



Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräs i vårkorn

Försöksvärd: Karl-Olof Johnsson

Byvägen 16 302 56 Halmstad

Gröda: Vårkorn

Jordbruksomr: 7

Led Produkt	Dos per ha	Finansiär	
-----	-----	-----	
A. Obehandlat	-	Regioner	
B. Express + vätmedel	1.5 tabl + 0.1 l	Regioner	
C. Express + Ariane S + vätmedel	1.0 tabl + 1.0 l + 0.1 l	Dupont	
D. Ally + Ariane S + vätmedel	0.8 tabl + 1.0 l + 0.1 l	Dupont	
E. Ariane S	2.0 l	DOW	
F. Express + Starane XL + vätmedel	0.5 tabl + 0.5 l + 0.1 l	SJV	
G. ANR 0601 + vätmedel	10 g + 0.1 l	NA	
H. ANR 0601 + NA0803 + vätmedel	10 g + 0.4 l + 0.1 l	NA	
Behandling vid grödans stadium DC 13-21		BEH VID LUGN VÄDERLEK	
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		LÅS PM	
Rutfördelning i fält			
I	II	III	IV
xDCFHBEAG	GDEFCABH	EACBGDHF	HFDCAGEBx
Karta över försöksfältet			
Försöket ligger ca m i riktning från Norrpil o Plöjn.riktn. o			
Koordinater för kartvisning: N: 6294512 km ; ö: 365384 km.			
Allmänna uppgifter/anvisningar:		Graderingar och bestämningar enl PM:	
BRUTTOYTA: 4 X 12 = 48 M2		BEH.SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS	
SKÖRDEYTA: X = M2		05-30	
FÖRFRUKT GRÖDA SORT		A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.SS]	
Havre Vårkorn Sebastian		B) NEKROSER [NEC.SS]	
UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM		C) PLANTDEFORM [PLD.SS]	
080424		D) TILLVÄXTHÄMN [GST.SS]	
ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM		STRÅSTYRKA, SKÖRD [STS.SH] MÅN-DAG RUTVIS	
HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM		OGRÄSBESTÅND, SKÖRD [WE.SH] MÅN-DAG RUTVIS	
NPK 20-4-8 380 Kg/ha 04-24		RÅSKÖRD, KG/RUTA [Y.KG] MÅN-DAG RUTVIS	
N 27 160 Kg/ha 05-20		OGRÄSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVIS	
NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI): Halmstad		FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT	
BEH ENL PLAN (DATUM): 080523			
ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):			
Utföraransvarig: Namn och telefon: Magnus Håkansson 035-46525 0708-438204			
Kontaktperson: Lars Danielsson 070-5834276			

Datum:.....

Signering:.....

PM till Fältförsök

Plan: L5-400

Rubrik: Ogräsbekämpning i vårsäd

Syfte:	Olika preparats verkan på ogräs och skörd.
Beställare:	Regionala försöken.
Plats och antal:	10 försök i landet.
Preparat:	Skickas ut via Göran Tuesson, HS Kristianstad.
Försöksplan:	För led och rutfördelning: Se fältkortet.
Spruttidpunkt:	Alla led behandlas vid grödans stadium DC 13-21.
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 ogräs. 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:	Vårkorn, inga speciella sortkrav.
Graderingar:	Eventuella behandlingsskador graderas 5-7 dagar efter behandling. Ange skadornas art samt andel skadat bestånd i respektive parcell i % av obehandlat led. Stråstyrka graderas vid skörd. Ogräsens täckningsgrad graderas vid skörd.
Ogräsräkning:	Ogräsen räknas och vägs enligt normala rutiner ca 5 veckor efter behandling. <u>Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.</u> 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 sammanställs 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, åkertistel). I det fall plantantalet är färre än 20 plantor Skadegräs redovisas separat liksom fräken. <u>Kvickrot och andra skadegräs skall endast vägas, inte räknas.</u> Obs! Blanda aldrig in fleråriga örtogräs i gruppen övriga ettåriga örtogräs. Skilj alltid mellan örtogräs och skadegräs! Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Före vägning befrias plantorna från rötter. Råsisiffrorna sänds in snarast möjligt. <u>Ange ev felbehandling även i samband med detta.</u> Dessutom 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.