

Nya spännande tider

Det händer mycket i NBR:s värld. Vi har många nya projekt. Det är mer tänk över hela växtföljden. Samtidigt fortsätter vi att hålla fullt fokus på sockerbetor. Jag tycker arbetet går framåt. Det är klart inte med stora kliv varje dag, men många små steg ger också förändring.

Det är ett bra tillfälle att ge en liten inblick i delar av det nya vi har på gång inom NBR. Försöken är skördade och vi arbetar med att tolka resultaten. Det är den bästa tiden på året!

Klimatprojekt

Ett större projekt som vi fått finansiering för från en dansk fond går ut på att klimatdokumentera sockerbetorna. Här inriktar vi oss på systemet med mellangrödor före sockerbetorna och följer sedan sockerbetsgrödan året efter. Vi har fältförsök och mäter lustgasavgång. En tanke är att systemet också ska testas som leverantör av substrat till biogasproduktion. Så en del av projektet ser på logistiken och ekonomin i att leverera blast som ska blandas med halm.

Betans storlek

Många praktiska funderingar har kommit av det större lagringsprojektet från European Innovation Platform (EIP) som Joakim Ekelöf håller på att slutredovisa. I detta projekt och i

William Englishs doktorandprojekt har exempelvis frågor om betornas storlek och egenskaper väckts. Kan vi ändra något i odlingen så betorna blir bättre att lagra? Vi kör nu första omgången storskaliga försök med olika stora betor och ser fram emot att lära oss mer.

Inomfältvariation

Vi håller också på att koppla ihop vårt arbete med inomfältvariation i ett nytt samarbete. Det är flera projekt inom NBR och Nordic Sugar som kan knytas ihop med ett projekt som finansieras från rymdtillämpningsprogrammet och har Hus-hållningssällskapet som huvudman. Vi har varit aktiva i att söka hem projektet, som verkligen fått en flygande start.

I samarbete med Nordic Sugar följer vi också tre upp-tagare som fått vågceller installerade på bandet efter rouletten för att ge en beskrivande skördekartering.

Kommunikation

Vi har varit med i Lantmännens Projekt Svalöv eftersom sockerbetor var årets gröda på fältet. Det har blivit en hel serie med korta filmer som jag hoppas många av er haft möjlighet och intresse att se via vår facebook-sida. Fokus i projektet har varit precisionsodling och detta var tredje året. Det är slående att det fortfarande kan vara svårt att få tekniken att spela samman. Det kan krävas en del

handpåläggning för att tekniken ska funka. Men därför behövs den här typen av projekt med fokus på framtidens växtodling.

Fjärde kursomgången

Vi har också startat vår fjärde kursomgång i höst så nu har vi fått träff på över 100 betodlare! Det är verkligen en viktig del i vårt arbete, att träffa er och arbeta ihop under ganska intensiva dagar. Det är en satsning som ger oss mycket tillbaka i form av frågeställningar och nya tankar. Vi planerar redan att starta den femte omgången till hösten 2023, så tveka inte att anmäla intresse för att säkra en plats.

Ja, det var några saker av allt vi har i gång inom NBR. Men jag ber att få återkomma. I detta nummer har vi traditionsenligt mycket information om sorterna så i princip startar vi upp nästa års odling redan nu, genom att välja sorter till nästa säsong.

Jag passar också på att hälsa er alla en riktigt God Jul och ett Gott Nytt Sockersött År, som inte färgas av lika många tråkigheter som det vi lämnar bakom oss! Ta hand om varandra!



Desirée Börjesdotter
NBR Nordic Beet Research