



FÄLTKORT GEP 2002 R5-2100

M-910-2002

05A496

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

Försöksserie: Kvickrot och örtogräs i höstvete, vår, GEP

Försöksvärd: Håkan Jönsson

Klörup, Trelleborg

Gröda: Höstvete

Jordbruksomr: 1a

A. Obehandlat	1) Då kvickroten har 2-4 blad
B. 18.75 - 25 g Monitor + 0.1 l Lissapol Bio 1) (M)	och grödan i DC 21-32.
C. 175 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)	2) Tidigt på våren när tillväx-
D. 350 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)	ten börjat, nattfrost ej för-
E. 700 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)	väntas och kvickroten är i
F. 1400 g Atlantis + 0.1 l Lissapol Bio 2)	2-4 bladsstadiet.

Dosen Monitor i led B bestäms av försöksutföraren, den högre dosen i en gröda som är dåligt etablerad eller kortstråig sort och om det finns mycket kvickrot.

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA

ARBETSTRYCK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

SPALTSPRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM

BEH VID LUGN VÄDERLEK

LÄS PM

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

Rutfördelning i fält

I II III IV
xDEAF CB CEFBD CDAEFB FADBCEx

Karta över försöksfältet

För försökets utläggning: Datum: _____ Sign: _____

Försöket ligger ca m i riktning från

Norrpil o Plöjn.riktn. o

GEP: Alla åtgärder skall dateras och signeras på fältkortets original-ex, dataprotokoll resp sprutjournal.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA:	X	=	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):

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämningar enl PM:

BEH.SKADOR % AV BESTÅND	MÅN-DAG	RUTVIS
-------------------------	---------	--------

A) MISSFÄRGNINGAR

B) NEKROSER

C) PLANTDEFORMATIONER

D) TILLVÄXTHÄMNINGAR

STRÅSTYRKA VID SKÖRD	MÅN-DAG	RUTVIS
----------------------	---------	--------

OGRÄSBESTÅND VID SKÖRD	MÅN-DAG	RUTVIS
------------------------	---------	--------

RÅSKÖRD, KG/RUTA	MÅN-DAG	RUTVIS
------------------	---------	--------

OGRÄSRÄKNING ENL PM	RUTVIS
---------------------	--------

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

GEP-krav: Härmed intygas att utföraransvarig erhållit och läst igenom fältkort, PM m.m. och att försöket kan utföras i enlighet med försöksplanens anvisningar

Utföraransvarig: Datum: _____ Sign: _____ Namn & tel: _____

Undersökningsledare: Datum: _____ Sign: _____ Tommy Arvidsson 018-671404

Datum:.....

Signatur:.....

P.M.

Kvickrot och örtogräs i höstvetete, vårbehandling.OBS! GEP-standard

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot kvickrot och örtogräs i höstvetete.
2. **Preparat.** Anskaffas och utvägs av Provcentralen.
3. **Rutstorlek.** Bruttorutan skall vara 3 m x 13 m eller 4 m x 10 m.
4. **Försöksplats.** Välj höstvetetefält med jämn och riklig förekomst av kvickrot och örtogräs. Försöket skall skyltas, ha hörnpålar och gränsas! Bra karta för snabb lokalisering på fältkortet.
5. **Jordprov.** Uttas och insänds med tydliga beteckningar till Provcentralen, 750 07 UPPSALA. Endast jordartsbestämning.
6. **Sprutjournal.** Fyll i den bifogade sprutjournalen så noggrant som möjligt.
7. **Skötsel.** Normala behandlingsrutiner mot svampar och skadegörare. Viktigt med goda tillväxtförhållanden i samband med sprutningen.
8. **Kvickrotens utvecklingsstadium vid sprutning.** Ange antal blad, höjd och utseende hos kvickroten vid behandlingen.
9. **Graderingar.** a. Behandlingsskador på grödan bestäms genom gradering 8-15 dygn efter respektive behandling. Ange skadornas art.
b. Stråstyrka graderas vid skörd.
c. Ogräsens täckningsgrad graderas vid skörd, gradera kvickrot respektive örtogräs separat.
10. **Verkan på kvickroten och örtogräsen.** Bestäms genom en räkning och vägning av överlevande ogräsplantor enligt nedan ca 5 veckor efter behandling. Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.
11. **Ogräsräkning.** Kvickroten och örtogräsen skall räknas i 4 gemensamma provrutor om minst 0,25 m² per försöksruta. Sammanlagt minst 200 skott av kvickrot bör erhållas i led A. Ange provrutorernas storlek ock antal. Provrutorna placeras så, att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet kvickrotsskott liksom örtogräsen skall 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.
12. **Ogräsvägning.** Kvickrotsskotten liksom örtogräsen vägs samtidigt med räkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias skotten respektive plantorna från underjordiska plantdelar respektive rötter. Signerad och daterad fotostatkopier sänds in snarast.

13. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskörden. Kärnprov om exakt 1000 g från varje försöksled (4 sammanslagna delprov) insänds med tydliga beteckningar till Provcentralen, 750 07 Uppsala. Ange skörderutans storlek.
14. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPO koder", 1996 (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.