

**FÄLTKORT**

2008 L5-400

ABC-17-2008 05A921

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Örtogräs i vårkorn

Försöksvärd: Bosse HellströmSätuna 743 73 Björklinge

Gröda: Vårkorn

Jordbruksomr: \_\_\_\_\_

| Led Produkt                        | Dos per ha               | Finansiär |
|------------------------------------|--------------------------|-----------|
| A. Obehandlat                      | -                        | Regioner  |
| B. Express + våtmedel              | 1.5 tabl + 0.1 l         | Regioner  |
| C. Express + Ariane S + våtmedel   | 1.0 tabl + 1.0 l + 0.1 l | Dupont    |
| D. Ally + Ariane S + våtmedel      | 0.8 tabl + 1.0 l + 0.1 l | Dupont    |
| E. Ariane S                        | 2.0 l                    | DOW       |
| F. Express + Starane XL + våtmedel | 0.5 tabl + 0.5 l + 0.1 l | SJV       |
| G. ANR 0601 + våtmedel             | 10 g + 0.1 l             | NA        |
| H. ANR 0601 + NA0803 + våtmedel    | 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

Ruttfördelning i fält

|           |          |          |           |
|-----------|----------|----------|-----------|
| I         | II       | III      | IV        |
| XFECBAGDH | HGAEDCFB | DAFCEBHG | CFBHEAGDx |

Karta över försöksfältet

Vansta

|        |       |
|--------|-------|
| III    | IV    |
| XDA... | CF... |
| I      | II    |
| XFE... | HG... |

Vellmir

Försöket ligger ca 1 km i SO riktning från BRC

Koordinater för kartvisning: N: 6660284km ; S: 643652 km.

Norrpil o Flöjnr. riktn. o

Natur  
reservat

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 4,00 x 12,00 = 48 M2SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

Värrybs Vårkorn Asteria

UTSÄDESMÄNGD SÅDATUM

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

Axon 300

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

BEH ENL PLAN (DATUM): 08-06-12ÖVRIGA BEH (KEM, MEK): Foto 08-06-12

Graderingar och bestämmningar enl PM:

BEH.SKADOR &amp; AV BESTÅND MÅN-DAG RUTVIS

A) MISSFÄRGNINGAR [DSC.SS]

B) NEKROSER [NEC.SS]

C) PLANTDEFORM [PLD.SS]

D) TILLVÄXTHÄMN [GST.SS]

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

OGRÅSBESTÅND, SKÖRD [WE.SH] MÅN-DAG RUTVIS

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

OGRÅSRÄKNING ENL PM MÅN-DAG RUTVIS

Fyll i SPRUTJOURNAL NOGGRANNT

Utföraransvarig:

Namn och telefon:

Hans Brimert 070-6022684

Kontaktperson:

Lars Danielsson 070-5834276

Datum:.....

Signering:.....

## PM till Fältförsök

### Plan: L5-400

#### Rubrik: Ogräsbekämpning i vårsäd

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Syfte:</b>           | Olika preparats verkan på ogräs och skörd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Beställare:</b>      | Regionala försöken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Plats och antal:</b> | 10 försök i landet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Preparat:</b>        | Skickas ut via Göran Tuesson, HS Kristianstad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Försöksplan:</b>     | För led och rutfördelning: Se fältkortet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Spruttidpunkt:</b>   | Alla led behandlas vid grödans stadium DC 13-21.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Parcellstorlek:</b>  | 4 m * 12,5 m, alltså 200 m <sup>2</sup> per försöksled eller annan lämplig storlek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Rutfördelning:</b>   | Enligt fältkort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Allmänna krav:</b>   | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Jordart:</b>         | Inga speciella krav, viktigt är att det är jämnt inom försöket.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Gröda, sort:</b>     | Vårkorn, inga speciella sortkrav.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Graderingar:</b>     | Eventuella behandlingsskador graderas 5-7 dagar efter behandling. Ange skadornas art samt andel skadat bestånd i respektive parcell i % av obehandlat led.<br>Stråstyrka graderas vid skörd.<br>Ogräsens täckningsgrad graderas vid skörd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Ogräsräkning:</b>    | 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 <sup>2</sup> 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> <b>Obs! Blanda aldrig in fleråriga örtogräs i gruppen övriga ettåriga örtogräs. Skilj alltid mellan örtogräs och skadegräs!</b> 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> Dessutom tillkommer okulära graderingar. Instruktioner och protokoll till dem kommer senare. |
| <b>Jordprov:</b>        | Generalprov. Skickas till Agrilab AB, Ulls väg 33, 756 51 Uppsala.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Skördeprov:</b>      | Rutvisa skördeprover. Analyseras på de vanliga skördejusterande parametrarna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kontaktperson:</b>   | Lars Danielsson 070-5834276                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Resultat:</b>        | Till SLU, Institutionen för växtproduktionsekologi, Robert Andersson, Box 7043, 750 07 Uppsala. Robert.Andersson@vpe.slu.se                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ersättning:</b>      | Redovisas inom respektive region.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |