



FÄLTKORT

2009 OS5-8010

R-56/-2009

05A939

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.

PREL4

Försöksvärd: Magnus Karlsson

Håberg Gråstorp

Gröda: Höstraps

Jordbruksomr:

Led Produkt	Dos / ha	Tidpunkt
A. Obehandlad		
B. Butisan Top	2L	Grödans hjärtbladsstadium
C. Nimbus	3L	Senast 3 dagar efter sådd
D. Butisan Top	2L	Senast 3 dagar efter sådd
E. Nimbus	2L	Senast 3 dagar efter sådd
F. 0808	0,33L	Senast 3 dagar efter sådd
G. 0808 & Matrigon	0,25L & 1L	Senast 3 dgr efter sådd & på vår när tillväxt börjat
H. Nimbus & Butisan Top	2L & 1L	Senast 3 dgr efter sådd och i gröd 2-4 örtbladstadium

Vätskemängd: 150-200 L/HA

Körhastighet: 4-6 km/h

Duschkvalitet: Medium

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

Truttoruta: 200 kvm / försöksled

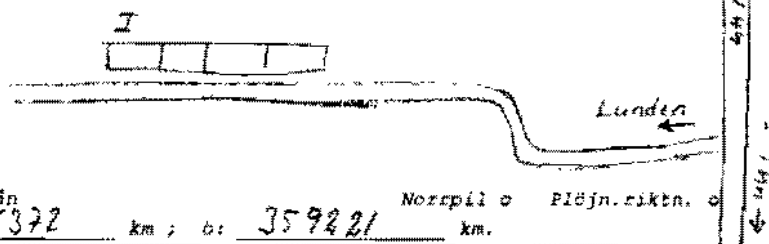
BEH VID LUGN VÅDERLEK OCH TORRA BLAD

LÄS PM

Kartfördelning i fält

I	II	III	IV
XEDHEFAGC	DCAGBEFH	EGFBACDH	FHEACGBDX

Karta över försöksfältet



Försöket ligger ca m i riktning från

Koordinater för kartvisning: N: 6468372 km ; b: 359221 km.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA:	4 x 12	=	M2
SKÖRDEYTA:	X	=	M2
FÖRFRUKT	GRÖDA		SORT

UTSÄDESMÄNGD	SÅDATUM
	08 13

EV INSÄNINGSGRÖDA	SORT
-------------------	------

VALLFRÖ, KG/HA	INSÄDD, DATUM
----------------	---------------

ORG. GÖDS:	MEDEL	KG/HA	DATUM
------------	-------	-------	-------

HANDELSGÖDS:	MEDEL	KG/HA	DATUM
--------------	-------	-------	-------

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM): 26/8, 31/8, 17/9, 25/9

SKÖRD F BEH, STUBB/TRÅDA, DATUM:

PLÖJN E SKÖRD, STUBB/TRÅDA, DATUM:

GENERALPROV, JORD, INSÄNT:

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämmningar enl PM:

BEH.SKADOR & AV BESTÅND	MÅN-DAG	RUTVIS
	22/9	

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.S?]

B) NEKROSER [NEC.S?]

C) PLANTDEFORM [PLD.S?]

D) TILLVÄXTHÄMN [GST.S?]

GRÖDANS BESTÅND [FLS.SS]	MÅN-DAG	RUTVIS
--------------------------	---------	--------

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 SERUTJOURNAL NOGGRANNT

Gränsat 23/10 2009

Utförarens varig:

Namn och telefon: Stellan Johansson 070-330 25 21

Kontaktperson:

Svensk Raps, Albin Gunnarsson 070-5656027

Datum

Signering

P.M.

Bekämpning av örtogräs i höstraps i Mellansverige

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot örtogräs i höstraps.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av HS Kristianstad, Sandby Gård.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med jämn och riklig förekomst av örtogräs, helst fri från kvickrot. Försöket skall läggas ut i gröda med litet radavstånd. Försöket skall skyltas, ha hörnpålar och gränsas! Bra karta för snabb lokalisering på fältkortet. Bruttoruta = 200 m² / försöksled.
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. **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) Rapsbeståndet graderas på våren.
 c) Stråstyrka graderas vid skörd.
 d) OgräSENS täckningsgrad graderas vid skörd.
7. **Verkan på ogräset.** Bestäms genom en räkning och vägning av överlevande ogräsplantor enligt nedan ca 5 veckor efter vårbehandling eller då full effekt kan anses ha erhållits. Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.
8. **Ogräsräkning.** Vid litet radavstånd räknas samtliga ogräsarter 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. Vid stort radavstånd räknas ogräset längs två rader per försöksruta. Varje räkningsyta = 2 m x radbredden – räknas ut till halva radavståndet på vardera sidan om raden. 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). I det fall plantantalet är färre än 20 plantor Skadegräs redovisas separat liksom fräken. Kvickrot och andra 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. Råsiffrorna insänds snarast möjligt. Ange ev felbehandling även i samband med detta.
10. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs fröskörden. Rutvisa fröprov 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 EPPO-koder", 1996 (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.