

FLAGERMUSUNDERSØGELSE PÅ HORREBY LYNG



2019



15. Juni Fonden



GULDBORGSUND

Titel

Flagermusundersøgelse på Horreby Lyng. 2019. Johansen, Thomas W. Guldborgsund Kommune.

Udgiver

Guldborgsund Kommune
Center for Teknik & Miljø
Parkvej 37
4800 Nykøbing F
teknik@guldborgsund.dk
www.guldborgsund.dk
www.horrebylyng.dk

Foto

Langøret flagermus. Thomas W. Johansen. SeNatur
Thomas W. Johansen SeNatur og Guldborgsund Kommune.

Konsulent

SeNatur
Thomas W. Johansen
Hærvejen 10
4660 St. Heddinge
Thomas.w.johansen@gmail.com

Finansiering

Denne rapport er en del af "Projekt kortlægning af biologiske værdier i Horreby Lyng", som venligst er finansieret af 15. Juni Fonden. Bevilling 214-A-23.

**FLAGERMUSUNDERSØGELSE
PÅ HORREBY LYNG**

2019

Indledning

I foråret og sommeren 2014 blev Horreby Lyng undersøgt for flagermus. Der blev i den forbindelse udarbejdet en metode således, at undersøgelsen vil kunne blive gentaget i fremtiden. Der blev fastlagt en rute på ca. 10 km, der blev gennemgået tre gange. Ruten blev lagt, så man følger allerede etablerede stier og kommer gennem de fleste dele af Horreby Lyng. Metoden bestod af to delmetoder: Punktregistrering med ti stationære flagermus detektorer og linjetransekt. I 2014 udførtes begge delmetoder. I 2019 blev undersøgelsen begrænset til tre linjetransekter.

Horreby Lyng er en højmose, hvor den centrale del af mosen stadig er intakt som højmose biotop. Dette område udgør dog kun et mindre areal af mosen. I den centrale del af Horreby Lyng er der også et antal søer, der er opstået under tørvegravning under anden verdenskrig. Den øvrige del af Horreby Lyng er sprunget i skov eller beplantet med træer. Den nordvestlige del af lyngen er blandingsskov domineret af store skovfyr, resten af lyngen er overvejende løvskov, hvor især birk er dominerende. Skovbrynet er overvejende ældre løvtræer.

Metode

Der er i undersøgelsen i 2019 kun anvendt metoden: "Linjetransekt baseret på detektormetoden". Detektormetoden går ud på, at man ved hjælp af udtralyd-mikrofoner opfanger flagermusenes skrig. Med andre ord anvendes der flagermusdetektorer. 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 modellers vedkommende kan lagre lydene i digitale filer. Modellen af flagermusdetektor anvendt til dette projekt, er af en type, der kan opsamle data og lagre dem for senere analyse. Flagermusdetektoren kan desuden programmeres, således at støj i optagelserne minimeres, og at optagelser kun finder sted fra solnedgang til solopgang.

Vejr: Alle besøg blev gjort på dage med godt vejr. Det vil sige på dage med svag til let vind, ingen nedbør og klart vejr.

Metode 1 - Linjetransekt

Gennemgange i mosen med bærbar flagermusdetektor:

- 3 besøg
- Alle besøg starter efter solnedgang
- Fast rute lyngen rundt.
- Alle flagermus er registreret på klokkeslæt
- Alle registreringer er knyttet til en position
- Ud fra registreringerne er bestanden vurderet

Undersøgelsesdatoer

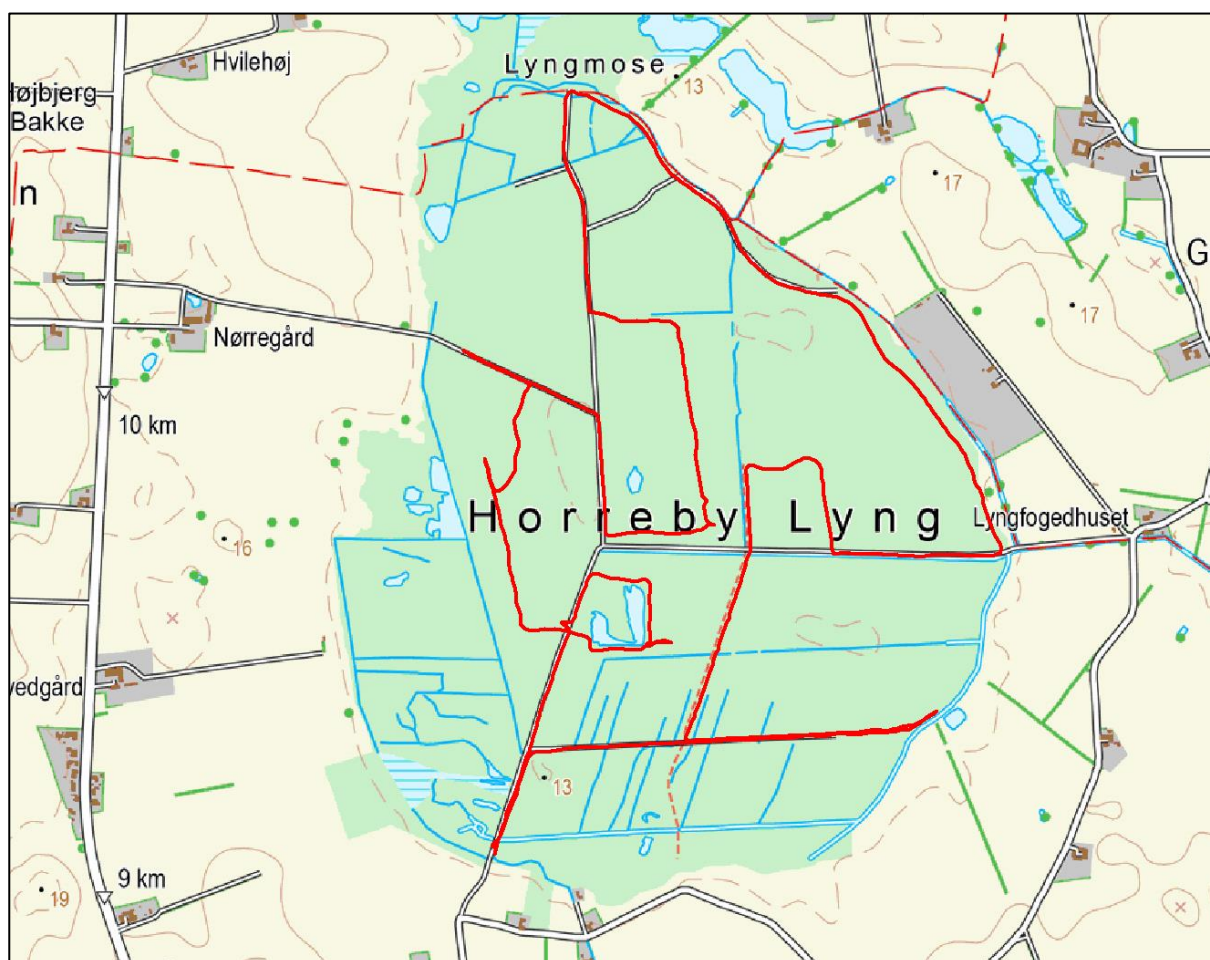
1. 25. april 2019
2. 23-24. maj 2019
3. 16-17. juni 2019

Data produkt:

En excel fil der indeholder følgende datafelter:

- Lokalitet
- Dato
- Tid 1 (timer-minutter-sekunder)
- Tid 2 (millisekunder)
- Art (Danske artsnavn)
- Lat (Breddegrad i decimalgrader)
- Long (Længdegrad i decimalgrader)

Rute



Figur 1. Rute for linjetranssekt er markeret med rød linje.

Resultat

Der blev registreret 10 arter flagermus (Tabel 1). Dette er det samme antal arter, som blev fundet i undersøgelsen i 2014. Af disse ti arter er Langøret flagermus ny for Horreby Lyng. Dette øger det samlede antal arter fundet i Horreby Lyng til hele 11 arter. En art, Brandts-/Skægflagermus blev ikke fundet i undersøgelsesperioden i 2019.

Tabel 1. Flagermusarter fordelt på de tre besøg. Antallene i tabellen angiver antal fundsteder.

Art	April	Maj	Juni	Samlet antal registreringer
Brunflagermus	13	11	16	40
Dværgflagermus	124	113	51	288
Frynseflagermus		5		5
Langøret flagermus	1			1
Pipistrelflagermus		6		6
Skimmelflagermus		2	13	15
Syd-/Brun-/Skimmelflagermus			56	56
Sydflagermus	3	26	130	159
Troldflagermus	5	1		6
Vandflagermus	1	35	2	38
Bredøret flagermus	8	21	4	33
Antal registreringer	155	220	272	647

Bilag 1

Data (tabel med samtlige registreringer)

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190425	211040	Bredøret flagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211237	Bredøret flagermus	54,82261	12,00861
Horreby Lyng	20190425	211252	Bredøret flagermus	54,82255	12,00876
Horreby Lyng	20190425	211321	Bredøret flagermus	54,82248	12,00909
Horreby Lyng	20190425	212629	Bredøret flagermus	54,818	12,01731
Horreby Lyng	20190425	215033	Bredøret flagermus	54,81368	12,01254
Horreby Lyng	20190425	215156	Bredøret flagermus	54,81301	12,01206
Horreby Lyng	20190425	220258	Bredøret flagermus	54,81113	12,01707
Horreby Lyng	20190523	225845	Bredøret flagermus	54,81104	12,00846
Horreby Lyng	20190523	225855	Bredøret flagermus	54,81104	12,00867
Horreby Lyng	20190523	230429	Bredøret flagermus	54,81105	12,01406
Horreby Lyng	20190523	231405	Bredøret flagermus	54,81114	12,01401
Horreby Lyng	20190523	231427	Bredøret flagermus	54,81107	12,01359
Horreby Lyng	20190523	231432	Bredøret flagermus	54,81107	12,01346
Horreby Lyng	20190523	231437	Bredøret flagermus	54,81108	12,01341
Horreby Lyng	20190523	231444	Bredøret flagermus	54,81108	12,01336
Horreby Lyng	20190523	231449	Bredøret flagermus	54,81108	12,01326
Horreby Lyng	20190523	231703	Bredøret flagermus	54,81108	12,01159
Horreby Lyng	20190523	231850	Bredøret flagermus	54,81155	12,01117
Horreby Lyng	20190523	231855	Bredøret flagermus	54,81158	12,01121
Horreby Lyng	20190523	232148	Bredøret flagermus	54,8129	12,01202
Horreby Lyng	20190523	232153	Bredøret flagermus	54,81293	12,01204
Horreby Lyng	20190523	232414	Bredøret flagermus	54,81425	12,01306
Horreby Lyng	20190523	232928	Bredøret flagermus	54,81581	12,01421
Horreby Lyng	20190523	232933	Bredøret flagermus	54,81582	12,01429
Horreby Lyng	20190523	232954	Bredøret flagermus	54,81588	12,01464
Horreby Lyng	20190523	233925	Bredøret flagermus	54,81415	12,01916
Horreby Lyng	20190523	234713	Bredøret flagermus	54,81653	12,01924
Horreby Lyng	20190523	235406	Bredøret flagermus	54,819	12,01554
Horreby Lyng	20190616	234720	Bredøret flagermus	54,82016	12,00867
Horreby Lyng	20190616	234819	Bredøret flagermus	54,81945	12,00866
Horreby Lyng	20190616	234842	Bredøret flagermus	54,81925	12,00864
Horreby Lyng	20190616	234904	Bredøret flagermus	54,81895	12,00869
Horreby Lyng	20190425	205504	Brunflagermus	54,81696	12,00864
Horreby Lyng	20190425	205811	Brunflagermus	54,8179	12,00874
Horreby Lyng	20190425	205826	Brunflagermus	54,81793	12,00874
Horreby Lyng	20190425	205831	Brunflagermus	54,81802	12,00874
Horreby Lyng	20190425	211336	Brunflagermus	54,82244	12,00921
Horreby Lyng	20190425	211347	Brunflagermus	54,82236	12,00949
Horreby Lyng	20190425	211402	Brunflagermus	54,82237	12,00972

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190425	211417	Brunflagermus	54,82233	12,00987
Horreby Lyng	20190425	211430	Brunflagermus	54,82218	12,01012
Horreby Lyng	20190425	211445	Brunflagermus	54,82209	12,01029
Horreby Lyng	20190425	211505	Brunflagermus	54,82204	12,01042
Horreby Lyng	20190425	212726	Brunflagermus	54,81748	12,01796
Horreby Lyng	20190425	212729	Brunflagermus	54,81733	12,01816
Horreby Lyng	20190523	223420	Brunflagermus	54,81768	12,01137
Horreby Lyng	20190523	223453	Brunflagermus	54,81727	12,01146
Horreby Lyng	20190523	223458	Brunflagermus	54,81723	12,01146
Horreby Lyng	20190523	223503	Brunflagermus	54,81721	12,01144
Horreby Lyng	20190523	224459	Brunflagermus	54,81358	12,00782
Horreby Lyng	20190523	224504	Brunflagermus	54,81352	12,00777
Horreby Lyng	20190523	224509	Brunflagermus	54,81346	12,00772
Horreby Lyng	20190523	224514	Brunflagermus	54,8134	12,00767
Horreby Lyng	20190524	1627	Brunflagermus	54,81723	12,00779
Horreby Lyng	20190524	1632	Brunflagermus	54,81725	12,00767
Horreby Lyng	20190524	1637	Brunflagermus	54,81725	12,00764
Horreby Lyng	20190616	222440	Brunflagermus	54,80918	12,00486
Horreby Lyng	20190616	222445	Brunflagermus	54,80915	12,00486
Horreby Lyng	20190616	230458	Brunflagermus	54,81548	12,01307
Horreby Lyng	20190616	230503	Brunflagermus	54,81551	12,01311
Horreby Lyng	20190616	230553	Brunflagermus	54,8157	12,01311
Horreby Lyng	20190616	230558	Brunflagermus	54,81572	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230618	Brunflagermus	54,81572	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230623	Brunflagermus	54,81579	12,01314
Horreby Lyng	20190616	230628	Brunflagermus	54,81581	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230633	Brunflagermus	54,81581	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230638	Brunflagermus	54,81581	12,01312
Horreby Lyng	20190616	235521	Brunflagermus	54,8169	12,01154
Horreby Lyng	20190616	235526	Brunflagermus	54,81686	12,01157
Horreby Lyng	20190616	235531	Brunflagermus	54,81681	12,01157
Horreby Lyng	20190617	2302	Brunflagermus	54,8126	12,00879
Horreby Lyng	20190617	2307	Brunflagermus	54,8126	12,00887
Horreby Lyng	20190425	205811	Dværgflagermus	54,8179	12,00874
Horreby Lyng	20190425	205906	Dværgflagermus	54,81828	12,00879
Horreby Lyng	20190425	205913	Dværgflagermus	54,81834	12,00879
Horreby Lyng	20190425	205926	Dværgflagermus	54,81835	12,00879
Horreby Lyng	20190425	205935	Dværgflagermus	54,81839	12,00879
Horreby Lyng	20190425	205951	Dværgflagermus	54,81855	12,00871
Horreby Lyng	20190425	210004	Dværgflagermus	54,81858	12,00871
Horreby Lyng	20190425	210028	Dværgflagermus	54,81864	12,00871
Horreby Lyng	20190425	210231	Dværgflagermus	54,81984	12,00866
Horreby Lyng	20190425	210459	Dværgflagermus	54,82118	12,00827

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190425	210514	Dværgflagermus	54,82118	12,00827
Horreby Lyng	20190425	210606	Dværgflagermus	54,82137	12,00816
Horreby Lyng	20190425	210614	Dværgflagermus	54,82137	12,00816
Horreby Lyng	20190425	210621	Dværgflagermus	54,82136	12,00814
Horreby Lyng	20190425	210750	Dværgflagermus	54,82217	12,00821
Horreby Lyng	20190425	210818	Dværgflagermus	54,82246	12,00826
Horreby Lyng	20190425	210854	Dværgflagermus	54,82265	12,00824
Horreby Lyng	20190425	210921	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	210935	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	210940	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211002	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211012	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211023	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211028	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211033	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211035	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211040	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211058	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211108	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211118	Dværgflagermus	54,82271	12,00811
Horreby Lyng	20190425	211133	Dværgflagermus	54,82267	12,00816
Horreby Lyng	20190425	211148	Dværgflagermus	54,82265	12,00826
Horreby Lyng	20190425	211207	Dværgflagermus	54,8226	12,00851
Horreby Lyng	20190425	211222	Dværgflagermus	54,82261	12,00856
Horreby Lyng	20190425	211237	Dværgflagermus	54,82261	12,00861
Horreby Lyng	20190425	211252	Dværgflagermus	54,82255	12,00876
Horreby Lyng	20190425	211307	Dværgflagermus	54,82254	12,00882
Horreby Lyng	20190425	211321	Dværgflagermus	54,82248	12,00909
Horreby Lyng	20190425	211336	Dværgflagermus	54,82244	12,00921
Horreby Lyng	20190425	211347	Dværgflagermus	54,82236	12,00949
Horreby Lyng	20190425	211402	Dværgflagermus	54,82237	12,00972
Horreby Lyng	20190425	211417	Dværgflagermus	54,82233	12,00987
Horreby Lyng	20190425	211430	Dværgflagermus	54,82218	12,01012
Horreby Lyng	20190425	211445	Dværgflagermus	54,82209	12,01029
Horreby Lyng	20190425	211526	Dværgflagermus	54,82192	12,01054
Horreby Lyng	20190425	211533	Dværgflagermus	54,82185	12,01066
Horreby Lyng	20190425	211602	Dværgflagermus	54,82163	12,01082
Horreby Lyng	20190425	211620	Dværgflagermus	54,82155	12,01089
Horreby Lyng	20190425	211632	Dværgflagermus	54,82134	12,01109
Horreby Lyng	20190425	211703	Dværgflagermus	54,82111	12,01144
Horreby Lyng	20190425	211718	Dværgflagermus	54,82107	12,01156
Horreby Lyng	20190425	211733	Dværgflagermus	54,82096	12,01174
Horreby Lyng	20190425	211756	Dværgflagermus	54,82091	12,01197

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190425	211857	Dværgflagermus	54,82063	12,01264
Horreby Lyng	20190425	211902	Dværgflagermus	54,82061	12,01267
Horreby Lyng	20190425	211906	Dværgflagermus	54,82047	12,01282
Horreby Lyng	20190425	212305	Dværgflagermus	54,81895	12,01559
Horreby Lyng	20190425	212359	Dværgflagermus	54,81884	12,01637
Horreby Lyng	20190425	212414	Dværgflagermus	54,81878	12,01656
Horreby Lyng	20190425	212429	Dværgflagermus	54,81869	12,01669
Horreby Lyng	20190425	212444	Dværgflagermus	54,81863	12,01681
Horreby Lyng	20190425	212459	Dværgflagermus	54,81863	12,01681
Horreby Lyng	20190425	212514	Dværgflagermus	54,81856	12,01686
Horreby Lyng	20190425	212529	Dværgflagermus	54,81844	12,01699
Horreby Lyng	20190425	212544	Dværgflagermus	54,81837	12,01704
Horreby Lyng	20190425	212552	Dværgflagermus	54,8182	12,01716
Horreby Lyng	20190425	212607	Dværgflagermus	54,81814	12,01722
Horreby Lyng	20190425	212718	Dværgflagermus	54,8175	12,01792
Horreby Lyng	20190425	212729	Dværgflagermus	54,81733	12,01816
Horreby Lyng	20190425	212744	Dværgflagermus	54,81725	12,01824
Horreby Lyng	20190425	212759	Dværgflagermus	54,81724	12,01824
Horreby Lyng	20190425	212859	Dværgflagermus	54,81703	12,01859
Horreby Lyng	20190425	213331	Dværgflagermus	54,81492	12,02049
Horreby Lyng	20190425	213502	Dværgflagermus	54,81418	12,02031
Horreby Lyng	20190425	213517	Dværgflagermus	54,81416	12,02006
Horreby Lyng	20190425	213532	Dværgflagermus	54,81416	12,01981
Horreby Lyng	20190425	213553	Dværgflagermus	54,81417	12,01972
Horreby Lyng	20190425	213615	Dværgflagermus	54,81415	12,01942
Horreby Lyng	20190425	213630	Dværgflagermus	54,8142	12,01906
Horreby Lyng	20190425	213714	Dværgflagermus	54,8142	12,01832
Horreby Lyng	20190425	213819	Dværgflagermus	54,81429	12,01717
Horreby Lyng	20190425	213834	Dværgflagermus	54,81429	12,01696
Horreby Lyng	20190425	213849	Dværgflagermus	54,81431	12,01672
Horreby Lyng	20190425	214144	Dværgflagermus	54,8155	12,01564
Horreby Lyng	20190425	214214	Dværgflagermus	54,81584	12,01554
Horreby Lyng	20190425	214229	Dværgflagermus	54,81589	12,01552
Horreby Lyng	20190425	214235	Dværgflagermus	54,81595	12,01544
Horreby Lyng	20190425	214250	Dværgflagermus	54,816	12,01529
Horreby Lyng	20190425	214421	Dværgflagermus	54,81589	12,01414
Horreby Lyng	20190425	214435	Dværgflagermus	54,81585	12,01409
Horreby Lyng	20190425	214525	Dværgflagermus	54,8159	12,01361
Horreby Lyng	20190425	214739	Dværgflagermus	54,81556	12,01309
Horreby Lyng	20190425	214836	Dværgflagermus	54,81495	12,01312
Horreby Lyng	20190425	215103	Dværgflagermus	54,81338	12,01239
Horreby Lyng	20190425	215118	Dværgflagermus	54,81332	12,01236
Horreby Lyng	20190425	215215	Dværgflagermus	54,81299	12,01207

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190425	215217	Dværgflagermus	54,81299	12,01207
Horreby Lyng	20190425	215242	Dværgflagermus	54,81291	12,01204
Horreby Lyng	20190425	215253	Dværgflagermus	54,81279	12,01202
Horreby Lyng	20190425	215801	Dværgflagermus	54,8111	12,01337
Horreby Lyng	20190425	215856	Dværgflagermus	54,8111	12,01359
Horreby Lyng	20190425	220021	Dværgflagermus	54,81105	12,01481
Horreby Lyng	20190425	220143	Dværgflagermus	54,81106	12,01606
Horreby Lyng	20190425	220158	Dværgflagermus	54,81105	12,01636
Horreby Lyng	20190425	220213	Dværgflagermus	54,81112	12,01671
Horreby Lyng	20190425	220228	Dværgflagermus	54,8111	12,01687
Horreby Lyng	20190425	220239	Dværgflagermus	54,8111	12,01697
Horreby Lyng	20190425	220258	Dværgflagermus	54,81113	12,01707
Horreby Lyng	20190425	221659	Dværgflagermus	54,81039	12,00559
Horreby Lyng	20190425	221714	Dværgflagermus	54,81027	12,00544
Horreby Lyng	20190425	221729	Dværgflagermus	54,81008	12,00532
Horreby Lyng	20190425	221845	Dværgflagermus	54,80992	12,00522
Horreby Lyng	20190425	221906	Dværgflagermus	54,81017	12,00549
Horreby Lyng	20190425	221921	Dværgflagermus	54,81032	12,00561
Horreby Lyng	20190425	221936	Dværgflagermus	54,81041	12,00566
Horreby Lyng	20190425	222023	Dværgflagermus	54,81104	12,00622
Horreby Lyng	20190425	222146	Dværgflagermus	54,81196	12,00677
Horreby Lyng	20190425	222246	Dværgflagermus	54,81261	12,00709
Horreby Lyng	20190425	222301	Dværgflagermus	54,81278	12,00722
Horreby Lyng	20190425	222316	Dværgflagermus	54,81283	12,00724
Horreby Lyng	20190425	223253	Dværgflagermus	54,81761	12,00637
Horreby Lyng	20190425	223308	Dværgflagermus	54,8177	12,00619
Horreby Lyng	20190425	223809	Dværgflagermus	54,81687	12,00876
Horreby Lyng	20190425	224355	Dværgflagermus	54,81334	12,00751
Horreby Lyng	20190523	220749	Dværgflagermus	54,81282	12,00979
Horreby Lyng	20190523	221144	Dværgflagermus	54,81395	12,00961
Horreby Lyng	20190523	221556	Dværgflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221844	Dværgflagermus	54,81402	12,00924
Horreby Lyng	20190523	221849	Dværgflagermus	54,81403	12,00919
Horreby Lyng	20190523	222414	Dværgflagermus	54,81705	12,00869
Horreby Lyng	20190523	222500	Dværgflagermus	54,81726	12,00876
Horreby Lyng	20190523	222558	Dværgflagermus	54,81773	12,00871
Horreby Lyng	20190523	222606	Dværgflagermus	54,81773	12,00872
Horreby Lyng	20190523	222648	Dværgflagermus	54,81806	12,00871
Horreby Lyng	20190523	222653	Dværgflagermus	54,81815	12,00876
Horreby Lyng	20190523	222709	Dværgflagermus	54,81819	12,00879
Horreby Lyng	20190523	222815	Dværgflagermus	54,81867	12,00919
Horreby Lyng	20190523	222820	Dværgflagermus	54,81865	12,00927
Horreby Lyng	20190523	222825	Dværgflagermus	54,81865	12,00929

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190523	222829	Dværgflagermus	54,81866	12,00929
Horreby Lyng	20190523	222834	Dværgflagermus	54,81866	12,00929
Horreby Lyng	20190523	222839	Dværgflagermus	54,81866	12,00929
Horreby Lyng	20190523	222844	Dværgflagermus	54,81865	12,00936
Horreby Lyng	20190523	222849	Dværgflagermus	54,81864	12,00944
Horreby Lyng	20190523	222854	Dværgflagermus	54,81861	12,00954
Horreby Lyng	20190523	222900	Dværgflagermus	54,81861	12,00964
Horreby Lyng	20190523	222905	Dværgflagermus	54,81857	12,00974
Horreby Lyng	20190523	222910	Dværgflagermus	54,81856	12,00981
Horreby Lyng	20190523	222917	Dværgflagermus	54,81857	12,00996
Horreby Lyng	20190523	222922	Dværgflagermus	54,81856	12,01007
Horreby Lyng	20190523	222956	Dværgflagermus	54,81855	12,01086
Horreby Lyng	20190523	223003	Dværgflagermus	54,81856	12,01086
Horreby Lyng	20190523	223008	Dværgflagermus	54,81856	12,01086
Horreby Lyng	20190523	223013	Dværgflagermus	54,81856	12,01086
Horreby Lyng	20190523	223018	Dværgflagermus	54,81857	12,01094
Horreby Lyng	20190523	223023	Dværgflagermus	54,81857	12,01102
Horreby Lyng	20190523	223032	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223049	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223056	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223101	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223107	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223110	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223113	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223119	Dværgflagermus	54,81857	12,01107
Horreby Lyng	20190523	223124	Dværgflagermus	54,81856	12,01109
Horreby Lyng	20190523	223129	Dværgflagermus	54,81854	12,01114
Horreby Lyng	20190523	223134	Dværgflagermus	54,81848	12,01114
Horreby Lyng	20190523	223139	Dværgflagermus	54,81844	12,01119
Horreby Lyng	20190523	223144	Dværgflagermus	54,81839	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223149	Dværgflagermus	54,81834	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223154	Dværgflagermus	54,8183	12,01127
Horreby Lyng	20190523	223208	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223213	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223217	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223235	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223239	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223247	Dværgflagermus	54,81822	12,01124
Horreby Lyng	20190523	223258	Dværgflagermus	54,81821	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223310	Dværgflagermus	54,81821	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223315	Dværgflagermus	54,81821	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223320	Dværgflagermus	54,81821	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223325	Dværgflagermus	54,81821	12,01126

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190523	223337	Dværgflagermus	54,81818	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223342	Dværgflagermus	54,81813	12,01126
Horreby Lyng	20190523	223347	Dværgflagermus	54,81808	12,01129
Horreby Lyng	20190523	223402	Dværgflagermus	54,8179	12,01131
Horreby Lyng	20190523	223919	Dværgflagermus	54,81486	12,01167
Horreby Lyng	20190523	223952	Dværgflagermus	54,81481	12,01137
Horreby Lyng	20190523	224048	Dværgflagermus	54,81486	12,01016
Horreby Lyng	20190523	224319	Dværgflagermus	54,81421	12,00822
Horreby Lyng	20190523	224324	Dværgflagermus	54,81418	12,00821
Horreby Lyng	20190523	224520	Dværgflagermus	54,81332	12,00762
Horreby Lyng	20190523	224721	Dværgflagermus	54,81209	12,00676
Horreby Lyng	20190523	224840	Dværgflagermus	54,81115	12,00617
Horreby Lyng	20190523	225329	Dværgflagermus	54,80916	12,00481
Horreby Lyng	20190523	225334	Dværgflagermus	54,80916	12,00481
Horreby Lyng	20190523	225714	Dværgflagermus	54,81102	12,00681
Horreby Lyng	20190523	225719	Dværgflagermus	54,81104	12,00691
Horreby Lyng	20190523	225729	Dværgflagermus	54,81103	12,00716
Horreby Lyng	20190523	225740	Dværgflagermus	54,81104	12,00729
Horreby Lyng	20190523	225745	Dværgflagermus	54,81106	12,00737
Horreby Lyng	20190523	230039	Dværgflagermus	54,81103	12,01062
Horreby Lyng	20190523	230044	Dværgflagermus	54,81104	12,01071
Horreby Lyng	20190523	230108	Dværgflagermus	54,81105	12,01106
Horreby Lyng	20190523	230113	Dværgflagermus	54,81105	12,01106
Horreby Lyng	20190523	230125	Dværgflagermus	54,81105	12,01106
Horreby Lyng	20190523	230234	Dværgflagermus	54,81102	12,01204
Horreby Lyng	20190523	231437	Dværgflagermus	54,81108	12,01341
Horreby Lyng	20190523	231444	Dværgflagermus	54,81108	12,01336
Horreby Lyng	20190523	231449	Dværgflagermus	54,81108	12,01326
Horreby Lyng	20190523	231542	Dværgflagermus	54,81109	12,01244
Horreby Lyng	20190523	231712	Dværgflagermus	54,81108	12,01159
Horreby Lyng	20190523	232208	Dværgflagermus	54,81292	12,01206
Horreby Lyng	20190523	232213	Dværgflagermus	54,81292	12,01206
Horreby Lyng	20190523	233137	Dværgflagermus	54,81612	12,01567
Horreby Lyng	20190523	233337	Dværgflagermus	54,81533	12,01559
Horreby Lyng	20190523	233603	Dværgflagermus	54,81455	12,01577
Horreby Lyng	20190523	233608	Dværgflagermus	54,81455	12,01577
Horreby Lyng	20190523	233622	Dværgflagermus	54,81447	12,01577
Horreby Lyng	20190523	233703	Dværgflagermus	54,8143	12,01647
Horreby Lyng	20190523	233708	Dværgflagermus	54,81427	12,01656
Horreby Lyng	20190523	233713	Dværgflagermus	54,81427	12,01666
Horreby Lyng	20190523	233718	Dværgflagermus	54,81427	12,01676
Horreby Lyng	20190523	234225	Dværgflagermus	54,81418	12,02086
Horreby Lyng	20190523	234231	Dværgflagermus	54,81426	12,02082

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190523	234331	Dværgflagermus	54,8149	12,02054
Horreby Lyng	20190523	234336	Dværgflagermus	54,81496	12,02049
Horreby Lyng	20190523	234341	Dværgflagermus	54,81502	12,02046
Horreby Lyng	20190523	234346	Dværgflagermus	54,81508	12,02047
Horreby Lyng	20190523	235843	Dværgflagermus	54,8208	12,01226
Horreby Lyng	20190524	508	Dværgflagermus	54,82269	12,00827
Horreby Lyng	20190524	644	Dværgflagermus	54,82194	12,00796
Horreby Lyng	20190524	649	Dværgflagermus	54,82182	12,00792
Horreby Lyng	20190524	838	Dværgflagermus	54,82105	12,00831
Horreby Lyng	20190524	1420	Dværgflagermus	54,81803	12,00854
Horreby Lyng	20190524	1522	Dværgflagermus	54,81721	12,00861
Horreby Lyng	20190524	1632	Dværgflagermus	54,81725	12,00767
Horreby Lyng	20190616	222007	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222012	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222017	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222022	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222027	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222032	Dværgflagermus	54,81068	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222036	Dværgflagermus	54,81068	12,00586
Horreby Lyng	20190616	222055	Dværgflagermus	54,81068	12,00586
Horreby Lyng	20190616	222104	Dværgflagermus	54,81067	12,00587
Horreby Lyng	20190616	222136	Dværgflagermus	54,81041	12,00569
Horreby Lyng	20190616	222209	Dværgflagermus	54,81017	12,00549
Horreby Lyng	20190616	222214	Dværgflagermus	54,81013	12,00546
Horreby Lyng	20190616	222223	Dværgflagermus	54,81005	12,00544
Horreby Lyng	20190616	222321	Dværgflagermus	54,80983	12,00524
Horreby Lyng	20190616	222617	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	222622	Dværgflagermus	54,80945	12,00502
Horreby Lyng	20190616	222636	Dværgflagermus	54,80945	12,00502
Horreby Lyng	20190616	222641	Dværgflagermus	54,80945	12,00502
Horreby Lyng	20190616	222655	Dværgflagermus	54,80945	12,00502
Horreby Lyng	20190616	222728	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	222738	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	222759	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	222804	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	222811	Dværgflagermus	54,80945	12,00501
Horreby Lyng	20190616	223010	Dværgflagermus	54,80968	12,00514
Horreby Lyng	20190616	223415	Dværgflagermus	54,81106	12,00729
Horreby Lyng	20190616	225403	Dværgflagermus	54,81116	12,01117
Horreby Lyng	20190616	225602	Dværgflagermus	54,81186	12,01141
Horreby Lyng	20190616	225854	Dværgflagermus	54,81319	12,01227
Horreby Lyng	20190616	225912	Dværgflagermus	54,81339	12,01241
Horreby Lyng	20190616	225942	Dværgflagermus	54,81343	12,01247

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190616	230054	Dværgflagermus	54,81375	12,01271
Horreby Lyng	20190616	230647	Dværgflagermus	54,81581	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230756	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230801	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230806	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230811	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230818	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230823	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230828	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230831	Dværgflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230836	Dværgflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230845	Dværgflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230933	Dværgflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	235232	Dværgflagermus	54,81811	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235237	Dværgflagermus	54,8181	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235556	Dværgflagermus	54,81653	12,01164
Horreby Lyng	20190617	840	Dværgflagermus	54,8181	12,00689
Horreby Lyng	20190617	908	Dværgflagermus	54,81813	12,00681
Horreby Lyng	20190617	1921	Dværgflagermus	54,8129	12,00684
Horreby Lyng	20190617	2048	Dværgflagermus	54,81298	12,00699
Horreby Lyng	20190523	231557	Frynseflagermus	54,81109	12,01212
Horreby Lyng	20190523	232213	Frynseflagermus	54,81292	12,01206
Horreby Lyng	20190524	1201	Frynseflagermus	54,81881	12,00854
Horreby Lyng	20190524	1206	Frynseflagermus	54,8188	12,00849
Horreby Lyng	20190524	1458	Frynseflagermus	54,81752	12,00854
Horreby Lyng	20190425	210621	Langøret flagermus	54,82136	12,00814
Horreby Lyng	20190523	230901	Pipistrelflagermus	54,81101	12,01742
Horreby Lyng	20190523	230906	Pipistrelflagermus	54,81102	12,01754
Horreby Lyng	20190523	230911	Pipistrelflagermus	54,81104	12,01762
Horreby Lyng	20190523	230921	Pipistrelflagermus	54,81104	12,01764
Horreby Lyng	20190523	235345	Pipistrelflagermus	54,81902	12,01571
Horreby Lyng	20190524	455	Pipistrelflagermus	54,82274	12,00824
Horreby Lyng	20190524	2240	Skimmelflagermus	54,81618	12,00609
Horreby Lyng	20190524	2245	Skimmelflagermus	54,81611	12,00609
Horreby Lyng	20190616	233724	Skimmelflagermus	54,82113	12,01159
Horreby Lyng	20190616	233729	Skimmelflagermus	54,82116	12,01151
Horreby Lyng	20190616	233911	Skimmelflagermus	54,822	12,01049
Horreby Lyng	20190617	233	Skimmelflagermus	54,81559	12,00877
Horreby Lyng	20190617	238	Skimmelflagermus	54,8157	12,00877
Horreby Lyng	20190617	243	Skimmelflagermus	54,8158	12,00876
Horreby Lyng	20190617	717	Skimmelflagermus	54,81756	12,00824
Horreby Lyng	20190617	2804	Skimmelflagermus	54,81432	12,00867
Horreby Lyng	20190617	2820	Skimmelflagermus	54,81438	12,00834

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190617	2825	Skimmelflagermus	54,81441	12,00826
Horreby Lyng	20190617	3058	Skimmelflagermus	54,81378	12,00766
Horreby Lyng	20190617	3103	Skimmelflagermus	54,81378	12,00766
Horreby Lyng	20190617	3108	Skimmelflagermus	54,81378	12,00766
Horreby Lyng	20190616	232253	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81532	12,02034
Horreby Lyng	20190616	233759	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82141	12,01119
Horreby Lyng	20190616	233804	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82145	12,01109
Horreby Lyng	20190616	233809	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8215	12,01106
Horreby Lyng	20190616	233814	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82155	12,01102
Horreby Lyng	20190616	233846	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82181	12,01069
Horreby Lyng	20190616	233851	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82183	12,01066
Horreby Lyng	20190616	233856	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8218	12,01061
Horreby Lyng	20190616	233901	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8219	12,01061
Horreby Lyng	20190616	233906	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82197	12,01056
Horreby Lyng	20190616	233916	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82204	12,01046
Horreby Lyng	20190616	233929	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82217	12,01031
Horreby Lyng	20190616	233934	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,82224	12,01021
Horreby Lyng	20190617	248	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81586	12,00876
Horreby Lyng	20190617	415	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81685	12,00871
Horreby Lyng	20190617	420	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8169	12,00872
Horreby Lyng	20190617	425	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81691	12,00872
Horreby Lyng	20190617	432	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81691	12,00872
Horreby Lyng	20190617	503	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81724	12,00872
Horreby Lyng	20190617	508	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81732	12,00872
Horreby Lyng	20190617	513	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81728	12,00871
Horreby Lyng	20190617	518	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81728	12,00871
Horreby Lyng	20190617	523	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81728	12,00871
Horreby Lyng	20190617	542	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81749	12,00851
Horreby Lyng	20190617	547	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81755	12,00844
Horreby Lyng	20190617	552	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81755	12,00844
Horreby Lyng	20190617	557	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81755	12,00844
Horreby Lyng	20190617	626	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81759	12,00831
Horreby Lyng	20190617	631	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8176	12,00832
Horreby Lyng	20190617	636	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81759	12,00832
Horreby Lyng	20190617	641	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81759	12,00832
Horreby Lyng	20190617	646	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81757	12,00827
Horreby Lyng	20190617	651	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81757	12,00827
Horreby Lyng	20190617	656	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81757	12,00827
Horreby Lyng	20190617	701	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81757	12,00827
Horreby Lyng	20190617	712	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81756	12,00824
Horreby Lyng	20190617	722	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8176	12,00817
Horreby Lyng	20190617	727	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81764	12,00811
Horreby Lyng	20190617	732	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81767	12,00801

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190617	737	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8177	12,00791
Horreby Lyng	20190617	742	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81773	12,00782
Horreby Lyng	20190617	2236	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81267	12,00827
Horreby Lyng	20190617	2242	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81264	12,00836
Horreby Lyng	20190617	2247	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81262	12,00849
Horreby Lyng	20190617	2252	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8126	12,00859
Horreby Lyng	20190617	2257	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81261	12,00867
Horreby Lyng	20190617	2302	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8126	12,00879
Horreby Lyng	20190617	2307	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8126	12,00887
Horreby Lyng	20190617	2454	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81253	12,01009
Horreby Lyng	20190617	2604	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8132	12,01009
Horreby Lyng	20190617	2610	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81325	12,01009
Horreby Lyng	20190617	2744	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81427	12,00909
Horreby Lyng	20190617	2749	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81427	12,00897
Horreby Lyng	20190617	2754	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81429	12,00887
Horreby Lyng	20190617	2759	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,8143	12,00877
Horreby Lyng	20190617	2809	Syd-/Brun-/Skimmelflagermus	54,81435	12,00859
Horreby Lyng	20190425	213517	Sydflagermus	54,81416	12,02006
Horreby Lyng	20190425	213745	Sydflagermus	54,81427	12,01777
Horreby Lyng	20190425	223434	Sydflagermus	54,81791	12,00546
Horreby Lyng	20190523	224120	Sydflagermus	54,81488	12,00947
Horreby Lyng	20190523	224125	Sydflagermus	54,81489	12,00937
Horreby Lyng	20190523	224130	Sydflagermus	54,81488	12,00934
Horreby Lyng	20190523	234336	Sydflagermus	54,81496	12,02049
Horreby Lyng	20190523	234341	Sydflagermus	54,81502	12,02046
Horreby Lyng	20190523	234346	Sydflagermus	54,81508	12,02047
Horreby Lyng	20190523	234351	Sydflagermus	54,81514	12,02049
Horreby Lyng	20190523	234356	Sydflagermus	54,81522	12,02037
Horreby Lyng	20190523	234401	Sydflagermus	54,81529	12,02034
Horreby Lyng	20190523	234406	Sydflagermus	54,81535	12,02027
Horreby Lyng	20190523	234416	Sydflagermus	54,81543	12,02017
Horreby Lyng	20190523	234421	Sydflagermus	54,81549	12,02014
Horreby Lyng	20190523	234426	Sydflagermus	54,81555	12,02012
Horreby Lyng	20190523	234440	Sydflagermus	54,81568	12,02009
Horreby Lyng	20190523	234445	Sydflagermus	54,81573	12,02004
Horreby Lyng	20190523	234641	Sydflagermus	54,81631	12,01961
Horreby Lyng	20190523	234646	Sydflagermus	54,81636	12,01957
Horreby Lyng	20190523	234651	Sydflagermus	54,81639	12,01947
Horreby Lyng	20190523	234658	Sydflagermus	54,81645	12,01939
Horreby Lyng	20190523	234703	Sydflagermus	54,81646	12,01939
Horreby Lyng	20190523	234708	Sydflagermus	54,81648	12,01936
Horreby Lyng	20190523	234713	Sydflagermus	54,81653	12,01924
Horreby Lyng	20190523	234718	Sydflagermus	54,81658	12,01922

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190523	234904	Sydflagermus	54,81729	12,01841
Horreby Lyng	20190523	234909	Sydflagermus	54,81734	12,01829
Horreby Lyng	20190524	2235	Sydflagermus	54,81625	12,00609
Horreby Lyng	20190616	230528	Sydflagermus	54,81552	12,01311
Horreby Lyng	20190616	230553	Sydflagermus	54,8157	12,01311
Horreby Lyng	20190616	230558	Sydflagermus	54,81572	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230603	Sydflagermus	54,81573	12,01314
Horreby Lyng	20190616	230608	Sydflagermus	54,81573	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230613	Sydflagermus	54,81572	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230618	Sydflagermus	54,81572	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230756	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230801	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230806	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230811	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230818	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230845	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230850	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230902	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230907	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230917	Sydflagermus	54,81582	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230940	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230950	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	230954	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	231008	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	231013	Sydflagermus	54,81581	12,01384
Horreby Lyng	20190616	231025	Sydflagermus	54,81583	12,01389
Horreby Lyng	20190616	231030	Sydflagermus	54,81583	12,01391
Horreby Lyng	20190616	231040	Sydflagermus	54,81583	12,01402
Horreby Lyng	20190616	231048	Sydflagermus	54,81585	12,01426
Horreby Lyng	20190616	231053	Sydflagermus	54,81586	12,01434
Horreby Lyng	20190616	231058	Sydflagermus	54,81588	12,01441
Horreby Lyng	20190616	231442	Sydflagermus	54,81431	12,01597
Horreby Lyng	20190616	231447	Sydflagermus	54,81429	12,01594
Horreby Lyng	20190616	231718	Sydflagermus	54,81412	12,01814
Horreby Lyng	20190616	231723	Sydflagermus	54,81414	12,01819
Horreby Lyng	20190616	231730	Sydflagermus	54,81418	12,01826
Horreby Lyng	20190616	231735	Sydflagermus	54,81417	12,01824
Horreby Lyng	20190616	231740	Sydflagermus	54,81417	12,01826
Horreby Lyng	20190616	231745	Sydflagermus	54,81417	12,01826
Horreby Lyng	20190616	232012	Sydflagermus	54,81414	12,02084
Horreby Lyng	20190616	232017	Sydflagermus	54,81417	12,02086
Horreby Lyng	20190616	232022	Sydflagermus	54,81422	12,02086
Horreby Lyng	20190616	232027	Sydflagermus	54,81425	12,02087

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190616	232032	Sydflagermus	54,81425	12,02087
Horreby Lyng	20190616	232122	Sydflagermus	54,81472	12,02062
Horreby Lyng	20190616	232127	Sydflagermus	54,81477	12,02061
Horreby Lyng	20190616	232132	Sydflagermus	54,81482	12,02059
Horreby Lyng	20190616	232137	Sydflagermus	54,81486	12,02056
Horreby Lyng	20190616	232142	Sydflagermus	54,8149	12,02051
Horreby Lyng	20190616	232147	Sydflagermus	54,81492	12,02049
Horreby Lyng	20190616	232155	Sydflagermus	54,81493	12,02051
Horreby Lyng	20190616	232200	Sydflagermus	54,81493	12,02051
Horreby Lyng	20190616	232205	Sydflagermus	54,81493	12,02051
Horreby Lyng	20190616	232210	Sydflagermus	54,81493	12,02049
Horreby Lyng	20190616	232243	Sydflagermus	54,81525	12,02036
Horreby Lyng	20190616	232248	Sydflagermus	54,81531	12,02034
Horreby Lyng	20190616	233504	Sydflagermus	54,82039	12,01296
Horreby Lyng	20190616	233509	Sydflagermus	54,82039	12,01296
Horreby Lyng	20190616	233555	Sydflagermus	54,82049	12,01284
Horreby Lyng	20190616	233919	Sydflagermus	54,82208	12,01044
Horreby Lyng	20190616	233924	Sydflagermus	54,82213	12,01037
Horreby Lyng	20190616	235058	Sydflagermus	54,81821	12,01047
Horreby Lyng	20190616	235103	Sydflagermus	54,81819	12,01059
Horreby Lyng	20190616	235108	Sydflagermus	54,81814	12,01066
Horreby Lyng	20190616	235113	Sydflagermus	54,8182	12,01074
Horreby Lyng	20190616	235118	Sydflagermus	54,8182	12,01089
Horreby Lyng	20190616	235123	Sydflagermus	54,81817	12,01092
Horreby Lyng	20190616	235128	Sydflagermus	54,81815	12,01097
Horreby Lyng	20190616	235133	Sydflagermus	54,81813	12,01104
Horreby Lyng	20190616	235142	Sydflagermus	54,81819	12,01107
Horreby Lyng	20190616	235147	Sydflagermus	54,81819	12,01106
Horreby Lyng	20190616	235152	Sydflagermus	54,81819	12,01106
Horreby Lyng	20190616	235157	Sydflagermus	54,81818	12,01109
Horreby Lyng	20190616	235202	Sydflagermus	54,81816	12,01116
Horreby Lyng	20190616	235207	Sydflagermus	54,81815	12,01122
Horreby Lyng	20190616	235212	Sydflagermus	54,81814	12,01127
Horreby Lyng	20190616	235217	Sydflagermus	54,81813	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235222	Sydflagermus	54,81812	12,01131
Horreby Lyng	20190616	235227	Sydflagermus	54,81811	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235232	Sydflagermus	54,81811	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235237	Sydflagermus	54,8181	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235242	Sydflagermus	54,8181	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235252	Sydflagermus	54,81808	12,01131
Horreby Lyng	20190616	235257	Sydflagermus	54,81805	12,01131
Horreby Lyng	20190616	235302	Sydflagermus	54,81802	12,01129
Horreby Lyng	20190616	235307	Sydflagermus	54,81801	12,01131

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190616	235312	Sydflagermus	54,818	12,01132
Horreby Lyng	20190616	235321	Sydflagermus	54,81794	12,01134
Horreby Lyng	20190616	235326	Sydflagermus	54,81792	12,01134
Horreby Lyng	20190616	235427	Sydflagermus	54,81735	12,01147
Horreby Lyng	20190616	235432	Sydflagermus	54,8173	12,01147
Horreby Lyng	20190616	235437	Sydflagermus	54,81724	12,01146
Horreby Lyng	20190616	235442	Sydflagermus	54,8172	12,01149
Horreby Lyng	20190616	235447	Sydflagermus	54,81712	12,01151
Horreby Lyng	20190616	235452	Sydflagermus	54,8171	12,01151
Horreby Lyng	20190616	235457	Sydflagermus	54,8171	12,01151
Horreby Lyng	20190616	235526	Sydflagermus	54,81686	12,01157
Horreby Lyng	20190616	235531	Sydflagermus	54,81681	12,01157
Horreby Lyng	20190616	235536	Sydflagermus	54,81674	12,01154
Horreby Lyng	20190616	235541	Sydflagermus	54,81668	12,01157
Horreby Lyng	20190616	235546	Sydflagermus	54,81663	12,01161
Horreby Lyng	20190616	235556	Sydflagermus	54,81653	12,01164
Horreby Lyng	20190616	235601	Sydflagermus	54,81645	12,01166
Horreby Lyng	20190616	235606	Sydflagermus	54,8164	12,01167
Horreby Lyng	20190616	235611	Sydflagermus	54,81636	12,01166
Horreby Lyng	20190616	235616	Sydflagermus	54,81631	12,01167
Horreby Lyng	20190616	235621	Sydflagermus	54,81626	12,01167
Horreby Lyng	20190616	235626	Sydflagermus	54,81621	12,01169
Horreby Lyng	20190616	235631	Sydflagermus	54,81614	12,01171
Horreby Lyng	20190616	235643	Sydflagermus	54,81599	12,01172
Horreby Lyng	20190616	235648	Sydflagermus	54,81593	12,01172
Horreby Lyng	20190616	235653	Sydflagermus	54,81587	12,01174
Horreby Lyng	20190616	235658	Sydflagermus	54,81582	12,01176
Horreby Lyng	20190617	1911	Sydflagermus	54,81297	12,00674
Horreby Lyng	20190617	1916	Sydflagermus	54,81288	12,00684
Horreby Lyng	20190617	2053	Sydflagermus	54,81298	12,00699
Horreby Lyng	20190617	2106	Sydflagermus	54,81303	12,00722
Horreby Lyng	20190617	2111	Sydflagermus	54,81302	12,00732
Horreby Lyng	20190617	2116	Sydflagermus	54,81303	12,00737
Horreby Lyng	20190617	2121	Sydflagermus	54,81304	12,00746
Horreby Lyng	20190617	2126	Sydflagermus	54,81304	12,00747
Horreby Lyng	20190617	2315	Sydflagermus	54,8126	12,00904
Horreby Lyng	20190617	2320	Sydflagermus	54,81261	12,00912
Horreby Lyng	20190617	2325	Sydflagermus	54,81259	12,00916
Horreby Lyng	20190617	2330	Sydflagermus	54,81256	12,00926
Horreby Lyng	20190617	2335	Sydflagermus	54,8125	12,00929
Horreby Lyng	20190617	2434	Sydflagermus	54,81253	12,01009
Horreby Lyng	20190617	2439	Sydflagermus	54,81253	12,01007
Horreby Lyng	20190617	2444	Sydflagermus	54,81253	12,01009

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190617	2449	Sydflagermus	54,81253	12,01009
Horreby Lyng	20190617	3259	Sydflagermus	54,81355	12,00751
Horreby Lyng	20190617	3304	Sydflagermus	54,81355	12,00751
Horreby Lyng	20190617	3309	Sydflagermus	54,81355	12,00751
Horreby Lyng	20190425	213745	Troldflagermus	54,81427	12,01777
Horreby Lyng	20190425	213800	Troldflagermus	54,81426	12,01759
Horreby Lyng	20190425	221256	Troldflagermus	54,81112	12,00776
Horreby Lyng	20190425	222301	Troldflagermus	54,81278	12,00722
Horreby Lyng	20190425	223222	Troldflagermus	54,81741	12,00641
Horreby Lyng	20190523	222435	Troldflagermus	54,81723	12,00879
Horreby Lyng	20190523	235337	Ubestemt flagermus	54,81902	12,01569
Horreby Lyng	20190425	214235	Vandflagermus	54,81595	12,01544
Horreby Lyng	20190523	221144	Vandflagermus	54,81395	12,00961
Horreby Lyng	20190523	221151	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221229	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221239	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221250	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221255	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221300	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221305	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221310	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221317	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221328	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221333	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221340	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221350	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221400	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221405	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221410	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221423	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221457	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221551	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221556	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221611	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221616	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221621	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221626	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221636	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221647	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221701	Vandflagermus	54,81397	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221711	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221723	Vandflagermus	54,81396	12,00959
Horreby Lyng	20190523	221734	Vandflagermus	54,81396	12,00959

Lokalitet	Dato	Tid	Art	Lat	Long
Horreby Lyng	20190523	221759	Vandflagermus	54,81396	12,00961
Horreby Lyng	20190523	221806	Vandflagermus	54,81396	12,00961
Horreby Lyng	20190523	221811	Vandflagermus	54,81396	12,00961
Horreby Lyng	20190523	221819	Vandflagermus	54,81396	12,00961
Horreby Lyng	20190616	230608	Vandflagermus	54,81573	12,01312
Horreby Lyng	20190616	230613	Vandflagermus	54,81572	12,01312

