

Fuglene på Filsø



Årsrapport 2017

Filsøgruppen

Forfattere: Jens Rye Larsen (red.), Peter Rasmussen, Sven Bødker, Søren Peder Nielsen
Fotos og billedredaktion: Karin Gustausen.

Udgivet juli 2018

Ole Hansen

Filsøgruppen mistede i 2018 et engageret og særdeles værdsat og kyndigt medlem.

Som et af sine mange gøremål i gruppen var han også et aktivt medlem af den redaktionsgruppe, som udgiver årsrapporterne for Filsø.

Ole måtte give op - meget imod sin vilje - i forbindelse med arbejdet med denne rapport for 2017.

Han er og vil være savnet.

Redaktionsgruppen

Indhold

Mindeord	2
Indledning	4
Filsøgruppen	5
Metode	6
Arternes beskyttelsesstatus	7
Arternes overvågningstatus	7
Ejendommen	7
Godkendte fund fra tidligere år	7
Artsgennemgang (bemærkninger)	8
De enkelte arter	9
Havørn på Filsø 2017	61
Arts- og taxonliste	62
Kort	71
Bilag: Ø-tællinger 2017	

Indledning

I store træk har Filsø holdt niveauet fra det foregående år, hvad angår antallet af fugle.

Bemærkelsesværdigt var det, at hvid stork dukkede op ved søen for en kort bemærkning. Arten er ikke fundet i den tid Aage V. Jensen Naturfond har ejet søen.

Pirol blev en ny art for Filsø, og den fik følgeskab lidt senere af Drosselrørsanger. Samtidig med den dukkede en smuk Tophejre op - og en heldig ornitolog fik ved samme lejlighed Plettet Rørvagtel i kikkerten. Plettet Rørvagtel er særdeles sjælden på Filsø, selv om den er på udpegningsgrundlaget.



Morgenstemning ved Kirkebyvadtårnet.

Filsøgruppen

Følgende 16 medlemmer af Filsøgruppen har deltaget i de månedlige tællinger i 2017:

Bjarne Holm, Harry Jensen, Henrik Krogh-Jensen, Jens Ole Byskov, Jens Rye Larsen (koordinator), Jørgen Hjorth Jensen, Karin Gustausen, Keld Bakken, Niels Knudsen, Ole Hansen, Peter Rasmussen, Peter Tougaard, Sven Bødker, Søren Peder Nielsen, Willy Schrøder Andersen og Åge Gejl Hansen.

Ø-tællinger fra båd: Jens Ole Byskov og Ole Hansen (bådfører: Jørgen Andersen)

DOFs redekoordinatører for havørn: Jens Rye Larsen og Karin Gustausen.



Metode

Overvågningsprogrammet for fugle er udarbejdet i et samarbejde mellem biologerne i DOFs Naturvidenskabelige Afdeling (DNA) og koordinator for Filsøgruppen. Senere er programmet justeret sammen med Anders Tøttrup, Københavns Universitet (KU).

Det er formålet at skabe et program, som dels kan producere data af god kvalitet og dels vil kunne gennemføres af frivillige både nu og i årene fremover. Endelig er det hensigten, at programmet skal være kompatibelt med andre overvågningsprojekter - især Atlas III projektet.

Søfladerne optælles som *totaltællinger* den første lørdag i hver måned. I vinterhalvåret tælles fra kl. 9.00 i sommerhalvåret fra kl. 8.00.

Landarealerne tælles ved hjælp af *transekter*, som observatørerne gennemgår med en hastighed på 1 km/t. Undervejs noteres alle arter, som ses eller høres i fire bånd: 0 - 25 meter, 25 - 50 meter, 50-100 meter og > 100 meter samt overflyvende fugle.

Transekter tælles 2 gange i yngleperioden: 1) to sidste uger af april – første uge af maj og 2) sidste uge af maj – to første uger af juni. Ud fra disse data vil det være muligt at beregne værdier for tætheden af de almindelige fuglearter.

Fokusarter eftersøges og overvåges særskilt.

Optælling af yngleøerne i yngletiden sker fra både, således at man tæller opflyvende fugle. Af hensyn til forstyrrelse sker der ikke landgang på øerne. Første tælling finder sted 10. – 20. maj, anden tælling 20. – 30. juni. Resultaterne af tællingerne ses i et særligt tillæg til rapporten.

Arternes beskyttelsesstatus

I artsbeskrivelserne er det anført, om en art er opført på EU Fuglebeskyttelsesdirektivets liste (F56) eller på udpegningsgrundlaget for Important Bird Area (IBA Filsø). Disse arter kan enten være beskyttet som ynglefugle (Y) eller rastefugle (R) – F56 benytter ikke termen rastefugle, men i stedet trækfugle.

Arter i EU Fuglebeskyttelsesdirektivet (F56) – beskyttelsen er juridisk bindende.
Ynglefugle: Rørdrum, Rørhøg, Hedeøg, Plettet Rørvagtel, Trane, Tinksmed og Natravn

Trækfugle: Pibesvane, Sangsvane, Pomeransfugl, Kortnæbbet Gås og Grågås.

IBA-arter – udpeget efter BirdLife Internationals kriterier (ikke juridisk bindende) alle arter på F56 er også på IBA-listen. Men dertil kommer:
Bramgås (Y), Spidsand (R) og Hjejle (R)

Filsø er som lokalitet endvidere beskyttet efter EU Habitatbeskyttelsesdirektiv; efter Ramsarkonventionen, og flere områder er omfattet af fredninger og § 3 beskyttelse.

Arternes overvågningsstatus

Det noteres, om en art er opført på en af listerne omfattet af Ministeraftalen mellem Miljøministeriet og DOF (Intensiv 1, Intensiv 2 eller Ekstensiv). Aftalen gælder kun ynglefugle.

Dette noteres som sidste linje i kommentarafsnittet.

Intensiv 1 arter: Fjordterne, Havterne, Hedehøg, Klyde, Rørdrum, Tinksmed og Trane.

Intensiv 2 arter: Bramgås (uden for Saltholm), Havørn, Nordisk Lappedykker, Plettet Rørvagtel, Sandterne, Sangsvane og Skestork,

Ekstensiv arter: Blåhals, Engsnarre, Hedelærke, Isfugl, Natravn, Rødrygget Tornskade og Rørhøg

Ejendommen

Naturfondens ejendom omfatter følgende DOFbaselokaliteter:

900144 Fidde Sø

900142 Under Holmbanken

553117 Filsø Hede og Porsmose Bjerge

900143 Petersholm

900145 Langodde

900147 Filsø, Søndersø

900146 Filsø, Mellemø

900148 Filsø ("samlelokalitet", som omfatter hele Naturfondens ejendom)

De overordnede naturtyper :

Skov - både nåleskov og løvskov (170 ha)

Agerland (130 ha)

Mose/kær (en stor del tilgroet med pilekrat) (300 ha)

Hede (550 ha)

Sø (herunder rørskov) (1000 ha)

Eng (150 ha)

Godkendte fund fra tidligere år

Sibirisk Hjejle *Pluvialis fulva* (R den 03-08-2013) – godkendt af SU
(Sjældensudvalget)

Nordisk Lappedykker *Podiceps auritus* (YP i 2013) – godkendt af DKY (DOFs Udvælg til Kvalitetssikring af Ynglefugledata).

Tyndnæbbet måge *Chroicocephalus genei* (R 27-05-2014) - godkendt af SU

Artsgennemgang

Evt. SU-arter, som afventer godkendelse af SU er ikke medtaget i rapporten.

I gennemgangen medtages kun arter, som er truffet i 2017. Fokusarter omtales dog under alle omstændigheder.

Artsgennemgangen er baseret på alle indtastninger i DOFbasen.

Største observation refererer til største enkeltobservation i DOFbasen, mens *største forekomst* er en sammentælling af flere observationer på samme dag. Tallene er ikke nødvendigvis udtryk for det samlede antal fugle på hele Filsø. Kommentarer er skrevet med kursiv

Tallene i **skemaerne** under de enkelte arter er årssummer. Tallene er kun baseret på Filsøgruppens egne månedlige tællinger, da disse er sammenlignelige og omfatter totaltælling af hele søarealet.

Tallet er en sum af tallene for de enkelte måneder.

Det bemærkes at Filsøgruppens tælling i december 2013 og i september 2015 ikke blev gennemført på grund af vejrforholdene. Det er ikke forsøgt at kompensere for dette.

Ynglefugleangivelser kan enten være baseret på observationer eller konkrete meddelelser – eller der kan være tale om redaktionsgruppens bedste skøn. I sidstnævnte tilfælde bruges udtrykket ”anslæet”.

Ønsker man at fordybe sig i tallene, kan man finde optællingerne for hver måned på Caretakerhjemmesiden for Filsø

<http://www.dofbasen.dk/IBA/bearbejdninger.php?lokid=56>

(På grund af serverproblemer hos DOF er disse tal kun tilgængelige t.o.m 2015).

Ønsker man at gå endnu dybere, søger man i DOFbasen på normal vis.

Arterne

Knopsvane *Cygnus olor*

132 observationer. Største observation 01-07-2017 (274)

Ynglefugl. Anslået antal ynglepar 5-7.

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	49	375	891	639	329	759



Pibesvane *Cygnus columbianus*

F(56) (T), IBA (R)

8 observationer. Største observation 29-12-2017 (35).

Seneste forårsobservation 29-01-2017 (2). Tidligste efterårsobservation 08-11-2017 (2)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	78	97	228	6	119	6

Sangsvane *Cygnus cygnus*

F(56) (T), IBA (R)

86 observationer. Største observation 02-12-2017 (419).

Med undtagelse af april ses arten i alle måneder, men flest i vinterhalvåret.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	697	1809	1079	139	469	1071



Knortegås, Lysbuget *Branta bernicla hrota*

1 observation. 11-4-2017 (1)

Bramgås *Branta leucopsis*

IBA (Y)

87 observationer. Største observation 23-11-2017 (8000).

Seneste forårsobservation 18-06-2017 (6). Tidligste efterårsobservation 15-10-2017 (200).

Flokke omkring 5000 ses jævnligt

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	1903	4357	2797	7182	8884	1726



Canadagås *Branta canadensis*

1 observation 03-06-2017 (3).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	90	17	1	1	0	3

Kortnæbbet Gås *Anser brachyrhynchus*

F(56) (T), IBA (R)

23 observationer. Største observation 14-10-2017 (120).

Seneste forårsobservation 07-05-2017 (1). Tidligste efterårsobservation 19-09-2017 (95).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	17181	3852	2953	32	640	200

Grågås *Anser anser*

F(56) (T), IBA (R)

167 observationer. Største forekomst 15-02-2017(800).

Grågåsen er ynglefugl på Filsø.

Arten ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	6567	6170	4522	2765	3657	3684



Blisgås *Anser albifrons*

33 observationer. Største forekomst 04-11-2017 (200).

Seneste forårsobservation 31-03-2017 (3). Tidligste efterårsobservation 02-09-2017 (1).

Havlit *Clangula hyemalis*

1 observation 17-10-2017 (1)

Hvinand *Bucephala clangula*

95 observationer. Største observation 04-03-2017 (587).

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	309	1437	2713	1924	1440	1693

Lille Skallesluger *Mergellus albellus*

44 observationer. Største forekomst 22-02-2017 (35).

Set i perioden fra nytår til 06-05-2017 og igen efter 17-11-2017.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	26	56	18	40	41

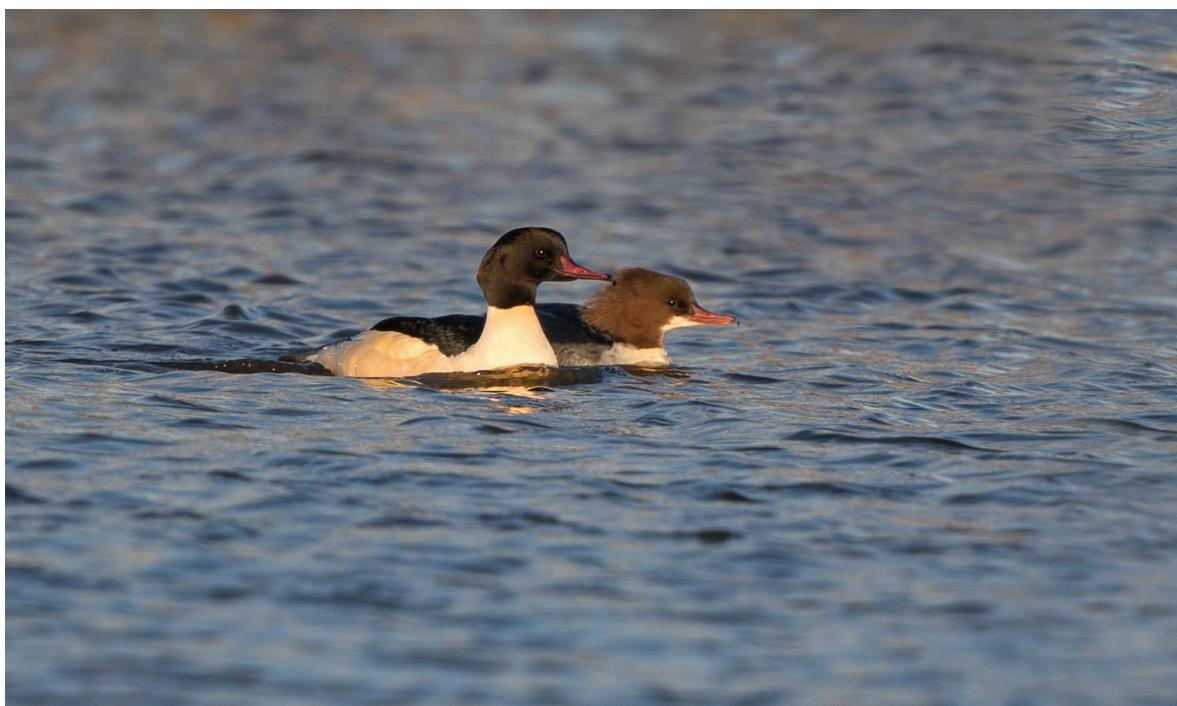


Stor Skallesluger *Mergus merganser*

64 observationer. Største observation 20-11-2017 (34).

Seneste observation i 1. halvår 18-04-2017 (7). Tidligste efterårsobservation 16-10-2017 (1)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	17	68	131	71	99	106

**Toppet Skallesluger**

3 observationer. 19-01-2017 (1), 30-03-2017 (1), 13-06-2017 (1)

Nilgås *Alopochen aegyptiaca*

75 observationer. Største observation 27-06-2017 (12).

Arten er observeret det meste af året.

*Der er meddelelse om mindst 1 ynglepar i 2017. Nilgås reguleres på Filsø.***Gravand *Tadorna tadorna***

40 observationer. Største observation 01-04-2017 (30).

Mulig ynglefugl.

Set i perioden 04-02-2017 (1) til 01-07-2017 (3).

Taffeland *Aythya ferina*

24 observationer. Største observation 06-03-2017 (218).

Ynglefugl. Mindst 1 par

Ses hele året.

Taffeland er ikke almindelig ynglefugl i dette område. Set med 7 pull.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	608	1487	1995	552	842	327

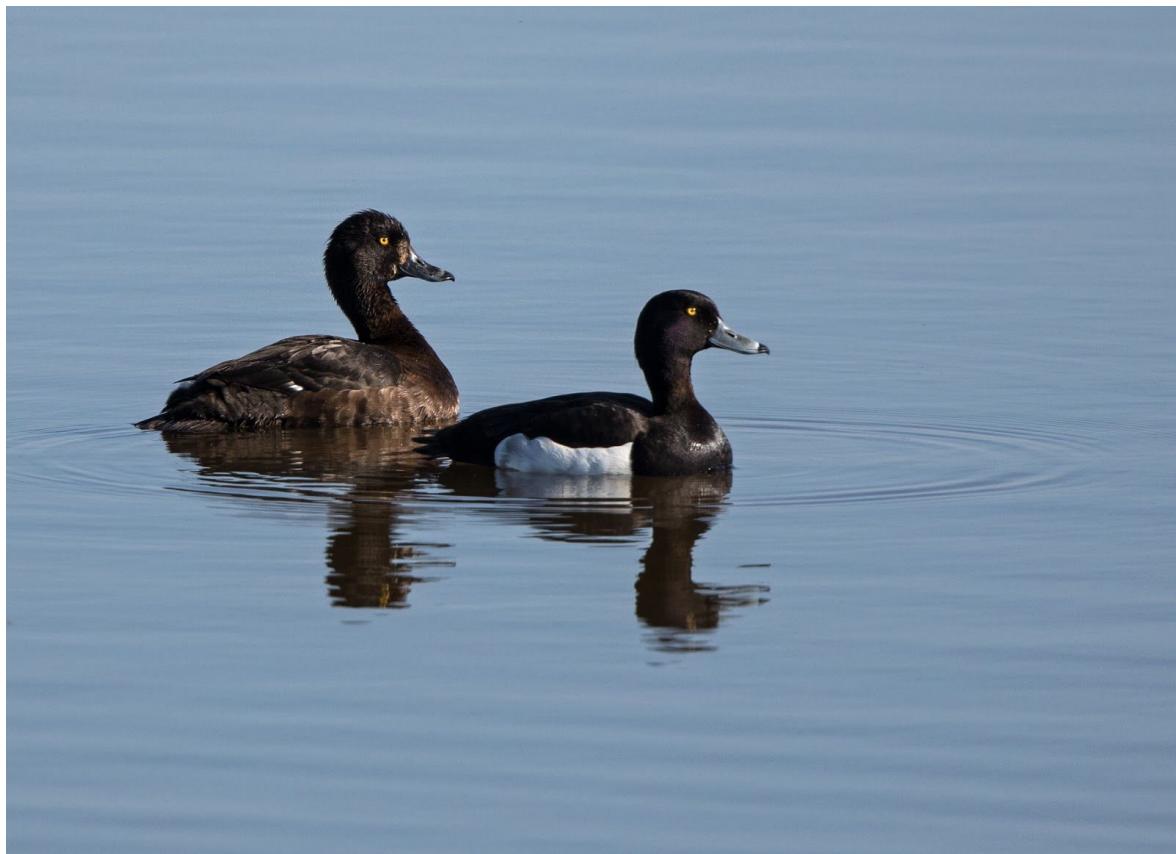
Troldand *Aythya fuligula*

78 observationer. Største observation 06-05-2017 (178).

Ynglefugl.

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	138	3592	3791	1730	961	556



Atlingand *Anas querquedula*

8 observationer. Største observation 21-05-2017 (2).

Set i perioden 14-03-2017 (1) til 07-09-2017 (1)

Skeand *Anas clypeata*

43 observationer. Største observation 07-09-2017 (60).

Ses det meste af året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	166	309	269	146	219	117

Knarand *Anas strepera*

72 observationer. Største observation 07-09-2017 (50).

Mulig ynglefugl.

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	8	80	216	128	121	156



Pibeand *Anas penelope*

80 observationer. Største forekomst 04-11-2017 (863).

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	10413	3995	3477	1453	1069	2055

Gråand *Anas platyrhynchos*

131 observationer. Største observation 02-09-2017 (772).

Ynglefugl. Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	4768	3907	4095	3639	4361	4755



Spidsand *Anas acuta*

IBA (R)

24 observationer. Største observation 04-11-2017 (65).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	410	379	234	85	162	53

Krikand *Anas crecca*

75 observationer. Største forekomst 02-09-2017 (740).

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	32572	6301	3328	3347	3482	2360

Vagtel *Coturnix coturnix*

1 observation af 2 fugle den 15-10-2017.

Fasan *Phasianus colchicus*

6 observationer af 1 fugl. Set i månederne februar, marts, april samt oktober

Agerhøne *Perdix perdix*

1 observation den 23-07-2017 af 2 fugle.

Lille Lappedykker *Tachybaptus ruficollis*

16 observationer. Største observation 18-10-2017 (6)

Ses det meste af året.

Ynglefugl, mindst 1 par.

Toppet Lappedykker *Podiceps cristatus*

74 observationer. Største observation 01-04-2017 (24).

Ynglepar: 1-2 par. Træffes hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	3	359	96	94	84	85

Nordisk Lappedykker *Podiceps auritus*

Ingen observationer i 2017

Intensiv 2 art.

Sorthalset Lappedykker *Podiceps nigricollis*

30 observationer. Største observation 06-05-2017 (5).

Tidligste forårsobservation 31-03-2017 (2). Seneste observation 27-06-2017 (2).

Sandsynlig ynglefugl. Antal ynglepar: 0-1.

Arten udviser typisk forekomst i forbindelse med genskabelse af søer. Den kan optræde i stort tal i det/de første år for derefter at forsvinde eller optræde med meget svingende antal.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	82	66	29	6	7

Klippedue (Tamdue) *Columba livia*

1 observation af 3 fugle 08-05-2017

Indberettes normalt ikke i DOF-basen, da der som regel er tale om tamfugle, hvilket vel også gælder denne observation.

Huldue *Columba oenas*

1 observation af 2 fugle 01-07-2017

Ringdue *Columba palumbus*

15 observationer. Største observation 17-10-2017 (8).

Ynglefugl.

Ses hele året.

Natravn *Caprimulgus europaeus*

(F56)

Ingen observationer

Mursejler *Apus apus*

1 observation 13-06-2017 (8 fugle).

Gøg *Cuculus canorus*

49 observationer. Største observation 21-05-2017 (5).

Ynglefugl.

Første observation 03-05-2017 (1). Sidste observation 17-07-2017 (1).



Vandrikse *Rallus aquaticus*

66 observationer. Største forekomster 21-01-2017 (4), 21-11-2017 (4).

Ynglefugl. Anslået 4-6 par.

Hørt hele året undtagen maj og juli.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	2	7	5	12	11	17



Plettet Rørvagtel *Porzana porzana*

F56 (Y), IBA (Y)

1 observation af 1 fugl 23-05-2017

Rørhøne *Gallinula chloropus*

3 observationer alle af 1 fugl: 27-03, 21-07 og 16-10-2017.

Blishøne *Fulica atra*

11 observationer. Største observation 05-08-2017 (13).

Set i alle måneder fra februar til august og igen i november.



Trane *Grus grus*

F56 (Y), IBA (Y)

50 observationer. Største observationer 5 gange fra 28/6 til 18/8 (6).

Ynglefugl. 1 par med 1 unge

Tidligste forårsobservation 09-02-2017 (2). Seneste efterårsobservation

03-11-2017 (4).

Intensiv 1 art.



Rødstrubet Lom *Gavia stellata*

4 observationer af 1 fugl. Tidligste observation 20-09-2017 (1). Seneste observation 02-12-2017 (1)

Hvid Stork *Ciconia ciconia*

1 observation 11-04-2017 (3)

Rørdrum *Botaurus stellaris*

F56 (Y), IBA (Y)

21 observationer. Tidligste forårsobservation 04-03-2017 (1). Seneste observation 01-07-2017 (1)

Ynglefugl 2 par. (3-5 par 2016)

Alle paukende fugle hørt mellem den 23-03-2017 og 06-06-2017.

Pauken hørt fra Fidde Sø og Under Holmbanken.

Intensiv 1 art.



Tophejre *Ardeola ralloides*

1 observation den 21-05-2017 1 fugl set det meste af dagen.
SU-art. Godkendt af SU.



Fiskehejre *Ardea cinerea*

167 observationer. Største observation 25-01-2017 (72).
Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	111	300	193	175	258	290



Sølvhejre *Egretta alba*

74 observationer. Største forekomster 05-01-2017 og 07-10-2017 (6).
Ses hele af året.



Skestork *Platalea leucorodia*

34 observationer. Største observation 05-08-2017 (47).
Tidligste forårsobservation 30-03-2017 (2). Seneste observation 16-08-2017 (3)

Skarv *Phalacrocorax carbo*

139 observationer. Største observation 26-04-2017 (365).

Ynglefugl: 42 par

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	35	572	1035	1030	1686	1612

Arten har i 2014 med sikkerhed ynglet for første gang på Filsø. 12 par ynglede på Aagesholm i Søndersø, mens 5 par ynglede på Storeholm i Mellemø. Arten ynglede ikke i 2015. I 2016 blev der registreret 18 reder. I 2017 var der 42 ynglepar.

De største antal fugle optræder under trækket og som overnattende fugle.
Redetal indberettes til DCE (Nationalt Center for Miljø og Energi)



Strandskade *Haematopus ostralegus*

25 observationer. Største forekomst 01-04-2017 (10).

Ynglefugl: 3-4 par.

Tidligste forårsobservation 14-03-2017 (2). Seneste observation 05-08-2017 (3).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	1	17	16	16	15	21

Klyde *Recurvirostra avosetta*

25 observationer. Største forekomst 03-06-2017 (28).

Ynglefugl: Anslæt 20 par.

Tidligste forårsobservation 04-04-2017 (2). Seneste observation 24-07-2017 (1).

*Intensiv 1 art.**Der henvises til Ø-tællingerne.*

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	241	147	62	15	46

Strandhjejle *Pluvialis squatarola*

2 observationer. 18-08-2017 (13), 18-10-2017 (1)

Hjejle *Pluvialis apricaria*

IBA (R)

27 observationer. Største observation 01-11-2017 (4.000).

Tidligste forårsobservation 04-03-2017 (35). Seneste efterårsobservation 17-11-2017 (60).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	989	1393	1879	539	664	173

Pomeransfugl *Charadrius morinellus*

F56 (R), IBA (R)

Ikke observeret i 2017

Stor Præstekrave *Charadrius hiaticula*

10 observationer. Største observation 05-08-2017 (36).

Der er ikke påvist ynglen i 2017.

Tidligste forårsobservation 04-03-2017 (1). Seneste efterårsobservation 02-09-2017 (1).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	14	118	59	34	54	42

Lille Præstekrave *Charadrius dubius*

17 observationer. Største observationer alle af 6 fugle: 03-06, 05-08 og 08-09-2017

Ynglefugl: 2-3 par.

Tidligste forårsobservation 06-05-2017 (3). Seneste efterårsobservation 08-09-2017 (6).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	1	15	2	0	15

Vibe *Vanellus vanellus*

104 observationer. Største observation 01-11-2017 (2000).

Ynglefugl. 21 par.

Forekommer året rundt.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	2908	2003	1904	753	1006	435

Storspove *Numenius arquata*

28 observationer. Største observation 31-03-2017 (12).

Ynglefugl. 1 par på Filsø Hede.

Tidligste forårsobservation 22-03-2017 (1). Seneste observation 18-08-2017 (9).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	21	19	1	12	1	7

Lille Kobbersneppe *Limosa lapponica*

3 observationer. Største observation 30-07-2017 (18).

Tidligste observation 30-07-2017 (18). Seneste efterårsobservation 02-09-2017 (4).

Stor Kobbersneppe *Limosa limosa*

2 observationer: 19-07-2017 (1), 20-07-2017 (2).

Stenvender *Arenaria interpres*

2 observationer. Begge 21-07-2017 af 1 fugl (vel den samme).

Islandsk Ryle *Calidris canutus*

6 observationer. Største observation 30-07-2017 (130).

Tidligste observation 23-05-2017 (2). Seneste observation 05-08-2017 (5).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	109	9	0	2	20

Brushane *Calidris pugnax*

31 observationer. Største observation 09-05-2017 (28).

Tidligste forårsobservation 27-03-2017 (4). Seneste efterårsobservation 03-09-2016 (8).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	19	66	32	62	16	29

Krumnæbbet Ryle *Calidris ferruginea*

7 observationer. Største observation 20-07-2017 (13).

Tidligste observation 19-07-2017 (9). Seneste observation 20-08-2017 (5).

Almindelig Ryle *Calidris alpina*

23 observationer. Største observation 30-07-2017 (250).

Tidligste forårsobservation 16-02-2017 (2). Seneste efterårsobservation 17-11-2017 (32).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	61	293	223	45	381	68

Dværgryle *Calidris minuta*

3 observationer. Største observation 19-07-2017 (8).

Tidligste observation 04-06-2017 (1). Seneste observation 19-07-2017 (8).

Dobbeltbekkasin *Gallinago gallinago*

22 observationer. Største forekomst 02-09-2017 (8).

Ynglefugl: 5 par

Forekommer året rundt.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	148	108	30	18	169	23

Enkeltbekkasin *Lymnocryptes minimus*

1 observation 14-10-2017 (1).

Mudderklire *Actitis hypoleucos*

22 observationer. Største forekomst 06-05-2017 (78).

Tidligste forårsobservation 04-05-2017 (1). Seneste efterårsobservation 12-09-2017 (1).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	35	28	31	14	57	88

Svaleklire *Tringa ochropus*

1 observation 05-08-2017 (1).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	23	20	1	3	1	1

Sortklire *Tringa erythropus*

11 observationer. Største forekomst 01-07-2017 (4).

Tidligste forårsobservation 09-05-2017 (2). Seneste efterårsobservation 09-09-2017 (3).



Hvidklire *Tringa nebularia*

21 observationer. Største forekomst 05-08-2017 (22).

Tidligste forårsobservation 26-04-2017 (2). Seneste efterårsobservation 09-09-2017 (1).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	55	105	75	57	42	42

Rødben *Tringa totanus*

45 observationer. Største forekomst 30-07-2017 (35).

Ynglefugl: 2-3 par.

Tidligste forårsobservation 31-03-2017 (1). Seneste efterårsobservation 18-10-2017 (1).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	23	67	41	40	44	76

Tinksmed *Tringa glareola*

F56 (Y), IBA (Y)

9 observationer. Største observation 09-05-2017 (36).

Tidligste forårsobservation 06-05-2017 (1). Seneste observation 20-07-2017 (12).

Intensiv 1 art.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	12	23	109	25	3	11

Hættemåge *Chroicocephalus ridibundus*

90 observationer. Største forekomst 08-05-2017 og 14-05-2017 (4000).

Ynglefugl. Træffes hele året. Anslået 1500 - 1800 par ud fra ø-tællinger.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	2218	7384	9515	10043	8783	11839

**Dværgmåge** *Hydrocoloeus minutus*

24 observationer. Største observation 06-05-2017 (34).

Første observation 28-04-2017 (3). Sidste observation 12-09-2017 (3).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	6	5	16	4	0	34

Sorthovedet måge *Larus melanocephalus*

8 observationer. Største observation er 2 fugle gennem det meste af sæsonen.

Første observation 27-03-2017 (1). Sidste observation 23-05-2017 (2).

Ynglefugl. 1 par

Stormmåge *Larus canus*

25 observationer. Største observation 20-11-2017 (600).

Træffes hele året.

Mulig ynglefugl

Der har gennem årene været forskellig vurdering af, hvorvidt arten yngler i området.

Største observation er overnattende fugle.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	368	146	471	168	979	129

Sildemåge *Larus fuscus*

36 observationer. Største forekomst 26-04-2017 (51).

Ynglefugl. 36 par.

Første observation 14-03-2017 (13). Sidste observation 12-09-2017 (3).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	8	5	4	45	83	107

Sølvmåge *Larus argentatus*

60 observationer. Største observation 01-04-2017 (425).

Ynglefugl. 100 - 180 par ud fra ø-tællinger.

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	71	308	764	822	1196	1375

Svartbag *Larus marinus*

42 observationer. Største forekomst 05-08-2017 (7).

Ynglefugl. 4 par

Ses hele året.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	9	13	41	30	80	31

Dværgterne *Sternula albifrons*

2 observationer. 21-07-2017 (2) og 12-09-2017 (1)

Sandterne *Gelochelidon nilotica*

15 observationer. Største observation 2 fugle.

Første observation 04-05-2017 (1). Sidste observation 21-07-2017 (1).

Ingen tegn på ynglen i 2017

Intensiv 2 art.

Rovterne *Hydroprogne caspia*

26 observationer. Største observation 16-08-2017 (10).

Første observation 21-07-2017 (2). Seneste observation 12-09-2017 (3)



Sortterne *Chlidonias niger*

5 observationer. Største observation 20-08-2017 (5).

Første observation 13-05-2017 (4). Sidste observation 12-09-2017 (4).

Med undtagelse af den første observation er alle senere 1K fugle.

Fjordterne *Sterna hirundo*

76 observationer. Største forekomst 30-07-2017 (50).

Ynglefugl. Anslået 10 - 18 par ud fra øtællinger.

Første observation 22-04-2017 (2). Sidste observation 11-11-2017 (1).

Intensiv 2 art

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	0	49	51	85	53	106



Havterne *Sterna paradisea*

1 observation. 07-10-2017 (3)

Splitterne *Sterna sandvicensis*

2 observationer.

20-07-2017 (5) og 20-09-2017 (2)

Fiskeørn *Pandion haliaetus*

20 observationer. Største observation 28-08-2017 (2).

Tidligste forårsobservation 31-03-2017 (1). Seneste efterårsobservation
17-09-2017 (1).



Rørhøg *Circus aeruginosus*

F56(Y), IBA (Y).

33 observationer. Største observation 2 fugle ved flere lejligheder.

Tidligste observation den 31-03-2017 (1). Seneste observation 22-09-2017 (1).

Ingen tegn fundet på yngleaktivitet.

Ekstensiv.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	22	18	12	6	7	2

**Blå Kærhøg** *Circus cyaneus*

64 observationer. Største observation den 14-03-2017 (4).

Tidligste efterårsobservation 05-08-2017 (1). Seneste forårsobservation 28-04-2017 (1).

Dertil kommer en sommerobservation den 16-06-2017 (1)

Steppehøg *Circus macrourus*

1 observation 26-04-2017 af 1 fugl.

*Bemærk: set af to observatører, som er usikre på bestemmelsen (jfr. note i DOFbasen)***Hedehøg** *Circus pygargus*

F56 (Y), IBA (Y)

1 observation den 20-06-2017 (1)

Spurvehøg *Accipiter nisus*

27 observationer. Største observation 2 fugle ved flere lejligheder.

Mulig ynglefugl.

Set det meste af året.

Duehøg *Accipiter gentilis*

8 observationer.

Et par set i parringsflugt 22-10-2017. Øvrige observationer 1 fugl.

Duehøg yngler nogle år på Filsø

Ses året rundt.



Havørn *Haliaeetus albicilla*

150 observationer.

Ses hele året.

Ynglefugl. 1 ynglepar med rede uden for rapportens område. Parrets rede fra 2016 blev overtaget af 1 par stor hornugle, som har fået 2 unger i 2016. Havørneparret byggede herefter ny rede, men yngleforsøg mislykkedes.

Ud over yngleparret gæstes området ofte af andre havørne, især i vinterhalvåret.

Havørn er Intensiv 2 art.

**Rød Glente *Milvus milvus***

3 observationer den 31-03-2017 (1). Alle observationer af samme fugl.

Fjeldvåge *Buteo lagopus*

21 observationer. Alle observation 1 fugl.

Første efterårsobservation 02-11-2017. Sidste forårsobservation 04-03-2017.

Musvåge *Buteo buteo*

111 observationer. Største forekomst 11-02-2017 (9).

Forekommer året rundt, men talrigest i vinterhalvåret.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	73	31	4	21	20	16

Vendehals *Jynx torquilla*

3 observationer fra medio maj.

Alle er med stor sandsynlighed umiddelbart uden for rapportens område



Stor Flagspætte *Dendrocopos major*

30 observationer. Største observation 20-11-2017 (4).

Ynglefugl. Anslået 2 par.

Ses det meste af året.

Grønspætte *Picus viridis*

1 observation af 1 fugl 01-08-2017

Isfugl *Alcedo atthis*

47 observationer. Største forekomst 28-01-2017 og 22-08-2017 (2).

Ynglefugl. Anslået 4 par.

Ses det meste af året.

Ekstensiv art

**Tårnfalk** *Falco tinnunculus*

63 observationer.

Fouragerer på området

Forekommer året rundt.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	25	6	3	0	9	3

Dværgfalk *Falco columbarius*

5 observationer alle af en enkelt fugl.

Lærkefalk *Falco subbuteo*

2 observationer. Den 06-06-2017 (1) og 17-09-2017 (1)

Vandrefalk *Falco peregrinus*
54 observationer.
Ses hele året undtaget juni og juli.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ÅRSSUM	5	6	11	7	3	5

Pirol *Oriolus oriolus*
1 observation af 1 fugl (grøn fugl) 12-05-2017
Ny art for Filsø

Rødrygget Tornskade *Lanius collurio*
7 observationer.
Tidligste observation 17-05-2017 (2), seneste 14-08-2017 (1).
Ynglefugl. 10 ynglepar.



Stor Tornskade *Lanius excubitor*

13 observationer.

Seneste forårsobservation 04-04-2017 (1), første efterårsobservation 12-11-2017

(1)

Ses i vinterhalvåret



Skovskade *Garrulus glandarius*

22 observationer.

Ses hele året.

Husskade *Pica pica*

6 observationer.

Ses hele året

Allike *Corvus monedula*

3 observationer.

Ses hele året.

Råge *Corvus frugilegus*

1 observation af 10 fugle 14-10-2017

Krage *Corvus corone*

Underarten Gråkrage *Corvus corone cornix*: 38 observationer. Den største 14-02-2017 (52).

Underarten Sortkrage *Corvus corone corone*: 15 observationer. Den største 04-03-2017 (10).

Desuden 15 observationer uden angivelse af race. Den største 24-10-2017 (90).

Begge underarter ses hele året.

Der er ikke registreret tegn på ynglen, men der er næppe tvivl om, at Gråkrage yngler på Filsø (pers. medd.)

Ravn *Corvus corax*

41 observationer.

Ynglefugl. Op til 2 par. Arten yngler uregelmæssigt på Filsø.



Sortmejse *Periparus ater*

12 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.

Topmejse *Lophophanes cristatus*

12 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.

Sumpmejse *Poecile palustris*

6 observationer.

Mulig ynglefugl, ses hele året.

Fyrremejse *Poecile montana*

76 observationer.

Ynglefugl. Anslået 6-8 par.

Ses hele året.

Blåmejse *Cyanistes caeruleus*

31 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.

Musvit *Parus major*

32 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året

Pungmejse *Remiz pendulinus*

1 observation af 3 fugle 05-08-2017

1 ynglepar.



Hedelærke *Lullula arborea*

3 observationer. Første observation 14-02-2017 (1), seneste 08-05-2017 (1)

Sanglærke *Alauda arvensis*

70 observationer. Første observation 21-01-2017 (1), seneste 06-11-2017 (9).

Største observation 26-04-2017 (95)

Ynglefugl.

Ses hele året.

Skægmejse *Panurus biarmicus*

31 observationer. Største observation 22-10-2017 (20).

Ynglefugl.

Træffes hele året

Græshoppesanger *Locustella naevia*

1 syngende fugl registreret 06-05-2017, 23-05-2017 og 19-07-2017

**Gulbug *Hippolais icterina***

13 observationer

Tidligste forårsobservation 14-05-2017 (2), seneste 27-06-2017 (2).

Ynglefugl.

Sivsanger *Acrocephalus schoenobaenus*

5 observationer.

Første observation 04-05-2017 (1), seneste observation 03-06-2017 (1).

Ynglefugl.

Kærsanger *Acrocephalus palustris*

3 observationer.

Første observation 26-05-2017 (1), seneste observation 15-06-2017 (1).

Ynglefugl.

Rørsanger *Acrocephalus scirpaceus*

39 observationer. Største observation 26-05-2017 (11).

Tidligste forårsobservation 06-05-2017 (2), seneste 12-09-2017 (1).

Ynglefugl.



Drosselrørsanger *Acrocephalus arundinaceus*

1 syngende fugl i perioden 19-05-2017 - 03-06-2017.

Ingen andre tegn på ynglen.

Ny art for Filsø

Bysvale *Delichon urbicum*

15 observationer. Største observation 12-09-2017 (90).

Tidligste observation 04-05-2017 (1), seneste observation 12-09-2017 (90)

Ynglefugl. Mindst 25 par på Møllers hus.

Landsvale *Hirundo rustica*

55 observationer. Største observation 28-04-2017 (615)

Tidligste observation 10-04-2017 (5), seneste observation 26-10-2017 (1).

Ynglefugl, 2-5 par.

Digesvale *Riparia riparia*

11 observationer. Største observation 26-04-2017 (20).

Tidligste observation 10-04-2017 (2), seneste 01-09-2017 (3).

Hvidbrynet Løvsanger *Phylloscopus inornatus*

7 observationer. 07-10-2017, 14-10-2017, 15-10-2017 og 16-10-2017 alle af 1

fugl.

Løvsanger *Phylloscopus trochilus*

46 observationer. Største observation 07-05-2017 (18).

Tidligste forårsobservation 13-04-2017 (1), seneste 12-09-2017 (1).

Ynglefugl.

Gransanger *Phylloscopus collybita*

77 observationer. Største observation 11-04-2017 (25).

Tidligste observation 15-01-2017 (1), seneste 29-12-2017 (2)

Ynglefugl.

Halemejse *Aegithalos caudatus*

22 observationer. Største observation 07-01-2017 (19). Begge racer ses.

Mulig ynglefugl.

Ses det meste af året.

Munk *Sylvia atricapilla*

27 observationer. Største observation 26-04-2017 og 23-05-2017 (5).

Tidligste observation 18-04-2017 (1), seneste 04-10-2017 (1)

Ynglefugl.

Havesanger *Sylvia borin*

15 observationer. Største observation 23-05-2017 (4).

Tidligste forårsobservation 04-05-2017 (1), seneste 16-06-2017 (1)

Ynglefugl.

Gærdesanger *Sylvia curruca*

20 observationer.

Tidligste forårsobservation 26-04-2017 (1), seneste 16-06-2017 (1)

Ynglefugl.

Tornsanger *Sylvia communis*

42 observationer. Største observation 26-05-2017 (15).

Tidligste forårsobservation 04-05-2017 (2), seneste 23-07-2017 (10)

Ynglefugl.



Fuglekonge *Regulus regulus*

35 observationer.

Sandsynlig ynglefugl.

Ses hele året.

Rødtoppet Fuglekonge *Regulus ignicapilla*

5 observationer. Tidligste observation 07-10-2017 (1), seneste 21-11-2017 (2)

Gærdesmutte *Troglodytes troglodytes*

71 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.



Stær *Sturnus vulgaris*

50 observationer. Største observation 17-10-2017 (15000)

Ses hele året.

Ingen tegn på ynglen registreret. Overnatter om efteråret i store antal.

Grå Fluesnapper *Muscicapa striata*

3 observationer: 05-05-2017 (1), 13-06-2017 (2), 22-08-2017 (1)

Mulig ynglefugl.



Rødhals *Erithacus rubecula*

34 observationer

Ynglefugl

Ses hele året.

Blåhals *Luscinia svecica*

55 observationer. Største forekomst på flere datoer (3)

Tidligste observation 24-03-2017 (1), seneste 14-07-2017 (1)

Ynglefugl.

Ekstensiv art

Broget Fluesnapper *Ficedula hypoleuca*

1 observation 01-05-2017 (1)

Rødstjert *Phoenicurus phoenicurus*

7 observationer.

Tidligste observation 26-04-2017 (1), seneste 15-06-2017 (1)

Mulig ynglefugl

Bynkefugl *Saxicola rubetra*

3 observationer.

Tidligste observation 04-05-2017 (2), seneste 28-06-2017 (1)

Sortstrubet Bynkefugl *Saxicola torquatus*

33 observationer Største observation 12-06-2017 (8).

Tidligste 22-03-2017 (1), seneste 03-10-2017 (1)

Ynglefugl. 6-7 par

Stenpikker *Oenanthe oenanthe*

11 observationer. Største observation 07-05-2017 (4).

Tidligste forårsobservation 12-04-2017 (1). Seneste efterårsobservation 19-09-2017 (1).

Misteldrossel *Turdus viscivorus*

18 observationer.

Tidligste observation 07-01-2017 (4), seneste 14-10-2017 (1)

Mulig ynglefugl

Sangdrossel *Turdus philomelos*

32 observationer.

Tidligste observation 24-03-2017 (1), seneste 21-11-2017 (2)

Ynglefugl.

Vindrossel *Turdus iliacus*

5 observationer. Største observation 05-11-2017 (55).

Træffes i vinterhalvåret.

Solsort *Turdus merula*

45 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.

Sjagger *Turdus pilaris*

9 observationer. Største observation 03-11-2017 (110).

Ses i vinterhalvåret.

Ringdrossel *Turdus torquatus*

2 observationer. Største observation 11-05-2017 (2)

Set på forårstrækket

Jernspurv *Prunella modularis*

8 observationer.

Første observation 23-03-2017 (1), seneste 23-05-2017 (1).

Gråspurv *Passer domesticus*

1 observation (10) 15-06-2017.

Skovspurv *Passer montanus*

14 observationer.

Ynglefugl.

Ses hele året.

Skovpiber *Anthus trivialis*

16 observationer.

Tidligste observation 18-04-2017 (1), seneste 19-09-2017 (5)

Ynglefugl.

Engpiber *Anthus pratensis*

39 observationer. Største observation 18-04-2017 (35).

Ynglefugl.

Træffes hele året.

Bjergpiber *Anthus spinoletta*

2 observation. 07-01-2017 (3), 04-03-2017 (3)

Skærpiber *Anthus petrosus*

4 observationer. Største observation 3. Alle observationer i oktober.



Gul Vipstjert *Motacilla flava*

2 observationer. 01-06-2017 (1), 01-07-2017 (2)



Bjergvipstjert *Motacilla cinerea*

2 observationer. 17-10-2017 (2), 05-11-2017 (2)

Hvid Vipstjert *Motacilla alba*

42 observationer. Største observation 01-07-2017 og 02-09-2017 (20).

Tidligste observation 04-03-2017 (2), seneste 18-10-2017 (2)

Ynglefugl.

Bogfinke *Fringilla coelebs*

75 observationer. Største observation 25-09-2017 (275)

Ynglefugl.

Ses hele året.

Kvækerfinke *Fringilla montifringilla*

6 observationer. Største observation 05-11-2017 (3).

Ses i vinterhalvåret

Dom pap *Pyrrhula pyrrhula*

15 observationer. Største forekomst 11-02-2017 (12).

Ynglefugl.

Ses hele året.

Anses for sikker ynglende, men egentlig yngleaktivitet er ikke registreret i DOF-basen.

Grønirisk *Chloris chloris*

11 observationer. Største observation 16-10-2017 (50)

Ynglefugl.

Ses hele året.

Bjergirisk *Linaria flavirostris*

11 observationer. Største observation 30-03-2017 (115).

Ses i vinterhalvåret

Tornirisk *Linaria cannabina*

43 observationer. Største forekomst 27-03-2017 (300).

Ynglefugl.

Ses næsten hele året.

Gråsisken *Acanthis flammea*

Underarten **Lille Gråsisken** *Acanthis flammea cabaret*

28 observationer

Yngler.

Stor gråsisken *Acanthis flammea flammea*

4 observation. Største observation 20-11-2017 (40)

Lille Korsnæb *Loxia curvirostra*

17 observationer.

Største observation 15-10-2017 (50)

Stillits *Carduelis carduelis*

65 observationer. Største forekomst 29-01-2017 (660)

Ses hele året.

Ingen tegn på ynglen registreret i 2017

Kan ses i store flokke i vinterhalvåret på hørmarkerne på Langodde.

Grønsisken *Spinus spinus*

15 observationer. Største observation 03-11-2017 (200). Ses i vinterhalvåret.

Bomlærke *Emberiza calandra*

31 observationer. Største observation 27-01-2017 (75).

Ynglefugl.

Ses hele året.

Gulspurv *Emberiza citrinella*

79 observationer. Største observation 15-03-2017 (115).

Ynglefugl.

Ses hele året.

Rørspurv *Emberiza schoeniclus*

87 observationer. Største observation 15-03-2017 (25).

Ynglefugl.

Ses hele året.

Optælling af yngleøerne

Af tekniske grunde vedhæftes resultaterne af Ø-tællinger som appendix side



Pilblad er karakterart for dele af søen og Henne Mølleå

Havørn ved Filsø 2017

Ved årsskiftet 2016-2017 var den gamle hun i Filsø-ørneparret skiftet ud til fordel for en yngre model.

Havørnepar holder normalt sammen hele livet, men hvis den ene af et par dør, bliver den hurtig udskiftet med en anden. Den gamle hun kan være død af alderdom, ulykke, forgiftning eller fugleinfluenza, som hærgede i vinteren 2016-2017.

I begyndelsen af året færdedes Havørneparret meget ved reden fra 2016 i Vrøgum plantage. Ved tiden for æglægning var parret dog mere ustabilt. Så var de det ene sted, dernæst det andet og i perioder var de forsvundet.

Endelig fandt jeg ørneparret i færd med at bygge en ny rede i en privat skov nær ved Filsø.

Heldigvis var ejeren af skoven meget positiv for ørnene og os observatører og vi har efterfølgende haft et fantastisk samarbejde. Vi har lovet ikke at fortælle, hvor reden er af hensyn til privatlivets fred. Både ørnenes og ejerens.

Reden blev bygget på kort tid og æggene blev lagt d. 31. marts.

Ørnene rugede som vanligt i 38 dage tilsyneladende uden forstyrrelser. Dernæst fulgte 14 dage, hvor det kunne se ud, som om ørnene beskyttede unge/unger og fodrede på reden. Dog ikke helt så intensivt, som vanligt

Ørneparret forlod reden midt i maj og vendte ikke tilbage. De blev efterfølgende jævnligt set sammen ved Filsø, men unger blev det desværre ikke til i 2017.



ARTS- OG TAXONLISTE

Kun før 1-10-2011

Kun efter 1-10-2011

Både før og efter 1-10-2011

Knopsvane

Pibesvane

Sangsvane

Knortegås

Rødhalsset Gås

Bramgås

Canadagås

Kortnæbbet Gås

Grågås

Sædgås

Blisgås

Dværggås

Havlit

Ederfugl

Sortand

Hvinand

Lille Skallesluger

Stor Skallesluger

Toppet Skallesluger

Nilgås

Gravand

Rustand

Rødhovedet And

Taffeland

Troldand

Bjergand

Atlingand

Skeand

Knarand

Pibeand

Gråand

Spidsand

Krikand

Vagtel

Fasan

Urfugl

Agerhøne

Lille Lappedykker

Gråstrubet Lappedykker

Toppet Lappedykker

Nordisk Lappedykker

Sorthalset Lappedykker

Klippedue

Huldue

Ringdue

Turteldue

Tyrkerdue

Natravn

Mursejler

Gøg

Vandrikse

Engsnarre

Plettet Rørvagtel

Rørhøne

Blishøne

Trane

Rødstrubet Lom

Sort Stork

Hvid Stork

Rørdrum

Tophejre

Fiskehejre

Silkehejre

Sølvhejre

Skestork

Sule

Skarv

Strandskade

Klyde

Strandhjejle

Hjejle

Sibirisk Hjejle

Pomeransfugl

Stor Præstekrave

Lille Præstekrave

Hvidbrystet Præstekrave

Vibe

Småspove

Storspove

Lille Kobbersneppe

Stor Kobbersneppe

Stenvender

Islandsk Ryle

Kærløber

Brushane

Krumnæbbet Ryle

Temmincksryle

Almindelig Ryle

Dværgryle

Prærieløber

Skovsneppe

Tredækker

Dobbeltbekkasin

Enkeltbekkasin

Mudderklire

Svaleklire

Sortklire

Hvidklire

Rødben

Tinksmed

Sortvinget Braksvale

Lille Kjove

Alm. Kjove

Ride

Tyndnæbbet Måge

Hættemåge

Dværgmåge

Sorthovedet Måge

Stormmåge

Sildemåge

Sølvvmåge

Svartbag
Dværgterne
Sandterne
Rovterne
Hvidvinget Terne
Sortterne
Fjordterne
Havterne
Splitterne

Fiskeørn

Hvepsevåge
Stor Skrigeørn
Sort Glente
Rørhøg
Blå Kærhøg
Steppehøg
Hedehøg
Spurvehøg
Duehøg
Havørn
Rød Glente
Fjeldvåge
Musvåge

Slørugle

Kirkeugle
Dværghornugle
Skovhornugle
Mosehornugle
Stor Hornugle
Hærfugl
Vendehals

Stor Flagspætte
Grønspætte

Isfugl

Tårnfalk
Aftenfalk
Dværgfalk
Lærkefalk
Jagtfalk
Vandrefalk

Pirol
Rødrygget Tornskade
Stor Tornskade

Skovskade
Husskade
Nøddekrige
Allike
Råge
Ravn
Krage
Sortkrage
Gråkrage

Sortmejse
Topmejse
Sumpmejse
Fyrremejse
Blåmejse
Musvit

Pungmejse

Bjerglærke

Hedelærke

Sanglærke

Skægmejse

Savisanger

Græshoppesanger

Gulbug

Sivsanger

Kærsanger

Rørsanger

Drosselrørsanger

Bysvale

Landsvale

Digesvale

Skovsanger

Hvidbrynet Løvsanger

Løvsanger

Gransanger

Halemejse

Munk

Havesanger

Gærdesanger

Tornsanger

Fuglekonge

Rødtoppet Fuglekonge

Silkehale

Parktræløber

Træløber

Gærdesmutte

Stær

Vandstær

Grå Fluesnapper

Rødhals

Nattergal

Sydlig Nattergal

Blåhals

Broget Fluesnapper

Rødstjert

Husrødstjert

Bynkefugl

Sortstrubet Bynkefugl

Stenpikker

Misteldrossel

Sangdrossel

Vindrossel

Solsort

Sjagger

Ringdrossel

Jernspurv

Gråspurv

Skovspurv

Skovpiber

Engpiber

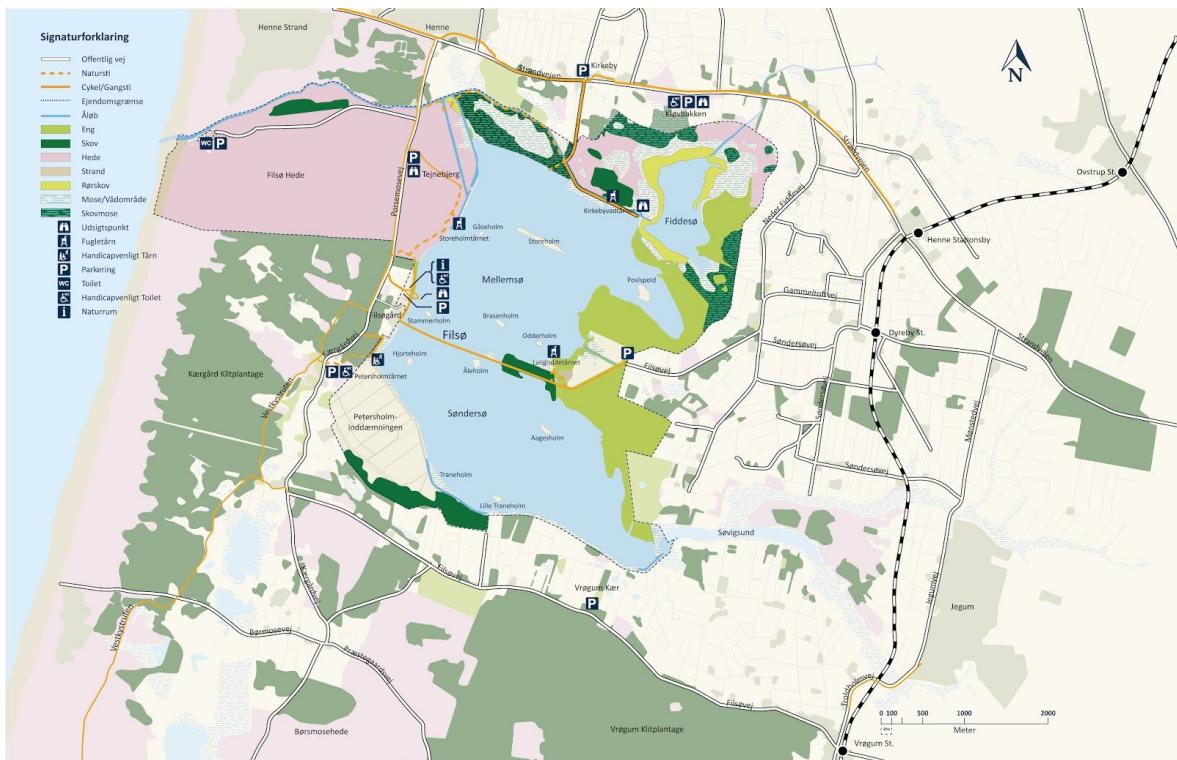
Bjergpiber
Skærpiber
Storpiber
Gul Vipstjert
 Gul Vipstjert
 Nordlig Gul Vipstjert
Bjergvipstjert
Hvid Vipstjert
 Hvid Vipstjert
 Sortrygget Vipstjert

Bogfinke
Kvækerfinke
Kernebider
Karmindompap
Dom pap
Grønirisk
Bjergirisk
Tornirisk
Gråsisken
 Lille Gråsisken
 Nordlig Gråsisken
Stor Korsnæb
Lille Korsnæb
Stillits
Grønsisken

Lapværling
Snespurv

Bomlærke
Gulspurv
Rørspurv

Kort over Filsø



Optælling af yngleøerne

Udvikling

Tællinger af yngleøer fra både jfr. nedenstående tabeller viser stor succes for Hætemåge og Sølvmåge. Hætemågen er dog gået en del tilbage i 2017.

Der blev i 2014 registreret Skarv ved begge tællinger men der blev ikke registreret Skarv i 2015. I 2016 er der registreret 18 reden som gav minimum 28 unger. I 2017 er der registreret minimum 6 reden.

Antallet af andefugle viser stor fremgang i 2016 og fortsat fremgang i 2017. Stigningen er formodentlig især rastende fugle og næppe et udtryk for en stigning i antallet af ynglepar.

Antallet af vadefugle er meget begrænset trods et stort antal observerede klyder ved første optælling i 2014. Antallet af klyder er generelt meget svingende.

Blandt øerne er det især Aagesholm, Hjorteholm og Brasenholm, Storeholm og i nogen grad Gåseholm, hvor der bliver registreret mange fugle. Den nye Åleholm har ved tælling 27. juni 2017 haft et pænt antal fugle.

Forhold vedrørende enkelte tællinger

Tallene i tabellen er excl. unger.

Gåseholm er ikke optalt i juni 2015 grundet lavvande. Optællingen af Storeholm er gennemført i juni 2015, men er påvirket af lavvande.

Ved tællingen 19/5 2016 er noteret 18 reden af Skarv på Storeholm. De er i tabelen noteret som 18 fugle.

Optælling af yngleørerne

Tabel 1 - Optælling fordelt på arter

	20-05-14	26-06-14	22-05-15	13-06-15	19-05-16	17-06-16	15-05-17	27-06-17
Toppet Lappedykker	0	1	0	2	0	1	0	9
Skarv	31	11	0	0	20	5	69	18
Skestork	0	1	0	0	0	0	0	0
Fiskehejre	0	0	0	0	0	0	0	2
Knopsvane	3	0	8	4	8	0	7	0
Grågås	4	52	1	4	16	66	45	195
Snegås	0	0	0	0	0	1	0	0
Nilgås	2	2	1	1	16	4	9	10
Gravand	4	0	0	1	0	0	0	0
Pibeand	0	0	0	0	1	8	0	26
Knarand	0	0	2	2	10	23	11	0
Krikand	0	0	0	1	5	10	1	0
Gråand	14	5	7	16	28	35	18	8
Atlingand	0	0	0	0	1	0	0	0
Skeand	16	0	0	6	4	0	0	0
Taffeland	3	0	0	7	11	0	0	0
Trolldand	53	0	1	27	69	22	34	0
Strandskade	3	2	4	2	3	5	1	1
Klyde	119	21	16	12	10	38	30	5
Lille Præstekrave	0	2	0	1	2	0	2	0
Stor Præstekrave	0	0	0	0	0	2	0	0
Vibe	20	3	7	2	4	5	7	4
Brushane	6	2	0	0	2	0	2	0
Tinksmed	0	0	0	0	0	2	0	0
Rødben	5	1	8	1	7	6	3	5
Mudderklire	2	0	0	0	2	0	2	0
Sandløber	0	0	0	0	0	0	12	0
Almindelig Ryle	0	0	0	0	0	0	4	0
Hættemåge	2.167	1.545	2.555	2.332	3.285	2.920	2.526	2.227
Sorthovedet Måge	0	0	0	1	2	0	1	0
Stormmåge	0	0	0	0	2	5	3	12
Sildemåge	1	3	1	13	35	55	55	9
Sølvmåge	209	83	120	153	303	121	251	149
Svartbag	2	3	0	1	0	0	0	0
Dværgmåge	0	0	0	0	0	0	15	0
Sandterne	2	2	0	0	0	0	0	0
Splitterne	0	0	0	0	0	2	0	0
Fjordterne	12	19	6	11	14	26	24	11
Samlet	2.678	1.758	2.737	2.600	3.860	3.362	3.132	2.691

Optælling af yngleøerne

Tabel 2 - Optælling fordelt på artsgrupper

	20-05-14	26-06-14	22-05-15	13-06-15	19-05-16	17-06-16	15-05-17	27-06-17
Andefugle	99	59	20	69	169	169	125	239
Vadefugle	155	31	35	18	30	58	47	15
Vadefugle excl. Klyde	36	10	19	6	20	20	17	10
Mågefugle	2.393	1.655	2.682	2.511	3.641	3.129	2.875	2.408
Mågefugle excl. Hættem	226	110	127	179	356	209	349	181

Tabel 3 - Optælling fordelt på steder

	20-05-14	26-06-14	22-05-15	13-06-15	19-05-16	17-06-16	15-05-17	27-06-17
Aagesholm	649	397	854	919	863	846	1.086	402
Lille Traneholm	2	0	0	0	0	1	1	0
Traneholm	2	52	0	0	0	0	10	0
Hjorteholm	396	315	254	276	621	621	625	1.004
Stammerholm	6	4	0	2	33	3	13	7
Brasenholm	710	600	1.305	1.005	1.024	1.104	707	500
Povls Pold	84	12	14	4	23	16	15	47
Knolde og øer uden nav	54	12	2	15	151	36	75	6
Pumpeholm	0	0	0	0	2	0	0	0
Storeholm	568	262	216	379	636	426	560	285
Gåseholm	207	104	92	0	507	309	10	203
Åleholm	-	-	-	-	-	-	2	237
Odderholm	-	-	-	-	-	-	28	-
Samlet	2.678	1.758	2.737	2.600	3.860	3.362	3.132	2.691

Optælling af yngleøerne

Tabel 4 - Optælling 15. maj 2017 - detaljeret oversigt

	A a g e s h o i m	T r a n e l h e o l	T r a n e h o l	H j o r t e h o l	S t a m m e r h o l	B r a s e n h o l	P o v i s P o l d	K n o l d e n e r /ø n a v e n	P u m p e h o l	S t o r e h o l	G å s s e h o l	Å l e h o l	O d d e r h o l	
Skarv	12										57			
Knopsvane	1	1	2	1					2					
Grågås	24										19	2		
Nilgås	2			2		2	1	1				1		
Knarand	4		2				2					2	1	
Krikand	1													
Gråand	4		2		2						7	3		
Trolldand	23			2		4	4						1	
Strandskade	1													
Klyde								30						
Lille Præstekrave														2
Vibe							5							2
Brushane											2			
Rødben							3							
Mudderklire				2										
Sandløber				12										
Almindelig Ryle								4						
Hættemåge	1.000			600	8	700		14		180				24
Dværgmåge					1			14						
Sorthovedet Måge							1							
Stormmåge	3													
Sildemåge											55			
Sølvymåge	2		4		2			1		240	2			
Fjordterne	9			6				9						
Samlet	1.086	1	10	625	13	707	15	75	0	560	10	2		28

Optælling af yngleøerne

Tabel 5 - Optælling 27. juni 2017 - detaljeret oversigt

	A a g e s h o l m	T r a i n e l h e o l m	T r a n e h o l m	H j o r t e h o l m	S t a m m e r h o l m	B r a s e n h o l m	P o v i s P o l d	K n o l d e n /ø r e n a v n	P u m p e h o l m	S t o r e h o l m	G å s e h o l m	Å I e h o l m	O d d e r h o l m	
Toppet Lappedykker							3			3	3			
Skarv	6									11		1		
Fiskehejre					1							1		
Grågås	95									100				
Nilgås	5			2				2				1		
Pibeand						26								
Gråand						6						2		
Strandskade							1							
Klyde							2	2				1		
Vibe							3					1		
Rødben							2					3		
Hættemåge	275			1.000	5	500	5			16	200	226		
Stormmåge	12													
Sildemåge											9			
Sølvmåge	1				1						146		1	
Fjordterne	8			2				1						
Samlet	402	0	0	1.004	7	500	47	6	0	285	203	237	0	