



Fältforskningsenheten, ogräsreglering
Försöksserie: Örtogräs i höstvete, höst och vår
Försöksvärd: Br Johansson
Jämjö, Borgholm

Gröda: HöstveteJordbruksomr: 9

- A. Obehandlat
B. 2 tabl (10 g) Express + 40 g Plattform 1)
C. 1 tabl (5.0 g) Express +0.1 l Vätmedel 1) +1.5 tabl (7.5 g) Express +40 g Plattform 5)
D. 0.75 l Cougar 2)
E. 0.75 l Bacara 2)
F. 0.15 l Lotus + 1.0 l Duplosan Meko 3)
G. 0.25 l Lotus + 2.0 l Duplosan Super 4)
H. 70 g Tooler + 0.1 l (Vätmedel DP alt Lissapol Bio) 5)
I. 120 g Tarok + 1.0 l Citowet 2000 5)
J. 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l Vätmedel 5) (M)
K. 2 tabl (10 g) Express + 40 g Plattform 5)
L. 2.6 tabl (13 g) Harmony Plus + 40 g Plattform 5)
M. 80 g Harmony Class 5)
N. 0.6 l Cougar + 20 g Gratil 75 WG + 0.1 l Lissapol Bio 5)
O. 1 tabl (5.0 g) Express + 20 g Plattform 5)

- 1) Små plantor på hösten, max 1 örtblad
2) Då grödan har 2-3 blad på hösten
3) Då ogräsen inkl snärjmåra är uppe på hösten
4) Mkt tidig vår, 10-14 dygn före normal Expressbeh
5) Vid tillväxtstart på våren

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA LÅS PM
ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)
SPALTSPRIDARE, DUSCHKVAL. MEDIUM
BEH VID LUGN VÄDERLEK & TORRA BLAD

SNÄRJMÅRA SKALL FINNAS I JÄMN
FÖRDELNING

BRUTTORUTA: 4 M X 12 M

Rutfördelning i fält

I II III IV
xMOGFBEHNDLKCAJI OFCDKAJGIHNBLEM KMHDLBFOEICJAGN IBMODFENKGJACHLx

Karta över försöksfältet

Försöket ligger ca m i riktning från Norrpil o Plöjn.riktn. o

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

Utföraransvarig: Namn och telefon:
Kontaktperson vid SLU: Tommy Arvidsson 018-671404

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. Bruttoreta = 3 m x 13 eller 4 m x 10 m (4 m x 12 m i H-län).
4. **Jordprov.** Uttas och insänds med tydliga beteckningar till 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. **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 sista 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 sammanläs för de 4 provrutorna. Arter, med färre än 20 planter eller skott på den sammanlagda räknade ytan i det obehandlade ledet, sammanförs till någon av följande grupper: "övriga ettåriga örtogräs" eller "övriga fleråriga örtogräs" (tex. hästhov, knölsyska, åkermolke, åkertistel). Skadegräs redovisas separat liksom fräken. Kvickrot och andra fleråriga 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 kärnsköörden. 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 EPPO koder", 1996 (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.