



NATURVÆRDI AF GRÆSNING

Anne Eskildsen

Naturkonsulent (PhD)



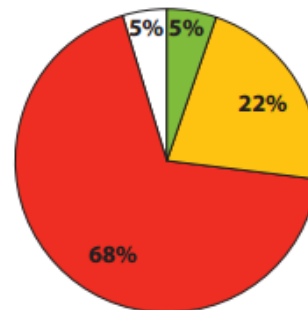


- Introduktion til naturpleje og behovet for naturpleje
- Hvilke arter har særlig gavn af græsning?
- Pleje i praksis
- Hvordan finder man ud af, om der er arter med særlige plejebehov på ens arealer?

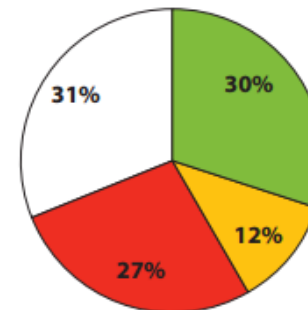
90 PROCENT AF NATURTYPERNE OG 39 PROCENT AF ARTERNE UNDER EU'S HABITATDIREKTIV HAR UGUNSTIG BEVARINGSSTATUS.



Naturtyper



Arter



Bevaringsstatus

- Gunstig
- Moderat ugunstig
- Stærkt ugunstig
- Ukendt

BEVARINGSSTATUS FOR NATURTYPER OG ARTER

Habitatdirektivets Artikel 17 rapportering

Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi

nr. 98

2014



Kode	Naturtype	ATL	CON
6120	Tørt kalksandsoverdrev		×
6210	Kalkoverdrev	×	×
6230	Surt overdrev	=	×
6410	Tidvis våd eng	=	×
8220	Indlandsklippe		○
8230	Indlandsklippe m. pionerpl.		○

Kode	Naturtype	ATL	CON
2310	Visse-indlandsklit	×	×
2320	Revling-indlandsklit	×	×
2330	Græs-indlandsklit	×	×
4010	Våd hede	–	–
4030	Tør hede	=	=
5130	Enekrat	×	×

BEVARINGSSTATUS FOR NATURTYPER OG ARTER

Habitatdirektivets Artikel 17 rapportering

Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi

nr. 98

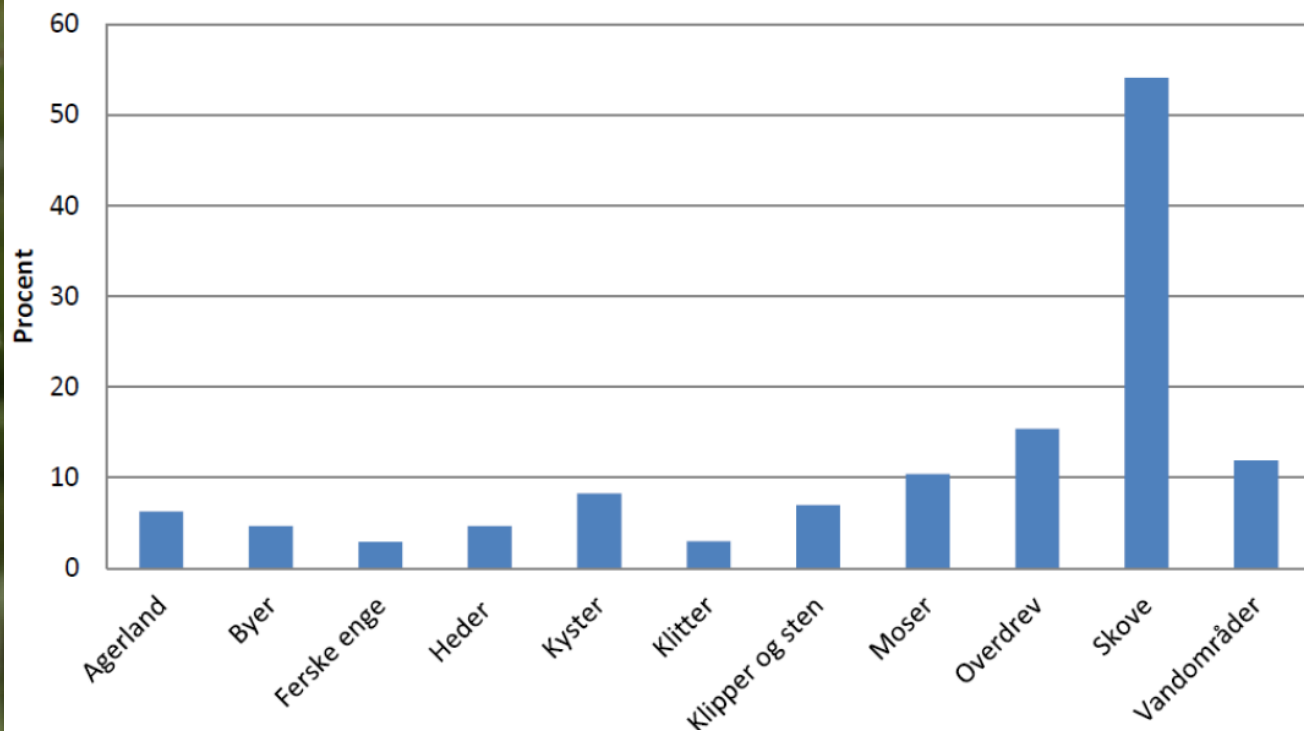
2014



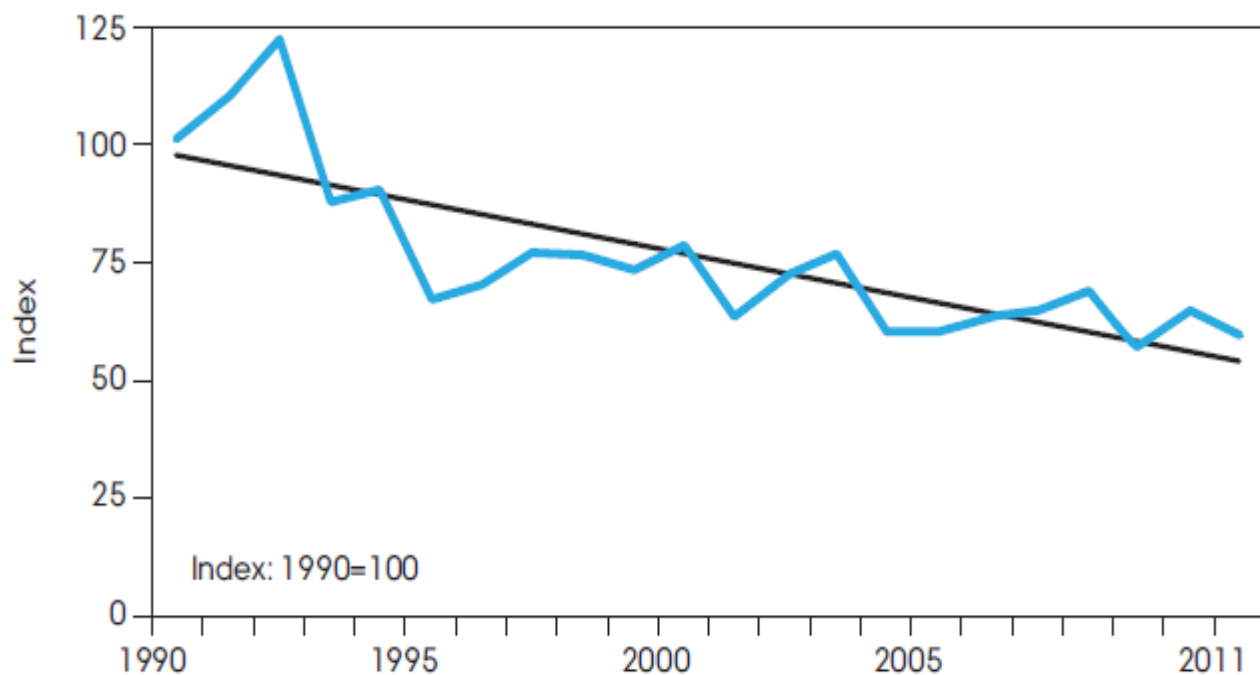
AARHUS
UNIVERSITET
DCE – NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI



RØDLISTEDE ARTER FORDELT PÅ LEVESTEDER



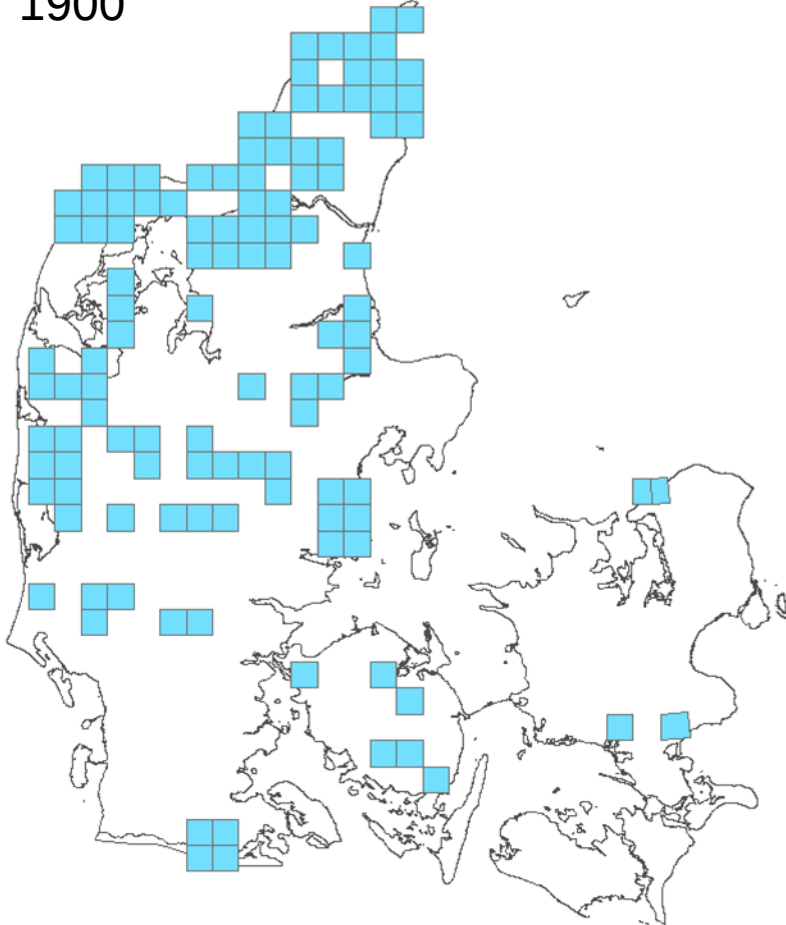
EUROPÆISKE GRÆSLANDS- SOMMERFUGLE: 50% TILBAGEGANG!



HEDEPLETVINGE



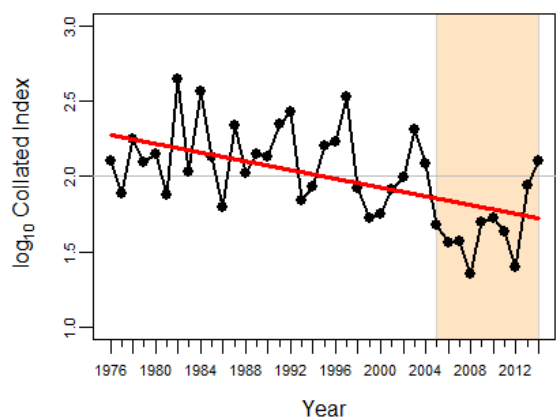
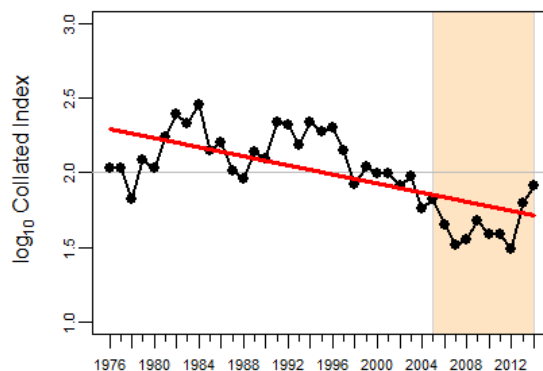
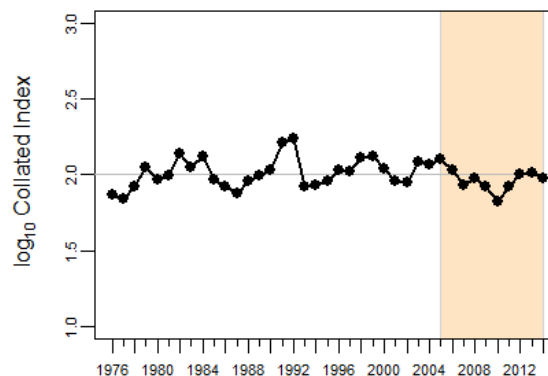
1900



2012



SELV MANGE ALMINDELIGE ARTER ER I TILBAGEGANG!



MANGE EUROPÆISKE ARTER ER NATURLIGT KNYTTET TIL DET EKSTENSIVE LANDBRUGSLAND



INTENSIVERING AF LANDBRUGSDRIFTEN



OPHØR AF TRADITIONELLE PLEJEMETODER

ENGES ENDELIGT?

- Landmanden har aldrig afgræsset enge og overdrev for guldblommernes og engfuglenes skyld – men fordi det kunne betale sig!
- Derfor er vi nødt til at ”starte forfra” og redefinere mål og indsats.

I DAG SKAL VI PASSE DE LYSÅBNE AREALER FORDI:

- Det fremmer den biologiske mangfoldighed
- Over halvdelen af alle §3 arealer mangler græsning
- ...Men naturpleje kan også være en rigtig god forretning!



HVOR SKAL VI STARTE?

GULDET ER VIGTIGERE END SØLVET

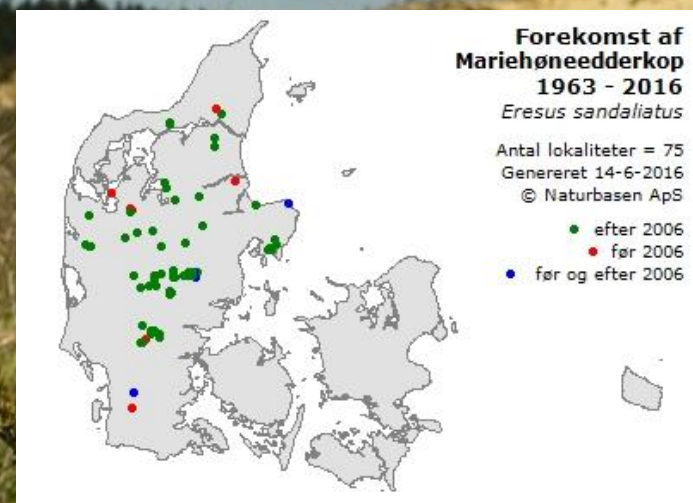
Brandmandens lov:

- **BEVARE** værdifulde arealer med høj naturværdi
- **BESKYTTE** og forbedre delvist ødelagte arealer med potentielt høj naturværdi
- **GENOPRETTE** og lave ny natur

DET UERSTATTELIGE!



Fugle og Natur, Foto: Jens veigaard vendelbo, Steen Drozd Lund



GAMLE GRÆSNINGAREALER ER DE MEST ARTSRIGE LEVESTEDER I DANMARK – KUN OVERGÅET AF DE URØRTE SKOVE!



GRÆSSENDE DYR GIVER LYS OG DYNAMIK

- Hindrer tilgroning
- Fremmer blomstring



Flere nektarressourcer → flere
insekter → flere fugle, flagermus etc

Mere forstyrrelse/dynamik → større
variation i levesteder



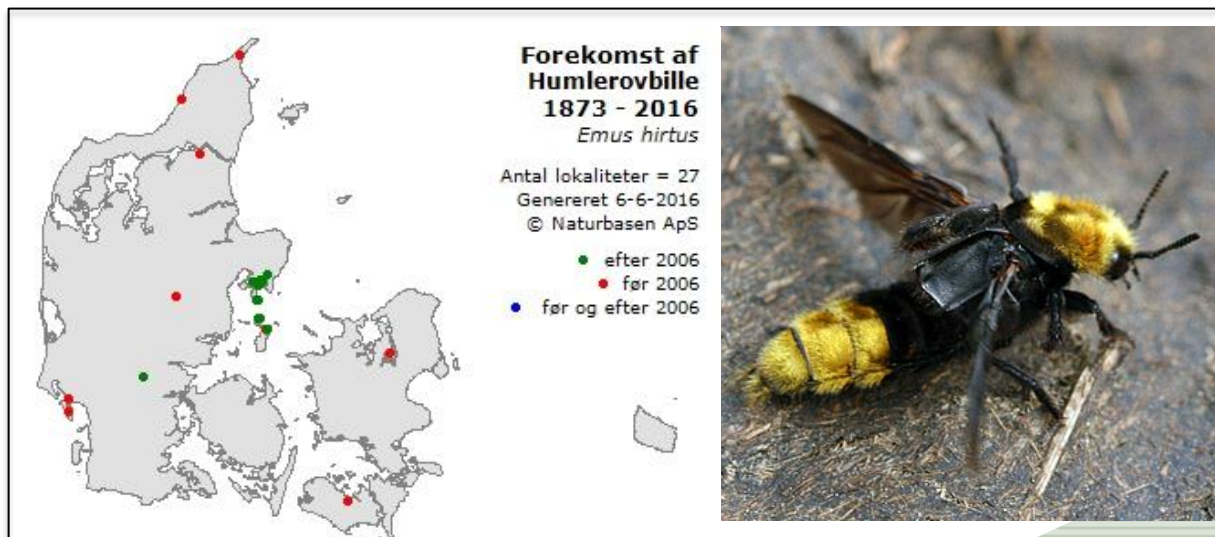
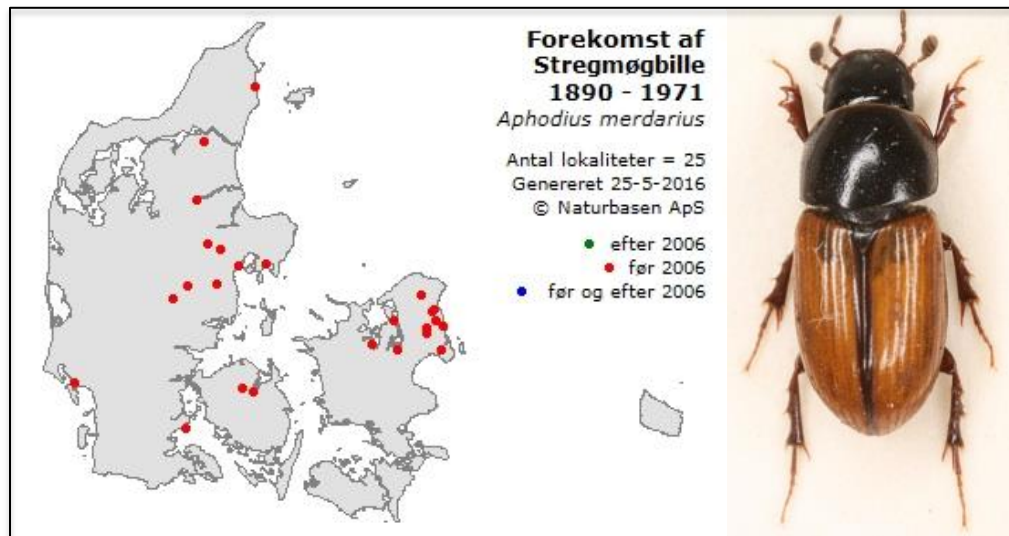
I ÅRTUSINDER HAR DE STORE GRÆSSERE SKABT OG PLEJET ENGE OG OVERDREV



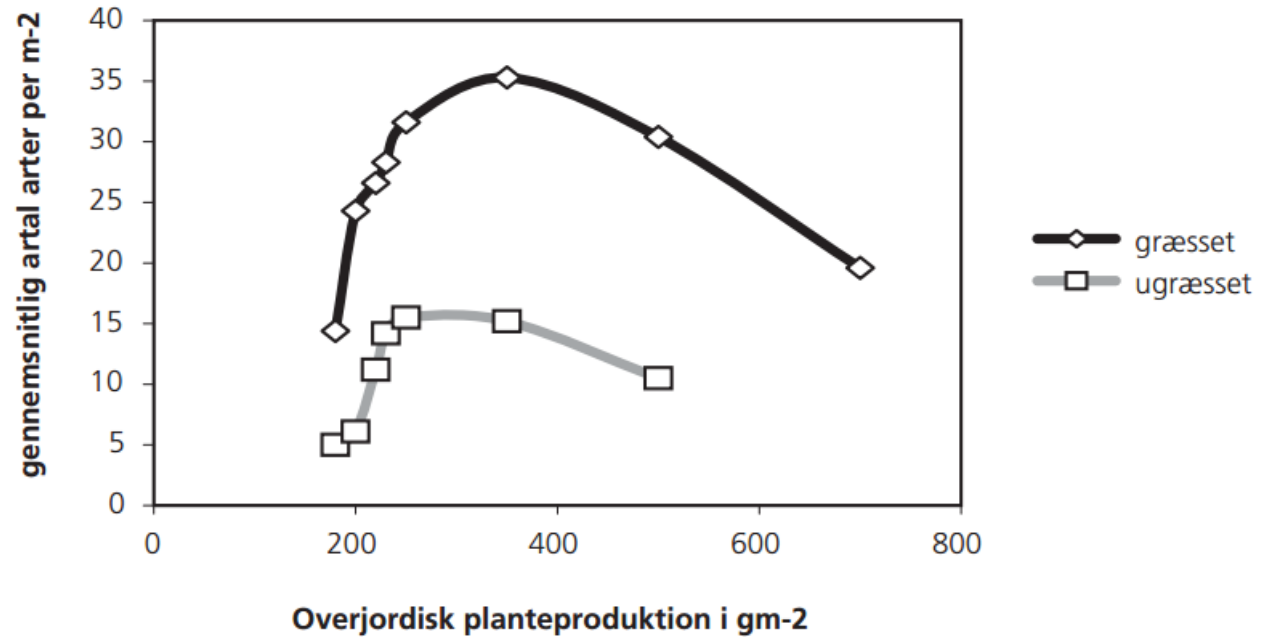
FORSTYRRELSE ER GODT!



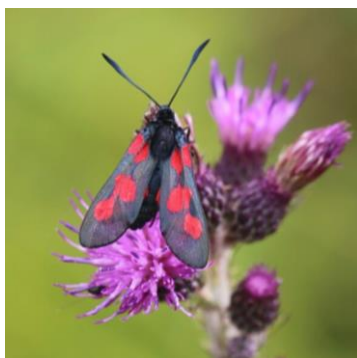
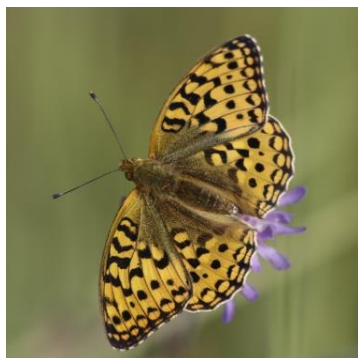
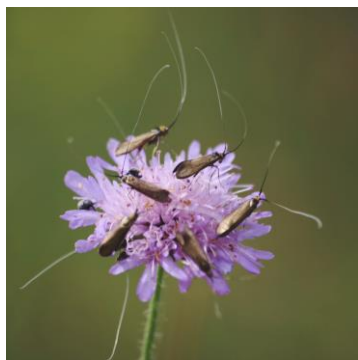
MØG ER EN MANGELVARE



PLANTER



SOMMERFUGLE



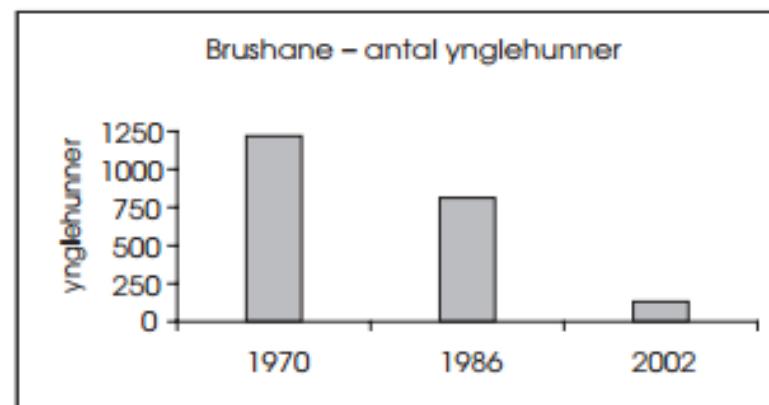
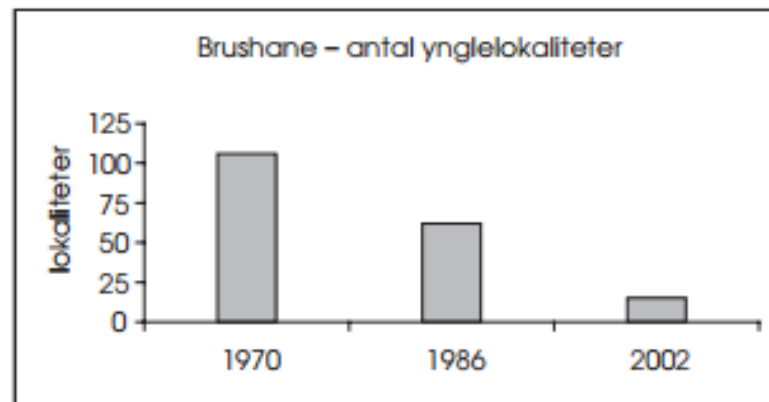
Tabel 9.2 Eksempler på græsning og anden pleje, der har haft negative konsekvenser for sommerfugle. Tabellen er udarbejdet på baggrund af materiale indsamlet fra en række entomologer (Ravn m.fl., 2005¹³).

Art og levested	Lokalitet	Drift/pleje	Effekt
Sort ildfugl	Svanninge Bakker	Fåregræsning	Vegetationen blev græsset i bund, og arten forsvandt
Kridtugle	Amager	Kvæggræsning	Strandsvingel, som arten lever på, blev græsset ned, og arten forsvandt
Hedepletvinge	Frøslev Mose	Slåning efterfulgt af fåregræsning	Arten forsvandt fra Sønderjylland som følge af nedgræsning af djævels-bid og ødelæggelse af larvespind
Sortpletlet blåfugl	Melby Overdrev	Intensiv afgræsning med får for at reducere birkeopvækst	Blåfuglen forsvandt, måske som følge af at den myreart, den er afhængig af, forsvandt
Sortpletlet blåfugl og timiankøllesværmer	Mandemarker Bakker	Intensiv kvæggræsning	Nedgravet vegetation uden blomsterstande førte til udryddelse af arterne
Natsommerfugle	Ulfshale Strøndenge	Intensiv kvæggræsning	Arter, der lever i stænglen på tagrør, forsvandt
Foranderlig blåfugl og dukatsommerfugl m.fl.	Tibirke Bakker	Intensiv afgræsning med får og heste	Arterne forsvundet
Violetrandet og sort ildfugl, gråbåndet og spættet bredpande, isblåfugl m.fl.	Hillerød Overdrev	Kvæggræsning (5 kvier)	Tidligere overdrev med lyng græsset ned til »golfbanehøjde«, og arterne forsvundet
Violetrandet ildfugl m.fl.	Heatherhill	Intensiv fåregræsning	Flere arter synes forsvundet eller reduceret i antal
Køllesværmer-arter m.fl.	Rusland v. Tegners Museum	Intensiv fåregræsning	Generel reduktion af arter og antal af køllesværmer og sommerfugle
Nellikeuglen	Slipshavns ved Nyborg	Intensiv græsning	Nikkende limurt græsses for hårdt til skade for nellikeuglen
Fransk bredpande	Timeglas Klint, Røsnæs.	Intensiv fåregræsning	Græsningen for intensiv specielt i tørkeperioder
Pletvingen	Diget på Sydland	Årlig tæt slåning med slagleklipper	Har ødelagt larvespind, der lever på vejbred, og arten er forsvundet

SVAMPE



FUGLE



PLEJE I PRAKSIS



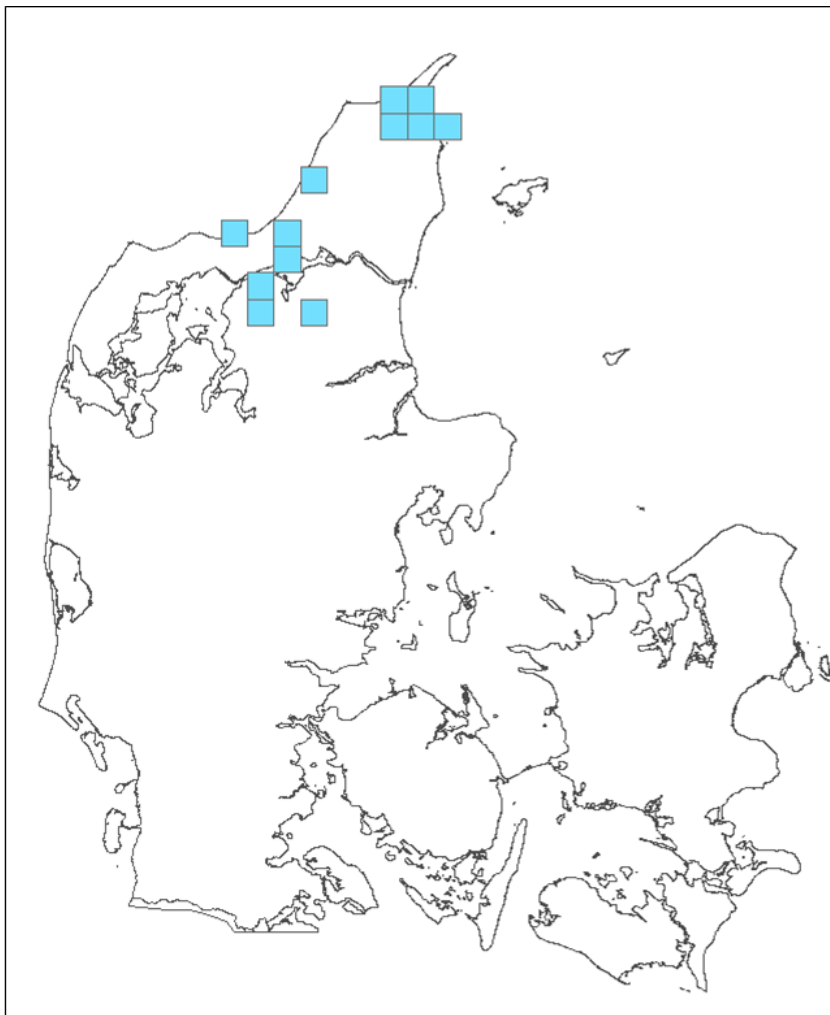
GENERELT: DET ER DE MEST SJÆLDNE DYR OG PLANTER, DER BESTEMMER DRIFTEN



PARAPLY-ARTS BEGREBET

Pleje/beskyttelse af én særligt krævende art sikrer beskyttelse af et større antal andre (mere almindelige) arter i samme habitat.

HEDEPLETVINGE SOM PARAPLY-ART



GRÆSNINGSPRAKSIS – OVERDREV

1. En tidlig afgræsning ult. marts til juni.
2. Sommerpause / meget lavt græstryk
3. En sen afgræsning fra august til der er spist op.

Eller: Lavt dyretryk fra ult. marts til juli. Herfra evt. lidt flere dyr til der er spist op.

Eller: Helårsgræsning med lavt dyretryk.

GRÆSNINGPRAKSIS – ENGE OG KÆR

1. Afgræsning fra først i maj til oktober eller når der er spist op.
2. *Eller:* Høslæt til Skt. Hans efterfulgt af afgræsning
3. *Eller:* Hvis der er mange vadefugle: græsning med svagt tryk fra maj til juli, herefter lidt større tryk til der er spist op.



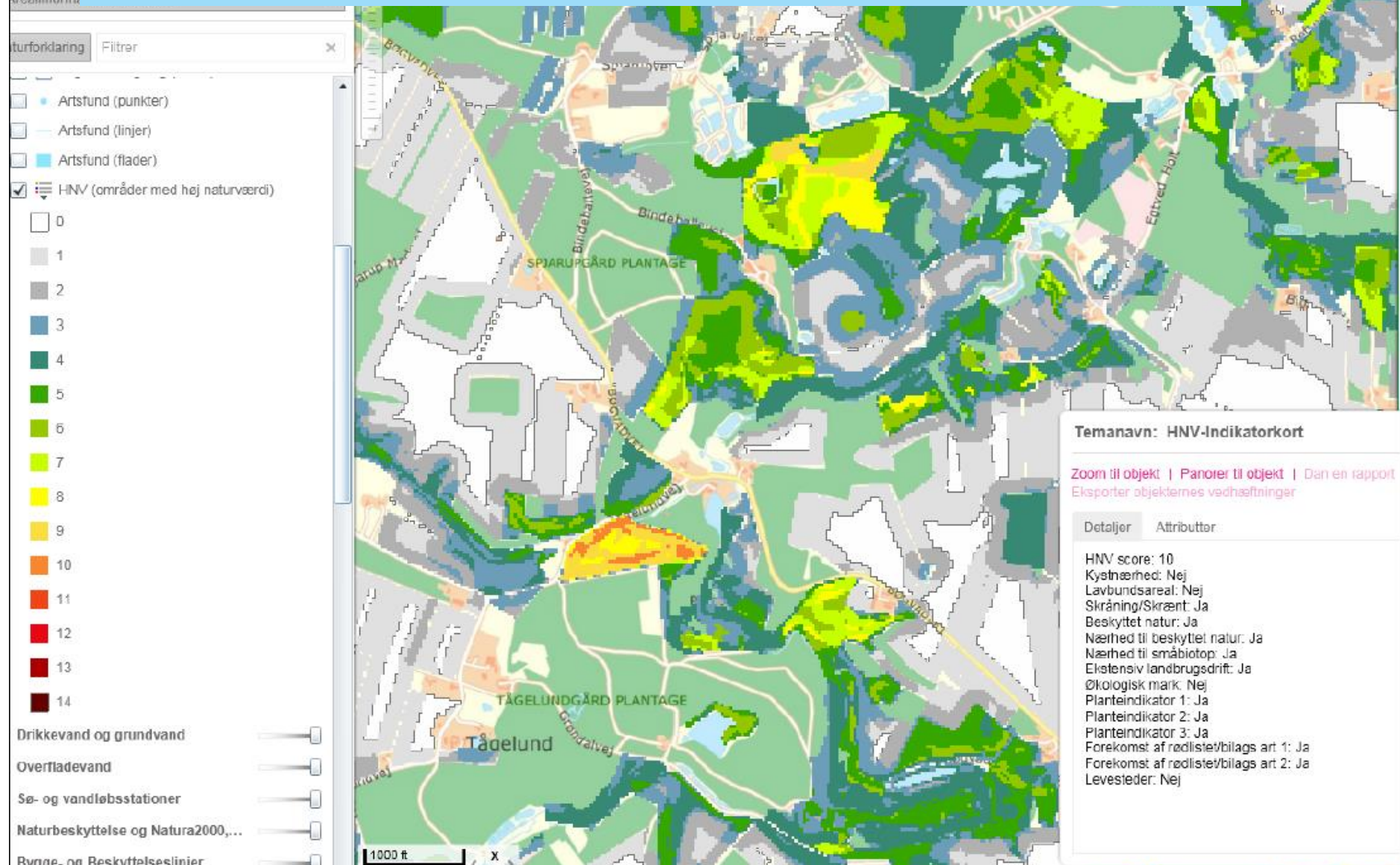
HVORDAN FINDER MAN UD AF, OM DER ER ARTER MED SÆRLIGE PLEJEBEHOV PÅ ENS AREALER?





1. Spørg din kommune – mulighed for kortlægning
2. Kig på nettet:
 - HNV kort (arealinfo.dk)
 - Biodiversitetskort (miljoegis.mim.dk)
 - Fugle og Natur (www.fugleognatur.dk)
 - DOF-basen (www.dofbasen.dk)

HNV-KORTET VISER VEJ TIL DEN GODE NATUR



ANEE@SEGES.DK

