



Mästra ogräsen i ekomajsen

Skillnaden mellan storslam och botten-napp är ofta hårfin i ekologisk majsodling. Framgång stavas ogräsreglering.

Majs konkurrerar dåligt med ogräs, speciellt tidigt på säsongen. Vårstingogräsen mälla och pilört kan kväva hela grödan. Att ge majsen en bra tillväxtstart är den viktigaste åtgärden. Starta med vårplöjning ca två veckor innan planerad såtidpunkt. Gör en grund bearbetning direkt innan sådd för att bekämpa ogräs som grott efter plöjningen.

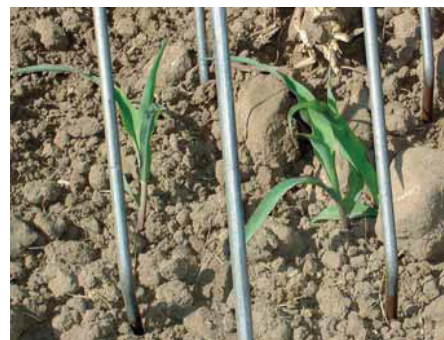
Flamning effektiv men dyr

Blindharvning ska göras minst en gång innan uppkomst, helst två. Även om litteraturen varnar för ogräsharvning i majsens känsliga 1-2 bladstadium säger praktiken att det oftast fungerar bra från det att majsen har två blad. Flamning kan ersätta denna första ogräsharvning. Flamningsförsök med

gasol har gett cirka 1 ton torrsbstans i merskörd per hektar. Men insatsen kostar mellan 1 500 och 3 000 kronor per hektar och ger ett negativt netto. Åtgärden är därför bara intressant om ogrästrycket är så stort att skörden äventyras.

Ogräsharvning på tvären

Det viktigaste är att ogräsen bekämpas i hjärtbladstadiet. När majsen har tre blad är det lämpligt att ogräsharva tvärs över majsraderna för att komma åt ogräset i raderna. Dessutom minskar risken att harven går i för djupt och skadar plantorna. Ogräsharvningen ska alltid följas upp med radrensningar som påbörjas så snart raderna går att följa. Använd skyddsplåt/-tallrikar vid första körningen, majs tål ingen jordtäckning då. Sista radrensning ska köras snabbt för att få en kraftig kupningseffekt. Räkna med totalt 3-4 ogräsharvningar och 2-3 radrensningar.



Rätt tidpunkt. När majsen har 3-4 blad är det rätt tidpunkt för ogräsharvning både längs och tvärs över raderna.

Färska försök visar att en höjning av utsädesmängden från 75 000 till 95 000 frön per hektar i kombination med ogräsharvning ökade den totala stärkelseskörden. Förklaringen är fler plantor som gett ökad totalskörd. ■



HORNET

- efterträdaren till Status!

Ny säker hybrid för hela landet med god vinterhärdighet och särskilt hög råfett-skörd i Mellansverige där den går in som en ersättare till Status.

Låter det intressant?
Läs mer om sorten på www.scandinavianseed.se



Box 840 · 531 18 Lidköping · tel. 0510-48 40 51/52/54 · fax. 0510-48 40 53 · info@scandinavianseed.se · www.scandinavianseed.se