

Resultater fra genopretning af Filsø, Gyldensteen Strand og Lille Vildmose

Naturgenopretning i et globalt-lokalt perspektiv

14. juni 2019

Vicedirektør Jacob Palsgaard Andersen

AAGE V. JENSEN
NATURFOND

Fundatsen

Natursikring/forbedring

- Naturgenopretning
- Naturforvaltning

Forskning - viden - debat

Adgang til naturen

Formidling - næste generation



Dokumentation af biodiversitet

Ikke lige til, men en række projekter er sat i søen:



Statens Naturhistoriske Museum

Søg...

Statens Naturhistoriske Museum

- Forside
- Udstillinger
- Aktiviteter
- Kalender
- Skoletjenesten
- Nyheder**
- Medarbejdere
- Om os
- Praktisk information

- Forskning
- Samlinger
- Uddannelse

Statens Naturhistoriske Museum

SNM > Nyheder > Alle nyheder > artsportal

05. september 2018

Nu bliver Danmarks dyr digitale

ARTSPORTAL Danmarks skal have sin første artsportal med den nyeste viden for alle, der interesserer sig for arter og natur.

Hvor mange oddere findes i Jylland? Og er der kæmpebjørneklo i dit område? Det kan være svært at finde ud af, fordi viden om arterne i dag er spredt ud på mange forskellige steder. For i modsætning til mange andre lande har Danmark ikke en offentligt tilgængelig artsportal.

Det skal der rådes bod på, mener miljø- og fødevarerminister Jakob Ellemann-Jensen.

- Der venter kæmpe oplevelser i den danske natur, hvis man ved, hvor man skal kigge. Derfor er det rigtig godt, at vores viden om arterne i Danmark deles med alle, der har interesse. Vi gør det også muligt at bidrage med observationer af arter rundt om i landet. Jeg har selv fisket og gået på jagt i mange år og synes, at det er en fremragende ide, at man som almindelig dansker kan forbedre andres naturoplevelser ved at fortælle om sine egne, siger Jakob Ellemann-Jensen.

Finansieringen af portalen er netop faldet på plads med 6 mio. kr. fra 15. Juni Fonden og 13,29 mio. kr. fra AAGE V. JENSEN Naturfond. Dertil kommer de 6 mio. kr., der oprindeligt var afsat via finansloven.

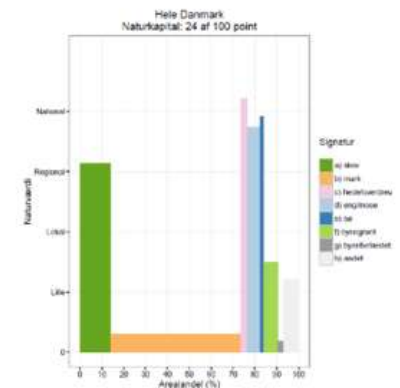
- Dette er godt nyt for Danmarks biodiversitet. Med den fælles investering vil Artsportalen blive et brugbart, åbent tilgængeligt og dermed værdifuldt værktøj til forvaltning af naturen og således hjælpe med til at understøtte Danmarks biodiversitetsmål, siger Anders Skov, direktør i AAGE V. JENSEN NATURFOND.



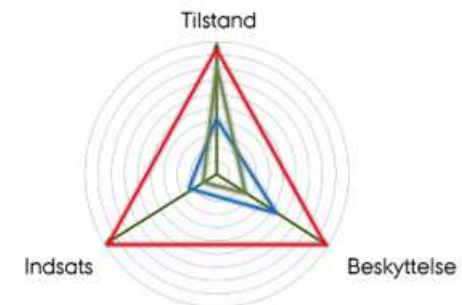
Synopsis for projekt om en dansk natur-indikator

Rasmus Ejrnæs, Jesper Bladt, Jesper Moeslund, Ane Kirstine Brunbjerg, Bettina Nygaard & Flemming Skov. Institut for Bioscience, Aarhus Universitet.

Figur 1. Naturkapitalindekset vises som et søjlediagram med søjler som repræsenterer otte forskellige arealkategorier. Bredden af søjlerne repræsenterer kategoriernes arealer (0-100 %) og højden repræsenterer arealernes gennemsnitlige naturværdi som levested for truede og næsten truede arter baseret på bioscorerne i Biodiversitetskortet. Naturkapitalindeksets værdi er søjlernes samlede areal. Figuren viser det samlede NKI for Danmark (24 ud af 100 point), og tilsvarende findes for de 98 kommuner på <http://www.biodiversitet.nu/naturkapital>.



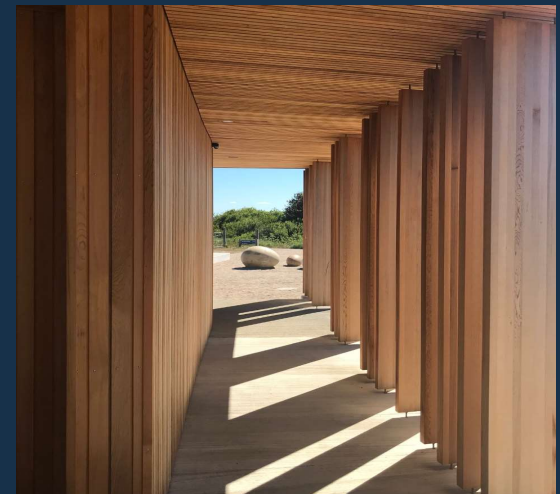
Figur 2. Naturtilstand, naturindsats og naturbeskyttelse i en samlet vurdering. Grøn trekant: Statslig løvskov, blå trekant: Kulturlandskab, rød trekant: Lille Vildmose. Ideelt set vil trekanten være balanceret, således at en stor ligebenet trekant viser et velforvaltet og naturrigt landskab, mens en lille trekant viser et naturfattigt landskab. Spidse trekanter viser en ubalance mellem værdi, beskyttelse og indsats.



Filsø – Danmarks største genskabte sø



Filsø – fugle, forskning og fantastiske arkitektoniske faciliteter



Gyldensteen Strand – før – 2013



Gyldensteen Strand – efter – 2014



Gyldensteen Strand – klima, forskning og formidling



Lille Vildmose – højmose og løvskove



Lille Vildmose – LIFE og Interreg-projekter



Forskningsprojekter

Projekt	Organisation
Genopretning af biodiversitet i vandløb: strategi og metodevalg	AU
Ådale - Kortlægning, genopretning og forvaltning af grundvandsfødte moser og kildevæld	AU, KU og NIRAS
DNAmark – en DNA-referencedatabase for danske arter	KU og SHM
Balance i naturens kredsløb – forvaltning af kvælstoffølsom skov og lysåben natur	KU og AU
Nye danske søer – Design af optimal miljøtilstand og biodiversitet.	KU, AU SDU
Udvikling af en forvaltningsstrategi der tilgodeser hele økosystemet i De Østlige Vejer	AU og AAU
Dark diversity i naturforvaltningen	AU
Ild som omkostningseffektivt naturplejeredskab i skov og landskab.	GEUS, KU, AU
Anden generations e-DNA analyser: Automatiseret realtids analyse af e-DNA i havet ved hjælp af Environmental Sample Processor	DTU Aqua & DHI
Mikrobiomers betydning for danske plantesamfund	KU
Naturlig dynamik i hedeplejen – selvbærende forvaltning	KU, AU
Fra bilvask til Citizen Science: Kortlægning af fødenetværk på tværs af Danmark	KU og AU



Vores naturområder

Nye tårne 2

37

Publikums
faciliteter

843.682

Registrerede
Besøgende

Nye boardwalks 900 m

UDVALGTE NYE PROJEKTER 2018

Naturrum Filsø med skolestue indviet.
Toftbakketårnet i Lille Vildmose på hele 18 meter indviet.
900 meter boardwalk etableret i Han Vejle
og Lund Fjord i Vejlerne samt på Toftse Mose.
Forberedelse til udsætning af europæisk bison i Toftse Skov.
Fugleper restaureret ved Gyldensteen strand,
Ølundgård, Vejlerne, Filsø og Vitsø Nor.
Bevilling til nye publikumsfaciliteter i Gudenåengene.

NATUROMRÅDE NR. 31

I februar 2018 overtog fonden 267 ha. af
den bedste højmos i Store Vildmose. Et
stort genopretningsprojekt er startet op for
at sikre optimal hydrologi i mosen.

BØRN UD I NATUREN

Fondens store satsning med projekt "Børn
ud i naturen" igangsættes med et forprojekt
styret af Friluftsrådet, der skal målrette den
store og brede indsats ved afklaring af
eksisterende indsatser på området, potentielle
partnere og inspiration fra udlandet.

DONATIONER TIL

Lille Vildmosecenteret - "Vandets kraft"
Naturama - Vandrestilling om danske fisk
Wilhelmkonferencen 2018
Folkemødet 2018 på Bornholm
Bogprojekt for 15 større sammenhængende
naturområder i Danmark
Lille Vildmosecenteret - Tiløb af teleskop & kikkerter til formidling

Bøger 9

29

Publikationer

Rapporter 20

40.143

På Guidede
ture

Formidling

AAGE V. JENSEN
NATURFOND

Forskning

22 Opstartet 2018

89.152

Timers støttet
forskning

82

Studenter
projekter

41 Aktive

40 Afsluttede

UNGE I FORSKNING

Vi har i 2018 haft min. 82 projekter kørende med 14 PhD'er, 3
Postdocs og 78 studerende, der har lavet 7 kandidat opgaver, 24
MSc, 25 BSc samt 23 opgaver i andre kategorier. Mindst 45 af
projekterne foregår på fondens arealer og 37 på andre natur-
arealer. Vi har i 2018 støttet mindst 89.152 timers forskning.

FORSKNINGSPROJEKTER

De 15 fondsstøttede projekter har særlig
fokus på at sikre ny og revolutionerende
teknologi og metoder til monitorering af
natur, flora og fauna samt til at finde
den rigtige måde at forvalte Danmarks
biodiversitet. Alle projekter sker i
samarbejde mellem flere universiteter,
og i flere af projekterne indgår
borgerinddragelse.

STØRRE EKSTERNE PROJEKTER

- Udvikling af Danmarks Nationale Artsportal.
Udføres af Miljøministeriet i samarbejde
med Københavns og Aarhus Universiteter
og efter inspiration fra det digitale Svampeatlas.
- Et innovativt fugleskjul er opstillet i Thygelev
Nor, Langeland. Demo-modellen er flydende
og enestående ved den lave placering, perspektivet
og den umiddelbare nærhed til naturoplevelser
med envejsglas.
- Varde Kommune - genopretning af Holme Å i
samarbejde med den Danske Naturfond.

HJÆLP TIL NYE LIFE-PROJEKTER

Projekt Open Woods - urørt skov og skovgræsning
Projekt SandLife - genopretning af sandede naturtyper
Projekt Better Birdlife - forbedret levevilkår for 10 udpegede
kystfugle i Sydøstdanmark

9

Nye eksterne
Projekter

12

EU-LIFE
Projekter

3 Projekterede

7 Aktive

2 Afsluttede

Projekter

A photograph of a roe deer standing in a field of tall grass and shrubs. The deer is facing left, with its head turned slightly towards the camera. The background is a dense thicket of green and brown vegetation.

Tak for jeres opmærksomhed!

www.avjf.dk

jpa@avjf.dk

AAGE V. JENSEN
NATURFOND