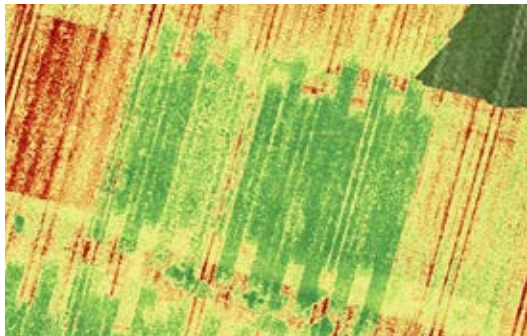


FRDK vandt første runde i efterafgrøder

FRDK og de fire andre duellanter i SAGROS efterafgrødematch har vist, at efterafgrøder kan gøre meget gavn også på en sandjord, hvis efterafgrøderne bliver sået tidligt, og hvis blandinger indeholder arter, der kan danne kvælstof til en jord, der er udtømt efter en god høst.



Før besøget i marken havde SAGRO målt plantevækst fra drone. Grøn viser god vækst. De fem parceller ses midt i billedet. Til venstre for parcellerne er parcellerne ubevoksede og dermed røde. Der er næsten lige så ringe vækst til højre for konkurrence-parcellerne. Her er udsået lovpligtige efterafgrøder med olieræddike og honningurt. Måling og grafik: Nicolai Smed Kjær, SAGRO

Der var cirka 100 deltagere 23. oktober, da SAGRO inviterede til fremvisning af mange parceller med efterafgrøde, der var sået allerede 27. juli efter høst af vinterbyg på en mark ved Herning.

Landbrugsstyrelsen var specielt inviteret, og det er dejligt, at flere repræsentanter fra dem deltog og stillede op til en dialog om efterafgrøder.

Fleksibilitet og flere arter efterlyses

Jeg tror, at både Landbrugsstyrelsens repræsentanter og de deltagende landmænd og konsulenter fik en lidt bedre forståelse for hinandens arbejde.

Flere landmænd udtrykte deres frustrationer over de nuværende regler med mange forskellige efterafgrødetyper og regler om datoer, der ikke tager højde for vejret og dermed mulighederne for at høste og så.

Flere landmænd udtrykte, at det ikke er rart at blive trynet med træk i støtte og kvælstofkvote, når man gør det bedste, man kan for at gøre tingene gjort fagligt rigtigt.

Flere efterlyste derfor også mindre pisk og mere gulerod.

Opfordringer til myndighederne

Det er ikke muligt at referere alle de mange kommentarer og forslag i den timelange debat med Landbrugsstyrelsens repræsentanter.

Men som det kunne ses på de frodige efterafgrødeblandinger, er Landbrugsstyrelsens medarbejdere godt klar over, at efterafgrøder kan have mange forskellige gode egenskaber.

Den nuværende lovgivning om efterafgrøder handler dog alene om kvælstofudvaskning. Det kan dog blive ændret i takt med, at nye EU-direktiver vedrørende klima og biodiversitet skal implementeres.

Trods mange opfordringer ikke mindst fra FRDK er der i Danmark endnu ikke iværksat forsøg, der belyser brug af kvælstoffikserende arter i efterafgrødeblandinger - og det vil føre til en øget risiko for udvaskning af kvælstof.

Der blev igen sendt en opfordring af sted for hurtigst muligt at få dette undersøgt. Landbrugsstyrelsen lovede at tage de mange gode forslag med hjem.

Efterafgrøde-matchen

Da SAGRO i foråret inviterede til at deltage i efterafgrødematchen, gjorde de klart, at parcellerne vil blive vurderet på flere forskellige parametre.

De fem parceller, der nu er udlagt, vil indtil høst næste år derfor blive vurderet på:

- afgrødedække og dermed ukrudtseffekt
- effekt på vildt og insekter
- tab af næringsstoffer målt ved brug af N-min målinger
- økonomi på basis af, at der i 2020 bliver dyrket vårbyg uden forårstildeling af gødning

CarbonFarm 2019 blandingen

Ved fremvisningen blev FRDK kåret som vinder af første runde af efterafgrø-



Ært, fodervikke, lupin og blodkløver er sammen med olieræddike og radise (struktur) de dominerende arter i FRDKs parcel i efterafgrødematchen. Fotograferet ved fremvisningen 23. oktober 2019.

dematchen. Vores parcel blev visuelt og ud fra droneoptagelser vurderet til at have den bedste og mest ensartede vækst.

Vækstmålinger foretaget med drone er vist i foto 1.

CarbonFarm 2019 blandingen består af fem arter, der kan fikse kvælstof:

- ært, fodervikke, lupin, alexandrinekløver og blodkløver

Derudover er der syv arter uden kvælstof-fiksering:

- olieræddike, radise (structurator), honningurt, sandhavre, cikorie, boghvede og hør

I Herning var alle arter undtagen honningurt i god vækst. Blodkløver (=inkarnatkløver) har en god evne til at vokse sidelæns og dermed dække eventuelle huller, hvorimod alle de øvrige arter gerne vil skyde i vejret. Ærter og vikker vikler sig sammen med de øvrige arter og danner dermed en tæt plantemasse. Cikorie og blodkløver er overvintrende.

I parcellen i Herning blev også udsået vinterærter. Det er dog tvivl, om de

klarer en vinter, når de er sået så tidligt. Jeg håber, at blandingen holder sig frisk langt hen på vinteren, så FRDK også kan klare sig godt i de næste runder af efterafgrødematchen.

FRDK-blanding hos fem medlemmer

Udover i parcellen i Herning afprøves CarbonFarm 2019 blandingen også ved fem FRDK-medlemmer, hvor den er udsået i parceller sammen med kendte TerraGold blandinger og med nogle andre testblandinger.

To steder blev parcellerne sået tidligt. De tre sidste steder blev derimod først sået i slutningen af august.

Fra alle arealer vil vi foretage prøveklip og veje hver enkelt art.

Vi vil før næste sæson vurdere, om der til næste sæson vil blive tilbudt en CarbonFarm 2020 blanding baseret på de seneste to års afprøvninger.

Af Hans Henrik Pedersen,
projektchef, FRDK



Planterådgiver og overdommer i efterafgrødematchen Niels Holmgaard (th) overakte præmien til FRDK for bedste efterårsvækst i konkurrenceparcellerne. Foto: Kirstine Damgaard Petersen, SAGRO



Stor kapacitet – Lav omkostning!



Claydon systemet har vist, at det fungerer på alle jordtyper.

Hør nærmere om, hvordan du kan sænke dine etableringsomkostninger og book gerne en DEMO!



**DANSK
MASKINCENTER** A/S
dmcas.dk

Rimmerhus · Abildtrupvej 14 · 6920 Videbæk · Tel. 97175156



Kontakt
Henning Lund Andersen
på mobil 21 42 20 76
for flere oplysninger.