



Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Åkertistel i vårsäd

Försöksvärd: _____

Gröda: _____ Jordbruksomr: _____

Led Produkt	Dos per ha	Tidpunkt	Finansiär
-----	-----	-----	-----
A. Obehandlat	-	-	Regioner
B. MCPA	2.5 l	Åkertisteln 10-20 cm	Regioner
C. Express Super 1) +vätm	3 tabl +0.1 l	Åkertisteln 10-20 cm	DuPont
D. Express Power + vätm	1.0 l + 0.1 l	Åkertisteln 10-20 cm	DuPont
E. Ariane S + Matrigon	2.0 l + 0.5 l	Åkertisteln 10-20 cm	SJV
F. Ariane S och Matrigon	2.5 l & 0.5 l	Gröd DC 31 & Grödan DC 37	DOW
G. Ariane S och Glyphomax	2.5 l & 3.0 l	Gröd DC 31 & 3-4 veckor e skörd	DOW

1) Express Super utgörs av 2 burkar BEH VID LUGN VÄDERLEK LÄS PM

Vätskemängd: 150-200 L/HA Körhastighet: 4-6 km/h Duschkvalitet: Medium

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

Bruttoruta: 200 kvm / försöksled FÖRSÖKET FASTLÄGGS FÖR EFTERVERKAN 2010

Rutfördelning i fält

I	II	III	IV
xFDEABCG	FGDBCEA	ABCFDGE	GEBDAFCx

Karta över försöksfältet

Försöket ligger ca m i riktning från Norrpil o Plöjn.riktn. o

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

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 [DSC.SS]

B) NEKROSER [NEC.SS]

C) PLANTDEFORM [PLD.SS]

D) TILLVÄXTHÄMN [GST.SS]

NEDVISSN,Å-TIST [CIRAR.FAD]	MÅN-DAG	RUTVIS
-----------------------------	---------	--------

STRÅSTYRKA, SKÖRD [STS.SH]	MÅN-DAG	RUTVIS
----------------------------	---------	--------

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

Å-TIST EFT SKÖRD [CIRAR.SH]	MÅN-DAG	RUTVIS
-----------------------------	---------	--------

OGRÄSRÄKNING ENL PM	MÅN-DAG	RUTVIS
---------------------	---------	--------

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

Utföraransvarig: Namn och telefon: _____
Kontaktperson: Lars Danielsson 070-5834276

Datum:.....

Signering:.....

PM till Fältförsök

Plan: L5-111

Rubrik: Bekämpning av åkertistel i vårsäd

Syfte:	Olika preparats verkan på i huvudsak åkertistel men även ettåriga örtogräs samt skörd.
Beställare:	Regionala försöken.
Plats och antal:	3 försök i östra mellansverige.
Preparat:	Skickas ut via Göran Tuesson, HS Kristianstad.
Försöksplan:	För led och rutfördelning: Se fältkortet.
Spruttidpunkt:	Enligt fältkort.
Parcellstorlek:	4 m * 12,5 m, alltså 200 m ² per försöksled eller annan lämplig storlek.
Rutfördelning:	Enligt fältkort.
Allmänna krav:	Välj platser med jämn och riklig förekomst av åkertistel. Försöket gränsas och märks rutvis. Varje åtgärd registreras på fältkort, på fältkort i fält och på Nätet. Sprutjournal förs och publiceras på nätet efter sista behandling.
Jordart:	Inga speciella krav, viktigt är att det är jämnt inom försöket.
Gröda, sort:	Vårstråsäd, inga speciella sortkrav.
Graderingar:	Eventuella behandlingsskador graderas 10-14 dygn efter behandling. Ange skadornas art samt andel skadat bestånd i respektive parcell i % av obehandlat led. Gradera nedvisning av åkertistel i samtliga led ca 3 veckor efter sista vårsprutning. Stråstyrka graderas vid skörd. Åkertisteln graderas i hela försöket efter skörd 2009 i samband med höstsprutning i led G. Efterverkan graderas våren 2010.
Ogräsräkning:	Åkertistel och övriga örtogräs räknas och vägs enligt normala rutiner mellan 1 och 20 juli. Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte. Ogräsen skall räknas i 4 (eller 2) provrutor om minst 0,25 m ² per försöksruta enligt GEP. <u>Ange provrutorernas storlek och antal.</u> Provrutorna placeras så att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet ogräsplantor sammanslås för de räknade provrutorerna i varje försöksruta. 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 sammanslagna räknade ytan i det obehandlade ledet sammanförs till någon av följande grupper: 'övriga ettåriga örtogräs' eller 'övriga fleråriga örtogräs' (t.ex hästhov, knölsyska, åkermolke). Skadegräs skall alltid redovisas separat liksom åkertistel och fräken. <u>Kvickrot och andra skadegräs skall endast vägas, inte räknas. Obs! Blanda aldrig in fleråriga örtogräs i gruppen övriga ettåriga örtogräs. Skilj alltid mellan örtogräs och skadegräs!</u> Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias plantorna från rötter. Råsiffrorna sänds in snarast möjligt. <u>Ange ev felbehandling även i samband med detta.</u> Eventuellt tillkommer okulära graderingar. Instruktioner och protokoll till dem kommer senare.
Jordprov:	Generalprov. Skickas till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala.
Skördeprov:	Rutvisa skördeprover. Analyseras på de vanliga skördejusterande parametrarna.
Kontaktperson:	Lars Danielsson 070-5834276
Resultat:	Till SLU, Institutionen för växtproduktionsekologi, Robert Andersson, Box 7043, 750 07 Uppsala. Robert.Andersson@vpe.slu.se
Ersättning:	Redovisas inom respektive region.