



FÄLTKORT

2006 L5-241

H-29 -2005

05A774

Fältforsk, ogräsreglering

Försöksserie: Åkervan och örtogräs i höstvetete, höst och vår

Försöksvärd: Pär Engdahl, Lindsberg 070-549 6135

Tollegatan 7 388 92 Ljungbyholm

Gröda: Höstvetete Tommi

Jordbruksomr: _____

A. Obehandlat

- B. 15 g Lexus + 0.15 l Bacara + 1.5 l Boxer 1)
C. 1.5 l Boxer + 0.25 l Bacara 1) + [behovsanpassad vårbeh (i samråd med Syngenta)]
D. 1.5 l Boxer + 0.05 l Diflufenikan + [behovsanpassad vårbeh (i samråd med Syngenta)]
E. 0.3 l Bacara 1) + 75 g Hussar + 0.5 l Renol 3)
F. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 3).
G. 0.5 l Bacara 1) + 150 g Hussar + 0.5 l Renol 3)
H. 0.5 l Bacara 1) + 60 g Attribut + 150 g Hussar + 0.2 l Lissapol Bio 3)
I. 0.5 l Bacara 1) + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3) (M)
J. 0.5 l Bacara + 150 g Atlantis + 0.3 l BioPower 2)
K. 0.5 l Bacara + 250 g Atlantis + 0.5 l BioPower 2)
L. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 3)
M. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 3)
N. 18.75 g Monitor + 1.0 tabl (5.0 g) Express + 0.2 l vätnedel 3)

1) Då grödan har 1.5 blad på hösten

BRUTTORUTA: 3 M X 13 M ELLER

2) Då grödan har 2-3 blad på hösten

4 M X 10 M

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

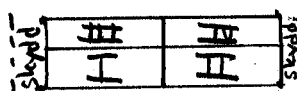
JÄMN GRÖDA PÅ VATTENHÅLLANDE JORD MED RIKLIG
OCH JÄMN FÖREKOMST AV ÅKERVEN OCH MED EN
VARIERAD OCH RIKLIG ÖRTOGRÄSFLORA. KVICKROT
ELLER ANDRA ROTOGRÄS FÅR EJ FÖREKOMMA.

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA LÄS PM
ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)
SPALTSPRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM
BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

Rutfördelning i fält

I II III IV
x FJ E K B M C D A I N L G H G A N D E F H K I M L C B J J H A G C E I M B N F K L D B L I J F G C N K E A H M D x

Karta över försöksfältet på bilaga



Raps

Raps

Fältväg

Vall
Träda

mot Säterstam

Karlslund

Hagby kyrka

Möre gård

Försöket ligger ca 750 m i s riktning från Hagby Bile Smidesverkstad

Koordinater för kartvisning: N: 6270093 km; ö: 1523536 km.

Norrpil Plöjn. rikt. o

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 4m x 12m = 48 M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT: Höstvetete GRÖDA: Höstvetete SORT: Tommi

UTSÄDESMÄNGD: 175 kg/ha SÅDATUM: 13/9-05

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM): 7:051006 26
2:051010 26 3:060503 KE

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Gräns 051006

Jordprov taget 051006

Utförarens varig:

Namn och telefon: Klas Eriksson

Kontaktperson:

Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

Graderingar och bestämningar enl PM:

BEH. SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.S?]

05/10/18: Led B: Gul flammiga blad, Led C och D: Gulvita fläckar el. band tvärs
blad topparna, över hela

B) NEKROSER [NEC.S?]

C) PLANTDEFORM [PLD.S?]

D) TILLVÄXTHÄMN [GST.S?]

STRÅSTYRKA, SKÖRD [STS.SH] MÅN-DAG RUTVIS

OGRÄSBESTÅND, SKÖRD [WE.SH] MÅN-DAG RUTVIS

RÅSKÖRD, KG/RUTA [Y.KG] MÅN-DAG RUTVIS

OGRÄSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVIS

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

Fältkart och sprutjournal ned e-post till SLU 10/10-05

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 valfritt laboratorium. 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 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 kärnskorde. Kärnprov om exakt 1000 g från varje försöksled (4 sammanslagna delprov) insänds med tydliga beteckningar till valfritt laboratorium för bestämning av avrens, vattenhalt, rymdvikt och tusenkornvikt samt protein och stärkelse om NIT-kalibrering finns på laboratoriet. 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.