



Flagermusundersøgelse i Vordingborg Kommune. Møn og omkringliggende øer 2018



SENATUR

Flagermus i Vordingborg Kommune. Møn og omkringliggende øer 2018

Undersøgelsen er foretaget af:

SeNatur
Thomas W. Johansen
Hærvejen 10
4660 Store Heddinge
E-mail: thomas.w.johansen@gmail.com
Tlf.: +45 51 90 56 00

Undersøgelsen er foretaget for:



Vordingborg Kommune, Afdeling for Byg, Land og Miljø

Bedes citeret:

Johansen, Thomas W. 2019. Flagermus i Vordingborg Kommune. Møn og omkringliggende øer 2018. 74 s.
Senatur for Vordingborg Kommune.

Alle fotos i denne rapport er ©SeNatur.

Indhold

Resume	5
Indledning	7
Beskyttelse og bevaringsstatus	8
Metode	10
Indsats	10
Valg af detektorplaceringer	11
Dataindsamling	11
Dataanalyse	12
Kvalitetssikring	12
Datahåndtering	12
Resultat	13
Konklusion og diskussion	13
Anbefalinger	14
Kerneområder for flagermus i sommerperioden	16
Forvaltningsmæssige tiltag	19
Yngle- og rastepladser i træer	19
Eksempler på ”Tiltag i skovdriften som vil forbedre tilstanden for flagermus”	20
Yngle- og rastepladser i bygninger	21
Fourageringsmuligheder og føderessourcer	21
Detektorplaceringer	22
Artsgennemgang	23
Forekomst	23
Brandts- eller Skægflagermus	24
Bredøret flagermus	25
Brunflagermus	27
Damflagermus	28
Dværgflagermus	29
Frynseflagermus	30
Langøret flagermus	31
Pipistrelflagermus	32

Skimmelflagermus	33
Sydflagermus	34
Troldflagermus	35
Vandflagermus.....	36
Tidspunkt for tidligste registrering	37
Afstanden til nærmeste kolonier	37
Kortlægning af første registrering efter solnedgang pr. art	38
Brandts-/Skægflagermus.....	38
Bredøret flagermus.....	39
Brunflagermus	40
Damflagermus	41
Dværgflagermus	42
Frynseflagermus	43
Langøret flagermus.....	44
Pipistrelflagermus.....	45
Skimmelflagermus	46
Sydflagermus	47
Troldflagermus	48
Vandflagermus.....	49
Referencer	50
DATA.....	52
Oversigt over detektorplaceringer	53
Datatabel	59

Flagermus Vordingborg Kommune. Møn og omkringliggende øer 2018

Resume

Vordingborg Kommune har igangsat en større kortlægning af flagermus i kommunen, som vil finde sted over en treårig periode fra 2017-2019. I 2017 blev områder i den sydøstlige del af Sjælland (øst for Sydmotorvejen) grundigt undersøgt (Johansen, 2017). I 2018 har fokus været på øerne Møn, Bogø, Tærø, Nyord og Lindholm. Rapporterne for disse undersøgelser vil ud over at vise de forskellige flagermusarters udbredelse i områderne også forsøge at give foreslag til arternes kerneområder, foreslag til anbefalinger og forvaltningsmæssige tiltag.

I perioden ultimo juni til medio juli 2018 blev der opsat 90 stationære flagermusdetektorer, der hver over en nat registrerede alle forbipasserende flagermus. Fokus har især været på skove og særlige naturområder. I Danmark er der fundet 17 arter af flagermus (Baagøe, 2007). Af disse 17 arter er 12 arter blevet fundet i denne undersøgelse (Tabel 2). Yderligere en art er tidligere fundet på Møn. Det gælder en observation af Leislers flagermus i august 2003, hvor 2-3 individer sås jagende i en park på Østmøn (Baagøe, 2007). Af de 17 arter af flagermus i Danmark, er to arter kun er fundet på Bornholm, og yderligere tre arter er blot sporadisk forekommende i Danmark – deriblandt Leislers Flagermus.

Alle danske flagermus er på EF-Habitatdirektivets bilag IV i henhold til EU-Habitatdirektivets artikel 12. Flagermus er dermed arter, som Danmark er særlig forpligtet til at passe på. Habitatdirektivet forpligter medlemslandene til at træffe de nødvendige foranstaltninger til at indføre en streng beskyttelsesordning i det naturlige udbredelsesområde for de arter, som står på bilag IV (Søgaard & Asferg, 2007). To af de 12 arter fundet på Møn i denne undersøgelse, Damflagermus og Bredøret flagermus, er ligeledes også på EF-Habitatdirektivets bilag II i henhold til EU-Habitatdirektivets artikel 12. Habitatdirektivets bilag II omfatter dyre- og plantearter af fællesskabsbetydning, hvis bevaring kræver udpegning af særlige bevaringsområder. Det betyder, at de indgår som udpegningsgrundlag i flere danske Natura 2000-områder.

Fire af de 12 arter flagermus, der er fundet på Møn i denne undersøgelse, er arter, der på den Danske Rødliste er kategoriseret som sårbare (VU). Af disse fire arter har Damflagermus et fundsted, Brandts-/Skægflagermus fem fundsteder, Frynseflagermus 27 fundsteder og Bredøret flagermus 30 fundsteder.

Af de 12 arter, der blev fundet i projektperioden, er syv arter vidt udbredte i det østlige Danmark: Sydflagermus, Brunflagermus, Skimmelflagermus, Vandflagermus, Dværgflagermus, Troldflagermus og Langøret flagermus. De sidste fem arter er enten sjældne eller lokalt sjældne: Pipistrelflagermus, Brandts-/Skægflagermus, Frynseflagermus, Damflagermus og Bredøret flagermus. Heraf er to arter, Brandts-/Skægflagermus og Pipistrelflagermus, ikke tidligere registreret i undersøgelsesområdet.

Fundene af Brandts-/Skægflagermus er meget interessante. Brandts flagermus er under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007) hverken fundet på Møn eller Sjælland. Hvad angår den anden art i dette artspar, Skægflagermus, bliver det endnu mere interessant. Skægflagermusen er i Danmark kun fundet på Bornholm, men da arten er udbredt i Sverige, bl.a. i Skåne (Gerell, 2011), er det ikke umuligt, at den kan findes på Møn. Kun fremtidige netfangster kan afgøre dette.

Pipistrelflagermus er sjælden og spredt forekommende i Østdanmark på nær en bestand omkring Gedser. Selvom arten er ny for området, var det ikke uventet at finde dem i undersøgelsesområdet.

Frynseflagermus er sjælden lokalt forekommende i Danmark. Under Dansk Pattedyratlas er der ingen sommerfund fra hverken Sjælland eller Møn. Siden er arten fundet på flere Sjællandske lokaliteter i sommerperioden, men fra Møn er fundene i denne undersøgelse de første sommerfund.

Damflagermus er meget sjælden og lokalt forekommende i Østdanmark. Indtil 2017 kendtes der kun en bestand omkring Sundby ved Nykøbing Falster (Baagøe & Fjederholt, 2014). I 2017 blev en ny bestand fundet omkring Præstø Fjord og Jungshoved (Johansen, 2017). Med blot et enkelt fundsted under denne undersøgelse, er der intet der tyder på, at der findes en sommerbestand på Møn, men at arten nu to gange inden for de seneste fire år er truffet på Møn, bekræfter artens tilstedeværelse, måske som strejf eller vintergæst.

Bredøret flagermus har i Danmark en lille udbredelse, der begrænser sig til det sydøstligste Sjælland og Lolland-Falster-Møn. I denne undersøgelse er arten fundet på en tredjedel af detektorplaceringerne. Med denne undersøgelse er arten fundet på mange nye lokaliteter. Områder som Marienborg, Fanefjord Skov og Bogø må betragtes som væsentlige områder for denne sjældne art.

Med forekomsten af mindst 12 arter af flagermus, hører Møn til blandt de mest flagermusartsrige områder i Danmark. Hele fire af disse 12 arter er kategoriseret som sårbare (VU) på den Danske Rødliste og Møn vurderes på den baggrund, at være væsentlig for bevarelsen af disse truede arter. Når det gælder Bredøret flagermus, der i Danmark har en meget begrænset udbredelse, vurderes forekomsterne på Møn og Bogø at være meget væsentlige for arten.



Figur 1. Bredøret flagermus. Foto: Jan Brangstrup.

Indledning

Vordingborg Kommune har ønsket at få undersøgt, hvilke arter af flagermus der findes i kommunen, og hvor de findes. I 2017 blev den første del af undersøgelsen foretaget. Denne anden del af undersøgelsen omfatter øerne Møn, Bogø, Tærø, Nyord og Lindholm. Vordingborg Kommune forventer at undersøge den sidste del af kommunen i 2019 således, at der kan skabes et samlet billede af tilstedeværelsen af flagermus i hele Vordingborg Kommune. Alle flagermus er fredede og omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Derudover er flere arter optaget på den Danske Rødliste (Wind & Pihl, 2010), og andre arter er udpegningsarter for Natura 2000-områderne i kommunen. I forbindelse med sagsbehandling, planlægning og gennemførelse af projekter er det derfor vigtigt at have viden om flagermusene således, at der kan tages hensyn til arterne i forvaltningen. Denne viden er også vigtig i forhold til aktivt at kunne arbejde for at sikre levestederne for de sjældneste og sårbare flagermusarter i kommunen.

Vores viden om de forskellige flagermusarters udbredelse i Danmark skyldes i store træk Hans J. Baagøes mangeårige flagermusundersøgelser med landsdækkende kortlægninger (Baagøe, 2007; Baagøe, 2001), som er præsenteret i Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007) og med supplerende data bl.a. fra NOVANA flagermus 2005-10 og H.J. Baagøes kort i Forvaltningsplan for flagermus (Møller, et al., 2013). I Dansk Pattedyratlas præsenteres de enkelte arters udbredelse i 10x10 km UTM kvadrater, men i den underliggende database ligger der som oftest et større eller mindre antal lokalitetsfund til grund for kvadratregistreringen. Kortlægningen præsenteret i Dansk Pattedyratlas indeholder data fra perioden 1973-2004 og er baseret på to supplerende metoder:

1. Detektormetoden (benyttet fra 1981 og frem): Lytning med ultralydsdetektorer hvormed man kan opfange og optage flagermusenes ultralydsskrik og benytte dem til artsidentifikation og
2. Eksempelarmetoden: Bestemmelse og registrering af iagttagne flagermus i dag - og vinterkvarterne, eller "i hånden" ved f.eks. netfangster, indleverede døde flagermus, mumier, fotos mv. til Zoologisk Museum.

Lytning med håndholdte detektorer til den danske kortlægning blev påbegyndt i 1981 i forbindelse med, at Ingemar Ahlén og Hans J. Baagøe indsamlede viden om de enkelte arters ultralydsskrik og udviklede deres feltmetode til lytning og artsbestemmelse af flagermus – "site species richness metoden" (Ahlén og Baagøe, 1999). Udviklingen af bedre og mere avancerede flagermusdetektorer gjorde det efterhånden muligt at sikre bedre optagelser og foretage bedre analyser af de optagne filer. I Danmark og Sverige har man siden ca. 1990 til feltregistrering af flagermus på basis af deres ultralydsskrik benyttet flagermusdetektorer af høj kvalitet med en kombination af heterodyn og tidsekspansionsafspilning samt real-time full spectrum optagefunktion. Artsidentifikation af visse af arterne er vanskelig, og det er nødvendigt at sikre kvalitetsoptagelser af lange sekvenser af flagermusskrikene til senere analyser og artsidentifikation og som belæg for den enkelte artsregistrering. I de sidste 10-15 år har man udover lytning til fods med håndholdte detektorer af høj kvalitet benyttet stationære detektorer (såkaldte automatiske lyttebokse), der automatisk optager ultralyde placeret på strategiske steder i landskabet. Kombinationen af de to slags detektorer øger muligheden for at finde og registrere alle arter i et område. Det har vist sig, at de automatiske lyttebokse øger succesen for at finde arter som blandt andet Frynseflagermus og Bredøret flagermus.

Dertil kommer, at eksperterne er blevet endnu dygtigere. Således har henholdsvis den danske ekspert Hans J. Baagøe og den svenske ekspert Ingemar Ahlén bistået med kvalitetssikring af særlig sjældne fund.

Hans J. Baagøe (pers. kom.) fortæller, at meget af kortlægningen i netop det sydøstlige Sjælland skete meget tidligt dvs. i 1980'erne, og at der er et stort behov for komplettering med moderne detektorer og massiv brug af automatiske lyttebokse. Se bl.a. (Johansen, 2016; Baagøe, et al., 2016; Johansen, 2017).

Beskyttelse og bevaringsstatus

Alle danske flagermus er totalfredet. Dette gælder primært arterne, men i et vist omfang også deres levesteder. En oversigt over beskyttelses- og bevaringsstatus for arterne fundet i denne undersøgelse kan ses i Tabel 1.

Alle danske flagermus er på EF-Habitatdirektivets bilag IV i henhold til EU-Habitatdirektivets artikel 12. Flagermus er dermed arter, som Danmark er særlig forpligtet til at passe på. Habitatdirektivet forpligter medlemslandene til at træffe de nødvendige foranstaltninger til at indføre en streng beskyttelsesordning i det naturlige udbredelsesområde for de arter, som står på bilag IV (Søgaard & Asferg, 2007).

Enkelte af de 17 arter af flagermus er på EF-Habitatdirektivets bilag II. Habitatdirektivets bilag II omfatter dyre- og plantearter af fællesskabsbetydning, hvis bevaring kræver udpegning af særlige bevaringsområder. Det betyder, at de indgår som udpegningsgrundlag i flere danske Natura 2000-områder. I Danmark er tre arter af flagermus på bilag II: Bechsteins flagermus, Bredøret flagermus og Damflagermus.

Enkelte af de 17 danske arter af flagermus er ligeledes på den Danske Rødliste kategoriseret som sårbare (VU). Dette gælder arterne: Brandts flagermus, Bredøret flagermus, Damflagermus, Frynseflagermus og Skægflagermus. Dertil kommer to arter, der pt. er kategoriseret som arter, hvor man har for utilstrækkelig data (DD) til at kunne bedømme, om de bør kategoriseres som sårbare (Wind & Pihl, 2010). Det drejer sig om Bechsteins flagermus og Leislers flagermus.

Damflagermus er på den Danske Gulliste kategoriseret som national ansvarsart. Definitionen på begrebet national ansvarsart er: Arter for hvilke Danmark på et eller andet tidspunkt i artens livscyklus rummer en så stor del af den totale verdensbestand, at vi har et særligt nationalt ansvar for artens beskyttelse (Stoltze & Phil, 1998).

I Danmarks Artikel 17 rapportering til EU for efterlevelse af Habitatdirektivet for perioden 2007-2012 vurderes bevaringsstatus for Bredøret flagermus som værende moderat gunstig. De øvrige flagermusarters bevaringsstatus vurderes som værende gunstig (Fredshavn, et al., 2014)

Tabel 1. Oversigt over de 12 arter af flagermus fundet i denne undersøgelse og deres bevaringsstatus på Habitatdirektivets bilag 2 og bilag 4 (Søgaard & Asferg, 2007), den Danske Rødliste (Wind & Pihl, 2010), den Danske Gulliste (Stoltze & Phil, 1998) og Bevaringsstatus for naturtyper og arter (Habitatdirektivets Artikel 17 rapportering) (Fredshavn, et al., 2014).

Art	Bilag IV	Bilag II	Danske Rødliste (Status)	Danske Gulliste	Bevaringsstatus Artikel 17 rapportering 2007-2012
Brandt/Skægflagermus	X		VU (gælder begge arter)		Ukendt
Bredøret flagermus	X	X	VU		Moderat gunstig
Brunflagermus	X		LC		Gunstig
Damflagermus	X	X	VU	National ansvarsart (akut truet): AY (E)	Gunstig
Dværgflagermus	X		LC		Gunstig
Frynseflagermus	X		VU		Ukendt
Langøret flagermus	X		LC		Gunstig
Pipistrelflagermus	X		LC		Gunstig
Skimmelflagermus	X		LC		Gunstig
Sydflagermus	X		LC		Gunstig
Troldflagermus	X		LC		Gunstig
Vandflagermus	X		LC		Gunstig

Metode

Til indsamling af data er der udelukkende benyttet detektormetoden. Detektormetoden går ud på, at man ved hjælp af en digital optager med ultralyd-mikrofon, opfanger flagermusenes skrig. Med andre ord anvendes der en flagermusdetektor. En flagermusdetektor er en elektronisk optager, der dels kan transformere flagermusenes ekkoskrig om til lyde hørbare for det menneskelige øre, og for de mere professionelle modelleres vedkommende kan de lagre lydene i digitale filer. Modellen af flagermusdetektor anvendt til dette projekt er af en type, der kan opsamle og lagre data for senere analyse. Flagermusdetektoren kan desuden programmeres således, at støj i optagelserne minimeres, og at optagelser kun finder sted fra solnedgang til solopgang.

Flagermuskrig er oftest ikke hørbare for det menneskelige øre. Kun en enkelt art kan høres tydeligt af personer med særdeles god hørelse. Dette gælder Skimmelflagermusen, hvor hannen i efterårsmånederne med et skrig, der går ned til 10 KHz, forsøger at lokke hunner til.



Figur 2. Flagermusdetektor (placering Møn 31) langs klintekanten ved Jydelejet.

Indsats

Data blev indsamlet ved, at stationære flagermusdetektorer blev opsat på 90 placeringer (senere refereret til som lokaliteter). Alle steder stod detektorerne i en nat og registrerede forbipasserende flagermus fra solnedgang til solopgang. Alle registreringer blev foretaget i sommerperioden fra medio juni til medio august (Møller, et al., 2013). Dataindsamlingen blev foretaget i 2018.

Valg af detektorplaceringer

Placeringerne blev valgt ud fra, hvor det vurderedes sandsynligt, at der kunne forekomme et bredt udvalg af arter. Steder, der især blev prioriteret, var skove, vådområder, gamle haver, parker, levende hegn, skovkanter, ledelinjer og lavvandede kyster. Placeringerne blev udvalgt gennem grundig gennemgang af lokaliteterne på Google Earth og efterfølgende vurdering i felten.

Oftest har detektorerne stået på privat grund, hvilket er sket efter tilladelse fra lodsejeren. Vordingborg Kommune har leveret en oversigt over lodsejerne.



Figur 3. Flagermusdetektor (placering Møn 16) placeret på nordsiden af øen Lindholm med særligt fokus på at registrere forbigående Damflagermus.

Dataindsamling

Data blev indsamlet med stationære flagermusdetektorer af mærket Wildlife Acoustics. Disse flagermusdetektorer blev forprogrammeret således, at de automatisk startede registreringer ved solnedgang og stoppede ved solopgang. Detektorerne blev programmeret, så de kun optog lyde, der lå i et frekvensområde på mellem 14 og 192 kHz. Data blev kun indsamlet på nætter med gode vejrforhold: Stille lunt vejr uden nedbør.

Dataanalyse

De indsamlede data blev siden konverteret til lydfiler (wav format). Lydfilerne blev gemt i filer af maksimum 5 sekunders varighed. Det vil sige, at en flagermus der opholdt sig over detektoren i 60 sekunder, resulterede i hele 12 lydfiler (siden benævnt registreringer). Det er i den sammenhæng vigtigt at understrege, at registreringer ikke er et udtryk for mængden af flagermus i et område, men et udtryk for i hvor lang tid flagermus har opholdt sig omkring en flagermusdetektor. I denne proces skete der også en filtrering, således at mængden af lydfiler med støj blev minimeret. Hver enkelt lydfil blev efterfølgende analyseret på computer i et særligt software til bioakustik – eksempelvis Batsound. Den samlede mængde af lydfiler indeholdende flagermus, der blev analyseret, var 44.105. Metoden til selve artsidentifikationen bygger på principperne beskrevet i (Ahlén & Baagøe, 1999) og (Skiba, 2009). Så godt som alle danske arter af flagermus kan bestemmes ved hjælp af ultralydsoptagelser, der er dog enkelte arter, som er vanskelige, og eksempelvis er det ikke muligt at skelne Brandts- og Skægflagermus fra hinanden.

Kvalitetssikring

For at sikre de indsamlede data en høj grad af troværdighed, har lektor emeritus Hans J. Baagøe bistået med at bestemme svært bestemmelige arter samt kvalitetssikre fund af usædvanlige arter. Dette gælder eksempelvis samtlige fund af Brandts-/Skægflagermus og Damflagermus. For nogle funds vedkommende har også den svenske flagermusekspert Ingmar Ahlén bistået med ekspertise i bestemmelse. Hans J. Baagøe og Ingmar Ahlén er Skandinavens absolut dygtigste og mest erfarende flagermuseksperter. Tilsammen fungerer de som en form for sjældenhedsudvalg, for hvilket alle usædvanlige forekomster i Danmark bør forelægges.

Datahåndtering

Alle lydfiler blev navngivet med lokalitet, dato, tid og position (bredde og længdegrader i decimalgrader). Analyseret data pr lydsekvens blev indtastet i excel-ark med følgende felter:

- Boks
- Projekt
- Lokalitet
- Lat (position breddegrad)
- Long (position længdegrad)
- Dato
- Tid
- Millisekunder
- Art
- Antal minutter efter solnedgang for første registrering.

Resultat

I Danmark er der fundet 17 arter af flagermus (Baagøe, 2007). Af disse 17 arter er 12 arter blevet fundet i denne undersøgelse (Tabel 2). Yderligere en art er tidligere fundet på Møn. Det gælder en observation af Leislers flagermus i august 2003, hvor 2-3 individer sås jagende i en park på Østmøn (Baagøe, 2007).

Af de 12 arter, der blev fundet i projektperioden, er to arter (Brandts-/Skægflagermus og Pipistrelflagermus) ikke tidligere registreret i undersøgelsesområdet. Yderligere to arter (Frynseflagermus og Damflagermus) er kun fundet under en efterårsundersøgelse i Busemarkemose (Sweco upubl., 2015).

Tabel 2. Oversigt over antal lokaliteter med registreringer pr. art samt procentvis forekomst ift. antal undersøgte lokaliteter.

	Forekomst af antal fundsteder pr art ud af 90 undersøgte lokaliteter	Procentvis forekomst af fundsteder pr art af de 90 undersøgte lokaliteter	Fundet i nyere tid af arten inden for undersøgelsesområdet. ¹²³⁴⁵
Brandts-/Skægflagermus	5	5,6	Nej
Bredøret flagermus	30	33,3	Ja
Brunflagermus	46	51,1	Ja
Damflagermus	1	1,1	Ja
Dværgflagermus	90	100,0	Ja
Frynseflagermus	27	30,0	Ja
Langøret flagermus	12	13,3	Ja
Pipistrelflagermus	6	6,7	Nej
Skimmelflagermus	66	73,3	Ja
Sydflagermus	77	85,6	Ja
Troldflagermus	72	80,0	Ja
Vandflagermus	72	80,0	Ja

Konklusion og diskussion

Undersøgelsen danner et godt grundlag for kortlægning af forekomsten af flagermus i sommerperioden på Møn, Bogø, Tærø, Nyord og Lindholm. Undersøgelsens design baserer sig på erfaringer fra andre tilsvarende undersøgelser "Flagermus i Stevns Kommune 2012-2014" (Johansen, 2016), "Flagermus i Vordingborg Kommune Sydøstsjælland 2017" (Johansen, 2017) og "Nyopdaget forekomst af damflagermus (*Myotis dasycneme*) i det sydøstlige Sjælland, Vordingborg Kommune. 2018" (Johansen & Baagøe, 2019).

¹ Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007)

² Overvågning af arter. NOVANA (Søgaard, et al., 2013)

³ Forvaltningsplan for flagermus (Møller, et al., 2013)

⁴ Danish Bats (Mammalia: Chiroptera): Atlas and analysis of distribution, occurrence and abundance (Baagøe, 2001)

⁵ Efterårsundersøgelse af flagermus Busemarkemose på Møn medio september 2015 (Sweco upubl., 2015)

Disse undersøgelser har vist, at hvis fokus primært er på skov og særlig gode naturarealer, opnår man en rimelig komplet artsliste for området. Blandt de danske flagermus er Damflagermusen en undtagelse, da denne art nemmest og sikres registreres ved at lytte ud over større vandområder. Dertil kommer, at antal detektorplaceringer pr. område også er en væsentlig faktor. Her gælder det om at opnå en rimelig balance mellem området størrelse og antallet af detektorplaceringer.

En af manglerne, ved udelukkende af foretage flagermusundersøgelsen med stationære flagermusdetektorer, som er tilfældet i denne undersøgelse, er, at de arter der ikke med sikkerhed kan bestemmes til artsniveau på deres ultralydskrig, må registreres som ubestemte. Dette gælder eksempelvis de nært beslægtede arter Brandts flagermus og Skægflagermus ligesom arten Bechsteins flagermus baseret på den eksisterende viden ikke kan bestemmes ved skrig. For at opnå sikker bestemmelse for disse arter er netfangst en nødvendighed.

Med forekomsten af mindst 12 arter af flagermus, hvoraf fire arter er kategoriserede som sårbare (VU) på Den Danske Rødliste, må Møn ikke alene betragtes som værende blandt Danmarks mest flagermusartsrige områder, men også at rumme væsentlige levesteder for disse truede arter. Særligt når det gælder Bredøret flagermus, der i Danmark har en meget begrænset udbredelse, vurderes forekomsterne på Møn og Bogø at være meget væsentlige.

Anbefalinger

Blandt de 12 arter af flagermus, der er fundet i undersøgelsen, er fire arter kategoriseret som sårbare på den Danske Rødliste (Tabel 1) (Wind & Pihl, 2010). Arterne er: Brandts/Skægflagermus, Bredøret flagermus, Damflagermus og Frynseflagermus.

For at sikre disse arter bedst muligt anbefales følgende:

1. At indsamle konkret viden om arternes ynglesteder.
2. At indsamle konkret viden om vigtige fourageringsområder.
3. At sikre yngle- og dagraststeder
4. At formidle tilstedeværelsen af arterne til lods- og husejere.

Disse anbefalinger er baseret på, at man kan opnå en konkret viden om de enkelte arters ynglesteder, foretrukne valg af habitat og dagopholdssteder således, at der kan gøres en målrettet indsats for at beskytte disse arter og deres levesteder. Jo større viden der er tilgængelig om de enkelte arters valg af dagopholdssteder, des bedre kan de beskyttes. En væsentlig måde at beskytte arterne på er at formidle deres tilstedeværelse, således at det ikke er uvidenhed, der er skyld i, at arterne forsvinder.

Prioriteret rækkefølge på opfølgning:

1. På baggrund af denne undersøgelse og undersøgelsen "Flagermus i Vordingborg Kommune Sydøstsjælland 2017" (Johansen, 2017) bør resten af Vordingborg Kommune undersøges tilsvarende for at give et samlet billede af de forskellige arters udbredelse.
2. Det anbefales, at vurdere om der bør tilføjes detektorplaceringer i delområdet dækket i 2017. Her var der eksempelvis flere områder i denne skovrige del af kommunen, der ikke blev besøgt.

Ligeledes blev der ikke gjort en målrettet indsats for Damflagermus på sydkysten af Sjælland, ligesom øen Langø ikke blev undersøgt.

3. Damflagermus har en fast bestand omkring Præstø Fjord og Jungshoved. I denne undersøgelse blev der blot gjort et fund af Damflagermus på Møn, på trods af at særligt kysten mellem Nyord og Koster blev undersøgt grundigt. Med den nye viden vi har fået i forhold til at registrere Damflagermus med stationære flagermusdetektorer – nemlig at placerer flagermusdetektoren enten i vandet eller i strandkanten, anbefales det, at der laves yderligere undersøgelser omkring Stege Nor og ved Nyordbroen.
4. Etablere et overvågningsprogram af den lokale bestand af Damflagermus. Det anbefales, at dette overvågningsprogram etableres i samarbejde med nabokommunerne: Faxe, Næstved, og Guldborgsund.
5. Bredøret flagermus er en sjælden art, der i Danmark har sin hovedudbredelse i Sydøstdanmark. For at beskytte arten er det vigtigt at opnå en viden om artens foretrukne ynglepladser i området. En sådan viden opnår man bedst ved at finde frem til kolonier. Baseret på denne viden kan man udarbejde en målrette plan for at sikre artens bevarelse.
6. Sikker bestemmelse af arter. Nogle arter kan ikke bestemmes med sikkerhed på deres skrig. For at sikre bestemmelser af disse arter, som er anført nedenfor, er det nødvendigt at udføre netfangst af flagermus. Det drejer sig om:
 - a. Brandts flagermus og Skægflagermus har begge en begrænset udbredelse i Danmark. Arterne kan kun bestemmes fra hinanden, ved at man fanger dyrene med net, og i hånden bestemmer dyrene til art. Skulle det vise sig, at Skægflagermus findes i området, vil det være det første danske fund uden for Bornholm.
 - b. Der er gjort en række fund af ubestemte *Myotis*, hvis skrig ikke ligner noget, vi tidligere har fundet på Sjælland eller Lolland-Falster-Møn. Der kan være her tale om arterne Brandts-, Skæg- eller Bechsteins flagermus.



Figur 4. Skove og enge omkring Marienborg, er et eksempel på et af Møns kerneområder for flagermus, her blev der på en nat fundet hele ni arter på fire detektorplaceringer og i alt 10 arter i hele området.

Kerneområder for flagermus i sommerperioden

Formålet med at udpege kerneområder er, at indkredse de områder der synes særlig vigtige for ynglende flagermus. Når det så er sagt, er det på den anden side ikke ensbetydende med, at andre områder ikke kan huse tilsvarende variation af flagermus, og derved være ligeså væsentlige som de udpegede kerneområder. Figur 5 angiver kerneområder med farvede cirkler. Kerneområderne er udpeget på baggrund af artsrigdom, hvor der som minimum er registreret otte arter på mindst en detektorplacering i hver af de udpegede kerneområder. Kerneområderne med højeste antal arter er områderne Klinteskoven (inklusiv Jydelejet og Liselund), Marienborg (Figur 4), Fanefjord Skov og Bogø Østerskov hvori der hvert sted blev fundet ti arter af flagermus (Tabel 3).

Tabel 3. Samlede antal arter registreret på samtlige detektorplaceringer pr. udpeget kerneområde.

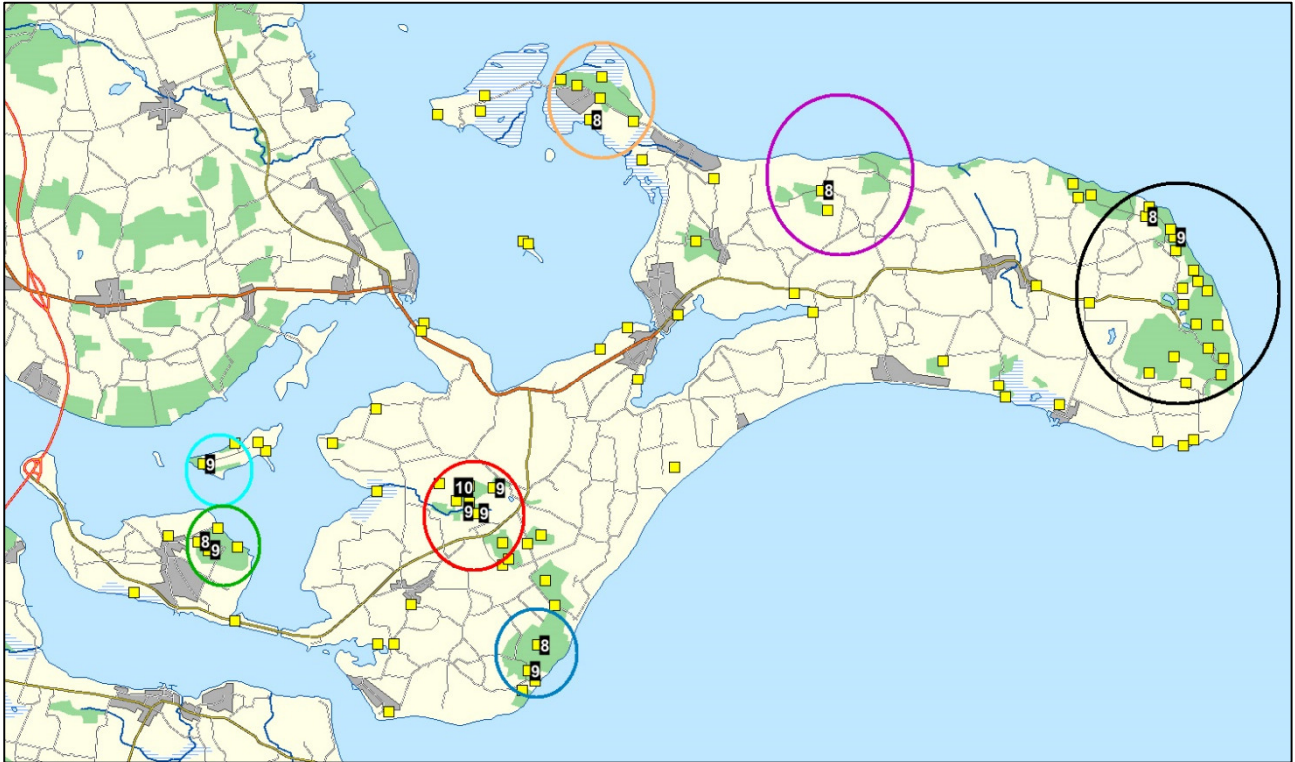
Art/Kerneområde	Bogø	Fanefjord skovene	Klinteskoven (Natura-2000 område N171)	Marienborg	Ridefoged Lukke	Tærø	Ulvshale
Brandts-/Skægflagermus		x	x	x			
Bredøret flagermus	x	x	x	x	x	x	x
Brunflagermus	x	x	x	x	x	x	x
Damflagermus					x		
Dværgflagermus	x	x	x	x	x	x	x
Frynseflagermus	x	x	x	x		x	x
Langøret flagermus	x	x	x	x			
Pipistrelflagermus	x						x
Skimmelflagermus	x	x	x	x	x	x	x

Sydflagermus	x	x	x	x	x	x	x
Troldflagermus	x	x	x	x	x	x	x
Vandflagermus	x	x	x	x	x	x	x
Arter I alt	10	10	10	10	8	8	9

At udpege særlige kerneområder for flagermus er ikke nødvendigvis nemt. Resultaterne fra undersøgelsen giver forskellige parametre, der kan anvendes i forhold til hver enkelt detektorplacering:

- Antal registreringer: Dette angiver den mængde af tid, som en flagermusart har opholdt sig i nærheden af en detektor. Dette kan især være en god parameter at anvende, hvis man vil sige noget om fourageringsteder. Eksempelvis er der ofte få registreringer langs et levende hegn, hvorimod der ofte er rigtig mange registreringer over en sø, et vandhul, en eng eller en mose.
- Tidligste registrering efter solnedgang: Dette er en parameter, hvis man vil sige noget om, hvor nær en koloni af en art har været placeret i forhold til detektoren. Flagermus har rimelig faste udflyvningstider, og des nærmere en koloni detektoren har været placeret, jo kortere tid er der mellem udflyvningstidspunkt og registreringen.
- Artsrigdom: Dette er en relativ parameter. Grænsen for hvor mange arter der vælges for at udpege et område som meget artsrigt, afhænger af, hvor mange arter af flagermus der findes i området. På Møn er fem arter truffet på mellem 73% og 100% af detektorlokaliteterne, og yderligere en art er registreret på mere end 50% af detektorplaceringerne (Tabel 2). På baggrund af disse seks hyppigt forekommende arter er grænsen for artsrigdom således sat på mindst otte arter på en detektorplacering.

I denne undersøgelse vurderes den mest brugbare indikator at være artsrigdom. I Figur 5 er kerneområder for flagermus derfor udpeget baseret på artsrigdom. Detektorplaceringer med mindst otte arter betragtes her som særligt artsrige.



Figur 5. Kerneområder markeret med farvede cirkler er udpeget på baggrund af artsrigdom, hvilket i dette område er mindst otte arter på en detektorplacering. Gule firkanter viser detektorplaceringer. Sorte bokse med tal angiver detektorplaceringer med mindst otte arter samt antal af arter. Cirkler: Lyseblå: Tærø. Grøn: Bogø Østerskov. Rød: Skovene omkring Marienborg. Mørkeblå: Fanefjord Skov. Orange: Ulvshale. Lilla: Ridefoged Lukke. Sort: Liselund, Jydelejet og Klinteskoven.

Forvaltningsmæssige tiltag

Overordnet set gavner god naturbeskyttelse, naturgenopretninger og naturpleje de danske flagermus. Der bør i forvaltningen af flagermusvenlige naturområder forsøges at opnå en kombination af gode yngle-rasteforhold og insektrige fourageringsområder. De forvaltningsmæssige tiltag kan overordnet deles op i tre hovedgrupper:

1. At sikre flagermusenes yngle- og rastepladser.
2. At sikre flagermusenes fourageringsmuligheder og føderessourcer.
3. At sikre grønne korridorer i landskabet der kan øge mulighederne for kontakt mellem bestandene.

Yngle- og rastepladser i træer

Særlig vigtigt er det at sikre, at gamle træer og træer med skader ikke bliver fældet. Dette er særlig væsentligt, da disse træer er de primære dagrastesteder for flagermus. Med andre ord ynglepladser.

De danske flagermus yngler primært i bygninger og træer med hulheder. Nogle arter tager udelukkende ophold i hulheder i træer. Træer med hulheder er væsentlige yngle- og rastesteder for flagermus. Det er ikke altid nemt at se, at et træ har de egnede hulheder. Ofte kan en lille skade, der afstedkommer løsnet bark på en stamme være rigeligt til at huse flagermus. Det er vigtigt, at man i skovdriften ikke rydder så meget op i skovene, at sådanne træer ikke længere er til stede. Som et redskab til skovejere har Naturstyrelsen udgivet folderen: "God praksis for skovarealer med flagermus" (Miljøministeriet, 2010), som findes på Naturstyrelsens hjemmeside (http://mst.dk/media/115279/godpraksis_flagermus_web-07-01-11.pdf).



Figur 6. Eksempel på Brunflagermus ved ynglekoloni. Foto: Thomas W. Johansen.

Eksempler på "Tiltag i skovdriften som vil forbedre tilstanden for flagermus"

Nedenstående eksempler er direkte citeret fra forvaltningsplan for flagermus (Møller, et al., 2013):

- Bevare døde, stående træer, gamle og store træer og træer med hulheder. Særligt grupper af træer er værdifulde.
- Bevare og forbedre ledelinjer i landskabet mellem jagtområder og yngle- og rasteområder, så som skovbryn, skovlysninger, vådområder og tilknytning til levende hegn.
- Vedvarende bevare et antal unge løvtræer/bevoksninger med potentiale for at blive til yngle- og rasteområder i fremtiden.
- Øge variationen af træarter og strukturen i skoven.
- Begrænse brugen af pesticider i skoven.
- Undgå at dræne skovområder.
- Etablere små vandhuller og vådområder i skoven (bemærk at dette kræver tilladelse ifølge planloven og skovloven).
- Bevare eller etablere lysninger – gerne i tilknytning til steder hvor der forekommer mange insekter eksempelvis i forbindelse med moser, vandhuller og andet.

Yngle- og rasteplasser i bygninger

Mange flagermusarter tager gerne ophold i bygninger. Enkelte arter eksempelvis Sydflagermus er helt afhængige af bygninger som yngle- og rastesteder. For at sikre flagermusenes muligheder for fremadrettet at kunne tage ophold i bygninger, er det vigtigt, at kunne give borgerne informationsmaterialer, hvis de bliver bekymret over at opdage, at der bor flagermus i deres hus. Flagermus kræver ikke gamle faldefærdige bygninger, for at de kan trives. Langt de fleste arter tager gerne til takke med moderne bygninger. Eneste krav er, at der er en indflyvningsmulighed, og at det er et sted, de føler sig trygge. Indflyvningshullet behøver ikke at være særlig stort, og ofte opdager husejeren aldrig, at der er en koloni af flagermus i deres hus.

På Naturstyrelsens hjemmeside kan man finde information om flagermus i huset (<http://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/jagt/flagermus-i-huset/>). På denne side bliver man informeret om det at have flagermus i huset, og rådgivet i forhold til de gener de i sjældne tilfælde kan give husejeren. Denne side mangler dog en liste med flagermusvenlige tiltag i boliger.

Fourageringsmuligheder og føderessourcer

Flagermus er specialister, når det gælder valg af føde. De danske flagermus æder insekter. De fleste arter jager overvejende flyvende insekter, men enkelte arter som eksempelvis Frynseflagermus og Langøret flagermus er specialiseret i fange bytte, der sidder på et blad eller en husmur. Det er derfor som udgangspunkt vigtigt at sikre gode naturområder med stor insektproduktion. Dette kan eksempelvis opnås ved

- Naturpleje.
- Naturgenopretningsprojekter.
- Oprensning og genoprettelse af naturlig balance i de mange gamle gadekær.
- Sikring af grønne korridorer og ledelinjer.
- Begrænsning af anvendelse af pesticider.
- Udyrkede bræmmer langs skove og vandløb.

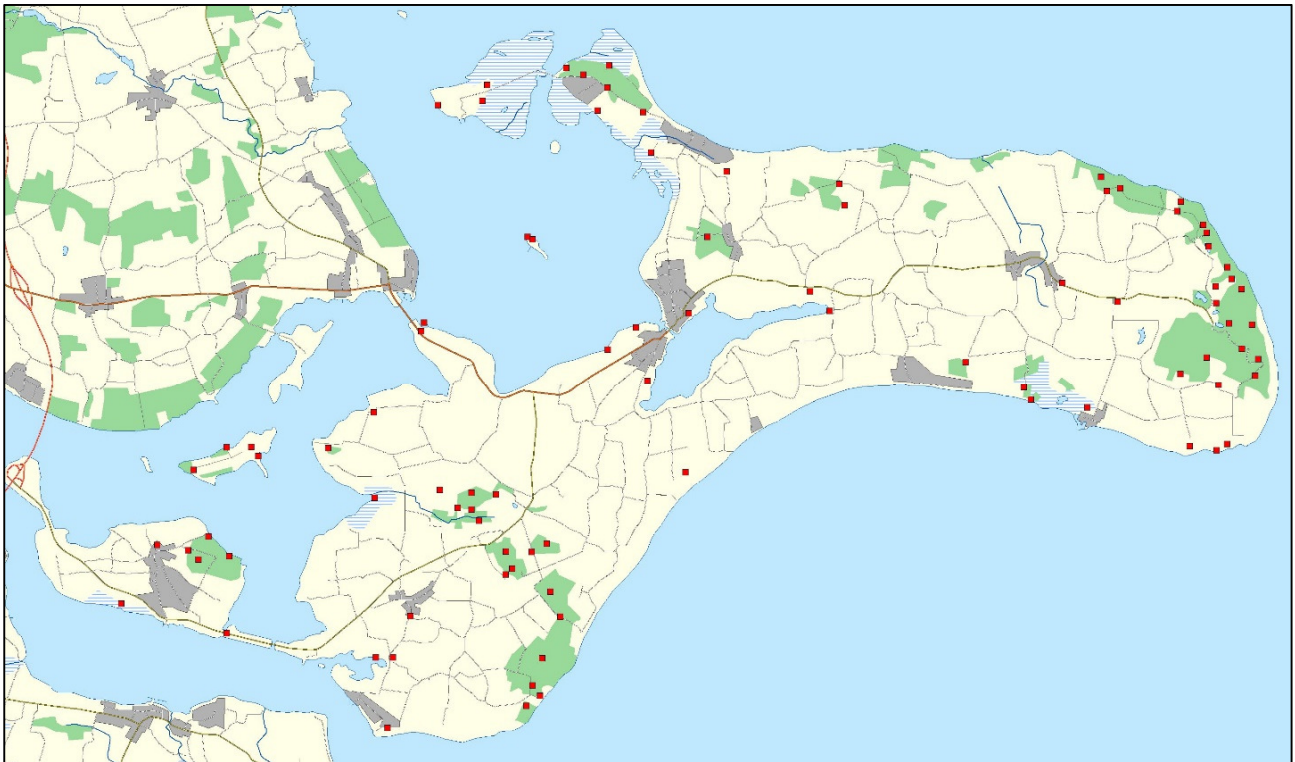


Figur 7. *Myotis flagermus* overvintrende i iskælder. Foto: Senatur.

Det er også vigtigt, at der er velegnede jagtområder for flagermusene. Det kan eksempelvis være lægivende skovbryn og lysninger, ligesom levende hegn samt grønne korridorer i landskabet virker både som fourageringssteder og ledelinjer, som kan forbinde ynglekolonier med fourageringsområder. I publikationen "Forvaltningsplan for flagermus" (Møller, et al., 2013) kan man finde anbefalinger om forvaltning og planlægning i afsnittet "Flagermus i administration, forvaltning og planlægning" på side 30 (http://naturstyrelsen.dk/media/nst/Attachments/FLAGERMUS_forvaltningsplan_2013_FinalCut2.pdf)

Detektorplaceringer

I 2018 blev der i sommerperioden 20. juni til 8. august opsat 90 flagermusdetektorer. Detektorerne blev opsat på naturlokaliteter jævnt fordelt på øerne Møn, Bogø, Nyord, Tærø og Lindholm. Alle detektorplaceringer blev opsat med lodsejers tilladelse. Det var af forskellige årsager ikke muligt at undersøge områderne omkring Nordfeld og den vestlige del af Klinteskov, men den vestlige del af Klinteskov vurderes at være dækket af alternative placeringer.



Figur 8. Røde firkanter markerer de 90 Detektorplaceringer på Møn, Bogø, Tærø og Lindholm i 2018.

Artsgennemgang

Med udgangspunkt i Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007) er der fundet 17 arter af flagermus i Danmark. Af disse 17 arter er fem arter sjældne eller lokalt forekommende. To arter, Bechsteins- og Skægflagermus, kendes kun fra Bornholm. Derudover er to arter, Nord- og Leislers flagermus, sjældne og blot fundet enkelte gange i Danmark, men synes, at have lokale bestande og er sandsynligvis oversete arter. En art, Stor Museøre, er meget sjælden og blot fundet i Danmark en gang under Dansk Pattedyratlas perioden og dernæst kun få gange siden, denne arts forekomst i Danmark betragtes som sporadisk.

Dertil kommer, at arterne Brandts flagermus og Damflagermus ikke er fundet på Sjælland og Møn under atlasundersøgelsen. Ydermere er arterne Frynseflagermus og Pipistrelflagermus ikke fundet på Møn og blot fundet få gange på Sjælland.

Under artsgennemgangen nedenfor, angives arternes kendte forekomst i forhold til forekomsten i Dansk Pattedyratlas. For enkelte artes vedkommen suppleres viden med en tilsvarende undersøgelse i bl.a. Sydøstsjælland i 2017 (Johansen, 2017), i Stevns Kommune (Johansen, 2016) samt egne erfaringer i forhold til eksempelvis forekomsten af Bredøret flagermus.

Forekomst

Her følger en gennemgang af de 12 arter af flagermus, der blev registreret i undersøgelsesperioden. Artsgennemgangen er alfabetisk. På hvert kort er der indtegnet firkanter i to farver: Gule firkanter viser detektorplaceringer uden fund af den pågældende art, røde firkanter viser fund af den pågældende art. Man kan derved for hvert enkelt se, om arten er registreret eller ikke registreret.



Dværgflagermus. Foto: Thomas W. Johansen.

Brandts- eller Skægflagermus

Brandts- og Skægflagermus er begge sjældne flagermus i Danmark. Begge arter har overvejende sommerkvarter i bygninger og vinterkvarter under jorden, eksempelvis i kældre og huler (Møller, et al., 2013). Når det gælder identifikation af Brandts- og Skægflagermus, har detektormetoden sine begrænsninger. Det skyldes, at det med denne metode ikke er muligt at skelne disse to arter fra hinanden. Brandts- og Skægflagermus kan kun sikkert bestemmes fra hinanden, når man har dem i hånden. Dertil kommer, at de samtidig er svære at bestemme fra de øvrige arter af flagermus i *Myotis* slægten.

I Danmark er Skægflagermus kun kendt fra Bornholm. Skægflagermus findes også i Skåne, hvor den er i tilbagegang (Gerell, 2011). Brandts flagermus er udbredt i Jylland, Lolland-Falster og Bornholm. Den er ualmindelig i hele dens danske udbredelse på nær på Bornholm, hvor den er temmelig almindelig (Baagøe, 2007).

Brandts-/Skægflagermus blev registreret på 5 ud af 90 lokaliteter (Figur 9) i området svarende til 5,6% (Tabel 2). Alle fund er forlagt Hans J. Baagøe, der er enig i, at det drejer sig om fund af enten Brandts- eller Skægflagermus. Fundene er meget interessante eftersom Brandts flagermus, under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007), hverken er fundet hverken på Møn eller Sjælland. Når det angår den anden art i dette artspar, Skægflagermus, bliver det endnu mere interessant. Skægflagermusen er i Danmark kun fundet på Bornholm, men arten er også udbredt i Sverige, bl.a. i Skåne (Gerell, 2011). Det er derfor det ikke umuligt, at arten kan findes på Møn. Kun fremtidige netfangster kan afgøre dette.



Figur 9. Fundsteder for Brandts-/Skægflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Bredøret flagermus

Bredøret flagermus er en af Europas sjældneste flagermus, og den har været i tilbagegang i store dele af sit udbredelsesområde (Dietz, et al., 2007). I Danmark kendes arten kun fra den sydøstlige del af landet: Lolland, Falster, Møn og Sydsjælland. Den nordligst kendte forekomst er en bestand ved Vallø Slot (Baagøe, 2007). Arten er efter atlasprojektet fundet flere steder på Sjælland bl.a. i Faxe og Næstved Kommuner (T. W. Johansen pers. komm. og Baagøe, et al., 2016) samt Vordingborg kommune (Søgaard, et al., 2013) og ikke mindst i Stevns Kommune (Johansen, 2016). Arten er ud over de kendte udbredelsesområder desuden fundet på Langeland i nyere tid (Møller, et al., 2013). Bredøret flagermus benytter både bygninger og træer som dagopholdssteder. Hyppigst er det dog, at den holder til under løst bark eller i revner og sprækker i træer eller hulrum bag eksempelvis bræddebeklædning (Møller, et al., 2013).



Figur 10. Bredøret flagermus. Foto: Jan Brangstrup.

Bredøret flagermus hidtil kendte forekomst på Møn, er primært fra Østmøn, hvor den bl.a. blev fundet under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007) og siden i efterårsperioden medio september 2015 i Busemarke Mose (Sweco upubl., 2015). I oktober 2011 blev der gjort enkelte detektor fund omkring Koster Vig (VVM, 2012). Med udgangspunkt i de mange nye lokaliteter, overvejende i det sydøstlige Sjælland, hvorpå arten er registreret siden Dansk Pattedyratlas, var det ventet, at arten blev fundet på nye lokaliteter i denne undersøgelse. Bredøret flagermus er således blevet fundet på hele 30 ud af 90 lokaliteter svarende til 33,3% (Tabel 2). De mange fund af arten inden for et så lille geografisk område midt under flagermusenes yngletid er ensbetydende med, at området huser en væsentlig ynglebestand af Bredøret flagermus. Dette bekræftes også af, at der er mange lokaliteter, hvor første registrering efter solnedgang falder indenfor de første to timer (Figur 23). Jo tidligere efter solnedgang arten registreres på detektoren, des nærmere en ynglekoloni er forekomsten. Resultaterne af denne undersøgelse sammenholdt med Bredøret flagermus meget begrænsede udbredelse i Danmark tyder på, at Møn og det sydøstlige Sjælland huser en væsentlig del af den danske bestand af Bredøret flagermus.

Bredøret flagermus er en del af udpegningsgrundlaget for to Natura 2000-områder i området:

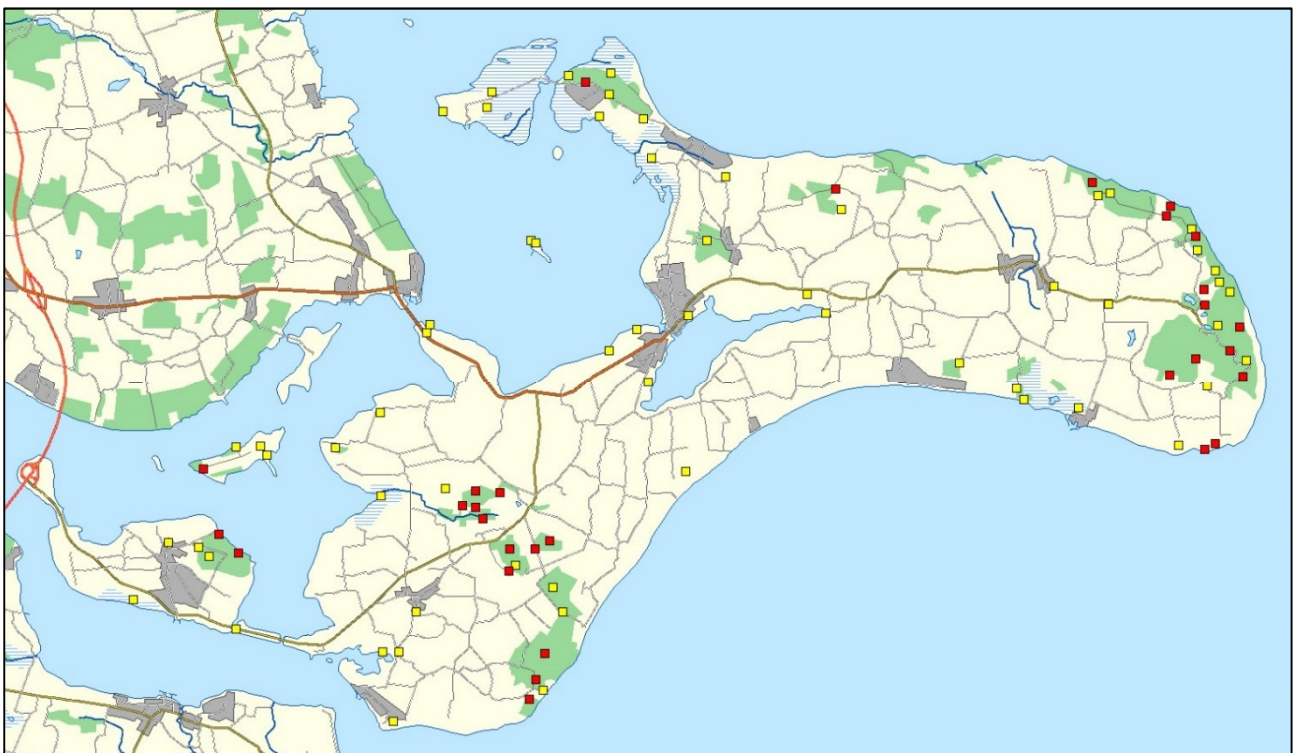
- Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund (N168). I Natura 2000-basisanalysen for N168, er der blot en forekomst ved Næsgård nord for Korselitse Østerskov på det nordøstlige Falster (Miljøministeriet, 2014). Her blev Bredøret flagermus for første gang registreret i NOVANA programmet ved Næsgård på grænsen til Natura 2000-området i 2005. Et genbesøg i 2012

bekræftede artens tilstedeværelse, der blev registreret over 15 individer foruden seks andre flagermusarter (Miljøministeriet, 2014).

- Klinteskov og Klinteskov Kalkgrund (N171). Natura 2000-basisanalysen for N171 nævner en ynglebestand ved Klintholm Gods, hvor den senest i 2012 er konstateret med et større antal dyr (mere end 15) ved lytning (Miljøministeriet, 2013).

I undersøgelsen "Flagermusundersøgelse Vordingborg Kommune Sydøstsjælland 2017" (Johansen, 2017) blev Bredøret flagermus fundet på 29 ud af 64 undersøgte lokaliteter svarende til 45,3%. Med resultaterne fra disse undersøgelser må bestanden ikke blot betragtes som den væsentligste kendte bestand omkring Natura 2000-området N168, men også som den eneste kendte bestand indenfor N168. I Natura 2000-basisanalysen for N171 står der: "I hvilket omfang arten findes i selve Natura 2000-området eller fouragerer her, vides endnu ikke" (Miljøministeriet, 2013). Resultaterne i denne undersøgelse viser med al tydelighed, at arten forekommer inden for hele Natura 2000 (N171) området.

Med denne nye viden i hånden kan den kommunale handleplan for arten, nu konkretiseres nærmere. De mange nye fundsteder med Bredøret flagermus er ikke ensbetydende med, at arten nu er en almindelig dansk flagermusart, men blot et udtryk for hvor væsentlig et kerneområde Møn og det sydøstlige hjørne af Sjælland udgør for arten.

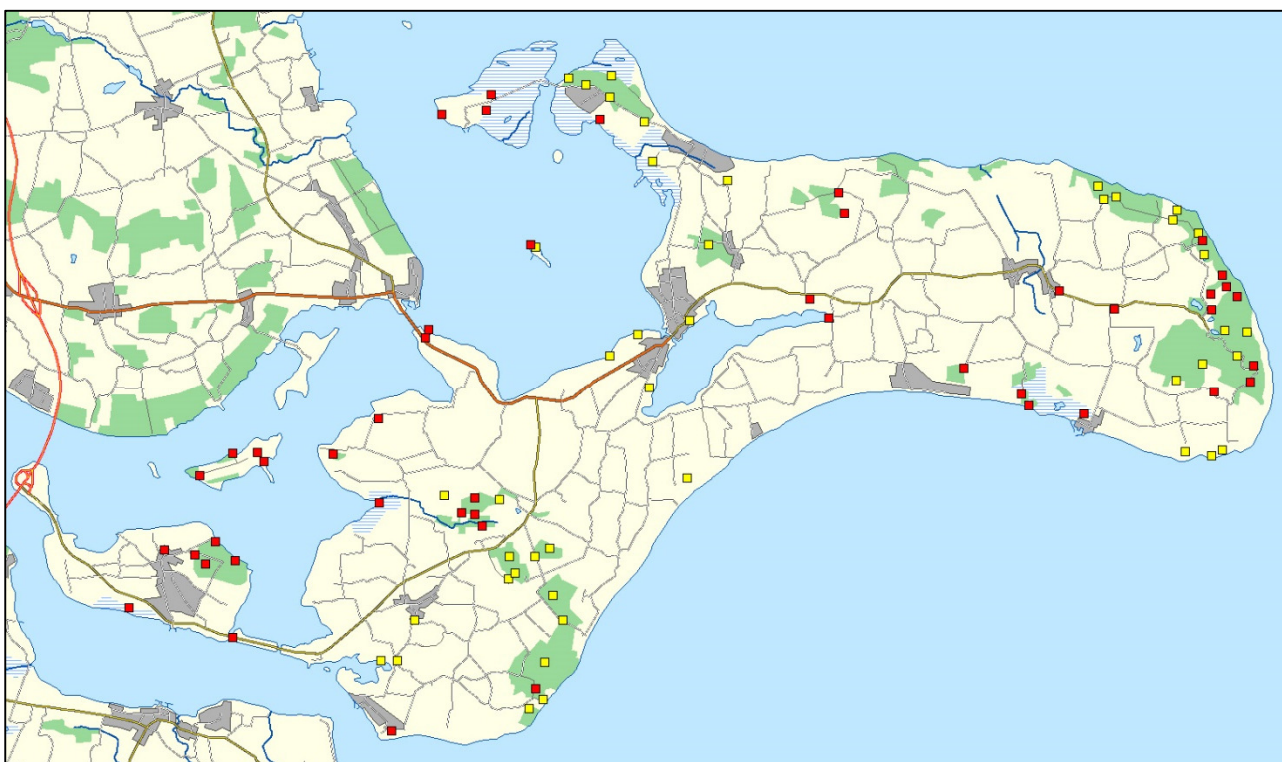


Figur 11. Fundsteder for Bredøret flagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Brunflagermus

Brunflagermus er en af Danmarks mest udbredte flagermusarter. Arten er et trækdyr, hvilket vil sige, at den forlader Danmark i efterårsmånederne - overvejende i august og september. Den trækker til overvintringsområder mod sydvest op mod 1.000 km fra ynglepladserne (Dietz, et al., 2007). I forår- og efterårsperioderne forekommer der sandsynligvis rastende Brunflagermus på gennemtræk fra Sverige.

Brunflagermus blev også fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Arten er registreret på 46 ud af 90 lokaliteter (Figur 12) svarende til 51,1% (Tabel 2). Arten må på den baggrund betragtes som meget udbredt i området. Den hyppige forekomst skal nok findes i skovene i området. Brunflagermus er i høj grad afhængig af gamle store træer med hulheder. For at sikre bestanden er det vigtigt, at så mange gamle træer med hulheder som muligt bevares, ligesom træer bevidst kan "ødelægges", så hulheder opstår.

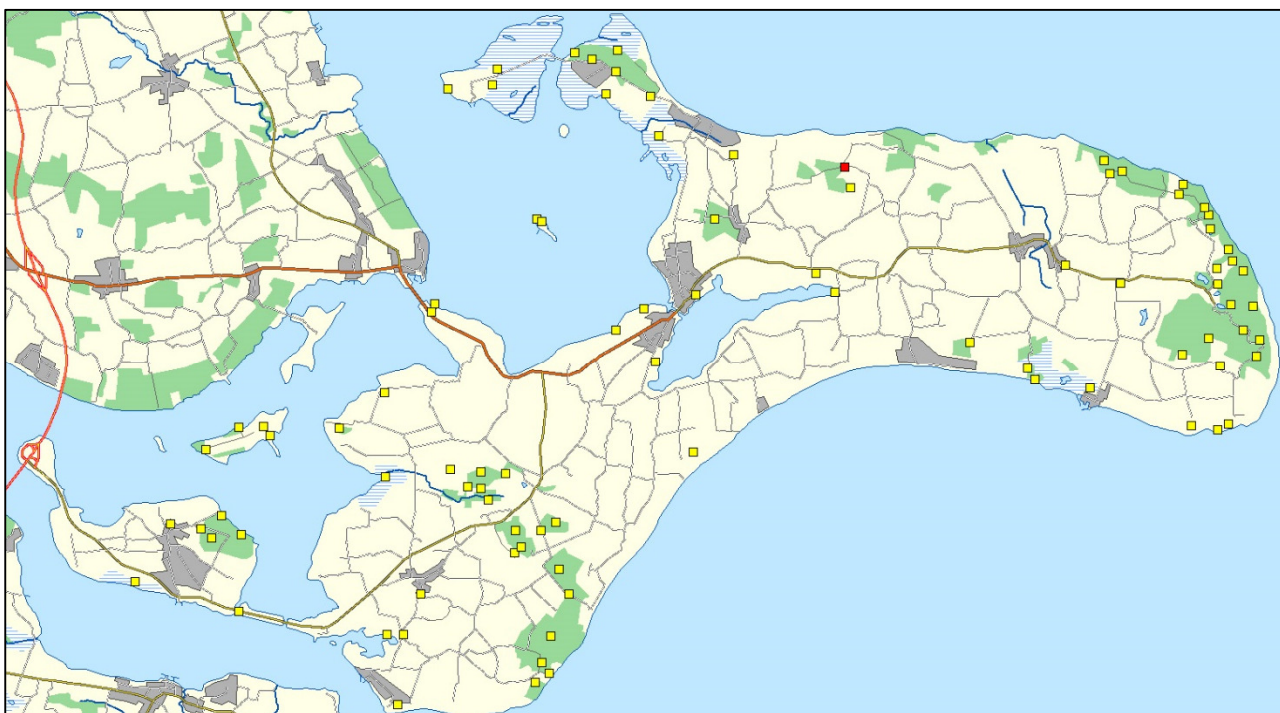


Figur 12. Fundsteder for Brunflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Damflagermus

Damflagermusen er en dansk ansvarsart. På den Danske Gulliste er den kategoriseret AY (ynglende arter) (Stoltze & Phil, 1998). Årsagen dertil finder vi i det jyske, hvor flere store kalkgruber har store overvintrende bestande af Damflagermus, der samlet er på ca. 8.000 individer (Baagøe & Degn, 2009). Artens hovedudbredelse i Danmark er i Midt-, Øst-, Nordvest- og Nordjylland. Dertil kommer to mindre isolerede bestande hhv. omkring Guldborgsund på Lolland-Falster (Baagøe & Fjederholt, 2014) og omkring Præstø Fjord og Jungshoved på Sjælland (Johansen, 2017). Dertil kommer enkelte fund fra det Nordlige Bornholm samt efterårsfund fra Busemarke Mose på Møn medio september 2015 (Sweco upubl., 2015). Fra Sjælland angives et fund fra den Sjællandske sydkyst under Dansk Pattedyratlas i perioden 1973-2004: Fundet er fra Petersværft og er fra sidst i august 1985 (Baagøe, 2001). Fundet blev dengang betragtet som en strejfer fra bestanden ved Guldborgsund (Baagøe, 2007). Under en grundig flagermusundersøgelse i Stevns Kommune 2012-2014 blev arten registreret en enkelt nat ved Tryggevælde Å i Strøby Egede (Johansen, 2016). Da arten ikke blev fundet andre steder i Stevns Kommune, betragtes fundet som et strejfende individ.

Damflagermus er i undersøgelsen registreret et sted. Dette på trods af, at mange detektorplaceringer har målrettet denne art: Særligt omkring Stege Bugt, Lindholm, Koster, Bogø og Tærø. I undersøgelsen er den blot fundet på 1 ud af 90 Lokaliteter (Figur 13) svarende til 1,1% (Tabel 2). Lydoptagelsen af fundet er forelagt Hans J. Baagøe, der har bekræftet bestemmelsen. Dette tyder ikke på, at der er en lokal sommerbestand af Damflagermus på Møn. At Damflagermus både er fundet under denne undersøgelse og tidligere under en efterårsundersøgelse i 2015 (Sweco upubl., 2015), viser dog, at arten regelmæssigt befinder sig på øen. Tager man de mange egnede fourageringsområder i betragtning: Stege Nor og Bugt samt de lavvandede områder omkring Ulvshale og Nyord og ikke mindst farvandet mellem Farø og Kalvehave, så har Møn potentialet til at huse en bestand af denne sjældne flagermusart.

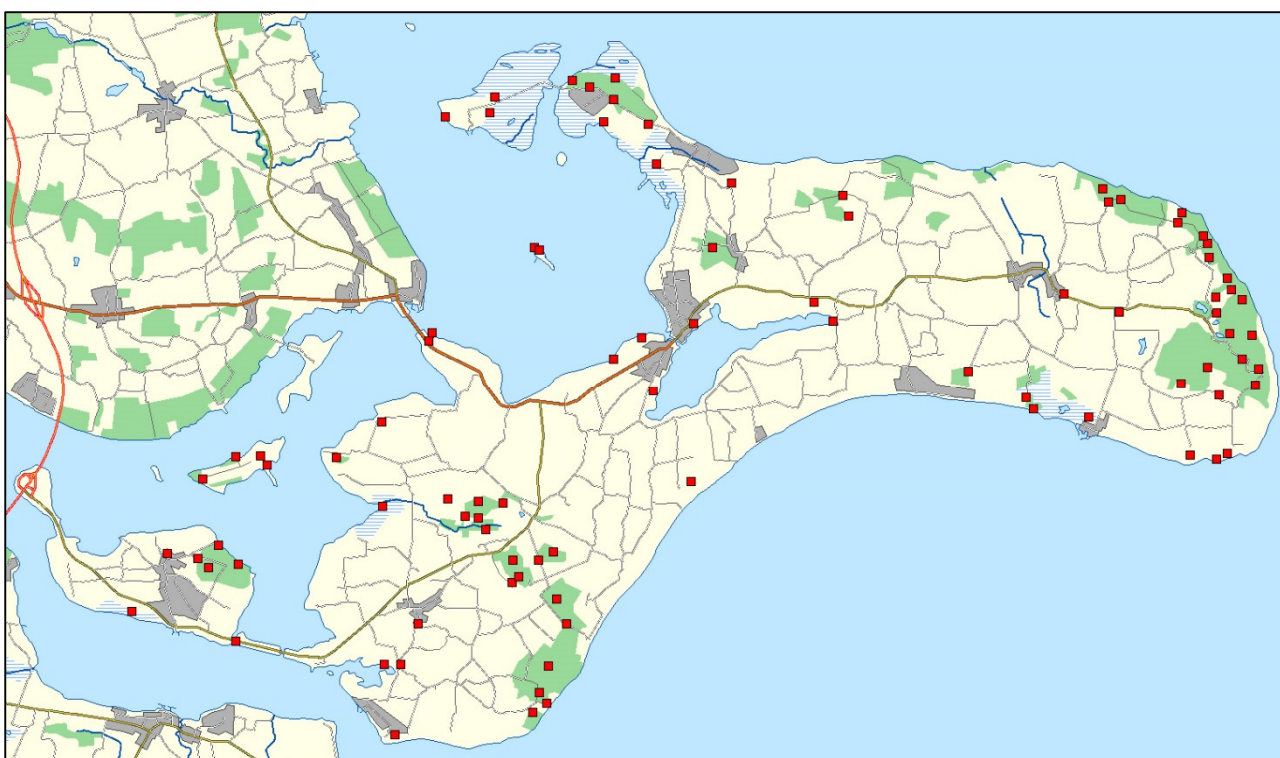


Figur 13. Fundsteder for Damflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Dværgflagermus

Dværgflagermusen er en af Danmarks absolut mest almindelige flagermus. Den stiller ikke særlige store krav til yngle- og fourageringsområder. Det er en meget lille flagermus, der kan finde sig til rette i selv små sprækker og utætheder i huse. Den lever af små insekter eksempelvis myg og har af samme årsag ikke problemer med at finde føde. Dværgflagermusen gør ikke meget væsen af sig, og det er de færreste, der er opmærksom på, hvis de har en koloni i deres huse.

Arten blev også fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Arten er registreret på samtlige 90 ud af 90 lokaliteter (Figur 14) svarende til 100% (Tabel 2). Arten er uden sammenligning områdets mest almindelige og udbredte flagermusart



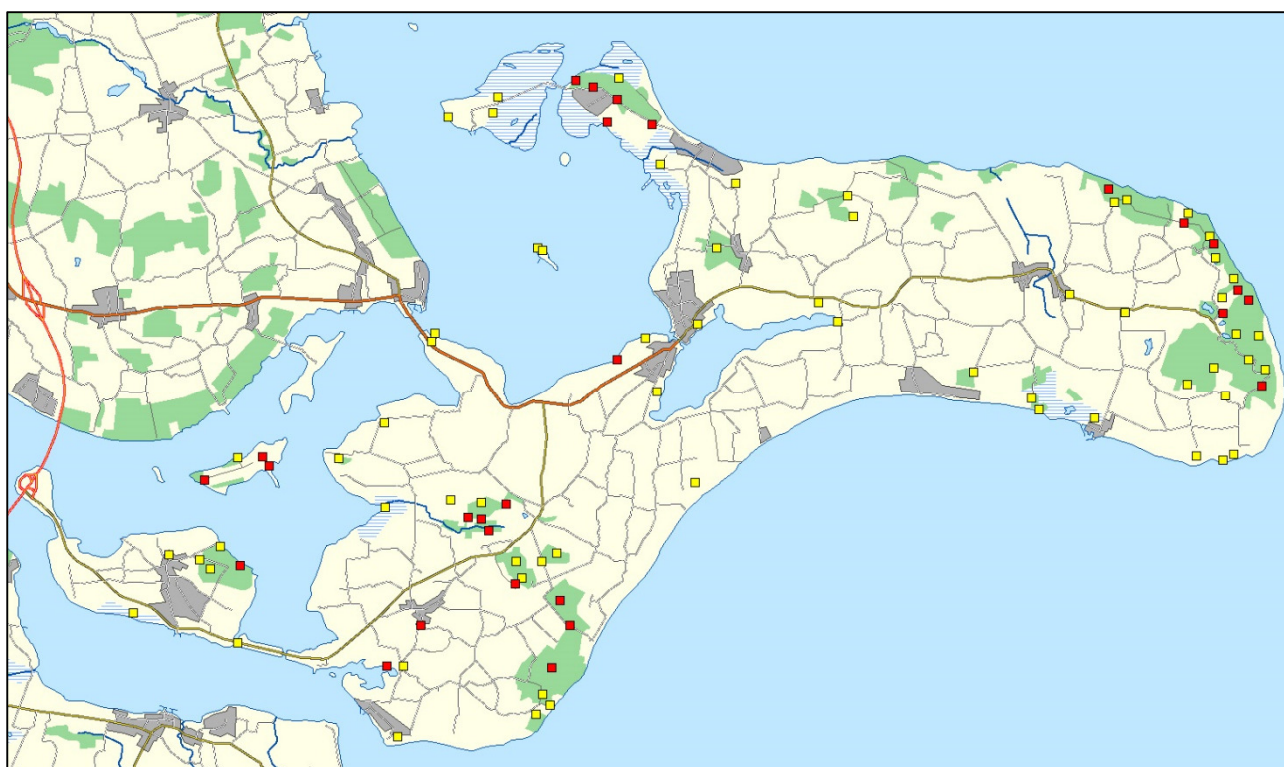
Figur 14. Fundsteder for *Dværgflagermus* i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Frynseflagermus

Frynseflagermusen er en sjælden flagermus i Danmark dog med undtagelse af Bornholm, hvor den er rimelig almindelig. Det vurderes, at den givetvis er temmelig overset. Eksempelvis er der ingen sjællandske sommerfund under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Siden er den fundet på flere lokaliteter på Sjælland eksempelvis i Stevns Kommune (Johansen, 2016) og det sydøstlige Sjælland (Johansen, 2017). På Møn er der ingen fund under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007), men arten er siden fundet i Busemarke Mose medio september 2015 (Sweco upubl., 2015).

Frynseflagermusen har sommerkvarterer i både huse og træer, men synes at foretrække træer (Møller, et al., 2013). Den overvintrer overvejende under jorden. I Jylland overvintrer den primært i kalkgruber, og i Østdanmark er den især fundet i kældre (Møller, et al., 2013). Frynseflagermusen er en art, der som en af de få, formår at jage i tæt bevoksning og endda fange bytte, der sidder på vegetationen (Baagøe, 2007). Derudover kan den også jage i det åbne land eksempelvis lavt over en nyslået eng (Andrews, 2018).

I denne undersøgelse blev arten fundet på 27 ud af 90 lokaliteter (Figur 15) svarende til 30% (Tabel 2). Med de mange sommerfundsteder på Møn i denne undersøgelse må området betragtes som et vigtigt yngleområde for den Østdanske bestand.



Figur 15. Fundsteder for *Frynseflagermus* i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

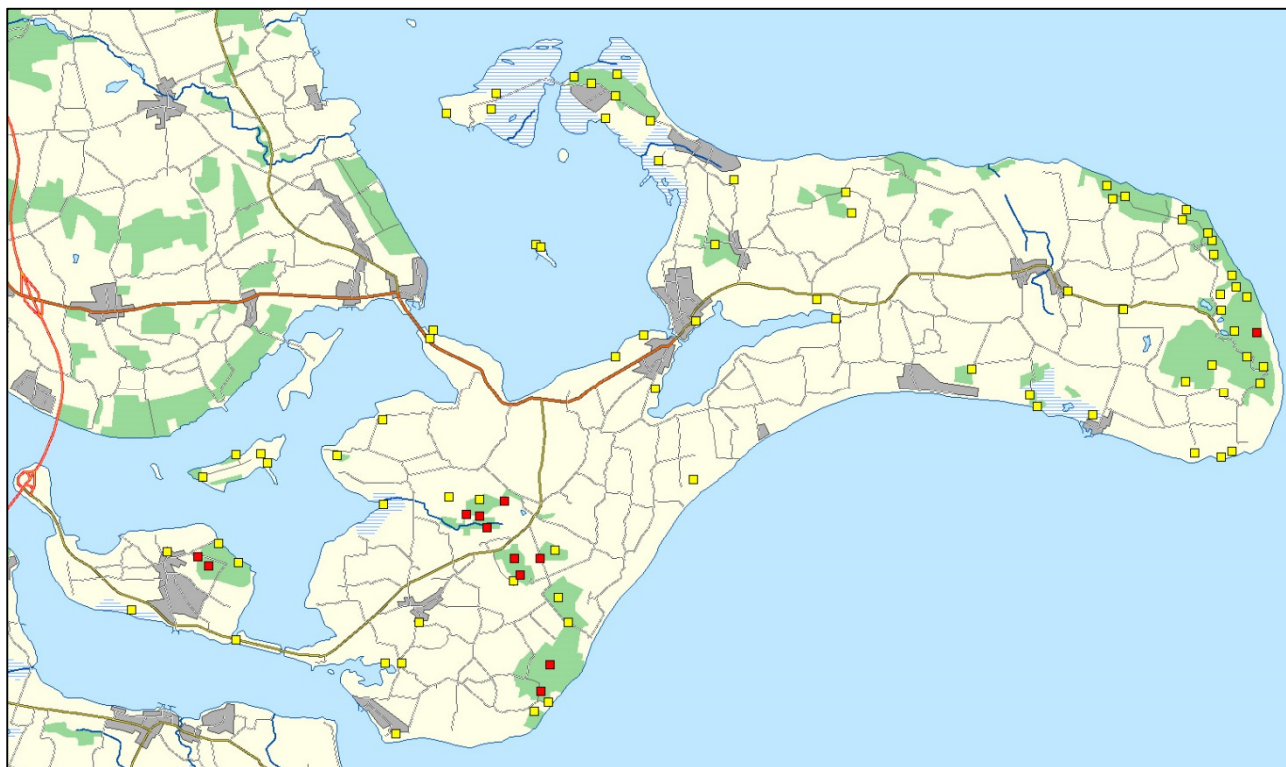
Langøret flagermus

Langøret flagermus er en af de mest udbredte flagermusarter i Danmark. Dette til trods er der i Dansk Pattedyratlas ikke overvældende mange fundsteder. Årsagen til dette vurderes at være, at arten er svær at registrere med detektormetoden. Langøret flagermus er ikke som de øvrige flagermusarter afhængig af sit sonar for at finde byttedyr, dertil kommer, at dens ekkoskrig er ganske svage, og kun opfanges af detektoren på kort afstand. Langøret flagermus har primært sommeropholdssted i større bygninger som eksempelvis lader, kirker og store lofter, men arten kan også findes i hulheder i træer (Møller, et al., 2013).

Langøret flagermus blev ikke fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007) men er siden fundet i Busemarke Mose på Møn medio september 2015 (Sweco upubl., 2015). Arten er registreret på 12 ud af 90 lokaliteter (Figur 16) svarende til 13,3% (Tabel 2).



Langøret flagermus. Foto: Thomas W. Johansen.



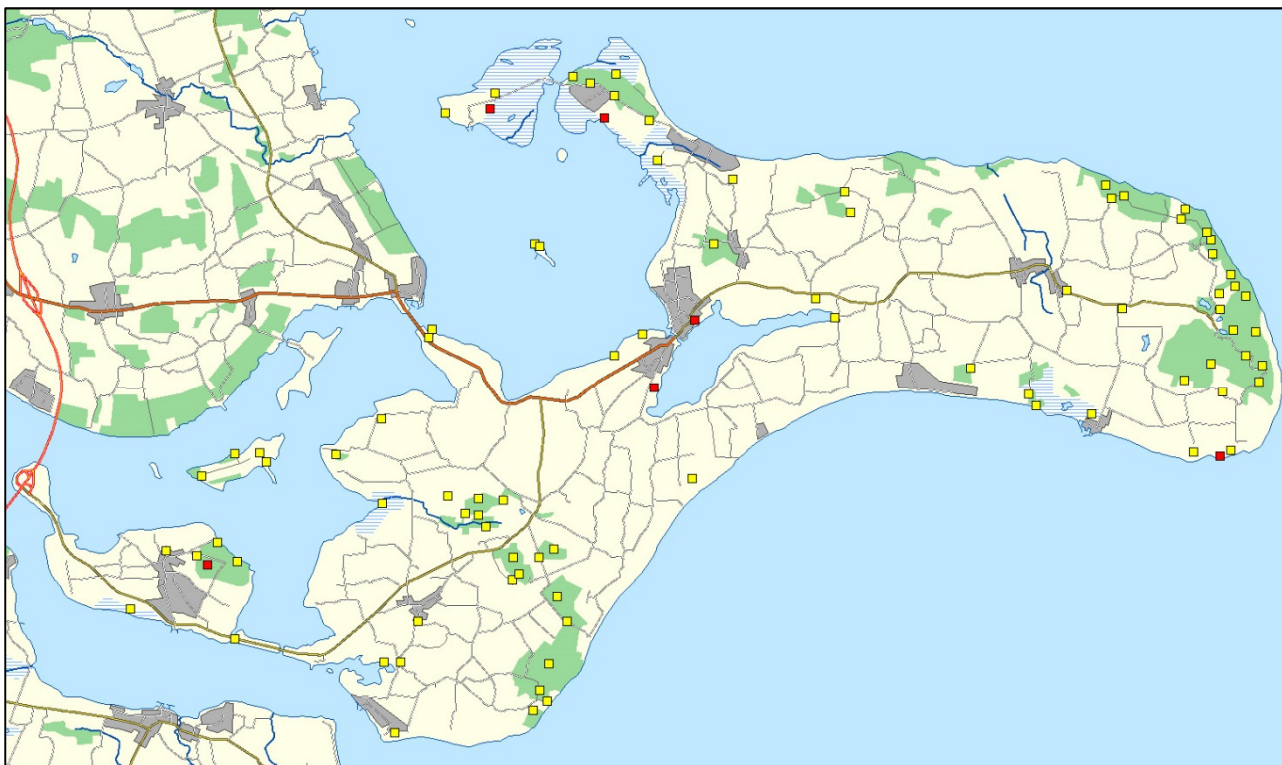
Figur 16. Fundsteder for Langøret flagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Pipistrellflagermus

Pipistrellflagermus har sin primære danske udbredelse i det sydlige Danmark. Primært i det sydlige Jylland og på Sydfalster. Alle andre steder i Østdanmark er arten kun fundet sporadisk. Arten er nært beslægtet med Dværgflagermus, fra hvilken den først blev adskilt som selvstændig art omkring 1998 (Baagøe, 2007). I udseende er Pipistrel- og Dværgflagermus næsten identiske, men deres ultralydskrig ligger i forskellige frekvensområder, hvilket gør arten mulig at identificere med detektormetoden.

Pipistrellflagermusen er oftest knyttet til menneskabet miljøer og har oftest dagrast i huse. Den kan dog også tage dagrast i hulheder i træer. Den spiser et bredt udvalg af mindre flyvende insekter (Møller, et al., 2013). Dette er en art, der ligesom Dværgflagermusen, ikke stiller store krav til hverken dagrastesteder eller fourageringsområder.

Pipistrellflagermus er ikke tidligere fundet i området, og der er blot få kendte fundsteder fra Sjælland. På det sydlige Falster forekommer arten mere hyppigt, og der findes en kendt bestand omkring Gedser (Baagøe, 2007). I undersøgelsen er Pipistrellflagermus fundet på 6 ud af 90 lokaliteter (Figur 17) svarende til 6,7% (Tabel 2). Selvom arten er ny for området, er det som sådan ikke uventet at finde den i undersøgelsesområdet. Det er muligt, at arten forekommer hyppigere des sydligere i Danmark, man befinder sig.

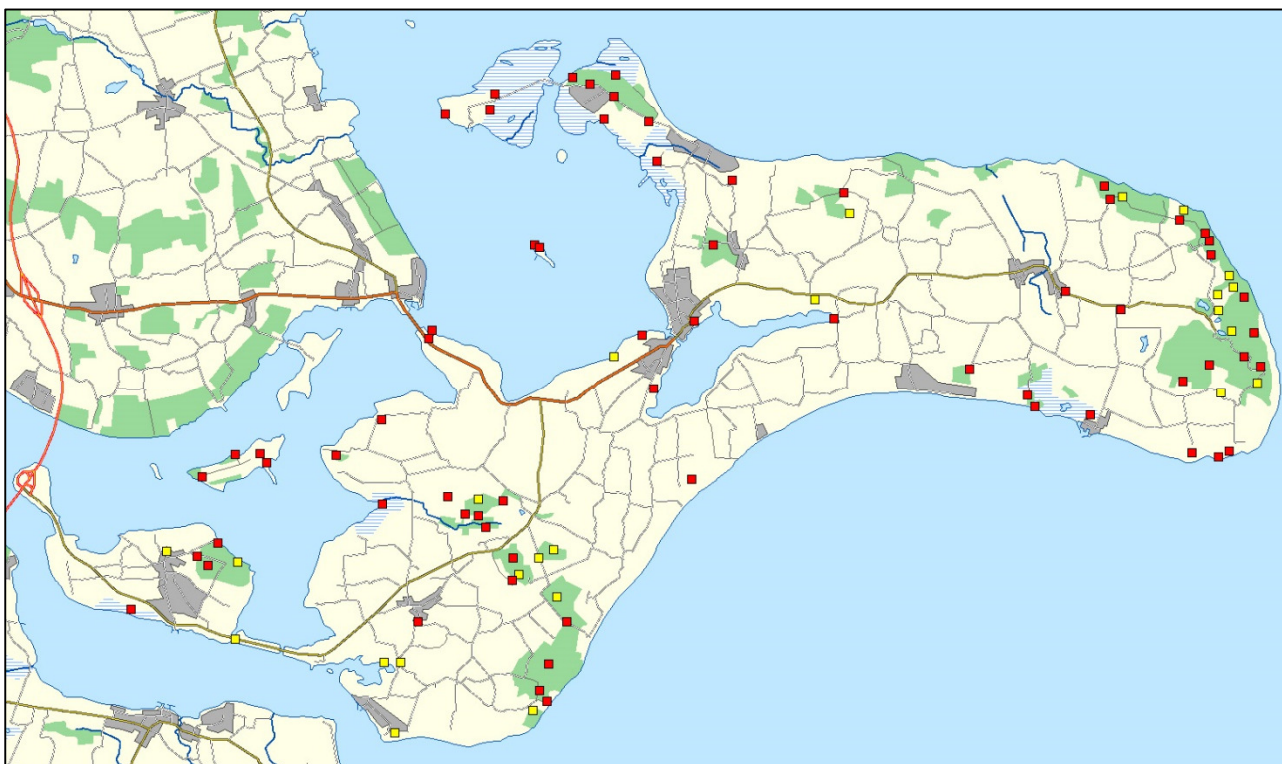


Figur 17. Fundsteder for Pipistrellflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Skimmelflagermus

Skimmelflagermusen er spredt udbredt i Danmark. Den er knyttet til bygninger. Skimmelflagermus er især almindelig i Københavnsområdet, hvor man på klare efterårsnætter kan hører hannernes ”revirsang” – et zip hurtigt gentaget, der ligger i et frekvensområde på omkring 10-15 KHz.

Skimmelflagermus blev ikke fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007), men er siden fundet i Busemarke Mose på Møn medio september 2015 (Sweco upubl., 2015). Skimmelflagermus er i denne undersøgelse registreret på hele 66 ud af 90 lokaliteter (Figur 18) svarende til 73,3% (Tabel 2). Årsagen til, at Skimmelflagermusen pludselig optræder så hyppigt, kan være en kombination af, at 2018 synes at være et særdeles godt år for arten, og at den nemt kan overses ved den anvendte metode, da dens kald overlapper med både Syd- og Brunflagermus.

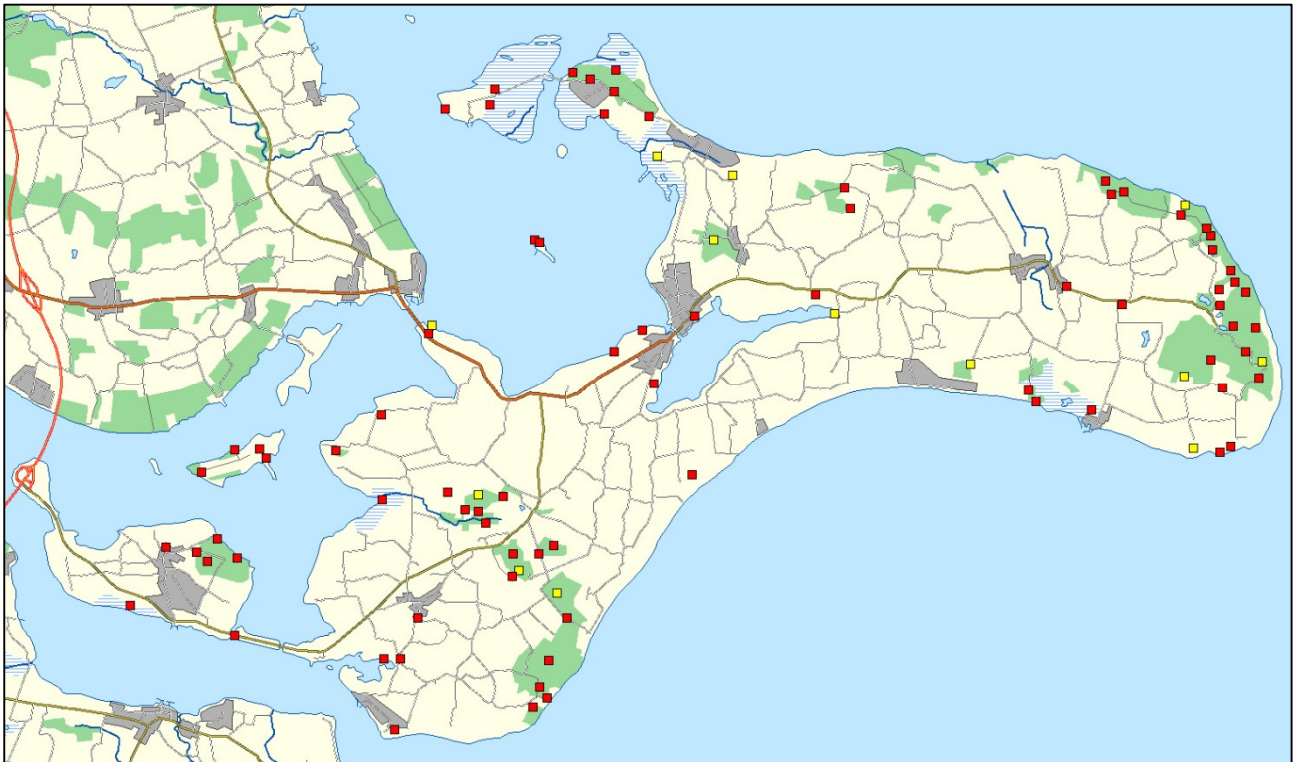


Figur 18. Fundsteder for Skimmelflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Sydflagermus

Sydflagermus er en af Danmarks mest almindelige og mest udbredte flagermus. Den er knyttet til bygninger, hvor den både yngler og overvintrer. Arten er overvejende standdyr, men forekommer også i mindre omfang som trækdyr.

Sydflagermus blev også fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Arten er registreret på 77 ud af 90 lokaliteter (Figur 19) svarende til 85% (Tabel 2).

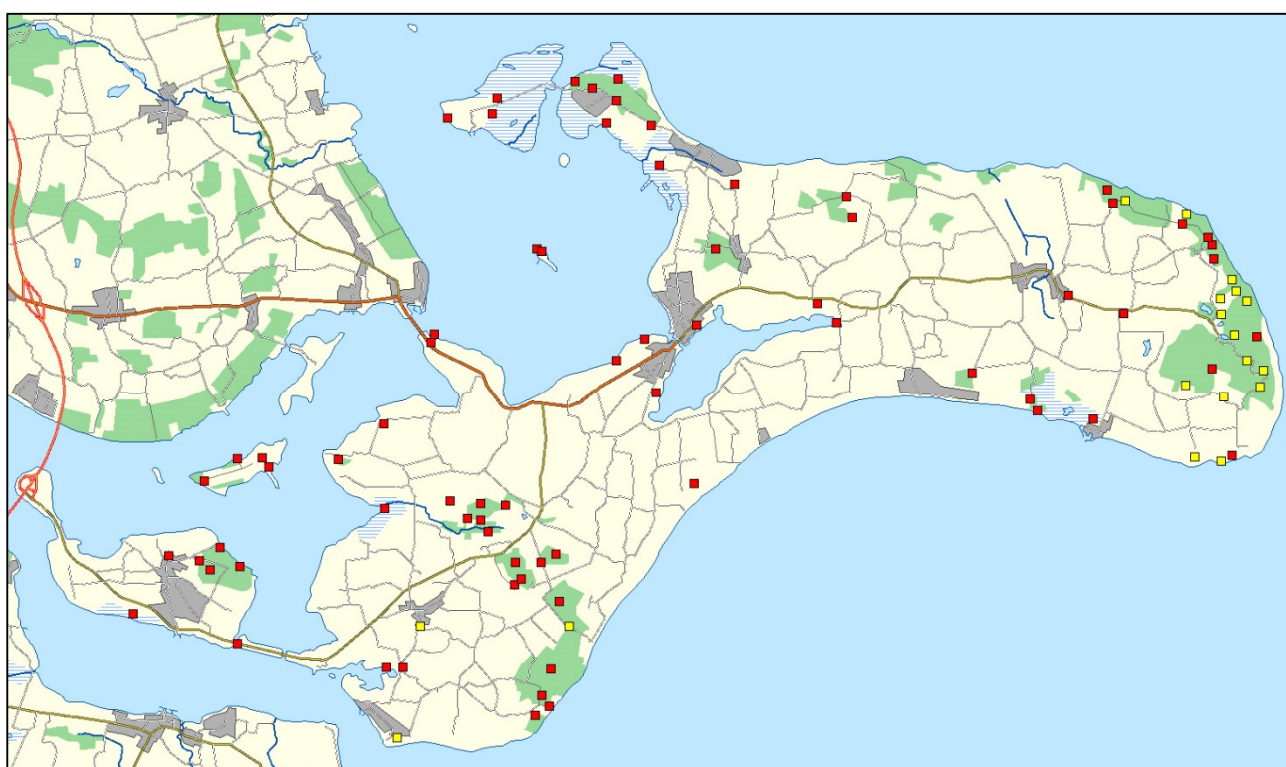


Figur 19. Fundsteder for Sydflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Troldflagermus

Troldflagermusen er vidt udbredt og rimelig almindelig i Danmark. Den er især knyttet til skove, men arten kan også finde sig til rette i bygninger. Troldflagermusen er et udpræget trækdyr. Dens træk foregår i forår- og efterårsmånederne især april-maj og august-september. Den trækker mod syd, og Nordeuropæiske dyr er fundet så langt mod syd som Tyrkiet.

Troldflagermus blev også fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Arten er registreret på 72 ud af 90 lokaliteter (Figur 20) svarende til 80% (Tabel 2).

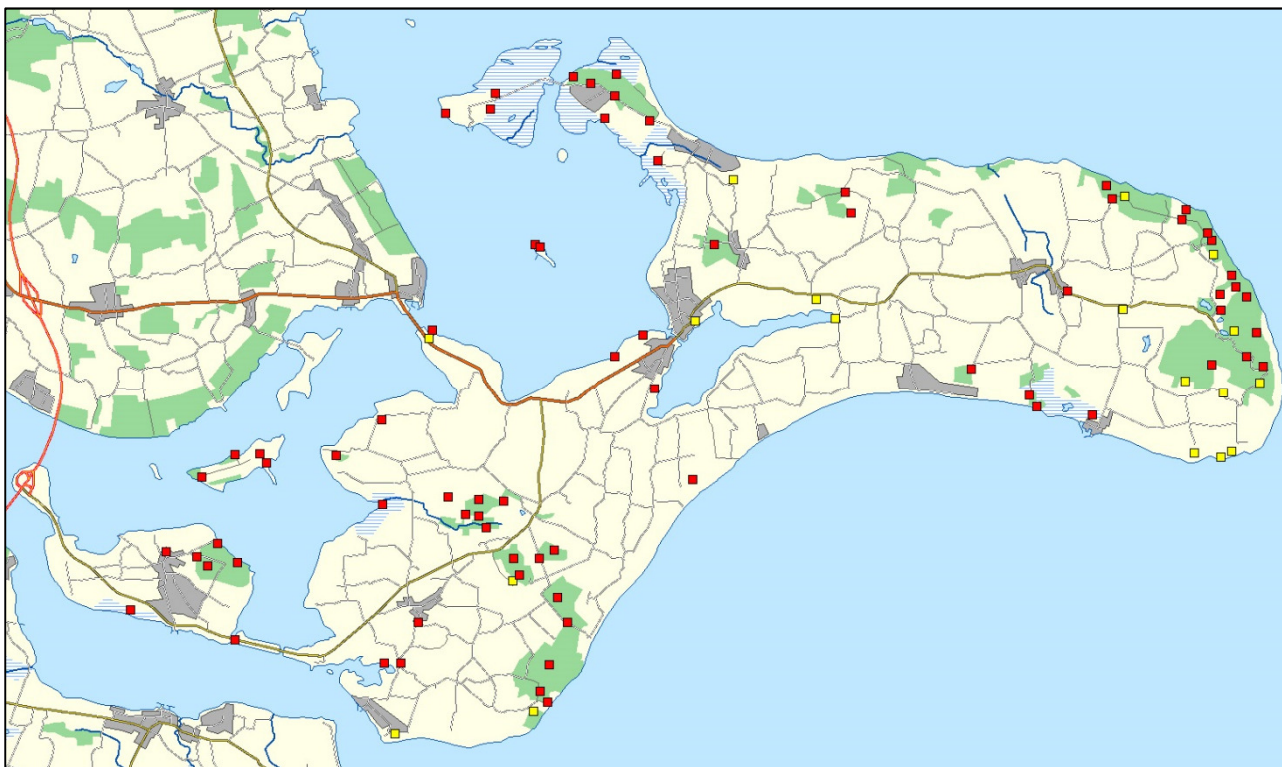


Figur 20. Fundsteder for Troldflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Vandflagermus

Vandflagermusen er en af Danmarks mest almindelige og udbredte flagermus. Som navnet antyder, så er Vandflagermus knyttet til vand. De fouragerer ofte ved at fange insekter lavt over vandoverfladen.

Vandflagermus blev også fundet i området under Dansk Pattedyratlas (Baagøe, 2007). Arten er registreret på 72 ud af 90 lokaliteter (Figur 21) svarende til 80% (Tabel 2).



Figur 21. Fundsteder for Vandflagermus i Vordingborg Kommune delområde Møn: Røde firkanter er fundsteder. Gule firkanter er detektorplaceringer uden fund af pågældende art.

Tidspunkt for tidligste registrering

Alle danske flagermus er nataktive. De dagraster i hullheder, bygninger eller underjordiske huler. Omkring solnedgang forlader de dagrastepladsen og flyver ud for at jage. Udflyvningen fra dagrastepladserne sker oftest lige efter solnedgang. Nogle arter som eksempelvis Brunflagermus og Dværgflagermus forlader oftest dagrastepladserne tidligst efter solnedgang og ofte før tusmørke. Andre arter som eksempelvis Bredøret flagermus og Damflagermus forlader dagrastepladserne ofte et stykke tid efter tusmørke.

Afstanden til nærmeste kolonier

Ved at kigge på tidspunktet efter solnedgang for tidligste registrering kan man få en indikation af, om fundet er gjort tæt ved en koloni. Denne information er en væsentlig information, hvis man skulle ønske at finde frem til artens dagrasteplads. Skulle man derimod kun have fund, der ligger sent efter solnedgang, kan man ikke konkludere det modsatte. Det kan blot betyde, at flagermusen er fløjet i en anden retning i forhold til ynglekolonien. Man kan også anvende informationerne til at få en indikation af arternes kerneområder. Har man eksempelvis et skovområde, hvor der er mange registreringer tidligt efter udflyvningstidspunktet, kan det være en indikation af, at området huser en eller flere ynglekolonier.

Tabel 4. Oversigt over tidspunkt for tidligste registrering af hver enkelt art flagermus pr. detektorplacering inden for de første to timer efter solnedgang sammenholdt med tilgængelig viden om udflyvningstidspunkt efter solnedgang rundet op til nærmeste kvarter (Hunt, 2012) (Krapp & Niethamme, 2011) (Møller, et al., 2013) (Baagøe & Fjederholt, 2014).

Art	Antal første registrering pr art indtil 2 timer efter solnedgang	Tidligste registrering pr art. Antal minutter efter solnedgang	Gennemsnits-tidspunkt af alle første registreringer inden for 2 timer efter solnedgang	Kendte udflyvningstider. Antal minutter efter solnedgang
Brandts/Skægflagermus	2	00:41	01:03	00:30
Bredøret flagermus	15	00:27	01:08	01:00
Brunflagermus	22	00:08	01:19	00:00
Damflagermus	1	01:35	01:35	01:00
Dværgflagermus	88	-00:18 ⁶	00:33	00:30
Frynseflagermus	11	00:44	01:18	00:45
Langøret flagermus	5	00:54	01:16	01:00
Pipistrelflagermus	3	00:38	00:49	00:30
Skimmelflagermus	31	00:50	01:31	00:30
Sydflagermus	64	00:17	01:03	00:15
Troldflagermus	47	00:18	01:17	00:30
Vandflagermus	38	00:38	01:20	01:00

⁶ Negativt minuttal viser, at registreringen har fundet sted før solnedgang.

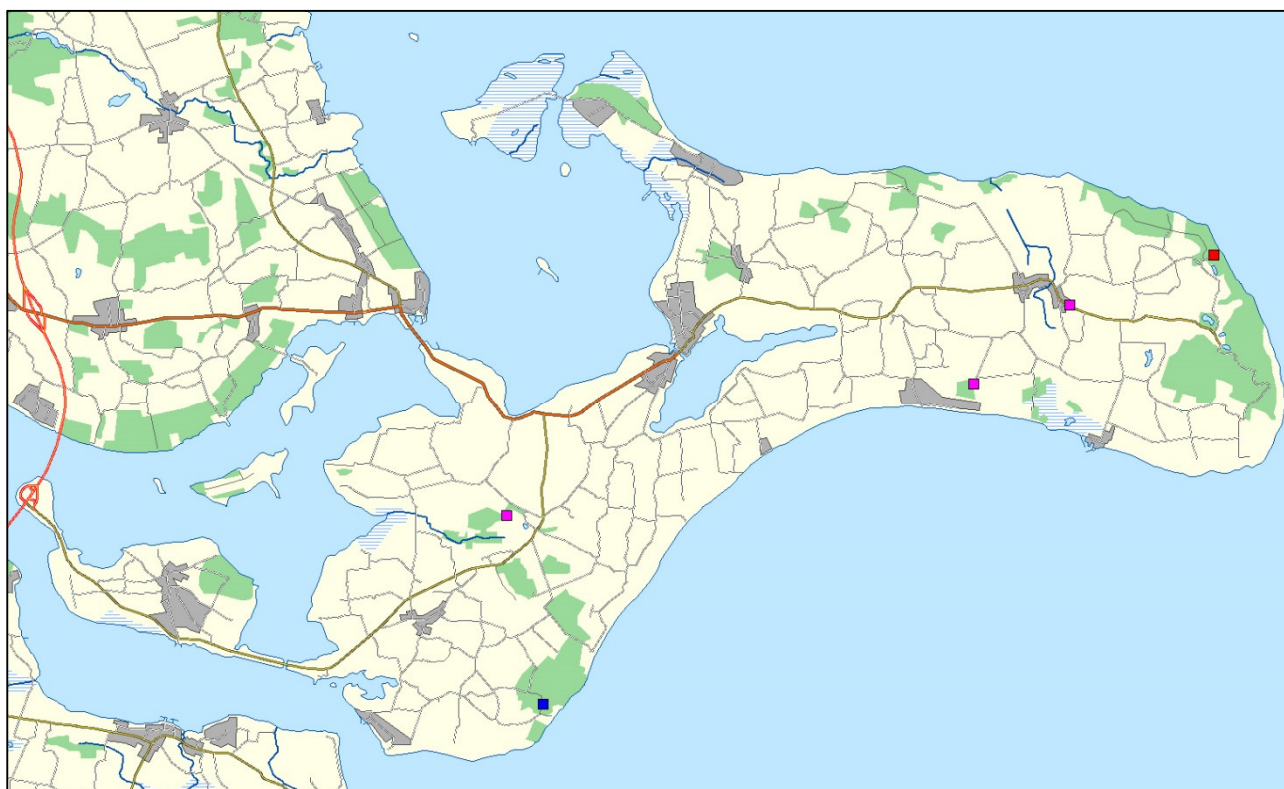
Kortlægning af første registrering efter solnedgang pr. art

Dette afsnit indeholder et kort pr art, der viser fundsteder i tid efter solnedgang. Fund er markeret med firkanter og farvekoderne er som følger:

- Sort firkant: Før solnedgang.
- Blå firkant: Fra solnedgang til 1 timer efter solnedgang.
- Rød firkant: Mellem 1 og 2 timer efter solnedgang.
- Lyseblå firkant: Mellem 2 og 3 timer efter solnedgang.
- Lilla firkant: Mere end 3 timer efter solnedgang.

Brandts-/Skægflagermus

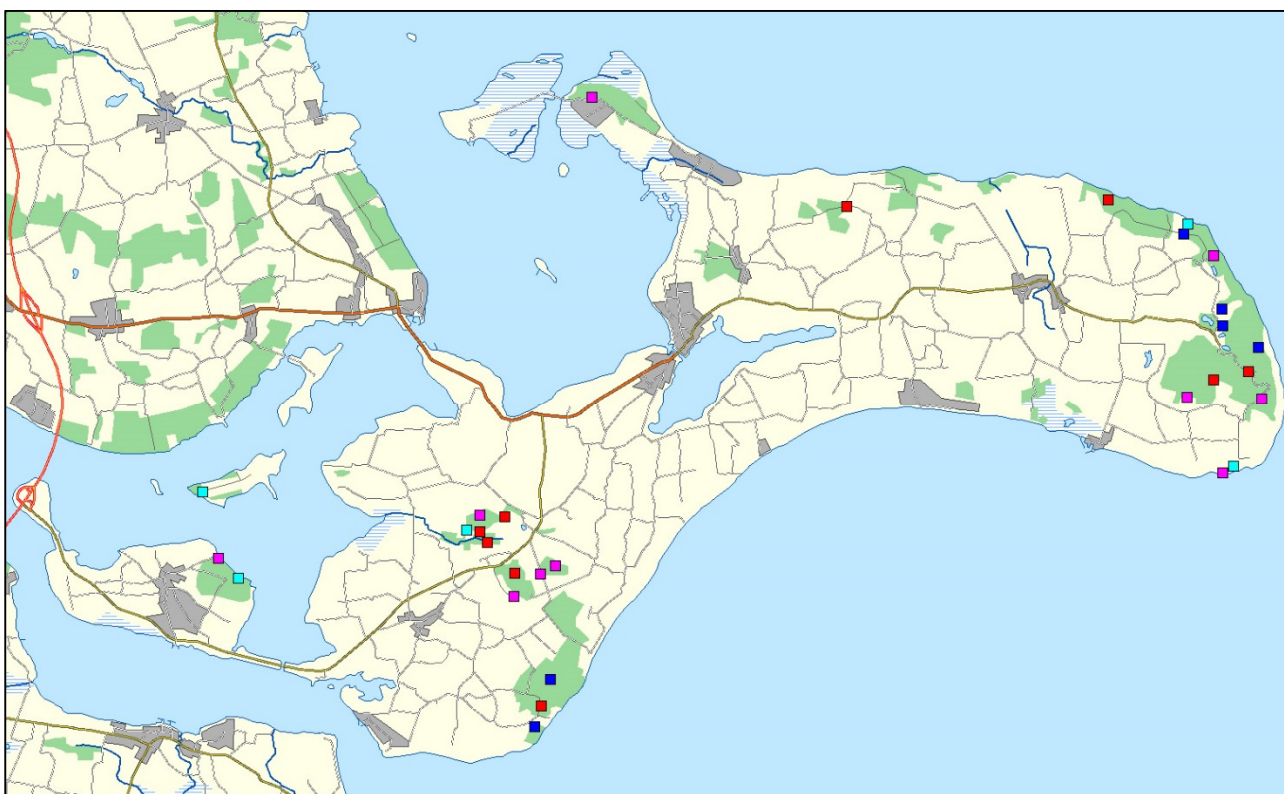
Begge arter forlader deres dagrast kort efter solnedgang (Møller, et al., 2013). Da den tidligste observation er gjort blot 41 minutter efter solopgang (Tabel 4), er det rimeligt at antage, at den har haft sit dagrastested et sted i umiddelbar nærhed. Figur 22 viser, at der blot er to områder, hvor der er tidlige registreringer af denne art: Jydelejet og Fanefjord Skov.



Figur 22. Brandts-/Skægflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Bredøret flagermus

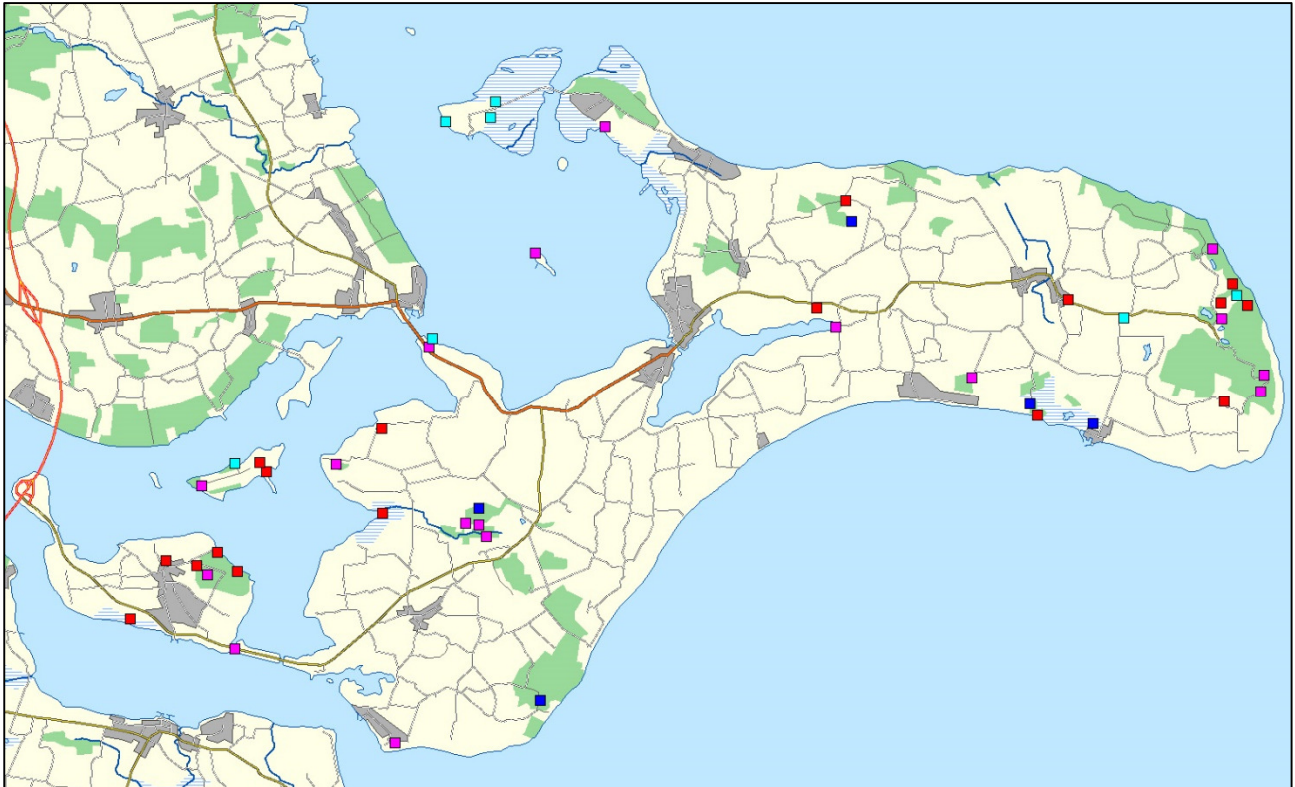
Undersøgelsens tidligste registrering af Bredøret flagermus er 27 minutter efter solnedgang – hvilket er meget tidligt og tyder på, at artens dagsrastesteder er i umiddelbar nærhed. Det gennemsnitlige førsteregistreringstidspunkt af alle fund inden for de første to timer efter solnedgang er 1 time og 8 minutter (Tabel 4). Dette stemmer godt overens med kendte tider for udflyvning for Bredøret flagermus. Det er på den baggrund rimeligt at antage, at alle fund markeret med blå eller rød firkant er i umiddelbar nærhed af dagsrastesteder. Figur 23 viser, at især to områder har mange tidlige registreringer af Bredøret flagermus: Skovene på Østmøn og Skovene omkring Marienborg og Fanefjord Skov. Dertil kommer en tidlig registrering på det nordlige Møn, vest for Nordfeld Gods. Disse mange tidlige fund i disse områder er en indikation for, at disse områder huser lokale bestande af Bredøret flagermus.



Figur 23. Bredøret flagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Brunflagermus

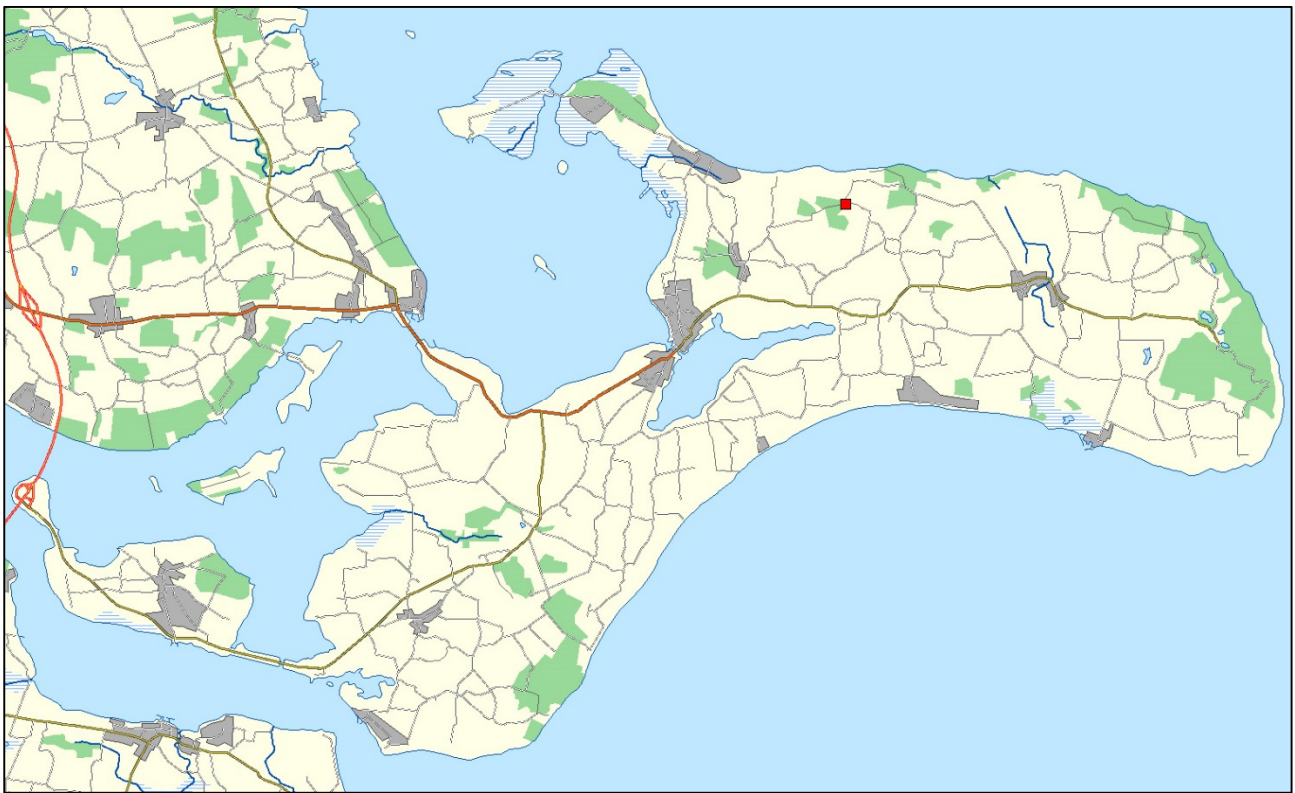
Undersøgelsens tidligste registrering af Brunflagermus er 8 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Brunflagermus er en hurtig flyver, og den forlader dagraststederne tidligt efter solnedgang. Da den hurtigt kan tilbagelægge større afstande, er det derfor kun rimeligt at antage, at fund markeret med blå firkanter er i umiddelbar nærhed af dagraststederne (Figur 24), men ikke engang det kan man være sikker på.



Figur 24. Brunflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Damflagermus

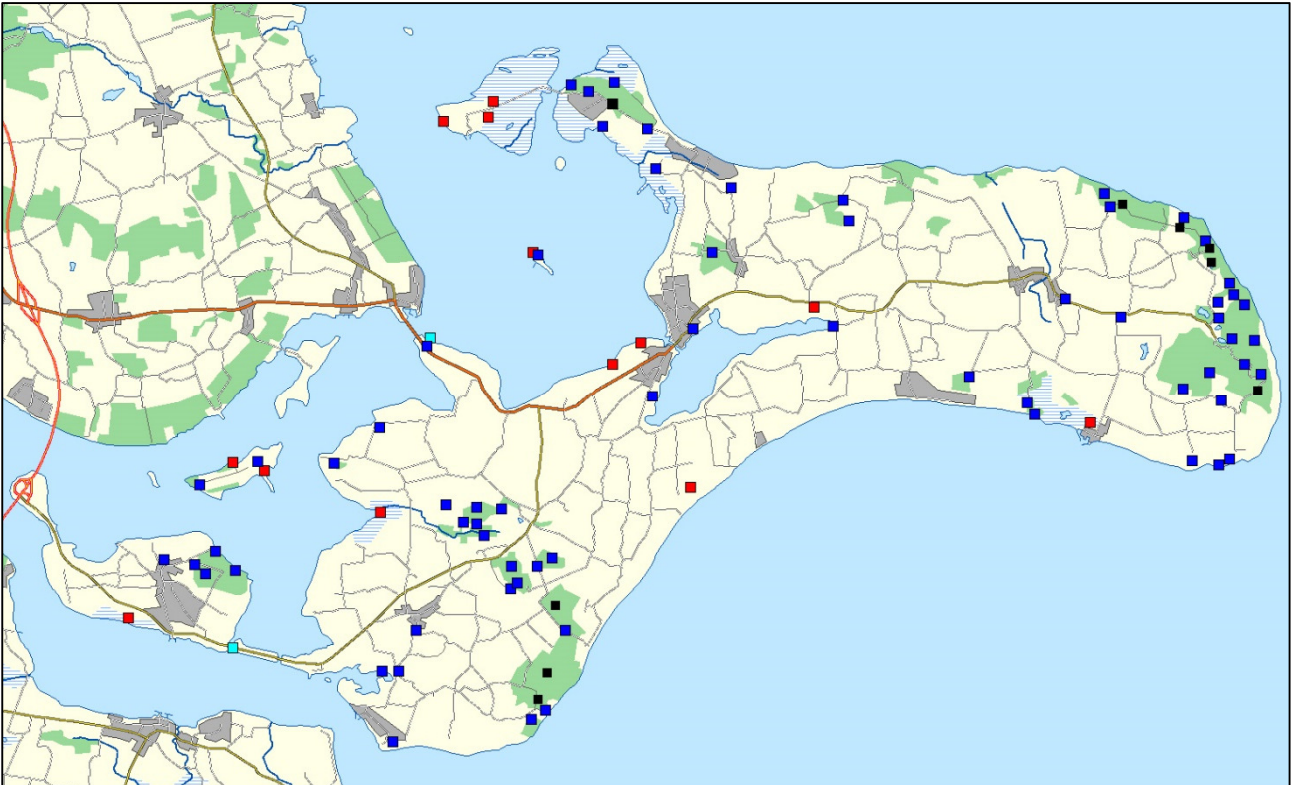
Damflagermusen er en af de arter, der forlader dagsrastestederne senest efter solnedgang. Eksempelvis er det beskrevet, at en koloni med Damflagermus i Tyskland først begyndte at være aktive 30-60 minutter før solnedgang, hvor de samlede sig omkring udflyvningshullet. Det var først 45 minutter efter at tussmørket satte ind, at de begyndte udflyvningen, og 40 minutter senere havde de alle forladt kolonien for at jage (Krapp & Niethamme, 2011). En dansk undersøgelse ved en koloni ved Guldborgsund den 30. juli 2014 viste, at udflyvningen startede 42 minutter efter solnedgang og klingede af ca. 30 minutter senere (Baagøe & Fjederholt, 2014). Undersøgelsens eneste registrering af Damflagermus (Figur 25) er 1 time og 35 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Deraf kan man udlede, at dagsrastestedet er på Møn og ikke fra artens kendte udbredelsesområde omkring Jungshoved.



Figur 25. Damflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang.

Dværgflagermus

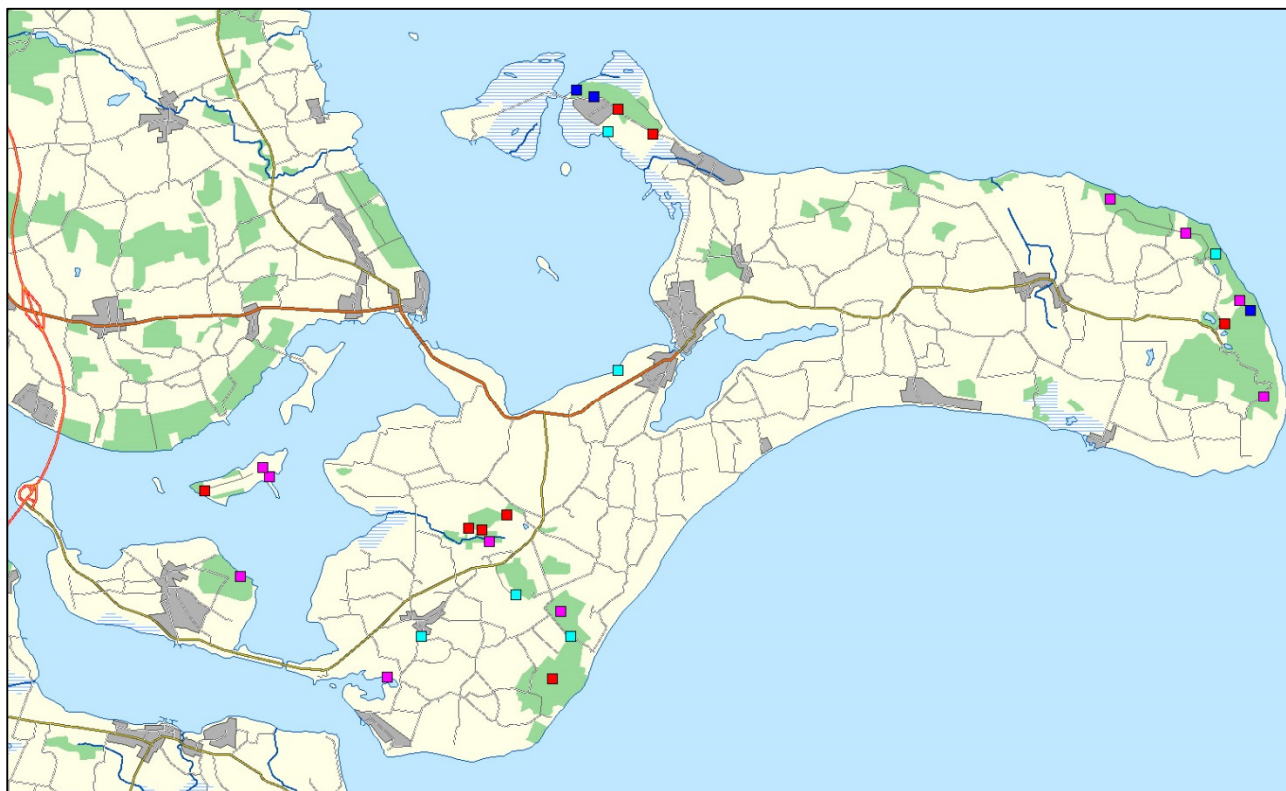
Undersøgelsens tidligste registrering af Dværgflagermus var allerede 18 minutter før solnedgang (Tabel 4). Dværgflagermus må antages at have dagraststeder i nærheden af de fleste fundsteder. Langt de fleste detektorplaceringer har fund indenfor den første time efter solnedgang (Figur 26). Dette sammenholdt med, at Dværgflagermus er fundet på samtlige 90 detektorplaceringer understreger, at denne art er den absolut mest almindelige og mest udbredte flagermus i området.



Figur 26. Dværgflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Sort firkant før solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang.

Frynseflagermus

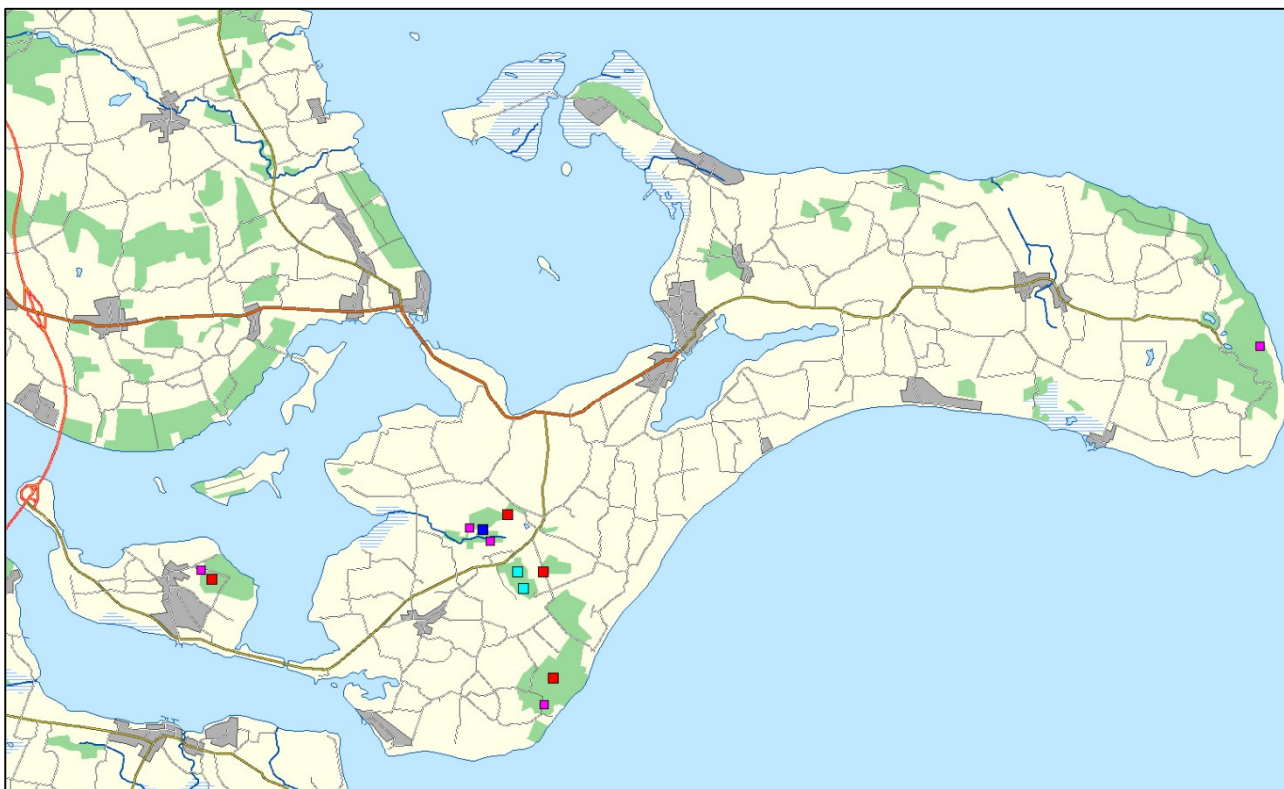
Undersøgelsens tidligste registrering af Frynseflagermus er 44 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Frynseflagermusen forlader dagrastestederne omkring tusmørke, hvilket i juli måned svarer til ca. 50 minutter efter solnedgang. Det er derfor rimeligt at antage, at de fundsteder, der er markeret med blå og rød firkant (Figur 27), ligger i umiddelbar nærhed af dagrastestederne.



Figur 27. Frynseflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Langøret flagermus

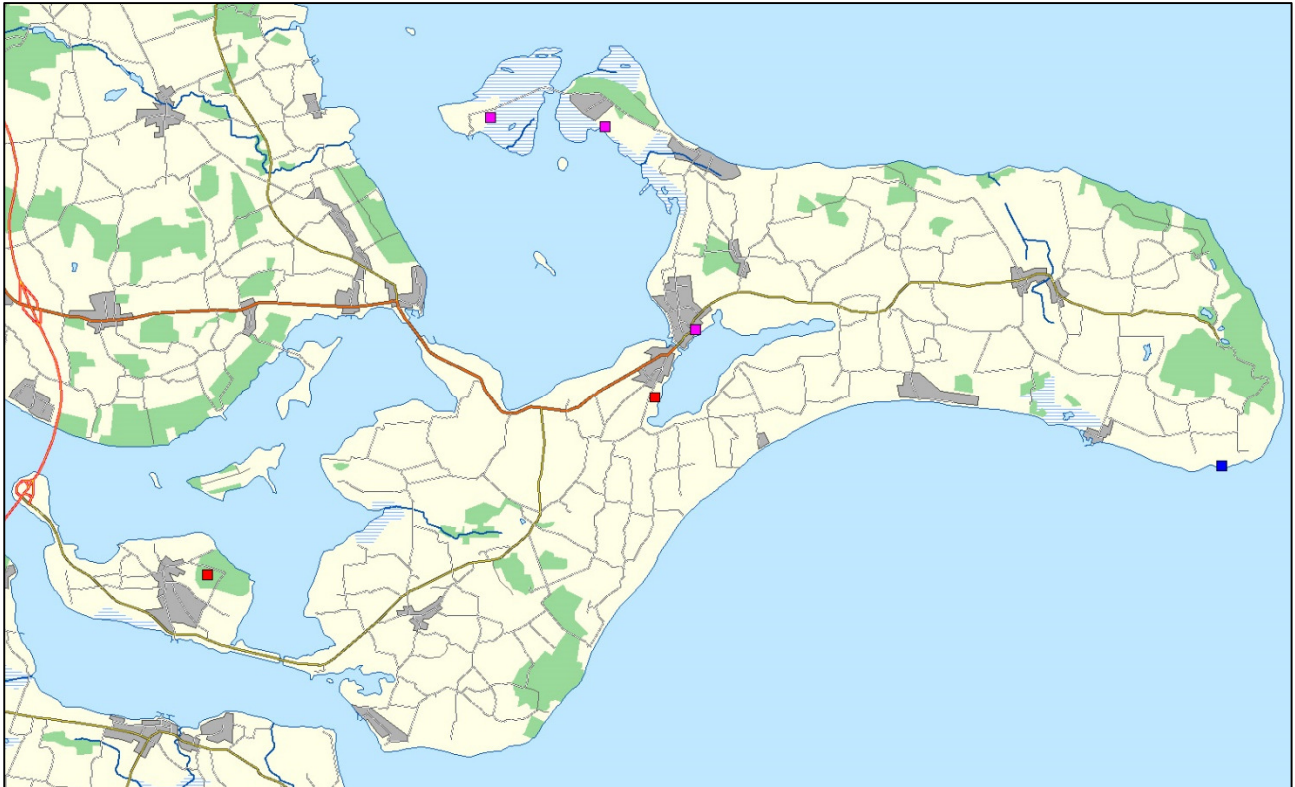
Undersøgelsens tidligste registrering af Langøret flagermus er 54 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Langøret flagermus forlader dagraststederne sent efter solnedgang, når mørket har lagt sig. Det er derfor rimeligt at antage, at de fund, der er markeret med blå og rødt (Figur 28), ligger i umiddelbar nærhed af dagraststederne.



Figur 28. Langøret flagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Pipistrellflagermus

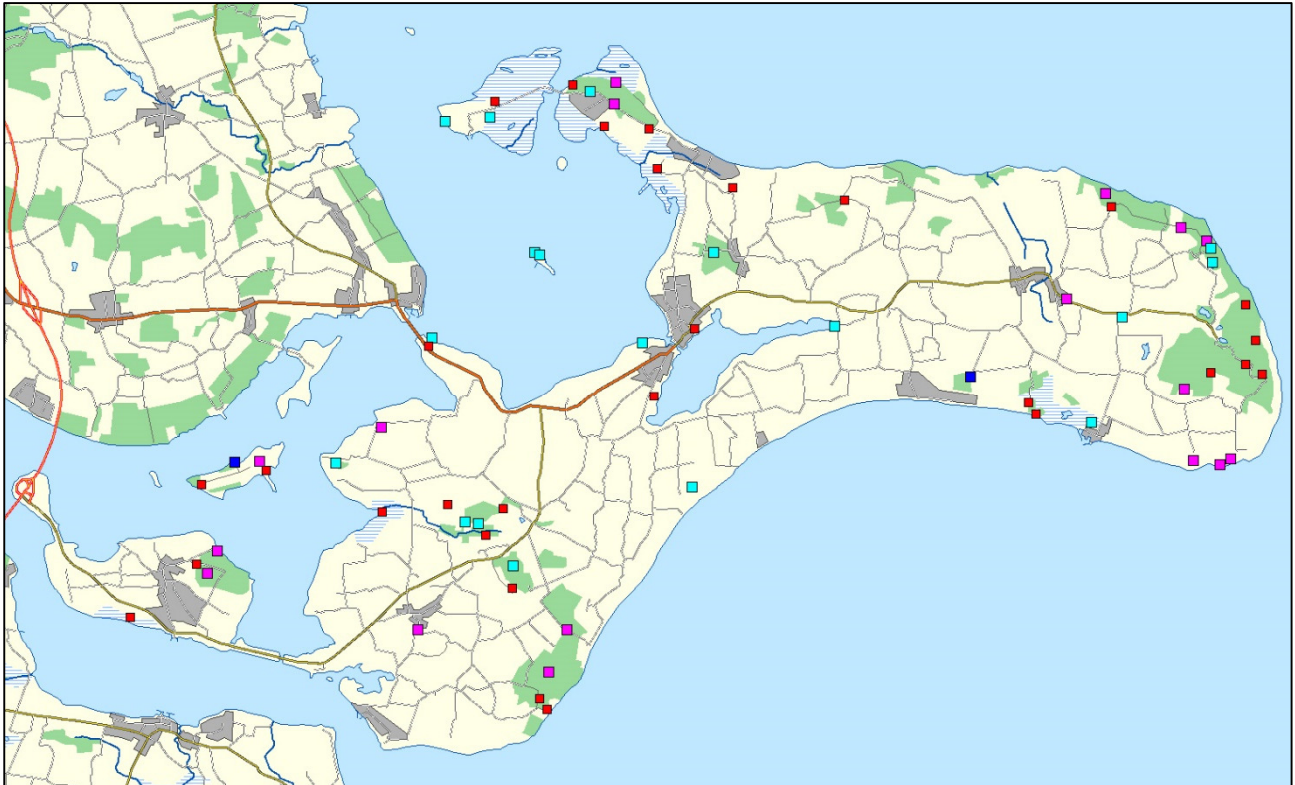
Undersøgelsens tidligste registrering af *Pipistrellflagermus* er 38 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Arten er ligesom *Dværgflagermus* en af de arter, der tidligst efter solnedgang forlader dagraststederne. Arten er blot fundet få steder på Møn (Figur 17), og når man kigger på Figur 29, er der ikke en klar indikation af, om arten har lokale ynglekolonier. Eneste fund inden for en timer efter solnedgang er en tidlig registrering ved Busene Have på det sydøstlige Møn.



Figur 29. *Pipistrellflagermus*: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Skimmelflagermus

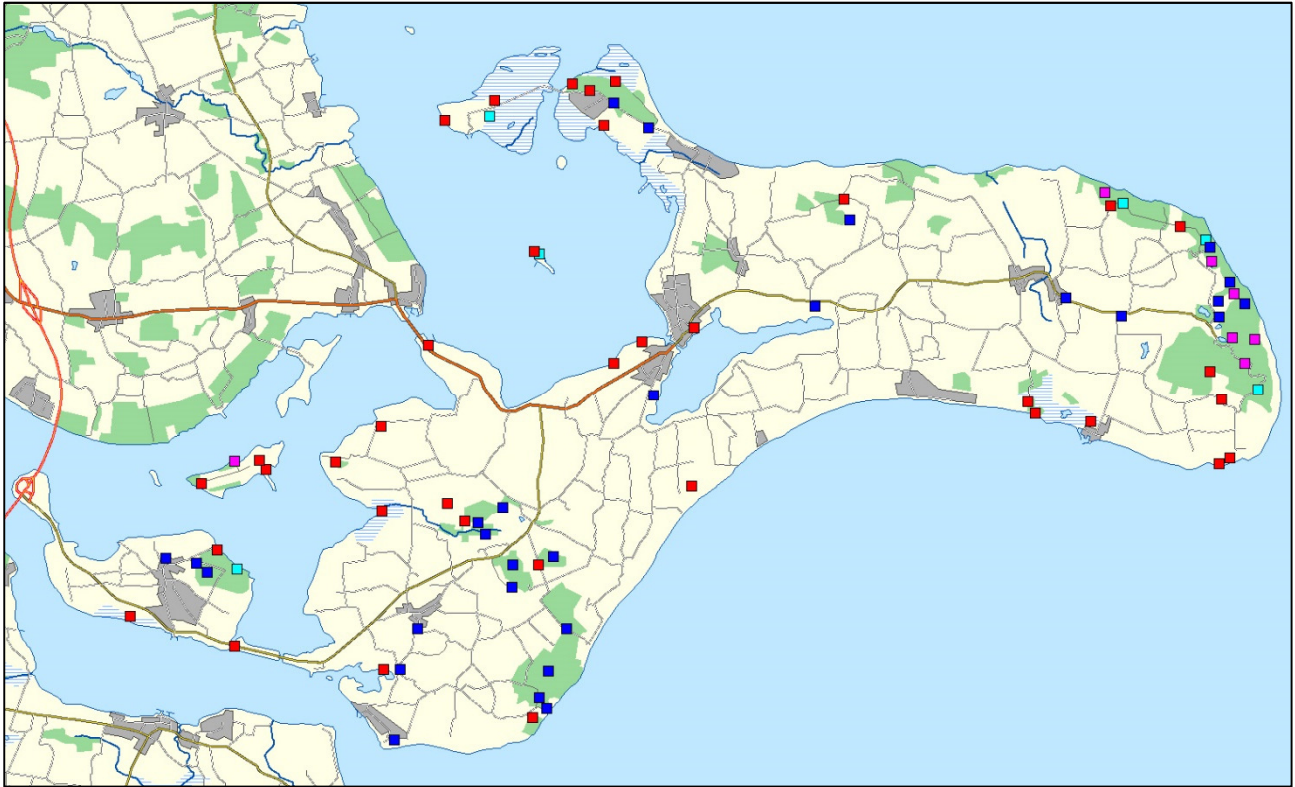
Undersøgelsens tidligste registrering af Skimmelflagermus er 50 minutter efter solnedgang (Tabel 3). Skimmelflagermus forlader sit dagrastested fra ca. 30 minutter efter solnedgang. Arten er ligesom Brunflagermus en hurtigflyvende art, og kan bevæge sig langt på kort tid. Figur 30 viser, at der er en del områder med registreringer inden for de første to timer efter solnedgang, hvilket viser, at arten sandsynligvis er vidt udbredt på Møn.



Figur 30. Skimmelflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Sydflagermus

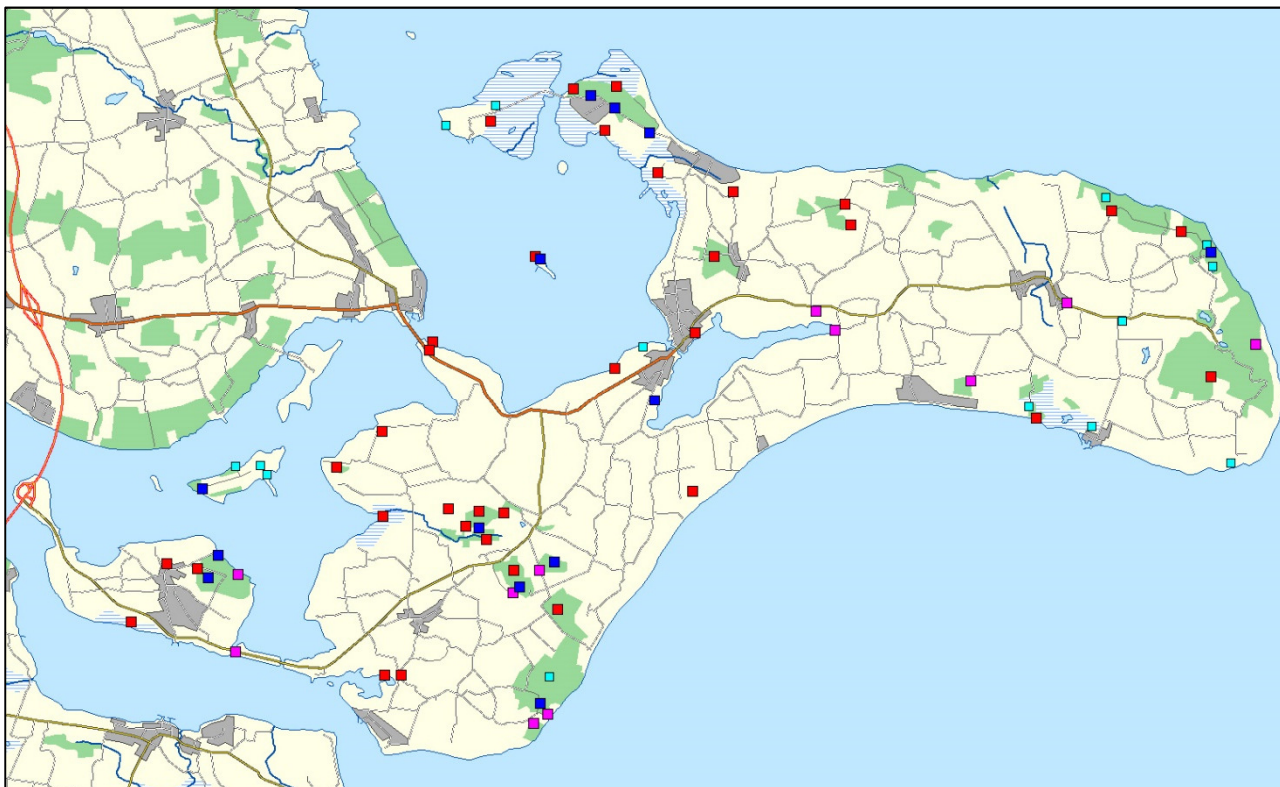
Undersøgelsens tidligste registrering af Sydflagermus er 17 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Sydflagermusen forlader sit dagrastested tidligt efter solnedgang. Det er derfor rimeligt at antage, at de fundsteder, der er markeret med blå (Figur 31), ligger i umiddelbar nærhed af dagrastestederne.



Figur 31. Sydflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Troldflagermus

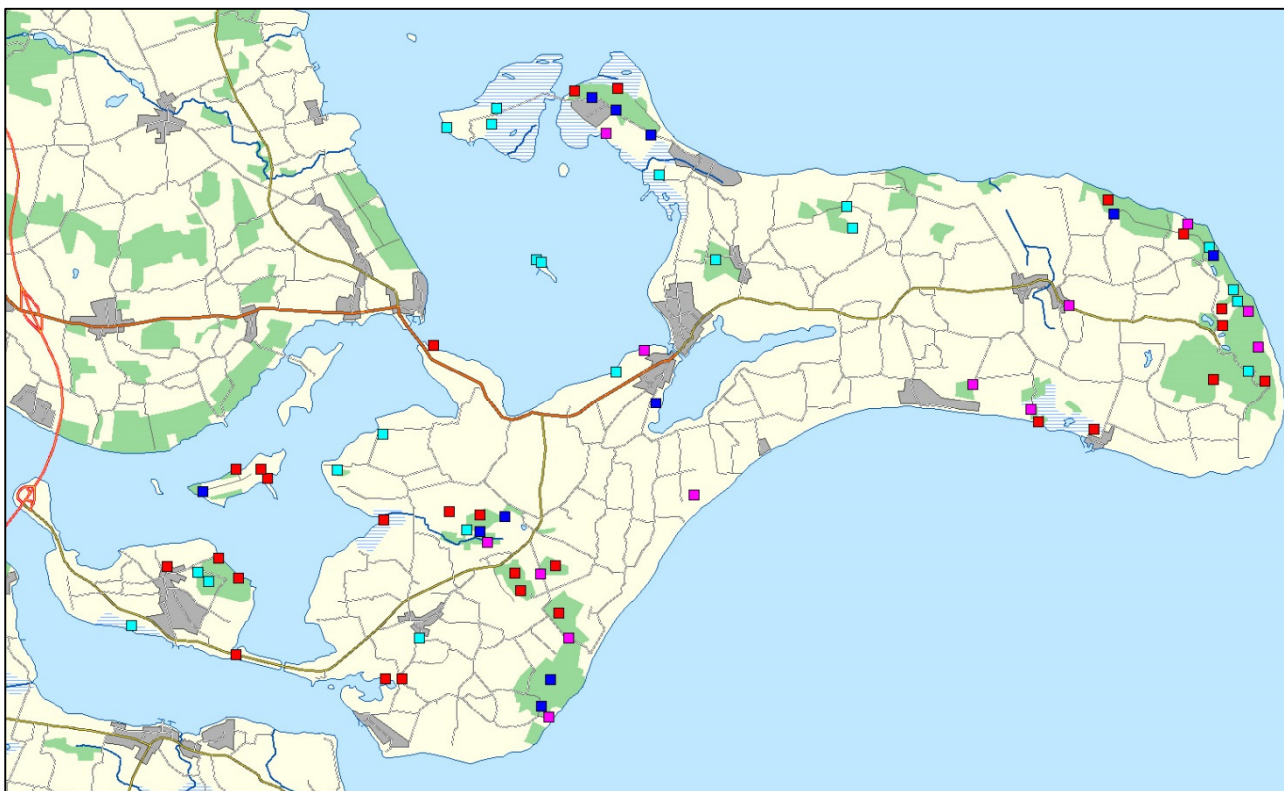
Undersøgelsens tidligste registrering af Troldflagermus er 18 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Troldflagermusen forlader normalt sit dagrastested tidligt efter solnedgang. Det er derfor rimeligt at antage, at fundstederne med blå firkanter (Figur 32) ligger i umiddelbar nærhed af dagrastestederne.



Figur 32. Troldflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Vandflagermus

Undersøgelsens tidligste registrering af Vandflagermus er 38 minutter efter solnedgang (Tabel 4). Vandflagermusen forlader normalt sit dagrastested omkring 1 time efter solnedgang. Det er derfor rimeligt at antage, at fundstederne markeret med blå og rødt ligger (Figur 33) i umiddelbar nærhed af dagrastestederne.



Figur 33. Vandflagermus: Fund ift. tid efter solnedgang. Blå firkant 0-1 time efter solnedgang. Rød firkant 1-2 timer efter solnedgang. Lyseblå firkant 2-3 timer efter solnedgang. Lilla firkant mere end 3 timer efter solnedgang.

Referencer

- Ahlén, I. & Baagøe, H. J., 1999. Use of ultrasound detectors for bat studies in Europe: experiences from field identification, surveys, and monitoring.. *Acta Chiropterologica*, Issue 1, pp. 137-150.
- Andrews, H., 2018. *bat roost in trees. A guide to identification and assesment for tree-care and ecolofy professionals*. Exeter: Pelagic Publishing.
- Baagøe, H. J., 2001. Danish Bats (Marmmalia: Chiroptera): Atlas and analysis of distribution, occurrence and abundance. *Steenstrupia*, pp. 1-117.
- Baagøe, H. J., 2007. "Kapitlerne om flagermus" s. 40-99. I: H. J. Baagøe & T. S. Jensen, red. *Dansk Pattedyratlas*. København: Gyldendal, p. 392.
- Baagøe, H. J., Christensen, M. & Fjederholt, E. T., 2016. *Flagermus i Næstved Kommune*, Næstved: Næstved Kommune.
- Baagøe, H. J. & Degn, H. J., 2009. *Flagermusene i Daugbjerg og Mønsted Kalkgruber i udflyvningsperioden 2009*, Midtjylland: Udarbejdet for Skov- og Naturstyrelsen.
- Baagøe, H. J. & Fjederholt, E. T., 2014. *Flagermus i by-åbent-lands-område. Sundby, Guldborgsund Kommune. Metode, Kortlægning, artsdiversitet og forekomst.*, Nykøbing Falster: Guldborg Sund Kommune og Naturstyrelsen, Miljøministeriet..
- Dietz, C., Halversen, O. v. & Niel, D., 2007. *Bats of Britain, Europe & Northwest Africa*. London: A & C Black Publisher Ltd..
- Fredshavn, J. et al., 2014. *Bevaringsstatus for naturtyper og arter. Habitatdirektivets Artikel 17 rapportering.*, Århus: Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 54 s. Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 98.<http://dce2.au.dk/pub/SR98.pdf>.
- Gerell, 2011. *Fladdermöss i Skåne*, Malmö: Länsstyrelsen i Skåne län.
- Hunt, L., 2012. *Bat Surveys Good Practice Guidelines*. London: Bat Conservation Trust.
- Johansen, T. W., 2016. *Flagermus i Stevns kommune 2012-2014*, Store Heddinge: http://senatur.dk/Senatur.dk/1.5_files/Flagermus%20Stevns%20Kommune%20Final%202016%2003%2006_web.pdf.
- Johansen, T. W., 2017. *Flagermus i Vordingborg Kommune Sydøstsjælland*, Vordingborg: Vordingborg Kommune.
- Johansen, T. W. & Baagøe, H. J., 2019. *Nyopdaget forekomst af Damflagermus (Myotis dasycneme) i det sydøstlige Sjælland, Vordingborg Kommune. 2018*, s.l.: Senatur for Vordingborg Kommune.
- Krapp, F. & Niethamme, J., 2011. *Die Fledermäuse Europas*. Wiebelsheim: AULA Verlag GmbH.
- Miljøministeriet, 2010. *God praksis for skovarealer med flagermus*, København: Miljøministeriet, Skov og naturstyrelsen i dialog med Skovforeningen.

- Miljøministeriet, N., 2013. *Natura 2000-basisanalyse 2015-2021 for Natura 2000-område nr. 171 Klinteskoven og Klinteskoven Kalkgrund Habitatområde H150 Klinteskoven Habitatområde H207 Klinteskov Kalkgrund Fuglebeskyttelsesområde F90 Klinteskoven*, København: Miljøministeriet, Naturstyrelsen.
- Miljøministeriet, N., 2014. *Natura 2000-basisanalyse 2016-2021. Revideret udgave. Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund. Natura 2000-område nr. 168. Habitatområde H147. Fuglebeskyttelsesområde F84 og F89.*, København: Miljøministeriet, Naturstyrelsen.
- Møller, J. D., Baagøe, H. J. & Degn, H. J., 2013. *Forvaltningsplan for flagermus*, København: Naturstyrelsen.
- Skiba, R., 2009. *Europäische fledermäuse*, Hohenwarsleben, Deutschland: Westarp Wissenschaften.
- Stoltze, M. & Phil, S., 1998. *Gulliste 1997 over planter og dyr i Danmark*, København: Miljø- og Energiministeriet, Danmarks Miljøundersøgelser og Skov- og Naturstyrelsen..
- Søgaard, B. & Asferg, T., 2007. *Håndbog om arter på habitatdirektivets bilag IV - til brug i administration og planlægning*, Århus: Danmarks Miljøundersøgelser, Århus Universitet.
- Søgaard, B. et al., 2013. *Overvågning af arter 2004-2011. NOVANA.*, Århus: Århus Universitet. DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi.
- VVM, 2012. *Miljørapport med VVM-redegørelse og Miljøvurdering. Vindmøller ved Koster Vig Marts 2012*, Vordingborg: Vordingborg Kommune.
- Wind, P. & Pihl, S., 2010. *Den danske rødliste*, Århus: Danmarks Miljøundersøgelser - NERI, Århus Universitet.

DATA

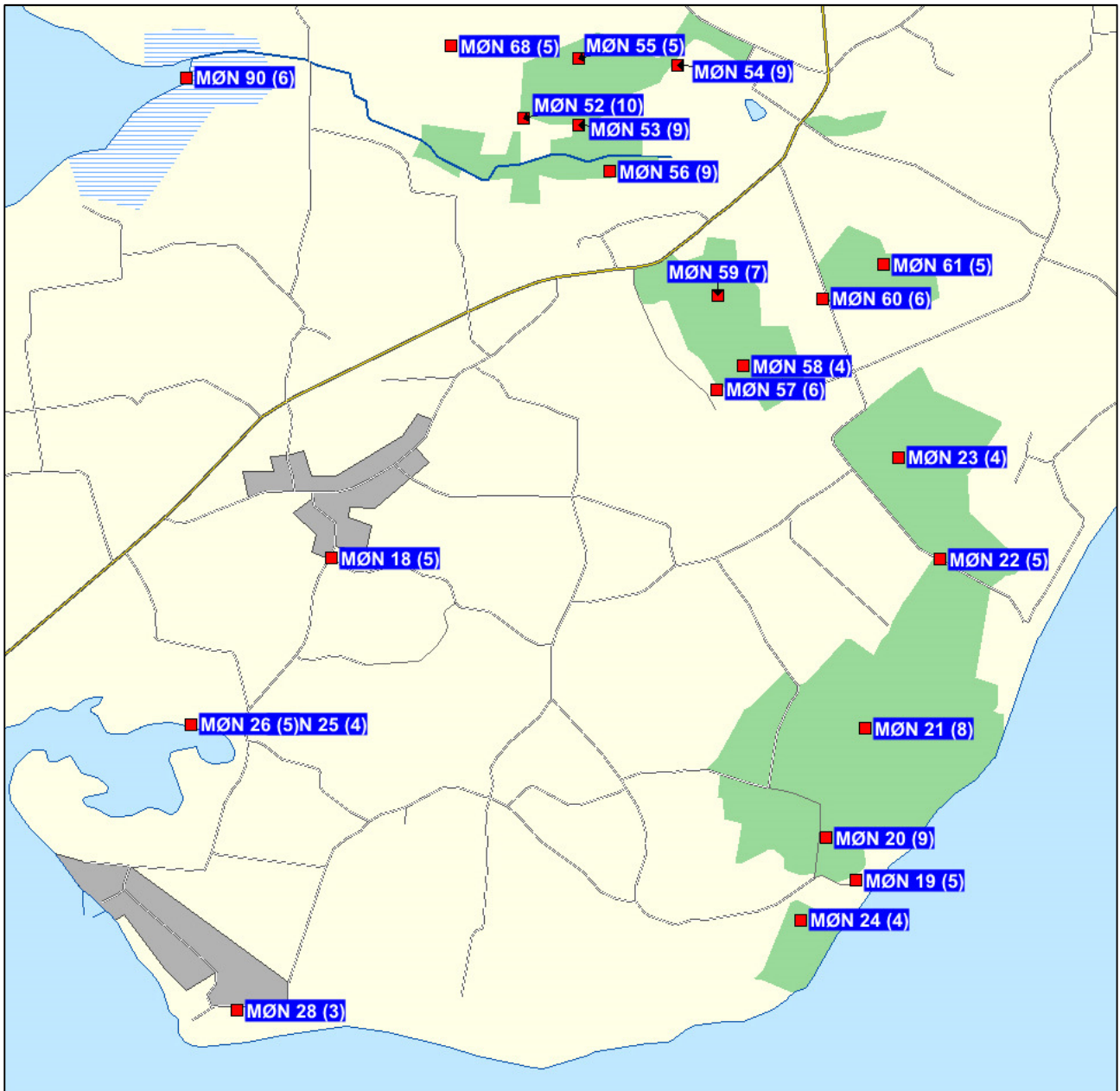
Data I nedenstående tabelindeholder følgende felter:

- Abr: Lokalitskode der henviser til detektorplaceringerne på oversigtskortene i afsnittet "Oversigt over detektorplaceringer".
- Lokalitet: Dette er svarende til detektorplaceringer.
- Art. Navn angiver hvilke arter af flagermus, der er registreret på hver enkelt lokalitet.
- Latitude. Breddegrad. I mapinfo skal dette felt omdøbes til Y.
- Longitude. Længdegrad. I mapinfo skal dette felt omdøbes til X.
- Dato: Angivet i år måned dag uden mellemrum.
- Antal registreringer: Dette er ikke et udtryk for antal individer, men et udtryk for antal 5 sekunder sekvenser med registrering af flagermus. Mange registreringer er således ikke nødvendigvis et udtryk for mange individer men blot et udtryk for, at der over et længere tidsspand har opholdt sig flagermus i umiddelbar nærhed af flagermusdetektoren.
- Første registrering efter solnedgang: Des lavere en tidsangivelse jo nærmere på artens ynglekoloni har detektoren været placeret.

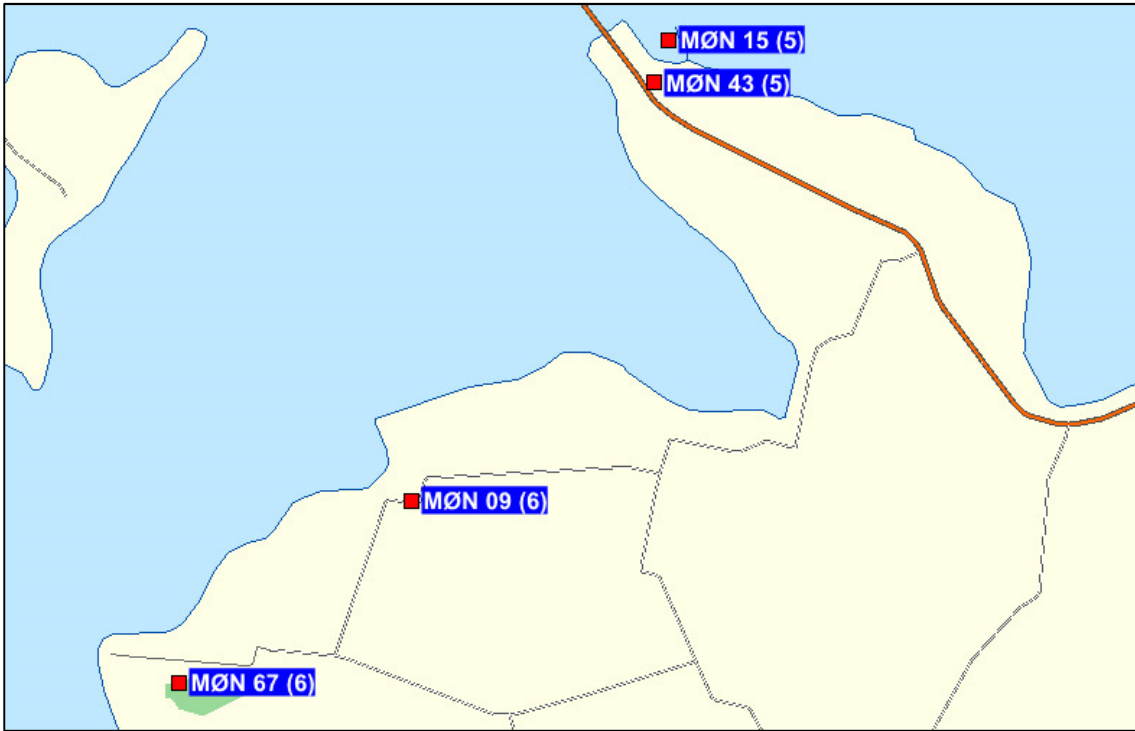
Oversigt over detektorplaceringer



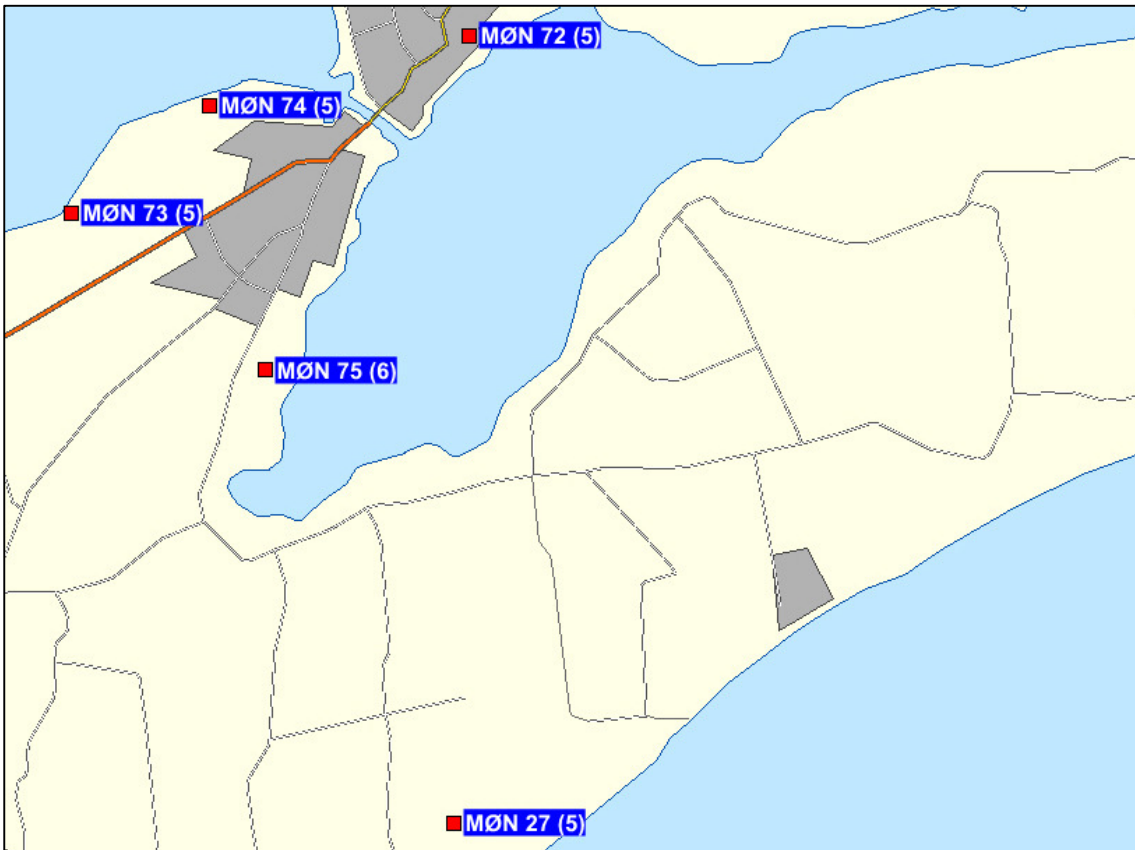
Figur 34. Oversigt over detektorplaceringer på Bogø og Tærø. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



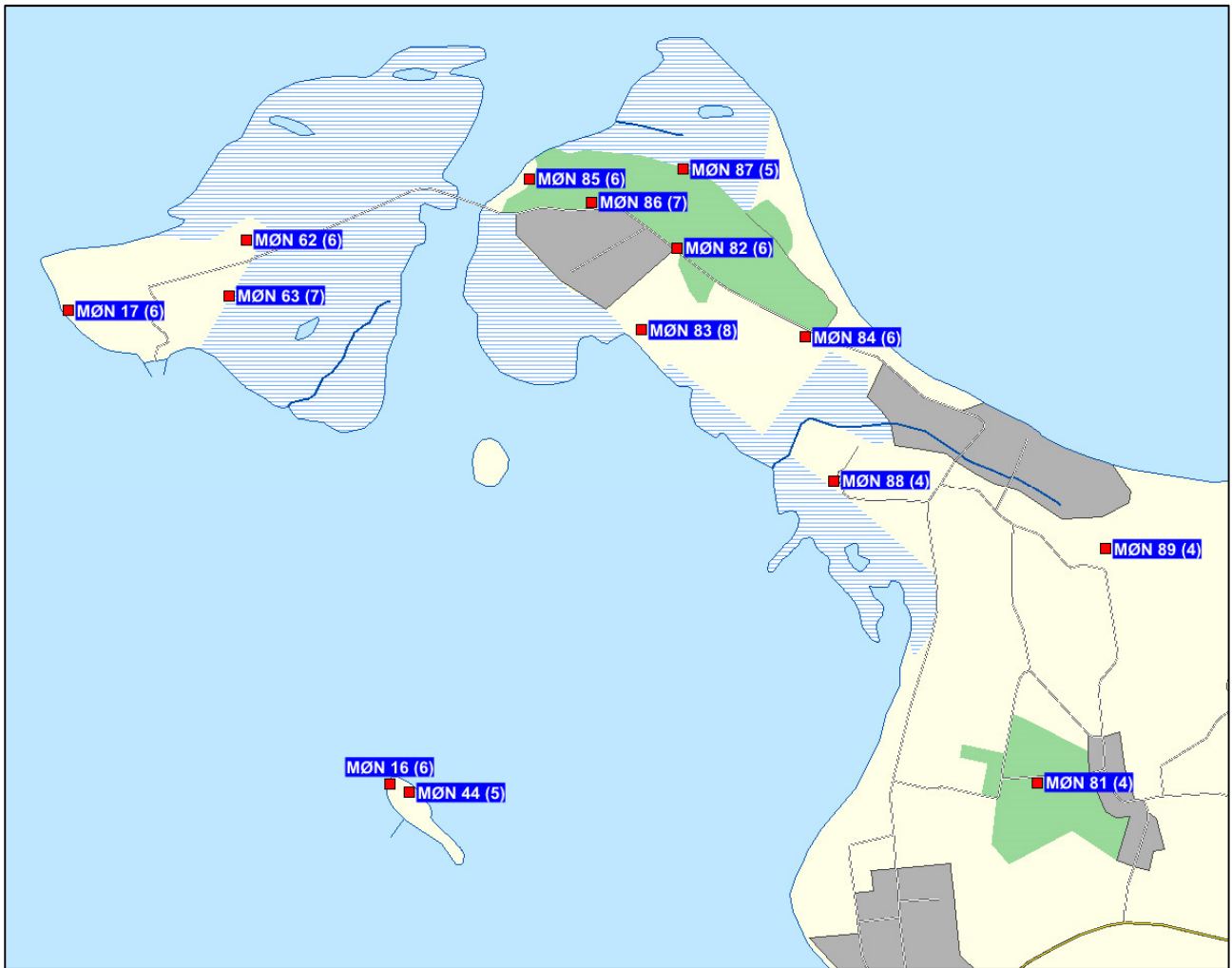
Figur 35. Oversigt over detektorplaceringer på det sydvestlige Møn. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



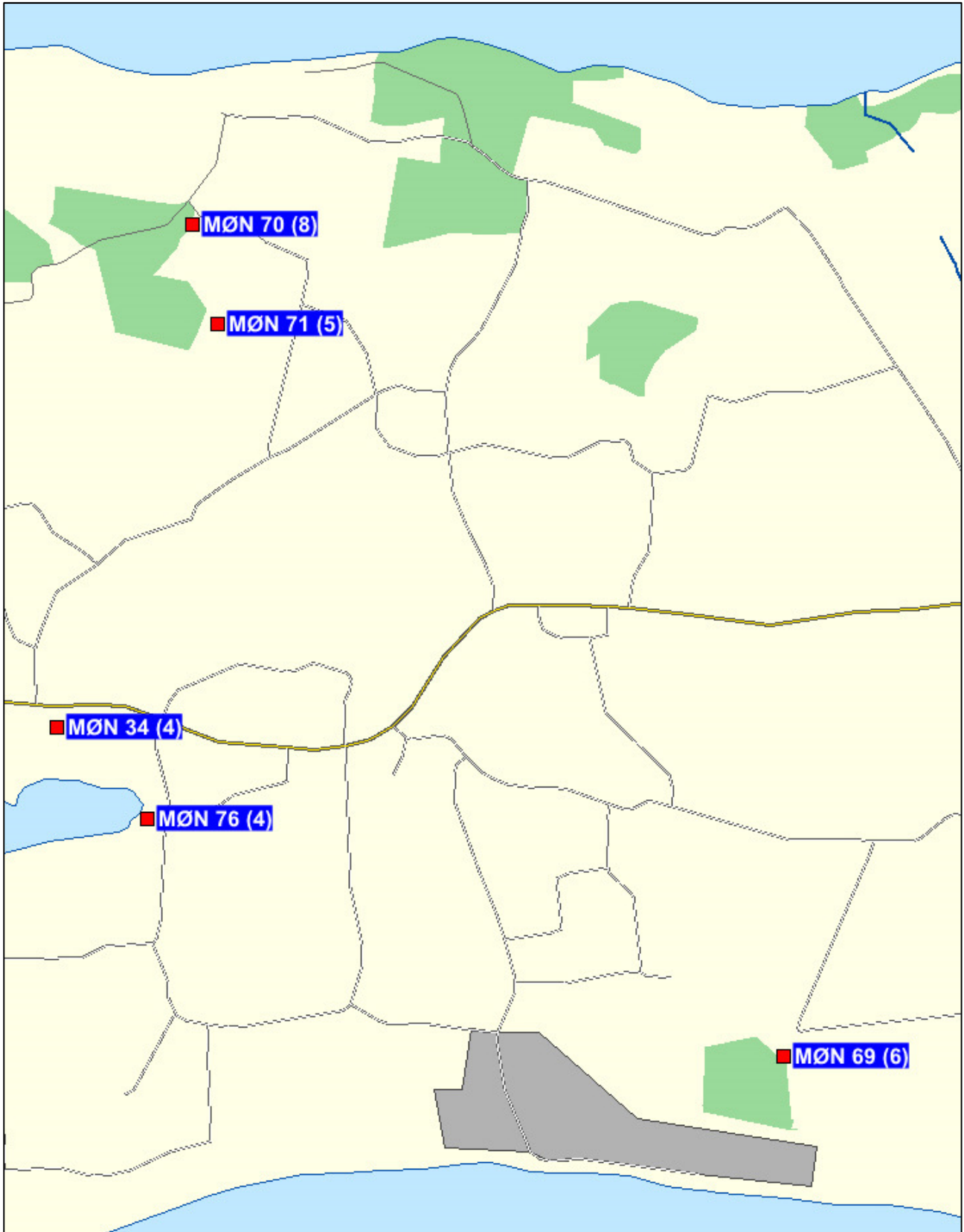
Figur 36. Oversigt over detektorplaceringer omkring Koster. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



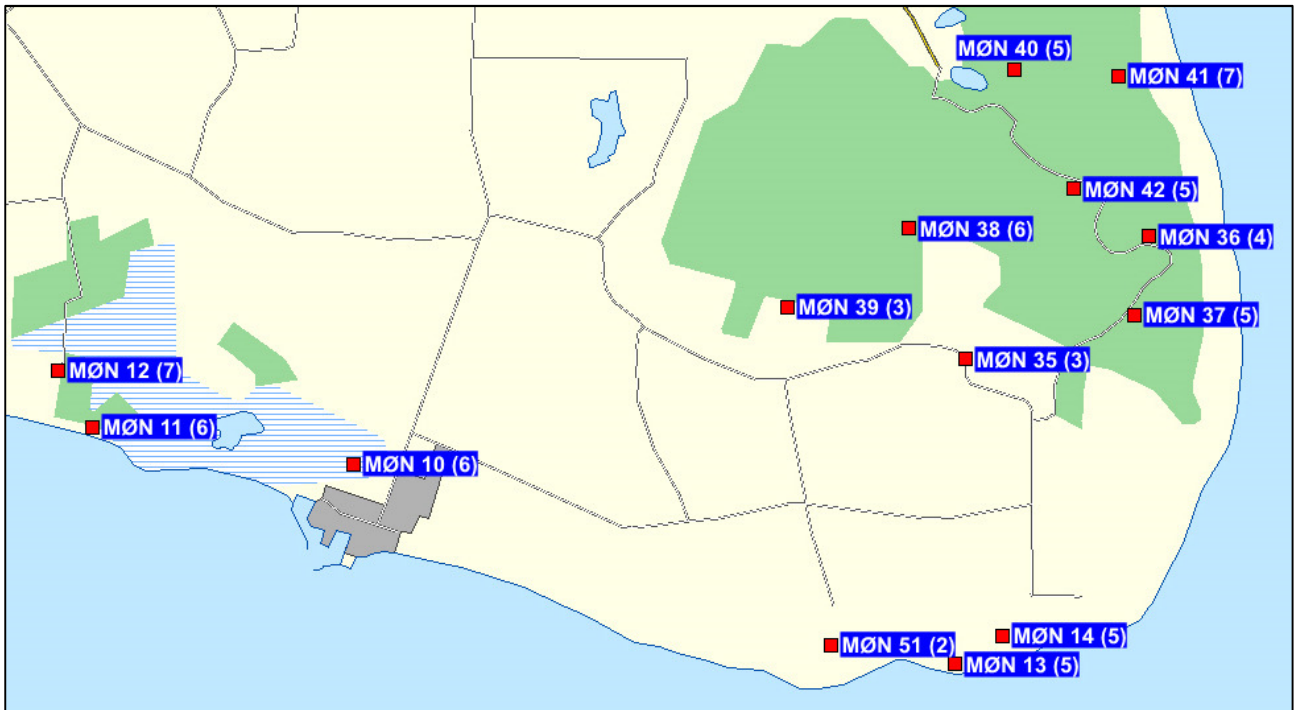
Figur 37. Oversigt over detektorplaceringer omkring Stege og Hvide Klint. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



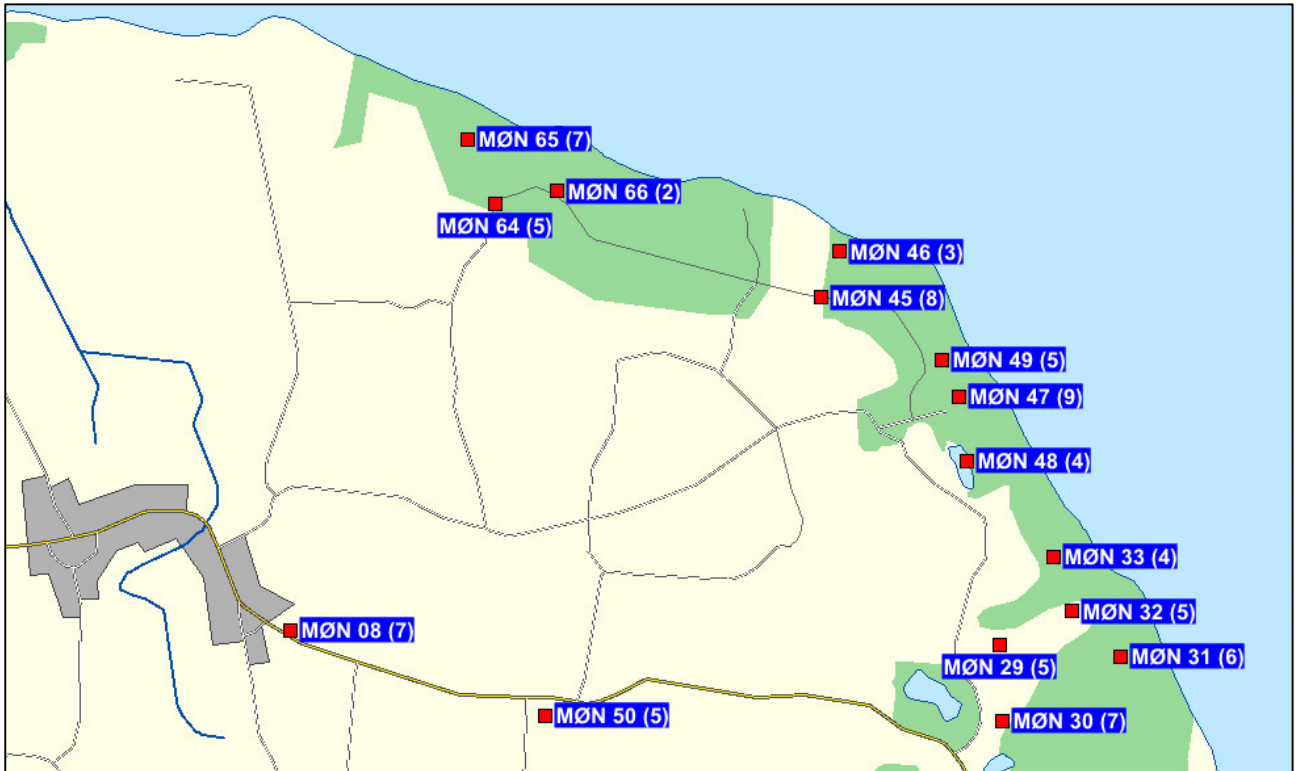
Figur 38. Oversigt over detektorplaceringer på Ulvshale, Nyord og Lindholm. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



Figur 39. Oversigt over detektorplaceringer i området omkring den østlige del af Stege Nor. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



Figur 40. Oversigt over detektorplaceringer på den sydlige del af Østmøn. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.



Figur 41. Oversigt over detektorplaceringer på den nordlige del af Østmøn. Tal i parentes angiver antal arter registreret på placeringen.

Datatabel

Tabel 5 indeholder samtlige fundsteder pr. art pr. lokalitet. Lokaliteterne kan knyttes til kortene (Figur 34-40) via kolonnen "abr".

Tabel 5 tabel indeholdende arter pr lokalitet med GPS positioner, antal registreringer og antal minutter efter solnedgang for tidligste registrering efter solnedgang (negative tal angiver antal minutter før solnedgang).

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 01	Bogø 01	Brunflagermus	20180725	54,90926	12,07818	1	216
MØN 01	Bogø 01	Dværgflagermus	20180724	54,90926	12,07818	49	121
MØN 01	Bogø 01	Sydflagermus	20180724	54,90926	12,07818	8	105
MØN 01	Bogø 01	Troldflagermus	20180725	54,90926	12,07818	1	307
MØN 01	Bogø 01	Vandflagermus	20180724	54,90926	12,07818	51	82
MØN 02	Bogø 02	Bredøret flagermus	20180725	54,93435	12,07202	2	192
MØN 02	Bogø 02	Brunflagermus	20180724	54,93435	12,07202	15	110
MØN 02	Bogø 02	Dværgflagermus	20180724	54,93435	12,07202	247	35
MØN 02	Bogø 02	Skimmelflagermus	20180725	54,93435	12,07202	6	211
MØN 02	Bogø 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,93435	12,07202	8	95
MØN 02	Bogø 02	Sydflagermus	20180724	54,93435	12,07202	25	119
MØN 02	Bogø 02	Troldflagermus	20180724	54,93435	12,07202	36	55
MØN 02	Bogø 02	Ubestemt myotis	20180724	54,93435	12,07202	5	99
MØN 02	Bogø 02	Vand-/Damflagermus	20180725	54,93435	12,07202	1	238
MØN 02	Bogø 02	Vandflagermus	20180724	54,93435	12,07202	19	90
MØN 03	Bogø 03	Bredøret flagermus	20180725	54,92906	12,08079	3	173
MØN 03	Bogø 03	Brunflagermus	20180724	54,92906	12,08079	5	112
MØN 03	Bogø 03	Dværgflagermus	20180724	54,92906	12,08079	98	52
MØN 03	Bogø 03	Frynseflagermus	20180725	54,92906	12,08079	1	224
MØN 03	Bogø 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,92906	12,08079	18	115
MØN 03	Bogø 03	Sydflagermus	20180725	54,92906	12,08079	19	160
MØN 03	Bogø 03	Troldflagermus	20180725	54,92906	12,08079	27	228
MØN 03	Bogø 03	Vandflagermus	20180724	54,92906	12,08079	12	107
MØN 04	Bogø 04	Brunflagermus	20180725	54,92850	12,06710	1	338
MØN 04	Bogø 04	Dværgflagermus	20180724	54,92850	12,06710	390	7
MØN 04	Bogø 04	Langøret flagermus	20180724	54,92850	12,06710	1	76
MØN 04	Bogø 04	Pipistrelflagermus	20180724	54,92850	12,06710	2	38
MØN 04	Bogø 04	Skimmelflagermus	20180725	54,92850	12,06710	2	386
MØN 04	Bogø 04	Sydflagermus	20180724	54,92850	12,06710	44	38
MØN 04	Bogø 04	Troldflagermus	20180724	54,92850	12,06710	59	23
MØN 04	Bogø 04	Ubestemt myotis	20180725	54,92850	12,06710	4	191
MØN 04	Bogø 04	Vandflagermus	20180724	54,92850	12,06710	6	146
MØN 05	Bogø 05	Brunflagermus	20180724	54,93102	12,06253	2	119

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 05	Bogø 05	Dværgflagermus	20180724	54,93102	12,06253	226	31
MØN 05	Bogø 05	Langøret flagermus	20180725	54,93102	12,06253	1	214
MØN 05	Bogø 05	Skimmelflagermus	20180724	54,93102	12,06253	3	113
MØN 05	Bogø 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180725	54,93102	12,06253	9	216
MØN 05	Bogø 05	Sydflagermus	20180724	54,93102	12,06253	94	35
MØN 05	Bogø 05	Troldflagermus	20180724	54,93102	12,06253	23	68
MØN 05	Bogø 05	Ubestemt flagermus	20180725	54,93102	12,06253	2	255
MØN 05	Bogø 05	Ubestemt myotis	20180725	54,93102	12,06253	2	166
MØN 05	Bogø 05	Vandflagermus	20180725	54,93102	12,06253	14	176
MØN 06	Bogø 06	Brunflagermus	20180724	54,91804	12,03156	6	94
MØN 06	Bogø 06	Dværgflagermus	20180724	54,91804	12,03156	95	65
MØN 06	Bogø 06	Skimmelflagermus	20180724	54,91804	12,03156	60	61
MØN 06	Bogø 06	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,91804	12,03156	22	90
MØN 06	Bogø 06	Sydflagermus	20180724	54,91804	12,03156	25	90
MØN 06	Bogø 06	Troldflagermus	20180724	54,91804	12,03156	7	104
MØN 06	Bogø 06	Vandflagermus	20180724	54,91804	12,03156	2	143
MØN 07	Bogø 07	Brunflagermus	20180724	54,93278	12,04888	14	113
MØN 07	Bogø 07	Dværgflagermus	20180724	54,93278	12,04888	327	33
MØN 07	Bogø 07	Sydflagermus	20180724	54,93278	12,04888	280	40
MØN 07	Bogø 07	Troldflagermus	20180724	54,93278	12,04888	157	89
MØN 07	Bogø 07	Vandflagermus	20180724	54,93278	12,04888	42	80
MØN 08	Borre 01	Brandts-/Skægflagermus	20180701	54,98944	12,45977	1	250
MØN 08	Borre 01	Brunflagermus	20180630	54,98944	12,45977	15	78
MØN 08	Borre 01	Dværgflagermus	20180630	54,98944	12,45977	102	44
MØN 08	Borre 01	Skimmelflagermus	20180701	54,98944	12,45977	10	181
MØN 08	Borre 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180701	54,98944	12,45977	10	232
MØN 08	Borre 01	Sydflagermus	20180630	54,98944	12,45977	78	42
MØN 08	Borre 01	Troldflagermus	20180701	54,98944	12,45977	1	259
MØN 08	Borre 01	Ubestemt flagermus	20180701	54,98944	12,45977	1	250
MØN 08	Borre 01	Ubestemt myotis	20180701	54,98944	12,45977	1	199
MØN 08	Borre 01	Vandflagermus	20180701	54,98944	12,45977	1	191
MØN 09	Borrebjerg 01	Brunflagermus	20180627	54,96435	12,14845	2	113
MØN 09	Borrebjerg 01	Dværgflagermus	20180627	54,96435	12,14845	93	26
MØN 09	Borrebjerg 01	Skimmelflagermus	20180628	54,96435	12,14845	2	236
MØN 09	Borrebjerg 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,96435	12,14845	3	270
MØN 09	Borrebjerg 01	Sydflagermus	20180627	54,96435	12,14845	11	80
MØN 09	Borrebjerg 01	Troldflagermus	20180627	54,96435	12,14845	17	113

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 09	Borrebjerg 01	Vandflagermus	20180628	54,96435	12,14845	2	168
MØN 10	Busemarken Mose 01	Brunflagermus	20180628	54,95697	12,46812	69	8
MØN 10	Busemarken Mose 01	Dværgflagermus	20180628	54,95697	12,46812	387	64
MØN 10	Busemarken Mose 01	Skimmelflagermus	20180628	54,95697	12,46812	7	123
MØN 10	Busemarken Mose 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,95697	12,46812	18	103
MØN 10	Busemarken Mose 01	Sydflagermus	20180628	54,95697	12,46812	13	76
MØN 10	Busemarken Mose 01	Troldflagermus	20180629	54,95697	12,46812	3	154
MØN 10	Busemarken Mose 01	Ubestemt myotis	20180628	54,95697	12,46812	1	109
MØN 10	Busemarken Mose 01	Vandflagermus	20180628	54,95697	12,46812	11	75
MØN 11	Busemarken Mose 02	Brunflagermus	20180628	54,95974	12,44310	22	63
MØN 11	Busemarken Mose 02	Dværgflagermus	20180628	54,95974	12,44310	364	35
MØN 11	Busemarken Mose 02	Skimmelflagermus	20180628	54,95974	12,44310	36	90
MØN 11	Busemarken Mose 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,95974	12,44310	366	69
MØN 11	Busemarken Mose 02	Sydflagermus	20180628	54,95974	12,44310	156	68
MØN 11	Busemarken Mose 02	Troldflagermus	20180628	54,95974	12,44310	2	67
MØN 11	Busemarken Mose 02	Vandflagermus	20180628	54,95974	12,44310	5	114
MØN 12	Busemarken Mose 03	Brunflagermus	20180628	54,96298	12,44012	113	33
MØN 12	Busemarken Mose 03	Dværgflagermus	20180628	54,96298	12,44012	86	31
MØN 12	Busemarken Mose 03	Skimmelflagermus	20180628	54,96298	12,44012	58	96
MØN 12	Busemarken Mose 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,96298	12,44012	49	85
MØN 12	Busemarken Mose 03	Sydflagermus	20180628	54,96298	12,44012	21	73
MØN 12	Busemarken Mose 03	Troldflagermus	20180629	54,96298	12,44012	5	151
MØN 12	Busemarken Mose 03	Ubestemt myotis	20180629	54,96298	12,44012	3	172
MØN 12	Busemarken Mose 03	Vandflagermus	20180629	54,96298	12,44012	1	299
MØN 13	Busende Haver 01	Bredøret flagermus	20180701	54,94423	12,52497	1	295
MØN 13	Busende Haver 01	Dværgflagermus	20180630	54,94423	12,52497	179	34
MØN 13	Busende Haver 01	Pipistrelflagermus	20180630	54,94423	12,52497	4	65
MØN 13	Busende Haver 01	Skimmelflagermus	20180701	54,94423	12,52497	1	284
MØN 13	Busende Haver 01	Sydflagermus	20180630	54,94423	12,52497	190	64
MØN 14	Busende Haver 02	Bredøret flagermus	20180701	54,94570	12,52976	3	172
MØN 14	Busende Haver 02	Dværgflagermus	20180630	54,94570	12,52976	70	38
MØN 14	Busende Haver 02	Skimmelflagermus	20180701	54,94570	12,52976	2	223
MØN 14	Busende Haver 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180630	54,94570	12,52976	5	67
MØN 14	Busende Haver 02	Sydflagermus	20180630	54,94570	12,52976	2	73
MØN 14	Busende Haver 02	Troldflagermus	20180701	54,94570	12,52976	3	167
MØN 15	Bøgestrøm 09	Brunflagermus	20180726	54,98708	12,17292	6	161
MØN 15	Bøgestrøm 09	Dværgflagermus	20180725	54,98708	12,17292	45	137
MØN 15	Bøgestrøm 09	Skimmelflagermus	20180725	54,98708	12,17292	2	144

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 15	Bøgestrøm 09	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180726	54,98708	12,17292	4	218
MØN 15	Bøgestrøm 09	Troldflagermus	20180725	54,98708	12,17292	5	113
MØN 15	Bøgestrøm 09	Vand-/Damflagermus	20180725	54,98708	12,17292	1	104
MØN 15	Bøgestrøm 09	Vandflagermus	20180725	54,98708	12,17292	21	94
MØN 16	Bøgestrøm 11	Brunflagermus	20180726	55,00793	12,22090	2	209
MØN 16	Bøgestrøm 11	Dværgflagermus	20180725	55,00793	12,22090	54	103
MØN 16	Bøgestrøm 11	Skimmelflagermus	20180725	55,00793	12,22090	13	124
MØN 16	Bøgestrøm 11	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180725	55,00793	12,22090	37	116
MØN 16	Bøgestrøm 11	Sydflagermus	20180725	55,00793	12,22090	17	60
MØN 16	Bøgestrøm 11	Troldflagermus	20180725	55,00793	12,22090	116	100
MØN 16	Bøgestrøm 11	Vandflagermus	20180725	55,00793	12,22090	16	126
MØN 17	Bøgestrøm 12	Brunflagermus	20180725	55,04302	12,18345	9	133
MØN 17	Bøgestrøm 12	Dværgflagermus	20180725	55,04302	12,18345	209	99
MØN 17	Bøgestrøm 12	Skimmelflagermus	20180725	55,04302	12,18345	9	125
MØN 17	Bøgestrøm 12	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180726	55,04302	12,18345	4	203
MØN 17	Bøgestrøm 12	Sydflagermus	20180725	55,04302	12,18345	129	80
MØN 17	Bøgestrøm 12	Troldflagermus	20180726	55,04302	12,18345	29	175
MØN 17	Bøgestrøm 12	Ubestemt flagermus	20180726	55,04302	12,18345	1	253
MØN 17	Bøgestrøm 12	Vandflagermus	20180725	55,04302	12,18345	37	121
MØN 18	Damme 01	Dværgflagermus	20180710	54,91152	12,16079	799	2
MØN 18	Damme 01	Frynseflagermus	20180711	54,91152	12,16079	1	169
MØN 18	Damme 01	Skimmelflagermus	20180711	54,91152	12,16079	2	276
MØN 18	Damme 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180711	54,91152	12,16079	1	257
MØN 18	Damme 01	Sydflagermus	20180710	54,91152	12,16079	134	19
MØN 18	Damme 01	Vandflagermus	20180711	54,91152	12,16079	1	161
MØN 19	Fanefjord 01	Dværgflagermus	20180710	54,88953	12,21702	1601	1
MØN 19	Fanefjord 01	Skimmelflagermus	20180710	54,88953	12,21702	15	113
MØN 19	Fanefjord 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180710	54,88953	12,21702	16	110
MØN 19	Fanefjord 01	Sydflagermus	20180710	54,88953	12,21702	87	25
MØN 19	Fanefjord 01	Troldflagermus	20180711	54,88953	12,21702	12	181
MØN 19	Fanefjord 01	Vandflagermus	20180711	54,88953	12,21702	2	309
MØN 20	Fanefjord 02	Brandts-/Skægflagermus	20180710	54,89233	12,21394	2	41
MØN 20	Fanefjord 02	Bredøret flagermus	20180710	54,89233	12,21394	1	114
MØN 20	Fanefjord 02	Brunflagermus	20180710	54,89233	12,21394	1	30
MØN 20	Fanefjord 02	Dværgflagermus	20180710	54,89233	12,21394	680	-17
MØN 20	Fanefjord 02	Langøret flagermus	20180711	54,89233	12,21394	2	281

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 20	Fanefjord 02	Skimmelflagermus	20180710	54,89233	12,21394	25	99
MØN 20	Fanefjord 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180710	54,89233	12,21394	92	23
MØN 20	Fanefjord 02	Sydflagermus	20180710	54,89233	12,21394	56	17
MØN 20	Fanefjord 02	Troldflagermus	20180710	54,89233	12,21394	78	48
MØN 20	Fanefjord 02	Ubestemt myotis	20180710	54,89233	12,21394	3	27
MØN 20	Fanefjord 02	Vandflagermus	20180710	54,89233	12,21394	34	38
MØN 21	Fanefjord 03	Bredøret flagermus	20180710	54,89915	12,21885	29	27
MØN 21	Fanefjord 03	Dværgflagermus	20180710	54,89915	12,21885	645	-15
MØN 21	Fanefjord 03	Frynseflagermus	20180710	54,89915	12,21885	2	60
MØN 21	Fanefjord 03	Langøret flagermus	20180710	54,89915	12,21885	4	113
MØN 21	Fanefjord 03	Skimmelflagermus	20180711	54,89915	12,21885	1	266
MØN 21	Fanefjord 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180711	54,89915	12,21885	12	267
MØN 21	Fanefjord 03	Sydflagermus	20180710	54,89915	12,21885	45	24
MØN 21	Fanefjord 03	Troldflagermus	20180711	54,89915	12,21885	8	140
MØN 21	Fanefjord 03	Ubestemt myotis	20180710	54,89915	12,21885	10	45
MØN 21	Fanefjord 03	Vandflagermus	20180710	54,89915	12,21885	101	43
MØN 22	Fanefjord 04	Dværgflagermus	20180710	54,90969	12,22792	81	6
MØN 22	Fanefjord 04	Frynseflagermus	20180710	54,90969	12,22792	1	131
MØN 22	Fanefjord 04	Skimmelflagermus	20180711	54,90969	12,22792	2	364
MØN 22	Fanefjord 04	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180711	54,90969	12,22792	2	332
MØN 22	Fanefjord 04	Sydflagermus	20180710	54,90969	12,22792	10	38
MØN 22	Fanefjord 04	Vandflagermus	20180711	54,90969	12,22792	1	318
MØN 23	Fanefjord 05	Dværgflagermus	20180627	54,91627	12,22387	367	-12
MØN 23	Fanefjord 05	Frynseflagermus	20180628	54,91627	12,22387	1	304
MØN 23	Fanefjord 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,91627	12,22387	1	58
MØN 23	Fanefjord 05	Troldflagermus	20180627	54,91627	12,22387	1	85
MØN 23	Fanefjord 05	Vandflagermus	20180627	54,91627	12,22387	3	79
MØN 24	Fanefjord 06	Bredøret flagermus	20180710	54,88718	12,21072	1	59
MØN 24	Fanefjord 06	Dværgflagermus	20180710	54,88718	12,21072	94	13
MØN 24	Fanefjord 06	Sydflagermus	20180710	54,88718	12,21072	5	114
MØN 24	Fanefjord 06	Troldflagermus	20180711	54,88718	12,21072	4	223
MØN 25	Fanefjord 07	Dværgflagermus	20180710	54,90116	12,15201	138	38
MØN 25	Fanefjord 07	Sydflagermus	20180710	54,90116	12,15201	52	17
MØN 25	Fanefjord 07	Troldflagermus	20180710	54,90116	12,15201	3	99
MØN 25	Fanefjord 07	Vandflagermus	20180710	54,90116	12,15201	6	71
MØN 26	Fanefjord 08	Dværgflagermus	20180710	54,90134	12,14454	71	47
MØN 26	Fanefjord 08	Frynseflagermus	20180711	54,90134	12,14454	1	253
MØN 26	Fanefjord 08	Sydflagermus	20180710	54,90134	12,14454	4	71

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 26	Fanefjord 08	Troldflagermus	20180710	54,90134	12,14454	3	87
MØN 26	Fanefjord 08	Vandflagermus	20180710	54,90134	12,14454	5	75
MØN 27	Hvideklint 01	Dværgflagermus	20180704	54,94518	12,28685	71	66
MØN 27	Hvideklint 01	Skimmelflagermus	20180705	54,94518	12,28685	3	130
MØN 27	Hvideklint 01	Sydflagermus	20180704	54,94518	12,28685	10	64
MØN 27	Hvideklint 01	Troldflagermus	20180704	54,94518	12,28685	18	111
MØN 27	Hvideklint 01	Ubestemt flagermus	20180705	54,94518	12,28685	1	188
MØN 27	Hvideklint 01	Vandflagermus	20180705	54,94518	12,28685	4	237
MØN 28	Hårbølle 01	Brunflagermus	20180711	54,88306	12,14820	1	304
MØN 28	Hårbølle 01	Dværgflagermus	20180710	54,88306	12,14820	63	24
MØN 28	Hårbølle 01	Sydflagermus	20180710	54,88306	12,14820	6	56
MØN 29	Jydelejet 01	Bredøret flagermus	20180704	54,98664	12,52834	4	43
MØN 29	Jydelejet 01	Brunflagermus	20180704	54,98664	12,52834	9	104
MØN 29	Jydelejet 01	Dværgflagermus	20180704	54,98664	12,52834	187	49
MØN 29	Jydelejet 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,98664	12,52834	4	122
MØN 29	Jydelejet 01	Sydflagermus	20180704	54,98664	12,52834	184	49
MØN 29	Jydelejet 01	Vandflagermus	20180704	54,98664	12,52834	1	107
MØN 30	Jydelejet 02	Bredøret flagermus	20180704	54,98241	12,52829	3	43
MØN 30	Jydelejet 02	Brunflagermus	20180705	54,98241	12,52829	4	225
MØN 30	Jydelejet 02	Dværgflagermus	20180704	54,98241	12,52829	483	20
MØN 30	Jydelejet 02	Frynseflagermus	20180704	54,98241	12,52829	49	82
MØN 30	Jydelejet 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,98241	12,52829	3	91
MØN 30	Jydelejet 02	Sydflagermus	20180704	54,98241	12,52829	46	30
MØN 30	Jydelejet 02	Ubestemt flagermus	20180704	54,98241	12,52829	2	78
MØN 30	Jydelejet 02	Ubestemt myotis	20180704	54,98241	12,52829	3	105
MØN 30	Jydelejet 02	Vandflagermus	20180704	54,98241	12,52829	3	72
MØN 31	Jydelejet 03	Brunflagermus	20180704	54,98566	12,53995	220	61
MØN 31	Jydelejet 03	Dværgflagermus	20180704	54,98566	12,53995	91	14
MØN 31	Jydelejet 03	Frynseflagermus	20180704	54,98566	12,53995	3	54
MØN 31	Jydelejet 03	Skimmelflagermus	20180704	54,98566	12,53995	1	91
MØN 31	Jydelejet 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,98566	12,53995	58	64
MØN 31	Jydelejet 03	Sydflagermus	20180704	54,98566	12,53995	29	51
MØN 31	Jydelejet 03	Ubestemt flagermus	20180705	54,98566	12,53995	1	221
MØN 31	Jydelejet 03	Vandflagermus	20180705	54,98566	12,53995	3	252
MØN 32	Jydelejet 04	Brunflagermus	20180705	54,98833	12,53556	5	178
MØN 32	Jydelejet 04	Dværgflagermus	20180704	54,98833	12,53556	361	30
MØN 32	Jydelejet 04	Frynseflagermus	20180705	54,98833	12,53556	1	322
MØN 32	Jydelejet 04	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,98833	12,53556	3	43

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 32	Jydelejet 04	Sydflagermus	20180705	54,98833	12,53556	1	344
MØN 32	Jydelejet 04	Vandflagermus	20180704	54,98833	12,53556	1	128
MØN 33	Jydelejet 05	Brunflagermus	20180704	54,99140	12,53397	18	119
MØN 33	Jydelejet 05	Dværgflagermus	20180704	54,99140	12,53397	676	32
MØN 33	Jydelejet 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180705	54,99140	12,53397	2	173
MØN 33	Jydelejet 05	Sydflagermus	20180704	54,99140	12,53397	7	55
MØN 33	Jydelejet 05	Vandflagermus	20180704	54,99140	12,53397	2	130
MØN 34	Keldbymagle 01	Brunflagermus	20180628	54,99047	12,34654	17	74
MØN 34	Keldbymagle 01	Dværgflagermus	20180628	54,99047	12,34654	40	64
MØN 34	Keldbymagle 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,99047	12,34654	2	216
MØN 34	Keldbymagle 01	Sydflagermus	20180628	54,99047	12,34654	6	58
MØN 34	Keldbymagle 01	Troldflagermus	20180629	54,99047	12,34654	2	194
MØN 35	Klinteskov 02	Brunflagermus	20180704	54,96109	12,52749	15	71
MØN 35	Klinteskov 02	Dværgflagermus	20180704	54,96109	12,52749	102	44
MØN 35	Klinteskov 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180705	54,96109	12,52749	12	177
MØN 35	Klinteskov 02	Sydflagermus	20180704	54,96109	12,52749	11	78
MØN 36	Klinteskov 05	Brunflagermus	20180705	54,96738	12,54578	5	316
MØN 36	Klinteskov 05	Dværgflagermus	20180704	54,96738	12,54578	44	39
MØN 36	Klinteskov 05	Skimmelflagermus	20180704	54,96738	12,54578	45	88
MØN 36	Klinteskov 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,96738	12,54578	15	81
MØN 36	Klinteskov 05	Vandflagermus	20180704	54,96738	12,54578	1	101
MØN 37	Klinteskov 06	Bredøret flagermus	20180705	54,96308	12,54403	1	181
MØN 37	Klinteskov 06	Brunflagermus	20180705	54,96308	12,54403	1	341
MØN 37	Klinteskov 06	Dværgflagermus	20180704	54,96308	12,54403	457	-17
MØN 37	Klinteskov 06	Frynseflagermus	20180705	54,96308	12,54403	1	315
MØN 37	Klinteskov 06	Sydflagermus	20180705	54,96308	12,54403	8	169
MØN 38	Klinteskov 07	Bredøret flagermus	20180630	54,96847	12,52270	3	74
MØN 38	Klinteskov 07	Dværgflagermus	20180630	54,96847	12,52270	113	14
MØN 38	Klinteskov 07	Skimmelflagermus	20180630	54,96847	12,52270	113	79
MØN 38	Klinteskov 07	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180630	54,96847	12,52270	72	97
MØN 38	Klinteskov 07	Sydflagermus	20180630	54,96847	12,52270	19	69
MØN 38	Klinteskov 07	Troldflagermus	20180630	54,96847	12,52270	1	79
MØN 38	Klinteskov 07	Vandflagermus	20180630	54,96847	12,52270	6	106
MØN 39	Klinteskov 08	Bredøret flagermus	20180701	54,96448	12,51057	1	207
MØN 39	Klinteskov 08	Dværgflagermus	20180630	54,96448	12,51057	37	40
MØN 39	Klinteskov 08	Skimmelflagermus	20180701	54,96448	12,51057	3	231

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 39	Klinteskov 08	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180701	54,96448	12,51057	3	198
MØN 40	Klinteskov 12	Dværgflagermus	20180704	54,97696	12,53360	98	25
MØN 40	Klinteskov 12	Sydflagermus	20180705	54,97696	12,53360	1	329
MØN 40	Klinteskov 12	Troldflagermus	20180705	54,97696	12,53360	6	66
MØN 40	Klinteskov 12	Skimmelflagermus	20180705	54,97696	12,53360	2	77
MØN 40	Klinteskov 12	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180705	54,97696	12,53360	5	80
MØN 40	Klinteskov 12	Vandflagermus	20180705	54,97696	12,53360	4	55
MØN 41	Klinteskov 13	Bredøret flagermus	20180704	54,97632	12,54368	2	54
MØN 41	Klinteskov 13	Dværgflagermus	20180704	54,97632	12,54368	101	20
MØN 41	Klinteskov 13	Langøret flagermus	20180705	54,97632	12,54368	1	265
MØN 41	Klinteskov 13	Skimmelflagermus	20180704	54,97632	12,54368	5	85
MØN 41	Klinteskov 13	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	54,97632	12,54368	2	85
MØN 41	Klinteskov 13	Sydflagermus	20180705	54,97632	12,54368	1	251
MØN 41	Klinteskov 13	Troldflagermus	20180705	54,97632	12,54368	1	402
MØN 41	Klinteskov 13	Vandflagermus	20180705	54,97632	12,54368	1	272
MØN 42	Klinteskov 14	Bredøret flagermus	20180704	54,97021	12,53873	2	81
MØN 42	Klinteskov 14	Dværgflagermus	20180704	54,97021	12,53873	323	15
MØN 42	Klinteskov 14	Skimmelflagermus	20180704	54,97021	12,53873	44	72
MØN 42	Klinteskov 14	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180705	54,97021	12,53873	9	235
MØN 42	Klinteskov 14	Sydflagermus	20180705	54,97021	12,53873	2	238
MØN 42	Klinteskov 14	Vandflagermus	20180705	54,97021	12,53873	1	172
MØN 43	Koster 01	Brunflagermus	20180630	54,98495	12,17143	1	266
MØN 43	Koster 01	Dværgflagermus	20180629	54,98495	12,17143	180	43
MØN 43	Koster 01	Skimmelflagermus	20180629	54,98495	12,17143	26	114
MØN 43	Koster 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,98495	12,17143	12	102
MØN 43	Koster 01	Sydflagermus	20180629	54,98495	12,17143	14	99
MØN 43	Koster 01	Troldflagermus	20180629	54,98495	12,17143	20	119
MØN 43	Koster 01	Vand-/Damflagermus	20180630	54,98495	12,17143	1	150
MØN 44	Lindholm 01	Dværgflagermus	20180725	55,00726	12,22326	201	50
MØN 44	Lindholm 01	Pipistrel-/Dværgflagermus	20180726	55,00726	12,22326	1	203
MØN 44	Lindholm 01	Skimmelflagermus	20180725	55,00726	12,22326	4	140
MØN 44	Lindholm 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180726	55,00726	12,22326	3	236
MØN 44	Lindholm 01	Sydflagermus	20180725	55,00726	12,22326	7	125
MØN 44	Lindholm 01	Troldflagermus	20180725	55,00726	12,22326	96	49
MØN 44	Lindholm 01	Vandflagermus	20180726	55,00726	12,22326	6	165
MØN 45	Liselund 01	Bredøret flagermus	20180703	55,00648	12,51283	11	49

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 45	Liselund 01	Dværgflagermus	20180703	55,00648	12,51283	947	-10
MØN 45	Liselund 01	Frynseflagermus	20180704	55,00648	12,51283	3	327
MØN 45	Liselund 01	Skimmelflagermus	20180704	55,00648	12,51283	1	215
MØN 45	Liselund 01	Sydflagermus	20180703	55,00648	12,51283	2	62
MØN 45	Liselund 01	Troldflagermus	20180703	55,00648	12,51283	1	82
MØN 45	Liselund 01	Ubestemt flagermus	20180703	55,00648	12,51283	1	39
MØN 45	Liselund 01	Ubestemt myotis	20180703	55,00648	12,51283	9	80
MØN 45	Liselund 01	Vandflagermus	20180703	55,00648	12,51283	9	75
MØN 46	Liselund 02	Bredøret flagermus	20180704	55,00898	12,51473	1	177
MØN 46	Liselund 02	Dværgflagermus	20180703	55,00898	12,51473	226	52
MØN 46	Liselund 02	Syd-/Brun- /Skimmelflagermus	20180703	55,00898	12,51473	11	108
MØN 46	Liselund 02	Vandflagermus	20180704	55,00898	12,51473	1	275
MØN 47	Liselund 04	Brandts- /Skægflagermus	20180703	55,00059	12,52558	3	85
MØN 47	Liselund 04	Bredøret flagermus	20180704	55,00059	12,52558	1	180
MØN 47	Liselund 04	Brunflagermus	20180704	55,00059	12,52558	2	181
MØN 47	Liselund 04	Dværgflagermus	20180703	55,00059	12,52558	1272	-13
MØN 47	Liselund 04	Frynseflagermus	20180704	55,00059	12,52558	5	139
MØN 47	Liselund 04	Skimmelflagermus	20180704	55,00059	12,52558	9	132
MØN 47	Liselund 04	Syd-/Brun- /Skimmelflagermus	20180703	55,00059	12,52558	9	112
MØN 47	Liselund 04	Sydflagermus	20180703	55,00059	12,52558	14	42
MØN 47	Liselund 04	Troldflagermus	20180703	55,00059	12,52558	12	38
MØN 47	Liselund 04	Ubestemt flagermus	20180704	55,00059	12,52558	1	273
MØN 47	Liselund 04	Ubestemt myotis	20180703	55,00059	12,52558	20	88
MØN 47	Liselund 04	Vandflagermus	20180703	55,00059	12,52558	10	55
MØN 48	Liselund 05	Dværgflagermus	20180703	54,99699	12,52610	420	-15
MØN 48	Liselund 05	Skimmelflagermus	20180704	54,99699	12,52610	3	137
MØN 48	Liselund 05	Syd-/Brun- /Skimmelflagermus	20180704	54,99699	12,52610	1	183
MØN 48	Liselund 05	Sydflagermus	20180704	54,99699	12,52610	1	273
MØN 48	Liselund 05	Troldflagermus	20180704	54,99699	12,52610	1	174
MØN 48	Liselund 05	Ubestemt flagermus	20180704	54,99699	12,52610	1	271
MØN 48	Liselund 05	Ubestemt myotis	20180703	54,99699	12,52610	11	106
MØN 49	Liselund 03	Dværgflagermus	20180703	55,00268	12,52413	244	38
MØN 49	Liselund 03	Skimmelflagermus	20180704	55,00268	12,52413	4	214
MØN 49	Liselund 03	Syd-/Brun- /Skimmelflagermus	20180704	55,00268	12,52413	25	170
MØN 49	Liselund 03	Sydflagermus	20180704	55,00268	12,52413	15	160
MØN 49	Liselund 03	Troldflagermus	20180704	55,00268	12,52413	11	157
MØN 49	Liselund 03	Vandflagermus	20180704	55,00268	12,52413	1	166

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 50	Maglebykirke 01	Brunflagermus	20180704	54,98399	12,48411	1	126
MØN 50	Maglebykirke 01	Dværgflagermus	20180704	54,98399	12,48411	57	34
MØN 50	Maglebykirke 01	Skimmelflagermus	20180705	54,98399	12,48411	49	143
MØN 50	Maglebykirke 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180705	54,98399	12,48411	33	193
MØN 50	Maglebykirke 01	Sydflagermus	20180704	54,98399	12,48411	40	56
MØN 50	Maglebykirke 01	Troldflagermus	20180705	54,98399	12,48411	12	149
MØN 51	Mandemarke Haver 01	Dværgflagermus	20180630	54,94566	12,51312	69	52
MØN 51	Mandemarke Haver 01	Skimmelflagermus	20180701	54,94566	12,51312	3	284
MØN 52	Marienburg 01	Bredøret flagermus	20180628	54,93886	12,18416	1	150
MØN 52	Marienburg 01	Brunflagermus	20180628	54,93886	12,18416	2	203
MØN 52	Marienburg 01	Dværgflagermus	20180627	54,93886	12,18416	152	48
MØN 52	Marienburg 01	Frynseflagermus	20180627	54,93886	12,18416	5	98
MØN 52	Marienburg 01	Langøret flagermus	20180628	54,93886	12,18416	1	193
MØN 52	Marienburg 01	Skimmelflagermus	20180628	54,93886	12,18416	7	137
MØN 52	Marienburg 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,93886	12,18416	4	310
MØN 52	Marienburg 01	Sydflagermus	20180627	54,93886	12,18416	6	60
MØN 52	Marienburg 01	Troldflagermus	20180627	54,93886	12,18416	29	75
MØN 52	Marienburg 01	Ubestemt myotis	20180627	54,93886	12,18416	14	98
MØN 52	Marienburg 01	Vandflagermus	20180628	54,93886	12,18416	6	169
MØN 53	Marienburg 02	Bredøret flagermus	20180627	54,93826	12,19022	10	71
MØN 53	Marienburg 02	Brunflagermus	20180628	54,93826	12,19022	1	273
MØN 53	Marienburg 02	Dværgflagermus	20180627	54,93826	12,19022	306	6
MØN 53	Marienburg 02	Frynseflagermus	20180627	54,93826	12,19022	5	64
MØN 53	Marienburg 02	Langøret flagermus	20180627	54,93826	12,19022	9	54
MØN 53	Marienburg 02	Skimmelflagermus	20180628	54,93826	12,19022	19	138
MØN 53	Marienburg 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,93826	12,19022	14	42
MØN 53	Marienburg 02	Sydflagermus	20180627	54,93826	12,19022	36	33
MØN 53	Marienburg 02	Troldflagermus	20180627	54,93826	12,19022	46	35
MØN 53	Marienburg 02	Ubestemt myotis	20180627	54,93826	12,19022	5	98
MØN 53	Marienburg 02	Vandflagermus	20180627	54,93826	12,19022	32	57
MØN 54	Marienburg 03	Brandts-/Skægflagermus	20180628	54,94179	12,20147	1	311
MØN 54	Marienburg 03	Bredøret flagermus	20180627	54,94179	12,20147	82	69
MØN 54	Marienburg 03	Dværgflagermus	20180627	54,94179	12,20147	443	11
MØN 54	Marienburg 03	Frynseflagermus	20180627	54,94179	12,20147	1	64
MØN 54	Marienburg 03	Langøret flagermus	20180627	54,94179	12,20147	7	69
MØN 54	Marienburg 03	Skimmelflagermus	20180627	54,94179	12,20147	17	62
MØN 54	Marienburg 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,94179	12,20147	118	100

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 54	Marienburg 03	Sydflagermus	20180627	54,94179	12,20147	36	27
MØN 54	Marienburg 03	Troldflagermus	20180627	54,94179	12,20147	10	32
MØN 54	Marienburg 03	Ubestemt myotis	20180627	54,94179	12,20147	13	59
MØN 54	Marienburg 03	Vandflagermus	20180627	54,94179	12,20147	30	46
MØN 55	Marienburg 04	Bredøret flagermus	20180628	54,94254	12,19060	1	240
MØN 55	Marienburg 04	Brunflagermus	20180627	54,94254	12,19060	2	58
MØN 55	Marienburg 04	Dværgflagermus	20180627	54,94254	12,19060	88	16
MØN 55	Marienburg 04	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,94254	12,19060	2	308
MØN 55	Marienburg 04	Troldflagermus	20180627	54,94254	12,19060	4	78
MØN 55	Marienburg 04	Ubestemt myotis	20180627	54,94254	12,19060	1	102
MØN 55	Marienburg 04	Vandflagermus	20180627	54,94254	12,19060	1	87
MØN 56	Marienburg 05	Bredøret flagermus	20180627	54,93526	12,19339	2	86
MØN 56	Marienburg 05	Brunflagermus	20180628	54,93526	12,19339	4	317
MØN 56	Marienburg 05	Dværgflagermus	20180627	54,93526	12,19339	348	20
MØN 56	Marienburg 05	Frynseflagermus	20180628	54,93526	12,19339	1	319
MØN 56	Marienburg 05	Langøret flagermus	20180628	54,93526	12,19339	2	264
MØN 56	Marienburg 05	Skimmelflagermus	20180627	54,93526	12,19339	12	89
MØN 56	Marienburg 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,93526	12,19339	37	69
MØN 56	Marienburg 05	Sydflagermus	20180627	54,93526	12,19339	169	35
MØN 56	Marienburg 05	Troldflagermus	20180627	54,93526	12,19339	12	65
MØN 56	Marienburg 05	Vandflagermus	20180628	54,93526	12,19339	1	273
MØN 57	Marienburg 06	Bredøret flagermus	20180628	54,92111	12,20416	1	297
MØN 57	Marienburg 06	Dværgflagermus	20180627	54,92111	12,20416	65	45
MØN 57	Marienburg 06	Frynseflagermus	20180627	54,92111	12,20416	1	124
MØN 57	Marienburg 06	Skimmelflagermus	20180627	54,92111	12,20416	13	108
MØN 57	Marienburg 06	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	54,92111	12,20416	14	130
MØN 57	Marienburg 06	Sydflagermus	20180627	54,92111	12,20416	7	47
MØN 57	Marienburg 06	Troldflagermus	20180628	54,92111	12,20416	8	261
MØN 58	Marienburg 07	Dværgflagermus	20180627	54,92252	12,20717	56	15
MØN 58	Marienburg 07	Langøret flagermus	20180628	54,92252	12,20717	2	172
MØN 58	Marienburg 07	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,92252	12,20717	4	115
MØN 58	Marienburg 07	Troldflagermus	20180627	54,92252	12,20717	196	36
MØN 58	Marienburg 07	Vandflagermus	20180627	54,92252	12,20717	7	67
MØN 59	Marienburg 08	Bredøret flagermus	20180627	54,92707	12,20479	28	85
MØN 59	Marienburg 08	Dværgflagermus	20180627	54,92707	12,20479	113	2
MØN 59	Marienburg 08	Langøret flagermus	20180628	54,92707	12,20479	2	129
MØN 59	Marienburg 08	Skimmelflagermus	20180628	54,92707	12,20479	1	167
MØN 59	Marienburg 08	Sydflagermus	20180627	54,92707	12,20479	1	48

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 59	Marienburg 08	Troldflagermus	20180627	54,92707	12,20479	19	60
MØN 59	Marienburg 08	Vandflagermus	20180627	54,92707	12,20479	15	82
MØN 60	Marienburg 09	Bredøret flagermus	20180628	54,92657	12,21629	12	218
MØN 60	Marienburg 09	Dværgflagermus	20180627	54,92657	12,21629	172	40
MØN 60	Marienburg 09	Langøret flagermus	20180627	54,92657	12,21629	3	68
MØN 60	Marienburg 09	Sydflagermus	20180627	54,92657	12,21629	2	61
MØN 60	Marienburg 09	Troldflagermus	20180628	54,92657	12,21629	2	319
MØN 60	Marienburg 09	Ubestemt myotis	20180628	54,92657	12,21629	1	301
MØN 60	Marienburg 09	Vandflagermus	20180628	54,92657	12,21629	2	295
MØN 61	Marienburg 10	Bredøret flagermus	20180628	54,92854	12,22313	2	291
MØN 61	Marienburg 10	Dværgflagermus	20180627	54,92854	12,22313	15	32
MØN 61	Marienburg 10	Sydflagermus	20180627	54,92854	12,22313	2	54
MØN 61	Marienburg 10	Troldflagermus	20180627	54,92854	12,22313	11	31
MØN 61	Marienburg 10	Vandflagermus	20180627	54,92854	12,22313	2	107
MØN 62	Nyord 01	Brunflagermus	20180630	55,04750	12,20611	58	170
MØN 62	Nyord 01	Dværgflagermus	20180629	55,04750	12,20611	409	79
MØN 62	Nyord 01	Skimmelflagermus	20180629	55,04750	12,20611	17	108
MØN 62	Nyord 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,04750	12,20611	668	89
MØN 62	Nyord 01	Sydflagermus	20180629	55,04750	12,20611	10	105
MØN 62	Nyord 01	Troldflagermus	20180630	55,04750	12,20611	224	135
MØN 62	Nyord 01	Ubestemt myotis	20180630	55,04750	12,20611	1	134
MØN 62	Nyord 01	Vandflagermus	20180630	55,04750	12,20611	4	131
MØN 63	Nyord 02	Brunflagermus	20180630	55,04353	12,20355	78	157
MØN 63	Nyord 02	Dværgflagermus	20180629	55,04353	12,20355	1122	80
MØN 63	Nyord 02	Pipistrellflagermus	20180630	55,04353	12,20355	17	285
MØN 63	Nyord 02	Skimmelflagermus	20180629	55,04353	12,20355	18	121
MØN 63	Nyord 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,04353	12,20355	240	82
MØN 63	Nyord 02	Sydflagermus	20180630	55,04353	12,20355	2	161
MØN 63	Nyord 02	Troldflagermus	20180629	55,04353	12,20355	238	117
MØN 63	Nyord 02	Vandflagermus	20180630	55,04353	12,20355	8	168
MØN 64	Pomlerenden 01	Dværgflagermus	20180703	55,01259	12,48173	281	36
MØN 64	Pomlerenden 01	Skimmelflagermus	20180703	55,01259	12,48173	7	79
MØN 64	Pomlerenden 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180703	55,01259	12,48173	5	80
MØN 64	Pomlerenden 01	Sydflagermus	20180703	55,01259	12,48173	4	73
MØN 64	Pomlerenden 01	Troldflagermus	20180703	55,01259	12,48173	6	79
MØN 64	Pomlerenden 01	Vandflagermus	20180703	55,01259	12,48173	2	44
MØN 65	Pomlerenden 02	Bredøret flagermus	20180703	55,01627	12,47938	5	80
MØN 65	Pomlerenden 02	Dværgflagermus	20180703	55,01627	12,47938	326	8

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 65	Pomlerenden 02	Frynseflagermus	20180704	55,01627	12,47938	1	250
MØN 65	Pomlerenden 02	Skimmelflagermus	20180704	55,01627	12,47938	7	187
MØN 65	Pomlerenden 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180704	55,01627	12,47938	2	161
MØN 65	Pomlerenden 02	Sydflagermus	20180704	55,01627	12,47938	1	187
MØN 65	Pomlerenden 02	Troldflagermus	20180704	55,01627	12,47938	2	173
MØN 65	Pomlerenden 02	Vandflagermus	20180703	55,01627	12,47938	60	64
MØN 66	Pomlerenden 03	Dværgflagermus	20180703	55,01314	12,48768	59	-18
MØN 66	Pomlerenden 03	Sydflagermus	20180704	55,01314	12,48768	1	176
MØN 67	Røddinge 01	Brunflagermus	20180628	54,95569	12,12726	1	318
MØN 67	Røddinge 01	Dværgflagermus	20180627	54,95569	12,12726	592	36
MØN 67	Røddinge 01	Skimmelflagermus	20180628	54,95569	12,12726	394	138
MØN 67	Røddinge 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,95569	12,12726	78	104
MØN 67	Røddinge 01	Sydflagermus	20180627	54,95569	12,12726	27	84
MØN 67	Røddinge 01	Troldflagermus	20180627	54,95569	12,12726	107	84
MØN 67	Røddinge 01	Vandflagermus	20180628	54,95569	12,12726	5	166
MØN 68	Røddinge Sø 01	Dværgflagermus	20180627	54,94369	12,17659	55	21
MØN 68	Røddinge Sø 01	Skimmelflagermus	20180627	54,94369	12,17659	1	106
MØN 68	Røddinge Sø 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,94369	12,17659	7	117
MØN 68	Røddinge Sø 01	Sydflagermus	20180627	54,94369	12,17659	9	65
MØN 68	Røddinge Sø 01	Troldflagermus	20180627	54,94369	12,17659	3	93
MØN 68	Røddinge Sø 01	Vandflagermus	20180627	54,94369	12,17659	2	107
MØN 69	Råbylille Strand 01	Brandt-/Skægflagermus	20180701	54,97041	12,41458	1	224
MØN 69	Råbylille Strand 01	Brunflagermus	20180701	54,97041	12,41458	2	307
MØN 69	Råbylille Strand 01	Dværgflagermus	20180630	54,97041	12,41458	1788	30
MØN 69	Råbylille Strand 01	Skimmelflagermus	20180630	54,97041	12,41458	41	50
MØN 69	Råbylille Strand 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180630	54,97041	12,41458	35	122
MØN 69	Råbylille Strand 01	Troldflagermus	20180701	54,97041	12,41458	7	220
MØN 69	Råbylille Strand 01	Ubestemt myotis	20180701	54,97041	12,41458	282	224
MØN 69	Råbylille Strand 01	Vandflagermus	20180701	54,97041	12,41458	2	243
MØN 70	Spejlsby 01	Bredøret flagermus	20180628	55,01780	12,36184	2	84
MØN 70	Spejlsby 01	Brunflagermus	20180628	55,01780	12,36184	1	86
MØN 70	Spejlsby 01	Damflagermus	20180628	55,01780	12,36184	2	95
MØN 70	Spejlsby 01	Dværgflagermus	20180628	55,01780	12,36184	249	36
MØN 70	Spejlsby 01	Skimmelflagermus	20180628	55,01780	12,36184	6	113
MØN 70	Spejlsby 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,01780	12,36184	20	199
MØN 70	Spejlsby 01	Sydflagermus	20180628	55,01780	12,36184	39	95

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 70	Spejlsby 01	Troldflagermus	20180628	55,01780	12,36184	27	79
MØN 70	Spejlsby 01	Ubestemt myotis	20180628	55,01780	12,36184	2	50
MØN 70	Spejlsby 01	Vandflagermus	20180629	55,01780	12,36184	1	177
MØN 71	Spejlsby 02	Brunflagermus	20180628	55,01227	12,36382	45	27
MØN 71	Spejlsby 02	Dværgflagermus	20180628	55,01227	12,36382	830	26
MØN 71	Spejlsby 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	55,01227	12,36382	10	93
MØN 71	Spejlsby 02	Sydflagermus	20180628	55,01227	12,36382	5	50
MØN 71	Spejlsby 02	Troldflagermus	20180628	55,01227	12,36382	19	88
MØN 71	Spejlsby 02	Ubestemt myotis	20180629	55,01227	12,36382	1	165
MØN 71	Spejlsby 02	Vandflagermus	20180629	55,01227	12,36382	2	147
MØN 72	Stege 01	Dværgflagermus	20180629	54,98633	12,29160	2255	22
MØN 72	Stege 01	Pipistrellflagermus	20180630	54,98633	12,29160	13	358
MØN 72	Stege 01	Skimmelflagermus	20180629	54,98633	12,29160	34	107
MØN 72	Stege 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,98633	12,29160	850	107
MØN 72	Stege 01	Sydflagermus	20180629	54,98633	12,29160	84	70
MØN 72	Stege 01	Troldflagermus	20180629	54,98633	12,29160	321	104
MØN 73	Stege 02	Dværgflagermus	20180629	54,97803	12,25466	227	63
MØN 73	Stege 02	Frynseflagermus	20180629	54,97803	12,25466	1	122
MØN 73	Stege 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,97803	12,25466	20	119
MØN 73	Stege 02	Sydflagermus	20180629	54,97803	12,25466	18	82
MØN 73	Stege 02	Troldflagermus	20180629	54,97803	12,25466	22	119
MØN 73	Stege 02	Vandflagermus	20180630	54,97803	12,25466	4	127
MØN 74	Stege 03	Dværgflagermus	20180629	54,98333	12,26774	147	81
MØN 74	Stege 03	Skimmelflagermus	20180629	54,98333	12,26774	5	123
MØN 74	Stege 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,98333	12,26774	1	123
MØN 74	Stege 03	Sydflagermus	20180629	54,98333	12,26774	1	115
MØN 74	Stege 03	Troldflagermus	20180630	54,98333	12,26774	5	149
MØN 74	Stege 03	Vandflagermus	20180630	54,98333	12,26774	1	209
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Dværgflagermus	20180628	54,96936	12,27162	937	8
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Pipistrellflagermus	20180628	54,96936	12,27162	2	43
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Skimmelflagermus	20180628	54,96936	12,27162	3	108
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Sydflagermus	20180628	54,96936	12,27162	30	55
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Troldflagermus	20180628	54,96936	12,27162	6	34
MØN 75	Stege Nor Rødkilde 01	Vandflagermus	20180628	54,96936	12,27162	47	59
MØN 76	Stege Nor Øst 01	Brunflagermus	20180629	54,98519	12,35478	7	299
MØN 76	Stege Nor Øst 01	Dværgflagermus	20180628	54,98519	12,35478	31	50
MØN 76	Stege Nor Øst 01	Skimmelflagermus	20180629	54,98519	12,35478	9	160

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 76	Stege Nor Øst 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	54,98519	12,35478	9	163
MØN 76	Stege Nor Øst 01	Troldflagermus	20180629	54,98519	12,35478	4	186
MØN 77	Tærø 01	Bredøret flagermus	20180724	54,95168	12,06651	2	146
MØN 77	Tærø 01	Brunflagermus	20180725	54,95168	12,06651	7	377
MØN 77	Tærø 01	Dværgflagermus	20180724	54,95168	12,06651	317	32
MØN 77	Tærø 01	Frynseflagermus	20180724	54,95168	12,06651	6	105
MØN 77	Tærø 01	Skimmelflagermus	20180724	54,95168	12,06651	38	86
MØN 77	Tærø 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,95168	12,06651	144	73
MØN 77	Tærø 01	Sydflagermus	20180724	54,95168	12,06651	59	66
MØN 77	Tærø 01	Troldflagermus	20180724	54,95168	12,06651	42	46
MØN 77	Tærø 01	Ubestemt myotis	20180724	54,95168	12,06651	16	52
MØN 77	Tærø 01	Vandflagermus	20180724	54,95168	12,06651	39	58
MØN 78	Tærø 02	Brunflagermus	20180724	54,95445	12,09589	15	71
MØN 78	Tærø 02	Dværgflagermus	20180724	54,95445	12,09589	59	97
MØN 78	Tærø 02	Frynseflagermus	20180725	54,95445	12,09589	1	317
MØN 78	Tærø 02	Skimmelflagermus	20180724	54,95445	12,09589	7	101
MØN 78	Tærø 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,95445	12,09589	16	110
MØN 78	Tærø 02	Sydflagermus	20180724	54,95445	12,09589	9	95
MØN 78	Tærø 02	Troldflagermus	20180725	54,95445	12,09589	5	177
MØN 78	Tærø 02	Ubestemt myotis	20180725	54,95445	12,09589	4	237
MØN 78	Tærø 02	Vandflagermus	20180724	54,95445	12,09589	79	99
MØN 79	Tærø 03	Brunflagermus	20180724	54,95685	12,09284	3	71
MØN 79	Tærø 03	Dværgflagermus	20180724	54,95685	12,09284	305	37
MØN 79	Tærø 03	Frynseflagermus	20180725	54,95685	12,09284	2	231
MØN 79	Tærø 03	Skimmelflagermus	20180725	54,95685	12,09284	3	197
MØN 79	Tærø 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,95685	12,09284	124	48
MØN 79	Tærø 03	Sydflagermus	20180724	54,95685	12,09284	25	80
MØN 79	Tærø 03	Troldflagermus	20180724	54,95685	12,09284	27	142
MØN 79	Tærø 03	Ubestemt myotis	20180725	54,95685	12,09284	4	188
MØN 79	Tærø 03	Vandflagermus	20180724	54,95685	12,09284	39	112
MØN 80	Tærø 04	Brunflagermus	20180725	54,95704	12,08186	2	179
MØN 80	Tærø 04	Dværgflagermus	20180724	54,95704	12,08186	116	98
MØN 80	Tærø 04	Skimmelflagermus	20180724	54,95704	12,08186	9	59
MØN 80	Tærø 04	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180724	54,95704	12,08186	19	105
MØN 80	Tærø 04	Sydflagermus	20180725	54,95704	12,08186	2	225
MØN 80	Tærø 04	Troldflagermus	20180724	54,95704	12,08186	3	141
MØN 80	Tærø 04	Ubestemt myotis	20180725	54,95704	12,08186	2	232

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 80	Tærø 04	Vandflagermus	20180724	54,95704	12,08186	128	105
MØN 81	Udby01	Dværgflagermus	20180629	55,00584	12,30173	172	48
MØN 81	Udby01	Skimmelflagermus	20180630	55,00584	12,30173	3	156
MØN 81	Udby01	Troldflagermus	20180629	55,00584	12,30173	5	107
MØN 81	Udby01	Vandflagermus	20180630	55,00584	12,30173	1	132
MØN 82	Ulvshale 01	Dværgflagermus	20180629	55,04548	12,25988	1295	0
MØN 82	Ulvshale 01	Frynseflagermus	20180629	55,04548	12,25988	1	116
MØN 82	Ulvshale 01	Skimmelflagermus	20180630	55,04548	12,25988	3	223
MØN 82	Ulvshale 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180630	55,04548	12,25988	2	152
MØN 82	Ulvshale 01	Sydflagermus	20180629	55,04548	12,25988	58	31
MØN 82	Ulvshale 01	Troldflagermus	20180629	55,04548	12,25988	231	18
MØN 82	Ulvshale 01	Ubestemt myotis	20180629	55,04548	12,25988	2	50
MØN 82	Ulvshale 01	Vandflagermus	20180629	55,04548	12,25988	22	51
MØN 83	Ulvshale 02	Brunflagermus	20180630	55,03970	12,25494	10	224
MØN 83	Ulvshale 02	Dværgflagermus	20180629	55,03970	12,25494	818	34
MØN 83	Ulvshale 02	Frynseflagermus	20180630	55,03970	12,25494	3	131
MØN 83	Ulvshale 02	Pipistrelflagermus	20180630	55,03970	12,25494	1	315
MØN 83	Ulvshale 02	Skimmelflagermus	20180629	55,03970	12,25494	5	69
MØN 83	Ulvshale 02	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,03970	12,25494	9	68
MØN 83	Ulvshale 02	Sydflagermus	20180629	55,03970	12,25494	11	67
MØN 83	Ulvshale 02	Troldflagermus	20180629	55,03970	12,25494	83	92
MØN 83	Ulvshale 02	Vandflagermus	20180630	55,03970	12,25494	5	250
MØN 84	Ulvshale 03	Dværgflagermus	20180629	55,03866	12,27533	884	19
MØN 84	Ulvshale 03	Frynseflagermus	20180629	55,03866	12,27533	1	114
MØN 84	Ulvshale 03	Skimmelflagermus	20180629	55,03866	12,27533	25	86
MØN 84	Ulvshale 03	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,03866	12,27533	22	75
MØN 84	Ulvshale 03	Sydflagermus	20180629	55,03866	12,27533	188	36
MØN 84	Ulvshale 03	Troldflagermus	20180629	55,03866	12,27533	121	41
MØN 84	Ulvshale 03	Ubestemt myotis	20180630	55,03866	12,27533	2	309
MØN 84	Ulvshale 03	Vandflagermus	20180629	55,03866	12,27533	91	53
MØN 85	Ulvshale 04	Dværgflagermus	20180629	55,05096	12,24184	1169	19
MØN 85	Ulvshale 04	Frynseflagermus	20180629	55,05096	12,24184	14	58
MØN 85	Ulvshale 04	Skimmelflagermus	20180629	55,05096	12,24184	109	116
MØN 85	Ulvshale 04	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,05096	12,24184	28	67
MØN 85	Ulvshale 04	Sydflagermus	20180629	55,05096	12,24184	7	110
MØN 85	Ulvshale 04	Troldflagermus	20180629	55,05096	12,24184	14	76
MØN 85	Ulvshale 04	Ubestemt myotis	20180629	55,05096	12,24184	4	111
MØN 85	Ulvshale 04	Vandflagermus	20180629	55,05096	12,24184	7	109

Abr	Lok	Art	Dato	Lat	Lon	Antal reg.	Første reg. antal min. eft. Solnedg.
MØN 86	Ulvshale 05	Bredøret flagermus	20180630	55,04905	12,24938	1	315
MØN 86	Ulvshale 05	Dværgflagermus	20180629	55,04905	12,24938	2205	4
MØN 86	Ulvshale 05	Frynseflagermus	20180629	55,04905	12,24938	13	44
MØN 86	Ulvshale 05	Skimmelflagermus	20180629	55,04905	12,24938	13	123
MØN 86	Ulvshale 05	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,04905	12,24938	130	68
MØN 86	Ulvshale 05	Sydflagermus	20180629	55,04905	12,24938	96	64
MØN 86	Ulvshale 05	Troldflagermus	20180629	55,04905	12,24938	875	31
MØN 86	Ulvshale 05	Ubestemt myotis	20180629	55,04905	12,24938	43	83
MØN 86	Ulvshale 05	Vandflagermus	20180629	55,04905	12,24938	46	56
MØN 87	Ulvshale 06	Dværgflagermus	20180629	55,05111	12,26112	344	28
MØN 87	Ulvshale 06	Skimmelflagermus	20180630	55,05111	12,26112	3	266
MØN 87	Ulvshale 06	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180629	55,05111	12,26112	25	84
MØN 87	Ulvshale 06	Sydflagermus	20180629	55,05111	12,26112	19	71
MØN 87	Ulvshale 06	Troldflagermus	20180629	55,05111	12,26112	12	95
MØN 87	Ulvshale 06	Vandflagermus	20180629	55,05111	12,26112	4	105
MØN 88	Ulvshale 07	Dværgflagermus	20180628	55,02823	12,27815	861	51
MØN 88	Ulvshale 07	Skimmelflagermus	20180628	55,02823	12,27815	23	79
MØN 88	Ulvshale 07	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	55,02823	12,27815	28	109
MØN 88	Ulvshale 07	Troldflagermus	20180628	55,02823	12,27815	134	89
MØN 88	Ulvshale 07	Ubestemt myotis	20180628	55,02823	12,27815	5	100
MØN 88	Ulvshale 07	Vandflagermus	20180628	55,02823	12,27815	15	123
MØN 89	Ulvshale 08	Dværgflagermus	20180628	55,02239	12,31158	136	51
MØN 89	Ulvshale 08	Skimmelflagermus	20180628	55,02239	12,31158	5	93
MØN 89	Ulvshale 08	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180628	55,02239	12,31158	3	101
MØN 89	Ulvshale 08	Troldflagermus	20180628	55,02239	12,31158	2	93
MØN 89	Ulvshale 08	Ubestemt myotis	20180629	55,02239	12,31158	1	157
MØN 90	Østerskov 01	Brunflagermus	20180627	54,94242	12,14721	5	115
MØN 90	Østerskov 01	Dværgflagermus	20180627	54,94242	12,14721	8	97
MØN 90	Østerskov 01	Skimmelflagermus	20180627	54,94242	12,14721	53	107
MØN 90	Østerskov 01	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	20180627	54,94242	12,14721	15	89
MØN 90	Østerskov 01	Sydflagermus	20180627	54,94242	12,14721	7	89
MØN 90	Østerskov 01	Troldflagermus	20180627	54,94242	12,14721	6	118
MØN 90	Østerskov 01	Ubestemt myotis	20180627	54,94242	12,14721	1	105
MØN 90	Østerskov 01	Vandflagermus	20180627	54,94242	12,14721	38	110