

# OGRÄS

## Höst- och vårbehandling mot åkerven och örtogräs i höstvetete

*Karin Jahr, Jordbruksverkets växtskyddscentral, Linköping*

**I årets försök jämfördes olika preparat, preparatblandningar och spruttidpunkter. Ett icke registrerat preparat ingick i försöksserien, Absolute M50 WG, som innehåller flupyrsulfuron (Lexus) och DPX 279 (en ny aktiv substans).**

Behandlingarna utfördes vid två tidpunkter, en på hösten och en på våren. Vissa led behandlades enbart på hösten respektive på våren, andra led behandlades både höst och vår.

Inom området las fyra försök ut. Här kommenteras de enskilda resultaten från två av försöken, Hålltorps säteri, ”R”-län och Vreta Norrgård, E-län. Några tabeller presenteras inte utan de enskilda försöksresultaten kan hämtas hem via nätet.

### **Ogräseffekt**

Ogräseffekterna var överlag mycket goda. Det icke registrerade preparatet Absolut M 50 gav en något sämre effekt på åkerven än övriga höstbehandlingar i båda försöken. En reducerad dos av Attribut Twin gav en klart sämre effekt mot åkerven jämfört med full dos i försöket på Hålltorp, jämför led F och G. I försöket på Vreta Norrgård var effekterna jämförbara, där var åker-

venet heller inte lika långt kommet. Det är troligtvis också förklaringen till varför en ren vårbehandling gav en bättre effekt i försöket på Vreta Norrgård än i försöket på Hålltorp. En annan intressant jämförelse är mellan led G och K samt mellan led H och L i försöket på Hålltorp. En delad behandling, höst och vår, gav en klart bättre effekt på åkerven än en ren vårbehandling. Även detta troligtvis beroende på att åker-venet var långt kommet i sin utveckling vid behandlingstillfället.

### **Skörderesultat**

En behandling gav en skördeökning på mellan 1800 och 2700 kg/ha. Alla behandlingar gav en statistiskt säker skördeökning jämfört med obehandlat, men ingen säker skillnad fanns mellan de olika behandlingarna.

### **Slutsats**

- Det finns många olika preparatalternativ för att bekämpa åkerven med mycket god effekt.
- En delad behandling, höst och vår, ökar möjligheterna till att behovsanpassa vårbehandlingen och man kan lugnt invänta optimala sprutbetingelser.