



TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 2

Indhold

- **MARK**
- Aktuelt i marken
- Cossack vejrl
- Såning af vårsæd
- Gylleanalyser 2023
- Smart slurry
- Nedvisning af overvintrende efterafgrøder

MARK

Aktuelt i marken

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

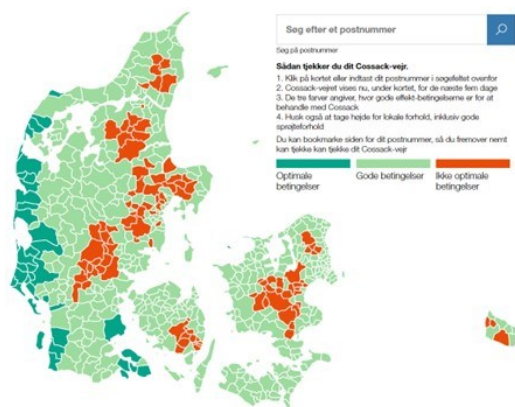
Brug gerne tid på at få set til dine dræn nu, kontroller at drænene trækker som de skal og ikke er stoppede. Problemer bør afhjælpes, så marken drænes bedst muligt. Jo hurtigere drænet, jo hurtigere bliver marken farbar, når markarbejdet skal udføres.

Cossack vejrl

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Firmaet bag Cossack giver en hjælpende hånd, når du skal vurdere vejret i forhold til at køre ud med Cossack. Med Cossack vejrl, får du et overblik over egnetheden af dagens vejrl, samt en prognose for de kommende dage for dit postnummer (se kortet nedenfor). Vores oplevelse med kortet er, at det giver et godt udgangspunkt. Du skal selvfølgelig selv vurdere om de lokale forhold også egner sig til sprøjtning.

Generelt er det vores oplevelse at mange marker som er behandlet i efteråret, stort set er frie for græsukrudt (se billede 1), det er derfor primært i ubehandlede marker og for sent behandlede marker (se et grelt eksempel på billede 2), at Cossack allerede nu kan være aktuelt.



Billede 1 Hvedemarken er behandlet med 0,5l/ha Mateno Duo og 1,4l/ha Boxer d. 4. oktober, og dette billede er taget 7. februar. Marken er lav og med et stort ukrudtstryk, og behandlingen har derfor ikke kunnet holde græsset væk. (Foto Per Skodborg Nielsen, SAGRO)



Billede 2 Hvedemarken er behandlet med 0,5l/ha Mateno Duo og 1,4l/ha Boxer d. 4. oktober, og dette billede er taget 7. februar. I denne mark har behandlingen været tilstrækkelig til at holde græsset væk, og der skal derfor ikke bruges Cossack nu. (Foto Per Skodborg Nielsen, SAGRO)

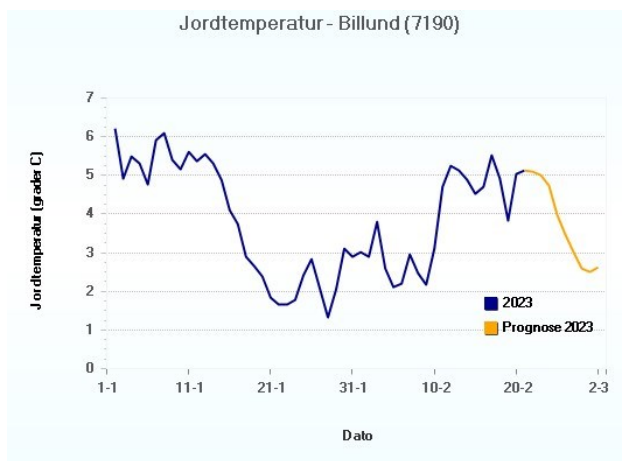
Såning af vårsæd

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Det er endnu meget tidligt at så og i skrivende stund er der udsigt til nattefrost. Det ses også af jordtemperaturen nedenfor, som forventes at falde.

Hvis du planlægger at så noget af din vårsæd tidligt, så hold øje med jordtemperaturen, den bør være stabilt på mindst 6°, og lad ikke tidligheden gå ud over fokuset på at udføre et godt etableringsarbejde. Et godt såbed er meget værdifuldt.

Når du sår tidligt, bør du sænke udsædsmængden en smule, fx med 50 planter pr m². Du kan benytte vores app og i den finde vejledende udsædsmængder ved forskellige kvaliteter af såbed og såtidspunkt. Appen finder du hvor du normalt henter apps, appen hedder SAGRO.



Billede 3 eksempel på jordtemperaturen i Billund. se jordtemperaturen i dit område her

Gylleanalyser 2023

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Med foråret kommer også tiden for gylleanalyser. Prøverne kan enten udtages af en omrørt tank, eller Eurofins kan udtage prøven med en metode, hvor de udtager prøven af uomrørte tanke.

Udtagning af gylleprøver fra omrørte tanke

Når gyllen i en tank er grundigt omrørt, kan du udtage en gylleprøve og få analyseret indholdet af næringsstoffer. Du kan vælge mellem forskellige analysetyper. Typer og priser fremgår af tabel 1.

Tabel 1 Priser på forskellige typer af gylleanalyser og tilvalg, som tilbydes hos SAGRO. Priserne er inkl. bestilling, emballage, forsendelse og udsendelse af analyseresultater.

Analysetype	Pris, inkl. emballage og forsendelse [kr.]
TS, Tot-N, NH ₄ -N	675
TS, Tot-N, NH ₄ -N, P, K	725
TS, Tot-N, NH ₄ -N, P, K, Mg, Cu	925
Tilvalg	
Klorid	+390
Salmonella	+350
Eurofins udtagning fra uomrørt tank	+525

SAGRO benytter såvel OK-lab som Eurofins laboratoriet til gylleanalyser. Uanset laboratorium skal gylleprøven afleveres i **autoriseret emballage**. Emballage udleveres i alle rådgivningshuse. Kun Eurofins opfylder kravet om at være et akkrediteret laboratorium, hvilket er krævet, hvis gylleanalysen skal bruges til præcisionsjordbrug som alternativ for efterafgrøder.

Der er en garanteret **svartid** på 10 hverdage fra prøven modtages på Eurofins laboratoriet, til analyseresultat sendes til din mailadresse. Analyser ved OK-lab går hurtigere, men er ikke akkrediterede. **Forsendelsestid** er normalt én dag, hvis gylleprøven afleveres senest torsdag inden kl. 12.00.

Indlevering af gylleprøver

I 2023 er der ved Eurofins flere muligheder for forsendelse. Rådgiveren kan sørge for emballagen; enten får du den med hjem fra rådgivningshuset eller du får den tilsendt, og du sørger selv for forsendelse til laboratoriet. Forsendelsen er betalt af SAGRO og inkluderet i prisen, også når du selv indsender. Det er også muligt at indlevere gylleprøven i godkendt emballage til rådgivningshuset, hvorefter SAGRO sender den til laboratoriet, i alle tilfælde skal prøverne pakkes med et kølelement.

Prøver til OK-lab kan enten indleveres til SAGRO, eller du kan få en post-label med hjem, og selv indsende prøven.

Udtagning af gylleprøver fra ikke omrørte tanke

Eurofins har udviklet en prøvetagningsmetode, hvor de fra uomrørte tanke kan udtage en gylleprøve, som svarer til hvis tanken var omrørt. Indtil videre viser erfaringerne, at metoden kan anbefales til kvæggylle, mens erfaringerne er mere blandede med andre gylletyper. Metoden kan ikke anbefales til fjerkrægylle.

Det er professionelle prøveudtagere fra Eurofins, som udtager prøven. Bestilling sker stadigvæk igennem din planterådgiver, men få nu bestilt i god tid. Det koster 525 kr. pr. prøve at få udtaget prøverne fra uomrørt tank, se de øvrige priser og analysetyper i tabel 1.

Smart slurry

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

SEGES har udviklet en app, SmartSlurry, som gør det nemt at digitalisere gylleanalyser og beregne den præcise gødningsværdi af udkørt gylle.

Inden du sender gylleprøven til laboratoriet, scanner du strekkoden på bestillingssedlen fra EuroFins Agro via din SmartSlurry App. Når prøven er analyseret, kan du se resultatet i appen sammen med tidligere prøver fordelt på de enkelte tanke på bedriften.

Når du registrerer en udbringning af gylle i appen FarmTracking, benyttes den tilhørende analyse fra SmartSlurry – dermed får du præcist dokumenteret, de udbragte næringsstoffer på de enkelte marker. Det er især en fordel, hvis du bruger præcisionsjordbrug som alternativ til efterafgrøder.

Nedvisning af overvintrende efterafgrøder

Af planterådgiver Susanne Frydendal Nielsen

Efterafgrøder af græs kan destrueres efter en mild periode når græsset er kommet i vækst. Det kan være allerede i februar, men kan sagtens vente til først i marts. Destruer med glyphosat eller jordbearbejdning.

Øvrige efterafgrøder kan vente til 2 uger før såning, dog senest før udbringning af gødning. Ved meget sen destruktion, er der risiko for udtørring af jorden på de meget lette jorde.

På pløjefri marker, der har været nedvisnet i efteråret, skal man altid kigge efter nyfremspiring af små græsser, inden der jordbearbejdes. Ny fremspiring skal nedvisnes, vær opmærksom på at en del glyphosatmidler kun må bruges én gang i kalenderåret, det kan derfor være nødvendigt at benytte et andet middel, hvis der skal bekæmpes igen. Så hold øje med etiketten på dit middel.

Tabel 2 Dosering af glyphosat afhængig af hvad der skal nedvisnes.

Afgrøde	Dosering	Middel
Rajgræs og vinterrug	1,5 – 2,0 l/ha.	Glyphosat 360 g/l
Rødsvingel og engrapgræs	3,0 l/ha.	Glyphosat 360 g/l
Strandsvingel og olieræddike	2,0 l/ha.	Glyphosat 360 g/l

Hvis du pløjer, kan du sagtens nøjes med at nedvisne på foragre, hjørner og kiler, hvor der ikke kan laves en tilstrækkelig nedpløjning.