

# VÄXTSKYDD

Göran Gustafsson, Växtskyddscentralen, Linköping

**I årets växtskyddsförsök har många angelägna frågor blivit belysta. Effekten av olika preparat, preparatblandningar, doser och behandlingstidpunkter samt greening-effekt är exempel på frågeställningar i årets försök. Förhoppningen är att dessa resultat ska vara till nytta för såväl rådgivning och handel som för enskilda lantbrukare i det mellansvenska odlingsområdet.**

Utöver basfinansieringen har BASF, Bayer CropScience, Du Pont, Makhteshim Agan och Syngenta samt Hushållningssällskapen i Mellansverige, SLF och Statens Jordbruksverk bidragit till finansieringen av årets växtskyddsförsök.

*Ett stort tack riktas till alla som medverkat och gjort det möjligt att genomföra försöksserierna!*

## **Så beaktas lönsamheten i årets växtskyddsförsök**

Under året fanns särskilda försök, s.k. referensförsök, vars syfte dels var att belysa lönsamheten av olika bekämpningar och dels att jämföra resultaten med tidigare år. Vid be-

räkning av bekämpningsnettot har spannmålspriset justerats enligt Lantmännens kvalitetsregleringsskalor. På kostnadssidan har preparatkostnad, körkostnad och körskada beaktats, samt en schablonkostnad för transport, torkning och hantering genom att spannmålspriset reducerats med 0,15 kr/kg. Vilka spannmålspriser som använts i beräkningarna framgår under resp. tabell.

I försöken som huvudsakligen bygger på externa beställningar redovisas inget bekämpningsnetto. Istället redovisas merskörd i kg/ha, samt aktuell preparatkostnad i kr/ha. På så sätt ges möjligheten att själv räkna ut det ekonomiska nettot beroende på vilka priser som är aktuella i det enskilda fallet. Om man vill göra en grov uppskattning av bekämpningsnettot utifrån tabellerna måste merskörden multipliceras med lämpligt pris. För t ex brödvete kan 1,05 kr/kg gälla som riktvärde, vilket sedan bör reduceras med ca 0,15 kr/kg för transport-, torknings- och hanteringskostnad. Detta innebär att merskörden i det fallet ska multipliceras med 0,9 för att få fram storleksordningen på skördevärdet och för att kunna jämföra med preparatkostnaden.