



FÄLTKORT GEP 2002 R5-4002

M-512-2002 05A502

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräs i vårkorn, GEP

Försöksvärd: Jan Kristensson

Stävie Hage, Furulund

Gröda: Vårkorn

Jordbruksomr: 1a

A. Obehandlat

B. 8 g Express 75 DF + 0.1 l Lissapol Bio (M)

C. 8 g Express 75 DF + 0.4 l Starane 180 + 0.1 l Lissapol Bio (M)

D. 25 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio

E. 50 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio

F. 100 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio

G. 50 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio + 0.2 l Bacara

H. 50 g Chekker + 0.1 l Lissapol Bio

I. 100 g Chekker + 0.1 l Lissapol Bio

J. 150 g Chekker + 0.1 l Lissapol Bio

K. 100 g Chekker + 0.1 l Lissapol Bio + 0.2 l Bacara

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA

ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

SPALTSRIDARE, DUSCHKVAL MEDIUM

BEH VID LUGN VÄDERLEK LÄS PM

RIKLIG FÖREKOMST AV SNÄRJMÅRA

ÖNSKVÄRD

Behandling då grödan har 3-5 blad

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

Hussar och Chekker tillsätts till halva vattenmängden under omrörning, tillsätt därefter resten av vattnet. Bacara tillsätts till hela vattenmängden under omrörning.

Rutfördelning i fält

I II III IV
xAHJCBFEFDKIG CIHJKGFAEBD EJIFGCAHKBD IJHGFACKDBEx

Karta över försöksfältet

För försökets utläggning: Datum: _____ Sign: ____

Försöket ligger ca m i riktning från

Norripil o Plöjn.riktn. o

GEP: Alla åtgärder skall dateras och signeras på fältkortets original-ex, dataprotokoll resp sprutjournal.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: X = M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM):

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

RUTVIS

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

GEP-krav: Härmed intygas att utföraransvarig erhållit och läst igenom fältkort, PM m.m. och att försöket kan utföras i enlighet med försöksplanens anvisningar

Utföraransvarig: Datum: _____ Sign: ____ Namn & tel: _____

Undersökningsledare: Datum: _____ Sign: ____ Tommy Arvidsson 018-671404

Datum:.....

Signering:

PM

Bekämpning av örtogräs i vårkorn. Obs! Försöket skall utföras enligt GEP-standard.

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot örtogräs i vårkorn.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av Provcentralen.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med jämn och riklig förekomst av ogräs, speciellt snärjmåra, helst fri från kvickrot. Försöket skall skyltas, ha hörnpålar och gränsas! Bra karta för snabb lokalisering på fältkortet.
Bruttoruta = 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 jordartsbestämning.
5. **Sprutjournal.** Fyll i den bifogade sprutjournalen så noggrant som möjligt.
6. **Gradering.** Skall utföras enligt GEP.
 - a) Behandlingsskador på grödan graderas 10-14 dygn efter behandlingen samt vid ogräsräkning.
 - b) Stråstyrka graderas vid skörd.
7. **Verkan på ogräset.** Bestäms genom en räkning och vägning av överlevande ogräsplantor enl nedan ca 5 veckor efter sista behandling eller då full effekt kan anses ha erhållits. Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.
8. **Ogräsräkning.** Ogräsen skall räknas i 4 (eller 2) provrutor om minst 0,25 m² per försöksruta enligt GEP. Ange provrutornas storlek och antal. Provrutorna placeras så att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet ogräsplantor sammanslås för de räknade provrutorna i varje försöksruta. 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 och andra skadegräs skall endast vägas, inte räknas.
9. **Ogräsvägning.** Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias plantorna från rötter. Signerad och daterad fotostatkopia av protokoll sänds in snarast möjligt.
10. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskorde. Kärnprov om exakt 1000 g från varje försöksled (4 sammanslagna delprov) insänds med tydliga beteckningar till Provcentralen, 750 07 UPPSALA. Ange skörderutans storlek!
11. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPO-koder 1996" (Leuchovius och Stureson). Glöm inte att göra fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.