

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne: Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

EFTER- OG MELLEMAFGRØDER

Miljøfokusområder

> STINE STYRUP BANG, SEGES

I forbindelse med reformen af EU's landbrugsstøtte i 2015 er der krav om såkaldte miljøfokusområder (MFO). Én af mulighederne er at bruge efterafgrøder til at opfylde kravet.

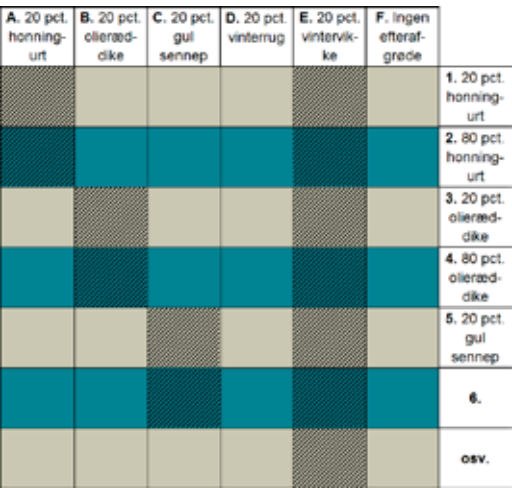
Hvordan udvikler blandinger af efterafgrøder sig – fire demonstrationer i 2016

I 2016 er der gennemført fire demonstrationer af en række efterafgrødearter i renbestand og i blanding. Efterafgrøderne i 2016 er sået efter høst 4. til 19. august. Formålet er at vise, hvordan forskellige blandinger af

efterafgrødearter udvikler sig, specielt med henblik på anvendelse som MFO-afgrøder. Der er sået to mængder af blandinger med efterafgrøder: En 40 procentblanding bestående af en blanding af to gange 20 procent af samme eller to forskellige efterafgrødearter og en 100 procents blanding bestående af 20 og 80 procent af samme eller to forskellige efterafgrødearter. De angivne procentværdier er procent sået i forhold til normal udsædsmængde. Se figur 1.

Identiske demonstrationer blev gennemført i 2015. Se Oversigt over Landsforsøgene 2015, side 203 til 205.

Registreringerne af procent plantedække i september og oktober i de forskellige parceller er vist i figur 2. Vintervikke er ikke er godkendt som MFO-efterafgrøde, og det samme gælder efterafgrøder i renbestand.



FIGUR 1. Oversigt over forsøget og blandingerne. Forsøget er gennemført på den måde, at der på den ene led er sået 20 procent af normal udsædsmængde af forskellige efterafgrødearter. På den anden led er sået henholdsvis 20 og 80 procent af de samme efterafgrødearter. Den mørke farve viser 100 procent udsædsmængde, og den beige viser 40 procent udsædsmængde. De skraverede felter viser ikke godkendte blandinger. Procentværdier er procent sået i forhold til normal udsædsmængde. Plantedækket er bestemt i de enkelte parceller i september og oktober, og resultaterne er vist i figur 2. Som normale udsædsmængder er anvendt (kg pr. ha): Honningurt: 3, oljeræddike:16, gul sennep:10, vinterrug:72, vintervikke:57, vårbyg: 101 og havre: 83.

Registreringer af plantedække og efterafgrøder i september 2016

Det gennemsnitlige plantedække for 100 procent- og 40 procentblandinger ligger på henholdsvis cirka 40 procent og 30 procent. I 2015 lå det gennemsnitlige plantedække på samme niveau.

Et plantedække på cirka 60 procent ses ved blandinger af 20 procent oljeræddike og 80 procent gul sennep samt blandinger med 80 procent oljeræddike med henholdsvis 20 procent honningurt og 20 procent gul sennep. Derudover ses det, at blandinger med vintervikke giver et plantedække på cirka 50 procent. De laveste procenter af plantedække på omkring 10 til 15 procent findes ved blandinger med vinterrug og havre og i vinterrug i renbestand.

Blandt arterne er det i 2016 primært oljeræddike, gul sennep og vintervikke, som dominerer plantedækket, og det er vinterrug, vårbyg og havre, som giver det mindste plantedække. Se Tabelbilaget, tabel T1.

I 2015 var de dominerende arter oljeræddike, gul sennep, vintervikke og havre. De arter, som gav det mindste plantedække, var honningurt og vinterrug.