

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, 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

Bekämpningsnettot påverkas av en rad olika faktorer som ofta varierar mycket mellan olika gårdar. Intäkterna är framför allt beroende på merskördens storlek, samt på det aktuella spannmålspriset som i sin tur bestäms av aktuell kvalitet m.m. Förutom

att välja rätt spannmålspris är det viktigt att även dra ifrån kostnader för hantering, torkning och transport. Ett grovt riktvärde är att spannmålspriset bör reduceras med storleksordningen 0,15 kr/kg för dessa kostnader. I bekämpningskostnaden bör preparatpris, sprutkostnad och kostnad för nedkörning beaktas.

Inför årets försöksrapport har de regionala försöksdistrikten kommit överens med Svenskt Växtskydd om att inte redovisa något bekämpningsnetto i de försöksserier där det finns externa beställningsled. I flertalet försöksredovisningar anges därför inte något behandlingsnetto. Istället redovisas merskörd i kg/ha, samt kostnaden för preparat och körning 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 merskördens multipliceras med lämpligt pris. För t ex brödvete kan 0,93 kr/kg gälla som riktvärde, vilket sedan bör reduceras med ca 0,15 kr/kg för transport-, torknings- och hanteringskostnad. Detta innebär att merskördens i det fallet ska multipliceras med 0,78 för att få fram värdet och för att kunna jämföra med behandlingskostnaden.