



Bayer köper rapsförädlare

Växtskydds- och växtförädlingsföretaget Bayer CropScience förstärker sin förädlingsverksamhet genom förvärv av den tyska rapsförädlaren vid Raps GbR. I Sverige är Raps GbR känt för framgångsrika höstrapsorter som Status, Noblesse och Winner. På vårraps finns kändisar som Heros, Belinda och Larissa.

I samband mer förvärvet hoppar Raps GbR av den tyska sammanslutningen av rapsförädlare i Rapool Ring. Bayer CropScience kommer att på egen hand marknadsföra sina rapsorter från Raps GbR. Bayer CropScience

har stora marknadsandelar av rapsförädligen i Kanada och kommer från 2012 att börja marknadsföra rapsutsäde från sitt eget program även i Europa med start i Tjeckien. Introduktionen av Bayer CropScience rapsförädligen väntas sedan fortsätta i andra länder i Europa inom kort.

Samtidigt har Bayer CropScience även flyttat fram positionerna när det gäller veteförädligen. Nyligen tecknades kontrakt om att anlägga en helt ny forsknings- och förädlingsstation på vete i Gatesleben i den tyska delstaten Sachsen-Anhalt. Liksom många andra agrokemibolag satsar alltså Bayer CropScience hårt på växtförädligen. «

Två miljoner nya husdjur!

Biodling kan vara ett bra komplement till frö- och oljeväxtodling. Det finns brist på svensk honung och en bra insektspollinering ger högre skördar i oljeväxter, klöverfrö och åkerbönor. Dessutom har lantbrukare i motsats till många andra som ska starta upp en biodling ofta tillgång till lämpliga lokaler och transportmöjligheter och man är van vid regelverk och bestämmelser. En fördel med biodling på slättbygden är att arbetstopparna vanligtvis inträffar efter vårbruket och innan spannmålsskörden. I en ny broschyr från Jordbruksverket "Bli biodlare

– utveckla ditt företag" beskrivs hur man startar upp en biodling, bland annat tidsåtgång och investeringsbehov. Broschyren kan beställas eller laddas ner på www.jordbruksverket.se/pollinering. «

Nyputsat faktablad

Nya tankar och rön kring timotej- och ängssvingelfrövallarnas höstputsning redovisas i ett nytt kommet faktablad från LTJ-fakulteten i Alnarp. Vanligen putsas frövallarna en sista gång i början av oktober. Nu börjar man i stället fundera i banorna att förnan skyddar fröskotten under vinterns perioder med omväxlande frost och värmegrader. Vallen putsas då i stället på våren innan tillväxten börjat. Med norska försök som grund har det anlagts försök även i Sverige. Två försöks skördades 2010 och dessa visar att timotej inte är speciellt känslig för omputsningen görs höst eller vår. Ängssvingel däremot har visat skördeminskning för en höstputsning. Nya försök har lagts ut i både timotej och ängssvingel för att ytterligare belysa frågeställningen. «

Få fler fina fåglar

Många av odlingslandskapets fåglar har tyvärr minskat i antal de senaste decennierna. Med enkla medel går det dock att gynna de flesta arter. Lyssna på och lär dig mer om 20 olika fåglar, bland annat raphönan, på www.jordbruksverket.se/mangfaldpaslatten. På denna webbplats står det också hur du laddar ner appen "LärKvitter" på din mobil.



Foto: Jens Blomquist

Stor rysk linskörd

Ryssland och Kazakstan har bärgat en rekordstor skörd av linfrö 2011, om man får tro marknadsövervakaren Oil World. En nära nog fördubblad kvantitet, från 240 till 440 tusen ton, är klar att exportera. Det är den europeiska marknaden som är målet för varan, och detta har fått linpriset att sjunka kraftigt under senhösten. Normalt är det Kanada som är den stora exportören av linfrö till Europa. Där har dock mindre arealer och sämre skördeutbyte medfört en kraftigt reducerad exportkvantitet. Årets export från Kanada uppgår till ca 300 tusen ton.





”LärKvitter” har tagits fram av projektet ”Mångfald på slätten” där Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare är med i referensgruppen. «

Rapsfält flödar av frö och honung

Projekt Pollinatören arbetar med ett ökat samarbete mellan biodlare och lantbrukare. Höstraps är till nytta för biodlaren eftersom den blommar tidigt och för lantbrukaren ökar sannolikheten för att rapsen blir välpollinerad när det finns bin i fältet.

I Kalmarområdet är det yrkesbiodlaren Anders Wizing med sina 600 samhällen som ser till att bina kommer ut i höstrapsfälten till intresserade lantbrukare. Hos Mats Olsson, Holmsberg, placeras cirka 50 bisamhällen längs ett stengärde mellan två av gårdens stora rapsfält. Blomningen var intensiv och bina jobbade för fullt och honungsmässigt var 2011 det bästa året någonsin enligt Anders.

Även Mats är nöjd med årets rapsskörd. Med en avkastning på i genomsnitt 4500 kilo per hektar på 130 hektar kan man väl inte vara annat. Mats är nog med att poängtera att han inte vet exakt var-



för han lyckas få denna höga avkastning, men helt klart tror han att bina har ett finger med i spelet. Det var höga oljehalter i fröet. Detta har tidigare pollineringsförsök visat är en effekt av god pollinering så till nästa år vill Mats gärna ha fler kupor. Vad kan man då förändra för att bli ännu bättre? Kanske splitta placeringen av kuporna och inte ha dem på en lång rad, funderar Anders.

Sammantaget är detta ett mycket intressant och spännande exempel på hur samarbete kan bli win-win för alla inblandade. «

20/20 vandrar vidare i vete

Projektet 20/20 i raps är avslutat. Målet var att till år 2010 minska kostnaderna med 20 procent och öka oljeväxtproduktionen med 20 procent. Det lyckades.

Inspirationen till Projekt 20/20 i raps kom från ett svenskt utvecklingsprojekt i sockerbetor där samma siffror användes. Sockerbetsprojektet lånade i sin tur siffrorna från andra sidan Nordsjön där ett brittiskt forskningsprogram i sockerbetor genomfördes

under 20/20-flagg.

Numera spinner svensk sockerindustri vidare med ytterligare 20 som tilläggs-siffra. I Projekt 20-20-20 ska de 20 procenten bästa odlarna nå 20 ton socker per hektar år 2020.

Nu återvänder också siffrorna till Storbritannien igen när Rothamsted Research drar igång sitt 20:20 i vete. Målet är att öka produktiviteten i vete till 20 ton per hektar om 20 år. Om det lyckas återstår att se. Men redan nu kan man konstatera att 20 är en populär siffra i odlingsutveckling. «