

Efterafgrøderne og den sunde jord

Der blev vist en masse spændende efterafgrøder med mange forskellige arter inklusive bælgplanter ved fire arrangementer landet over i slutningen af oktober og starten af november

Medlemmerne af FRDK er næppe i tvivl om, at efterafgrøderne er kommet for at blive. Og at der kan opnås flere fordele med dem – såfremt de vel at mærke lykkes efter hensigten. Det vil blandt andet sige spirer godt frem, vokser sig store, binder en betydelig mængde næringsstoffer og er til at komme af med igen inden næste hovedafgrøde. Udover selvfølgelig at øge biodiversiteten markant og modvirke erosion med videre. Hvordan det kan lade sig gøre at nå alt dette, blev vist og flittigt diskuteret på fire arrangementer i slutningen af oktober og starten af november rundt i landet.

Det var fire landmænd, som var værter for afprøvningserne af efterafgrøder i regi af CarbonFarm og i samarbejde med SEGES, Velas, Agrovi, SAGRO og Ytteborg.

Udgifter og indtægter skal gå op

Ordentlige efterafgrøder fordrer rettidig etablering med det rette udstyr

og valg af egnede arter til den jordtype, de etableres i.

- Typisk koster det fra omkring 300 kroner op til 800 kroner pr. hektar i udsæd udover udgifterne til etableringen, fortalte Kasper Holm Kristensen fra Velas ved fremvisning af afprøvningsarealet hos Jens Erik Pust ved Juelsminde.

Det er udgifter, der skal dækkes ind af lavere omkostninger og merudbytter i den efterfølgende afgrøde.

- I vores projekter OptiTill og OptiPlant erfarede vi, at den tilbagebetaling får man, konstaterede han.

Han påpegede endvidere, at der ofte er flere års eftervirkning af en god efterafgrøde. Derfor kommer pengene tilbage i kassen, selvom det er svært at måle.

Såtidspunkt helt afgørende

Både i år og tidligere år har erfaringen været, at blot nogle få dage gør en kæmpe forskel i efterafgrødernes vækst.

- Man kan se, at såning en uge senere har stor betydning, sagde Hans Henrik Pedersen, projektchef FRDK.

Men selvfølgelig betyder det også en del, hvilke arter man sår. Nogle arter kan slet ikke sås med succes efter høst, men skal sås i foråret.

Det gælder desværre for de kvælstoffikserende arter.

- Vi forventer, at det bliver tilladt at så dem i de lovpligtige efterafgrøder næste sæson. I den sammenhæng kæmper vi for at få blodkløver og vintervikke med i det udkast til bekendtgørelse, der er på vej i høring, forklarer han.

Blodkløver og vintervikke kan med held sås efter høst.

Stor forskel på sorter

- Vi har i år sat fokus på ræddikesorter, siger Hans Henrik Pedersen. På demoarealerne er der tydelig forskel mellem den tidligt blomstrende sort Romesa i forhold til Barracuda, som mange købte i shopFRDK i år.

Sorten Romesa er uegnet til såning får høst, da den medfører risiko for høstbesvær ved sin tidlige, kraftige vækst.

En sent-blomstrende sort som Barracuda har lavere vækst og dækker dermed bedre af for ukrudt. Den fortsætter desuden sin opsamling af kvælstof længere hen på efteråret.

Snegle kan drille meget

En af de helt store jokere ved etablering af efterafgrøderne er agersneglene.

Især ved etablering før høst i en stående afgrøde, kan de små bæster tage godt for sig af den nyfremspirede efterafgrøde.



Projektchef Hans Henrik Pedersen, FRDK, har stået for de tre CarbonFarm afprøvningsarealer med efterafgrøder, som blev vist frem i slutningen af oktober og starten af november. En af de arter, der gør det godt, er foderradise (Structurator).



Tre nye arter som er på vej på listen over arter til lovpligtige efterafgrøder. Fra venstre hjulkrone, klinte og morgenfrue. Det er tre arter, som man skal passe meget på ikke udvikler sig til et ukrudtsproblem. Udsæden er desuden meget dyr.

- Vi har desværre ingen nem løsning på den udfordring andet end at sprede sneglepiller ved etableringen og senere, hvis det er nødvendigt, sagde Kasper Holm Kristensen.

Se mere på FRDKs hjemmeside

På FRDKs hjemmeside kan du se pjecen, der blev uddelt ved de fire fremvisninger af efterafgrøder. Du kan også se en video fra arrangementet ved landmand Jens Erik Pust ved Juelsminde.

Desuden er der mange informationer på hjemmesiden for shopFRDK.

Af Niels Damsgaard Hansen



Frøene af CarbonFarm 2020 blandingen, der bliver ændret lidt til 2021 ud fra dette års erfaringer.



Henrik Jespersen, projektmedarbejder ved FRDK, fortalte, at det også er vigtigt at lugte til sin jord for at finde ud af, om den er sund. Den skal lugte muldet og ikke surt.



Her er det en sund jord med masser af fine, hvide rødder og en overjord, som er rig på organisk materiale.

Planteavlskonsulent Kasper Holm Kristensen, Velas, har indgående kendskab til dyrkning af efterafgrøder ved varierende jordbund, sædskifter og øvrige forhold. Han fastslår, at investeringen i frø og etablering betaler sig under langt de fleste forhold.



CARBON FARM

Miljø- og Fødevarerministeriet
gudp

CarbonFarm projektet udvikler dyrkningsmetoder baseret på Conservation Agriculture principper. Projektet støttes af GUDP under Miljø og Fødevarerministeriet.

KUHN OPTIMER L 9000 & 12000

All-round jordbearbejdning på de store arbejdsbredder



Nye store arbejdsbredder i familien af de populære og solide KUHN Optimer kompakte diskharver.

- 9 og 12 m arbejdsbredde, for traktorer op til 600 hk.
- Unik elektrohydraulisk dybdestyring
- Pivoterende fronthjul ophængt i parallelogram
- Rolig arbejdsgang selv ved High Speed Farming
- Steady Control sikrer ens marktryk uanset konturer

FINANSIERING fra
-0,24%
i variabel rente i 24 mdr.

SPAR 10%

forsæson
rabat%

Priser er ekskl. moms og montage og gældende til 24/12-2020. Læs mere om finansiering på www.mt.dk



Vil du vide mere?

Christian Korsholm tlf. 76 40 86 66

Christian Kyhn Lorenzen, tlf. 76 40 86 68



Be strong, be KUHN