



FÄLT KORT

2009 L5-2424

LA-113-2008

05A940

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Åkerväx och örtogräs i höstvetete, höst och vår

Försöksvärd: Hushållningsrådsrådet, Helsingfors

Skippervägen 55 191 92 Helsingfors

Gröda: Höstvetete 7500 0708-310411

Jordbruksomr: 46

Led Behandling	Dos, l/ha Höst, grödan 1.5 blad	Dos, l/ha Vår, tillväxtens början	Bestäl- lare Vår.
A. Obehandlat	-	-	- Region
B. Bacara	1.25	-	- Region
C. Boxer + Pico + Lexus	1.5 +50 g +10 g	-	- BASF
D. Absolute M 50 WG *)	180 g	-	- DUP
E. Bacara, Primus + Atlantis OD	0.3	0.075 + 0.5	- DOW
F. Bacara, Attribut Twin + vätmedel	0.3	(30 g + 60 g) + 0.2	- SJV
G. Bacara, Attribut Twin + vätmedel	0.3	(60 g +120 g) + 0.2	- BAY
H. Bacara, Hussar + Renol	0.5	100 g + 0.5	- BAY
I. Boxer + Bacara, [återkommer]	1.5 + 0.15	-	? SYN
J. Boxer+Lexus+Bacara, [återkommer]	1.0 +10g +0.15	-	? SYN/DUP
K. Bacara +Attribut Twin +vätmedel	-	0.3 +(60g+120g) +0.2	- BAY
L. Bacara + Hussar + Renol	-	0.3 + 200 g + 0.5	- BAY
M. Monitor + Express + vätmedel	-	20 g + 1 tabl + 0.2	- MON
N. Bacara+Atlantis OD+Hussar+Renol	-	0.3 +0.3 +100 g +0.5	- BAY
O. Bacara + Atlantis OD	0.5 + 0.5	-	- BAY

OBS! Led O höstbeh!

*) Består av 2 produkter: 20 g Lexus & 160 g DPX 279

Vätskemängd: 150-200 L/HA

Körhastighet: 4-6 km/h

Duschkvalitet: Medium

Munstycke: Hardi ISO LD-015-110 alt Hardi ISO LD-02-110

BEH VID LUGN VÄDERLEK OCH TORRA BLAD

LÄS PM

Bruttoruta: 200 kvm / försöksruta

Rutfördelning i fält

I II III IV
xBHIOGLANMFKDCEJ DOJGIFNCBEMLKHA BJFNEIAMDLHKOGC BGIMJHCKNDEOALFx

Karta över försöksfältet på bilaga

Försöket ligger ca 300 m i N riktning från Källunda

Koordinater för kartvisning: N: 6210334

km; ö: 440760 km.

Norra

Hälsöholm

Plöjningsriktning: Ej plöjt

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 4.0 x 12.0 = 48.0 M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

Sockerbetor Höstvetete Tulsa

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

190 kg/ha 09-06

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

Graderingar och bestämningar 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 NOGGRANNT

Utföraransvarig:

Namn och telefon:

Lars Danielsson 044-259919, 0708-945373

Kontaktperson:

Lars Danielsson 070-5834276

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 HS Kristianstad, Sandbygård.
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 eller eget lab.
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. Råsisffrorna insänds snarast möjligt. Ange ev. felbehandling även i samband med detta.
11. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskorde. Rutvisa kärnprov insänds med tydliga beteckningar till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala eller eget lab. Ställ alltid in tröskan på den utanför försöket liggande skyddszonen! Ange skörderutans storlek!
12. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPP0 koder", 1996 (Leuchovius och Sturesson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.