



# SUKKERROE- NYT

Danske Sukkerroedyrkere orienterer

- 3** Sukkerroerne fastholdes i et turbulent marked
- 4** Monitering af skadedyr 2022
- 8** Storskalaforsøg med gradueret tildeling af kvælstof
- 10** Kinajute – invasiv ukrudtart
- 12** Tidlig såning og efterfølgende regn gav mange omsåninger
- 15** Sukkerroeafgiftsfonden
- 16** Aftale om kontraktvilkår og roepris
- 18** Dyrkeren skriver: Roearalet øget til 2023
- 21** CIBE-kongres i Polen
- 22** Kloden Rundt: Markeds-situationen i Europa



# Uovertruffen dyrkningsstabilitet



...det ligger i frøet

## DAPHNA<sup>RT+NT</sup>

- Højeste rodudbytte (**95 tons** pr. hektar\*) af de dyrkede sorter i 2019-21
- Højeste udbytte af dyrkede sorter over tre år (fht. **103\***)
- God dyrkningsøkonomi med og uden nematoder (**+578,- kr.** hhv. **+450,- kr.** pr. hektar\*)
- God bladsundhed – velegnet til sen optagning
- Sælges med stokløberkontrol (BRS)

HØJESTE  
SUKKER-  
UDBYTTE

\* Kilde: Nordic Beet Research (NBR) 2019-21

SEEDING  
THE FUTURE  
SINCE 1856





Ansvarshavende redaktør:  
Klaus Sørensen

Redaktionsudvalgsmedlemmer:

Gdr. John Reese Jensen  
Slagelse, tlf. 2859 4244

Godsejer Helge  
Danneskiold-Samsøe  
Søllested, tlf. 5494 4102

Gdr. Daniel Nøhr Andersen  
Stege, tlf. 3124 0199

Gdr. Jesper Strange  
Nykøbing F, tlf. 2180 5145

NBR Nordic Beet Research  
Forsøgsschef Desirée Börjesdotter  
Sofiehøj  
Højbygaardvej 14  
DK-4960 Holeby  
www.nordicbeet.nu  
Tlf: +45 5469 1440

## Annoncer:

Redaktør Klaus Sørensen  
Tlf. 2724 5609  
Mail: ks@lf.dk

Opsætning og tryk:  
vestergaards.com

Bladet udkommer fire gange om året: februar, april, august og december måned. Det sendes til alle sukkerroedyrkere med kontrakt på levering af sukkerroer til Nordic Sugar og distribueres gennem postvæsenet.

Oplag: 1.300

Eftertryk tilladt med kildeangivelse.

Tekst til annonce på forsiden:  
*Sorten Falster fra SESVANDERHAVE er igen en af de hurtigste og bedst i bladdække.*



# LEDET

## Sukkerroerne fastholdes i et turbulent marked



Troels Frandsen,  
formand Danske  
Sukkerroedyrkere

En travl periode med høstarbejdet med mejetærskeren er vel overstået med overvejende rigtig gode kvaliteter og udbytter – vi håber, at de gode udbytter fortsætter, når vi inden længe skal starte roekampagnen.

### Vækstsæson med plusser og minusser

Foråret og såarbejdet startede tidligt i år. Alt tegnede positivt, men desværre løb roernes start ind i voldsomme udfordringer mange steder. Kulde og regn i roernes spiringsfase gav udfordringer for fremspiringen, og mere end 10 % af arealet måtte sås om – en situation vi ikke har set i mange år. De omsåede roemarken havde en hurtig fremspiring, men der er ingen tvivl om, at disse arealer er bagefter i udviklingen.

Den videre vækstsæson for roerne har langt hen ad vejen været begunstiget med tilpas regn, varme og sol.

Prøveoptagningen giver os gode forventninger til en flot roehøst. Om forventningerne til roehøsten indfries, afhænger i skrivende stund meget af, om den nuværende meget tørre periode bliver afløst af noget regn.

### Prisaftale 2023, inkl. pristillæg for 2022-roerne

Den aktuelle meget ulykkelige og alvorlige situation omkring krigen i Ukraine har i høj grad medvirket til at bringe markedskræfterne i ubalance – en situation vi alle skal agere ansvarligt i. Efter sukkerkvoternes ophør i 2017 har vi sukkerroedyrkere været igennem nogle svære år, hvor prisdannelsen på sukkeret i Europa har været præget af overproduktion og begrænset indtjening hos sukkervirksomhederne. Situationen er vendt, og Nordic Sugar/Nordzucker har det seneste år løftet nogle pæne regnskaber, og forventningerne peger mod en fornuftig indtjening også de kommende år. Sukkermarkedet er efter nogle år med bundlave priser nu i en bedre balance, hvilket også giver mulighed for en lille øgning af sukkersalget fra de danske fabrikker.

Bestyrelsen for Danske Sukkerroedyrkere har i forhandlingsforløbet været meget fokuseret på at sikre en roepris for 2023, som kan matche konkurrencen i markedet fra alternative afgrøder som byg, hvede og raps samt sikre en sund roe- og sukkerproduktion i Danmark omkring vores to fabrikker. Selvom en aftale er en aftale, har vi samtidig arbejdet målrettet for en ekstrabetaling til 2022-roerne i de tidligere indgåede kontrakter for at imødegå de

meget kraftige stigninger i omkostningerne, som vi alle oplever på bl.a. gødning, planteværn mv. Som bekendt nåede vi i mål med både en stor pristigning til 2023 og et pristillæg til 2022-roerne. Desværre så Nordic Sugar sig – i det nuværende turbulente marked – kun i stand til at tilbyde 1-årige kontrakter.

Udover roeprisen er der fra 2023 også ændret på andre områder. Bl.a. vil Nordic Sugar hente roerne gratis ud til 90 km for at fremtidssikre et tilstrækkeligt opland til at fylde de to fabrikker. I den forbindelse har vi tilpasset logistikpræmien, så den matcher den nye grænse på 90 km. Vi har bl.a. også aftalt en kollektiv forsikringsordning, såfremt kampagnen trækker ud til efter den 20. januar. Det er dog ikke alt, der er på plads endnu. Bl.a. skal vi her i efteråret videre med forhandlingerne med henblik på at nå en aftale på brug af pulp til biogas og grøn energiforsyning til sukkerfabrikkerne, med betydning for klimaet og CO<sub>2</sub>-regnskabet hos dyrkerne og på fabrikkerne. Hidtil har der været for mange ukendte parametre til at lave en aftale. Bestyrelsen i Danske Sukkerroedyrkere havde meget gerne set, at vores aftale for 2023 med Nordic Sugar var sluttet i begyndelsen af maj måned med efterfølgende kontrakttegning, hvilket formentlig ville have resulteret i lidt flere arealer til roerne, da nogle arealer i mellemtiden blev disponeret til andre afgrøder. Desværre trak tiden lidt ud, hvilket ikke kan henføres til Danske Sukkerroedyrkere!

Den efterfølgende kontrakttegning endte med et tilfredsstillende resultat – hvilket bestyrelsen i Danske Sukkerroedyrkere er glade for.

### Tidlig kampagnestart og udsigt til svenske roer i Nakskov

Krigen i Ukraine forventes at føre til gasmangel i Europa den kommende vinter. Der er derfor udsigt til, at en del svenske roer skal oparbejdes på fabrikken i Nakskov, da den svenske sukkerfabrik kører på gas som energikilde og kan forvente en begrænsning i gasmængden til den kommende kampagne.

Det betyder, at vi skal tidligt i gang med kampagnen, men heldigvis har vi et fornuftigt tillæg for tidlig levering af roerne til dækning af den manglende tilvækst i roerne.

Oparbejdningen af de svenske roer og den tidligere kampagnestart er vores – trods alt beskedne – bidrag til krigen i Ukraine.

Jeg vil slutte af med et ønske til alle om en god og udbytterig roekampagne!

# Monitering af skadedyr 2022



*Erhvervs-PhD  
studerende  
Nika Jachowicz,  
NBR Nordic Beet  
Research*



*Projektleder Anne  
Lisbet Hansen,  
NBR Nordic Beet  
Research*

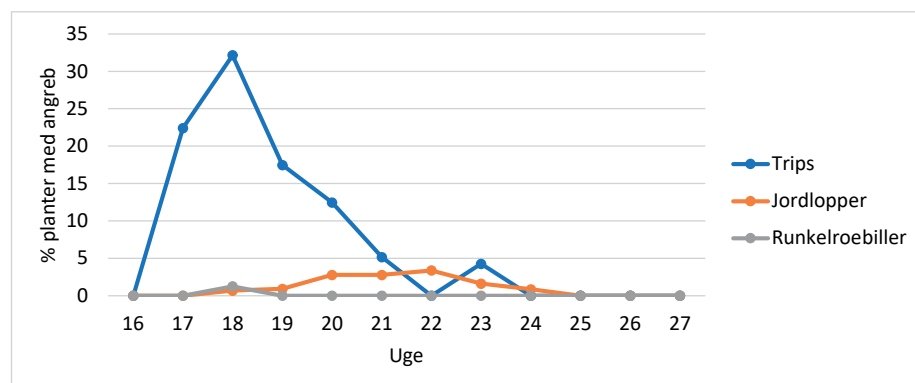
I 2022 er der ikke tildelt dispensation til Gaucho-bejdsning i sukkerroer, og hele dyrkningsområdet er tilsået med Force-bejdsede roer. Force-bejdsning beskytter mod jordboende skadedyr under fremspiring, men beskytter ikke de grønne dele af planten over jorden. Derfor kunne der i indeværende sæson eventuelt blive behov for supplerende insekticid-sprøjtninger, hvis forekomst af skadedyr oversteg bekæmpelsestærsklen. For-

målet er at bekæmpe skadedyr kun ved konstateret behov for dermed at skåne nyttedyr samt at minimere omkostninger og unødvendig brug af insekticider. Derfor har det været vigtigt nøje at følge forekomst af skadedyrene. Forekomst og varsling har fra april til juli kunne følges på sukkerroer.nu, AgriPortal App og i SEGES registreringsnet.

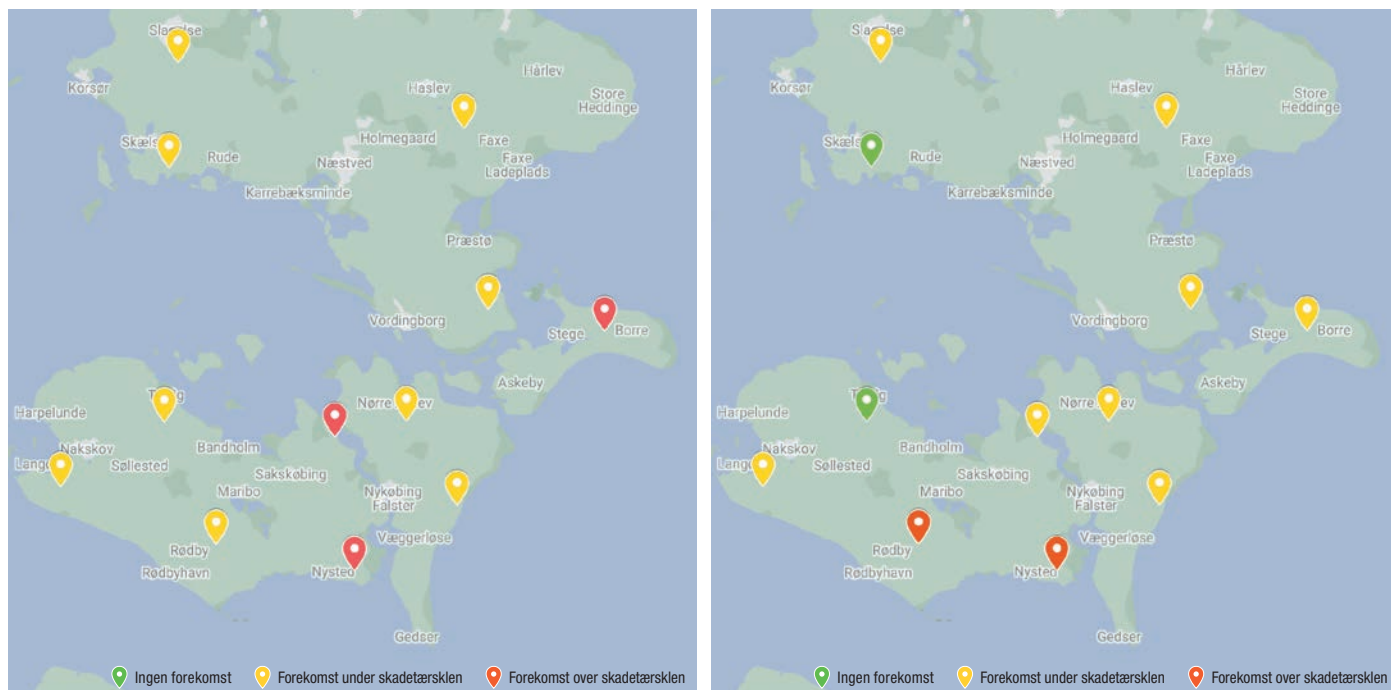
## Monitering og varsling

For at følge forekomst af skadedyr og varsle for eventuelt bekæmpelsesbehov har Nordic Sugar Agricenter og NBR

moniteret i 12 Force-bejdsede marker, fordelt på Lolland, Falster, Møn og Syd- og Vestsjælland. Med samme metode har der tilsvarende været moniteret i det svenske dyrkningsområde i 19 marker. Alle marker blev moniteret en gang om ugen fra sidst i april indtil begyndelsen af juli. I hver mark blev afsat en parcel, som ikke blev behandlet med insekticider. Hvis marken skulle behandles mod insekter, blev der anlagt yderligere en parcel til, hvor effekt af behandling kunne følges. Samtidig blev plantebestand, jordfugtighed og skorpe noteret.



Figur 1. Gennemsnitlig procent angreb af tidlige skadedyr ved monitering 2022 DK.



Figur 2. Forekomst af trips (venstre) og ferskenbladlus (højre) i skadedyrsmonitoring 2022 i Danmark.

### Trips og tidlige skadedyr

Fra kimbladstadiet i april kunne der observeres tripsskader (*Thrips augusticeps*, *T. spp.*) i alle monitorerede marker. På tre lokaliteter var der skader på over 50 procent af planterne, og bekæmpelse blev anbefalet, figur 1 og 2. Der var meget store forskelle i graden af angreb i monitoringsmarkerne, og i de fleste marker var der ikke behov for bekæmpelse. Angrebene faldt derefter gradvis indtil sidst i maj, hvor roeplanterne blev

store nok til, at tripsskader var uden betydning. I Sverige blev trips også fundet de fleste steder, der var dog kun to monitoringsmarker med behov for bekæmpelse.

Trips er mest skadelige i de tidlige vækststadier, op til 4-6 bladstadiet. De suger saft fra undersiden af de unge blade, hvilket resulterer i fortykkede, indadrullede blade, sølvfarvede bladundersider og røde hjerteskid. Trips kan især ved tørre forhold også suge på plan-

ternes kimstængel ved jordoverfladen og dermed forårsage mørke indsnævrede kimstængler. Derfor er det vigtigt at grave et par planter op for at se efter skader fra trips. Tripsskader kan også forårsage sekundære svampeangreb, især når kimstænglen skades (billede 1). Trips kunne i indeværende sæson bekæmpes med Lamdex.

Der blev i 2022 set meget få angreb af runkelroebiller (*Atomaria linearis*) i monitoringsmarkerne. Runkelroebil-

**Præcision og høj kapacitet**

Väderstad Tempo yder optimal præcision uanset om du sår roer, raps, spinat, majs eller andre specialafgrøder. Med Tempo er det nemt at ændre på antal rækkeenheder og rækkeafstande, og bruge den samme maskine til flere afgrøder.

## SEMLER

Agro

**Din lokale afdeling**  
 Maribovej 163  
 4990 Sakskøbing  
 Tlf. 54 72 20 00



Billede 1. Skade på kimstængel og kimblade efter sugning af trips.



Billede 2. Ferskenbladlus på en roeplante.

ler er meget små (1,3-1,5 mm) brune biller, som gnaver i kimstængelen under jordoverfladen, og efterlader et karakteristisk sort, rundt bidemærke. I forsøg, hvor angreb fremprovokeres med dyrkning af roer efter roer, ses billerne angribe de tidlige spirer, hvilket resulterer i plantetab. Under lune forhold bevæger billerne sig op i hjerteskuddet og kan give deformede planter. Runkelroe-biller skader ikke roeplanterne efter 4-6 bladstadiet.

Der blev i 2022 set milde angreb af jordlopper (*Chaetocnema concinna*). Jordlopper gnaver 1-2 mm store huller i bladene. Desuden blev der set meget få angreb af bedefluelarver og deres resulterende minering af bladene.

### Bladlus

Midt i juni kunne enkelte kolonier af sorte bedebadlus (*Aphis fabae*) observeres i enkelte marker, ofte i markkanten, men svage angreb udløste ikke varsling

om bekæmpelse.

De første ferskenbladlus (*Myzus persicae*) kunne observeres 20.-23. juni (uge 25). Ugen efter, omkring den 27.-29. juni (uge 26) kunne der findes ferskenbladlus på de fleste monitoringssteder, og ved to lokaliteter på Sydlolland blev fundet forekomst af mere end 1 uvinget ferskenbladlus pr. plante i roer med mere end 12 blade, og dermed var bekæmpelsestærsklen overskredet, figur 2, billede 2. I begge tilfælde var det marker, der var omsået i første halvdel af maj, hvorved planterne havde færre blade og bladvævet var knapt så groft, som hos roer sået til normal såtid fra midt i marts til først i april. Det er i god overensstemmelse med udenlandske undersøgelser, der har vist, at planter med færre end 10-12 blade er mere attraktive for bladlusene end planter med flere blade. Optællinger i flere marker af Agrigentret bekræftede, at forekomsten af de grønne ferskenbladlus

klart var størst i marker med små roer, hvilket især gjorde sig gældende for de omsåede marker. I de først-såede roer blev der generelt set meget varierende forekomst af ferskenbladlus, men i størstedelen af markerne under bekæmpelsestærsklen. Der blev i 2022 ikke fundet ferskenbladlus i den svenske monitoring. Ferskenbladlus ses med enkelte individer eller i mindre kolonier på undersiden af de mellemstore blade. Faren ved ferskenbladlus er, at de kan overføre virusgulsot til roerne, som kan give væsentlige udbyttetab. Ved supplerende marksprøjtninger mod ferskenbladlus forventes det, at pyrethroider har svag eller ingen effekt på grund af resistens i bladlusene, og derudover skades nytedyr af pyrethroider. Bekæmpelse af ferskenbladlus har i indeværende sæson kunne foretages med tre midler; Tepeki, Pirimor 500 WG eller med Movento SC 100, hvor der til Movento blev givet tilladelse til mindre anvendelse. ■

**GRIMME**



# Ny **Matrix** til sæsonen 2023?

Køb din 12- eller  
18-rækket  
GRIMME Matrix nu  
og være klar til  
næste sæson.



*Salg &  
rådgivning:*

**Uffe Jensen**  
+45 4028 1374  
uj@grimme.dk



Foto 1. Undersøgelsen i 2022 udføres i en af Førslev Gods' marker. Forrest i fotoet er der tildelt 28 kg N/ha til roerne til venstre for fotoets midte og 128 kg N/ha til højre.

# Storskalaforsøg med gradueret tildeling af kvælstof

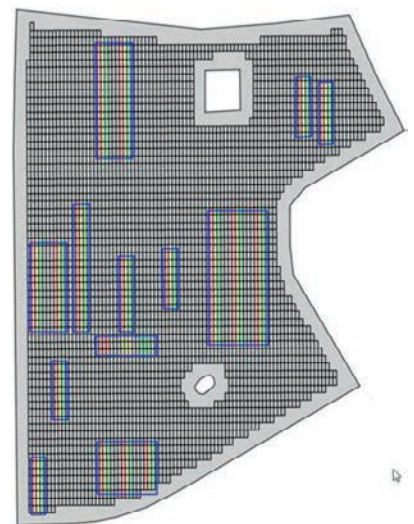


Projektleder  
Otto Nielsen,  
NBR Nordic Beet  
Research

NBR gennemfører i samarbejde med GPS Agro igen i 2022 undersøgelser på Førslev Gods med gradueret tildeling af kvælstof (foto 1). I 2021 blev to principper for tildeling sammenlignet, mens vi i år kvantificerer effekten af tre kvælstofniveauer i 18 delområder indenfor en mark på knap 39 ha. Tildelingskortet (figur 1) er udarbejdet af GPS Agro med henblik på at afklare, hvor meget kvælstofeffekten varierer indenfor marken.

## Fast eller gradueret kvælstofmængde

Udbytteneiveauet i sukkerroer er generelt relativt upåvirket af kvælstofmængder over 80 kg N/ha, og en dosering på 100-120 kg N/ha vil oftest være et dyrkningssikkert valg. På sandjord anbefales et lidt højere kvælstofniveau end på lerjord for at kompensere for, at dele af gødningen måske ikke er tilgængeligt under tørre forhold. Det er dog umuligt helt at forudsige, hvilket niveau der skal til for at være på den flade del af udbytterespons-kurven. Sukkerroer optager nemlig en stor andel af kvælstofmængden (anslået 50-150 kg N/ha) fra jordpuljen, og andelen varierer med vejret i vækstsæsonen. Et stort optag (i våde år) resulterer dog ikke nødvendigvis i større udbytter, men giver blot en unødvendig stor mængde roetop og en



Figur 1. Kvælstof blev i årets undersøgelse placeret ved såning med en Väderstad Tempo-såmaskine på basis af dette tildelingskort for 18 delområder i marken (gul-rød-grøn = 28-88-128 kg N/ha). Delområderne er placeret for at opnå forskellige kombinationer af blandt andet ler- og humusindhold. Tildelingskortet er udarbejdet af GPS Agro.



lavere sukkerprocent i roen. Samlet set betyder det, at en ned- eller opjustering (graduering) indenfor marken på f.eks. +/- 20 kg N/ha kan blive sløret af en høj mineraliseret mængde fra jordpuljen.

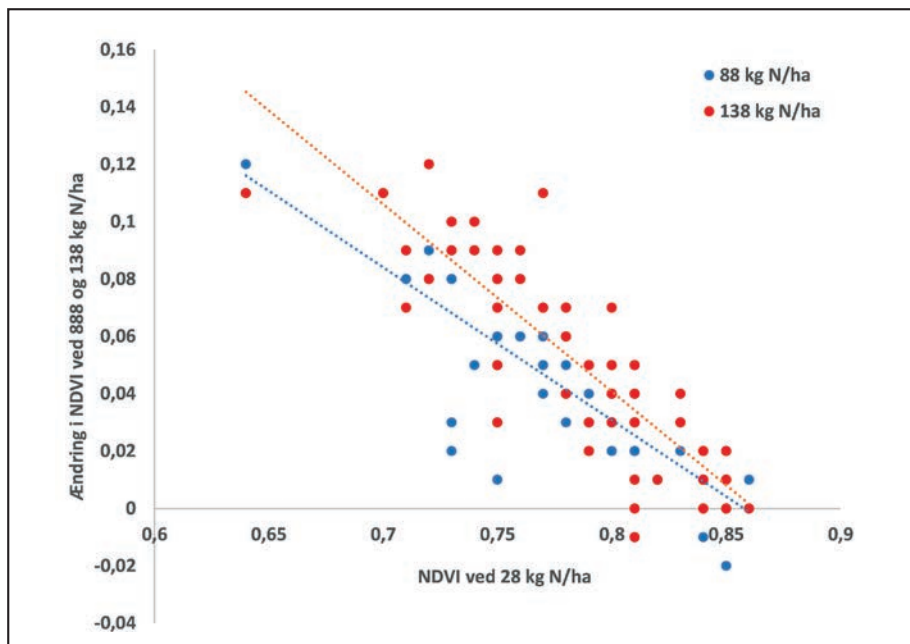
### NDVI og udbytte

I årets undersøgelser er det planen at kvantificere både NDVI og udbytte indenfor delområderne med de tre kvælstofniveauer (figur 1). NDVI er et mål for planternes energioptagelse fra solen og er relateret til, hvor grønne planterne er, og hvor meget jorden er dækket. NDVI kan dog ikke stå alene, da den optagne solenergi fordeles til rod og top, og målingerne skal derfor suppleres med udbyttmålinger, hvor sukkerudbyttet kvantificeres. NDVI-målingerne er en effektiv måde at kortlægge forskelle på, mens kvantificering af sukkerudbytte er relativt omkostningstungt. Der laves derfor et større antal NDVI-målinger på relevante tidspunkter, og på baggrund af disse udvælges, hvor i marken rod- og topudbytte kvantificeres (figur 2). Det samlede datamateriale kan forhåbentligt bidrage til generelt at forudsige det optimale kvælstofniveau i relation til f.eks. ler- og humusindhold.

### Lattergas fra roetop

Nedpløjning af roetop kan være en kilde til lattergas-emission, hvis plantemateriale med et lavt C/N-forhold ender i iltfattige jordlag. Graderet tildeling af kvælstof kan derfor være et bidrag til at reducere risikoen for lattergasdannelse. Det er derfor nødvendigt også at kvantificere mængden af top og dets kvælstofindhold for at få et samlet billede af de udbytte- og klimamæssige aspekter af kvælstofgraduering.

Tak til Førslev Gods for at stille areal og udstyr til rådighed. ■



Figur 2. NDVI-målinger er en effektiv måde til at kvantificere, om sukkerroerne i forskellige områder af marken har reageret forskelligt på den tildelte N-mængde. Grafen viser, at effekten af ekstra gødning (88 eller 138 kg N/ha) har været størst i de områder af marken, hvor 28 kg N/ha har de laveste NDVI-værdier. Målingerne er udført den 14. juli med håndholdt GreenSeeker fra Trimble (1-6 målinger/delområde). Målingerne suppleres sidenhen med kvantificering af sukkerudbytte i udvalgte områder.

WEKOAGRO

MACHINERY

H. ANDERSEN A/S

Alt i slid- og reservedele

Ring +45 75 58 20 66 for tilbud

Gør en god handel på dine slid- og reservedele hos  
H. Andersen og WekoAgro Machinery A/S

Vi tilbyder skarpe og konkurrencedygtige priser!

Klochsvej 67 | 7441 Bording | +45 86 86 24 44 | [bording@wekoagro.dk](mailto:bording@wekoagro.dk)  
 Industrivej 10 | 6880 Hoven | +45 75 34 33 00 | [post@wekoagro.dk](mailto:post@wekoagro.dk)

HORSCH   SIP   DOWNS   Scanregn   STRANDER   DCMIS   AGRØDAN   H. ANDERSEN   ANNABURGER   GVR   VSS   WAMAC

# Kinajute – invasiv ukrudtsart



Projektleder  
Mikkel Nilars,  
NBR Nordic Beet  
Research

Vi har tidligere skrevet om den invasive ukrudtsart, Kinajute. Desværre er det nu aktuelt igen, da vi igen i år ser en del planter spire frem rundt omkring i roemarkerne.

## Kort om planten

Planten stammer oprindeligt fra Asien, hvor den har været dyrket og anvendt til tekstilproduktion. Herfra har planten bredt sig til andre dele af verden. I New Zealand, der har et klima, der minder om det danske, har kinajute bredt sig, og de betegner den som en af verdens værste ukrudtsarter. New Zealanderne estimerer, at den i værste fald kan give udbyttetab på 30-90 % i sukkerroerne. Den giver også problemer i andre afgrøder som f.eks. soja, sorghum og majs. Planten er forholdsvist varmekrævende, hvilket giver den store udfordring i Danmark, at den først spirer frem i august – når vi for længst er færdige med ukrudtsbehandlingerne. På trods af den sene fremspiring kan planten nå en anseelig størrelse (op til 1,5-1,8 m) med en del sidegrene. Som det ses på bil-



*Nyfremspiret plante.*

lederne, er det ikke noget problem for kinajuteplanten at skyde frem, selvom roerne dækker jorden. Den sætter rigtigt mange olieholdige frø i kapsler. Frøene modner gradvist, mens planten vokser videre og sætter nye blomster. Frøene kan overleve i jorden i 25-30 år og kan derfor give udfordringer i de næste mange roesædskeer.

## Kinajute som ukrudt i Danmark

Kinajute er stadig ikke at betegne som et almindeligt ukrudt i Danmark – hel-

digvis – men hvis planten får lov til at kaste frø, og på den måde etablerer sig, så må vi forvente, at den kan blive et alvorligt ukrudt i fremtiden. Vi har pt. ingen effektive bekæmpelsesmuligheder, og det anbefales derfor på det kraftigste, at man luger planterne med håndkraft og tager dem med ud af marken, inden problemet bliver for stort. Vi har i år hos NBR set kinajute i et par af vores forsøg (hvor de naturligvis blev fjernet) – derudover er de observeret i en del almindelige roemarker. ■



*Kinajute i roemark på Lolland i starten af august.*

# TIL AREALER BÅDE MED OG UDEN NEMATODER

NYHED



## FALSTER

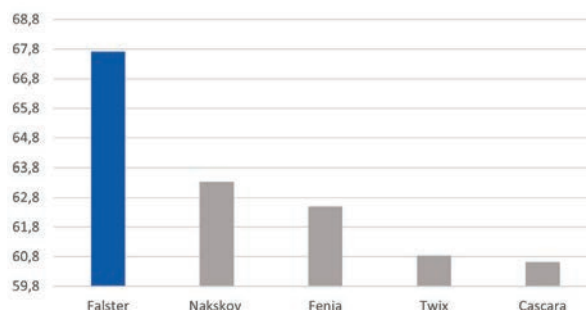
- Ekstrem hurtig og ensartet fremspiring
- Hurtig rækkelukning – godt bladdække
- NT sorten med færrest stokløbere
- Høj sukkerprocent
- Lille bladkrone – god til lagring



**SESVANDERHAVE**  
sugar beet seed

**Kontakt os direkte:  
Henrik Møller 21 49 14 24**

Bladdække 2 - års gennemsnit iflg. NBR



# Tidlig såning og efterfølgende regn gav mange omsåninger



Projektleder  
Mikkel Nilars,  
NBR Nordic Beet  
Research



Projektleder  
Joakim Ekelöf,  
NBR Nordic Beet  
Research

Foråret 2022 vil blive husket af mange roedyrkere som et af de mere besværlige, hvad angår etablering af roerne. Usædvanligt mange marker har haft problemer med dårlig fremspiring. Ca. ti procent af arealet er blevet sået om – og et stort antal marker står tilbage med mange manglende planter.

## Det begyndte ellers så godt.....

Det varme og tørre vejr i marts bevirkede, at såningen startede meget tidligt – og størstedelen af roerne blev derfor sået i perioden mellem den 20. marts og

den 1. april under meget fine betingelser.

Den 4. april skiftede det gode såvejr så til ustadigt vejr – og de næste par dage faldt der 30-40 mm regn i vores område (visse steder endda op imod det dobbelte). Samtidigt var det forholdsvis koldt, med jordtemperaturer nede på 4-5 grader. Regnen i starten af april medførte en meget kompakt jord med skorpedannelse visse steder. Hele situationen forværredes af, at mange nok har haft en tendens til at så frøene lidt dybt. Den tørre marts måned havde medført, at markoverfladen var tør – og frøene skulle lidt længere ned for at komme i fugtig jord. Den dårlige fremspiring må altså tilskrives kombinationen af tidlig såning til den dybe side i kold jord og efterfølgende meget regn. Det ser ud som om, at der også har været lidt forskel mellem sorterne – så nogle sorter tilsyneladende har kunnet klare de vanskelige forhold bedre end andre.

## Kunne skorpebrydning have gjort en forskel?

Den 12. april var de fleste marker tørret så meget op, at det igen var muligt at

færdes på jorden. Det var nu eller i de efterfølgende dage, man havde en rimelig chance for at lykkes med en brydning af den dannede skorpe. De roer, der var sået den 25. marts eller senere, var endnu ikke begyndt at danne topspire – samtidigt var der lovet lidt regn natten mellem den 14. og 15. april. Vi valgte hos NBR i Sverige at køre med en skorpebryder i de forsøg, der så hårdest ramt ud den 13. april.

Resultaterne her på efterkant er dog mere tvivlsomme. Behandlingerne øgede ganske vist plantetallet med ca. 10.000 planter/ha. men det var stadig ikke nok til et tilfredsstillende plantetal. En af udfordringerne her, som i så mange andre marker, var, at det ikke var en egentlig skorpe på overfladen, der gav problemer – men derimod hele såbedet der var kompakt. Selvom overfladen blev løsnet, var en del frø døde eller havde rødder, der blot snurrede frøene rundt i den kompakte jord. Konklusionen fra disse forsøg må nok være, at der ikke var meget at gøre for at redde planterne efter de regnmængder, der faldt umiddelbart efter såning.



Skorpebrydning over rækken den 13. april. Fire forsøg blev kørt igennem med skorpebryderen under gode betingelser – inden roerne begyndte at danne topspire (se en video af dette arbejde på NBRs Facebook side).



Skan QR-koden med din telefon og se videoen

## Hvad siger tidligere års forsøg?

I 2015 var der ligeledes store problemer med skorpedannelse i nogle områder. På det tidspunkt lavede NBR et antal forsøg i Sverige hos flere roedyrkere med problemer. Alt fra harvninger i forskellig dybde til vanding og skorpebrydning blev afprøvet. Resultaterne var ikke vanskelige at tyde, da samtlige forsøg gav en ringere fremspiring end der, hvor der intet blev gjort. Generelt var konklusionen, at jo voldsommere bearbejdning der udførtes, jo ringere blev det. Dette på trods af at betingelserne for skorpebrydning på det tidspunkt måtte anses som optimale.

I tidligere forsøg, i årene 1987 og 1988, blev der udlagt ni forsøg med forskellige former for skorpebrydende redskaber.

Kort fortalt gav de bedste resultater (med knastromle) en øgning på i gennemsnit 6.000 planter/ha. konklusionen her var ligeledes, at jo hårdere der blev bearbejdet, jo ringere blev resultatet. Det skal dog siges, at disse forsøg blev udført på det tidspunkt, hvor planterne var lige ved at bryde jordoverfladen – og dermed var ret følsomme for bearbejdning.

Så umiddelbart taler forsøgene ikke for, at det er en god løsning af forsøge at bryde skorpen – og hvis man alligevel forsøger, så skal det gøres tidligt og

med så lidt bearbejdning af jorden som muligt.

## Beslutning om omsåning er ikke enkel

Når beslutningen skal tages, skal omkostningerne ved omsåningen naturligvis vejes op imod det udbytte, marken med dårlig fremspiring ellers vil kunne give. Der findes talrige forsøg omkring udbyttepotentialer ved forskellige plantetal. Overordnet set er konklusionen, at det først er ved mindre end 70.000 planter/ha, man begynder at kunne se, at udbyttet påvirkes negativt. Ved 50.000 planter/ha regner vi med ca. 10 procent

# DALMOSE VOGNMANDSFORRETNING

En del af HJ Gruppen



- Optagning af roer på syd- og Vestsjælland samt på Møn med meget erfarne og kompetente chauffører
- Vi kører med 4 stk. 3-akslet Ropa optagere, hvoraf den ene har sidebånd for opsamling af roetoppe og 1 stk. 3-akslet frakørselsvogn med sideafslæsning
- Vi tager også roer op på 45 cm rækkeafstand
- Roesåning med 18 rk. med placering af flydende gødning
- På maskinerne er der sektionsslukke for at undgå overlappning
- Radrensning med mulighed for båndsprøjtning på både 12 rk. og 18 rk. Vi kører med kamerastyring, GPS og sektionshævning

HJ Gruppen | Dalmose Vognmandsforretning

Lundsgårdsvej 5 | 4261 Dalmose

Tlf. 58 18 81 15

Ring til Kenneth: 31 45 93 81  
eller Henrik: 40 25 89 97

[hjgruppen.dk](http://hjgruppen.dk)



*Høstparceller udlagt i et område der ikke er sået om. Parcellerne her vil blive sammenlignet med parceller udlagt i et omsået område af marken.*

lavere udbytte og ved 30.000 planter/ha ca. 20 procent lavere udbytte. Dette forudsætter, at planterne stadigt er ligeligt fordelt på marken, at de vokser optimalt, og at ukrudtet kan håndteres. Det vigtigste er at tage en hurtig og velovervejet beslutning, så yderligere tab af udbyttepotentiale undgås. Det er derfor vigtigt at komme ud i markerne og få talt planterne, så man kan danne sig et billede af, hvor stort problemet er. Her skal der naturligvis tælles fremspirede planter –

men det er også vigtigt at grave der, hvor der mangler planter, og prøve at danne sig et billede af, hvor mange nye planter der kan forventes at spire frem. I år har vi set en del marker, hvor planterne er kommet frem over jordoverfladen over et længere stykke tid – og marker, der så meget ringe ud, har i nogle tilfælde rettet sig så meget, at en omsåning ikke ville have været en fordel.

Når udgifterne til omsåning summeres skal frøudgiften, markarbejde og

potentielt tabt udbytte som følge af det senere såtidspunkt medtages. Tabet i udbyttepotentiale kan, på dette tidlige tidspunkt (midt til slut april), opgøres til mellem 10 og 20 kg sukker pr. hektar pr. daggrad, der mistes.

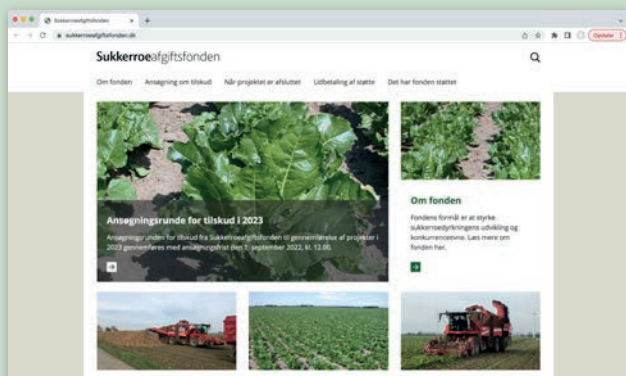
Regnestykket kan altså se således ud; hvis der regnes med at omsåningen har ”kostet” ca. 100 daggrader, giver det et tab på mellem 1.000 og 2.000 kg sukker pr. hektar. Hertil kommer frø samt maskinudgifter m.m. Udbyttetabet ved ikke at så om skal altså i alt vurderes til at være mere end 3.000 til 4.000 kr./ha. Konklusionen er, at vi skal ned på ca. 40.000 planter/ha (eller 20-25 planter pr. 10 meter række), før en omsåning sidst i april/først i maj giver mening økonomisk. Omsåning kan være relevant selv ved lidt højere plantetal, hvis der er områder med mange spring i rækkerne, og planterne dermed ikke er jævnt fordelt.

### **Kan vi bruge årets erfaringer fremover?**

Selvom der ikke er to år, der er ens, er sandsynligheden for, at vi får lignende betingelser i nogle af de kommende år til stede. Derfor er det vigtigt, at vi prøver at lære af dette års resultater. Et af de store spørgsmål har været, hvor mange manglende planter, der skulle udløse en omsåning. Vi har derfor fra NBRs side udlagt nogle høstparceller i marker i Sverige og Danmark. Vi har fundet marker, hvor kun en del af marken er sået om – og hvor vi dermed kan sammenligne omsåede områder med områder, der ikke er omsået. Vi har udlagt høstparceller med forskellige plantetal i de ikke omsåede områder. Hermed håber vi at kunne samle nogle resultater, der gør os klogere på, hvornår en omsåning er det mest rentable. Resultaterne for dette arbejde kommer vi tilbage til engang i løbet af vinteren. ■

# Sukkerroefgiftsfonden

– opslag for ansøgninger til projekter i 2023



Af Klaus Sørensen

Sukkerroefgiftsfonden har ansøgningsrunde for tilskud til gennemførelse af projekter i 2023.

**Der er ansøgningsfrist den 1. september 2022, kl. 12.00.**

Sukkerroefgiftsfonden er en fond, som i lighed med en række øvrige afgiftsfonde indenfor landbrugs- og gartneri-området er stiftet og yder tilskud til en række aktiviteter i henhold til bestemmelserne i den lov, som i daglig tale benævnes Landbrugsstøtteleven.

**Sukkerroefgiftsfondens formål er at** styrke udviklingen og dyrkningen af økologiske og konventionelle sukkerroer på bæredygtige vilkår i Danmark.

**Sukkerroefgiftsfondens strategiske målsætning er at**

- styrke sukkerroedyrkningens konkurrenceevne med henblik på en fremtidssikring af erhvervet i Danmark og herigennem medvirke til at understøtte den
- udnytte ny viden og dyrkningstekniske løsninger, der tager højde for fremtidige udfordringer og lovkrav indenfor sukkerroedyrkning
- styrke primærproducenternes udbytte og økonomi ved dyrkning af sukkerroer
- reducere pesticidbelastningen i sukkerroedyrkingen
- tilpasning af sukkerroedyrkingen til ændrede klimaforhold samt fokus på klimaaftrykket

**Sukkerroefgiftsfonden prioriterer indenfor Landbrugsstøttelevens ramme at yde tilskud til hovedformålene:**

- Forskning og udvikling
- Videnoverførsel og informationsaktioner samt rådgivning

Læs nærmere på [sukkerroefgiftsfonden.dk](http://sukkerroefgiftsfonden.dk) for yderligere information og ansøgningsskema.

# PLOVE



- Få bugt med græsukrudtet
- Forøget afskrivningsmulighed i 2022
- Kampagne på mange modeller
- 4, 5, 6, 7 eller 8 furer

**SPAR**  
OP TIL KR.  
**64.300,-**



**VIL DU VIDE MERE?**

Christian Korsholm tlf. 76 40 86 66  
Christian Kyhn Lorenzen, tlf. 76 40 86 68



# Aftale om kontraktvilkår og roepris – med historisk stor stigning i roeprisen

Af Klaus Sørensen

Danske Sukkerroedyrkere og Nordic Sugar indgik den 7. juni 2022 en aftale om kontraktvilkår og roepris for 2023. Aftalen indeholder også et muligt pristillæg på eksisterende 2022-kontrakter, betinget af tegning af kontrakt på roerne igen til 2023. Hovedpunkterne i aftalen med de væsentligste ændringer i forhold til 2022 samt kontraktmodeller og priser blev samme dag meldt ud på Danske Sukkerroedyrkeres hjemmeside i den såkaldte ”Principaftale”.

Efterfølgende er ændringerne indarbejdet i Brancheaftalen og Leveringskontrakten, hvor de opdaterede udgaver af 15. juni 2022 ligeledes kan hentes på danskesukkerroedyrkere.dk.

Her er det også muligt at hente Danske Sukkerroedyrkeres regneark med de nye vilkår og priser for 2023 til beregning af den forventede indtægt og DB i roerne og indsætte egne forventninger til udbytte, renhedsprocent, afstand til fabrik m.v.

Nordic Sugar åbnede for kontrakttegningen den 15. juni, og den løb frem til den 6. juli 2022. Nordic Sugar oplyste efter afslutningen af kontrakttegningen, at ”Nordic Sugar er godt tilfreds med det opnåede resultat”.

## Samlet prisstigning op til ca. 6.900 kr. pr. ha

Prisstigningen til 2023 er 9,25 Euro, inkl. forventet tillæg/fradrag, for både den 1-årige faste og 1-årige variable kontrakt, som tilbydes til 2023, svarende til ca. 5.050 kr. pr. ha.

Pristillægget til roer, der leveres i kampagnen 2022, er op til 3,40 € pr. ton, inkl. forventet tillæg/fradrag, svarende til ca. 1.850 kr. pr. ha. Pristillægget er betinget af en kontrakt på roerne igen til 2023 (se betingelserne i aftaledokumenterne).

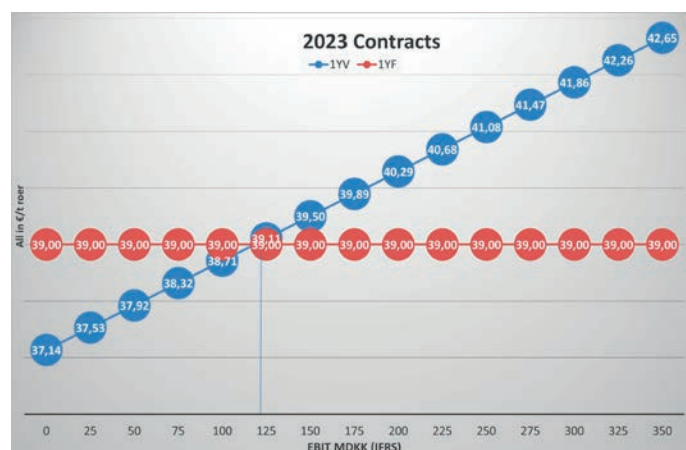
Samlet er stigningen således op til 12,65 Euro, inkl. forventet tillæg/fradrag, svarende til ca. 6.900 kr. pr. ha.

## Skal 2022-pristillægget medregnes i beregningen på 2023-kontrakten?

Pristillægget for 2022 udbetales som en del af roeafregningen for 2022 og indgår således i 2022-regnskabet. Prisstigningen for 2023 er modsvarende en del af 2023-roeprisen og indgår i 2023-regnskabet. Regnskabsmæssigt er de to beløb således adskilt over to kampagner og regnskabsår.

Ser man derimod på værdien ved at tegne en 2023-roekontrakt, kan de to beløb godt ses samlet, idet pristillægget på ca. 1.850 kr. pr. ha i 2022 kun kommer til udbetaling, hvis man fortsætter med sit roeareal i 2023. Hvis man har stået foran at skulle gentegne hele eller dele af sit roeareal til 2023 til erstatning for kontrakter, der udløber efter 2022, er det således relevant at se på den samlede værdi.

Omvendt, så er det ikke relevant at medtage 2022-pristillægget i beregningen, hvis man er ny dyrker til 2023 uden kontrakt i 2022, eller hvis der er tale om tegning af et ekstra roeareal til 2023 udover 2022-arealet.



Til 2023 tilbydes nyttegning af to kontrakttyper – en 1-årig kontrakt med fast pris og en 1-årig kontrakt med en markedsafhængig (variabel) pris afhængig af Nordic Sugars regnskabsresultat (EBIT-IFRS) i regnskabsåret 2023/24.

Figuren viser forskellen på de to kontrakttyper i forhold til Nordic Sugars regnskabsresultat. Den variable kontrakt har den laveste pris ved et EBIT på 0 (eller mindre), og forskellen til den 1-årige kontrakt med fast pris er her ca. 1.000 kr. pr. ha.



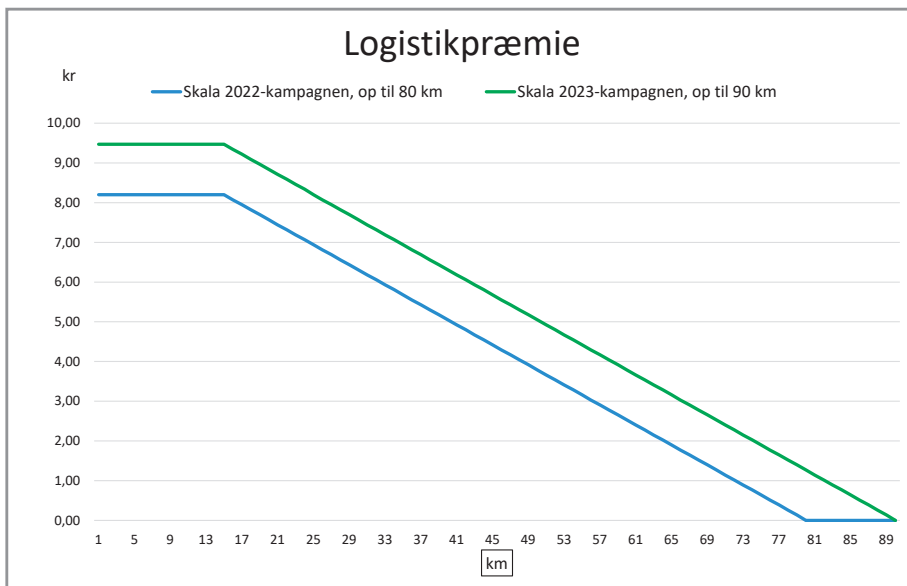
## Afhentning af roerne ud til 90 km og tilpasning af logistikpræmien

Blandt de øvrige punkter i aftalen kan nævnes, at fra kampagnen 2023 ændres vilkårene for roetransport for alle kontrakter gældende i kampagnen 2023 til, at Nordic Sugar afholder den fulde omkostning til transport af Rene Roer fra Opsamlingssted op til 90 km fra nærmeste Modtagelsessted.

Samtidig tilpasses Logistikpræmien fra kampagnen 2023 i forhold til den nye grænse på 90 km for transport. Logistikpræmien øges med 1,27 kr. pr. ton Rene Roer på alle afstande op til 80 km. Fra 0-15 km afstand fra fabrikken vil logistikpræmien være 9,47 kr. pr. ton Rene Roer. Logistikpræmien aftrappes lineært fra 15 til 90 km afstand fra fabrikken og er ved 90 km 0,00 kr. pr. ton Rene Roer. Tilpassningen af Logistikpræmien finansieres via "ekstra" penge fra Nordic Sugar.

Herudover er der bl.a. aftalt en selvfinansierende forsikringsordning fra 2023 for rådne og frostskaadede roer, der leveres efter den 20. januar, samt en fast dato for start af kuledækning for

roer, der leveres efter den 10. december. Den faste dato for kuledækning er sat til den 15. november og er allerede gældende fra den kommende 2022-kampagne.



*Ny Logistikpræmie gældende fra kampagnen 2023. Logistikpræmien er tilpasset i forhold til den nye grænse på 90 km for transport.*

## Scan Roeteknik – specialisten i roemarken

Opbygning af gødningsudstyr til såmaskinen

Fabrikation af forplove til direktsåmaskine

Service på Kleine - Vervaet - Grimme optagere

Service på roesåmaskiner VIGTIGT det betaler sig at få lavet service på din såmaskine

**Scan**  **Roeteknik**

Tlf. 40747810

Jan Poulsen

scan-roeteknik.dk · jan@scan-roeteknik.dk





Christian Petersen, Thinghøj Landbrug, Store Heddinge



# Roearealet øget til 2023

– aht. risikospredning, aflastning af mejetærskeren og lidt mere jord til dyrkning i 2023

Det er blevet tid til næste indlæg. Sidste gang jeg skrev, var den 13. marts, og det er denne gang blevet d. 23. juli – lidt tidligt i forhold til bladets udgivelse men med udsigt til nogle travle høstdage forude, er det rettidig omhu at få klaret kontorarbejdet.

Det har været nogle begivenhedsfulde måneder...

## Krig og kornpriser

Det har været særdeles udfordrende at være kornsælger. Jeg har en strategi om at sælge langt, når priserne er høje. Det har bare været lidt svært helt at vide, hvornår

prisen er høj. Jeg har det fint med måske ikke at få solgt hele høsten til toppris et enkelt år – målet er i højere grad at få en rigtig god pris flere år frem. Jeg har derfor på nuværende tidspunkt solgt 2/3 af høsten i 2022 og 2023. Der er også solgt 25 % af maltbyg 2024. Så må tiden vise, om det var en klog beslutning!

Siden prisen toppede, er hveden da også faldet med 70-80 kr/hkg. Og med den nye aftale mellem Ukraine og Rusland, som giver Ukraine mulighed for at eksportere korn igen, har vi nok ikke set det sidste fald. Men der er lang vej fra en aftale, til kornet kommer ud på verdensmarkedet. Putin ved man vel aldrig rigtig, hvor man har...

MATIF børseren får nogle gevaldige fald i disse dage (23. juli). Men jeg har da en

tro på, at når vinteren nærmer sig, er der kommet lidt ro på igen.

Det tyder på en høst under middel i Europa, men om prisen når samme niveau som maj-juni, eller om den bliver mindre end det, vi ser nu, er jo fuldstændig umuligt at spå om.

Jeg har indkøbt 80 % af gødningen til 2023. Det er en noget anderledes pris på et træk gødning, end man har haft de sidste par år!

## Hvad sker der med kravet om 4 % braklægning?

Det er da ufatteligt, at det kan være så svært at få truffet en beslutning om en evt. udsættelse af 4 % brakkravet. Det tog tid, inden EU kom med en udmelding, og nu skal vi så vente på de danske



Roemarken som den så ud den 2. august.

politikere! Det ville være rart med en beslutning, så vi kan færdiggøre planlægningen for næste år.

### Vækstsæsonen i roer og spinat

Roerne blev sået den 23. marts i pløjet jord efter engrapgræs. Sorten er ROXY fra DLF. Jeg sprøjtede 0,08 Centrium den 3. april, og fra perioden 4.-8. april faldt der 28 mm regn, men på trods af regnen har jeg haft fuld fremspiring af roerne. Jorden slemmede ikke sammen pga. jordens struktur efter engrapgræsset.

Det var straks værre i spinaten. Ud af 64 ha var det kun 26 ha, som havde fremspiring på +80 %. Resten ville jeg på tidspunktet gerne have sået om, men jeg kunne kun få frø til den ene sort på 15 ha. Den tredje sort på 23 ha måtte klare sig uden omsåning. Men her står der faktisk en ganske god mark til høst. Den har virkelig kompenseret for det dårlige plantetal. Om den når indeks 100 er nok lige optimistisk nok. Den omsåede sort på 15 ha har skuffet. Det var tørt efter omsåning, og fremspiringen skete ad 2 omgange. Jeg er skuffet over, hvor dårligt den gror, og der skal derfor virkelig mangle mange planter, før jeg sår om igen næste gang, hvis den situation opstår. Det ender med, at alle 3 sorter skal høstes på forskellige tidspunkter, Dvs. at vi skal montere blæserudstyr på mejetærskeren 3 gange... Desuden er der alt bøvet med forskellige sprøjtninger.

Tilbage til roerne – det fik første gang Betanal + Goltix den 23. april. Anden sprøjtning den 3. maj med Betanal + Safari + Nortron. Jeg har et højt ukrudtstryk af agerkål i denne mark, så tredje sprøjtning blev den 10. maj med Safari + Nortron. Det fik slået al agerkålen ned, selvom det var lidt til den kolde side. Den 16. maj blev roerne sprøjtet for sidste gang mod ukrudt med 2 liter Betanal + 0,5 Goltix + 0,23 Nortron og 0,08 Centrium + mangan. Roerne stod stille en 10 dages tid efter behandlingen, men det havde en fantastisk effekt på det sidste ukrudt.



Roesåning den 23. marts med 12 rk. monosem.

## YS Yding Smedie & Maskiner

Egeskovvej 10 · 8700 Horsens · Tlf. 7578 2230 · www.ysm.dk

### Farmdroid – så- og lugerobot



### Einböck strigle- og radrenser



### Garford kamerastyring



## YS Yding Smedie & Maskiner

Egeskovvej 10 · 8700 Horsens · Tlf. 7578 2230 · www.ysm.dk



*Halmpresser med ny 8R370 og Krone HDPII 90\*120.*

Roerne blev radrenset den 8. juni, og de ser rigtig godt ud bortset fra lidt irriterende tidselpletter, som må vente til næste afgrøde med at blive bekæmpet.

Vi har lige afsluttet lugning af stokløbere (23. juli). De 26 ha var overstået på 3 timer af én mand. Noget nemmere end sidste år, hvor vi brugte den dobbelte tid.

Inden for næste uge skal de svampesprøjtes med en blanding af Comet Pro og Amistar Gold. Jeg har tilmeldt roerne til tidlig optagning, så jeg forventer kun 1 svampesprøjtning.



*Høst af Strandsvingel tæt på Stevns Klint og Østersøen.*

### Roer 2023

Jeg nævnte kort i sidste indlæg, at roerne skulle have et gevaldigt løft prismæssigt, hvis de skulle have deres plads i markplanken 2023.

Det har de da også fået – sådan da! De beregninger, som sukkerfabrikken fremviste, syntes jeg ikke rigtig at kunne genkende i mit regnestykke. Måden at tillægge de 2.000 kr/ha for 2022 roer oveni 2023-prisen virker lidt kreativt. I mine beregninger var roerne stadig ca. 1.500 kr/ha dårligere end maltbyg med de priser, der var på dagen med deadline for tegning af nye arealer til 2023.

Jeg har dog alligevel lavet en fastpriskontrakt på 66 ha mod de 26 ha i 2022. Det har jeg gjort både af hensyn til risikospredning, aflastning af mejetærskeren og da jeg har lidt mere jord til dyrkning i 2023.

### Høsten indtil videre

Her den 23. juli er status, at frøet er høstet og ser ud til at ligge lidt over middel. Den første sort af spinat er også høstet og målt til indeks 110-120 stykker. Så ganske fornuftigt. Derudover tegner der sig en tidlig høst af korn og raps. Hveden er nok klar til høst 1.-4. august, hvilket er omkring 5 dages tid før normalt. Kornet ser godt ud, og det bliver lige så spændende som ethvert andet år at se, hvordan udbyttet bliver. Rapsen kan godt skuffe med moderate angreb af bladribbesnudebillen og lidt knoldbægersvamp. Måske den skulle være sprøjtet 2. gange i år mod svamp? ■

# CIBE-kongres i Polen

Af Klaus Sørensen

Organisationen af europæiske roedyrkere, CIBE afholdt den 1.-3. juni 2022 kongres i den polske by Gdansk. Kongressen afholdes normalt hver 3. år og skulle oprindeligt have fundet sted i 2021, men Corona-situationen medførte et års udsættelse. Kongressen var denne gang med deltagelse af ca. 180 delegerede, gæster og indlægsholdere. CIBE repræsenterer over 110.000 roedyrkere fra 18 lande i Europa, som samlet står for 13 % af verdens sukkerproduktion.

Polen er EU's 3. største sukkerproducent med ca. 2,2 mio. tons sukker årligt, ca. 27.000 roedyrkere og et roeareal på ca. 250.000 ha i 2021. Det gns. sukkerudbytte var 9,1 tons sukker pr. ha i 2021. Strukturudviklingen er også gået stærkt i Polen, hvor produktionen nu sker på 17 sukkerfabrikker, fordelt på 4 sukkervirksomheder. Tilbage i 1995 var der 76 sukkerfabrikker med ca. samme sukkerproduktion.



På kongressen skiftede præsidentposten fra formanden for de franske roedyrkere, Frank Sander (th) til formanden for de belgiske roedyrkere, Marcel Jehaes (tv). I midten ses Elisabeth Lacoste, generalsekretær for CIBE.



De polske roedyrkere var værter og havde sammen med CIBE arrangeret en velgennemført kongres med mange interessante indlæg om bl.a. bæredygtig og grøn udvikling af roedyrknin-gen samt fødevarer sikkerhed.

Sukkerroernes økonomien og konkurrenceevne var naturligvis også et emne, der blev drøftet. Her understregede formanden for de polske roedyrkere Krzysztof Nykiel (billedet), at udviklingen for sukkerroerne bestemt ikke er optimistisk. Roearealet i Polen er til i år reduceret med 30.000 ha pga. dårlig økonomi, bl.a. pga. forbud og begrænsninger i brugen af pesticider og problemer med ukrudt og skadedyr samt stigende omkostninger til gødning og energi. EU har traditionelt haft en vel-fungerende og stærk roe- og sukkerproduktion, men udviklingen har betydet, at EU nu er importør af sukker i stedet for at forsyne vores eget marked og eksportere sukker. EU skal øge sin produktion af fødevarer – ikke reducere den!



EU's landbrugskommissær Janusz Wojciechowski, der er polak og dermed på hjemmebane i Gdansk, måtte melde fra til fysisk fremmøde men deltog på et videolink. Janusz Wojciechowski havde ikke nogen specifik opbakning med til roerne og pegede på, at det er op til de nye nationale CAP-planer, såfremt roerne skal tilgodeses med særlige foranstaltninger. Han pegede dog på, at ikke alle medlemslandene har samme kriterier for godkendelser af pesticider, hvilket vi bør se på – uden at han lovede noget! Janusz Wojciechowski sluttede af med at understrege – som svar til den polske formand, at EU ikke skal være afhængig af sukkerproduktion fra andre lande, og Janusz Wojciechowski inviterede som afslutning CIBE til et møde til drøftelse af udfordringerne på sukkerområdet.



Af Jørn Dalby

# Markedssituationen i Europa



Den hollandske sukkerfabrik i Dinteloord.

Coronapandemien og den russiske invasion af Ukraine, som begyndte i februar, har betydet stor usikkerhed i landbrugsproduktionen og på markedspriserne. Omkostningerne var allerede stærkt stigende inden februar, men krigen har forværret situationen til uventede højder. Især priserne på brændstof, elektricitet og gødning er steget til uholdbare højder. Priserne på korn, protein og raps er også steget voldsomt, så der er adskillige udfordringer for roedyrkingen. Denne udvikling gælder for samtlige lande i Europa.

Jeg har valgt denne gang at fokusere på vores nabolande, da vi er meget sammenlignelige og har de samme udfordringer.

## Reduktion i roearealet i Finland

Den vanskelige markedssituation forventes at reducere arealet med sukkerroer i perioden 2022/23 i Finland. I 2021/22 havde Finland et sukkerroeareal på 11.300 ha, som nu er reduceret til 8.900 ha til denne kampagne. Som et resultat af det sene og kolde forår blev såningen først startet 1-2 uger senere end normalt, og såningen forløb langsomt. Conviso Smart metoden har oprettholdt sin populære position i Finland. Omkring halvdelen af det såede areal er Conviso Smart sorter. I Finland er det stadig muligt at bruge neonicotinoids (Gaucho) i bejdsning på dispensation igen i år, så insektsprøjtning kan undgås. I kampagnen 2021/22 blev roepulpen for

første gang solgt direkte fra fabrikken til kvægavlere, presset men ikke tørret. Udviklingen på sukkermarkedet går i den rigtige retning, men sammenlignet med hastigheden på omkostningsudviklingen er prisen på sukker alt for lav. Den nye præsident for de finske sukkerroedyrkere Erno Toikka imødeser den kommende dyrkningssæson med store forventninger og siger samtidig, at en betydelig stigning i sukkerprisen er nødvendig i det kommende år, for at sukkerroerne stadig kan bevare deres konkurrenceevne overfor andre afgrøder.

## Høje udbytter i Holland

Selvom Holland er et relativt lille land, har de et en meget effektiv sukkerroedyrking og sukkerindustri. Sukkerfabrikkerne er ejet af dyrkerne, som er medlemmer af andelsselskabet Royal Cosun. I 2021 var arealet i Holland 82.000 ha, og det er øget lidt til 83.700 ha her i 2022. I 2021/22 producerede Royal Cosun 1.138.000 tons sukker på to sukkerfabrikker med en gennemsnitlig oparbejdning af 56.200 tons roer pr. dag. Generelt set var kampagnen 2021/22 god. Udbyttet i Holland ligger på et meget højt niveau med 82,2 t/ha med en sukkerprocent på 16,7, hvilket giver 13,8 t sukker pr. ha. Gns. såtidspunktet var 1. april i år. Den megen regn og efterfølgende tørke gav skorpedannelse, som medførte omsåning. Totalt blev ca. 2.650 ha sået om. Det svarer til de samme udfordringer, vi havde i Danmark i for-

året 2022. Udbyttet i Holland forventes i år at blive på 14,9 t sukker pr. ha, så det tegner til at blive en ganske god høst i Holland. Kampagnen forventes at vare fra midten af september indtil den 2. uge af januar.

Roeprisen i Holland for kampagnen 2021/22 var lidt højere end året før. Prisen for roer med 17 % sukkerindhold var 32,50 €, og for medlemmer af andelsselskabet var der en bonus på 7,5 €.

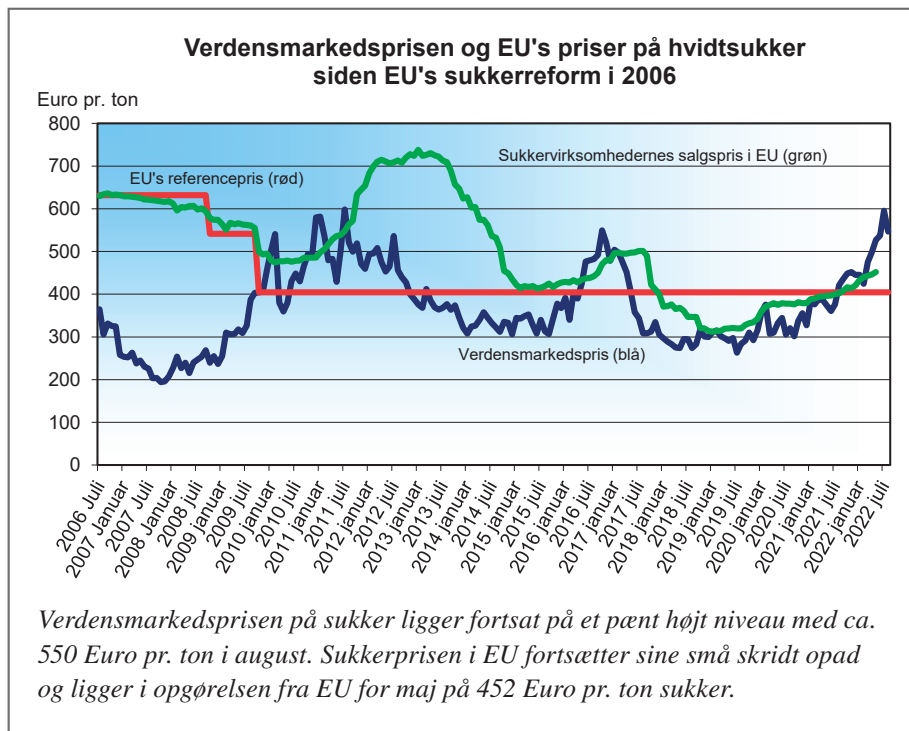
### Prisstigning på 48 % i Storbritannien

De britiske dyrkere hilser en prisgaranti på 40 GBP/t for 2023/24 velkommen.

De britiske sukkerroedyrkere kaldte det en ”fremragende nyhed” med prisstigningen på 48 % for deres produkter, da de slås med skyhøje priser på brændstof og gødning. Den skelsættende pris på 40 GBP/tons gælder for 2023/24 kampagnen. Det er en stigning fra 27 GBP/t. Tilbuddet inkluderer også et ”dyrkningsgaranti-produkt” til beskyttelse af indtjeningen mod udbyttetab. Hertil kommer en mulighed for dyrkerne

for at fastsætte op til 20 % af deres roemængde på en variabel priskontrakt, som er koblet til futures markeder. Dyrkerne havde efterlyst højere roepriser for at afspejle risikoen ved at dyrkere en afgrøde, som i de senere år har været påvirket af dårligt vejr, luseangreb samt

virus-gulst – uden mulighed for at anvende Gaucho. Det har resulteret i, at nogle dyrkere har reduceret deres areal, og nogle er stoppet helt med at dyrke sukkerroer. ■





space to grow




Med Steketee's alsidige maskinprogram er du altid sikker på at få den rigtige løsning til dine behov.

Af muligheder kan nævnes.

- Aktive redskabsramme som kører på hjul og styres af GPS eller kamera.
- Rækkesprøjtning over eller imellem rækkerne
- Bredde skær så hypning undgås
- Unikke fingerrensere der kan justeres individuelt








Johs. Mertz A/S - Rødbyttevej 6c - 4930 Maribo – [www.mertz.dk](http://www.mertz.dk) - 70400050  
Kontakt - Kurt Ødegaard tlf 61209302 eller Brian Jacobsen 21784262



### PRØVESORTER

- FANFARE<sup>RZ</sup> (fht. 103 \*)
- ARAGON<sup>RZ</sup> (fht. 102 \*)
- NAKSKOV<sup>RZ/NT</sup> (fht. 104 \*)
- SAXON<sup>RZ/NT</sup> (fht. 104 \*)
- NAKSKOV<sup>RZ/NT</sup> (fht. 103) **Økologisk**

\*NBR 2021 \*\*NBR NT=forsøg 2021

## Højtydende danske topsorter

### DAVINCI<sup>RZ</sup>

- Velaftprøvet højtydende sort

- Højt og stabilt udbytte (fht. 102\*)
- Højt økonomisk udbytte (+393 kr. pr. ha\*)
- Meget høj renhed = stort renhedstillæg

### ROXY<sup>RZ</sup> **NY**

- Ny højtydende sort

- Højt og stabilt udbytte (fht. 102\*)
- Højt økonomisk udbytte (+396 kr. pr. ha\*)
- Meget høj renhed = stort renhedstillæg

### TWIX<sup>RZ/NT</sup> **ALL-ROUND**

- Højtydende sort på både inficeret og sund jord

- Højt udbytte på nematodeinficeret jord (fht. 105\*\*)
- Højt økonomisk udbytte på nematodeinficeret jord (+1.161 kr. ha.\*\*)
- Højt økonomisk udbytte på sund jord (+502 kr. ha.\*)

### CASTELLO<sup>RZ/NT</sup> **NY**

- Ny højtydende nematode-sort

- Højt sukkerudbytte på nematodeinficeret jord (fht. 105\*\*)
- Højt økonomisk udbytte på nematodeinficeret jord (+1.178 kr. ha.\*\*)
- Meget høj renhed = stort renhedstillæg

### **NY ALL-ROUND**

### NAKSKOV<sup>RZ/NT</sup>

- Højt og stabilt udbytte (fht. 104\*)
- Højt økonomisk udbytte (+950 kr. pr. ha\*)
- Glat roe med meget høj renhed = stort renhedstillæg

**Gå ind på maribobeetshop.dk**

Kontakt Ole Lauridsen mobil 2211 2221 eller din DLF-frøavlskonsulent.



DLF Beet Seed · Højbygårdvej 31 · DK-4960 Holeby  
Tel: +45 5446 0700 · www.dlfbeetseed.com



**PP**

DANMARK

Magasinpost - SMP  
ID-nr. 46584

Al henvendelse til: Danske Sukkerroedyrkere, Axeltorv 3, 1., 1609 København V.  
Ændringer vedr. abonnementet ring venligst 33394009