



**LIFE14 NAT/DK/000012**

**Foreløbig Rapport  
Aktion A1 delprojekt 5 og 6.**

**LIFeraisedbogs  
Raised bogs in Denmark.  
Tuemosen delområde 5 og 6.**



**Ansvarsfraskrivelse**

Indeværende rapport er udarbejdet som led i LIFE projektet LIFE14 NAT/DK/000012 som støttes økonomisk af EU Kommissionen. I henhold til artikel II.7.2 i General Conditions kan de holdninger og den viden, der kommer til udtryk i rapporten, under ingen omstændigheder blive betragtet som EU Kommissionens officielle holdning og EU Kommissionen er ikke ansvarlig for den videre brug af oplysningerne i rapporten

## **Tuemosen.**

Aktion A1 for delområde 5 og 6 for Tuemosen afrapporteres samlet.

### **Biologisk kortlægning.**

På grund af delområdernes begrænsede udstrækning og egalitet skønnes det at der for disse delområder ikke er behov for en yderligere biologisk registrering end det der fremgår af denne rapport. Denne foreløbige rapport vil blive suppleret med de observationer der er gjort i forbindelse med registreringen i forbindelse med aktion D1.

Det er vurderingen at en yderligere registrering ikke vil medføre til ændringer i de tiltag der er foreslået i ansøgningen. I bilag A vedhæftes et kort over de senest registrerede naturtyper.

### **Områder til hydrologisk forbedring.**

I gennemgang af delområde 5 har vist at nogle af de grøfter der så ud til at være på højdemodellen ikke kan genfindes i terrænet, derfor vil de planlagte aktiviteter, der er angivet i projektbeskrivelsen blive tilpasset dette.

Det samme er tilfældet for område 6 hvor en nøjere gennemgang har vist at 4 af de grøfter der så ud til at være på højdemodellen ikke kan genfindes i terrænet. Derfor vil der ikke ske nogen tilpropning af disse. De er vist med lilla på bilag B.

Til gengæld vil der blive arbejdet videre med en ide der blev foreslået af Mette Risager da ekspertgruppen besøgte lokaliteten. Mette Risagers forslag går ud på at lægge en dæmning/forhøje terrænet ud mod vandløbet og søerne der ligger nord for delområdet. Dette vil dog kræve en analyse af om der et såvel teknisk som økonomisk muligt inden for projektets ramme. Alene analysen kan ligge uden for den økonomiske ramme, og må derfor afvente en koordination med de øvrige delprojekter.

### **Forvaltningstiltag for Stor Kærguldsmed.**

Ud over den allerede planlagte rydning og efterfølgende afgræsning af den ordeloge del af delområde 6, vil der som foreslået af Mogens Holmen på mødet med ekspertgruppen, blive etableret en række små lysninger i den døende nåleskovebevoksning der i dag står på det meste af arealet.



## **Geologisk kortlægning.**

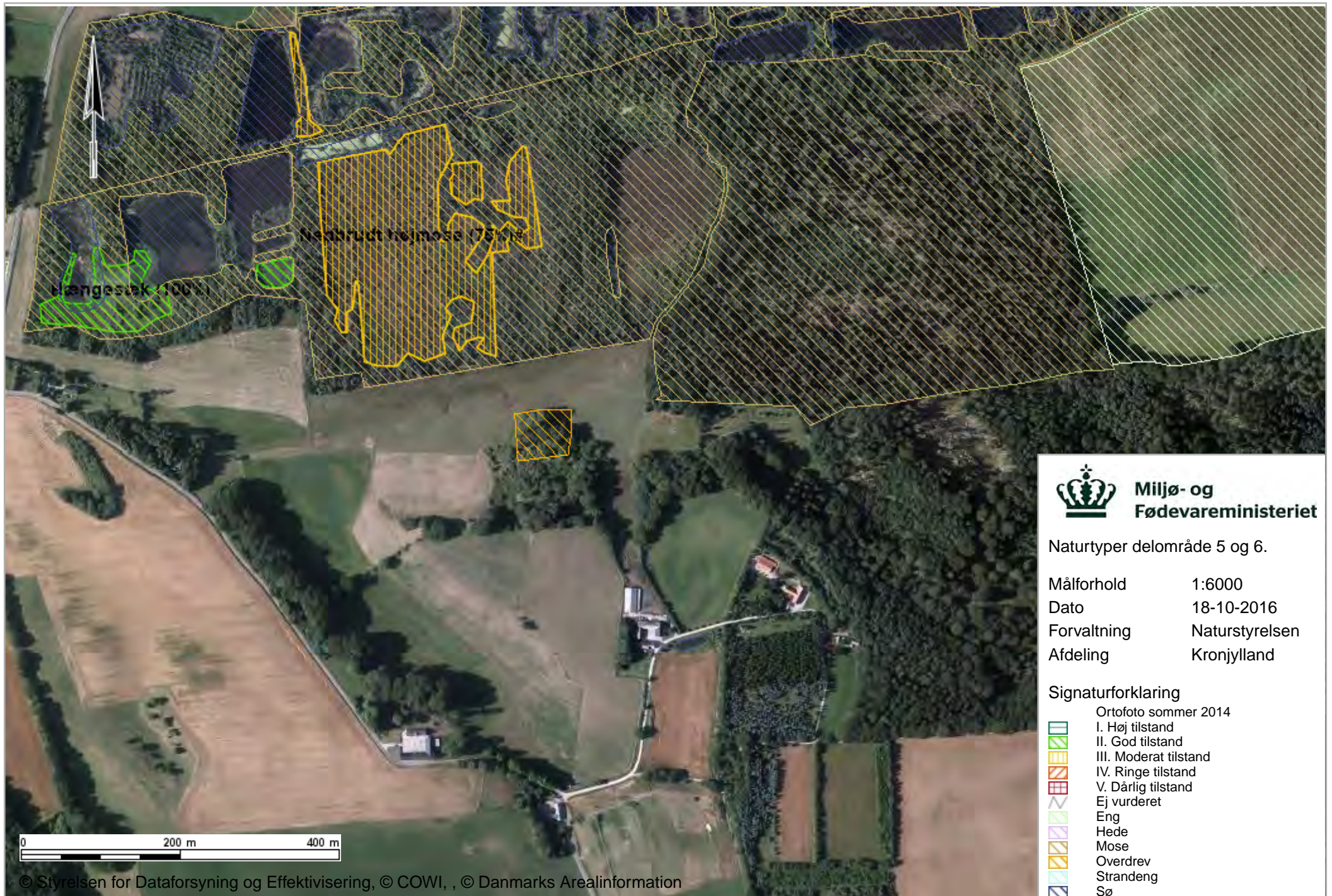
For begge delområder gælder det at der ikke forventes den store variation af tørveforekomsterne, i delområde 5 fordi arealerne har været udsat for massiv indvinding af tørv. Det samme er ikke tilfældet for delområde 6, som til gengæld har været tilplantet med nåletræ de sidste 100 år. Og da arealerne er af et begrænset størrelse, er det vurderet at en stikprøvevis måling af tørvedybde og nedbrydningstilstand er tilstrækkeligt.

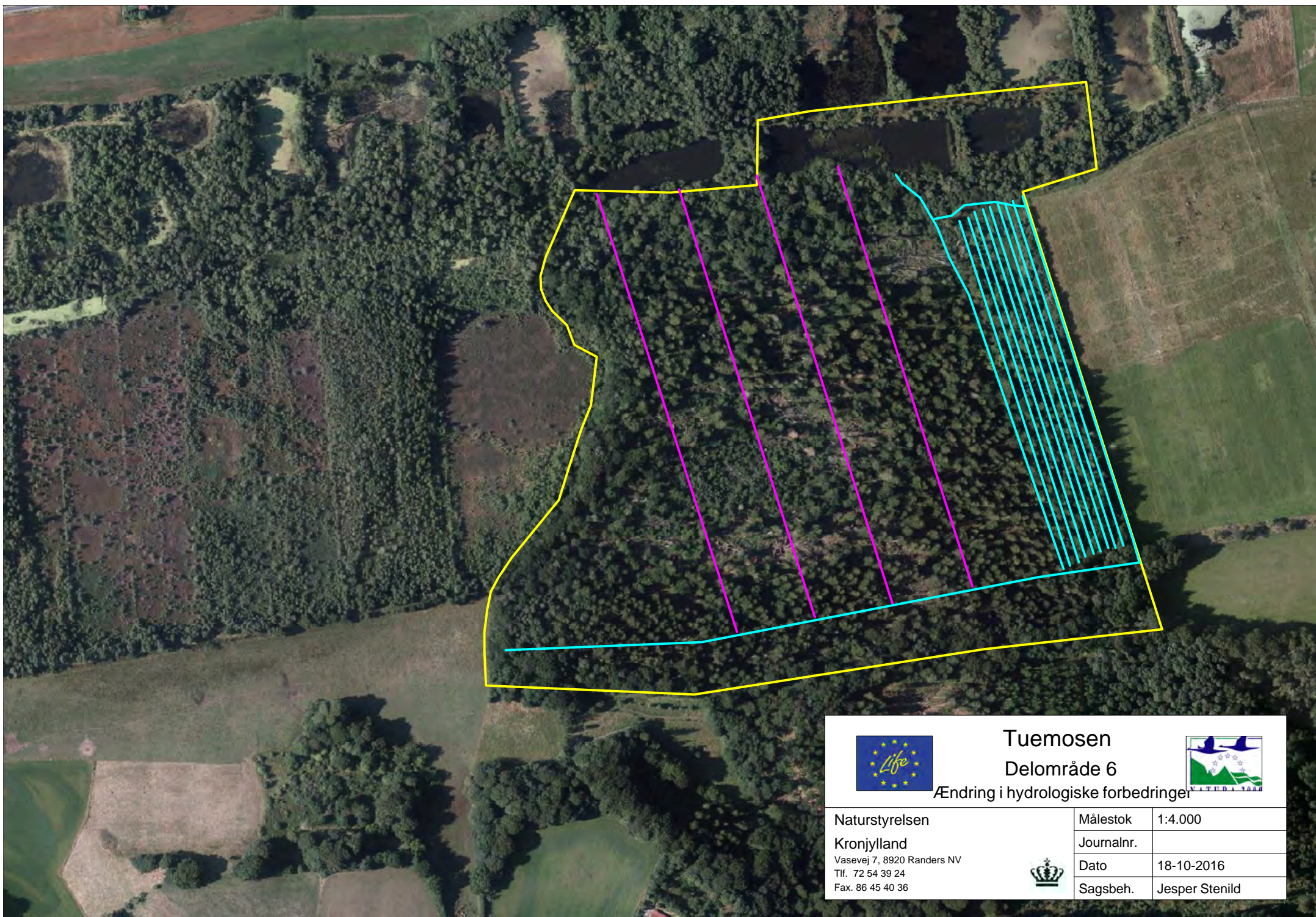
Bilag C viser prøveboringerne og nedbrydningstilstanden på von Post skalaen. Der er foretaget tre prøver i delområde 5 og fire prøver i delområde 6 i alt syv prøver.

Boringerne er taget i op til en dybde af 75 cm og målt en vin Post værdi i hver boring, da der i ingen af boringerne kan er kendes nogen tydelig ændring i nedbrydningstilstanden.

Der er desuden målt tørvedybder to steder. Dels ved boring 1, hvor der var 320 cm tørv, dels ved boring 5 hvor der var 205 cm tørv.







## Tuemosen Delområde 6



Ændring i hydrologiske forbedringer

Naturstyrelsen

Kronjylland

Vasevej 7, 8920 Randers NV  
Tlf. 72 54 39 24  
Fax. 86 45 40 36



Målestok

1:4.000

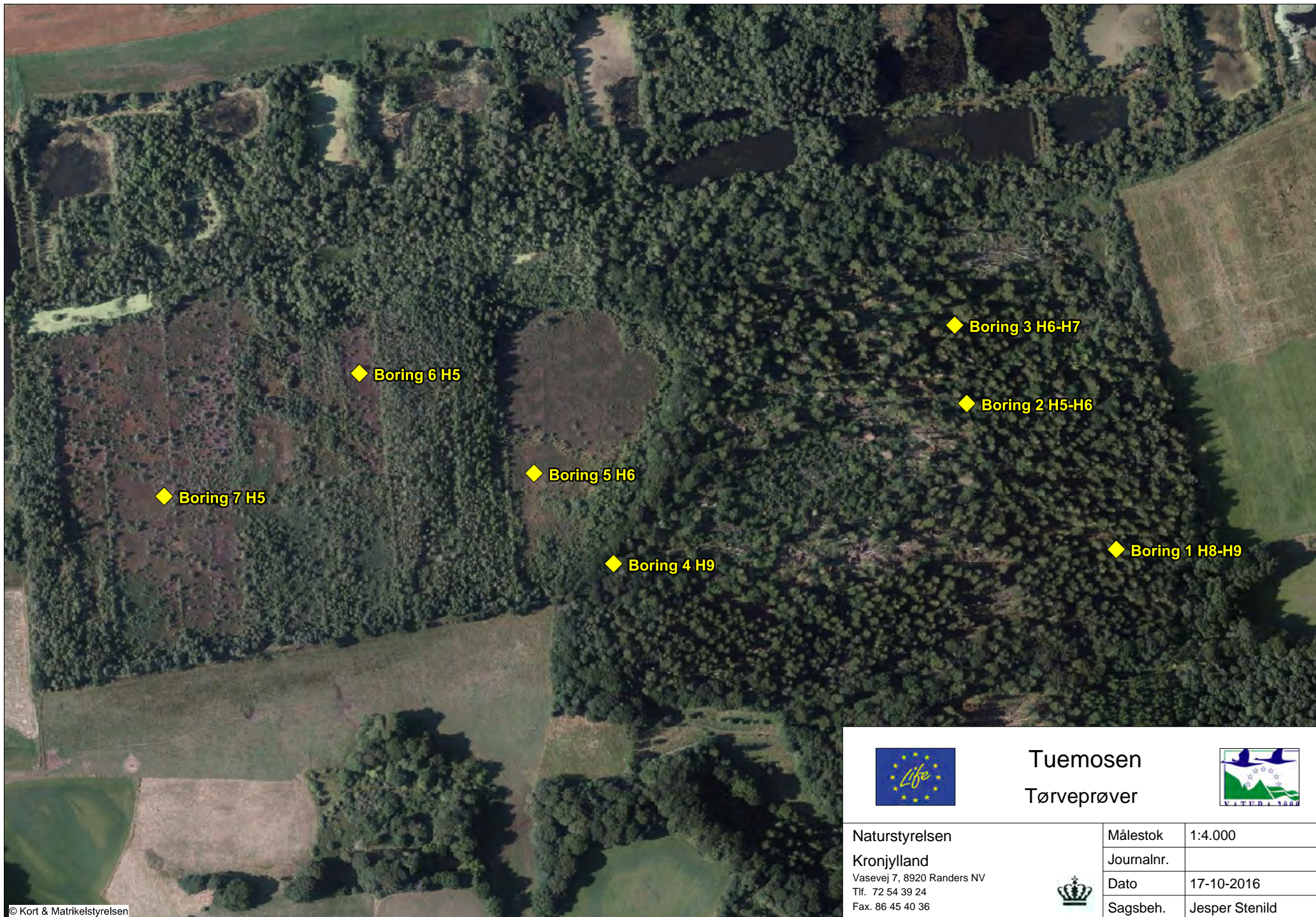
Journalnr.

Dato

18-10-2016

Sagsbeh.

Jesper Stenild



Tuemosen  
Tørveprøver



Naturstyrelsen  
Kronjylland  
Vasevej 7, 8920 Randers NV  
Tlf. 72 54 39 24  
Fax. 86 45 40 36



Målestok	1:4.000
Journalnr.	
Dato	17-10-2016
Sagsbeh.	Jesper Stenild