

Snart dags att så

Desirée Börjesdotter, NBR

Nu går det fort mot vår och sockerbetsådd. En tidig sådd öppnar för en hög skördepotential. Men för att nå den krävs tidig, jämn och hög uppkomst med vilja att växa fort framöver.

Vi på NBR tackar för tillfället att få träffa så många betodlare vid årets vintermöten. Diskussionerna blev både många och intressanta med en engagerad odlarkår.

Senare under februari månad har vi träffat stora delar av vårt internationella nätverk vid den 75:e upplagan av IIRB-kongressen i Bryssel. Här träffas forskare, odlarorganisationer, industri och övriga intressenter kring aktuella ämnen inom sockerbetsodlingen. Robert refererar delar av kunskapsutbytet i sin artikel om 5T-projektet.

Ogräsbekämpning med nytt krav

Centium har visat goda effekter i praktisk odling och i NBR:s försök. Produkten kan under vissa förhållanden ge vitfärgning

men effekten verkar ha marginell betydelse på skörd. Viktigt att uppmärksamma inför odlings säsongen är att Nordic Sugar tillsammans med Betodlarna ställer krav på markanpassat skyddsavstånd till känsliga områden på 45 meter enligt Miljöledning betodling (MBO). Detta för att undvika oönskad vitfärgning på närliggande växtlighet. Dessutom har Nordisk Alkali, som har Centium registrerat, gjort en ny etikett. Läs mer om effekter och krav i Joakim Ekelöfs artikel om Centium.

Utbyte med potential

Hur stor potential som finns i odlingen, diskuterar Robert Olsson bland annat i artikeln om vårt gemensamma 5T-projekt. I genomsnitt skördades 18,3 ton socker per hektar på de elva gårdarna föregående säsong och högsta skörden hittills, 22,8 ton, togs av en dansk odlare på ön Falster 2014. Att snabbt få upp solfångarna och sedan hålla bladverket friskt är en framgångsfaktor. Etableringen av sockerbetsgrödan är en viktig del och Joakim Ekelöf har arbetat vidare med svenska data i

tillväxtmodellen från AB Sugar (UK) och redovisar spännande slutsatser på kommande sidor.

Potentialen under jord

Ett friskt bladverk är en förutsättning för hög skörd. Under flera år har symtom med halvsiidig vissning på bladen observerats i många sockerbetsfält. I samarbete med bland annat forskare på SLU vet vi nu att det kan röra sig om kransmögel (*Verticillium*) en jordburen svamp som kan angripa många grödor. I detta nummer presenterar Lars Persson och Åsa Olsson svampen lite närmare. I kommande nummer återkommer de med avgörande faktorer för höga infektioner samt vilka möjligheter som finns att minska problemen med hjälp av växtföljd och sortval.

En ny säsong

Förberedelserna inom NBR är i full gång inför årets försöksådd. Flera nya undersökningar är planerade och tillsammans med odlarna på 5T-gårdarna kommer vi att belysa nya frågeställningar. Det är början på en ny spännande säsong. Vi ses i fält!

KONTAKTPERSONER NBR

Adresser:

Höjbygaardvej 14
DK-4960 Holeby

Borgeby Slottsväg 11
SE-237 91 Bjärred

Desirée Börjesdotter

Jens Nyholm Thomsen

Joakim Ekelöf

Anne Lisbet Hansen

Otto Nielsen

Robert Olsson

Åsa Olsson

Lone Linke

VD och försökschef

Försöks- och projektledare, ansvarig DK

Försöks- och projektledare, ansvarig SE

Försöks- och projektledare

Försöks- och projektledare

Försöks- och projektledare - 5T

Försöks- och projektledare

Ekonomi- och IT-ansvarig

0705-42 70 26

+45 54 69 14 40

0736-28 67 24

+45 21 68 95 88

+45 23 61 70 57

0709-53 72 60

0709-53 72 62

+45 54 69 14 40

db@nordicbeetresearch.nu

jnt@nordicbeetresearch.nu

je@nordicbeetresearch.nu

alh@nordicbeetresearch.nu

on@nordicbeetresearch.nu

ro@nordicbeetresearch.nu

ao@nordicbeetresearch.nu

ll@nordicbeetresearch.nu