

Naturlig dynamik i hedeplejen - selv bærende forvaltning

Inger Kappel Schmidt¹, David Bille Byriel¹, Rita Buttenschøn¹, Sebastian Kepfer-Rojas¹, Mathias Just Justesen¹, Torben Riis-Nielsen¹, Morten Strandberg², Rikke Reisner Hansen², Knud Erik Nielsen²

1 IGN, Københavns Universitet

2 BioScience, Århus Universitet

Naturlig dynamik i hedeplejen - selv bærende forvaltning

Naturlig dynamik i hedeplejen - selv bærende forvaltning er et nyt projekt, der har til formål at evaluere forskellige former for hedepleje og hvilken struktur og biologi (flora og fauna) de forskellige plejeformer fremmer eller hæmmer på kort og længere sigt. Desuden er formålet at udvikle forvaltningsstrategier, der udnytter økosystemernes naturlige processer og så vidt muligt er selv bærende.

Hedernes biologiske kvalitet er oftest evalueret ud fra vegetationsstruktur og diversiteten af floraen. Det peger på, at hedens tidlige successionsstadier er de vigtigste. Et nyligt review af 133 prioritetsarter på heder i England og deres habitatkrav har vist at for mange prioritetsarter, ligger de vigtigste habitater på langt senere successionsstadier end det, som har været målsætningen for den nuværende plejepsikis. Som led i projektet har vi derfor undersøgt struktur og biologi (flora og fauna) i forskellige hedetyper med lang kontinuitet eller plejeformer som brand og græsning på Nørholm, Randbøl, Harrild og Ovstrup Hede. De foreløbige konklusioner peger på, at hedetyper med lang kontinuitet (våd eller tør) og plejeformer (f.eks. brand eller græsning) understøtter forskellig diversitet, hvilket illustrerer vigtigheden af en varieret hedepleje og at bibeholde områder med lang kontinuitet. Præsentationen lægger op til en diskussion af, hvordan vi kan tilrettelægge hedeplejen, så vi både sikrer områder med lang kontinuitet og foryngelsen af heden og eksponering af jorden til gavn for flest mulige arter.