



Bakken Hansen
Tane Hedevej 52A,
6857 Blåvand

NOTAT: Vedr. matr. nr. 55dr. Vandflod By, Oksby

Dato: 1. udgave 29/5-2015.

Feltarbejde: Morten Larsen

Tekst: Morten Larsen og Martin Hesselsøe

Indhold:

1.	INDLEDNING	2
2.	BESKRIVELSE AF LOKALITET	2
3.	REGISTRERING OG VURDERING	3
3.1	Registrering af bilag IV-arter.....	3
3.2	Områdets betydning for markfirben	3
4.	KONKLUSION	4

*AMPHI Consult Vi har siden 1993 arbejdet med rådgivning og planlægning indenfor biologi, miljø og natur.
Læs mere om vores arbejde på www.amphi-consult.dk*

Amphi Consult v/Martin Hesselsøe Aps, Fruebjergvej 3, boks 102, 2100 Kbh Ø, mh@amphi.dk, 70266500
Amphi Consult v/Martin Hesselsøe Aps, Forskerparken NOVI, 9220 Aalborg Ø, mh@amphi.dk, 70266500
Amphi Consult v/Lars Briggs, Forskerparken 10, 5230 Odense M, lb@amphi.dk, 22927859
Amphi Consult v/Peer Ravn, Finlandsvej 6, 4200 Slagelse, pr@amphi.dk, 40232524
Amphi Consult v/Per Klit Christensen, Vistelthøjvej 5, Skarrild, 6933 Kibæk, pkc@amphi.dk, 20322173
Amphi Consult v/Lars Christian Adrados, Arupvej 44, Arup, 7752 Snedsted, lca@amphi.dk, 22482664

1. Indledning

Amphi Consult har 11/5-2015 undersøgt et areal på Gl. Hovej i Blåvand. Formålet med undersøgelsen er at fastslå, om bilag IV-arterne markfirben og strandtudse findes på arealet.

Hvis arterne vurderes at findes i området, skal det yderligere vurderes om de vil blive negativt påvirket af en eventuel sommerhus-udstyknig på arealet.

2. Beskrivelse af lokalitet

Den undersøgte lokalitet er et 31.380 m² stort areal, der afgrænses af islandske heste.

Lokaliteten er åben, tør og sandet og domineret af lave urter pletvist med hedevegetation. Mod syd er der en grøft langs kanten af lokaliteten samt flere forhøjninger med pletvist bare sandflader.

På lokaliteten har der ifølge ejeren tidligere været et vandhul, der nu er opfyldt med jord fra lokaliteten. Vi har ikke yderligere kendskab til dette vandhul, som ikke længere eksisterer.

Lokaliteten ligger omkranset af sommerhusområder, men grænser mod øst op til et stort klithedeområde.



Figur 1. Kort over den undersøgte lokalitet.



Figur 2. Den undersøgte lokalitet (foto taget 11/5-2015).

3. Registrering og vurdering

3.1 Registrering af bilag IV-arter

På arealet blev registreret alm. firben samt stålorm. Fire firben blev registreret i hedevegetationen på den sydlige del af arealet og et enkelt firben i grøftekanten mod sydøst. Stålormen blev registreret ved fund af afstødt ham. Der blev ikke registreret markfirben på arealet.

Alm. firben og stålorm er fredet, men ikke omfattet af Habitatdirektivets artsbeskyttelse.

Arealet var ved besigtigelsen meget tørt og uden fugtige områder og er derfor ikke egnet som yngleområde for strandtudse, der hovedsageligt benytter temporære vandhuller i yngleperioden i maj måned. Grøften syd for arealet var uden vand og kunne således heller ikke udgøre ynglested for strandtudsen eller andre padder. Området har dog en karakter, der gør det velegnet som overvintrings- og rastelokalitet for strandtudse. Da omgivelserne omkring lokaliteten består af sommerhusområder og klitheder må en evt. forekomst af strandtudse i området forventes at være tilfældig og uden særlig betydning for arten.

3.2 Områdets betydning for markfirben

Markfirbenet er tilknyttet sandede områder som fx heder, klitter samt sandede overdrev. Den undersøgte lokalitet opfylder således kravene til leve- og yngleområde for denne art. Arten er ikke registreret på lokaliteten ved besigtigelsen 11/5-2015. I det følgende vurderes sandsynligheden for, at arten kan være overset eller kan indvandre fra lokaliteter i nærområdet.

Markfirben forekommer på Tirpitz-stillingens sydlige bunkerkompleks, der ligger ca. 250 m øst for lokaliteten. Tirpitz-stillingen er præget af betonelementer, klitlandskab, stisystemer samt åbne sandflader med urtevegetation og opfylder således markfirbenets krav til leve- og ynglested. Disse betingelser opfyldes kun i få områder omkring Tirpitz. Undersøgelser i 2014 har vist at artens forekomst er koncentreret i disse områder.

Arealet mellem Tirpitz og den undersøgte lokalitet består af klithede med tæt vegetation. Dette område er undersøgt af Amphi Consult i 2014, hvor der ikke blev registreret markfirben eller egnede ynglesteder for arten. Afstanden til Tirpitz-stillingen er dog ikke større, end at markfirben ville kunne sprede sig til den undersøgte lokalitet.

For at fastslå en forekomst af markfirben på en given lokalitet anbefales normalt eftersøgning i to perioder. Dels i yngletiden om foråret, hvor de voksne dyr kan registreres, dels i sensommeren, hvor både voksne dyr og nyklækkede unger kan registreres. Denne undersøgelse er foreløbigt kun baseret på én forårseftersøgning af markfirben. På det grundlag kan det ikke udelukkes, at arten forekommer i området og benytter de sandede partier på lokaliteten som yngleområde.

4. Konklusion

Hverken markfirben eller strandtudse blev registreret på lokaliteten. Det vurderes derfor, at disse to arter på nuværende tidspunkt ikke benytter arealet.

Der findes ikke egnede ynglesteder til strandtudse i nærheden. Da omgivelserne omkring lokaliteten består af sommerhusområder og tørre klitheder må en evt. forekomst af strandtudse i området forventes at være tilfældig. Det undersøgte areal vurderes således ikke at have betydning for områdets økologiske funktion for strandtudse.

Da lokaliteten opfylder kravene til markfirbens yngle- og leveområder, kan det dog ikke ud fra denne undersøgelse konkluderes, om lokaliteten er yngle- og rasteområde for markfirben. For at fastslå dette, vil det være nødvendigt med en eftersøgning i sensommeren, hvor både voksne og unge individer kan registreres.

Det må understreges, at denne vurdering ikke forholder sig til områdets status som eventuelt naturbeskyttet område omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3.