

Fältforsk, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräs i vårkorn

Försöksvärd: Anders Olsson Vallby 38894 Vassmolösa

Tel. 070-547 6881

Gröda: Vårkorn

Jordbruksomr: _____

- A. Obehandlat [Animaliebältet]
B. 1.0 tabl Express 50 T + 0.4 l Starane 180 + 0.1 l Vätmedel (M) [Animaliebältet]
C. 50 g Hussar + 0.5 l Renol [Bayer]
D. 100 g Hussar + 0.5 l Renol [Bayer]
E. 150 g Hussar + 0.5 l Renol [Bayer]
F. 0.625 tabl Express 50 T + 7.5 g Eagle + 0.1 l Vätmedel [SJV]
G. 1.25 tabl Express 50 T + 15 g Eagle + 0.1 l Vätmedel [DuPont]

Behandling då små ogräs är uppe och grödan har 2-5 blad

RIKLIGT MED ÖRTOGRÄS AV VARIERANDE FLORA, HELST INNEHÅLLA SNÄRJMÅRA, MEN FRI FRÅN ROTOG. UTLÄGGS I EN JÄMN OCH BRA GRÖDA MED VÅRKORN UTAN INSÅDD PÅ ICKE TORKKÄNSLIG JORD.

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

VÄTSKEMÄNGD 200 L/HA

ARBETSTRICK 0.2 MPA (2 KP/KVCM)

LÄS PM

SPALTSPRIDARE, DUSCHKVALITET MEDIUM

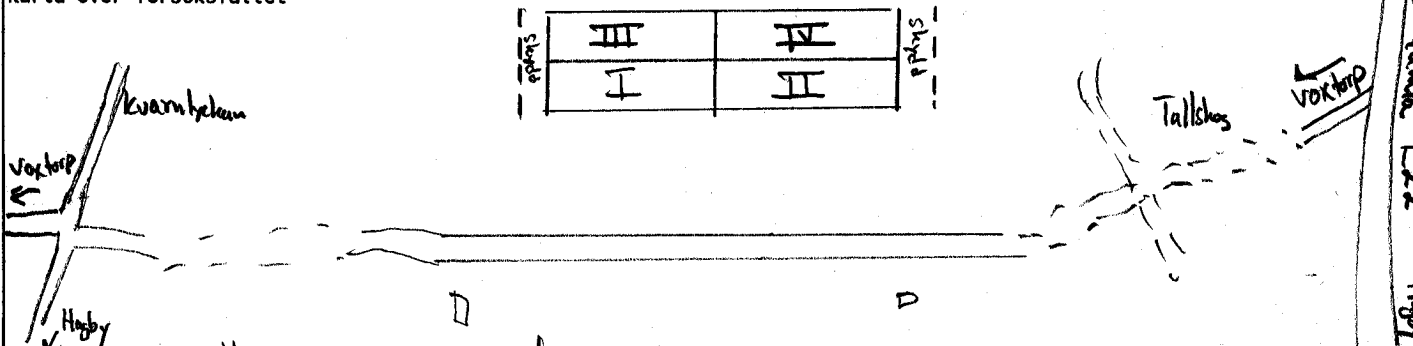
BEH VID LUGN VÄDERLEK

Rutfördelning i fält

I II III IV
xGBEDCAF FDACBEG CFGBDEA BEFACGDx

x Ensam träd

Karta över försöksfältet



Försöket ligger ca 1 km i sv riktning från avfarten gamla E22

Koordinater för kartvisning: N: 6271818 km ; Ö: 1521715 km.

Norrpil → Plöjn. riktn. ←

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 4m x 12m = 48 M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA Vårkorn SORT

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM 060507

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM
Svinflyt 20 ton 060428

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM
N 34 150 060519

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM): 060604

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Grönsat 060531

Graderingar och bestämningar enl PM:

BEH.SKADOR % AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVI

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.SS]

B) NEKROSER [NEC.SS]

C) PLANTDEFORM [PLD.SS]

D) TILLVÄXTHÄMN [GST.SS]

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

OGRÄSBESTÅND, SKÖRD [WE.SH] MÅN-DAG RUTVI

RÅSKÖRD, KG/RUTA [Y.KG] MÅN-DAG RUTVI

OGRÄSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVI

FYLL I SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

Utföraransvarig: Namn och telefon:

Kontaktperson: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

Datum:.....

Signering:

PM

Bekämpning av örtogräs i vårkorn.

1. **Syfte med försöket.** Att visa de provade preparatens verkan mot örtogräs i vårkorn.
2. **Preparaten.** Anskaffas och utvägs av HS Kristianstad, Sandby Gård, 276 37 Borby.
3. **Försöksplats.** Välj en plats med snärjmåra (om möjligt) och med i övrigt jämn och riklig förekomst av olika örtogräs, helst 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 valfritt laboratorium för bestämning av jordart inklusive mullhalt samt P-Al, K-Al och pH.
5. **Sprutjournal.** Fyll i den bifogade sprutjournalen så noggrannt som möjligt. Ange markfuktigheten i skiktet 1-6 cm som våt, fuktig eller torr.
6. **Gradering.**
 - a) Behandlingsskador på grödan graderas 10-12 dygn efter respektive behandling samt vid ogräsräkning. 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.
7. **Verkan på ogräset.** Bestäms genom en räkning och vägning av överlevande ogräsplantor enl nedan ca 5 veckor efter sista behandling eller då full effekt kan anses ha erhållits. Svårt skadade plantor utan möjlighet att överleva räknas inte.
8. **Ogräsräkning.** Ogräsen skall räknas i 4 (eller 2) provrutor om minst 0,25 m² per försöksruta. Ange provrutorernas storlek och antal. 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 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. Signerad och daterad fotostatkopier av protokoll sänds in snarast möjligt. Ange ev felbehandling också på ogräsprotokollet.
10. **Skörd.** Rutor på minst 18 m² skördas. Vid tröskningen vägs kärnskorde. Kärnprov om exakt 1000 g från varje försökled (4 sammanslagna delprov) insänds med tydliga beteckningar till valfritt laboratorium för bestämning av avrens, vattenhalt, rymdsvikt och tusenkornsvikt samt protein och stärkelse om NIT-kalibrering finns på laboratoriet. Ställ alltid in tröskan på den utanför försöket liggande skyddszonen! Ange skörderutans storlek!
11. **Utvecklingsstadier och fältanteckningar.** Använd "Utvecklingsskalor och EPPO-koder 1996" (Leuchovius och Stureson). För fullständiga fältanteckningar under hela försökstiden.