



FÄLTKORT

2007 L5-241

I-121-2006

05A840

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Åkervens och örtogräs i höstvet, höst och vår

Försöksvärd: John Glifberg, Lera Endre

621 77 Visby

Gröda: Höstvet

Jordbruksomr: 9

A. Obehandlat [Animaliebältet]

B. 0.3 l Bacara 1) + 30 g Attribut + 60 g Hussar + 0.2 l vätmedel 3) [SJV]

C. 0.3 l Bacara 1) + 60 g Attribut + 120 g Hussar + 0.2 l vätmedel 3) [BAY]

D. 0.5 l Bacara 1) + 75 g Hussar + 0.5 l Renol 3) [BAY]

E. 0.5 l Bacara 1) + 100 g Hussar + 0.5 l Renol 3) [BAY]

F. 0.5 l Bacara 1) + 150 g Hussar + 0.5 l Renol 3) [BAY]

G. 0.5 l Bacara 1) + 12.5 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 3) [Animaliebältet]

H. 0.5 l Bacara + 150 g Atlantis + 0.3 l BioPower 2) [BAY]

I. 0.5 l Bacara + 250 g Atlantis + 0.5 l BioPower 2) [BAY]

J. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar + 0.5 l Renol 3) [BAY]

K. 0.3 l Bacara + 100 g Atlantis + 100 g Hussar + 0.2 l BioPower 3) [BAY]

1) Då grödan är i stadium DC 10-12 på hösten

BRUTTORUTA: 3 M X 13 M ELLER

2) Då grödan är i stadium DC 12-13 på hösten

4 M X 10 M

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

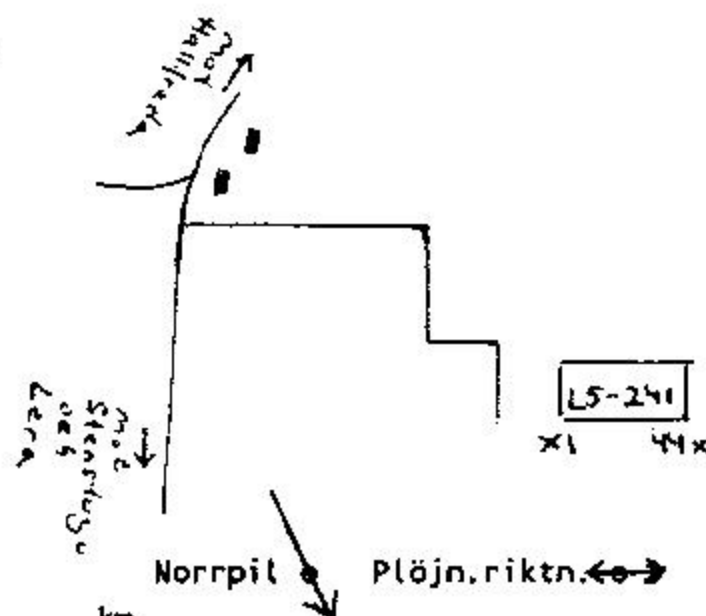
JÄMN GRÖDA PÅ VATTENHÅLLANDE JORD MED RIKLIG
OCH JÄMN FÖREKOMST AV ÅKERVEN OCH MED EN
VARIERAD OCH RIKLIG ÖRTOGRÄSFLORA. KVICKROT
ELLER ANDRA ROTOGRÄS FÅR EJ FÖREKOMMA.

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

Utfördelning i fält

I II III IV
xCBEJDKFHAGI CJAGDEKHIBF FDGCHKIJEBA HIFAJBCDGKEx
1 44

Karta över försöksfältet



Försöket ligger ca 1700 m i SV riktning från Lera
Koordinater för kartvisning: N: 6387247 km ; ö: 1656402 km.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 3,0 x 14,0 = 42,0 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):

1) 10-09/08

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämmningar enl PM:

BEH.SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.S?]

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

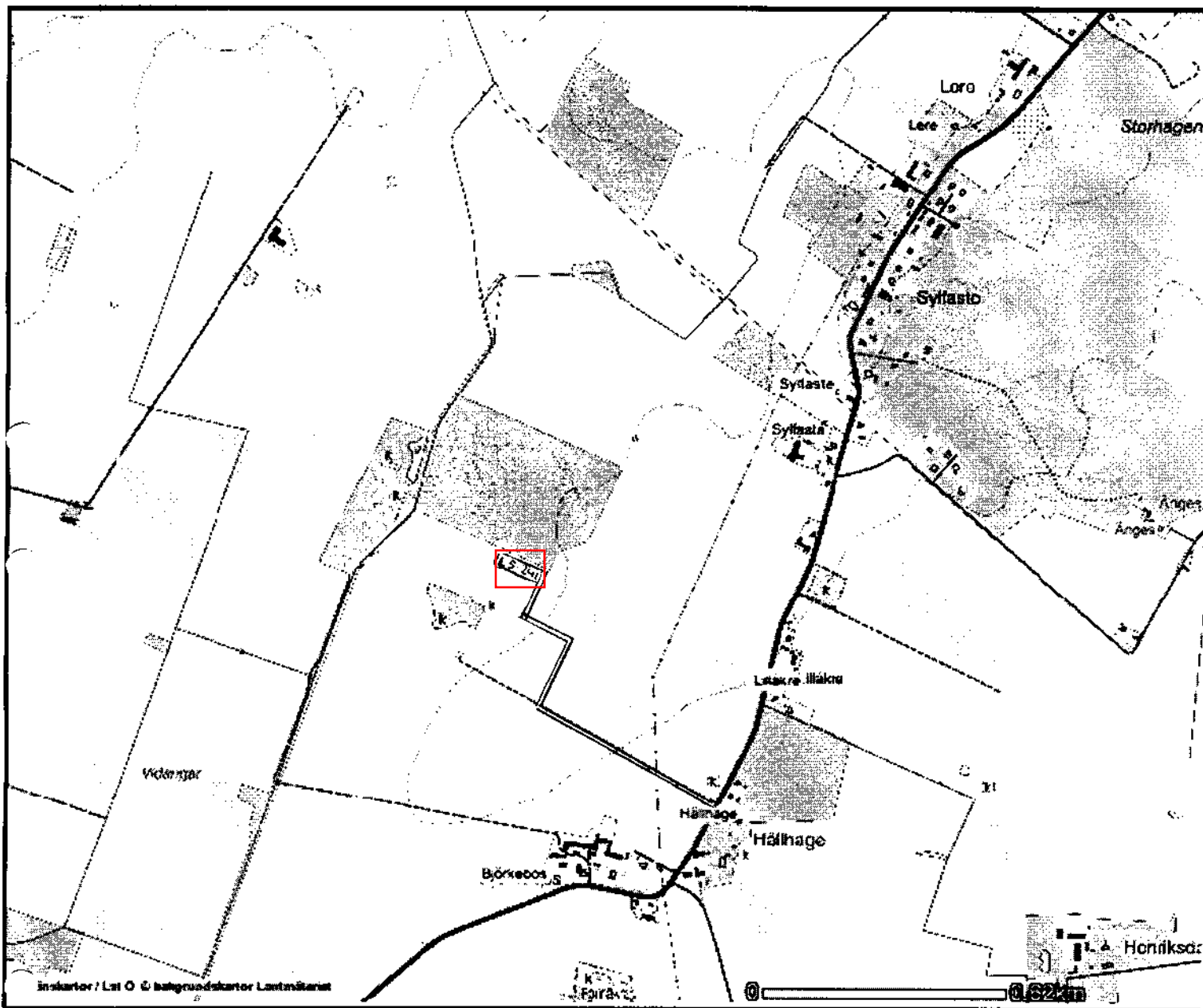
RÅSKÖRD, KG/RUTA [Y.KG] MÅN-DAG RUTVIS

OGRÄSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVIS

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANT

Utföraransvarig: Namn och telefon: Bo Pettersson, 0498-20 22 45, 070-775 76 34

Kontaktperson: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921



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 Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borby.
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 sammanläs 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. Rutvisa kärnprov 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 trösken 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.