

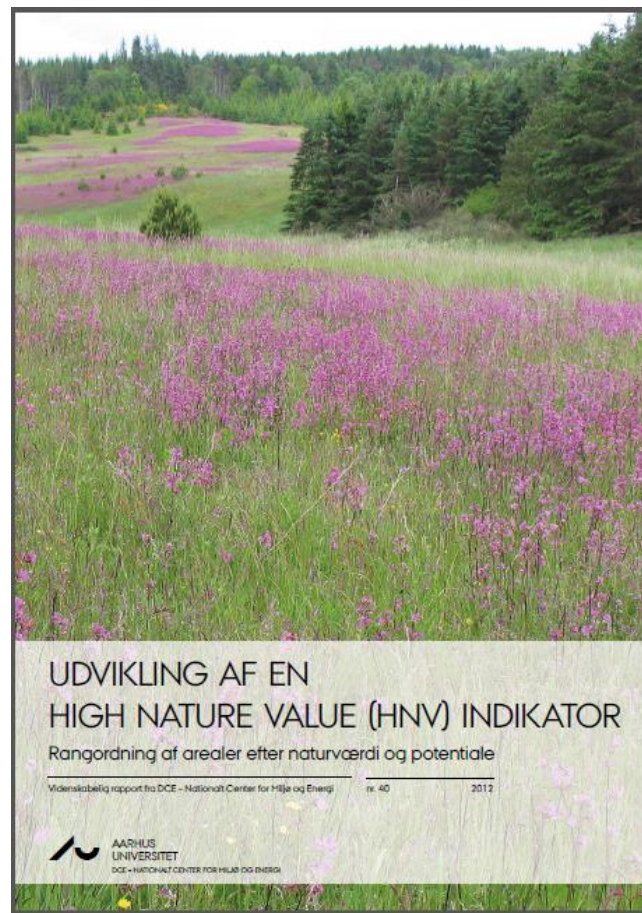
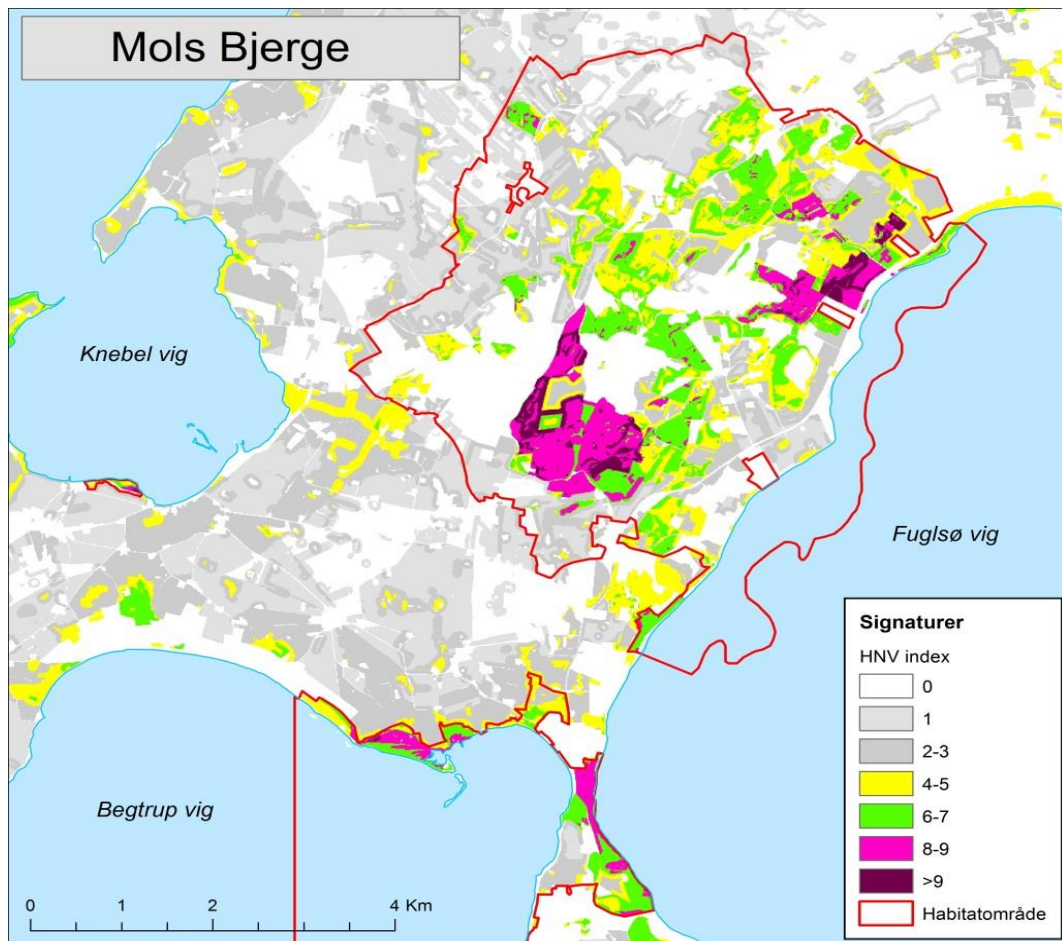
# BIODIVERSITETSKORTET – BOTTOM-UP

---

RASMUS EJRNÆS  
JESPER BLADT  
JESPER MOESLUND  
ANDERS HØJGÅRD PETERSEN  
PETER WIBERG-LARSEN  
HANS HENRIK BRUUN  
CARSTEN RAHBEK

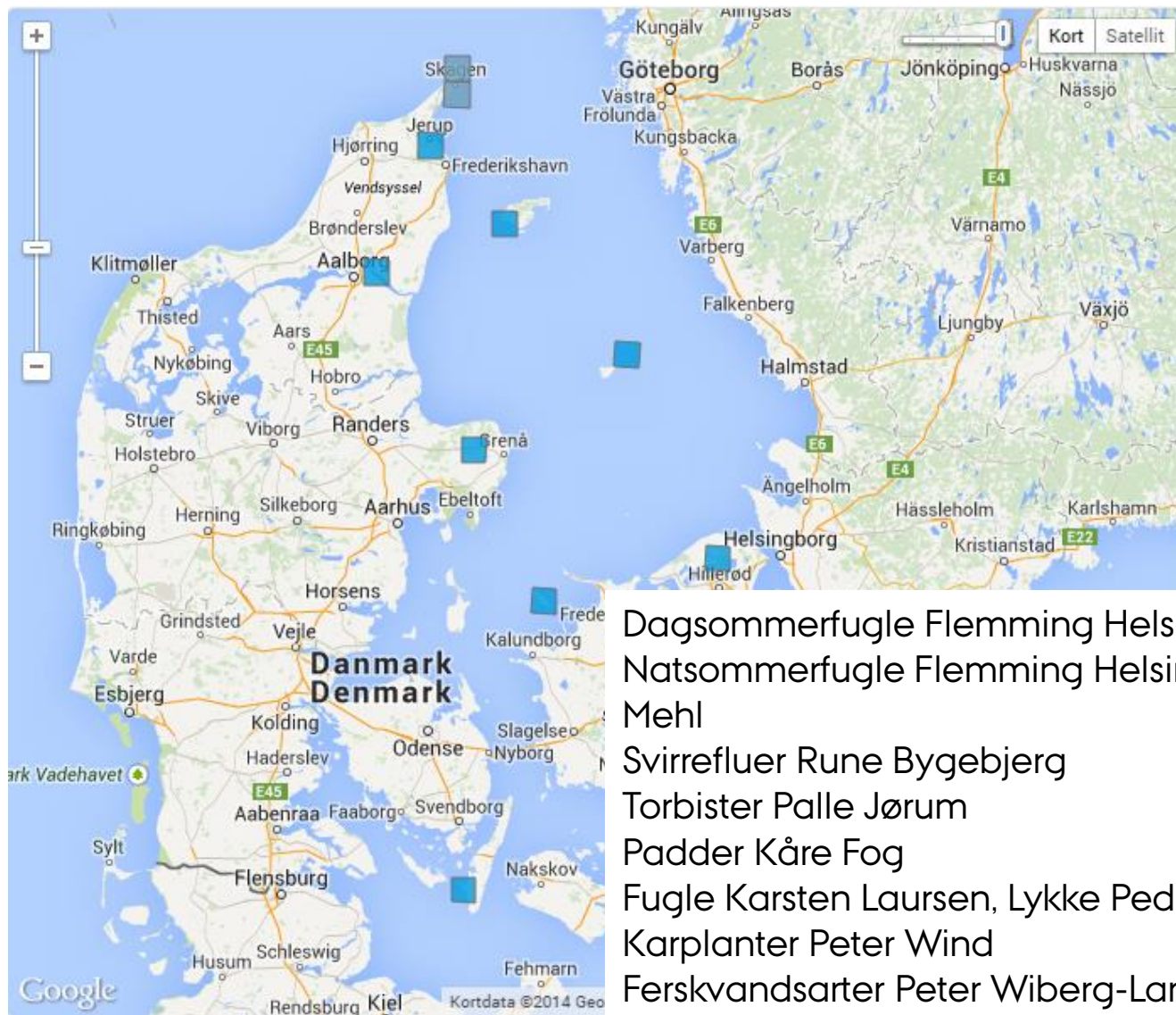


# HNV - ARTER OG PROXYER





# RØDLISTEN – MEN...



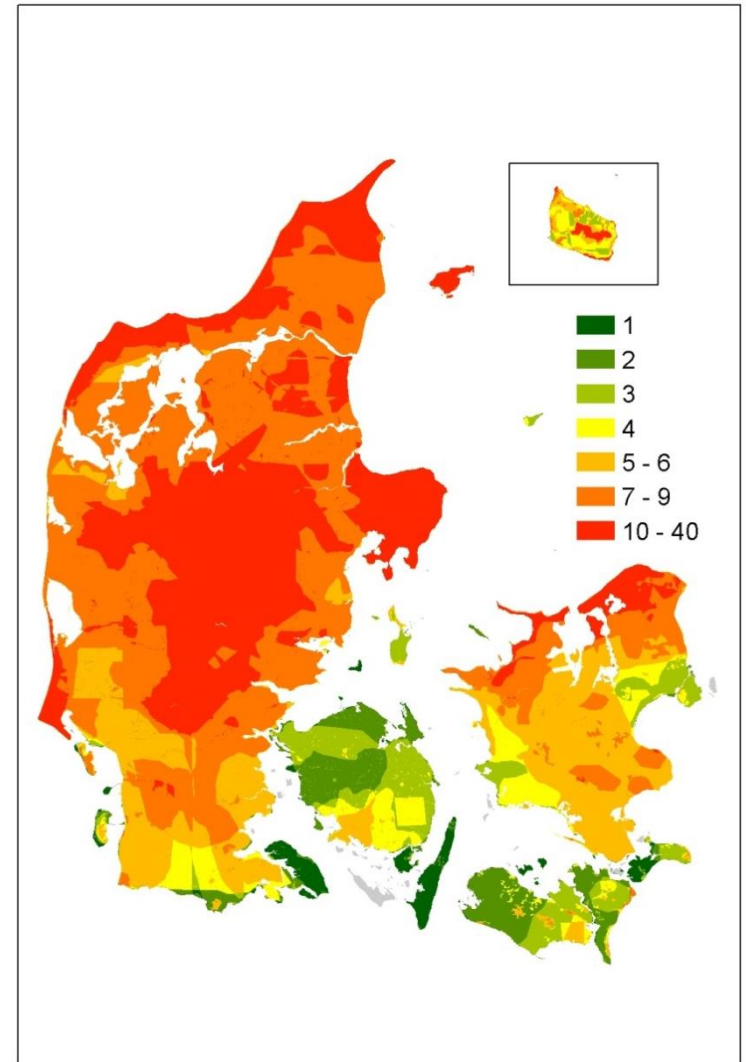
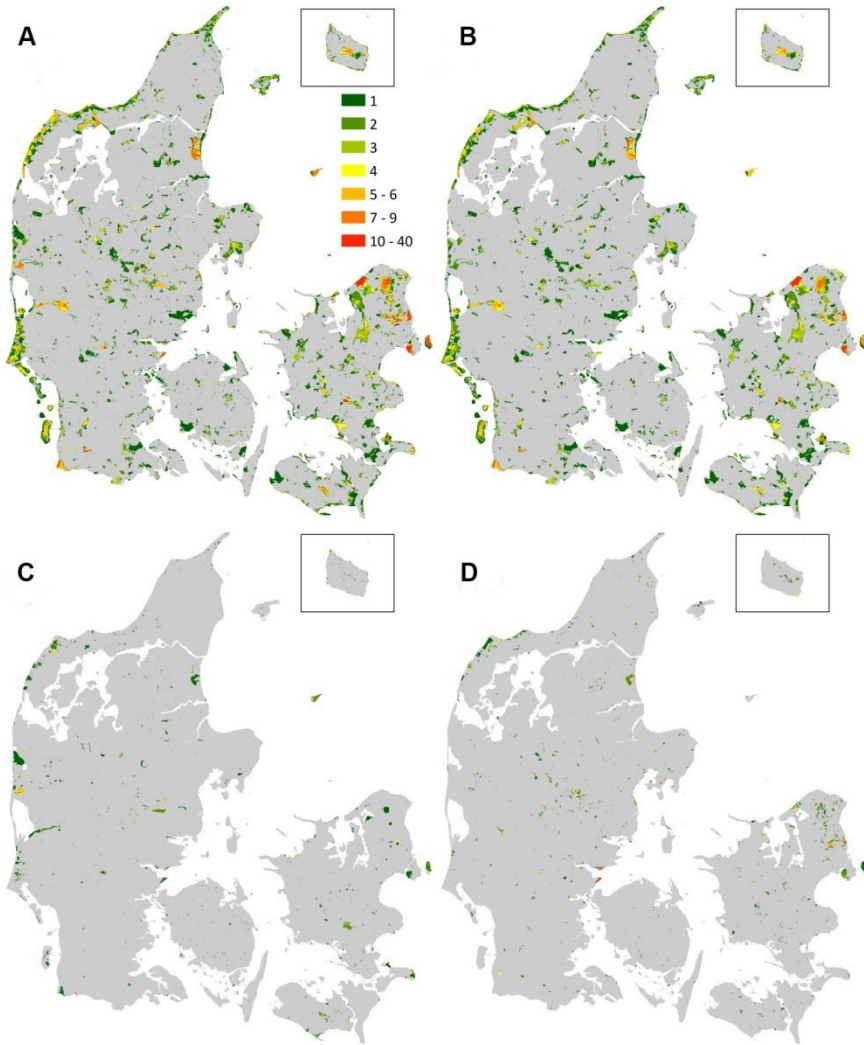
**Svalehale**

Foto: Ole Roland Therkildsen

[Klik her for mere information om Svalehale](#)

Klik på et kvadrat for at se feltets informationer...

- Dagsommerfugle Flemming Helsing Nielsen
- Natsommerfugle Flemming Helsing Nielsen Træbukke Ole Mehl
- Svirrefluger Rune Bygebjerg
- Torbister Palle Jørum
- Padder Kåre Fog
- Fugle Karsten Laursen, Lykke Pedersen, Anders Tøttrup m.fl.
- Karplanter Peter Wind
- Ferskvandsarter Peter Wiberg-Larsen

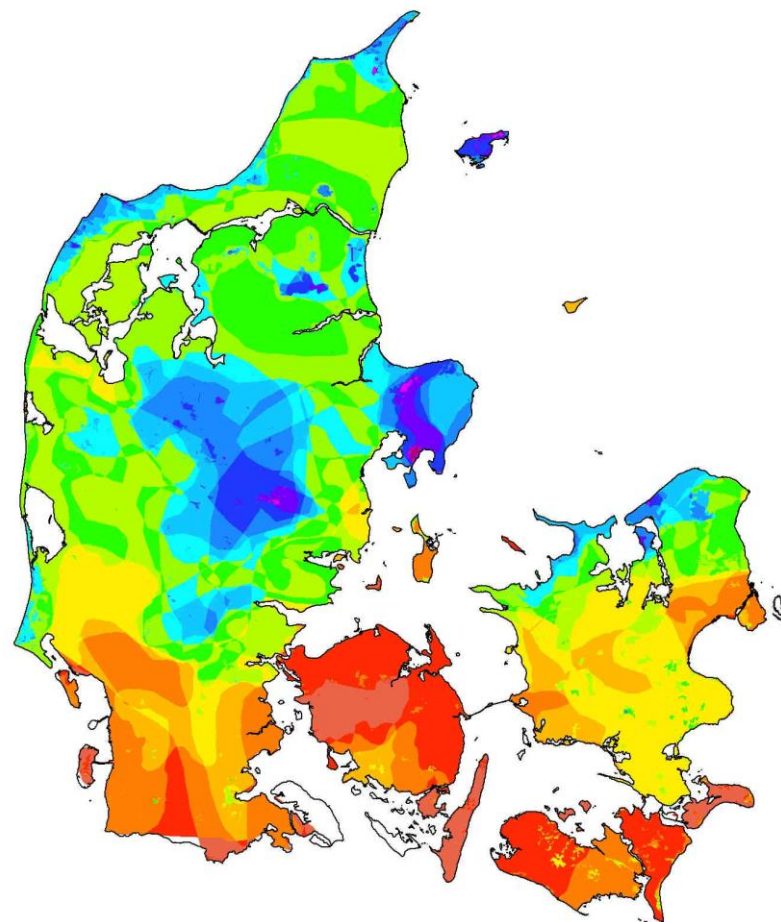
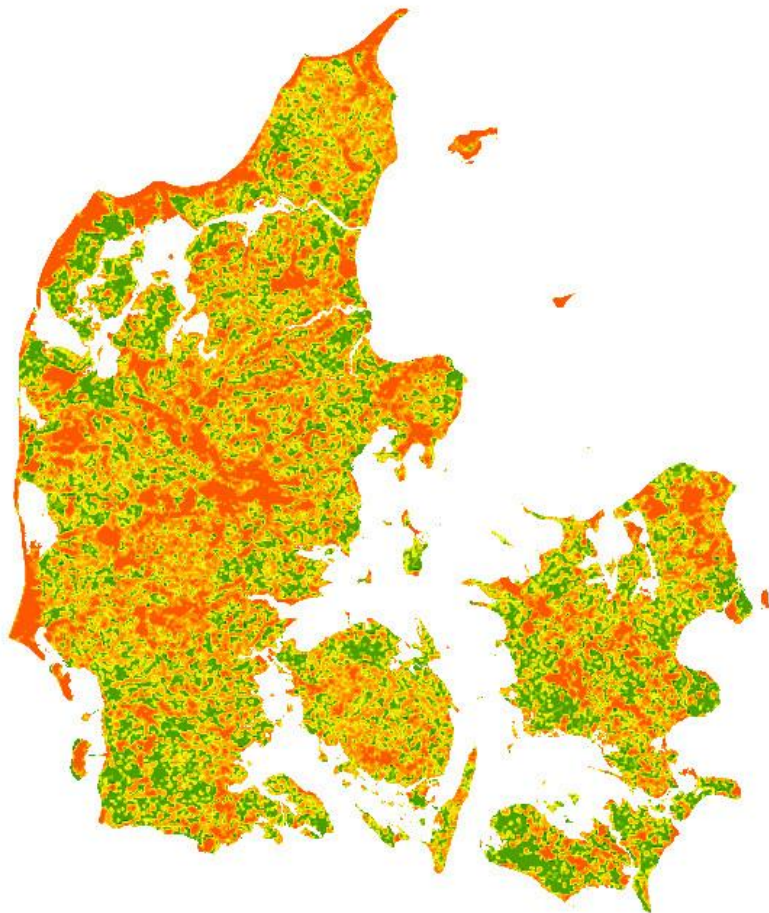


# SCREENING AF PROXYER

| Responsvariabel | Antal arter Dyr |        |      | Antal arter Planter |        |      | Antal arter Svampe |        |      |
|-----------------|-----------------|--------|------|---------------------|--------|------|--------------------|--------|------|
|                 | Proxy           | Effekt | t    | p                   | Effekt | t    | p                  | Effekt | t    |
| Kyst            | 0.60            | 91.71  | ***  | 0.06                | 25.41  | ***  | 0.02               | 8.33   | ***  |
| Lavbund         | 0.21            | 38.93  | ***  | 0.04                | 21.27  | ***  | -0.02              | -8.54  | ***  |
| Skraaning       | -0.23           | -25.9  | ***  | 0.05                | 17.67  | ***  | 0.05               | 15.64  | ***  |
| Ekstensiv       | -0.04           | -5.62  | ***  | 0.02                | 8.81   | ***  | -0.02              | -6.59  | ***  |
| KortNatur       | 0.05            | 8.36   | ***  | 0.00                | 1.85   | NS   | 0.03               | 14.04  | ***  |
| SkovKontinuitet | 0.03            | 2.44   | 0.02 | -0.05               | -13.9  | ***  | 0.04               | 12.27  | ***  |
| Skovstruktur    | 0.34            | 21.55  | ***  | -0.02               | -3.97  | **   | 0.57               | 111.24 | ***  |
| Plantetal1      | 0.14            | 13.26  | ***  | 0.07                | 19.20  | ***  | -0.02              | -6.99  | ***  |
| Plantetal2      | 0.20            | 14.08  | ***  | 0.09                | 18.33  | ***  | 0.03               | 6.29   | ***  |
| Plantetal3      | 0.12            | 7.98   | ***  | 0.12                | 24.07  | ***  | 0.02               | 3.18   | *    |
| Natur > 20%     | 0.19            | 27.38  | ***  | 0.01                | 6.15   | ***  | 0.00               | -0.87  | NS   |
| Natur > 40%     | 0.38            | 53.64  | ***  | 0.02                | 7.13   | ***  | -0.01              | -2.32  | 0.02 |
| Natur > 60%     | 0.42            | 48.10  | ***  | -0.01               | -3.95  | **   | -0.01              | -3.21  | *    |
| Natur > 80%     | 0.65            | 53.57  | ***  | -0.01               | -3.01  | *    | 0.00               | -0.59  | NS   |
| Slyngninger     | 0.51            | 19.64  | ***  | 0.08                | 8.73   | ***  | 0.00               | 0.06   | NS   |
| NaturOpland     | 0.10            | 8.53   | ***  | 0.04                | 11.28  | ***  | 0.01               | 1.54   | NS   |
| Faunaklasse>4   | 0.79            | 39.90  | ***  | 0.00                | 0.32   | NS   | 0.01               | 1.25   | NS   |
| Faunaklasse>5   | 0.09            | 2.61   | *    | 0.04                | 3.64   | **   | 0.02               | 1.37   | NS   |
| Faunaklasse>6   | 0.37            | 8.24   | ***  | 0.03                | 2.10   | 0.04 | -0.01              | -0.57  | NS   |



# NATURTÆTHED - NY PROXY



# VALG AF PROXYER

1. Kyst. Under 1 km fra kysten.
2. Lavbund. Arealer på lavbundsjord.
3. Skråninger. Arealer som hælder  $> 15$  grader
4. Kortlagt natur. Beskyttede naturtyper og kortlagt naturskov
5. Skovkontinuitet. Eksisterende skove som også fandtes ved skovminimum omkring 1800
6. Skovstruktur. Kortlagt forekomst af gammelskvsstrukturer og poresvampe
7. Plantetal 1. Middelscore for en artsliste fra 5m-cirkel eller lokalitet  $\geq 2,5$
8. Plantetal 2. Middelscore for en artsliste fra 5m-cirkel eller lokalitet  $\geq 3,25$
9. Plantetal 3. Middelscore for en artsliste fra 5m-cirkel eller lokalitet  $\geq 3,75$
10. Naturandel 40. Naturandel i landskabet (1 km skala) på  $> 40\%$
11. Naturandel 80. Naturandel i landskabet (1 km skala) på  $> 80\%$
12. Slyngninger. Vandløbsstrækning med slyngninger.
13. Faunaklasse  $> 4$ . Faunaklasse 5, 6 og 7 i vandløbsstrækning.

# VÆGTNING AF ARTER

## 1) Sikkerhed og trusselsniveau

Leveområder, O-arter: NT = 1, VU = 2, EN = 3, RE/CR = 4

Sandsynligt sted, C-arter: NT = 2, VU = 4, EN = 6, RE/CR = 8

Ret sikkert sted, B-arter: NT = 4, VU = 8, EN = 12, RE/CR = 16

Meget sikkert sted, A-arter: NT = 8, VU = 16, EN = 24, RE/CR = 32.

## 2) Udbredelsesområde

Under 1000 ha: 5 point (gælder for 806 arter)

1000-10000 ha: 4 point (169 arter)

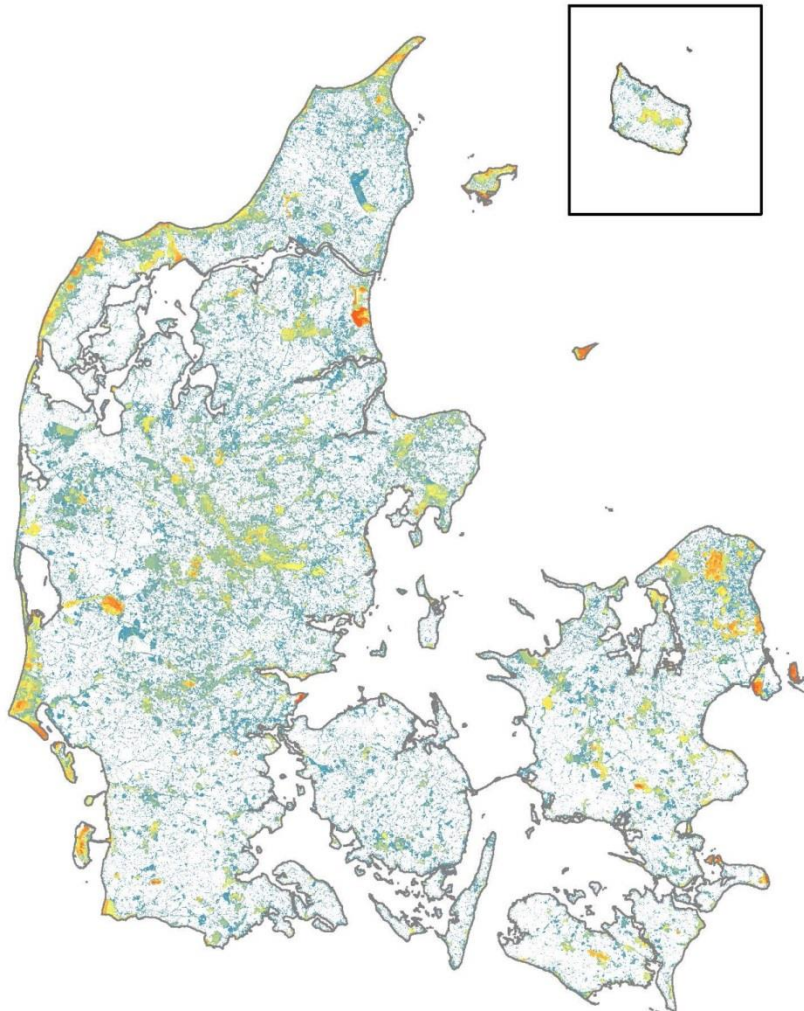
10000-100000 ha: 3 point (45 arter)

100000-1000000 ha: 2 point (13 arter)

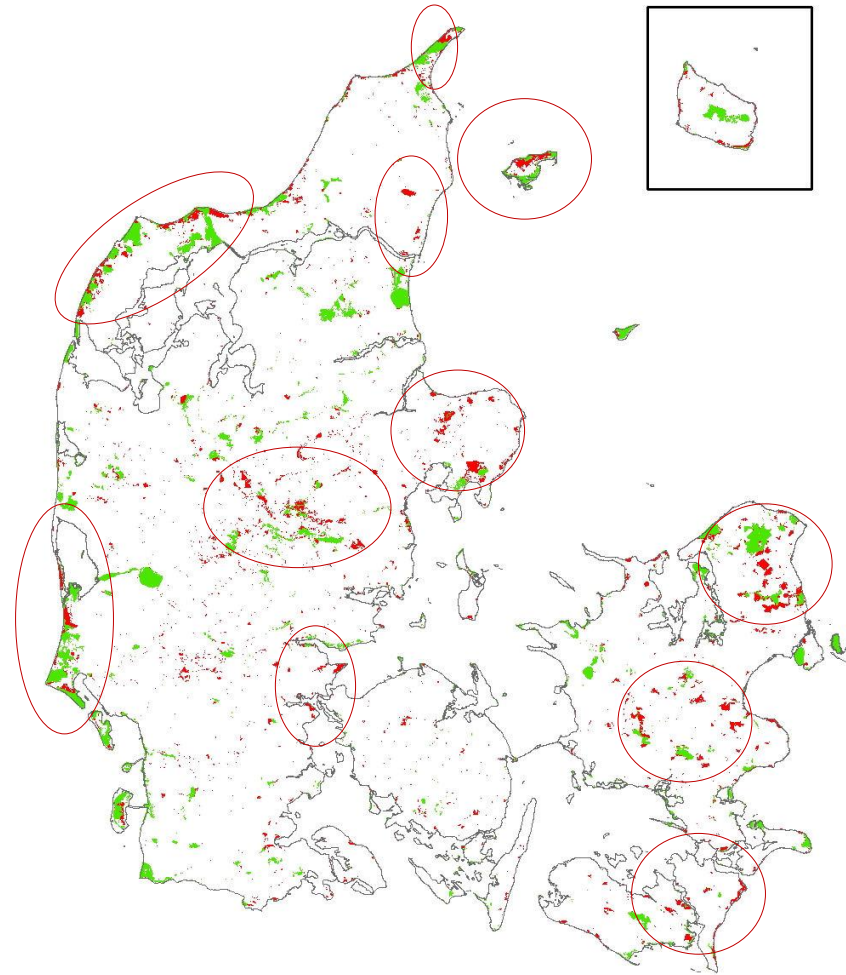
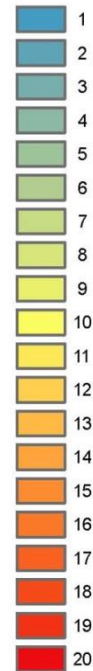
>1000000 ha: 1 point (11 arter).



# BIOSCORE

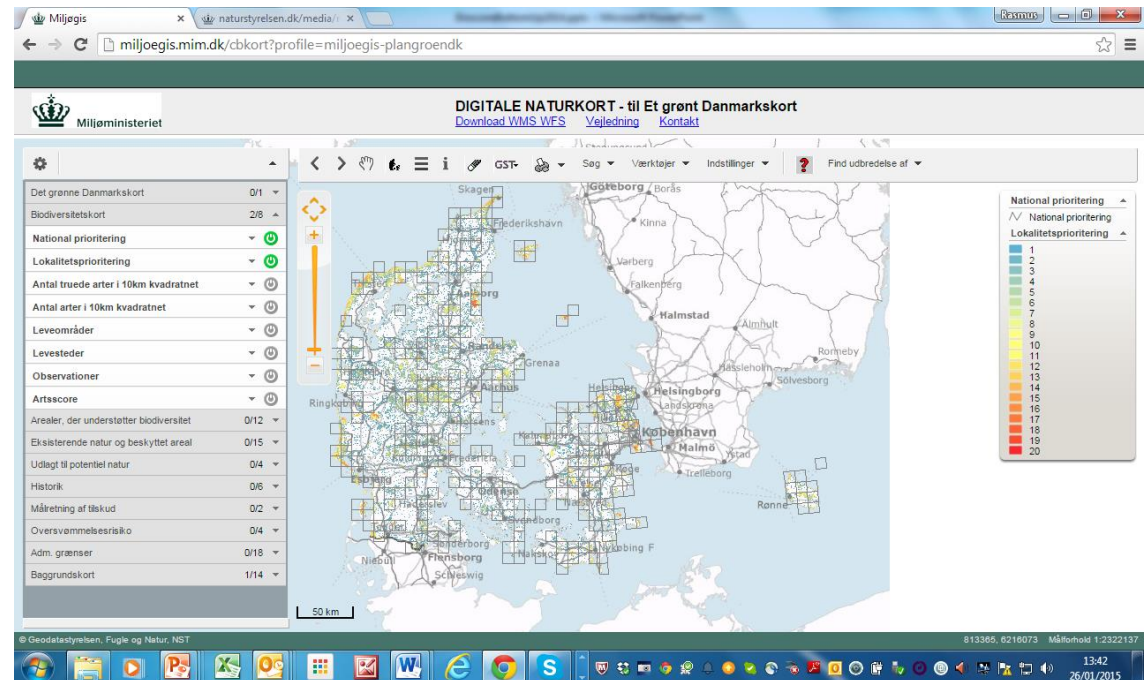


Bioscore



# Hvor kan du finde mere?

<http://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=miljoegis-plangroendk>



<http://dce2.au.dk/pub/SR112.pdf>