCQPSNMLx

Karta över försöksfältet på bilaga

Försöket ligger ca m i riktning från

Norripil o Plöjn.riktn. →

Koordinater för kartvisning: N: 6518173 km ; ö: 1554291 km.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 12 x 4 = 48 M2SKÖRDEYTA: X = M2FÖRFRUKT GRÖDA SORT
Havre Höstvet Olvin

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM):

10-13, 10-29

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämningar enl PM:

BEH.SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

A) MISSFÄRGNINGAR

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

Utföraransvarig:

Namn och telefon:

Kontaktperson vid SLU:

Björn Andersson 018-671427

Joachim Karlsson 070-6671095

Datum

Signering

P.M.

Åkervan och örtogräs i höstvet, höst och vår

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot åkervan och örtogräs.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av Provcentralen.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med jämn och riklig förekomst av åkervan 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 Provcentralen, 750 07 Uppsala. Endast jordartsbetämning.
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 åkervan 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 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 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskorven. 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 EPPO koder", 1996 (Leuchovius och Sturesson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.