



FÄLTKORT

2004 L5-306

E-177-2003

05A635

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräs i höstvetete, höst och vår

Försöksvärd:

Peter Malmström

Brady Gård Udsten

Gröda: Höstvetete

Jordbruksomr: _____

A. Obehandlat

B. 1.2 l Duplosan Meko 1)

C. 0.75 l Cougar 1)

D. 0.75 l Bacara 1)

E. 0.15 l Lotus + 1.0 l Duplosan Meko 1)

F. 0.3 l Cougar 1) + [Behovsanpassning av preparat och dos på våren]

G. 0.3 l Bacara 1) + 120 g Checker + 0.1 l Lissapol Bio 3)

H. 0.25 l Lotus + 2.0 l Duplosan Super 2)

I. 50 ml Primus + 0.1 l Lissapol Bio 3)

J. 100 ml Primus + 0.1 l Lissapol Bio 3)

K. 100 ml Primus + 0.35 l Cougar + 0.1 l Lissapol Bio 3)

L. 60 ml Primus + 0.66 l Starane 180 3)

M. 35 g Ally Class + 0.8 l Mekoprop 3)

N. 50 g Ally Class 3)

O. 35 g Ally Class + 0.35 l Starane 180 3)

P. 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l Lissapol Bio 3)

Q. 0.6 l Cougar + 20 g Gratil + 0.1 l Lissapol Bio 3)

R. 0.6 l Bacara + 20 g Gratil + 0.1 l Lissapol Bio 3)

S. 150 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)

- 1) Då grödan har 2-3 blad på hösten
- 2) Mycket tidig vårbehandling
- 3) Vid tillväxtens början på våren

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

SNÄRMÅRA ÖNSKVÄRD

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA

ARBETSTRICK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

LÄS PM

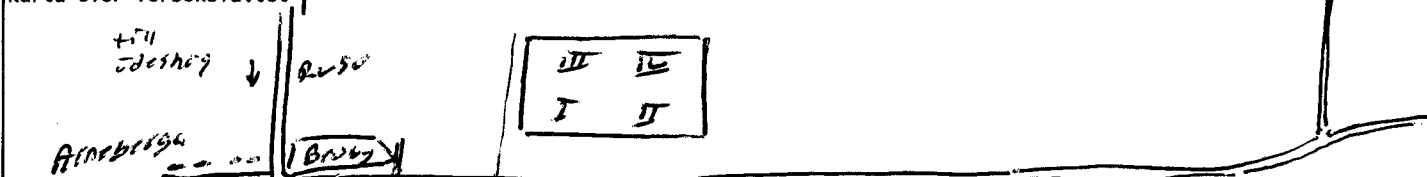
SPALTSPRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM

BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

Rutfördelning i fält

I II III IV
xESJRLQCPFDHABKMGGIN GJMRNHCEIFOSQDLKBPA CPDLMNESQARBIJKOGFH NLRBAGHIDSFPCOJQEMKx

Karta över försöksfältet



Försöket ligger ca 10 km från

Koordinater för kartvisning: N: 64°26'10"

km; Ö: 14°43'10"

Norrpil o Plöjn.riktn. o

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 3.0 X 12.0 = M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

H-vete Marshall

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

Björnsått (Adlon Spjut på Gården)

BEH ENL PLAN (DATUM):

1.15/10-03 502/k.d.a

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:

Tommy Arvidsson 018-671404

SA Rydell 0708 290934

Datum

Signering

P.M.

Bekämpning av örtogräs i höstvet, höst och vår

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot örtogräs i höstvet.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av Provcentralen.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med jämn och riklig förekomst av örtogräs, helst fri från kvickrot. Försöket skall skyltas, ha hörnpålar och gränsas! Bra karta för snabb lokalisering på fältkortet.
Bruttoruta = 3 m x 13 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. **Gradering.** a) Behandlingsskador på grödan graderas 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.
7. **Verkan på ogräset.** Bestäms genom en räkning och vägning av överlevande ogräsplanter enligt nedan ca 5 veckor efter vårbehandling eller då full effekt kan anses ha erhållits. Svårt skadade planter utan möjlighet att överleva räknas inte.
8. **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 ogräsplanter 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 planter 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). I det fall plantantalet är färre än 20 planter Skadegräs redovisas separat liksom fräken. Kvickrot och andra skadegräs skall endast vägas, inte räknas.
Obs! Blanda aldrig in fleråriga örtogräs i gruppen ettåriga örtogräs. Skilj alltid mellan örtogräs och skadegräs!
9. **Ogräsvägning.** Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias plantorna från rötter. Det ifyllda protokollet insänds snarast möjligt. Ange ev felbehandling också på ogräsprotokollet.
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. Ställ alltid in tröskan på den utanför försöket liggande skyddszonen! Ange skörderutans storlek!

11. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPO-koder", 1996 (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.