

# Erfarenhet ger kunskap

Det har varit en spännande säsong och många fält ser ut att leverera mycket socker i år. I försöken har vi samlat ytterligare erfarenheter. Lärdomar som i små steg ger tillbaka kunskap till odlingen. Nu ser vi fram emot att skörda försöken, analysera, tolka och rapportera. Sockerskörden är kvittot på hur behandlingarna fungerat.

Det var en intensiv vår med fokus på insekter och även om inte trycket blev så hårt som vi oroat oss för, har vi lärt oss mer och byggt upp en beredskap inför nästa säsong. Samarbetet mellan Växtskyddscentralen Alnarp, Nordic Sugar och NBR har utvecklats ytterligare. Intresset har också varit stort från odlarkåren och rådgivningen att lära mer om insekterna och betydelsen av nyttoinsekterna i fält. För att fördjupa kunskap inom detta område har vi planering igång tillsammans med SLU, Alnarp och Köpenhamns universitet om att söka finansiering ihop inom området. Läs mer om säsongen i min artikel.

## Virusgulsot i svensk odling

De första varningarna om bladlus kom tidigt i år. Men angreppen minskade när väderomslagen kom i början av juni. Betodlarna sökte och fick dis-

pens för att använda den selektiva insekticiden Teppeki i år och cirka 20–25 procent av arealen bedöms i slutändan ha blivit bekämpad mot bladlöss. Så vi håller fast vid planen att inventera förekomsten av virusgulsot i svenska och danska odlingar även i år. Läs mer om resultaten från förra säsongen i Åsa Olsson Nyströms artikel.

## I dialog med myndigheten

Vår svenska situation gällande dispensen för Gaucho inför odlingssäsongen 2019 diskuteras i hela Europa. Det blev en svår situation som krävde mycket av utsädeslogistiken. Inför och under säsongen har vi haft en framåtsyftande dialog igång med Kemikalieinspektionen. I juni månad besökte en grupp från myndigheten Skåne för att diskutera förutsättningarna för den svenska sockerbetsodlingen. Sockernäringsen uppskattar verkligen intresset för vår gröda och odlingen, läs mer om dagen i min artikel.

## Samlad växtnäring

I detta nummer avslutar Joakim Ekelöf sin serie om växtnäring till sockerbeter med att presentera tre mikronäringsämnen för att göra bilden komplett: koppar, zink och järn. Artiklarna finns sökbara på hemsidan om någon, mot förmodan, skulle ha tappat bort ett nummer i serien.

## Statusen i marken

Rotbrand är problem på många håll och visar sig som plantbortfall och senare som missformade och ruttna betor. Sedan många år har NBR en metod för att göra prognos över risken genom att odla betor i jordprov. Läs om resultaten av undersökningen som Lars Persson gjort för hur tidpunkten för provtagningen kan påverka resultatet av testet. Förenklat gäller det att undvika provtagning under torra förhållanden för att få en så rättvisande bild som möjligt.

## Inför skörd

Kampanjen drar igång några dagar senare i år, vilket ger ytterligare några dagars tillväxt i betfälten. Samtidigt gäller det att planera så betorna blir upptagna under bra förhållanden. William English och Joakim Ekelöf fördjupar sig i sockerbetans sammansättning och beskriver hur viktiga olika delar av betan är för skörderesultatet. Det gäller att undvika förluster i alla led för att nå bästa netto i odlingen. Det gäller i sockerbeter liksom i alla andra grödor!

*Lycka till med kampanjen!*



Desirée Börjesdotter,  
NBR Nordic Beet Research