



FÄLTKORT

2007 L5-240

E-182-2006

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Försöksserie: Åkervens och örtogräs i höstvetete, höst och vår

Försöksvärd:

Jan Hermansson

070-570 3250

Gröda: Höstvetete

Jordbruksomr: _____

Behandling	Dos, l/ha		Fästäm- lar
	Höst, grödan	Vår, tillväxtens härjan	
Obehandlat			ÖSF
A Bacara	1.0	-	SJV
B Bacara	1.25	-	ÖSF
C Boxer + Lexus 50 WG + Bacara	1.0 +10g +0.15	-	SYN/DUP
D Bacara, Hussar + Renol	0.5	75g + 0.5	BAY
E Bacara, Hussar + Renol	0.5	100g + 0.5	BAY
F Bacara, Hussar + Renol	0.5	150g + 0.5	BAY
G Boxer + Bacara,	1.0 + 0.2	-	SYN
H Monitor + Harmony Plus + Lissapol Bio	-	6g + 1.3tabl + 0.15	
I Bacara, Attribut+Hussar+Lissapol Bio	0.3	60g + 120g + 0.15	BAY
J Monitor + Express + Lissapol Bio	-	18.75g +1tabl +0.15	MON
K Bacara + Hussar + Renol	-	0.3 + 200g + 0.5	BAY
L Bacara + Atlantis + Hussar + Biopower	-	0.3 +100g +100g +0.2	BAY
M Primus + Monitor + Lissapol Bio	-	0.075 + 12.5g + 0.15	DOW
N Bacara+Attribut+Hussar+Lissapol Bio	-	0.3 +60g +120g +0.15	BAY
O Monitor + Ally 50 ST + Lissapol Bio	-	18.75g+0.8tabl+0.15	MON/DUP

ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

REH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

SPALTSODDINARE, DUSCHKVALITET MEDIUM
1.5 cm

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

Rutfördelning i fält

I II III
XIFMEADLGJNOKECH KCFOEAHLDMBGNIJ JOHDKAIMNCGBFLEIV
BMDILGONCKEFAJHX

Karta över försöksfältet på bilaga

Försöket ligger ca m i riktning från

Koordinater för kartvisning: N: _____ km; ö: _____ km.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 3.0 X 12.0 = 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): 28/9-06 AE/AT

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämningar enl PM:

BEH.SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.S?] 10-09 FL/AT

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

Utförare: _____

Namn och telefon:

Lennart Johansson 013-355304, 0708-290831

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 Agrilab AB.
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. **Jordprov.** Uttas och insänds med tydliga beteckningar till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala.
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 kärnskörden. Rutvisa kärnprov insänds med tydliga beteckningar till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala. Ställ alltid in tröskan på den utanför försöket liggande skyddszonen! Ange skörderutans storlek!
12. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPÖ koder", 1996 (Leuchovius och Sturesson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.

beständig skrift, t.ex. kulspetspenna.

Noteringar kan göras på en blank baksida. Noteringarna måste dateras/signeras. Spruttilfalle anges.

ADB-nr Plan-nr Försöks-nr		Sprut- journal					
05A835 15-240 E 182-06		1: 06/09/28	2:	3:	4:	5:	6:
Spruttilfalle - nr: datum (år,mån,dag)		15/09/28					
Sprutning utförd av (signatur)		B-H i					
Behandlade försöksled (ex. A,C,E etc.)		ströb					
Typ av spruta		2,6 bar					
Spridare: typ, tryck		930-1030					
Tid på dagen		11					
Grödans utvecklingsstadium (decimalskalan)		normal					
Grödans täthet (gles, normal, tät)		10					
OgräSENS utveckling		normal					
OgräSbestånd (glost, normalt, tät)		normal					
Tillväxthastighet (låg, normal, hög) *		14,7					
Temperatur, °C (30 cm ovan mark)		74,4					
Rel. fuktighet % (30 cm ovan mark)		torr					
Markfuktighet (våt, normal, torr)		90					
Molnighet, %		1,5					
Vindhastighet i ögonhöjd (ca 2 m ovan mark)		diagonal					
Vindriktning över rutorna (längs, tvärs, diagonal)		ingen					
Dagg (mycket, måttlig, ingen)		nej					
Förekomst av frost eller torka (ja, nej)							
Regnfrti tid efter behandling (>20 anges vid över 20 t							
Övrigt (avvikelser och problem)							

*) Tillväxthastighet vanligen hög vid hög temperatur och god markfuktighet under längre tid, låg vid kallt och torrt väder