



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

Vildtstriber langs pilemarker har en positiv effekt på biodiversiteten

Af Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening

Som et led i projektet ”Økologiske energiafgrøder” er vildtstriber langs pilemarker blevet etableret. Formålet med forsøget har været at påvise effekten på biodiversiteten over året. Konklusionen er entydig, vildtstriber som ligger i forbindelse med pilemarker skaber variation, som tilgodeser insekter, padder, fugle og pattedyr.

Vildtstriber giver variation

Formålet med en vildtstribe er at etablere en lysåben varieret afgrøde med plads til skjul, barjordspletter og føde i form af insekter, frø og planter. Derved sikres bedre leveforhold for mange af agerlandets dyr. Dette gælder særligt for markviltet, de jordrugende fugle, insekter og padder, som ellers ofte fortrænges fra de mere intensive dyrkede landbrugsarealer.

Observationer har påvist, at vildtstriberne sikrer variation over hele året. Sommeren igennem er forsøgene flittigt besøgt af agerlandets dyr. På de varme sommerdage har det summet af liv fra insekter. I efterårs- og vintermånederne har forsøgene leveret dækning, grønt og frøføde til hjortevildt, fugle og hare.

Livet i vildtstriberne

Et opsat vildtkamera har påvist at en lang række dyr nyder godt af vildtstriberne, herunder: rådyr, kronedyr, dådyr, hare, ræv, grævling, mår, fasan og agerhøne. Der er også observeret forskellige insekter og padder herunder sommerfugle, vilde bier, tudser og firben.

En vildtstribe, som ligger i forbindelse med en pilemark er af stor betydning for bestøverne. Dette skyldtes at pilen blomstrer før løvspring i marts-april måned. Pilen er dermed en af de første fødekilder for bestøverne. Når pilen afblomstrer, tager vildtstriberens blomster over og sikrer derefter føde helt hen i september måned.

Forskellige vildtblandinger

Der er etableret forsøg på to lokaliteter, i Farsø og Tylstrup. Begge forsøg blev etableret i foråret, hvor der er blevet sået tre forskellige vildtstriber, som hver udgør ca. 1000 m²:

- "Pollen-Nektar"-blanding med ni forskellige planter, hvoraf de otte blomstrer.
- "Helårsmix til hjortevildt" med 11 forskellige planter, bestående af kløver, græsser og grovere foderplanter som fodermarvkål og stubturnips.
- "Decoy mix" med seks planter, hvor hirse og olieræddike er de mest dominerende planter.

Vildtstriberne er blevet etableret i forageret/randzonen til pilemarken, hvor der ofte er kørespor af græs. Vildtstriberne er sået med en lav udsædsmængde, da formålet er at etablere en lysåben afgrøde med stor variation. Ideen med at have forskellige blandinger har været at påvise, hvilken blanding, der har den bedste effekt på dyrelivet. De forskellige blandinger har leveret noget forskelligt over året og har derfor suppleret hinanden godt. "Pollen-Nektar"-blandingen tiltrak særligt meget liv i sommerhalvåret, primært fra insekter, bier og sommerfugle. I efterårsmånederne var det blandingen "Decoy mix" som leverede olieholdige frø til mange forskellige fugle. I efterårs- og vintermånederne var det "helårsmix til hjortevildt", som tiltrak vildtet, da blandingen både leverede dækning og føde.

Foto: DSCO3588

Blåfugl trives i en vildtstribe, hvor der er et stort fødeudbud. Her sidder den i forsøgets "Pollen-Nektar"-blanding på en kællingetand. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03351

Honningurt blomstrer hele sommeren igennem og særligt humlebieerne trives med denne plante. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03652

De mange insekter tiltrækker også rovinsekter. Her ses en korsedderkop, som har lavet et spin i vildtstriben med forhåbning om at fange et bytte. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: 145(2)

Vildtkameraet har taget mange billeder af råvildt. Her ses en rå med sine to lam. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: PICT0058

En ræv og en agerhøne kæmper om at få pladsen i den nyetableret vildtstribe. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03942

Stubturnips yder både god dækning og føde i efterårs- og vintermånederne. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03918

Frøene fra olieræddike er meget eftertragtet af fuglene. På billedet ses, at bælgene er blevet åbnet og plyndret for de olieholdige frø. Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03945

På billedet ses blandingen "Helårsmix til hjortevildt" som er domineret af stupturnips og fodermarvkål, som udgør et godt fødeudbud igennem hele vinteren. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.

Foto: DSC03574

"Pollen-Nektar"-blandingen summer af liv på de varme sommerdage. Foto Rasmus Filsø Løbner, Økologisk Landsforening.