

# Aktuella ogräsförsök 2014

## Sammanfattning och slutord

De viktigaste resultaten av sammanlagt 18 försök i spannmål och tre i majs sammanfattas här.

Mot åkervren och örtogräs (L5-2424) genomfördes i höstvetete två försök. Försöken redovisas enskilt eftersom förutsättningarna var olika på alla försöksplatserna. I försöket i Everöd förekom rikligt med åkervren samt en del örtogräs. Skördeökningen var mycket hög och signifikant och blev som mest 7 180 kg/ha. Högst skörd och hög ogräseffekt hade bekämpning med 0,15 l Bacara Forte på hösten kompletterat med 0,6 l Cossack OD + 0,5 l Mero på våren. Försöket i Kulltorp hade lite åkervren och lite örtogräs. Skördeökningen var här som mest 960 kg/ha och signifikant. Högst skördeökning och hög ogräseffekt blev det efter en behandling på våren med 110 g Broadway + 0,5 l PG26N.

I försöksserien bekämpning av losta i höstvetete (L5-2426) utfördes tre försök. I alla försök förekom det sandlost. Mycket stor förekomst av sandlost fanns i försöket i Marsvinsholm men tyvärr skördades inte försöket på grund av torra. Högst effekt på sandlost hade en dubbelbehandling med 12,5 g Monitor + 0,5 l vätnedel. Effekten på sandlost var generellt mycket sämre detta år. Orsaken till detta var sen försöksbeställning och därmed sen första sprutning.

Mot vitgröe i höstvetete utfördes ett försök (L5-2427). I försöket förekom det lite vitgröe, en del ängsgröe samt lite örtogräs. Skördeökningen var signifikant och som mest 960 kg/ha. Högst skörd och högst ogräseffekt hade en behandling med 2,0 l Boxer + 0,1 l Legacy på hösten kompletterat med 11,25 g Trimmer SG + 0,1 l vätnedel på våren.

Ett försök utfördes mot rajgräs i höstvetete (L-2428). I försöket förekom det lite rajgräs och mycket lite örtogräs. Skördeökningarna blev ganska små och inte signifikanta i denna försöksserie. Även skillnaderna i ogräseffekt var ganska små.

I försöksserien L5-2450 i höstvetete, bekämpning av renkavle, redovisas två försök med måttlig mängd renkavle och måttligt med örtogräs. De flesta kombinationer hade mycket bra effekt på renkavle och samtliga örtogräs. En signifikant skördeökning på 1 060 kg/ha blev det efter en behandling på hösten med 0,8 l Cougar + 0,8 l Event Super + 0,5 l Mero, följt upp på våren av 0,9 l Atlantis OD + 0,5 l Mero.

Mot örtogräs i allmänhet i höstvetete redovisas tre försök (L5-3021) i södra Sverige. I försöket förekom baldersbrå, lomme, våtarv och viol. Bästa behandling med en skördeökning på 1 800 kg/ha var 1,5 l Boxer + 0,1 l Legacy på hösten, följt upp med 0,05 l Saracen + 0,56 l Starane + 0,05 l Legacy på våren.

I vårkorn genomfördes och redovisas fem försök från hela landet. Ogräsfloran skilde sig åt på de olika försöksplatserna. En signifikant skördeökning på 530 kg/ha blev det efter en behandling med 20 g CDQ + 0,8 l MCPA + 0,1 l vätnedel.

Mot pilört i vårkorn genomfördes ett försök (L5-405) på mulljord på Gotland. I försöket förekom det rikligt med pilört. Bästa led blev en bekämpning med 30 g Ally Class + 0,8 l MCPA + 0,1 l pH fix. Skördeökningen blev här 3 930 kg/ha. Ren Express fungerade dåligt på vanlig pilört, förmodligen beroende på resistens.

I majs utfördes tre försök (L5-840). Skördeökningen var signifikant och blev mycket hög, 9,7–11 ton ts/ha i genomsnitt. Dominerande ogräs var målla, nattskatta och veronika. Hög skörd och högst ogräseffekt hade en tvådelad strategi med 50 g MaisTer + 11,25 g Harmony + 0,3 l Callisto + 0,67 l MaisOil på små ogräs, följt av 10–12 dagar senare av 50 g MaisTer + 0,67 l MaisOil + 0,5 l Callisto.

För att uppnå ett bra resultat är det viktigt att anpassa till de lokala förhållandena som råder. Det finns många goda alternativ att välja på.