

Bestemmelse av 3420 blomsterfluer (Diptera: Syrphidae) samlet i Norge i perioden (1994)2006–2017

Rapport til Miljødirektoratet, Fylkesmannen i Oslo og Akershus og
Fylkesmannen i Hedmark

Tore Randulff Nielsen, Kjell Magne Olsen, Roald Bengtson, Kristoffer Bøhn og
Christian Steel



Vanlig markblomsterflue *Eupeodes corollae*



Vanlig hageblomsterflue *Syrphus ribesii*



Hagedroneflue *Eristalis horticola*



Stor droneflue *Eristalis tenax*

Alle fotos: Tore Randulff Nielsen

Revidert sluttrapport 14. januar 2019

Tittel : Bestemmelse av 3420 blomsterfluer (Diptera: Syrphidae) samlet i Norge i perioden (1994) 2006–2017. Rapport til Miljødirektoratet, Fylkesmannen i Oslo og Akershus og Fylkesmannen i Hedmark

Dato : 01.2019

Forfatter : Tore Randulff Nielsen, Kjell Magne Olsen, Roald Bengtson, Kristoffer Bøhn og Christian Steel

Rapportnummer : 7/2021

ISBN : 978-82-93931-06-5

Emneord : Blomsterfluer, Syrphidae

Utgiver : Statsforvalteren i Oslo og Viken

Antall sider : 93

Ansv. sign : Øystein Røsok

Forside- og baksidebilder : Foto forside: Vanlig markblomsterflue *Eupeodes corollae* (øverst, venstre), vanlig hageblomsterflue *Syrphus ribesii* (øverst, høyre), hagedroneflue *Eristalis horticola* (nederst venstre), stor droneflue *Eristalis tenax* (nederst høyre). Alle fotografier: Tore Randulff Nielsen.

Sammendrag : 3420 blomsterfluer samlet inn fra alle norske fylker med unntak av Møre og Romsdal, er bestemt av Tore Randulff Nielsen.

Innhold

Forord	3
Blomsterfluer i Norge.....	4
Artsrik samling	5
Rødlistete arter i materialet	6
Tabell 1. Antall arter og individer fordelt på fylker	6
Tabell 2. Antall arter og individer fordelt på kommuner	7
Tabell 3. De 61 slektene i materialet med antall arter og individer	8
Tabell 4. Antall kommuner og individer for hver av de 182 artene	10
Tabell 5. Alle artene påvist i Norge til og med 2018	14
Hvordan bestemmes blomsterfluer til art?	22
Bilder av et utvalg blomsterfluer i Norge.....	23
Bibliografi	26
Tabell 6. Blomsterfluene bestemt i desember 2017–februar 2018.....	28

Forord

Dette er en sterkt revidert versjon av den foreløpige rapporten fra 1. mars 2018. Prosjektet som helhet dreide seg om å få bestemt blomsterfluer som Kjell Magne Olsen (KMO) i BioFokus, delvis sammen med andre, hadde samlet inn fordelt på Norges fylker (unntatt Møre og Romsdal) gjennom en årrekke. Hele 86 kommuner var representert. Et par av prøvene var fra 1994, mens de andre var fra perioden 2006–2017. Det dreide seg om totalt rundt 300 prøver med alt fra én blomsterflue og opptil kanskje rundt 200. Blomsterfluene lå på sprit. Det har blitt bestemt 3420 blomsterfluer, fordelt på 61 slekter og 182 arter, i perioden desember 2017–februar 2018. Noen få av blomsterfluene i materialet var for råtnet til å kunne bestemmes. Det er funnet 15 rødlistete arter i materialet. Dataene er merket, og prosjektbevevnelsen de kan søkes frem på i Artskart er "BioFokus_Blomsterfluer_2017".

Roald Bengtson (RB) har i privat regi vært koordinator for prosjektet, og på slutten av året i 2017 skaffet han 80 000 kroner som dekket bestemmelsesarbeidet. Pengene kom fra Miljødirektoratet (40 000), Fylkesmannen i Oslo og Akershus (20 000) og Fylkesmannen i Hedmark (20 000). Det kan henvises til kontrakter mellom de tre nevnte instanser og Sabima: Kontrakten med Miljødirektoratet (saks.nr./ref.nr. 2017/12270, og Sabimas ref.nr. 17080074), datert 8. november 2017 og med rapporteringsfrist 1. mars 2018. Kontrakten med Fylkesmannen i Oslo og Akershus (saks.nr./ref.nr. 2017/36849), datert 13. desember 2017 og med rapporteringsfrist 1. mars 2018. Kontrakten med Fylkesmannen i Hedmark (saks.nr./ref.nr. 2017/7187), datert 19. desember 2017 og med rapporteringsfrist 1. april 2018.

RB sto ansvarlig for at bestemmelsene ble utført og at funnene ble tilgjengelige i Artskart via BAB (artsdatabasen til BioFokus), samt at han har vært ansvarlig for utarbeidelsen av den nevnte foreløpige sluttrapporten fra 1. mars 2018 og denne betydelig reviderte sluttrapporten i henhold til kontraktene.

Sabima forvaltet økonomien i prosjektet og var dermed et mellomledd mellom instansene som bevilget penger og den som fikk godtgjort for innsatsen (Tore Randulff Nielsen, TRN). Artsbestemmelsene ble utført av TRN. Noen få eksemplarer er fortsatt (foreløpig) uavklarte.

TRN kunne gjennomsnittlig bestemme/ekspedere rundt ti blomsterfluer på en time (det er en del tidkrevende bestemmelser for noen arter som resulterer i et så lavt gjennomsnitt). Han trengte følgelig rundt hundre timer på tusen blomsterfluer, og han gjorde jobben for 350 kroner timen. Det ble da omtrent 35 000 kroner for å bestemme tusen blomsterfluer, inkludert visse prosedyrer som preparering og utarbeidelse av en funnliste med noen få parametere. Totalt ble det følgelig jobbet for mer enn 80 000 kroner fordelt på bestemmelse og mye annet.

Eksemplarer av en rekke arter er tatt vare på, på sprit eller på nål (mer enn 300 eksemplarer), og vil primært bli overlevert Naturhistorisk museum i Oslo. Se bilde på neste side.

Takk til de tre nevnte instansene som bevilget penger. TRN takker spesielt alle impliserte for anledningen som ble gitt ham til å gå gjennom dette materialet. Takk til Arjen C. Leendertse og Øivind Gammelmo for gjennomgang av totalartslisten, og til Helene Lind jensen i Sabima for hjelp med en tabell. Takk til Jon Bekken, Bjørn Einar Sakseid og Inge Selås for flotte bilder.

Oslo, 14. januar 2019

Roald Bengtson (prosjektleder)

Blomsterfluer i Norge



Noe av materialet som ble bestemt i perioden desember 2017–februar 2018, her på nål og etikettert. Dette vil overleveres Naturhistorisk museum, Universitetet i Oslo. Foto: TRN.

Familien blomsterfluer Syrphidae med rundt 350 arter i Norge er ofte regnet som den viktigste pollinatorgruppen nest etter biene (rundt 200 arter av bier i Norge), og blomsterfluer er generelt viktige i terrestriske økosystemer. Spennvidden/variasjonen i biologi og økologi hos denne familien er stor. Flere arter er krevende å artsbestemme, og kanskje kun rundt 10 % av artene kan bestemmes direkte i felt på helhetsinntrykket.

Det kan henvises til sjekklisten i *Insekt-Nytt* (NEF) nr. 2 2017 (se Nielsen og Gammelmo 2017) der 345 arter av blomsterfluer påvist i Norge er presentert, og senere er det blitt klart at vi har ytterligere minst seks arter. Minst 15 av artene mangler i Artskart, eller det mangler i hvert fall funn av dem der. Flere arter der står dessuten med feil vitenskapelig navn (juniorsynonymer), og funn av noen arter ligger fordelt på (minst) to vitenskapelige navn. Noen arter er dessuten foreløpig uavklarte. En opprydning trengs, og forberedelser er utført.

Det er 73 arter av blomsterfluer som ble rødlistet i 2015, og 52 av dem er kategorisert som *truet*: 1 *kritisk truet* CR, 21 *sterkt truede* EN og 30 *sårbare* VU. De andre 21 rødlistete artene er fordelt på kategoriene *datamangel* DD (6) og *nær truet* NT (15).

Mye stoff om våre arter finnes i de to bindene om blomsterfluer i Norden i den svenske bokserien *Nationalnyckeln* (se Bartsch 2009 a, b).

Se for øvrig *Nasjonal pollinatorstrategi*, der det også står litt om blomsterfluer og at de bør tas hensyn til i forvaltningen: Departementa 2018. Nasjonal pollinatorstrategi. Ein strategi for levedyktige bestandar av villbier og andre pollinerande insekt. 47 s.

Her er en lenke til informasjon om blomsterfluer i Artskart:

<https://artskart.artsdatabanken.no/app/#bookmark/5eb11b67-d5e6-4c10-85e8-33ccb199c00b>

Om man velger «Statistikk» i stedet for «Kart» i feltet oppe til venstre der og så klikker på «Arter», får man en sorterbar liste over alle *arter* av blomsterfluer som er tilgjengelige i Artskart (og en tilsvarende liste for *funn* vil omsider bli tilgjengelig).

Her er et søk i Artsobservasjoner som lister alle arter lagt inn der (også de uten funn) alfabetisk etter vitenskapelig navn:

<https://artsobservasjoner.no/Share/ViewSpeciesList/1370430/12989546>

Rødlistekategoriene er med. Tallet for antall funn er for øvrig en aktiv lenke til funnlisten for den aktuelle arten. Fra den er veien kort til for eksempel kartvisning eller histogrammer av ulike typer.

I *Norsk Rødliste for arter 2015*, sidene 163–172, er hver rødlistet art av blomsterfluer oppført med rødlistekategori og fylkesfordeling (se Henriksen og Hilmo 2015). Se også *rødlistebasen* på Artsdatabankens nettside.

Vi trenger langt mer kunnskap om forekomsten av blomsterfluer i Norge, og da bør gjennomgang av allerede innsamlet materiale utgjøre en del av innsatsen. Vi må vite hvor artene holder til for å kunne forvalte dem på en god måte og med riktige virkemidler. Ikke minst derfor var det fornuftig å få bestemt alle disse blomsterfluene og få tittet litt i Artskart.

Artsrik samling

Som kjent er blomsterfluene (Diptera, familie Syrphidae) en stor og viktig gruppe (familie) innenfor våre pollinerende insekter. Kjell Magne Olsens overleverte materiale er stort og svært artsrikt, og gir et viktig supplement til vårt kjennskap til blomsterflueartenes utbredelse i Norge. Pr. 3. januar 2019 lå det inne 90 641 funn av blomsterfluer i Artskart, og da inkludert de snaut 1500 funnene (3420 eksemplarer) i denne rapporten.

Materialet på 3420 eksemplarer i denne rapporten omfatter 61 slekter og 182 arter, og av disse er det flere sjeldne arter med få norske funn:

Mosaikkulehaleflue *Sphaerophoria bankowskae*, elegant midjeblosterflue *Sphegina elegans*, rød steppeblosterflue *Paragus bicolor* og rødhalet steppeblosterflue *Paragus finitimus*.

Sørlig bronseblosterflue *Ferdinandea ruficornis* var i Fennoskandia inntil 2013 bare kjent med et fåtall funn i sørøstlige Sverige, og et par gamle funn i Danmark (fra før 1918). Arten ble i Norge ikke påvist før i 2013, ved ett funn fra Jomfruland i Telemark. Kjell Magne Olsens materiale dokumenterer artens forekomst på fem steder i Sørøst-Norge. Sørlig bronseblosterflue er knyttet til varmekjære løvskoger der larven livnærer seg av væske på sevjende trær.

Nevnes må også flere funn av den lite kjente sølvfotet måneflekkflue *Eumerus flavitarsis*, en varmekjær art der hannens sølvhvite bakføtter trolig brukes som lett synlige «signalvifter» overfor andre individer av arten.

Enkelte slekter er under revisjon og har ikke gode nok bestemmelsestabeller til å gi materialet sikker artsidentitet. Det gjelder slektene *Melanostoma* (gressblomsterfluer), *Pipiza* (galleblomsterfluer) og deler av *Sphaerophoria* (kulehalefluer). Hos noen slekter (*Paragus* og *Pipizella*), er det per i dag ikke mulig å skille fra hverandre hunnene av noen nærstående arter. I slike tilfeller navngis individene med et «cf.» (= «konferer») og navnet til antatt art som hentydning. De to artene med en slik (delvis) usikker bestemmelse i denne rapporten er tvillingmarkblomsterflue *Eupeodes cf. goeldlini* og svarthåret steppeblomsterflue *Paragus cf. haemorrhous*.

Totalt 24 prøver var oppgitt å ha slåttemark/slåtteeing som eneste naturtype eller hovednaturtype. En mindre andel var samlet inn på A- og B-lokaliteter (jf. *Naturbase*). Slike ekstra verdifulle lokaliteter blir ofte skjøttet for å ta vare på det biologiske mangfoldet der.

Se like under her for en egen oversikt over de 15 rødlistete artene som ble funnet i materialet.

Rapporten illustrerer noen arter med bilder tatt i felten av TRN og andre.

Rødlistete arter i materialet

Det ble funnet følgende 15 arter av rødlistete arter i materialet (jf. rødlisten fra 2015):

Krokkflekket damblomsterflue *Anasimyia transfuga* (Linnaeus, 1758) **EN**
 Gulstripet bjørneblomsterflue *Arctophila bombiformis* (Fallén, 1810) **VU**
 Ospesevjeblomsterflue *Brachyopa pilosa* Collin, 1939 **EN**
 Østlig urteblomsterflue *Cheilosia reniformis* Hellén, 1930 **DD**
 Junivepseblomsterflue *Chrysotoxum vernale* Loew, 1841 **EN**
 Praktdroneflue *Eristalis oestracea* (Linnaeus, 1758) **VU**
 Sølvfotet måneflekkblomsterflue *Eumerus flavitarsis* Zetterstedt, 1843 **VU**
 Tvillingmarkblomsterflue *Eupeodes cf. goeldlini* Mazánek, Láska & Bičík, 1999 **DD**
 Sørlig bronseblomsterflue *Ferdinandea ruficornis* (Fabricius, 1775) **VU**
 Sumpglansblomsterflue *Orthonevra intermedia* Lundbeck, 1916 **EN**
 Tørrmarksmåblomsterflue *Pelecocera tricincta* (Meigen, 1822) **EN**
 Strandfotblomsterflue *Platycheirus immarginatus* (Zetterstedt, 1849) **NT**
 Elegant midjebloomsterflue *Sphegina elegans* Schummel, 1843 **NT**
 Mørk midjebloomsterflue *Sphegina montana* Becker, 1921 **DD**
 Svartfottrebloomsterflue *Spilomyia manicata* (Rondani, 1865) **VU**

Tabell 1. Antall arter og individer fordelt på fylker

Tabellen er ordnet etter synkende antall arter påvist pr. fylke.

Fylke	Antall arter	Antall ind.
Telemark	128	1321
Oslo	79	460
Akershus	76	376
Østfold	64	153
Vestfold	63	403
Buskerud	52	194
Hedmark	47	145
Aust-Agder	34	106

Oppland	20	48
Sogn og Fjordane	19	157
Rogaland	12	18
Troms	6	10
Vest-Agder	4	6
Nordland	3	3
Finnmark	2	2
Hordaland	2	2
Nord-Trøndelag	2	2
Sør-Trøndelag	1	1

Tabell 2. Antall arter og individer fordelt på kommuner

Tabellen er ordnet etter synkende antall arter påvist pr. kommune.

Kommune	Antall arter	Antall ind.
Tokke	91	792
Oslo	79	460
Larvik	55	369
Tinn	47	322
Seljord	46	90
Aurskog-Høland	39	166
Kongsberg	38	166
Kviteseid	35	73
Halden	29	54
Ås	29	71
Rakkestad	24	48
Eidskog	21	36
Evje og Hornnes	20	79
Nesodden	20	56
Stor-Elvdal	18	48
Ullensaker	17	35
Arendal	13	15
Ringerike	11	14
Hvaler	10	15
Kragerø	10	37
Lærdal	10	41
Elverum	9	19
Fredrikstad	8	11
Lunner	8	17
Tjøme	8	24
Aremark	7	13
Bjerkreim	7	9
Folldal	7	16
Hurdal	7	16
Rælingen	7	13
Bygland	6	10
Dovre	6	7
Hole	6	7
Kongsvinger	6	9
Bø	5	5
Marker	5	5
Skedsmo	5	8
Høyanger	4	104
Jevnaker	4	7
Karlsøy	4	5
Modum	4	4
Moss	4	4
Sande	4	4
Sør-Fron	4	17
Trysil	4	5
Bærum	3	4
Enebakk	3	3
Flora	3	6
Hjelmeland	3	6
Holmestrand	3	6
Luster	3	3
Moskenes	3	3
Farsund	2	2
Grue	2	2
Løten	2	8
Nedre Eiker	2	2
Ski	2	2
Skjervøy	2	2
Sogndal	2	3
Stjørdal	2	2
Bamble	1	1
Bardu	1	1
Eidsvoll	1	1
Gjesdal	1	1
Haugesund	1	1
Hurum	1	1
Kristiansand	1	3
Lyngdal	1	1
Nesseby	1	1
Nordreisa	1	1
Os	1	1
Rømskog	1	2
Selbu	1	1
Skien	1	1
Skiptvet	1	1
Sokndal	1	1
Stange	1	1
Storfjord	1	1
Sveio	1	1
Sør-Odal	1	1
Sør-Varanger	1	1
Valle	1	1
Vestby	1	1
Åmli	1	1

Tabell 3. De 61 slektene i materialet med antall arter og individer

Slektene er ordnet etter synkende antall arter.

Vitenskapelig slektsnavn	Norsk slektsnavn	Antall arter	Antall ind.
<i>Cheilisia</i>	Urteblomsterfluer	19	185
<i>Platycheirus</i>	Fotblomsterfluer	17	309
<i>Eristalis</i>	Dronefluer	12	74
<i>Eupeodes</i>	Markblomsterfluer	8	328
<i>Dasysyrphus</i>	Skogblomsterfluer	7	93
<i>Sphaerophoria</i>	Kulehalefluer	7	110
<i>Chrysotoxum</i>	Vepseblomsterfluer	6	176
<i>Paragus</i>	Steppeblomstefluer	6	31
<i>Epistrophe</i>	Skogbrynfluer	5	23
<i>Melangyna</i>	Krattblomsterfluer	5	28
<i>Parasyrphus</i>	Buskblomsterfluer	5	40
<i>Xylota</i>	Vedblomsterfluer	5	123
<i>Sphegina</i>	Midjebloomsterfluer	4	35
<i>Syrphus</i>	Hageblomsterfluer	4	159
<i>Eumerus</i>	Måneflekkfluer	3	37
<i>Leucozona</i>	Lykteblomsterfluer	3	16
<i>Orthonevra</i>	Glansblomsterfluer	3	12
<i>Pelecocera</i>	Småblomsterfluer	3	11
<i>Volucella</i>	Humbleblomsterfluer	3	28
<i>Anasimyia</i>	Dambloomsterfluer	2	6
<i>Brachyopa</i>	Sevjeblomsterfluer	2	2
<i>Didea</i>	Vinkelblomsterfluer	2	30
<i>Ferdinandea</i>	Bronseblomsterfluer	2	188
<i>Helophilus</i>	Solfluer	2	28
<i>Melanostoma</i>	Gressblomsterfluer	2	631
<i>Meligramma</i>	Krattblomsterfluer	2	35
<i>Meliscaeva</i>	Krattblomsterfluer	2	119
<i>Neoascia</i>	Dvergblomsterfluer	2	24
<i>Pipiza</i>	Galleblomsterfluer	2	85
<i>Pyrophaena</i>	Sumpfotblomsterfluer	2	2
<i>Rhingia</i>	Snute(bloomster)fluer	2	18
<i>Scaeva</i>	Glassvingebloomsterfluer	2	22
<i>Sericomyia</i>	Tigerfluer	2	64
<i>Spilomyia</i>	Treblomsterfluer	2	2
<i>Xanthogramma</i>	Stripeblomsterfluer	2	11
<i>Arctophila</i>	Bjørneblomsterfluer	1	1
<i>Baccha</i>	Nåleblomsterfluer	1	76
<i>Blera</i>	Stubbeblomsterfluer	1	16
<i>Brachypalpoides</i>	Råtevedblomsterfluer	1	8
<i>Brachypalpus</i>	Råtevedblomsterfluer	1	18

<i>Chalcosyrphus</i>	Råtevedblomsterfluer	1	1
<i>Chrysogaster</i>	Engblomsterfluer	1	1
<i>Criorhina</i>	Pelsblomsterfluer	1	7
<i>Epistrophella</i>	Maiblomsterfluer	1	5
<i>Episyrphus</i>	Dobbeltbåndete blomsterfluer	1	86
<i>Eriozona</i>	Barskogblomsterfluer	1	1
<i>Eristalinus</i>	Dronefluer	1	1
<i>Fagisyrphus</i>	Kileblomsterfluer	1	15
<i>Hammerschmidtia</i>	Barkblomsterfluer	1	1
<i>Lapposyrphus</i>	Skogmarkblomsterfluer	1	2
<i>Lejogaster</i>	Metallblomsterfluer	1	5
<i>Lejota</i>	Gammelvedblomsterfluer	1	1
<i>Megasyrphus</i>	Storbarskogblomsterfluer	1	10
<i>Melanogaster</i>	Engblomsterfluer	1	3
<i>Merodon</i>	Narsissfluer	1	6
<i>Microdon</i>	Maurblomsterfluer	1	1
<i>Myathropa</i>	Dødningehodeblomsterfluer	1	15
<i>Pipizella</i>	Rotlusblomsterfluer	1	20
<i>Syritta</i>	Kompostblomsterfluer	1	14
<i>Temnostoma</i>	Treblomsterfluer	1	2
<i>Xanthandrus</i>	Møllblomsterfluer	1	6
	Summer	182	3407

Tabell 4. Antall kommuner og individer for hver av de 182 artene

Tabellen er ordnet etter synkende antall kommuner med funn (fra 22 til 1).

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Antall kommuner	Antall ind.
Lang gressblomsterflue	<i>Melanostoma scalare</i>	22	627
Engfotblomsterflue	<i>Platycheirus clypeatus</i>	20	80
Hvitfotblomsterflue	<i>Platycheirus albimanus</i>	19	86
Myrtigerflue	<i>Sericomyia silentis</i>	19	51
Gulbåndet krattblomsterflue	<i>Meliscaeva cinctella</i>	18	115
Vanlig hageblomsterflue	<i>Syrphus ribesii</i>	17	59
Dobbeltbåndet blomsterflue	<i>Episyrphus balteatus</i>	16	86
Liten vepseblomsterflue	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	16	109
Praktskogblomsterflue	<i>Dasyrphus venustus</i>	15	53
Stor kulehaleflue	<i>Sphaerophoria scripta</i>	15	48
Barvedblomsterflue	<i>Xylota jakutorum</i>	14	54
Håret hageblomsterflue	<i>Syrphus torvus</i>	14	55
Gul glassvingeblomsterflue	<i>Scaeva selenitica</i>	13	19
Vanlig markblomsterflue	<i>Eupeodes corollae</i>	13	138
Vanlig solflue	<i>Helophilus pendulus</i>	13	26
Humleblomsterflue	<i>Volucella bombylans</i>	12	14
Liten hageblomsterflue	<i>Syrphus vitripennis</i>	12	44
Båndmarkblomsterflue	<i>Eupeodes nitens</i>	11	111
Firflekket galleblomsterflue	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	11	82
Fjelltigerflue	<i>Sericomyia lappona</i>	11	13
Lundvedblomsterflue	<i>Xylota tarda</i>	11	43
Nåleblomsterflue	<i>Baccha elongata</i>	11	76
Spissnutet soppblomsterflue	<i>Cheilosia longula</i>	11	31
Vanlig midjebloomsterflue	<i>Sphegina clunipes</i>	10	18
Bronseblomsterflue	<i>Ferdinandea cuprea</i>	9	166
Engkulehaleflue	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	9	28
Gulfotdroneflue	<i>Eristalis pertinax</i>	9	20
Mørk vinkelblomsterflue	<i>Didea intermedia</i>	9	24
Engdroneflue	<i>Eristalis nemorum</i>	8	11
Hundekjeksflue	<i>Cheilosia pagana</i>	8	35
Myrdvergbloomsterflue	<i>Neoscia tenur</i>	8	14
Nordlig rotlusblomsterflue	<i>Pipizella viduata</i>	8	20
Sibirmidjebloomsterflue	<i>Sphegina sibirica</i>	8	13
Smal fotblomsterflue	<i>Platycheirus angustatus</i>	8	19
Stor vepseblomsterflue	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	8	30
Stribørstet fotblomsterflue	<i>Platycheirus peltatus</i>	8	16
Triangelkrattblomsterflue	<i>Meligrama triangulifera</i>	8	31
Vanlig vedblomsterflue	<i>Xylota segnis</i>	8	15
Brun råtevedblomsterflue	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	7	18
Dødningehodeblomsterflue	<i>Myathropa florea</i>	7	15
Furumarkblomsterflue	<i>Eupeodes nielseni</i>	7	23
Furuskogblomsterflue	<i>Dasyrphus pinastri</i>	7	13
Gulneseskogblomsterflue	<i>Dasyrphus hilaris</i>	7	9

Lyngkulehaleflue	<i>Sphaerophoria philantha</i>	7	10
Løvetannflue	<i>Cheilisia flavipes</i>	7	18
Mørkfotet buskblomsterflue	<i>Parasyrphus lineolus</i>	7	21
Glassvinget markblomsterflue	<i>Eupeodes lundbecki</i>	6	15
Gulflekket småblomsterflue	<i>Pelecocera scaevoides</i>	6	8
Kompostblomsterflue	<i>Syritta pipiens</i>	6	14
Oppstopperblomsterflue	<i>Cheilisia vicina</i>	6	15
Soleieblomstflue	<i>Cheilisia albitarsis</i>	6	10
Stor gullhale	<i>Xylota sylvarum</i>	6	8
Tobåndet vepseblomsterflue	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	6	23
Bergknappflue	<i>Cheilisia semifasciata</i>	5	6
Flekkulehaleflue	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	5	21
Kileblomsterflue	<i>Fagisyrrhus cinctus</i>	5	15
Liten droneflue	<i>Eristalis arbustorum</i>	5	8
Rettsnuteflue	<i>Rhingia campestris</i>	5	11
Smal urteblomsterflue	<i>Cheilisia mutabilis</i>	5	30
Solstripeblomsterflue	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	5	10
Svarthåret steppeblomsterflue	<i>Paragus cf. haemorrhous</i>	5	9
Svartskjeggdroneflue	<i>Eristalis intricaria</i>	5	6
Sørlig bronseblomsterflue	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	5	22
Trebåndet skogblomsterflue	<i>Dasyrphus tricinctus</i>	5	12
Blank droneflue	<i>Eristalis rupium</i>	4	7
Blank skogbrynflue	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	4	9
Brun pelsblomsterflue	<i>Criorhina asilica</i>	4	7
Buttsnutet urteblomsterflue	<i>Cheilisia scutellata</i>	4	9
Gråstripet skogblomsterflue	<i>Dasyrphus albostrigatus</i>	4	4
Gulhåret lykteblomsterflue	<i>Leucozona lucorum</i>	4	5
Hvitbåndet humleblomsterflue	<i>Volucella pellucens</i>	4	11
Krumsnuteflue	<i>Rhingia borealis</i>	4	7
Lys lykteblomsterflue	<i>Leucozona glaucia</i>	4	7
Myrfotblomsterflue	<i>Platycheirus podagratus</i>	4	7
Måneflekket buskblomsterflue	<i>Parasyrphus macularis</i>	4	4
Praktglansblomsterflue	<i>Orthonevra nobilis</i>	4	4
Rødhalet råtevedblomsterflue	<i>Brachypalpoides lentus</i>	4	8
Rødhalet stubbeblomsterflue	<i>Blera fallax</i>	4	16
Slank steppeblomsterflue	<i>Paragus tibialis</i>	4	10
Stor droneflue	<i>Eristalis tenax</i>	4	6
Stripet barskogblomsterflue	<i>Megasyrphus erraticus</i>	4	10
Tidlig glansblomsterflue	<i>Orthonevra geniculata</i>	4	7
Urtefotblomsterflue	<i>Platycheirus nielseni</i>	4	21
Vanlig måneflekkflue	<i>Eumerus funeralis</i>	4	14
Breibåndet markblomsterflue	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	3	38
Duskfotblomsterflue	<i>Platycheirus amplus</i>	3	10
Elegant skogbrynflue	<i>Epistrophe eligans</i>	3	6
Gulfotbuskblomsterflue	<i>Parasyrphus vittiger</i>	3	6
Junivepseblomsterflue	<i>Chrysotoxum vernale</i>	3	9
Kort gressblomsterflue	<i>Melanostoma mellinum</i>	3	4
Lang vedblomsterflue	<i>Xylota florum</i>	3	3

Lys buskblomsterflue	<i>Parasyrphus annulatus</i>	3	6
Matt fotblomsterflue	<i>Platycheirus manicatus</i>	3	5
Nordlig krattblomsterflue	<i>Melangyna arctica</i>	3	4
Ryllikurteblomsterflue	<i>Cheilosia vernalis</i>	3	3
Rødfotdroneflue	<i>Eristalis cryptarum</i>	3	4
Skogfotblomsterflue	<i>Platycheirus scutatus</i>	3	16
Snutedambloomsterflue	<i>Anasimyia lineata</i>	3	3
Sommerdroneflue	<i>Eristalis obscura</i>	3	3
Stor skogbrynflue	<i>Epistrophe grossulariae</i>	3	5
Strandfotblomsterflue	<i>Platycheirus immarginatus</i>	3	5
Sølvfotet måneflekkflue	<i>Eumerus flavitarsis</i>	3	22
Tvillingurteblomsterflue	<i>Cheilosia sootryeni</i>	3	7
Vanlig narsissflue	<i>Merodon equestris</i>	3	6
Hagedroneflue	<i>Eristalis horticola</i>	3	4
Blank krattblomsterflue	<i>Melangyna umbellatarum</i>	2	15
Breihåndet fotblomsterflue	<i>Platycheirus tarsalis</i>	2	2
Breipannet urteblomsterflue	<i>Cheilosia latifrons</i>	2	3
Bueribbet markblomsterflue	<i>Lapposyrphus lapponicus</i>	2	2
Elegant midjebloomsterflue	<i>Sphegina elegans</i>	2	3
Engvæpseblomsterflue	<i>Chrysotoxum festivum</i>	2	4
Grønnlig metallblomsterflue	<i>Lejogaster metallina</i>	2	5
Gul fotblomsterflue	<i>Platycheirus fulviventris</i>	2	8
Gul skogbrynflue	<i>Epistrophe flava</i>	2	2
Hvit glassvingebloomsterflue	<i>Scaeva pyrastris</i>	2	3
Hvitpannet krattblomsterflue	<i>Meligramma guttata</i>	2	4
Høymolflue	<i>Cheilosia gigantea</i>	2	2
Hårsveveflue	<i>Cheilosia urbana</i>	2	6
Kjølfotblomsterflue	<i>Platycheirus naso</i>	2	2
Lys vinkelblomsterflue	<i>Didea fasciata</i>	2	6
Maibloomsterflue	<i>Epistrophella euchroma</i>	2	5
Matt krattblomsterflue	<i>Melangyna compositarum</i>	2	3
Møllblomsterflue	<i>Xanthandrus comtus</i>	2	6
Mørk lykteblomsterflue	<i>Leucozona laternaria</i>	2	4
Mørkvinget urteblomsterflue	<i>Cheilosia carbonaria</i>	2	2
Skogbrynfotblomsterflue	<i>Platycheirus parmatus</i>	2	28
Skråflekket krattblomsterflue	<i>Meliscaeva auricollis</i>	2	4
Stor solflue	<i>Helophilus trivittatus</i>	2	2
Sølvpudret steppeblomsterflue	<i>Paragus pecchiolii</i>	2	10
Sørgegalleblomsterflue	<i>Pipiza lugubris</i>	2	3
Tørrmarksmåblomsterflue	<i>Pelecocera tricincta</i>	2	2
Vandredroneflue	<i>Eristalis similis</i>	2	3
Vepsetreblomsterflue	<i>Temnostoma vespiforme</i>	2	2
Vårkrattblomsterflue	<i>Melangyna lasiophthalma</i>	2	5
Barfotblomsterflue	<i>Platycheirus ramsarensis</i>	1	2
Brunflekkfotblomsterflue	<i>Platycheirus kittilaensis</i>	1	1
Bølgebåndet markblomsterflue	<i>Eupeodes bucculatus</i>	1	1
Fjellbuskblomsterflue	<i>Parasyrphus tarsatus</i>	1	3
Fjellkrattblomsterflue	<i>Melangyna coei</i>	1	1

Fjellkulehaleflue	<i>Sphaerophoria laurae</i>	1	1
Flekket råtevedblomsterflue	<i>Chalcosyrphus nemorum</i>	1	1
Gammelvedblomsterflue	<i>Lejota ruficornis</i>	1	1
Geithamsblomsterflue	<i>Volucella inanis</i>	1	3
Gransevjeblomsterflue	<i>Brachyopa testacea</i>	1	1
Gulfottreblomsterflue	<i>Spilomyia diophthalma</i>	1	1
Gulstripet bjørneblomsterflue	<i>Arctophila bombiformis</i>	1	1
Humblebarskogblomsterflue	<i>Eriozona syrphoides</i>	1	1
Hvitflekket sumpfotblomsterflue	<i>Pyrophaena rosarum</i>	1	1
Jordmaurblomsterflue	<i>Microdon analis</i>	1	1
Krokflekket damblomsterflue	<i>Anasimyia transfuga</i>	1	3
Kvitbladtistelflue	<i>Cheilosia albipila</i>	1	1
Kystdroneflue	<i>Eristalis abusiva</i>	1	1
Kølleflekket skogblomsterflue	<i>Dasysyrphus friuliensis</i>	1	1
Liten skogblomsterflue	<i>Dasysyrphus paucillius</i>	1	1
Mosaikkulehaleflue	<i>Sphaerophoria bankowskiae</i>	1	1
Myrkulehaleflue	<i>Sphaerophoria fatarum</i>	1	1
Myrtistelblomsterflue	<i>Cheilosia velutina</i>	1	4
Mørk midjebloomsterflue	<i>Sphagina montana</i>	1	1
Måneflekket markblomsterflue	<i>Eupeodes luniger</i>	1	1
Ospebarkblomsterflue	<i>Hammerschmidtia ferruginea</i>	1	1
Ospesevjeblomsterflue	<i>Brachyopa pilosa</i>	1	1
Praktdroneflue	<i>Eristalis oestracea</i>	1	1
Reverød urteblomsterflue	<i>Cheilosia chrysocoma</i>	1	1
Rød steppeblomsterflue	<i>Paragus bicolor</i>	1	1
Rød sumpfotblomsterflue	<i>Pyrophaena granditarsa</i>	1	1
Rødhalet steppeblomsterflue	<i>Paragus finitimus</i>	1	1
Seksflekket hageblomsterflue	<i>Syrphus sexmaculatus</i>	1	1
Sivfotblomsterflue	<i>Platycheirus europaeus</i>	1	1
Skjeggurteblomsterflue	<i>Cheilosia variabilis</i>	1	1
Smalstripeblomsterflue	<i>Xanthogramma citrofasciatum</i>	1	1
Sorgblomsterflue	<i>Chrysogaster solstitialis</i>	1	1
Sumpglansblomsterflue	<i>Orthonevra intermedia</i>	1	1
Svart dvergblomsterflue	<i>Neoascia meticulosa</i>	1	10
Svartfottreblomsterflue	<i>Spilomyia manicata</i>	1	1
Svartkinnert skogbrynflue	<i>Epistrophe melanostoma</i>	1	1
Sølvflekket småblomsterflue	<i>Pelecocera caledonica</i>	1	1
Sølvhåret engblomsterflue	<i>Melanogaster parumplicata</i>	1	3
Tangdroneflue	<i>Eristalinus aeneus</i>	1	1
Tvillingmarkblomsterflue	<i>Eupeodes cf. goeldlini</i>	1	1
Østlig urteblomsterflue	<i>Cheilosia reniformis</i>	1	1
Åkermåneflekkflue	<i>Eumerus strigatus</i>	1	1
Åkervepseblomsterflue	<i>Chrysotoxum cautum</i>	1	1

Tabell 5. Alle artene påvist i Norge til og med 2018

Tabellen inneholder følgende for hver av de 351 artene som er ordnet alfabetisk etter vitenskapelig navn: antall *funn* (ikke individer) i Artskart for de av artene som ligger der (hentet 3. januar 2019) og nøyaktig antall *individer* i vårt «KMO-materiale» på 3420 individer fordelt på 182 arter. Det gjøres oppmerksom på at antallet funn/individer for flere av artene i Artskart av ulike grunner kan være betydelig unøyaktige. Summen for våre funn er forresten på 3407, og ikke 3420, fordi 13 funn kun er bestemt til slekt/sp. og droppet i tabellen. De to artene med én usikker bestemmelse for hver av dem i vårt materiale, tvillingmarkblomsterflue *Eupeodes cf. goeldlini* og svarthåret steppeblomsterflue *Paragus cf. haemorrhous*, er oppført uten «cf.» i tabellen. Det ligger ett sikkert bestemt funn av *Eupeodes goeldlini* i Artskart – men KMOs funn er ikke sikkert bestemt, og er derfor ikke inkludert i Artskart. Merk at 41 poster/funn (46 individer) av ulike grunner ikke har gått til Artskart fra BAB angående KMO-materialet. For flere arter utgjør KMO-materialet en betydelig andel funn av det totale på dem i Artskart. Noen norske navn er satt i anførselstegn fordi de foreløpig ikke er godkjent/offisielle.

Det er behov for en sanering av norske navn på slekter og arter. Slik det er nå, har for eksempel rundt en tredjedel av artene i slekten urteblomsterfluer *Cheilosia* «flue» i stedet for «blomsterflue» i navnet. Flere slekter har videre samme norske slektsnavn, og det er uheldig selv om det kanskje ikke er så enkelt å gjøre noe med. I Artskart mangler flere arter, eller ligger (er tilgjengelig) med null funn der, selv om det er funn av artene i Norge. En rekke arter i Artskart ligger dessuten der med gammelt/feil/ugyldig vitenskapelig navn. Noen få arter ligger også under (minst) to vitenskapelige navn. Flere av funnene er heller ikke kvalitetssikret. Generelt er det behov for en grundig sanering av hele blomsterfluematerialet i Artskart.

Vitenskapelig navn	Auktor	Norsk navn	Kategori	Ant. funn i Artskart	«KMO»-materiale (individer)
<i>Anasimyia contracta</i>	Claussen & Torp, 1980	midjedamblomsterflue	EN	28	
<i>Anasimyia interpuncta</i>	(Harris, 1776)	tidlig damblomsterflue	VU	22	
<i>Anasimyia lineata</i>	(Fabricius, 1787)	snutedamblomsterflue	LC	403	3
<i>Anasimyia lunulata</i>	(Meigen, 1822)	sen damblomsterflue	LC	193	
<i>Anasimyia transfuga</i>	(Linnaeus, 1758)	krokflekket damblomsterflue	EN	6	3
<i>Arctophila bombiformis</i>	(Fallén, 1810)	gulstripet bjørneblomsterflue	VU	83	1
<i>Baccha elongata</i>	(Fabricius, 1775)	nåleblomsterflue	LC	496	76
<i>Blera fallax</i>	(Linnaeus, 1758)	rødhalet stubbeblomsterflue	LC	183	16
<i>Brachyopa bicolor</i>	(Fallén, 1817)	tofarget sevjeblomsterflue	EN	2	
<i>Brachyopa cinerea</i>	Wahlberg, 1844	arktisk sevjeblomsterflue	NT	6	
<i>Brachyopa dorsata</i>	Zetterstedt, 1837	bjørkesevjeblomsterflue	LC	91	
<i>Brachyopa obscura</i>	Thompson & Torp, 1982	lys sevjeblomsterflue	EN	30	
<i>Brachyopa panzeri</i>	Goffe, 1945	søsterevjeblomsterflue	NE	2	
<i>Brachyopa pilosa</i>	Collin, 1939	ospesevjeblomsterflue	EN	61	1
<i>Brachyopa testacea</i>	(Fallén, 1817)	gransevjeblomsterflue	LC	118	1
<i>Brachyopa vittata</i>	Zetterstedt, 1843	stor sevjeblomsterflue	EN	5	

<i>Brachypalpoides lentus</i>	(Meigen, 1822)	rødhalet råtevedblomsterflue	LC	78	8
<i>Brachypalpus laphriformis</i>	(Fallén, 1816)	brun råtevedblomsterflue	LC	88	18
<i>Brachypalpus valgus</i>	(Panzer, 1798)	«gul råtevedblomsterflue»	NE	4	
<i>Callicera aenea</i>	(Fabricius, 1777)	lys messingblomsterflue	VU	9	
<i>Callicera aurata</i>	(Rossi, 1790)	mørk messingblomsterflue	VU	18	
<i>Ceriana conopsoidea</i>	(Linnaeus, 1758)	hornblomsterflue	VU	2	
<i>Chalcosyrphus jacobsoni</i>	(Stackelberg, 1921)	nordlig råtevedblomsterflue	VU	4	
<i>Chalcosyrphus nemorum</i>	(Fabricius, 1805)	flekket råtevedblomsterflue	LC	163	1
<i>Chalcosyrphus piger</i>	(Fabricius, 1794)	rød fururåtevedblomsterflue	EN	24	
<i>Chalcosyrphus valgus</i>	(Gmelin, 1790)	rødbeint råtevedblomsterflue	LC	98	
<i>Cheilosia albipila</i>	Meigen, 1838	kvitbladtistelflue	LC	121	1
<i>Cheilosia albitarsis</i>	(Meigen, 1822)	soleieblomsterflue	LC	870	10
<i>Cheilosia alpina</i>	(Zetterstedt, 1838)	kvannflue	LC	20	
<i>Cheilosia angustigenis</i>	(Becker, 1894)	smalkinnet urteblomsterflue	LC	5	
<i>Cheilosia bergenstammi</i>	(Becker, 1894)	landøydafly	LC	128	
<i>Cheilosia carbonaria</i>	Egger, 1860	mørkvinget urteblomsterflue	LC	23	2
<i>Cheilosia chloris</i>	(Meigen, 1822)	grønnlig urteblomsterflue	LC	0	
<i>Cheilosia chrysocoma</i>	(Meigen, 1822)	reverød urteblomsterflue	LC	129	1
<i>Cheilosia cynocephala</i>	Loew, 1840	nikketistelflue	LC	0	
<i>Cheilosia fasciata</i>	Schiner & Egger, 1853	liten ramsløkfly	NT	298	
<i>Cheilosia flavipes</i>	(Panzer, 1798)	løvetannflue	LC	131	18
<i>Cheilosia flavissima</i>	Becker, 1894	gulrygget urteblomsterflue	NT	7	
<i>Cheilosia fraternana</i>	(Meigen, 1830)	bekkeblomflue	LC	36	
<i>Cheilosia frontalis</i>	Loew, 1857	sumpurteblomsterflue	LC	170	
<i>Cheilosia gigantea</i>	(Zetterstedt, 1838)	høymolfly	LC	573	2
<i>Cheilosia grossa</i>	(Fallén, 1817)	veitistelfly	LC	24	
<i>Cheilosia illustrata</i>	(Harris, 1780)	broket urteblomsterflue	LC	26	
<i>Cheilosia impressa</i>	Loew, 1840	gulvinget urteblomsterflue	LC	14	
<i>Cheilosia ingerae</i>	Nielsen & Claussen, 2001	nordlig urteblomsterflue	LC	5	
<i>Cheilosia latifrons</i>	(Zetterstedt, 1843)	breipannet urteblomsterflue	LC	161	3
<i>Cheilosia longula</i>	(Zetterstedt, 1838)	spissnutet sopplomsterflue	LC	1423	31
<i>Cheilosia melanopa</i>	(Zetterstedt, 1843)	fjellurteblomsterflue	LC	279	
<i>Cheilosia morio</i>	(Zetterstedt, 1838)	kvaebloomsterflue	LC	9	
<i>Cheilosia mutabilis</i>	(Fallén, 1817)	smal urteblomsterflue	LC	467	30
<i>Cheilosia naruska</i>	Haarto & Kerppola, 2007	arktisk urteblomsterflue	NA	22	
<i>Cheilosia nebulosa</i>	(Verrall, 1871)	gråvinget urteblomsterflue	LC	2	
<i>Cheilosia nigripes</i>	(Meigen, 1822)	svartfoturteblomsterflue	LC	21	
<i>Cheilosia pagana</i>	(Meigen, 1822)	hundekjeksflue	LC	947	35
<i>Cheilosia proxima</i>	(Zetterstedt, 1843)	tistelblomsterflue	LC	6	
<i>Cheilosia psilophthalma</i>	(Becker, 1894)	svartkloblomsterflue	LC	17	
<i>Cheilosia pubera</i>	(Zetterstedt, 1838)	pudret urteblomsterflue	LC	266	
<i>Cheilosia reniformis</i>	Hellén, 1930	østlig urteblomsterflue	DD	2	1
<i>Cheilosia rufimana</i>	(Becker, 1894)	heggefly	LC	12	
<i>Cheilosia sahlbergi</i>	(Becker, 1894)	harerugblomsterflue	LC	72	
<i>Cheilosia scutellata</i>	(Fallén, 1817)	buttsnutet urteblomsterflue	LC	389	9
<i>Cheilosia semifasciata</i>	(Becker, 1894)	bergknappfly	LC	128	6

<i>Cheilosia sootryeni</i>	Nielsen, 1970	tvillingurteblomsterflue	LC	154	7
<i>Cheilosia urbana</i>	(Meigen, 1822)	hårsvevflue	LC	145	6
<i>Cheilosia uviformis</i>	(Becker, 1894)	sølvkinnblomsterflue	LC	81	
<i>Cheilosia variabilis</i>	(Panzer, 1798)	skjeggurteblomsterflue	LC	207	1
<i>Cheilosia velutina</i>	Loew, 1840	myrtistelblomsterflue	LC	21	4
<i>Cheilosia vernalis</i>	(Fallén, 1817)	ryllikurteblomstflue	LC	643	3
<i>Cheilosia vicina</i>	(Zetterstedt, 1849)	oppstopperblomsterflue	LC	602	15
<i>Cheilosia vulpina</i>	(Meigen, 1822)	artisjokkblomsterflue	VU	25	
<i>Chrysogaster coemiteriorum</i>	(Linnaeus, 1758)	sørlig engblomsterflue	VU	12	
<i>Chrysogaster solstitialis</i>	(Fallén, 1817)	svartvinget engblomsterflue	LC	112	1
<i>Chrysosyrphus nasutus</i>	(Zetterstedt, 1838)	mørkhåret finnmarkblomsterflue	LC	65	
<i>Chrysosyrphus niger</i>	(Zetterstedt, 1843)	lyshåret finnmarkblomsterflue	LC	38	
<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	(Linnaeus, 1758)	liten vepseblomsterflue	LC	810	109
<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	(Linnaeus, 1758)	tobåndet vepseblomsterflue	LC	736	23
<i>Chrysotoxum cautum</i>	(Harris, 1776)	åkervepseblomsterflue	LC	68	1
<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	(De Geer, 1776)	stor vepseblomsterflue	LC	298	30
<i>Chrysotoxum festivum</i>	(Linnaeus, 1758)	engvepseblomsterflue	LC	229	4
<i>Chrysotoxum octomaculatum</i>	Curtis, 1837	sørlig vepseblomsterflue	VU	6	
<i>Chrysotoxum vernale</i>	Loew, 1841	junivepseblomsterflue	EN	72	9
<i>Criorhina asilica</i>	(Fallén, 1816)	brun pelsblomsterflue	LC	145	7
<i>Criorhina berberina</i>	(Fabricius, 1805)	liten pelsblomsterflue	DD	0	
<i>Criorhina ranunculi</i>	(Panzer, 1804)	svart pelsblomsterflue	VU	63	
<i>Cryptopipiza notabila</i>	(Violovitsh, 1985)	"kryptisk galleblomsterflue"	LC	2	
<i>Dasysyrphus albostratus</i>	(Fallén, 1817)	gråstripet skogblomsterflue	LC	220	4
<i>Dasysyrphus friuliensis</i>	(van der Goot, 1960)	kølleflekket skogblomsterflue	LC	215	1
<i>Dasysyrphus hilaris</i>	(Zetterstedt, 1843)	«gulneset skogblomsterflue»	LC	129	9
<i>Dasysyrphus neovenustus</i>	Soszyński, Mielczarek & Tofilski, 2013	«søsterskogblomsterflue»	NE	11	
<i>Dasysyrphus nigricornis</i>	(Verrall, 1873)	polarskogblomsterflue	VU	23	
<i>Dasysyrphus pauxillus</i>	(Williston, 1887)	liten skogblomsterflue	LC	107	1
<i>Dasysyrphus pinastri</i>	(De Geer, 1776)	Furuskogblomsterflue	LC	293	13
<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	(Fallén, 1817)	trebåndet skogblomsterflue	LC	557	12
<i>Dasysyrphus venustus</i>	(Meigen, 1822)	praktskogblomsterflue	LC	881	53
<i>Didea alneti</i>	(Fallén, 1817)	brei vinkelblomsterflue	LC	65	
<i>Didea fasciata</i>	Macquart, 1834	lys vinkelblomsterflue	LC	114	6
<i>Didea intermedia</i>	Loew, 1854	mørk vinkelblomsterflue	LC	137	24
<i>Doros profuges</i>	(Harris, 1780)	kronblomsterflue	EN	9	
<i>Epistrophe cryptica</i>	Doczkal & Schmid, 1994	østlig skogbrynflue	NT	3	
<i>Epistrophe eligans</i>	(Harris, 1780)	elegant skogbrynflue	LC	302	6
<i>Epistrophe flava</i>	Doczkal & Schmid, 1994	gul skogbrynflue	LC	35	2
<i>Epistrophe grossulariae</i>	(Meigen, 1822)	stor skogbrynflue	LC	124	5
<i>Epistrophe melanostoma</i>	(Zetterstedt, 1843)	svartkinnet skogbrynflue	LC	22	1
<i>Epistrophe nitidicollis</i>	(Meigen, 1822)	blank skogbrynflue	LC	210	9
<i>Epistrophe obscuripes</i>	(Strobl, 1910)	smalbåndet skogbrynflue	LC	19	
<i>Epistrophe ochrostoma</i>	(Zetterstedt, 1849)	gulkinnet skogbrynflue	LC	5	
<i>Epistrophe olgae</i>	Mutin, 1993	pudret skogbrynflue	NT	17	

<i>Epistrophella euchroma</i>	(Kowarz, 1885)	maiblomsterflue	LC	180	5
<i>Episyrphus balteatus</i>	(De Geer, 1776)	dobbeltbåndet blomsterflue	LC	2217	86
<i>Eriozona syrphoides</i>	(Fallén, 1817)	humlebarskogblomsterflue	LC	70	1
<i>Eristalinus aeneus</i>	(Scopoli, 1763)	tangdroneflue	LC	216	1
<i>Eristalinus sepulchralis</i>	(Linnaeus, 1758)	sotsvart droneflue	LC	193	
<i>Eristalis abusiva</i>	Collin, 1931	kystdroneflue	LC	1093	1
<i>Eristalis anthophorina</i>	(Fallén, 1817)	lysskjeggdroneflue	LC	97	
<i>Eristalis arbustorum</i>	(Linnaeus, 1758)	liten droneflue	LC	1137	8
<i>Eristalis cryptarum</i>	(Fabricius, 1794)	rødfotdroneflue	LC	94	4
<i>Eristalis fratercula</i>	(Zetterstedt, 1838)	finnmarksdroneflue	LC	11	
<i>Eristalis gomojunovae</i>	Violovitsh, 1977	arktisk droneflue	VU	21	
<i>Eristalis hirta</i>	Loew, 1866	fjelldroneflue	LC	486	
<i>Eristalis horticola</i>	De Geer, 1776	hagedroneflue	LC	1110	4
<i>Eristalis intricaria</i>	(Linnaeus, 1758)	svartskjeggdroneflue	LC	1436	6
<i>Eristalis nemorum</i>	(Linnaeus, 1758)	engdroneflue	LC	1247	11
<i>Eristalis obscura</i>	Loew, 1866	sommerdroneflue	LC	214	3
<i>Eristalis oestracea</i>	(Linnaeus, 1758)	praktdroneflue	VU	44	1
<i>Eristalis pertinax</i>	(Scopoli, 1763)	gulftdroneflue	LC	1787	20
<i>Eristalis picea</i>	(Fallén, 1817)	vårdroneflue	LC	82	
<i>Eristalis rupium</i>	Fabricius, 1805	blank droneflue	LC	1311	7
<i>Eristalis similis</i>	(Fallén, 1817)	vandredroneflue	NA	43	3
<i>Eristalis tenax</i>	(Linnaeus, 1758)	stor droneflue	LC	1291	6
<i>Eumerus flavitarsis</i>	Zetterstedt, 1843	sølvfotet måneflekkflue	VU	33	22
<i>Eumerus funeralis</i>	Meigen, 1822	vanlig måneflekkflue	LC	86	14
<i>Eumerus ornatus</i>	Meigen, 1822	prydmaneplekkflue	EN	4	
<i>Eumerus sabulorum</i>	(Fallén, 1817)	rødhælet måneflekkflue	VU	16	
<i>Eumerus strigatus</i>	(Fallén, 1817)	åkermaneplekkflue	LC	94	1
<i>Eupeodes abiskoensis</i>	(Dušek & Láska, 1973)	fjellmarkblomsterflue	LC	30	
<i>Eupeodes biciki</i>	Nielsen, 2003	høgnordisk markblomsterflue	VU	0	
<i>Eupeodes bucculatus</i>	(Rondani, 1857)	bølgebåndet markblomsterflue	LC	165	1
<i>Eupeodes corollae</i>	(Fabricius, 1794)	vanlig markblomsterflue	LC	1314	138
<i>Eupeodes curtus</i>	(Hine, 1922)	småflekket markblomsterflue	LC	12	
<i>Eupeodes duseki</i>	Mazánek, Láska & Bičík, 1999	nordlig tvillingmarkblomsterflue	LC	13	
<i>Eupeodes goeldlini</i>	Mazánek, Láska & Bičík, 1999	tvillingmarkblomsterflue	DD	1	1?
<i>Eupeodes latifasciatus</i>	(Macquart, 1829)	breibåndet markblomsterflue	LC	441	38
<i>Eupeodes lundbecki</i>	(Soot Ryen, 1946)	glassvinget markblomsterflue	LC	551	15
<i>Eupeodes luniger</i>	(Meigen, 1822)	maneplekket markblomsterflue	LC	237	1
<i>Eupeodes nielseni</i>	(Dušek & Láska, 1976)	furumarkblomsterflue	LC	257	23
<i>Eupeodes nitens</i>	(Zetterstedt, 1843)	båndmarkblomsterflue	LC	258	111
<i>Eupeodes punctifer</i>	(Frey, 1934)	arktisk markblomsterflue	LC	138	
<i>Eupeodes tirolensis</i>	(Dušek & Láska, 1973)	alpemarkblomsterflue	LC	2	
<i>Eupeodes vockerothi</i>	(Fluke, 1952)	svalbardmarkblomsterflue	NE		
<i>Fagisyrphus cinctus</i>	(Fallén, 1817)	kileblomsterflue	LC	50	15
<i>Ferdinandea cuprea</i>	(Scopoli, 1763)	bronseblomsterflue	LC	426	166
<i>Ferdinandea ruficornis</i>	(Fabricius, 1775)	sørlig bronseblomsterflue	VU	22	22

<i>Hammerschmidtia ferruginea</i>	(Fallén, 1817)	ospebarkblomsterflue	LC	93	1
<i>Helophilus affinis</i>	Wahlberg, 1844	mørk solflue	LC	157	
<i>Helophilus groenlandicus</i>	(Fabricius, 1780)	taigasolflue	LC	30	
<i>Helophilus hybridus</i>	Loew, 1846	gråflekket solflue	LC	218	
<i>Helophilus lapponicus</i>	Wahlberg, 1844	arktisk solflue	LC	25	
<i>Helophilus pendulus</i>	(Linnaeus, 1758)	vanlig solflue	LC	2857	26
<i>Helophilus trivittatus</i>	(Fabricius, 1805)	stor solflue	LC	303	2
<i>Heringia fulvimanus</i>	(Zetterstedt, 1843)	«gulftogalleblomsterflue»	DD	0	
<i>Heringia heringi</i>	(Zetterstedt, 1843)	almegalleblomsterflue	NT	17	
<i>Heringia larusi</i>	Vujić, 1999	«søstergalleblomsterflue»	LC	4	
<i>Heringia latitarsis</i>	(Egger, 1865)	«breifotgalleblomsterflue»	LC	3	
<i>Heringia pubescens</i>	(Delucchi & Pschorn-Walcher, 1955)	mørk galleblomsterflue	LC	26	
<i>Heringia verrucula</i>	(Collin, 1931)	vortegalleblomsterflue	DD	4	
<i>Heringia vitripennis</i>	(Meigen, 1822)	lys galleblomsterflue	LC	5	
<i>Lapposyrphus lapponicus</i>	(Zetterstedt, 1838)	bueribbet markblomsterflue	LC	163	2
<i>Lejogaster metallina</i>	(Fabricius, 1781)	grønnlig metallblomsterflue	LC	602	5
<i>Lejogaster tarsata</i>	(Meigen, 1822)	gulftometallblomsterflue	VU	3	
<i>Lejota ruficornis</i>	(Zetterstedt, 1843)	gammelvedblomsterflue	LC	22	1
<i>Leucozona glaucia</i>	(Linnaeus, 1758)	lys lykteblomsterflue	LC	444	7
<i>Leucozona inopinata</i>	Doczkal, 2000	svarthåret lykteblomsterflue	LC	39	
<i>Leucozona laternaria</i>	(Müller, 1776)	mørk lykteblomsterflue	LC	204	4
<i>Leucozona lucorum</i>	(Linnaeus, 1758)	lyshåret lykteblomsterflue	LC	414	5
<i>Mallota megilliformis</i>	(Fallén, 1817)	gul råtehullflue	EN	1	
<i>Megasyrphus erraticus</i>	(Linnaeus, 1758)	stripet barskogblomsterflue	LC	75	10
<i>Melangyna arctica</i>	(Zetterstedt, 1838)	nordlig krattblomsterflue	LC	670	4
<i>Melangyna barbifrons</i>	(Fallén, 1817)	tidlig krattblomsterflue	LC	43	
<i>Melangyna coei</i>	Nielsen, 1971	fjellkrattblomsterflue	LC	350	1
<i>Melangyna compositarum</i>	(Verrall, 1873)	matt krattblomsterflue	LC	174	3
<i>Melangyna ericarum</i>	(Collin, 1946)	lyngkrattblomsterflue	NT	20	
<i>Melangyna lasiophthalma</i>	(Zetterstedt, 1843)	vårkrattblomsterflue	LC	478	5
<i>Melangyna lucifera</i>	Nielsen, 1980	sølvflekket krattblomsterflue	LC	35	
<i>Melangyna pavlovskyi</i>	(Violovitsh, 1956)	"østlig krattblomsterflue"	NE	1	
<i>Melangyna quadrimaculata</i>	Verrall, 1873	mørk krattblomsterflue	LC	104	
<i>Melangyna umbellatarum</i>	(Fabricius, 1794)	blank krattblomsterflue	LC	43	15
<i>Melanogaster aeresa</i>	(Loew, 1843)	gullhåret engblomsterflue	LC	121	
<i>Melanogaster parumplicata</i>	(Loew, 1840)	sølvhåret engblomsterflue	LC	75	3
<i>Melanostoma certum</i>	Haarto & Ståhls, 2014	fjellgressblomsterflue	NE	3	
<i>Melanostoma mellarium</i>	(Meigen, 1822)	søstergressblomsterflue	NE	0	
<i>Melanostoma mellinum</i>	(Linnaeus, 1758)	kort gressblomsterflue	LC	2565	4
<i>Melanostoma scalare</i>	(Fabricius, 1794)	lang gressblomsterflue	LC	1450	627
<i>Meligramma guttata</i>	(Fallén, 1817)	hvitpannet krattblomsterflue	LC	62	4
<i>Meligramma triangulifera</i>	(Zetterstedt, 1843)	triangelkrattblomsterflue	LC	65	31
<i>Meliscaeva auricollis</i>	(Meigen, 1822)	skråflekket krattblomsterflue	LC	109	4

<i>Meliscaeva cinctella</i>	(Zetterstedt, 1843)	gulbåndet krattblomsterflue	LC	921	115
<i>Merodon equestris</i>	(Fabricius, 1794)	vanlig narsissflue	LC	229	6
<i>Microdon analis</i>	(Macquart, 1842)	jordmaurblomsterflue	LC	60	1
<i>Microdon miki</i>	Doczkal & Schmid, 1999	tuemaurblomsterflue	LC	50	
<i>Microdon mutabilis</i>	(Linnaeus, 1758)	slavemaurblomsterflue	LC	13	
<i>Microdon myrmicae</i>	Schönrogge et al., 2002	rødmaurblomsterflue	VU	9	
<i>Myathropa florea</i>	(Linnaeus, 1758)	dødningehodeblomsterflue	LC	749	15
<i>Neoscia geniculata</i>	(Meigen, 1822)	korthornet dvergblomsterflue	LC	279	
<i>Neoscia interrupta</i>	(Meigen, 1822)	flekkdvergblomsterflue	EN	1	
<i>Neoscia meticulosa</i>	(Scopoli, 1763)	svart dvergblomsterflue	LC	226	10
<i>Neoscia podagrica</i>	(Fabricius, 1775)	markdvergblomsterflue	LC	520	
<i>Neoscia subchalybea</i>	Curran, 1925	nordlig dvergblomsterflue	NT	6	
<i>Neoscia tenur</i>	(Harris, 1780)	myrdvergblomsterflue	LC	712	14
<i>Orthonevra erythrogona</i>	(Malm, 1863)	nordisk glansblomsterflue	EN	20	
<i>Orthonevra geniculata</i>	(Meigen, 1830)	tidlig glansblomsterflue	LC	150	7
<i>Orthonevra intermedia</i>	(Lundbeck, 1916)	sumpglansblomsterflue	EN	20	1
<i>Orthonevra nobilis</i>	(Fallén, 1817)	praktglansblomsterflue	LC	171	4
<i>Orthonevra stackelbergi</i>	Thompson & Torp, 1982	engglansblomsterflue	VU	21	
<i>Paragus bicolor</i>	(Fabricius, 1794)	rød steppeblomsterflue	NE	1	1
<i>Paragus constrictus</i>	Šimić, 1986	sanddynesteppeblomsterflue	NE	6	
<i>Paragus finitimus</i>	Goeldlin, 1971	rødhalet steppeblomsterflue	LC	36	1
<i>Paragus haemorrhous</i>	Meigen, 1822	svarthåret steppeblomsterflue	LC	121	8
<i>Paragus pecchii</i>	Rondani, 1857	sølvstripet steppeblomsterflue	LC	81	10
<i>Paragus punctulatus</i>	Zetterstedt, 1838	fjellsteppeblomsterflue	LC	9	
<i>Paragus tibialis</i>	(Fallén, 1817)	slank steppeblomsterflue	LC	63	10
<i>Parasyrphus annulatus</i>	(Zetterstedt, 1838)	lys buskblomsterflue	LC	143	6
<i>Parasyrphus groenlandicus</i>	(Nielsen, 1910)	brei buskblomsterflue	LC	14	
<i>Parasyrphus lineolus</i>	(Zetterstedt, 1843)	mørkfotet buskblomsterflue	LC	502	21
<i>Parasyrphus macularis</i>	(Zetterstedt, 1843)	måneflekket buskblomsterflue	LC	298	4
<i>Parasyrphus malinellus</i>	(Collin, 1952)	stripet buskblomsterflue	LC	128	
<i>Parasyrphus nigratarsis</i>	(Zetterstedt, 1843)	svartfotbuskblomsterflue	LC	55	
<i>Parasyrphus proximus</i>	Mutin, 1990	taigabuskbomsterflue	VU	3	
<i>Parasyrphus punctulatus</i>	(Verrall, 1873)	flekke buskblomsterflue	LC	226	
<i>Parasyrphus tarsatus</i>	(Zetterstedt, 1838)	fjellbuskbomsterflue	LC	1883	3
<i>Parasyrphus vittiger</i>	(Zetterstedt, 1843)	gulvotbuskbomsterflue	LC	565	6
<i>Parhelophilus consimilis</i>	(Malm, 1863)	ringet strandblomsterflue	VU	121	
<i>Parhelophilus frutetorum</i>	(Fabricius, 1775)	"vortefotet strandblomsterflue"	NE	1	
<i>Parhelophilus versicolor</i>	(Fabricius, 1794)	gul strandblomsterflue	VU	17	
<i>Pelecocera caledonica</i>	(Collin, 1940)	sølvflekket småblomsterflue	LC	92	1
<i>Pelecocera scaevoides</i>	(Fallén, 1817)	gulflekket småblomsterflue	LC	147	8
<i>Pelecocera tricincta</i>	Meigen, 1822	tørrmarks småblomsterflue	EN	73	2
<i>Pipiza accola</i>	Violovitsh, 1985	østlig galleblomsterflue	NT	13	
<i>Pipiza austriaca</i>	Meigen, 1822	lågalleblomsterflue	LC	21	
<i>Pipiza bimaculata</i>	Meigen, 1822	toflekket galleblomsterflue	LC	22	
<i>Pipiza lugubris</i>	(Fabricius, 1775)	sørgegalleblomsterflue	LC	50	3
<i>Pipiza luteitarsis</i>	Zetterstedt, 1843	gulvotet galleblomsterflue	LC	63	

<i>Pipiza noctiluca</i>	(Linnaeus, 1758)	lysende galleblomsterflue	LC	71	
<i>Pipiza quadrimaculata</i>	(Panzer, 1804)	firflekket galleblomsterflue	LC	433	82
<i>Pipizella viduata</i>	(Linnaeus, 1758)	nordlig rotlusblomsterflue	LC	416	20
<i>Platycheirus aeratus</i>	Coquillet, 1900	arktisk fotblomsterflue	LC	3	
<i>Platycheirus albimanus</i>	(Fabricius, 1781)	hvitfotblomsterflue	LC	3007	86
<i>Platycheirus ambiguus</i>	(Fallén, 1817)	grå børstefotblomsterflue	LC	74	
<i>Platycheirus amplus</i>	Curran, 1927	duskfotblomsterflue	LC	105	10
<i>Platycheirus angustatus</i>	(Zetterstedt, 1843)	smal fotblomsterflue	LC	410	19
<i>Platycheirus aulolateralis</i>	Stubbs, 2002	hårete fotblomsterflue	LC	7	
<i>Platycheirus chilosia</i>	(Curran, 1927)	høyfjellsfotblomsterflue	LC	10	
<i>Platycheirus clypeatus</i>	(Meigen, 1822)	engfotblomsterflue	LC	2468	80
<i>Platycheirus discimanus</i>	Loew, 1871	tidlig fotblomsterflue	LC	11	
<i>Platycheirus europaeus</i>	Goeldlin, Maibach & Speight, 1990	sivfotblomsterflue	LC	41	1
<i>Platycheirus fulviventris</i>	(Macquart, 1829)	gul fotblomsterflue	LC	180	8
<i>Platycheirus groenlandicus</i>	Curran, 1927	isfotblomsterflue	LC	715	
<i>Platycheirus hyperboreus</i>	(Staeger, 1845)	høynordisk fotblomsterflue	LC	36	
<i>Platycheirus immarginatus</i>	(Zetterstedt, 1849)	strandfotblomsterflue	NT	120	5
<i>Platycheirus jaerensis</i>	Nielsen, 1971	jærfotblomsterflue	LC	120	
<i>Platycheirus kittilaensis</i>	Dušek & Láska, 1982	brunflekkfotblomsterflue	LC	91	1
<i>Platycheirus laskai</i>	Nielsen, 1999	lansefotblomsterflue	LC	8	
<i>Platycheirus latimanus</i>	(Wahlberg, 1845)	fjellskogfotblomsterflue	LC	35	
<i>Platycheirus lundbecki</i>	(Collin, 1931)	starrfotblomsterflue	LC	16	
<i>Platycheirus manicatus</i>	(Meigen, 1822)	matt fotblomsterflue	LC	1467	5
<i>Platycheirus naso</i>	(Walker, 1849)	kjølfotblomsterflue	LC	150	2
<i>Platycheirus nielseni</i>	Vockerth, 1990	urtefotblomsterflue	LC	259	21
<i>Platycheirus nigrofemoratus</i>	(Kanervo, 1934)	lapplandsfotblomsterflue	LC	2	
<i>Platycheirus occultus</i>	Goeldlin, Maibach & Speight, 1990	gåtefotblomsterflue	LC	44	
<i>Platycheirus parmatus</i>	Rondani, 1857	skogbrynfotblomsterflue	LC	198	28
<i>Platycheirus peltatus</i>	(Meigen, 1822)	stribørstet fotblomsterflue	LC	640	16
<i>Platycheirus perpallidus</i>	(Verrall, 1901)	lys fotblomsterflue	LC	81	
<i>Platycheirus podagratus</i>	(Zetterstedt, 1838)	myrfotblomsterflue	LC	562	7
<i>Platycheirus ramsarensis</i>	Goeldlin, Maibach & Speight, 1990	barfotblomsterflue	LC	21	2
<i>Platycheirus scambus</i>	(Staeger, 1843)	sumpfotblomsterflue	LC	648	
<i>Platycheirus scutatus</i>	(Meigen, 1822)	skogfotblomsterflue	LC	268	16
<i>Platycheirus splendidus</i>	Rotheray, 1998	glansfotblomsterflue	LC	13	
<i>Platycheirus subordinatus</i>	(Becker, 1915)	tundrafotblomsterflue	LC	240	
<i>Platycheirus tarsalis</i>	(Schummel, 1836)	breihåndet fotblomsterflue	LC	37	2
<i>Platycheirus transfugus</i>	(Zetterstedt, 1838)	gulflekket fotblomsterflue	LC	84	
<i>Platycheirus urakawensis</i>	(Matsumura, 1919)	trollfotblomsterflue	NE	3	
<i>Platycheirus varipes</i>	Curran, 1923	fjellfotblomsterflue	LC	44	
<i>Pocota personata</i>	(Harris, 1780)	loddenblomsterflue	EN	3	
<i>Portevinia maculata</i>	(Fallén, 1817)	stor ramsløkflue	VU	116	
<i>Psilota atra</i>	(Loew, 1817)	furusotblomsterflue	EN	22	
<i>Pyrophaena granditarsa</i>	(Forster, 1771)	rød sumpfotblomsterflue	LC	327	1

<i>Pyrophaena rosarum</i>	(Fabricius, 1787)	hvitflekke sumpfotblomsterflue	LC	55	1
<i>Rhingia borealis</i>	Ringdahl, 1928	krumsnuteflue	LC	132	7
<i>Rhingia campestris</i>	Meigen, 1822	rettsnuteflue	LC	880	11
<i>Scaeva pyrastris</i>	(Linnaeus, 1758)	hvit glassvingeblomsterflue	LC	473	3
<i>Scaeva selenitica</i>	(Meigen, 1822)	gul glassvingeblomsterflue	LC	299	19
<i>Sericomyia arctica</i>	Schirmer, 1913	arktisk tigerflue	EN	10	
<i>Sericomyia jakutica</i>	(Stackelberg, 1927)	polartigerflue	VU	0	
<i>Sericomyia lappona</i>	(Linnaeus, 1758)	fjelltigerflue	LC	618	13
<i>Sericomyia nigra</i>	Portschinsky, 1873	svart tigerflue	LC	101	
<i>Sericomyia silentis</i>	(Harris, 1776)	myrtigerflue	LC	1683	51
<i>Sphaerophoria abbreviata</i>	Zetterstedt, 1859	kilekulehaleflue	LC	16	
<i>Sphaerophoria bankowskæ</i>	Goeldlin, 1989	mosaikkulehaleflue	LC	2	1
<i>Sphaerophoria batava</i>	Goeldlin, 1974	sandkulehaleflue	LC	105	
<i>Sphaerophoria borealpina</i>	Goeldlin, 1989	tundrakulehaleflue	LC	9	
<i>Sphaerophoria chongjini</i>	Bankowska, 1964	smal kulehaleflue	VU	1	
<i>Sphaerophoria fatarum</i>	Goeldlin, 1989	myrkulehaleflue	LC	51	1
<i>Sphaerophoria interrupta</i>	(Fabricius, 1805)	flekkulehaleflue	LC	1281	21
<i>Sphaerophoria lauræ</i>	Goeldlin, 1989	fjellkulehaleflue	LC	13	1
<i>Sphaerophoria loewi</i>	Zetterstedt, 1843	sivkulehaleflue	EN	5	
<i>Sphaerophoria philantha</i>	(Meigen, 1822)	lyngkulehaleflue	LC	353	10
<i>Sphaerophoria potentillæ</i>	Claussen, 1984	tepperotkulehaleflue	LC	0	
<i>Sphaerophoria rueppelli</i>	(Wiedemann, 1830)	steppekulehaleflue	LC	19	
<i>Sphaerophoria scripta</i>	(Linnaeus, 1758)	stor kulehaleflue	LC	923	48
<i>Sphaerophoria taeniata</i>	(Meigen, 1822)	engkulehaleflue	LC	109	28
<i>Sphaerophoria virgata</i>	Goeldlin, 1974	mørk kulehaleflue	LC	191	
<i>Sphecomyia vespiformis</i>	(Gorski, 1852)	taigablomsterflue	EN	34	
<i>Sphegina clunipes</i>	(Fallén, 1816)	vanlig midjebloomsterflue	LC	433	18
<i>Sphegina elegans</i>	Schummel, 1843	elegant midjebloomsterflue	NT	4	3
<i>Sphegina montana</i>	Becker, 1921	mørk midjebloomsterflue	DD	2	1
<i>Sphegina sibirica</i>	Stackelberg, 1953	sibirmidjebloomsterflue	LC	406	13
<i>Sphegina sphegina</i>	(Zetterstedt, 1838)	fjellmidjebloomsterflue	NT	2	
<i>Spilomyia diophthalma</i>	(Linnaeus, 1758)	gulfottreblomsterflue	LC	55	1
<i>Spilomyia manicata</i>	(Rondani, 1865)	svartfottreblomsterflue	VU	16	1
<i>Syrpita pipiens</i>	(Linnaeus, 1758)	kompostblomsterflue	LC	1255	14
<i>Syrphus admirandus</i>	Goeldlin, 1996	gulpannet hageblomsterflue	LC	8	
<i>Syrphus attenuatus</i>	Hine, 1922	fjellhageblomsterflue	LC	66	
<i>Syrphus ribesii</i>	(Linnaeus, 1758)	vanlig hageblomsterflue	LC	2321	59
<i>Syrphus sexmaculatus</i>	(Zetterstedt, 1838)	seksflekke hageblomsterflue	LC	156	1
<i>Syrphus torvus</i>	Osten-Sacken, 1875	håret hageblomsterflue	LC	1854	55
<i>Syrphus vitripennis</i>	Meigen, 1822	liten hageblomsterflue	LC	1169	44
<i>Temnostoma angustistriatum</i>	Krivosheina, 2002	smal treblomsterflue	CR	0	
<i>Temnostoma apiforme</i>	(Fabricius, 1794)	lys treblomsterflue	LC	35	
<i>Temnostoma sericomylaeforme</i>	(Portschinsky, 1887)	beltetreblomsterflue	VU	7	
<i>Temnostoma vespiforme</i>	(Linnaeus, 1758)	vepsetreblomsterflue	LC	252	2

<i>Trichopsomyia flavitarsis</i>	(Meigen, 1822)	lyshåndet galleblomsterflue	LC	10	
<i>Triglyphus primus</i>	Loew, 1840	burot blomsterflue	NT	26	
<i>Tropidia scita</i>	(Harris, 1780)	mørk ildblomsterflue	LC	88	
<i>Volucella bombylans</i>	(Linnaeus, 1758)	humleblomsterflue	LC	931	14
<i>Volucella inanis</i>	(Linnaeus, 1758)	geithamsblomsterflue	LC	268	3
<i>Volucella pellucens</i>	(Linnaeus, 1758)	hvitbåndet humleblomsterflue	LC	1107	11
<i>Xanthandrus comtus</i>	(Harris, 1780)	møllblomsterflue	LC	127	6
<i>Xanthogramma dives</i>	(Rondani, 1857)	søsterstripeblomsterflue	NE	0	
<i>Xanthogramma citrofasciatum</i>	(De Geer, 1776)	smalstripeblomsterflue	LC	56	1
<i>Xanthogramma pedissequum</i>	(Harris, 1776)	breistripeblomsterflue	LC	60	
<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Violovitsh, 1975	solstripeblomsterflue	LC	34	10
<i>Xylota caeruleiventris</i>	Zetterstedt, 1838	mørk vedblomsterflue	VU	2	
<i>Xylota florum</i>	(Fabricius, 1805)	lang vedblomsterflue	LC	142	3
<i>Xylota ignava</i>	(Panzer, 1798)	rød vedblomsterflue	NT	19	
<i>Xylota jakutorum</i>	Bagatshanova, 1980	barvedblomsterflue	LC	590	54
<i>Xylota meigeniana</i>	Stackelberg, 1964	ospevedblomsterflue	LC	87	
<i>Xylota segnis</i>	(Linnaeus, 1758)	vanlig vedblomsterflue	LC	979	15
<i>Xylota suecica</i>	(Ringdahl, 1943)	svart vedblomsterflue	NT	5	
<i>Xylota sylvarum</i>	(Linnaeus, 1758)	stor gullhale	LC	131	8
<i>Xylota tarda</i>	Meigen, 1822	lundvedblomsterflue	LC	390	43
<i>Xylota triangularis</i>	Zetterstedt, 1838	granvedblomsterflue	EN	4	
<i>Xylota xanthocnema</i>	Collin, 1939	liten gullhale	VU	5	
351 arter				90 641	3407

Hvordan bestemmes blomsterfluer til art?

Identifisering til art baserer seg mest på ytre kjennetegn; størrelser, former, farger og mønstre – *karakterer* som ble gitt da arten ble nybeskrevet, og som siden har blitt supplert og justert. I blant kan to arter være så like at en må dissekere ut og sammenligne hannenes kjønnsapparat (genitalier) for å kunne skille dem. Summen av kjennetegn settes så inn i *bestemmelsesnøkler*, som blir «kjøreruten» i arbeidet.



Dobbelbåndet blomsterflue *Episyrphus balteatus* (venstre) og svart pelsblomsterflue *Criorhina ranunculi* (VU-art, høyre) – to arter med gode ytre kjennetegn. Fotos: TRN.

Et godt *mikroskop* (eller stereolupe) er nødvendig utstyr for å kunne se detaljene hos små insekter. Bildet på neste side viser et frambein av en fotblomsterflue hann, og der former og lengder avslører en spesiell art.



Venstre framfot av den norske arten brunfleckfotblomsterflue *Platycheirus kittilaensis*. Foto: TRN.

I spesielle tilfeller kan en også ty til DNA-teknikk, der en viss ulikhet i genmønsteret kan skille artene fra hverandre – eller fortelle oss at de er bare varianter av samme art.

Bilder av et utvalg blomsterfluer i Norge



Stor solflue *Helophilus trivittatus* til venstre, grønnlig metallblomsterflue *Lejogaster metallina* til høyre. Fotos: TRN.



Dødningehodeblomsterflue *Myathropa florea* til venstre, hvit glassvingeblomsterflue *Scaeva pyrastris* til høyre. Fotos: TRN.



Lysskjeggdronerflue *Eristalis anthophorina* til venstre, foto: CS, brei vinkelblomsterflue *Didea alneti* til høyre, foto: Inge Selås.



Vepsetreblomsterflue *Temnostoma vespiforme* til venstre, gulfottreblomsterflue *Spilomyia diophthalma* til høyre. Fotos: RB.



Gulstripet bjørneblomsterflue *Arctophila bombiformis* (VU) til venstre, foto: CS, junivepseblomsterflue *Chrysotoxum vernale* (EN) til høyre, foto: BES.



Ubestemt messingblomsterflue *Callicera* sp. (VU) til venstre, foto: BES, svartskjeggdroneflue *Eristalis intricaria* til høyre, foto: Jon Bekken.



Myrtigerflue *Sericomyia silentis* til venstre, foto: Jon Bekken, hvitbåndet humleblomsterflue *Volucella pellucens* til høyre, foto: KMO.

Bibliografi

Primært aktuell med henblik på norsk blomsterfluefauna pr. 2018 (et utvalg)

- Bartsch, H. 2009a. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Tvåvingar: Syrphidae: Syrphinae. Artdatabanken, SLU, Uppsala. 406 s.
- Bartsch, H. 2009b. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Tvåvingar: Syrphidae: Eristalinae & Microdintinae. Artdatabanken, SLU, Uppsala. 478 s.
- Endrestøl, A. 2017. Redaktøren har ordet: En ganske ualminnelig Flue af middels Størrelse. *Insekt-Nytt* 42 (2): 1–3.
- Falck, M. 2011a: *Criorhina berberina* (Fabricius, 1805), with a note on the distribution of *Xylota ignava* (Panzer, 1789) (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 58, 122–123.
- Falck, M. 2011b: *Paragus constrictus* Simiš, 1986 (Diptera, Syrphidae) new to Norway, with some notes on the rare species *Paragus punctulatus* Zetterstedt, 1838. *Norwegian Journal of Entomology* 58: 124–125.
- Gammelmo, Ø. & Aarvik, L. 2007. The myrmecophilous fly *Microdon myrmicae* Schönrogge et al., 2002 (Diptera, Syrphidae) in Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 54: 43–48.
- Gammelmo, Ø. & Nielsen, T.R. 2008. Further records of hoverfly species (Diptera, Syrphidae) in Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 55: 19–23.
- Haarto, A. & Ståhls, G. 2014. When mtDNA COI is misleading: congruent signal of ITS2 molecular marker and morphology for North European *Melanostoma* Schiner, 1860 (Diptera, Syrphidae). *ZooKeys*, 431: 93–134.
- Haarto A. & Kerppola, S. 2014. Checklist of the family Syrphidae (Diptera) of Finland. In: Kahanpää J, Salmela J (Eds). Checklist of the Diptera of Finland. *ZooKeys* 441: 233–249. doi: 10.3897/zookeys.441.7251
- Hansen, P. 2017. Linselusa (taigablomsterflue *Sphecomyia vespiformis*). *Insekt-Nytt* 42 (2): 4.
- Hippa, H., Nielsen, T.R. & Steenis, J.v. 2001. The West Palaearctic species of the genus *Eristalis* Latreille (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 48: 289–327.
- Hippa, H., Nielsen, T.R. & Thompson, F.C. 2009 *Eristalis obscura* (Loew): synonyms and morphological variation in the Holarctic region. *Norwegian Journal of Entomology* 56: 1–8.
- ICZN 2006. Opinion 2153 (Case 3259) *Eristalis* Latreille, 1804 (Insecta, Diptera): Confirmation that the gender is feminine; *Musca nemorum* Linnaeus, 1758, *M. arbustorum* Linnaeus, 1758 and *M. horticola* De Geer, 1776 (currently *Eristalis nemorum*, *E. arbustorum* and *E. horticola*): usage of the specific names conserved by the designation of neotypes. *Bulletin of Zoological Nomenclature* 63(2): 146–147. <http://www.biodiversitylibrary.org/page/34353034>.
- Kvifte, G.M. og Hagenlund, L.K. 2017. Insekt frå rikmyrer i Hedmark: Første funn av blomsterfluga *Neoascia subschalybea* frå Sør-Noreg. *Insekt-Nytt* 42 (2): 43–48.
- Láska, P., Mazánek, L. & Bičík, V. 2013. Key to adults and larvae of the genera of European Syrphinae (Diptera, Syrphidae). – *Časopis Slezského zemského muzea, A* 62: 193–206.
- Leendertse, A.C. 2017. Om livssyklusen til bergknappflue *Cheilosia semifasciata*. *Insekt-Nytt* 42 (2): 5–13.
- Leendertse, A.C. og Nielsen, T.R. 2018. Nye funn av sevjeblomsterfluer i Norge og en oppdatert sjekklister over norske blomsterfluer. *Insekt-Nytt* 43 (1): 13–16.

- Lønnve, O. & Nielsen, T.R. 2003. A first find of *Cheilosia chloris* (Diptera, Syrphidae) in Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 50: 68.
- Mazánek, L., Láska, P., Bičík, V. & Nielsen, T.R. 1999. Key to males of Norwegian species of *Eupeodes* (Diptera, Syrphidae). *Dipterologica bohemoslovaca* 9: 143–152.
- Mazánek, L., Láska, P., Bičík, V. & Nielsen, T.R. 2004. Key to females of Norwegian species of *Eupeodes* (Diptera, Syrphidae). *Folia Fac. Sci. Nat. Univ. Masaryk. Brun., Biol.* 109: 203–213.
- Myre, K. 2018. Råtevedblomsterfluen *Brachypalpus valgus* ny for Norge. *Insekt-Nytt* 43 (3/4): 10–12.
- Nielsen, T.R. 1999. Check-list and distribution maps of Norwegian Hoverflies, with description of *Platycheirus laskai* nov.sp. (Diptera, Syrphidae). NINA Fagrapport 035: 1–99. Trondheim. ISBN 82-426-1004-5.
- Nielsen, T.R. 2002. Additions to the Norwegian Hoverfly fauna (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 49: 18.
- Nielsen, T.R. 2003. Description of *Eupeodes biciki* spec. nov. (Diptera, Syrphidae) from northern Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 50: 99–103.
- Nielsen, T.R. 2005. Additions and a correction to the Norwegian Hoverfly fauna (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 52: 139–144.
- Nielsen, T.R. 2008. *Cheilosia naruska* Haarto & Kerppola, 2007 and *Sphegina montana* Becker, 1921 in Pasvik, North Norway (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 55: 235–236.
- Nielsen, T.R. 2011. Liten ramsløkflue *Cheilosia fasciata* Schiner & Egger i Norge. *Insekt-Nytt* 36: 17–26.
- Nielsen, T.R. 2014. New records of Hoverflies (Diptera, Syrphidae) with *Heringia fulvimanus* (Zetterstedt, 1843) and *H. larusi* Vujič, 1999 new to Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 61: 85–90.
- Nielsen, T.R. og Gammelmo, Ø. 2017. Sjekkliste over norske blomsterfluer (Diptera, Syrphidae). *Insekt-Nytt* 42 (2): 15–42.
- Nielsen, T.R. og Svendsen, S. 2014. Hoverflies (Diptera, Syrphidae) in North Norway. *Norwegian Journal of Entomology* 61: 119–134.
- Nielsen, T.R. & Ødegaard, F. 2013. New and little known Norwegian hoverflies (Diptera, Syrphidae). *Norwegian Journal of Entomology* 60: 126–134.
- NorBOL 2017. Norwegian Barcode of Life (NorBOL. Hva er DNA strekkoding? <http://www.norbol.org/hva-er-dna-strekkoding/> (24.05.2017).
- Rotheray, G.E. og Gilbert, F. 2011. The Natural History of Hoverflies. Forrest Text, Tresaith, Wales, UK. 333 s.
- Speight, M.C.D. 2016. Species accounts of European Syrphidae 2016. Syrph the Net, the Database of European Syrphidae (Diptera), vol. 93, 288 pp., Syrph the Net publications, Dublin.
- Stenis, J.v. 2011. Swedish hoverfly records (Diptera, Syrphidae). *Entomologisk Tidskrift* 132 (2): 187–193.
- Vockeroth, J.R. 1990. Revision of the Nearctic species *Platycheirus* (Diptera: Syrphidae). *The Canadian Entomologist*, 122: 659–766.
- Young, A.D., Marshall, S.A. og Skevington, J.H. 2016. Revision of *Platycheirus* Lepeletier and Serville (Diptera: Syrphidae) in the Nearctic north of Mexico. *Zootaxa*. 2016 Feb 17; 4082(1): 1– 317. doi: 10.11646/zootaxa.4082.1.1.

Tabell 6. Blomsterfluene bestemt i desember 2017–februar 2018

Tabellen viser en oversikt over de 3420 blomsterfluene i vårt materiale ordnet alfabetisk etter vitenskapelig navn. Alle er bestemt/verifisert av Tore Randulff Nielsen. Det gjelder 182 arter fordelt på 61 slekter. To individer med en usikker bestemmelse («cf.») er én tvillingmarkblomsterflue *Eupeodes cf. goeldlini* og én svarthåret steppeblomsterflue *Paragus cf. haemorrhous*. Videre er 13 individer kun bestemt til slekt (sp.). Fylker og kommuner er ikke alltid i tråd med det som gjelder nå (jf. sammenslåinger og navneforandringer), og for eksempel opererer vi med Sør-Trøndelag og Nord-Trøndelag selv om det nå er ett fylke (Trøndelag).

Met. = innsamlingsmetode:

BS = bar sieve (stangsil), FIT = flight intercept trap («obstruksjonsfelle»)

HP = hand picking (håndplukking), LT = light trap (lysfelle)

MT = Malaise trap (malaisefelle), N = netted (håvet), PT = pitfall trap (fallfelle)

SLAM = SLAM trap (egentlig Sea, Land and Air Malaise trap) (SLAM-felle)

WT = window trap (vindusfelle), YPT = yellow pan trap (gule fat)

Avgitt:

KMO = i KMOs referansesamling

KMO_b = i KMOs referansesamling (i hvert fall inntil videre), dyret skal barcodes

NHMO_n = leveres til Naturhistorisk museum i Oslo, på nål

NHMO_s = leveres til Naturhistorisk museum i Oslo, på sprit

Obs. = dyret er kastet etter bestemmelsen

TRN = i Tore R. Nielsens referansesamling

Nr.	Art	Norsk navn på art	RL	#	M/F	Lokalitet	Kommune	Fylke	MGRS	Moh	Dato	Met.	Finner/ samler	Avgitt
315434	<i>Anasimyia lineata</i>	Snutedambloomsterflue		1	F	Bjellandstranda	Arendal	Aust-Agder	32VMK9342579680	1	08.06.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.
387089	<i>Anasimyia lineata</i>	Snutedambloomsterflue		1	F	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	01.06.2014	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMON
536001	<i>Anasimyia lineata</i>	Snutedambloomsterflue		1	M	SW Sandsøter	Ringerike	Buskerud	32VNM69356679	65	03.06.2008	N	Olsen, K.M.	NHMOs
491221	<i>Anasimyia transfuga</i>	Krokflekket dambloomsterflue	EN	1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
567637	<i>Anasimyia transfuga</i>	Krokflekket dambloomsterflue	EN	1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
567638	<i>Anasimyia transfuga</i>	Krokflekket dambloomsterflue	EN	1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMON
346637	<i>Arctophila bombiformis</i>	Gulstripet bjørneblomsterflue	VU	1	M	Sætre	Elverum	Hedmark	32VPN4806259129	360	05.08.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMON
333679	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
338476	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013– 26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
370805	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013– 27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
372797	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
373616	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		6	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
373698	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
375868	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		7	M	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
375922	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014– 08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
376015	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013– 11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
377353	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
383530	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
384036	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		4	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
384570	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
449859	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
453127	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
460690	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		3	M+F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015– 11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.

477854	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		4	M+F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
478216	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010– 27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
478356	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
508893	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.06.2016– .07.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
509047	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
510122	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016– .09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	NHMOs
511279	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Skoklefalljern nord	Nesodden	Akershus	32VNM9317536036	63	24.08.2014– 29.09.2014	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
535999	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011– 30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
536005	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		4	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
566380	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		8	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566633	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567246	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		6	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567570	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574817	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574840	<i>Baccha elongata</i>	Nåleblomsterflue		2	M+F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
361672	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		3	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013– 26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMOs
453297	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		3	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
454266	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		1	F	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	10.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOs
529847	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566440	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		6	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
578647	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOs
579046	<i>Blera fallax</i>	Rødhalet stubbeblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMOs
566641	<i>Brachyopa pilosa</i>	Ospesjevblomsterflue	EN	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO

490165	<i>Brachyopa testacea</i>	Granseveblomsterflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMON
566685	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		1	M	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	NHMON
566721	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566783	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567424	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMON
567459	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567503	<i>Brachypalpoidea lentus</i>	Rødhalet råtevedblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
372982	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMON
373642	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
450523	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMON
479170	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		2	F	Synneren NR NE	Ringerike	Buskerud	32VNM6756966256	65	05.05.2016– 08.06.2016	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
491576	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	11.06.2015– 17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
535977	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	185	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMOs
565865	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	Bjellandstranda	Arendal	Aust-Agder	32VMK9342579680	1	08.06.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.
566255	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		2	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013– 26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMOs
566374	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMON
566452	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMON
566684	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	NHMON
566835	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567389	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
576886	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	M	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMON
578648	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMON
578649	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	Brun råtevedblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMON

411428	<i>Chalcosyrphus nemorum</i>	Flekket råtevedblomsterflue		1	F	Djupgrop	Modum	Buskerud	32VNM5039647829	195	10.05.2015	YPT	Olsen, K.M.	NHMO
536000	<i>Cheilosia albipila</i>	Kvitbladstelflue		1	M	SE Ringstad	Skjerve	Østfold	32VPL2242893320	95	31.03.2007	N	Olsen, K.M.	NHMO
414950	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		1	M	E Litle Sveta	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
509024	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		1	F	Bakkåker	Bø	Telemark	32VNL0121189452	315	01.06.2016– 04.07.2016	MT	Høitomt, Torbjørn	Obs.
532966	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		1	F	Kobbepollsletta	Skjervøy	Troms	34WDC9834062609	5	15.07.2017	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
566418	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566453	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567237	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		2	M	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	01.06.2014	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567639	<i>Cheilosia albitarsis</i>	Soleieblomstflue		1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMO
566395	<i>Cheilosia carbonaria</i>	Mørkvinget urteblomsterflue		1	M	Akslevollen	Sør-Fron	Oppland	32VNP4893725100	190	20.06.2010	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
566441	<i>Cheilosia carbonaria</i>	Mørkvinget urteblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
430986	<i>Cheilosia chrysocoma</i>	Reverød urteblomsterflue		1	M	E Vestre Færvig	Arendal	Aust-Agder	32VMK8908779008	15	15.05.2011	HP	Olsen, K.M.	KMO
345173	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
362803	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	M	W Nordgardsøy	Sør-Fron	Oppland	32VNP5373824114	185	20.06.2010	BS	Olsen, K.M.	KMO
362845	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	M	Akslevollen	Sør-Fron	Oppland	32VNP4893725100	190	20.06.2010	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMO
370589	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
373444	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014– 07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
387475	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014– 07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
437572	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
535973	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	M	Aurtjernet	Ullensaker	Akershus	32VPM1745178791	200	17.05.2014– 23.05.2014	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
566405	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566419	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566454	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		3	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567303	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	Djupgrop	Modum	Buskerud	32VNM5039647829	195	10.05.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567367	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammemo, Ø.	Obs.
579197	<i>Cheilosia flavipes</i>	Løvetannflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO

355718	<i>Cheilosia gigantea</i>	Høymolflue		1	F	Vestsideveien	Sande	Vestfold	32VNL7610998565	10	17.06.2013	N	Olsen, K.M.	KMO
362440	<i>Cheilosia gigantea</i>	Høymolflue		1	F	Borch	Arendal	Aust-Agder	32VMK8913278874	10	08.06.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.
335220	<i>Cheilosia latifrons</i>	Breipannet urteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562146867	108	11.08.2013	YPT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
383441	<i>Cheilosia latifrons</i>	Breipannet urteblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
418801	<i>Cheilosia latifrons</i>	Breipannet urteblomsterflue		1	M	Haraldshaugen	Haugesund	Rogaland	32VKL8779793638	15	17.08.2015	N	Olsen, K.M.	NHMO
305952	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		2	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012– 21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
335963	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	NNW Terningbrua	Elverum	Hedmark	32VPN3754651163	190	29.08.2013– 30.08.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
376844	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
383847	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		2	M+F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
384059	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
396139	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		5	M+F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	19.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
398084	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	18.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
427709	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	05.09.2015– 10.10.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
436062	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
440679	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	05.09.2015– 10.10.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
443113	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		3	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
479131	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
490202	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015– 19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
531547	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017– 14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566686	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		3	M+F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566810	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		2	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567751	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		3	M+F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567853	<i>Cheilosia longula</i>	Spissnutet soppblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
374208	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
375901	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

376599	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
390230	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
566672	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014–29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566811	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		14	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566855	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		5	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567257	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567509	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		2	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567752	<i>Cheilosia mutabilis</i>	Smal urteblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
478992	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		2	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
510539	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		2	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
525014	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Nevlungstranda	Larvik	Vestfold	32VNL4872136866	1	08.06.2017	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566103	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566383	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566420	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566646	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566647	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
566648	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566649	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566652	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		4	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566673	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		4	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014–29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566703	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566722	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014–08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566729	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566893	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		5	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567306	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	M	E Little Sveta	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.

567368	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		2	M+F	NW Båtsfjell	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567753	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
568248	<i>Cheilosia pagana</i>	Hundekjeksflue		1	F	Aurtjernet	Ullensaker	Akershus	32VPM1745178791	200	17.05.2014– 23.05.2014	SLA M	Olsen, K.M.	NHMOs
535985	<i>Cheilosia reniformis</i>	Østlig urteblomsterflue	DD	1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011– 10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	KMO
490885	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML26573346	250	03.08.2008– 12.09.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566653	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566704	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567378	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn
567817	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567818	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOs
574851	<i>Cheilosia scutellata</i>	Buttsnutet urteblomsterflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
420034	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	F	N Furehaugen	Høyanger	Sogn og Fjordane	32VLN2895872689	60	22.06.2015– 19.08.2015	MT	Olsen, K.M.	KMO
566619	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567595	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574830	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010– 27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
574831	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010– 27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
574833	<i>Cheilosia semifasciata</i>	Bergknappflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
535978	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	M	Rauer	Fredrikstad	Østfold	32VNL9694068767	1–15	08.06.2013	N	Olsen, K.M.	KMO
566235	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	F	Rauer	Fredrikstad	Østfold	32VNL9658067537	25	08.06.2013	N	Olsen, K.M.	KMO
567369	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	F	NW Båtsfjell	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	KMO
567512	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	NHMOOn
567513	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	NHMOOn
567514	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	NHMOOn
567515	<i>Cheilosia sootryeni</i>	Tvillingurteblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	NHMOOn

489914	<i>Cheilosia urbana</i>	Hårsvevflue		2	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	29.03.2015– 03.05.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566620	<i>Cheilosia urbana</i>	Hårsvevflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
566621	<i>Cheilosia urbana</i>	Hårsvevflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566622	<i>Cheilosia urbana</i>	Hårsvevflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567370	<i>Cheilosia urbana</i>	Hårsvevflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn
346021	<i>Cheilosia variabilis</i>	Skjeggurteblomsterflue		1	M	Rauer	Fredrikstad	Østfold	32VNL9658067537	25	08.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566856	<i>Cheilosia velutina</i>	Myrtistelblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
566857	<i>Cheilosia velutina</i>	Myrtistelblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566858	<i>Cheilosia velutina</i>	Myrtistelblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
566859	<i>Cheilosia velutina</i>	Myrtistelblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566104	<i>Cheilosia vernalis</i>	Ryllikurteblomstflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566860	<i>Cheilosia vernalis</i>	Ryllikurteblomstflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567390	<i>Cheilosia vernalis</i>	Ryllikurteblomstflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn
566105	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566674	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566675	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566813	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567391	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	M	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn
567423	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567531	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567589	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567754	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		3	M+F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
574834	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
578654	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn
578655	<i>Cheilosia vicina</i>	Oppstopperblomsterflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOOn

566705	<i>Chrysogaster solstitialis</i>	Sorgblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
266019	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Eksismoa motorpark	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4604041828	200	22.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Steel, C.	NHMON
333648	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		6	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
346124	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9761231684	790	07.07.2013–10.07.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
377171	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
477810	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
479906	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
484131	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	13.06.2016–03.07.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
490327	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	19.09.2015–21.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
512716	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	14.07.1994–21.07.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
529028	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017–14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
532865	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		3	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
535726	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		3	F	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5510878402	145	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
535888	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	M	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
535998	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	M	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
560512	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
565857	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012–21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566075	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		5	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566096	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013–26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566421	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566442	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		14	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566654	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.

566687	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		5	M+F	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
566744	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567214	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567245	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		5	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567392	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567413	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		6	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567480	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567541	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567573	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567614	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567682	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567744	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		9	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567777	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567831	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567917	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		18	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
574818	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	Liten vepseblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
315551	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	M	Ostøya	Bærum	Akershus	32VNM8786337381	0–15	21.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
387235	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
535974	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Vøyenenga	Bærum	Akershus	32VNM8275342239	25	02.07.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
560513	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		3	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566378	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566443	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566655	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.

566706	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566723	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014–08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566730	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566770	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566861	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567415	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		2	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567658	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567745	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	Tobåndet vepseblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566707	<i>Chrysotoxum cautum</i>	Åkervepseblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
373090	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	01.05.2014–15.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
455880	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
480071	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	16.07.2016–28.08.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
490950	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	03.05.2015–11.06.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566364	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		5	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566365	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
566444	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566688	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566784	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567215	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567258	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567338	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567414	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		2	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567496	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.

567659	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567738	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017–14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMON
567746	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		7	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567778	<i>Chrysotoxum fasciolatum</i>	Stor vepseblomsterflue		2	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.;	Obs.
567379	<i>Chrysotoxum festivum</i>	Engvepseblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.;	Obs.
567492	<i>Chrysotoxum festivum</i>	Engvepseblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010–27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567834	<i>Chrysotoxum festivum</i>	Engvepseblomsterflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
491476	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMON
566256	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMOs
566708	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567259	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567260	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567261	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMON
567262	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMON
567393	<i>Chrysotoxum vernale</i>	Junivepseblomsterflue	EN	1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.;	Obs.
462248	<i>Criorhina asilica</i>	Brun pelsblomsterflue		1	F	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.;	NHMON
560514	<i>Criorhina asilica</i>	Brun pelsblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMON
566021	<i>Criorhina asilica</i>	Brun pelsblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMON
566455	<i>Criorhina asilica</i>	Brun pelsblomsterflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMON
567647	<i>Criorhina asilica</i>	Brun pelsblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMON
375421	<i>Dasysyrphus albostrigatus</i>	Gråstripet skogblomsterflue		1	F	Ringi	Bærum	Akershus	32VNM8156540456	150	06.06.2014–17.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566257	<i>Dasysyrphus albostrigatus</i>	Gråstripet skogblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
567394	<i>Dasysyrphus albostrigatus</i>	Gråstripet skogblomsterflue		1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.;	Obs.

567648	<i>Dasysyrphus albostrigatus</i>	Gråstripet skogblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
478925	<i>Dasysyrphus friuliensis</i>	Kølleflekke skogblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
445402	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	FTT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
560515	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
565848	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566258	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566676	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014–29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMON
566709	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567395	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567532	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567649	<i>Dasysyrphus hilaris</i>	Gulneseskogblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMON
566106	<i>Dasysyrphus pauxillus</i>	Liten skogblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
424926	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		2	M+F	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
482287	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
566371	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	M	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566456	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566724	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014–08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567339	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567371	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567396	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567508	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		2	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567683	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567739	<i>Dasysyrphus pinastri</i>	Furuskogblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017–14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
355941	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		1	F	Skarveløkka	Arendal	Aust-Agder	32VMK8965479624	35	04.08.2013	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.

566076	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		3	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566689	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		3	M	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
566862	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567542	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567580	<i>Dasysyrphus tricinctus</i>	Trebåndet skogblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
297127	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
315477	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	M	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	07.05.2011	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
461096	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	03.05.2015–09.06.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
477603	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.05.2015–14.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
479281	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		2	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
490723	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		5	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	03.05.2015–11.06.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
508859	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Solvorn	Luster	Sogn og Fjordane	32VMN0578397821	70	25.06.2016–02.07.2016	LT	Berggren, K.	Obs.
524322	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	M	E Skriverøya	Halden	Østfold	32VPL3842949134	0–1	23.05.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
566022	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		3	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566370	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		4	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566457	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567263	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567340	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567356	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		4	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567372	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567380	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		6	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567397	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		4	M+F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.

567426	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567493	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010–27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567533	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567545	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Synneren NR NE	Ringerike	Buskerud	32VNM6756966256	65	05.05.2016–08.06.2016	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567574	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567640	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMO _{on}
567650	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		5	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567806	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567901	<i>Dasysyrphus venustus</i>	Praktskogblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
401380	<i>Didea fasciata</i>	Lys vinkelblomsterflue		1	F	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMO _{on}
567947	<i>Didea fasciata</i>	Lys vinkelblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO _{on}
567948	<i>Didea fasciata</i>	Lys vinkelblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
574819	<i>Didea fasciata</i>	Lys vinkelblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	KMO
384214	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
423926	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014–06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
560516	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		2	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566077	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		2	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566259	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMO _s
566458	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566771	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566786	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		4	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567239	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567264	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

567398	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567497	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567615	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567684	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	M	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567821	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
567824	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
567852	<i>Didea intermedia</i>	Mørk vinkelblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566632	<i>Epistrophe eligans</i>	Elegant skogbrynflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567575	<i>Epistrophe eligans</i>	Elegant skogbrynflue		2	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567651	<i>Epistrophe eligans</i>	Elegant skogbrynflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574835	<i>Epistrophe eligans</i>	Elegant skogbrynflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
566406	<i>Epistrophe flava</i>	Gul skogbrynflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014–04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
566656	<i>Epistrophe flava</i>	Gul skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566731	<i>Epistrophe grossulariae</i>	Stor skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
567462	<i>Epistrophe grossulariae</i>	Stor skogbrynflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567835	<i>Epistrophe grossulariae</i>	Stor skogbrynflue		3	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
566657	<i>Epistrophe melanostoma</i>	Svartkinnet skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
458063	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	23.06.2015–02.08.2015	SLA M	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566260	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566407	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014–04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566637	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566638	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
567399	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.

567552	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574836	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMO
578790	<i>Epistrophe nitidicollis</i>	Blank skogbrynflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMO
565868	<i>Epistrophella euchroma</i>	Maiblomsterflue		1	F	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	07.05.2011	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
566710	<i>Epistrophella euchroma</i>	Maiblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567265	<i>Epistrophella euchroma</i>	Maiblomsterflue		3	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
316229	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
371244	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML26573346	250	09.07.2008–03.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
384900	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	06.08.2014–17.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
398869	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009–17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.
452419	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		4	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
460899	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	04.09.2015–11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
462237	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
505232	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	04.09.2015–10.10.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
513407	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994–07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
530191	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	N Asak Mellom	Skedsmo	Akershus	32VPM1718551845	150	26.07.2017–07.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
560517	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566376	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		10	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566409	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013–27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566640	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566690	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	M+F	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
566745	<i>Episyrrhus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

566787	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566863	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		17	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566901	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		4	M+F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567216	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		4	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567249	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567311	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	N Furehaugen	Høyanger	Sogn og Fjordane	32VLN2895872689	60	22.06.2015–19.08.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567357	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		3	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567381	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567400	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567437	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015–11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567481	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567561	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567571	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567616	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		3	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567685	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		2	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567885	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567902	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		3	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574841	<i>Episyrphus balteatus</i>	Dobbeltbåndet blomsterflue		4	M+F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567779	<i>Eriozona syrphoides</i>	Humlebarskogblomsterflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	KMO
120350	<i>Eristalinus aeneus</i>	Tangdroneflue		1	F	Malmøykalven	Oslo	Oslo	32VNM9765637546	0–10	22.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, C.	KMO
355916	<i>Eristalis abusiva</i>	Kystroneflue		1	F	Faksfall	Dovre	Oppland	32VNP0888778239	480–550	21.07.2013	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
349469	<i>Eristalis arbustorum</i>	Liten droneflue		1	M	SW Hammarvollen	Sogndal	Sogn og Fjordane	32VMN0366787122	200	27.09.2013	N	Bengtson, R.	Obs.

361732	<i>Eristalis arbustorum</i>	Liten droneflue		1	M	Rotnemoen	Grue	Hedmark	33VUG6201085316	220	07.09.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
398706	<i>Eristalis arbustorum</i>	Liten droneflue		1	M	Nygård	Trysil	Hedmark	33VUH6829275481	326	09.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMON
565869	<i>Eristalis arbustorum</i>	Liten droneflue		2	M	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	07.05.2011	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
567295	<i>Eristalis arbustorum</i>	Liten droneflue		3	M	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
120436	<i>Eristalis cryptarum</i>	Rødfotdroneflue		1	M	Nordsætermyrin	Dovre	Oppland	32VNP1162785050	920	04.07.2010	N	Olsen, K.M.	KMO
427142	<i>Eristalis cryptarum</i>	Rødfotdroneflue		1	F	Lomsesanden	Farsund	Vest-Agder	32VLK6978738141	1–10	21.05.2015	N	Olsen, K.M.	NHMON
567282	<i>Eristalis cryptarum</i>	Rødfotdroneflue		1	M	Nygård	Trysil	Hedmark	33VUH6829275481	326	09.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMON
567283	<i>Eristalis cryptarum</i>	Rødfotdroneflue		1	F	Nygård	Trysil	Hedmark	33VUH6829275481	326	09.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMON
535976	<i>Eristalis horticola</i>	Hagedroneflue		1	F	Hovdeidet	Hjelmeland	Rogaland	32VLL2971264818	5	26.06.2012	N	Olsen, K.M.; Johnsen, J.I.	Obs.
567812	<i>Eristalis horticola</i>	Hagedroneflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567843	<i>Eristalis horticola</i>	Hagedroneflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567865	<i>Eristalis horticola</i>	Hagedroneflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	04.09.2015–10.10.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
371220	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	F	Rotnemoen	Kongsvinger	Hedmark	33VUG6204484811	205	07.09.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
388924	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	M	Makø	Hvaler	Østfold	32VPL2094547002	10	18.07.2014	N	Bengtson, R.	Obs.
436624	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	M	Svinaskardet	Sokndal	Rogaland	32VLK3973868818	30	05.06.2015–26.07.2015	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
535995	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	M	Tjønntjønnå	Moskenes	Nordland	33WVR14813146	5	16.08.2007	N	Olsen, K.M.	Obs.
567740	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017–14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567896	<i>Eristalis intricaria</i>	Svartskjeggdroneflue		1	M	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
361167	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	M	E Årungen	Ås	Akershus	32VNM9877117447	40	06.05.2012	N	Olsen, K.M.; Olsen, S. mfl.	Obs.
361996	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	F	NW Tveitan	Bygland	Aust-Agder	32VML2574034583	215	10.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
362768	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	F	NE Bjørnestad	Halden	Østfold	32VPL4117056781	90	03.06.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
364479	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	F	S Ås kirke	Ås	Akershus	32VNM9963316037	100	06.05.2012	N	Olsen, K.M.; Olsen, S. mfl.	Obs.
530803	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4892451748	300	13.07.2017–14.08.2017	PT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566864	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567284	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	F	Nygård	Trysil	Hedmark	33VUH6829275481	326	09.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.

567296	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	M	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567556	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567842	<i>Eristalis nemorum</i>	Engdroneflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
376119	<i>Eristalis obscura</i>	Sommerdroneflue		1	M	S Aurtjernet	Ullensaker	Akershus	32VPM1779278829	195	04.07.2014	N	Olsen, K.M.	NHMO
566815	<i>Eristalis obscura</i>	Sommerdroneflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567297	<i>Eristalis obscura</i>	Sommerdroneflue		1	M	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMO
316377	<i>Eristalis oestracea</i>	Praktdroneflue	VU	1	F	Solvang	Bamble	Telemark	32VNL3194641761	50	10.07.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMO
274919	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		1	F	NE Vrangsga	Kongsvinger	Hedmark	33VUG3716670533	150	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
315600	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		1	M	Nedre Degrum	Enebakk	Akershus	32VPM2331230129	155	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
349175	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		1	F	Gamlebyen	Fredrikstad	Østfold	32VPL1155763947	5	18.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
375683	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		2	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	10.08.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
535994	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		3	M+F	Ekebergskrånningen N	Oslo	Oslo	32VNM98454099	20–70	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
565874	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
567298	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		2	M+F	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567333	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		5	F	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567832	<i>Eristalis pertinax</i>	Gulfotdroneflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566788	<i>Eristalis rupium</i>	Blank droneflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566789	<i>Eristalis rupium</i>	Blank droneflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566865	<i>Eristalis rupium</i>	Blank droneflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567285	<i>Eristalis rupium</i>	Blank droneflue		1	M	Nygård	Trysil	Hedmark	33VUH6829275481	326	09.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMO
567299	<i>Eristalis rupium</i>	Blank droneflue		2	F	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
565866	<i>Eristalis similis</i>	Vandredroneflue		1	M	Bjellandstranda	Arendal	Aust-Agder	32VMK9342579680	1	08.06.2011	N	Olsen, K.M.	KMO
567300	<i>Eristalis similis</i>	Vandredroneflue		1	F	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
567301	<i>Eristalis similis</i>	Vandredroneflue		1	F	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
535984	<i>Eristalis tenax</i>	Stor droneflue		1	M	Solnes	Oslo	Oslo	32VNM981373	0–5	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
564658	<i>Eristalis tenax</i>	Stor droneflue		1	F	Malmøykalven	Oslo	Oslo	32VNM9765637546	0–10	22.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, C.	Obs.
565872	<i>Eristalis tenax</i>	Stor droneflue		1	F	Nedre Degrum	Enebakk	Akershus	32VPM2331230129	155	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.

565875	<i>Eristalis tenax</i>	Stor droneflue		1	M	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566680	<i>Eristalis tenax</i>	Stor droneflue		2	M+F	Heggnes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	10.08.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
387217	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
560518	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566261	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	2	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566459	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	2	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
566711	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	TRN
566816	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566817	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566818	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
567256	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567266	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567349	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	FIT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567382	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567401	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	2	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567477	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
574816	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	M	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
579198	<i>Eumerus flavitarsis</i>	Sølvfotet måneflekkflue	VU	1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMO
418817	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	F	Langemyr	Sveio	Hordaland	32VKM8964402171	15	17.08.2015	N	Olsen, K.M.	Obs.
420655	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	M	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566093	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562146867	108	11.08.2013	YPT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566725	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014–08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
567593	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567903	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		4	M+F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
573718	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	NHMO
573719	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	NHMO

574837	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMO
574865	<i>Eumerus funeralis</i>	Vanlig måneflekkflue		2	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	10.08.2011– 01.09.2011	MT	Olsen, K.M.	KMO
520293	<i>Eumerus strigatus</i>	Åkermåneflekkflue		1	M	Grønli Ø	Moss	Østfold	32VNL9136389024	5	03.05.2010– 18.05.2010	MT	Laugsand, A.E.	KMO
479948	<i>Eupeodes bucculatus</i>	Bølgebåndet markblomsterflue		1	F	Synneren NR N	Ringerike	Buskerud	32VNM6748666318	64	05.05.2016– 08.06.2016	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	KMO
575360	<i>Eupeodes cf. goeldlini</i>	Tvillingmarkblomsterflue	DD	1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016– 16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	KMO
376614	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		3	M	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	18.07.2014– 26.07.2014	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
378201	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014– 06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
492082	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	M	Karto	Larvik	Vestfold	32VNL6917943364	3	01.08.2010– 22.08.2010	MT	Olberg, Stefan	Obs.
560519	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566410	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013– 27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566435	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	01.05.2014– 15.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566746	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566773	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566790	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566866	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		13	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566894	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567221	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567276	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	M	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	19.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567280	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	M	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	18.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567286	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		4	M+F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009– 17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmø, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.
567318	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	M	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014– 06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567341	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567358	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmø, Ø.	Obs.

567402	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567454	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567585	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567597	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		5	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016– 13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567660	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	11.06.2015– 17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567715	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		3	M+F	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	14.07.1994– 21.07.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567724	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		4	M+F	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994– 07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567848	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567886	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011– 10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567904	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		2	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011– 30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567918	<i>Eupeodes corollae</i>	Vanlig markblomsterflue		70	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
535997	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	10.08.2011– 01.09.2011	MT	Olsen, K.M.	KMO
560520	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		5	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566445	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		16	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566677	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567248	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		13	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567436	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	23.06.2015– 02.08.2015	SLA M	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567530	<i>Eupeodes latifasciatus</i>	Breibåndet markblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567277	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	19.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	NHMO
567430	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567528	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567755	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		6	M+F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567893	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		3	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	10.08.2011– 01.09.2011	MT	Olsen, K.M.	KMO

567905	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
578657	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	NHMO
578658	<i>Eupeodes lundbecki</i>	Glassvinget markblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	NHMO
566691	<i>Eupeodes luniger</i>	Måneflekket markblomsterflue		1	M	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566023	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		5	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566024	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	KMO
566025	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566026	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	KMO
566027	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566867	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567278	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	19.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	NHMO
567319	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014–06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567342	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567756	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		8	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567844	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567906	<i>Eupeodes nielseni</i>	Furumarkblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
537109	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
560521	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566097	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013–26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566369	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566408	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014–04.05.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566460	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566678	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014–29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566712	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

566726	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014– 08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566774	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566819	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		9	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566868	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566895	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566902	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567217	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567222	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567238	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567267	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		7	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014– 07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567373	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567429	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		14	M+F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567438	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		10	F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015– 11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567498	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567579	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567599	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		5	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016– 13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567757	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		4	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567780	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		5	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017– 14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567787	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017– 14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567837	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		8	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567838	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		3	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567919	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		12	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
574820	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.

574846	<i>Eupeodes nitens</i>	Båndmarkblomsterflue		2	M+F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
579194	<i>Eupeodes sp.</i>	Ikke nærmere bestemt markblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.05.2015– 14.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	NHMON
566078	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	KMO
566422	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566429	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		4	M+F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567254	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		2	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567359	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		2	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567422	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567494	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010– 27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567581	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567662	<i>Fagisyrphus cinctus</i>	Kileblomsterflue		1	F	Karto	Larvik	Vestfold	32VNL6917943364	3	01.08.2010– 22.08.2010	MT	Olberg, Stefan	Obs.
370824	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	01.05.2013– 30.05.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
446979	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015– 10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
478600	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	13.04.2016– 26.05.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566262	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		4	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013– 26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566367	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566375	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566423	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		5	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566430	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	M	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566436	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	01.05.2014– 15.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMON
566446	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		29	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566631	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		5	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566658	<i>Ferdinanda cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.

566692	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		6	M+F	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	NHMO
566713	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566836	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	M+F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567314	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567350	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		3	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	FIT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567360	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		4	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567374	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		9	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567383	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		5	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567403	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		47	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567447	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567572	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		12	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567663	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		2	M	Karto	Larvik	Vestfold	32VNL6917943364	3	01.08.2010–22.08.2010	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567747	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		6	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567781	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567887	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574821	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574842	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		3	M+F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
578650	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
578651	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
578652	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
578653	<i>Ferdinandea cuprea</i>	Bronseblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
371026	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	TRN
375365	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	M	Strand S	Vestby	Akershus	32VNM9392406982	160	13.05.2014–06.06.2014	WT	Olberg, Stefan	NHMO
566623	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	TRN

566624	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566625	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566626	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566627	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566628	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566629	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566630	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566659	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566660	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
566661	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566662	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566663	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566869	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
567354	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
567404	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	NW Båttø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567635	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	03.05.2015–11.06.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMO
567664	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	Sørlig bronseblomsterflue	VU	1	F	Karto	Larvik	Vestfold	32VNL6917943364	3	01.08.2010–22.08.2010	MT	Olberg, Stefan	NHMO
566820	<i>Hammerschmidtia ferruginea</i>	Ospebarkblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
363123	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Store Erte	Halden	Østfold	32VPL4696656239	110	18.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
377303	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		4	M+F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	17.08.2009–28.09.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	Obs.
426490	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
547388	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	SSE Vestvollen	Skedsmo	Akershus	32VPM1381451908	150	19.07.2017	N	Blindheim, S.	Obs.
564661	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	Malmøykalven	Oslo	Oslo	32VNM9765637546	0–10	22.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, C.	Obs.

565876	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566028	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013– 26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566239	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		2	F	Gamlebyen	Fredrikstad	Østfold	32VPL1155763947	5	18.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
567287	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		3	M	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009– 17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.
567302	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Nystaul	Kviteseid	Telemark	32VML6987595055	625	10.07.2014	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567332	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	Lomsesanden	Farsund	Vest-Agder	32VLK6978738141	1–10	21.05.2015	N	Olsen, K.M.	Obs.
567482	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567534	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016– 27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567686	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567775	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		3	F	N Asak Mellom	Skedsmo	Akershus	32VPM1718551845	150	26.07.2017– 07.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567846	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567891	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	M	Ekebergskråningen N	Oslo	Oslo	32VNM98454099	20– 70	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
574822	<i>Helophilus pendulus</i>	Vanlig solflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566791	<i>Helophilus trivittatus</i>	Stor solflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
567897	<i>Helophilus trivittatus</i>	Stor solflue		1	F	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
346063	<i>Heringia sp.</i>	Ubestemt galleblomsterflue		1	M	S Flatland	Aremark	Østfold	32VPL5368768985	122	03.06.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMO
575361	<i>Heringia sp.</i>	Ubestemt galleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	NHMO
579193	<i>Heringia sp.</i>	Ubestemt galleblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.05.2015– 14.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	NHMO
524009	<i>Lapposyrphus lapponicus</i>	Bueribbet markblomsterflue		1	F	Pollen nord	Ås	Akershus	32VNM9877124576	15	06.04.2017– 13.05.2017	MT	Lønnve, O.J.	NHMOs
566437	<i>Lapposyrphus lapponicus</i>	Bueribbet markblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	01.05.2014– 15.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566388	<i>Lejogaster metallina</i>	Grønnlig metallblomsterflue		1	M	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140– 210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	KMO
566389	<i>Lejogaster metallina</i>	Grønnlig metallblomsterflue		1	F	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140– 210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	KMO

566390	<i>Lejogaster metallina</i>	Grønnlig metallblomsterflue		1	F	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140–210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	NHMO
566404	<i>Lejogaster metallina</i>	Grønnlig metallblomsterflue		1	F	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140–210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.
566775	<i>Lejogaster metallina</i>	Grønnlig metallblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567553	<i>Lejota ruficornis</i>	Gammelveblomsterflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	KMO
336188	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		1	F	Trosterud	Rømskog	Østfold	32VPM6114316641	135	26.07.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
371118	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		1	F	Kurøy N	Rømskog	Østfold	32VPM5938423674	145	26.07.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566263	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMOs
566821	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566870	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOs
567859	<i>Leucozona glaucia</i>	Lys lykteblomsterflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
566793	<i>Leucozona laternaria</i>	Mørk lykteblomsterflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566871	<i>Leucozona laternaria</i>	Mørk lykteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
566029	<i>Leucozona lucorum</i>	Gulhåret lykteblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567591	<i>Leucozona lucorum</i>	Gulhåret lykteblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567600	<i>Leucozona lucorum</i>	Gulhåret lykteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567758	<i>Leucozona lucorum</i>	Gulhåret lykteblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567920	<i>Leucozona lucorum</i>	Gulhåret lykteblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
566776	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566872	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOs
567218	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567748	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		2	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567782	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		2	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567788	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
579047	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMO

579048	<i>Megasyrphus erraticus</i>	Stripet barskogblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMO
551102	<i>Melangyna arctica</i>	Nordlig krattblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	29.03.2015–10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.	KMO
567522	<i>Melangyna arctica</i>	Nordlig krattblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567858	<i>Melangyna arctica</i>	Nordlig krattblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
574864	<i>Melangyna arctica</i>	Nordlig krattblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	NHMO
510689	<i>Melangyna coei</i>	Fjellkrattblomsterflue		1	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	KMO
566780	<i>Melangyna compositarum</i>	Matt krattblomsterflue		2	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567678	<i>Melangyna compositarum</i>	Matt krattblomsterflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016–.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	KMO
384144	<i>Melangyna lasiophthalma</i>	Vårkrattblomsterflue		1	M	Karlshaug	Kongsberg	Buskerud	32VNL3191499232	495	26.04.2013–31.05.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566079	<i>Melangyna lasiophthalma</i>	Vårkrattblomsterflue		2	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566414	<i>Melangyna lasiophthalma</i>	Vårkrattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	01.05.2013–30.05.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
567228	<i>Melangyna lasiophthalma</i>	Vårkrattblomsterflue		1	F	Karlshaug	Kongsberg	Buskerud	32VNL3191499232	495	26.04.2013–31.05.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
566245	<i>Melangyna umbellatarum</i>	Blank krattblomsterflue		1	F	Faksfall	Dovre	Oppland	32VNP0888778239	480–550	21.07.2013	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMO
567825	<i>Melangyna umbellatarum</i>	Blank krattblomsterflue		14	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
567677	<i>Melanogaster parumplicata</i>	Sølvhåret engblomsterflue		3	M+F	Bassengparken, nedre	Holmestrand	Vestfold	32VNL742950	54	26.05.2008	N	Olsen, K.M.	KMO
315317	<i>Melanostoma mellinum</i>	Kort gressblomsterflue		1	M	Leirsjøen	Eidskog	Hedmark	33VUG4121342652	152	28.07.2010–21.08.2010	PT	Ødegaard, F.	Obs.
567307	<i>Melanostoma mellinum</i>	Kort gressblomsterflue		1	M	E Litle Sveta	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567562	<i>Melanostoma mellinum</i>	Kort gressblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567617	<i>Melanostoma mellinum</i>	Kort gressblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
316260	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	NE Søndre Halvorsrud	Marker	Østfold	32VPL5007585871	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
365199	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	01.09.2011–04.10.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
377196	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
419579	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Lernesplassen	Høyanger	Sogn og Fjordane	32VLN2798576054	15	22.06.2015–19.08.2015	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.

482625	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	31.08.2015–31.10.2015	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
490690	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	F	Røer	Nesodden	Akershus	32VNM9419731660	110	02.07.2009–13.08.2009	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
514712	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		5	M+F	Svartbekk, Killingskardet	Tinn	Telemark	32VMM9883857077	1060	28.05.2012–27.06.2012	MT	Gammelmo, Ø.; Gammelmo, S.	Obs.
535069	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4894751771	310	13.06.2017–14.09.2017	FIT	Olsen, K.M.;	Obs.
535989	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Djupedalsmyra	Holmestrand	Vestfold	32VNL7156998961	155	26.05.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
560522	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		9	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566030	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		28	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566080	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		17	M+a d.	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566098	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013–26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566368	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.;	Obs.
566382	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		79	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.;	Obs.
566411	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013–27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566416	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML26573346	250	09.07.2008–03.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566424	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		3	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566431	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	M+F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566447	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		21	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566639	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566664	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		15	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566693	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		25	M+F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566732	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		7	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566822	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566837	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566873	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566896	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.

566903	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567219	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		13	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567240	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		7	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567268	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567312	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		10 0	M+F	N Furehaugen	Høyanger	Sogn og Fjordane	32VLN2895872689	60	22.06.2015–19.08.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567343	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567375	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567384	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		3	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567405	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		7	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567431	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		84	ad.	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567439	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015–11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567448	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567450	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		3	F	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567453	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.05.2015–14.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567483	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		22	M+F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567521	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567548	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		8	M+F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567563	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567567	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		5	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	16.07.2016–28.08.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567582	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567634	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML26573346	250	03.08.2008–12.09.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
567667	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Solvorn	Luster	Sogn og Fjordane	32VMN0578397821	70	25.06.2016–02.07.2016	LT	Berggren, K.	Obs.
567669	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		7	M+F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.06.2016–.07.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.

567670	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Bakkåker	Bø	Telemark	32VNL0121189452	315	01.06.2016–04.07.2016	MT	Høitomt, Torbjørn	Obs.
567674	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		3	M+F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567679	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016–.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	KMO
567687	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		15	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567704	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		8	M+F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567759	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		18	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567783	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		5	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017–14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567789	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567854	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567921	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		19	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
567922	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		19	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
567931	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		7	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
573699	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	F	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
573702	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		1	M	Kobbepollsletta	Skjervøy	Troms	34WDC9834062609	5	15.07.2017	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
574823	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		3	M+F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574843	<i>Melanostoma scalare</i>	Lang gressblomsterflue		2	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
460588	<i>Melanostoma sp.</i>	Ubestemt gressblomsterflue		2	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	04.09.2015–10.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMOs
532923	<i>Melanostoma sp.</i>	Ubestemt gressblomsterflue		1	F	Mølnelva	Gratangen	Troms	33WXS0903220229	3	08.07.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
567229	<i>Melanostoma sp.</i>	Ubestemt gressblomsterflue		1	F	Karlshaug	Kongsberg	Buskerud	32VNL3191499232	495	26.04.2013–31.05.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
573695	<i>Melanostoma sp.</i>	Ubestemt gressblomsterflue		2	F	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
566665	<i>Meligramma guttata</i>	Hvitpannet krattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566733	<i>Meligramma guttata</i>	Hvitpannet krattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
567652	<i>Meligramma guttata</i>	Hvitpannet krattblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
579195	<i>Meligramma guttata</i>	Hvitpannet krattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn
566415	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	01.05.2013–30.05.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOOn

566642	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566695	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		3	F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566734	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		5	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566897	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567252	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567351	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567352	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOs
567361	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567484	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567495	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	02.05.2010–27.05.2010	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567554	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567566	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Synneren NR N	Ringerike	Buskerud	32VNM6748666318	64	05.05.2016–08.06.2016	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567583	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567653	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		3	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567671	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Bakkåker	Bø	Telemark	32VNL0121189452	315	01.06.2016–04.07.2016	MT	Høitomt, Torbjørn	Obs.
567828	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
567907	<i>Meligramma triangulifera</i>	Triangelkrattblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566461	<i>Meliscaeva auricollis</i>	Skråflekket krattblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
567406	<i>Meliscaeva auricollis</i>	Skråflekket krattblomsterflue		1	F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567440	<i>Meliscaeva auricollis</i>	Skråflekket krattblomsterflue		1	M	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015–11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567451	<i>Meliscaeva auricollis</i>	Skråflekket krattblomsterflue		1	M	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
511620	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.10.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
512375	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	17.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.

560523	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
565849	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
565858	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012–21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566031	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		3	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566081	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		6	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566366	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		3	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566379	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		8	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566401	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	01.09.2011–04.10.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566412	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013–27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566432	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		3	M	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566462	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		6	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566666	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		11	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566696	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		11	M+F	Kleppland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Kleppland, Jon T.	Obs.
566794	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566838	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		8	M+F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566874	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		8	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567253	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567288	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009–17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.
567328	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567385	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		3	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567407	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	M	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567485	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567520	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.

567549	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567557	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567568	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	16.07.2016–28.08.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567602	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567654	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567672	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Bakkåker	Bø	Telemark	32VNL0121189452	315	01.06.2016–04.07.2016	MT	Høitomt, Torbjørn	Obs.
567688	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		4	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567705	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567729	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	M+F	Svartbekk, Killingskardet	Tinn	Telemark	32VMM9883857077	1060	28.05.2012–27.06.2012	MT	Gammelmo, Ø.; Gammelmo, S.	Obs.
567760	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567839	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567869	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	M+F	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
567932	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		1	F	Øvre Rogstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574824	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		5	M+F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574844	<i>Meliscaeva cinctella</i>	Gulbåndet krattblomsterflue		2	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
566243	<i>Merodon equestris</i>	Vanlig narsissflue		1	M	Vestsideveien	Sande	Vestfold	32VNL7610998565	10	17.06.2013	N	Olsen, K.M.	NHMON
567888	<i>Merodon equestris</i>	Vanlig narsissflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567898	<i>Merodon equestris</i>	Vanlig narsissflue		3	M+F	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
567908	<i>Merodon equestris</i>	Vanlig narsissflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
316246	<i>Microdon analis</i>	Jordmaurblosterflue		1	F	S Nedre Flateby	Aremark	Østfold	32VPL5384966792	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMON
566248	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Skarveløkka	Arendal	Aust-Agder	32VMK8965479624	35	04.08.2013	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
566425	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014–27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566448	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566681	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	10.08.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
566694	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Klepmland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepmland, Jon T.	Obs.

566714	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566796	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566839	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		2	F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567505	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	13.04.2016–26.05.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567841	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567889	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	30.06.2011–10.08.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574825	<i>Myathropa florea</i>	Dødningehodeblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567641	<i>Neoascia meticulosa</i>	Svart dvergblomsterflue		6	M+F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	Obs.
567863	<i>Neoascia meticulosa</i>	Svart dvergblomsterflue		4	M+F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
472974	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	M	Nyborgmoen	Nesseby	Finnmark	35WNT6059589494	160	29.06.2016	N	Olsen, K.M.; Abel, K.; Høitomt, T.	Obs.
534826	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	F	Alvekilen innerst N	Arendal	Aust-Agder	32VMK9224080871	0,5	03.08.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
535735	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		2	F	Hjerkinnsdammen NW	Dovre	Oppland	32VNP3009798395	895	25.06.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
536003	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	M	Litlevatnet I	Flora	Sogn og Fjordane	32VLP0543731077	1	07.06.2007	BS	Olsen, K.M.	Obs.
566237	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9761231684	790	07.07.2013–10.07.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
566833	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	17.08.2009–28.09.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	Obs.
567323	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		1	F	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567642	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		4	M+F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMOs
567890	<i>Neoascia tenur</i>	Myrdvergblomsterflue		2	M+F	Djupedalsmyra	Holmestrand	Vestfold	32VNL7156998961	155	26.05.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
566246	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	F	Faksfall	Dovre	Oppland	32VNP0888778239	480–550	21.07.2013	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	NHMOs
567304	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	F	Djupgrop	Modum	Buskerud	32VNM5039647829	195	10.05.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567643	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
567864	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
578656	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	NHMOs
578791	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMOs
578792	<i>Orthonevra geniculata</i>	Tidlig glansblomsterflue		1	F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO

566875	<i>Orthonevra intermedia</i>	Sumpglansblomsterflue	EN	1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566247	<i>Orthonevra nobilis</i>	Praktglansblomsterflue		1	M	Faksfall	Dovre	Oppland	32VNP0888778239	480–550	21.07.2013	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	KMO
566391	<i>Orthonevra nobilis</i>	Praktglansblomsterflue		1	M	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140–210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	NHMO
566682	<i>Orthonevra nobilis</i>	Praktglansblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	10.08.2014	YPT	Olsen, K.M.	NHMO
566747	<i>Orthonevra nobilis</i>	Praktglansblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567899	<i>Paragus bicolor</i>	Rød steppeblomsterflue		1	F	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	KMO
566472	<i>Paragus cf. haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	F	Vestsideveien	Sande	Vestfold	32VNL7610998565	10	17.06.2013	N	Olsen, K.M.	KMO
567870	<i>Paragus finitimus</i>	Rødhalet steppeblomsterflue		1	M	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	KMO
334360	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	M	Moi	Lyngdal	Vest-Agder	32VLK9357358167	45	14.08.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
388963	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–10.07.2014	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
511552	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	17.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.	KMO
567244	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567433	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567857	<i>Paragus haemorrhous</i>	Svarthåret steppeblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
560524	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566823	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566824	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567460	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		4	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567461	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
567475	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567476	<i>Paragus pecchiolii</i>	Sølvpudret steppeblomsterflue		1	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
566825	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppeblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO
566826	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppeblomsterflue		3	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567344	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppeblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	KMO

567435	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppelblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567441	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppelblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015– 11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567856	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppelblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
568247	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppelblomsterflue		1	M	W Mosemyra	Kongsvinger	Hedmark	33VUG5121872960	197	07.09.2012		Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMOs
575357	<i>Paragus tibialis</i>	Slank steppelblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
566781	<i>Parasyrphus annulatus</i>	Lys buskblomsterflue		2	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
567655	<i>Parasyrphus annulatus</i>	Lys buskblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015– 17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567741	<i>Parasyrphus annulatus</i>	Lys buskblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017– 14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567761	<i>Parasyrphus annulatus</i>	Lys buskblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMOs
574852	<i>Parasyrphus annulatus</i>	Lys buskblomsterflue		1	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
565870	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	F	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	07.05.2011	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
566032	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		4	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013– 26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566082	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		2	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566667	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566735	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013– 11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566876	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567362	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567486	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567569	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	16.07.2016– 28.08.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567689	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567762	<i>Parasyrphus lineolus</i>	Mørkfotet buskblomsterflue		4	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566463	<i>Parasyrphus macularis</i>	Måneflekket buskblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
566697	<i>Parasyrphus macularis</i>	Måneflekket buskblomsterflue		1	F	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.

567345	<i>Parasyrphus macularis</i>	Måneflekket buskblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567909	<i>Parasyrphus macularis</i>	Måneflekket buskblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567529	<i>Parasyrphus tarsatus</i>	Fjellbuskblomsterflue		2	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567730	<i>Parasyrphus tarsatus</i>	Fjellbuskblomsterflue		1	F	Svartbekk, Killingskardet	Tinn	Telemark	32VMM9883857077	1060	28.05.2012–27.06.2012	MT	Gammelmo, Ø.; Gammelmo, S.	Obs.
566033	<i>Parasyrphus vittiger</i>	Gulftotbuskblomsterflue		2	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566083	<i>Parasyrphus vittiger</i>	Gulftotbuskblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566877	<i>Parasyrphus vittiger</i>	Gulftotbuskblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567363	<i>Parasyrphus vittiger</i>	Gulftotbuskblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
579196	<i>Pelecocera caledonica</i>	Sølvflekket småblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	KMO
566034	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		2	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566264	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566385	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566438	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	M	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	01.05.2014–15.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO _{on}
567376	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO _{on}
567455	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567871	<i>Pelecocera scaevoides</i>	Gulfflekket småblomsterflue		1	F	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	KMO
566650	<i>Pelecocera tricincta</i>	Tørrmarks småblomsterflue	EN	1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	KMO
567499	<i>Pelecocera tricincta</i>	Tørrmarks småblomsterflue	EN	1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015–15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567516	<i>Pipiza lugubris</i>	Sørgegalleblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	NHMO _{on}
567517	<i>Pipiza lugubris</i>	Sørgegalleblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567840	<i>Pipiza lugubris</i>	Sørgegalleblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO _s
560525	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.

566236	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	M	Rauer	Fredrikstad	Østfold	32VNL9658067537	25	08.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566265	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013– 26.06.2013	MT	Reiso, S.	NHMOs
566273	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	M	NE Bjørnestad	Halden	Østfold	32VPL4117056781	90	03.06.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
566426	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566464	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		15	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566827	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567251	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567315	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		5	M+F	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567324	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	M	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567346	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	M+F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567377	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567386	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567408	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		8	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567432	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		4	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567456	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		3	M+F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567507	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015– 17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567535	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		7	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016– 27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567555	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		4	M+F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016– 16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567603	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016– 13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567763	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		13	M+F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567868	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		1	F	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5510878402	145	23.05.2017– 31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
567872	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	F	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017– 31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
567933	<i>Pipiza quadrimaculata</i>	Firflekket galleblomsterflue		2	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017– 14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.

567866	<i>Pipiza sp.</i>	Ubestemt galleblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	NHMOs
468535	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	SW Hauerseteren	Ullensaker	Akershus	32VPM2165774639	205	31.05.2016	N	Olsen, K.M.	NHMOon
560526	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		2	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566094	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562146867	108	11.08.2013	YPT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566635	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566651	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMOs
566748	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566878	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		3	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567353	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014– 08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOon
567457	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567478	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567546	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Synneren NR NE	Ringerike	Buskerud	32VNM6756966256	65	05.05.2016– 08.06.2016	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567590	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		4	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567644	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMOs
574838	<i>Pipizella viduata</i>	Nordlig rotlusblomsterflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMOon
388866	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	E Dalen	Ski	Akershus	32VPM0315026843	123	03.07.2009	BS	Olsen, K.M.	NHMOs
426049	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	03.05.2015– 09.06.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
431584	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Søylandsdalen	Gjesdal	Rogaland	32VLL2529711032	195	04.06.2015	N	Olsen, K.M.	Obs.
560527	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
565877	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566035	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013– 26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566240	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Gamlebyen	Fredrikstad	Østfold	32VPL1155763947	5	18.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
566402	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	01.09.2011– 04.10.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566465	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.

566643	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		4	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566698	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		3	M+F	Klepssland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
566736	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566749	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		2	M+F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566879	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		5	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566904	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567281	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	18.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567308	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		3	M+F	E Litle Sveta	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567325	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567334	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567605	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567690	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567706	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		2	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567725	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994–07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567731	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Svartbekk, Killingskardet	Tinn	Telemark	32VMM9883857077	1060	28.05.2012–27.06.2012	MT	Gammelmo, Ø.; Gammelmo, S.	Obs.
567764	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		4	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567894	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	10.08.2011–01.09.2011	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
567910	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	M	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567923	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		40	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
567936	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	SSE Vestvollen	Skedsmo	Akershus	32VPM1381451908	150	19.07.2017	N	Blindheim, S.	Obs.
574826	<i>Platycheirus albimanus</i>	Hvitfotblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
565850	<i>Platycheirus amplus</i>	Dusktfotblomsterflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566084	<i>Platycheirus amplus</i>	Dusktfotblomsterflue		3	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566266	<i>Platycheirus amplus</i>	Dusktfotblomsterflue		3	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO

567511	<i>Platycheirus amplus</i>	Duskfotblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567611	<i>Platycheirus amplus</i>	Duskfotblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	13.06.2016–03.07.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567732	<i>Platycheirus amplus</i>	Duskfotblomsterflue		1	M	Svartbekk, Killingskardet	Tinn	Telemark	32VMM9883857077	1060	28.05.2012–27.06.2012	MT	Gammelmo, Ø.; Gammelmo, S.	Obs.
524653	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Sandspollen	Hurum	Buskerud	32VNM8846615595	0	31.05.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
566644	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566699	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566727	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014–08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566880	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566905	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014–02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567241	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		2	M+F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567536	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		4	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567588	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567618	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015–19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567673	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Bakkåker	Bø	Telemark	32VNL0121189452	315	01.06.2016–04.07.2016	MT	Høitomt, Torbjørn	Obs.
567691	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		3	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567934	<i>Platycheirus angustatus</i>	Smal fotblomsterflue		1	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
344039	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	M	Noretjernet	Moss	Østfold	32VNL9685691314	25	09.08.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
376068	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		2	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	15.06.2014–30.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
535162	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	SSE Øvre Tærud	Skedsmo	Akershus	32VPM1233753617	155	31.07.2017–07.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Blindheim, T.	Obs.
535988	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	W Innbygda	Selbu	Sør-Trøndelag	32VPR043143	157	30.08.2007	N	Olsen, K.M.	Obs.
565851	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		9	M+F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566099	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013–26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566387	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		11	M+F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012–21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.

566394	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		2	M+F	W Nordgardsøy	Sør-Fron	Oppland	32VNP5373824114	185	20.06.2010	BS	Olsen, K.M.	Obs.
566396	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		8	M+F	Akslevollen	Sør-Fron	Oppland	32VNP4893725100	190	20.06.2010	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
566413	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	11.08.2013–27.09.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566700	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008–01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
566750	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		12	M+F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566842	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		6	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014–06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567236	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	06.08.2014–17.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567289	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		8	F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009–17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.
567313	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	N Furehaugen	Høyanger	Sogn og Fjordane	32VLN2895872689	60	22.06.2015–19.08.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567523	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		2	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567547	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		2	F	Synneren NR NE	Ringerike	Buskerud	32VNM6756966256	65	05.05.2016–08.06.2016	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567587	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567633	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Rør	Nesodden	Akershus	32VNM9419731660	110	02.07.2009–13.08.2009	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567726	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994–07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567790	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567867	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	M	Alvekilen innerst N	Arendal	Aust-Agder	32VMK9224080871	0,5	03.08.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
567914	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Litlevatnet I	Flora	Sogn og Fjordane	32VLP0543731077	1	07.06.2007	BS	Olsen, K.M.	Obs.
567935	<i>Platycheirus clypeatus</i>	Engfotblomsterflue		1	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566751	<i>Platycheirus europæus</i>	Sivfotblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567645	<i>Platycheirus fulviventris</i>	Gul fotblomsterflue		7	M+F	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009–11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	KMO
567733	<i>Platycheirus fulviventris</i>	Gul fotblomsterflue		1	F	E Skriverøya	Halden	Østfold	32VPL3842949134	0–1	23.05.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
357928	<i>Platycheirus immarginatus</i>	Strandfotblomsterflue	NT	1	M	Korsmo	Sør-Odal	Hedmark	32VPM4810083088	135	30.06.2013	N	Bengtson, R.; Hjelde, H.	Obs.
566392	<i>Platycheirus immarginatus</i>	Strandfotblomsterflue	NT	1	M	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140–210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	KMO

567765	<i>Platycheirus immarginatus</i>	Strandfotblomsterflue	NT	3	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566386	<i>Platycheirus kittilaensis</i>	Brunflekfotblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	KMO
532141	<i>Platycheirus manicatus</i>	Matt fotblomsterflue		1	F	Nordkalottstua, Ovi Raishiin	Nordreisa	Troms	34WEC2121304401	140	12.07.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
567525	<i>Platycheirus manicatus</i>	Matt fotblomsterflue		3	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567766	<i>Platycheirus manicatus</i>	Matt fotblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
565852	<i>Platycheirus naso</i>	Kjølfotblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
567712	<i>Platycheirus naso</i>	Kjølfotblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	17.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566036	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		9	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566085	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		7	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566267	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
567510	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567661	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	11.06.2015–17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	NHMOon
567873	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		1	M	Bøensætre	Aremark	Østfold	32VPL5505178218	140	23.05.2017–31.07.2017	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
576499	<i>Platycheirus nielseni</i>	Urtefotblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOon
566107	<i>Platycheirus parmatus</i>	Skogbrynfotblomsterflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566268	<i>Platycheirus parmatus</i>	Skogbrynfotblomsterflue		27	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566037	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		5	M+F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566086	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		3	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566737	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013–11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566740	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	15.06.2014–30.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566798	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566843	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014–06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567335	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	M	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567538	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016–27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.

567767	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
574827	<i>Platycheirus peltatus</i>	Stribørstet fotblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
528185	<i>Platycheirus podagratus</i>	Myrfotblomsterflue		1	F	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
531961	<i>Platycheirus podagratus</i>	Myrfotblomsterflue		1	F	Kvisla	Bardu	Troms	34WCB9844750294	60	02.07.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
565853	<i>Platycheirus podagratus</i>	Myrfotblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012–26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567915	<i>Platycheirus podagratus</i>	Myrfotblomsterflue		4	M+F	Litlevatnet I	Flora	Sogn og Fjordane	32VLP0543731077	1	07.06.2007	BS	Olsen, K.M.	Obs.
567735	<i>Platycheirus ramsarensis</i>	Barfotblomsterflue		1	M	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
567736	<i>Platycheirus ramsarensis</i>	Barfotblomsterflue		1	F	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
560528	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566403	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	01.09.2011–04.10.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566466	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566881	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567768	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		2	M+F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567911	<i>Platycheirus scutatus</i>	Skogfotblomsterflue		7	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011–30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
575359	<i>Platycheirus sp.</i>	Ubestemt fotblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	KMOB
480384	<i>Platycheirus tarsalis</i>	Breihåndet fotblomsterflue		1	F	Synneren NR NE	Ringerike	Buskerud	32VNM6756966256	65	08.06.2016–08.07.2016	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMOOn
567487	<i>Platycheirus tarsalis</i>	Breihåndet fotblomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	KMO
567692	<i>Pyrophaena granditarsa</i>	Rød sumpfotblomsterflue		1	ad.	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	NHMOOn
560529	<i>Pyrophaena rosarum</i>	Hvitflekket sumpfotblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566038	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566039	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566040	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566449	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567769	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMOOn

567851	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
579049	<i>Rhingia borealis</i>	Krumsnuteflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMOon
566041	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013– 26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566108	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566393	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		1	M	Vangsåsen W	Jevnaker	Oppland	32VNM7859781890	140– 210	24.05.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.
566428	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	14.05.2014– 27.05.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566450	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567425	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		1	F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammemo, Ø.	Obs.
567606	<i>Rhingia campestris</i>	Rettsnuteflue		3	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016– 13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
535992	<i>Scaeva pyrastris</i>	Hvit glassvingeblomsterflue		1	F	Steinbukten	Moskenes	Nordland	33WVR093284	10– 20	15.08.2007	N	Olsen, K.M.	Obs.
567924	<i>Scaeva pyrastris</i>	Hvit glassvingeblomsterflue		2	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
264753	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Ryghsetra	Nedre Eiker	Buskerud	32VNM5881422179	275	19.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
373475	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Busund	Ringerike	Buskerud	32VNM6910766470	80	27.05.2014– 17.06.2014	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
373553	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Munkestein	Moss	Østfold	32VNL9324697128	15	24.05.2014– 12.06.2014	MT	Olsen, K.M.; Laugsand, A.E.; Olsen, S.	Obs.
383484	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
535987	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	M	Horseidvika	Moskenes	Nordland	33WVR162471	1–5	15.08.2007	BS	Olsen, K.M.	Obs.
536002	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	S Ås kirke	Ås	Akershus	32VNM9963316037	100	08.05.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMOs
565878	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566636	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566715	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566757	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	18.07.2014– 26.07.2014	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
566828	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567290	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009– 17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammemo, Ø.; Olsen, K.M.	Obs.

567636	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	03.05.2015– 11.06.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567734	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	E Skriverøya	Halden	Østfold	32VPL3842949134	0–1	23.05.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
567742	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017– 14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567770	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567912	<i>Scaeva selenitica</i>	Gul glassvingeblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011– 30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
316282	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	M	SE Mengkroken	Kongsvinger	Hedmark	33VUG4824477268	280	10.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
565854	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012– 26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566012	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	M	NE Søndre Halvorsrud	Marker	Østfold	32VPL5007585871	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566087	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566238	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9761231684	790	07.07.2013– 10.07.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
566274	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	M	NE Bjørnestad	Halden	Østfold	32VPL4117056781	90	03.06.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
566451	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMO
566840	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566882	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567279	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Grimsmoen	Folldal	Hedmark	32VNP5631197122	735	19.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567309	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	E Litle Svela	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567329	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567693	<i>Sericomyia lappona</i>	Fjelltigerflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
384339	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	WT	Olsen, K.M.	Obs.
433989	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	04.09.2015– 10.10.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
535979	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Hagen	Valle	Aust-Agder	32VML1752446781	153	14.07.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
536004	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	02.07.2012		Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
565859	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012– 21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
565879	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.

566088	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566271	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Rotnemoen	Grue	Hedmark	33VUG6201085316	220	07.09.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566397	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	F	Store Erte	Halden	Østfold	32VPL4696656239	110	18.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566668	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566716	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566752	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566800	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566832	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566841	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566845	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		3	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014– 06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566883	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566906	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Farmenrøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567220	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567230	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567330	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	M+F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567336	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	F	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567488	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567666	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	04.09.2015– 10.10.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567680	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016– .09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	NHMOs
567694	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567709	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	F	Skoklefalltjern nord	Nesodden	Akershus	32VNM9317536036	63	24.08.2014– 29.09.2014	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567743	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151693	295	13.07.2017– 14.08.2017	SLA M	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567749	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567784	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017– 14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.

567791	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017–14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567845	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567883	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		1	F	Solnes	Oslo	Oslo	32VNM981373	0–5	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
567925	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		3	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
574828	<i>Sericomyia silentis</i>	Myrtigerflue		3	M+F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566042	<i>Sphaerophoria bankowskiae</i>	Mosaikkulehaleflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013–26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	KMO
574832	<i>Sphaerophoria fatarum</i>	Myrkulehaleflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	KMO
120452	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		4	M	Gjerdumsletta	Sør-Fron	Oppland	32VNP4514428587	575	19.06.2010	N	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
535286	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		1	M	Monen	Bjerkreim	Rogaland	32VLL3311403501	80	06.08.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
566089	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013–24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566109	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		1	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210199561	510	31.05.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
567518	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		5	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567608	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		8	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	16.05.2016–13.06.2016	MT	Reiso, S.	Obs.
567771	<i>Sphaerophoria interrupta</i>	Flekkulehaleflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567665	<i>Sphaerophoria laurae</i>	Fjellkulehaleflue		1	M	Karto	Larvik	Vestfold	32VNL6917943364	3	01.08.2010–22.08.2010	MT	Olberg, Stefan	KMO
531755	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	Kjellarbukta	Storfjord	Troms	34WDB5983192060	1	11.07.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
566095	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	NNW Terningbrua	Elverum	Hedmark	32VPN3754651163	190	29.08.2013–30.08.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
566645	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013–04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO _n
566782	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566892	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		2	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567243	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567519	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		2	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056966737	815	26.06.2015–17.07.2015	MT	Reiso, S.	Obs.
567737	<i>Sphaerophoria philantha</i>	Lyngkulehaleflue		1	M	Stormyra	Karlsøy	Troms	34WDC3876465150	3	14.07.2017	N	Olsen, K.M.	NHMO _s
267391	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Bergstoknatten	Åmli	Aust-Agder	32VML6997513741	150	15.07.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.

346111	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Skryta	Oslo	Oslo	32VPM0209644318	100	08.05.2012	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
363380	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Ørekroken SE	Hvaler	Østfold	32VPL1561444926	1	30.08.2009	N	Olsen, K.M.	Obs.
479669	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Synneren NR N	Ringerike	Buskerud	32VNM6748666318	64	05.05.2016– 27.08.2016	FIT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
481469	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		3	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
532520	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4892551727	305	14.08.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
535993	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Akerøytjernet	Hvaler	Østfold	32VPL082461	1	16.08.2006	N	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.	Obs.
565860	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012– 21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566439	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Busund	Ringerike	Buskerud	32VNM6910766470	80	27.05.2014– 17.06.2014	SLA M	Olsen, K.M.	Obs.
566634	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	30.05.2013– 04.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566717	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014– 09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566753	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		3	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566844	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		2	M	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014– 06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566884	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		15	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567223	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567247	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567421	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567646	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Frydensborgtjenna	Kragerø	Telemark	32VNL2301826176	4	13.05.2009– 11.06.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.	NHMOs
567656	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015– 17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567695	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567716	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	14.07.1994– 21.07.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567727	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		2	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994– 07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567785	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017– 14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567792	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017– 14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.

567847	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		3	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567926	<i>Sphaerophoria scripta</i>	Stor kulehaleflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006–31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
361756	<i>Sphaerophoria sp.</i>	Ubestemt kulehaleflue		1	ad.	Holsætra	Oppdal	Sør-Trøndelag	32VNL3361427239	890	19.07.2013	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
473143	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		1	M	Midtjfellet	Sør-Varanger	Finnmark	36WVC1292418621	250–382	02.07.2016–03.07.2016	N	Olsen, K.M.	NHMO _n
566467	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
566718	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO _s
566754	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014–06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566848	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		2	M	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	30.07.2014–06.09.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMO _s
567269	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		2	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567291	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		2	M	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009–17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	NHMO _s
567560	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567596	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		6	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567717	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		2	M	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	14.07.1994–21.07.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567829	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO _s
567830	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		4	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
574829	<i>Sphaerophoria taeniata</i>	Engkulehaleflue		2	M	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015–05.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
419065	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	F	Kristiansmyra	Os	Hordaland	32VLM0123881558	60	18.08.2015	N	Olsen, K.M.	Obs.
549205	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	F	Mørkrisdalen	Luster	Sogn og Fjordane	32VMP2700524856	130	25.06.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
549352	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	Veksalbekken	Ringerike	Buskerud	32VNM6655671554	90–110	23.06.2017	N	Olsen, K.M.	Obs.
560530	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014–10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
565861	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		2	M+F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012–21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566100	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		2	M	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013–26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566384	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.

567242	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		3	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567364	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567434	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567449	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	16.07.2015–04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567489	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016–19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
573710	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	Styrsviga	Arendal	Aust-Agder	32VMK8794479605	0–3	05.08.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
574847	<i>Sphegina clunipes</i>	Vanlig midjebloomsterflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
533766	<i>Sphegina elegans</i>	Elegant midjebloomsterflue	NT	1	F	Håmmårsbukta	Stjørdal	Nord-Trøndelag	32VNR9109347009	5	29.06.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
534227	<i>Sphegina elegans</i>	Elegant midjebloomsterflue	NT	2	F	Styrsviga	Arendal	Aust-Agder	32VMK8794479605	0–3	05.08.2017	N	Olsen, K.M.	KMO
567776	<i>Sphegina montana</i>	Mørk midjebloomsterflue	DD	1	F	N Asak Mellom	Skedsmo	Akershus	32VPM1718551845	150	26.07.2017–07.09.2017	MT	Olsen, K.M.	KMO
398916	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		4	M	NW Stemmyra	Hjelmeland	Rogaland	32VLL3406569010	45	25.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
533286	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	F	Værnebrannen	Stjørdal	Nord-Trøndelag	32VNR9525937292	4	29.06.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
566013	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	NE Søndre Halvorsrud	Marker	Østfold	32VPL5007585871	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566885	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMOs
567594	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567675	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567681	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016–.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	NHMOs
567900	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Ørekroken	Hvaler	Østfold	32VPL1548345440	1	30.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
573714	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	F	Styrsviga	Arendal	Aust-Agder	32VMK8794479605	0–3	05.08.2017	N	Olsen, K.M.	NHMOs
574839	<i>Sphegina sibirica</i>	Sibirmidjebloomsterflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	NHMOs
566801	<i>Spilomyia diophthalma</i>	Gulftotrebloomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
566804	<i>Spilomyia manicata</i>	Svartftotrebloomsterflue	VU	1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	KMO
535971	<i>Syrirta pipiens</i>	Kompostbloomsterflue		3	M+F	W Mosemyra	Kongsvinger	Hedmark	33VUG5121872960	197	07.09.2012		Olsen, K.M.; Bengtson, R.	NHMOs
565873	<i>Syrirta pipiens</i>	Kompostbloomsterflue		1	M	Nedre Degrum	Enebakk	Akershus	32VPM2331230129	155	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
565880	<i>Syrirta pipiens</i>	Kompostbloomsterflue		1	F	W Bakkeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG4009967224	155	10.10.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566886	<i>Syrirta pipiens</i>	Kompostbloomsterflue		4	M	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.

567224	<i>Syritta pipiens</i>	Kompostblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567348	<i>Syritta pipiens</i>	Kompostblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567428	<i>Syritta pipiens</i>	Kompostblomsterflue		1	M	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567884	<i>Syritta pipiens</i>	Kompostblomsterflue		1	M	Solnes	Oslo	Oslo	32VNM981373	0–5	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	Obs.
337706	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.08.2013– 26.09.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
349487	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	S Arekilen	Hvaler	Østfold	32VPL1540146107	1	01.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
371343	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Munkestein	Moss	Østfold	32VNL9324697128	15	21.04.2014– 24.05.2014	MT	Olsen, K.M.; Laugsand, A.E.; Olsen, S.	Obs.
566090	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566241	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		2	F	Gamlebyen	Fredrikstad	Østfold	32VPL1155763947	5	18.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
566398	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Store Erte	Halden	Østfold	32VPL4696656239	110	18.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566468	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014– 18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMOs
566679	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	14.06.2014– 29.06.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566728	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		2	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	01.08.2014– 08.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566741	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	15.06.2014– 30.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566887	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566898	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566907	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	M	Farmerøysa Ø	Larvik	Vestfold	32VNL5850565998	235	05.08.2014– 02.09.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567225	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567231	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		5	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567234	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567250	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014– 05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567292	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		4	F	Moutmarka	Tjøme	Vestfold	32VNL7996848231	2	15.07.2009– 17.08.2009	MT	Olberg, S.; Laugsand, A.E.; Gammelmo, Ø.; Olsen, K.M.	NHMOs
567320	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		9	F	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014– 06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.

567347	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567540	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	6	15.05.2016– 27.06.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567564	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015– 19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567578	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		3	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016– 27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567657	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	11.06.2015– 17.07.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567728	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Grindvoll, Vestern	Lunner	Oppland	32VNM8120886124	300	28.07.1994– 07.08.1994	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567833	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		6	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567895	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		2	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	10.08.2011– 01.09.2011	MT	Olsen, K.M.	NHMOs
567913	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	F	Risløkkfaret	Oslo	Oslo	32VPM0182945636	125	29.05.2011– 30.06.2011	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567927	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		4	M+F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
574850	<i>Syrphus ribesii</i>	Vanlig hageblomsterflue		1	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567928	<i>Syrphus sexmaculatus</i>	Seksflekket hageblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	KMO
362329	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Stensåsen	Løten	Hedmark	32VPN3960735003	360	28.08.2013	N	Laugsand, A.E.	Obs.
565855	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012– 26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
565862	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012– 21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566014	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	NE Søndre Halvorsrud	Marker	Østfold	32VPL5007585871	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566043	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	31.05.2013– 26.06.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566091	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566101	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	24.07.2013– 26.08.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566275	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	M	NE Bjørnestad	Halden	Østfold	32VPL4117056781	90	03.06.2013	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
566399	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	M+F	Store Erte	Halden	Østfold	32VPL4696656239	110	18.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566669	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013– 24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566829	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

566899	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567226	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567232	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		5	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567321	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	F	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014– 06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567326	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	F	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567337	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	F	Smestad	Rælingen	Akershus	32VPM1689043001	190	02.10.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567365	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	M	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015– 09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567387	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567409	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567427	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567442	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015– 11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567506	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	13.04.2016– 26.05.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567676	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.08.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567707	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		2	M+F	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567710	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Skoklefalltjern nord	Nesodden	Akershus	32VNM9317536036	63	24.08.2014– 29.09.2014	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567836	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		9	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567929	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
567939	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	05.09.2015– 10.10.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574849	<i>Syrphus torvus</i>	Håret hageblomsterflue		5	M	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
349506	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Randesund planteskole	Kristiansand	Vest-Agder	32VMK4647747707	20	12.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
349531	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	M+F	Wergelandsveien	Kristiansand	Vest-Agder	32VMK3997645717	15	13.10.2013	N	Bengtson, R.	Obs.
482122	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745389098	130	11.06.2015– 10.10.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
565856	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	M	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	04.04.2012– 26.07.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
565863	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012– 21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566242	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	F	SW Hammarvollen	Sogndal	Sogn og Fjordane	32VMN0366787122	200	27.09.2013	N	Bengtson, R.	Obs.

566373	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566400	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Store Erte	Halden	Østfold	32VPL4696656239	110	18.08.2010	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566618	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Uleås	Larvik	Vestfold	32VNL5820664597	180	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566888	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		11	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014–01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566900	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	08.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567233	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567270	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567305	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Djupgrop	Modum	Buskerud	32VNM5039647829	195	10.05.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567310	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	E Litle Svela	Bjerkreim	Rogaland	32VLL2915801780	160	03.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567322	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	S Starmoen	Elverum	Hedmark	32VPN4640749557	205	01.09.2014–06.09.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567366	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	04.05.2015–09.06.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567388	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	M+F	Mågebekken	Tokke	Telemark	32VML5543887007	95	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567551	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567559	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	29.05.2016–16.07.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567576	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	26.05.2016–27.06.2016	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567711	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		1	F	Skoklefalltjern nord	Nesodden	Akershus	32VNM9317536036	63	24.08.2014–29.09.2014	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567855	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		4	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014–21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
574848	<i>Syrphus vitripennis</i>	Liten hageblomsterflue		2	F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008–14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
566469	<i>Temnostoma vespiforme</i>	Vepsetreblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMO
567273	<i>Temnostoma vespiforme</i>	Vepsetreblomsterflue		1	M	E Dalen	Ski	Akershus	32VPM0315026843	123	03.07.2009	BS	Olsen, K.M.	NHMO
535975	<i>Volucella bombylans</i>	Humleblomsterflue		1	F	Fjerdingby	Rælingen	Akershus	32VPM1593244518	180	06.07.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
535996	<i>Volucella bombylans</i>	Humleblomsterflue		1	F	Haukeplass	Skien	Telemark	32VNL3953961825	160	23.06.2012	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
564667	<i>Volucella bombylans</i>	Humleblomsterflue		1	F	Ryghsetra	Nedre Eiker	Buskerud	32VNM5881422179	275	19.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
565867	<i>Volucella bombylans</i>	Humleblomsterflue		2	M+F	Bjellandstranda	Arendal	Aust-Agder	32VMK9342579680	1	08.06.2011	N	Olsen, K.M.	Obs.

565871	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Ostøya	Bærum	Akershus	32VNM8786337381	0-15	21.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
566015	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	M	NE Søndre Halvorsrud	Marker	Østfold	32VPL5007585871	125	11.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566092	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Haugplassen	Kongsberg	Buskerud	32VNL3210899652	520	26.06.2013-24.07.2013	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566244	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Vestsideveien	Sande	Vestfold	32VNL7655198211	10	17.06.2013	N	Olsen, K.M.	Obs.
566372	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015-16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566670	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013-24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566889	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014-01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567750	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017-13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	NHMO
567916	<i>Volucella bombylans</i>	Humbleblomsterflue		1	F	S Bili	Hole	Buskerud	32VNM7056860829	105	02.07.2012		Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566738	<i>Volucella inanis</i>	Geithamsblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013-11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566739	<i>Volucella inanis</i>	Geithamsblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	24.07.2013-11.08.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO
567892	<i>Volucella inanis</i>	Geithamsblomsterflue		1	M	Ekebergskråningen N	Oslo	Oslo	32VNM98454099	20-70	12.08.2008	N	Olsen, K.M.	KMO
457709	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015-04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566671	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9562746927	105	04.07.2013-24.07.2013	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
566806	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		4	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014-09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566890	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		3	M+F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014-01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567293	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		1	M	NW Stemmemyra	Hjelmeland	Rogaland	32VLL3406569010	45	25.06.2012	N	Olsen, K.M.	Obs.
567793	<i>Volucella pellucens</i>	Hvitbåndet humleblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017-14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
566377	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015-04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566701	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	F	Klepsland	Evje og Hornnes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008-01.08.2008	MT	Klepsland, Jon T.	Obs.
567410	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015-16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567443	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015-11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567444	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015-11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	KMO
567445	<i>Xanthandrus comtus</i>	Møllblomsterflue		1	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015-11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	KMO

567772	<i>Xanthogramma citrofasciatum</i>	Smalstripeblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	KMO
566269	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	M	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM8056366733	810	01.06.2013–26.06.2013	MT	Reiso, S.	KMO
566470	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMOs
566719	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
566830	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014–09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
567255	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	10.07.2014–05.08.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
567271	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014–07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	NHMOOn
567411	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	F	NW Båstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015–16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567882	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	M	Rauer	Fredrikstad	Østfold	32VNL9694068767	1–15	08.06.2013	N	Olsen, K.M.	NHMOs
567937	<i>Xanthogramma stackelbergi</i>	Solstripeblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	29.03.2015–10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
446427	<i>Xylota florum</i>	Lang vedblomsterflue		1	F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015–04.09.2015	FIT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	KMO
567699	<i>Xylota florum</i>	Lang vedblomsterflue		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016–13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567773	<i>Xylota florum</i>	Lang vedblomsterflue		1	M	Mikkelsrud	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017–13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	KMO
333407	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	W Svartputtholen	Stange	Hedmark	32VPN2929018501	325	03.07.2013	N	Olsen, K.M.; Vågnes, E.E.T.	Obs.
355791	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	Potetbråtan	Aurskog-Høland	Akershus	32VPM5398749294	215	07.08.2013	YPT	Olsen, K.M.; Bengtson, R.; Olsen, S.	Obs.
396101	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		7	M+F	NE Svestua	Løten	Hedmark	32VPN2398844982	225	03.07.2013	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
425065	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610571003	160	16.05.2015–14.06.2015	WT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
433978	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	17.07.2015–04.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
565864	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		2	F	N Krokmyra	Stor-Elvdal	Hedmark	32VNP9760331646	790	26.07.2012–21.09.2012	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566016	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		2	F	SE Mengkroken	Kongsvinger	Hedmark	33VUG4824477268	280	10.06.2012	N	Olsen, K.M.; Bengtson, R.	Obs.
566471	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	27.05.2014–18.06.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566720	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	07.06.2014–09.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566742	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		2	M+F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	15.06.2014–30.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.

566755	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566831	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567227	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	13.04.2014– 21.09.2014	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
567274	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		2	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 10.07.2014	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567316	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567327	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	Øvretjønn	Kviteseid	Telemark	32VML6800676565	255	07.06.2015	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567331	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Hustuftin	Kviteseid	Telemark	32VML6883583411	130	16.07.2015– 05.09.2015	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567412	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		3	M+F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	09.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567417	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567418	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567419	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	NHMO
567420	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		3	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567458	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		6	M+F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	14.06.2015– 16.07.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567490	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		2	F	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567502	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567543	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567700	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		3	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567713	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	M	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	17.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567714	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8745889095	130	17.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567774	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.06.2017– 13.07.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567786	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	13.07.2017– 14.08.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
567794	<i>Xylota jakutorum</i>	Barvedblomsterflue		1	F	Mikkelsrud	Aurskog- Høland	Akershus	32VPM4893151790	310	14.08.2017– 14.09.2017	MT	Olsen, K.M.; Olberg, S.	Obs.
340584	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML2659433453	250	14.07.2013	N	Bengtson, R.; Steel, C.	Obs.

391963	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	M	Pens	Eidsvoll	Akershus	32VPM1846682344	200	04.07.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
489821	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	M	S Bratsberg	Tokke	Telemark	32VML5276787625	245	16.07.2016– 28.08.2016	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
546518	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		2	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1126903213	365	24.07.2017– 14.09.2017	PT	Olsen, K.M.	Obs.
549586	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	F	Øvre Rognstad	Hurdal	Akershus	32VPN1127003217	355	04.05.2017– 14.09.2017	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
560531	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		2	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	Obs.
566417	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	M	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML26573346	250	09.07.2008– 03.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.
566683	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	10.08.2014	YPT	Olsen, K.M.	Obs.
567275	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		2	M+F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	09.07.2014– 10.07.2014	YPT	Olsen, K.M.; Olsen, S.	Obs.
567446	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	F	NW Båtstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	04.09.2015– 11.10.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567491	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	M	Blåbærstien	Nesodden	Akershus	32VNM9354536142	70	03.07.2016– 19.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567565	<i>Xylota segnis</i>	Vanlig vedblomsterflue		1	M	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	15.08.2015– 19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
560532	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	KMO
566361	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	M	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMO _{on}
566362	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	Småås	Larvik	Vestfold	32VNL5768564021	75	18.06.2014– 10.07.2014	MT	Olberg, Stefan	NHMO _{on}
566891	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	Gaustad	Oslo	Oslo	32VNM9561646903	110	29.06.2014– 01.08.2014	MT	Olsen, K.M. mfl.	NHMO _s
567452	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	N Bandakjordet	Tokke	Telemark	32VML4330090397	140	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567619	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3610970909	155	15.08.2015– 19.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	NHMO _{on}
567701	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567938	<i>Xylota sylvarum</i>	Stor gullhale		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	29.03.2015– 10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
505576	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	F	Heggenes	Seljord	Telemark	32VML8744589106	130	17.07.2015– 04.09.2015	FIT	Olsen, K.M.	Obs.
566102	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	F	Heddeviki	Bygland	Aust-Agder	32VML2659433453	250	14.07.2013	N	Bengtson, R.; Steel, C.	Obs.
566381	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		2	M+F	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
566702	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		2	M	Klepssland	Evje og Hornes	Aust-Agder	32VMK3893997621	500	03.07.2008– 01.08.2008	MT	Klepssland, Jon T.	Obs.

566743	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	F	Ekeberget	Eidskog	Hedmark	33VUG3968256019	190	15.06.2014– 30.07.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566756	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	M	Sessvollmoen	Ullensaker	Akershus	32VPM1938680566	185	04.07.2014– 06.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
566809	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		8	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.07.2014– 09.08.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567235	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	M	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	WT	Olsen, K.M.	Obs.
567272	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		2	M+F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	04.05.2014– 07.06.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567317	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	M	S Flekstveit nedre	Tokke	Telemark	32VML5919385775	350	09.06.2015	N	Olsen, K.M. mfl.	Obs.
567355	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	M	Lindeviki	Tokke	Telemark	32VML5964385726	250	09.06.2015– 10.10.2015	FIT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567416	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		4	F	NW Båttstø	Tokke	Telemark	32VML5507787178	85	16.07.2015– 04.09.2015	MT	Olsen, K.M.; Gammelmo, Ø.	Obs.
567544	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		2	F	N Stiksvannet	Rakkestad	Østfold	32VPL3611370980	160	16.07.2015– 15.08.2015	MT	Olsen, K.M.; Wergeland Krog, O.M.; Olsen, S.	Obs.
567702	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		3	M+F	Pollen	Ås	Akershus	32VNM9898124707	5	27.06.2016– 13.08.2016	MT	Lønnve, O.J.	Obs.
567708	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		5	M	Husum	Lærdal	Sogn og Fjordane	32VMN3467368611	305	.09.2016	LT	Berggren, K.; Golf, R.-A.	Obs.
567850	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		2	F	WNW Gunnarshelle	Tokke	Telemark	32VML4530289975	100	09.08.2014– 21.09.2014	MT	Olsen, K.M.	Obs.
567930	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		1	F	Øvre Gunleiksrud	Tinn	Telemark	32VMM804667	810	18.07.2006– 31.07.2006	MT	Reiso, S.	Obs.
574845	<i>Xylota tarda</i>	Lundvedblomsterflue		5	M+F	Nokkedal, sjø	Halden	Østfold	32VPL3685452453	10	04.07.2008– 14.08.2008	MT	Lønnve, O.J.	Obs.