

Svalbard

28/6 – 8/7 (9/7) – 2013



John Speich & Erik Mølgaard

DOF Travel

Birdlife Denmark

Forord:

Fra den 28/6 - 8 og 9/7 afholdt DOF Travel (Dansk Ornitologisk Forening) atter stortur til den spændende arktiske øgruppe Svalbard. Denne gang med den største gruppe DOF Travel nogensinde har rejst med.

Gruppen var på over 80 deltagere og vi kunne i samarbejde med Oceanwide Expeditions, chartre det gode skib m/v Ortelius til udelukkende DOFere som passagerer.

De første 3 nætter for alle, samt sidste nat for en del af gruppen, overnattede vi på Hotel Spitsbergen i Longyearbyen. Både på skibet og på hotellet var servicen og køkkenet førsteklasse.

Personalet om bord på skibet var af vidt forskellig herkomst, en meget samarbejdsvillig kaptajn fra Chile, 1. og 2. styrmand fra Ukraine samt matroser fra Rusland. Hotelmanageren østriger og det øvrige personale var fra Polen, Filippinerne og Indonesien.

Ekspeditionsleder fra Oceanwide var den danske biolog og naturvejleder John Frikke, der sammen med sin "højre hånd" engelske Phil Wickens og fem andre danske guider gjorde et fantastisk stykke arbejde, der udover at have stor viden om Arktis, hvilket de bl.a. beviste med lærerige foredrag, også styrede gummibådene og bar rifler under de daglige ture i land. Skibslæge var Eric Schaumburg, der også, som de to ledere, er DOF Travel guide i sin fritid. Alle skal have stor tak for deres indsats under turen.

Prisen på turen var afhængig af, hvilken kahytsform som var valgt. Den billigste kahyt kostede kr. 29.000, mens den dyreste luksus kahyt kostede kr. 36.500. I prisen var inkluderet al transport fra København, hotel i Longyearbyen, krydstogt, næsten al mad, drikkepenge, guider og DOF Travels service.

Desværre havde vi et par afbud kort før afrejsen, og vores eneste svenske gæst Ronny Svensson var så uheldig at brække en fod i Longyearbyen den første dag, så han måtte sendes hjem med SOS. Således endte det med, at vi var 82 personer fra DOF med guider.

Vivi og Poul Westh, Birgitte og Uffe Fester, Jan Eske Schmidt, Hans Henrik Nielsen, Birthe Karpfen, Lene Horslund Ølgaard, Susanne Tanderup, Annie Kofod, Solveig Jonasson, Susanne Thelle, Kirsten og Per Thomsen, Kirsten W. Therkildsen og Claus-Henrik H. Jensen, Raiku Sarvijoki, Conny Brokholm, Kirsten L. Hansen og Søren Skov, Jytte F. Nissen og Leif Schack-Nielsen, Michael P. Petersen, Henrik Mørup-Petersen, Inger Marie H. og Bent N. Mark, Kjeld Lund, Peter R. Hansen, Kristian H. Wiese, Lisbeth R. og Steen R. Christensen, Anni Jacobsen og Niels W Larsen, Niels W. Knudsen, Poul Torekov, Erik Jørgen Hansen, Lisbeth K. H. Christensen og Lars Kromann-Larsen, Pia R. Poulsen og Magnus R. Poulsen, Janne Thomsen og Carsten Fog, Kim I. Christensen, Lars Paaby, Tina N. og Mads P. Elley, Karl Top, Erik Bjerrehave, Merete L. Johansen og Finn E. Nielsen, Kirsten M. og Jens Haugstrup Jensen, Annette og Torpen Lund-Hansen, Merete og Knud Eriksen, Eva G. og Bernt Nielsen, Else Marie og Carsten Staal-Thomsen, Ulla Schrøder, Vibeke Wibrand, Birthe Ø. Sørensen, Hanne Bente og Uffe Ougaard, Marianne og Kuno Hansen, Elsebeth J. Kirkebæk, Eva T. Jensen, Inger-Marie Nyegaard og Hans Eiberg, Jens Midtgaard, Knud Erik Nielsen, Nina og Erik Lund, Jette og Arne Volf, Karen Christensen, Annelise W. Petersen, Marianne Mølgaard og Lisbeth Strandmark.

Denne rapport er inddelt i følgende afsnit

1. Turforløb med kort
2. Dagbog
3. Fugleliste
4. Dyreliste
5. Blomsterliste

En tak til Gitte og Uffe Fester for botanik siderne, Uffe Ougaard for kortrute samt Lars Påby for supplerende tal til artslisten.

Rapporten er udarbejdet af John Speich, mens billederne er taget af Erik Mølgaard, John Frikke og Niels Westergaard Knudsen.

Til sidst skal det ikke glemmes, at turen blev afholdt i en fantastisk stemning, godt kammeratskab og højt humør. Og det er igen en stor glæde at kunne se tilbage på en vidunderlig DOF Travel rejse.

John Speich og Erik Mølgaard



Ekspeditionsleder John Frikke



Ekspeditionslederens højre hånd Phil



DOF Travel leder Erik Mølgaard



DOF Travel leder John Speich (til venstre)

Turforløb:

Fredag den 28. juni:

Afrejse med SAS i to hold fra København til Oslo og videre samlet til Longyearbyen. Vi ankom omkring midnat og videre med bustransport til Hotel Spitsbergen.

Lørdag den 29. juni:

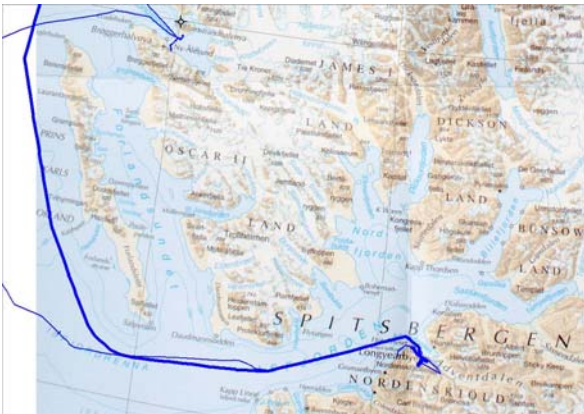
Formiddag sightseeing og indkøb i Longyearbyen. Eftermiddag transport i bus til Adventdalen hvorfra vi gik de ca.10 km tilbage til Hotel Spitsbergen.

Søndag den 30. juni:

Et hold blev kørt til Bjørnedalen ved 9tiden, imens et andet vandrede ud ad byen og op til den nærliggende søkongekoloni i Nordenskölddalen. Køreholdet blev afhentet over middag.

Mandag den 1. juli:

Om morgenen blev vi atter kørt ud til Adventdalen, dog med afhentning i busser omkring middagstid. Kl. 16 var der afgang fra hotellet for at blive påmønstret det skib m/s Ortelius.



Tirsdag den 2. juli:

I løbet af natten fremme i Kongsfjorden. Formiddag i Ny Ålesund og om eftermiddagen til Blomstrandhalvøen. Til sidst en aftenruise langs 14. juli bræen.

Onsdag den 3. juli:

I løbet af natten fremme i Woodfjorden. Om formiddagen i zodiacs omkring Andørerne og landgang på Reinsdyrflya. Herefter ind i Liefdefjorden til Monacobræen, hvor vi havde en fin zodiac cruise. Ved 22tiden passerede vi 80° N samt øen Moffen.

Torsdag den 4. juli:

Hele dagen sejlede vi i isen nordvest for Lågøya. Vi blev i isen om natten.

Fredag den 5. juli:

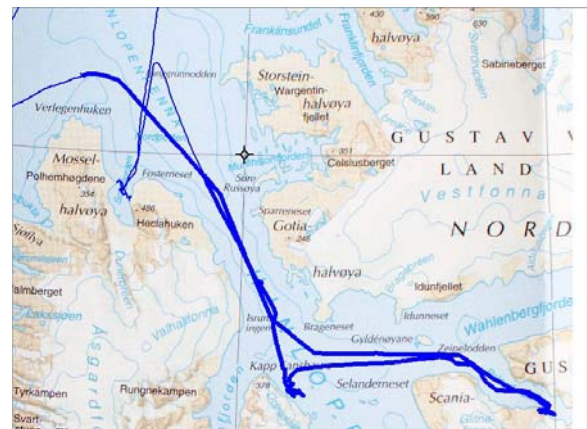
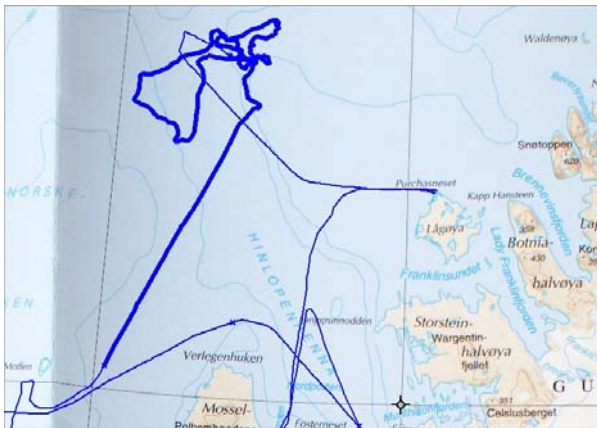
Tidligt om morgenen sejlede vi til Lågøya, som vi besøgte om formiddagen. Om eftermiddagen i Sorgfjorden, hvor vi delte holdet og besøgte Crozierpynten og Eliaspynten. Efter en god times tid byttede de to grupper, så alle fik besøgt begge områder.

Lørdag den 6. juli:

I løbet af natten Alkefjellet i Hinlopen. Cruise langs Alkefjellet efter morgenmad. Om eftermiddagen ind i Palanderbukta, hvor vi besøgte Palanderbreen.

Søndag den 7. juli:

I løbet af natten udsejling og lagt anker ud for øen Fuglesongen. Om formiddagen besøgte vi søkongekolonien i Fuglesongen og om eftermiddagen en zodiac cruise ved Smeerenburg på Amsterdamøya. Udsejling med kurs mod Longyearbyen..



Mandag den 8. juli:

Afmønstring i Longyearbyen efter morgenmad. Den største del af gruppen blev kørt til butikscentret i Longyearbyen for derefter at blive afhentet til lufthavnen om eftermiddagen. Et hold på 25 blev kørt til Hotel Spitsbergen for en ekstra overnatning.

Tirsdag den 9. juli:

Efter ture i omegnen og shopping i centret afgang om eftermiddagen i bus til lufthavnen. Med fly via Tromsø og Oslo til CPH.



Dagbog:

Fredag 28/6:

Afrejsedag fra Kastrup om eftermiddagen i to grupper med SAS via Oslo med ankomst til Longyearbyen på Svalbard ved midnat. Herfra blev vi kørt i to busser til Hotel Spitsbergen beliggende i udkanten af Longyearbyen. Det var svært at gå i køjen, da vi jo var ankommet til et land, hvor man ikke slukker for lyset hele sommeren.

Lørdag 29/6:

Vi vågnede op til sol og +10° med ivrigt syngende snespurve omkring hotellet. Her er gråspurvene skiftet ud, og faktisk var det den eneste spurvefugl, vi så deroppe. Som flokke af stære kunne vi efter morgenmaden nyde flokkene af søkonger der, efter fangst på havet, vendte tilbage til kolonien oppe på fjeldet.

Formiddagen blev for de flestes vedkommende brugt til sightseeing og indkøb i Longyearbyens centrum.

Kl. 14 var der afgang i to busser fra hotellet til vores første tur, som gik ud til Adventdalen. Her blev vi sat af for at gå de ca. 10 km langs vejen tilbage til hotellet. Vi fik de første fine fugleoplevelser med bl.a. havlitter, kongeederfugle, thorshøns, sortgrå ryler, ismåge, kortnæbbede gæs og bramgæs, og ikke at forglemme svalbardren og polarræv blandt pattedyrene. Og - så blev det botaniske tagselvbord også indtaget, med svalbard-valmue som den mest fremtrædende art i den undselige arktiske blomsterverden.

Dagens sjældne fugleart blev i øvrigt et par troldænder, som ikke er hverdagskost heroppe.

Søndag 30/6:

Vejret var skiftet til regn med faldende temperatur. Vi delte os i to hold. Erik gik med det ene i byområdet med søkongekolonien som mål, og John kørte i bus med den største gruppe ud til Bjørnedalen med afhentning kl. 13. Vi havde ekskorte af folk fra Oceanwide, der, som under resten af turen, var bevæbnet.

Vandreturen blev på i alt 8 km langs havet. De første polarlomvier og tejster dukkede op, og blandt en større flok ederfugle kunne en kongeederfugl spottes. Et par alm. kjover og en ismåge var på fotohold, og fugle som rider og mallebukker fyldte godt i landskabet. Over os kunne vi se eller rettere høre søkongerne på vej til kolonierne oppe på fjeldet.

Den første ringsæl blev set, inden vi over middag vendte tilbage til hotellet.

Herfra kunne vi se to svalbardryper, der fouragerede på fjeldsiden overfor. Dem skulle vi senere få megen glæde af.

Atter afsluttedes dagen med en lækker middag i hotellets restaurant.

Mandag 1/7:

Det var dagen, hvor vi skulle påmønstre skibet m/s Ortelius, der skulle være med til at indfri vores store forventninger.

Forinden brugte vi atter Adventsdalen som turmål, med den ændring at vi både blev kørt ud og afhentet i dalen. En kølig vind fra SØ gjorde, at vi søgte læ bag et par huse, som blev brugt til forskning, imens en del af gruppen fik varmen ved at gå tilbage langs kysten. Det blev til en rigtig "unge tur", idet både thorshøns, alm. ryler, ederfugle, bramgæs og alm. kjove kunne fremvise deres yngel, imens et par rødstrubede lommer og gråmåger endnu lå på rede.

Kl. 16 ankom busserne til hotellet for at køre os samt vores bagage ned til havnen. Kajpladsen var optaget, så vi stiftede tidligt på turen bekendtskab med de zodiacs, der udover at skulle fragte bagagen og os ud til skibet, skulle være vores faste transportmiddel, når vi senere skulle i land forskellige steder på Svalbard.

Efter instrukser og præsentation af kaptajn, styrmænd og hotelmanagere bød John Frikke os velkommen, og efter et par glas velkomst boblevand lettede vi anker kl. 19.30.

Efter et glimrende måltid, som vi oplevede 3 gange om dagen, var der frit slag i baren eller kahytterne, da det på grund af søgang ikke var muligt at opholde sig på dækket.

Tirsdag 2/7:

I løbet af natten var vi nået frem til Kongsfjorden. Kl. 7 vækkede John Frikkes blide stemme dem, der ikke allerede stod ude på dækket, med et "wakie wakie" over højtaleren, og en halv time senere var der dømt morgenmad.

Vi stod op til en rolig sø med diset vejr og dårlig sigt med +3° og imens John Frikke gennemgik AECO's guidelines i undervisningslokalet lukkede tågen sig helt om skibet.

Pga. tågen blev det besluttet først at besøge den lille forhenværende mineby Ny Ålesund, hvor man efter en tragisk ulykke i 1962 besluttede at lukke minen. Nu bliver stedet brugt som et internationalt forskningscenter.

Fugle var her skam også, og et par storkjover, stenvender, rødstrubede lommer og turens eneste svartbag kom i bogen. Op til seks spættede sæler blev ligeledes spottet her.

Om eftermiddagen littede tågen, og ved 15:30tiden blev zodiacs sat i vandet for at bugsere os ind til Blomstrandhalvøen. Stedet er kendt for sine ynglepar af lille kjoje, som vi heller ikke blev snydt for denne gang. I de mindre søer ynglede havlitter og rødstrubede lommer, og et par kortnæbbede gæs havde slået sig ned på en klippeskråning. En stor oplevelse var en polarræv, der, til især fotografernes store glæde, på det nærmeste ignorerede os og luskede tæt forbi.

Et par rustne dampmaskiner og et par faldefærdige hytter vidnede om, at man i årene omkring 1910 forsøgte at udvinde marmor på stedet. Kvaliteten var imidlertid for dårlig, og projektet gik konkurs. Ved kysten blev to ringsæler spottet, inden vi sejlede tilbage til den ventende aftensmad. En aftentur blev vi heller ikke snydt for, og en tur i zodiacs langs 14. juli bræen vakte begejstring. Ikke mindst da tre krabater af remmesæler lå og gassede sig på et par isflager. Vi sejlede langs det nærliggende fuglefjeld hvor et par hundrede lunder og endnu flere polarlomvier har deres ynglepladser. Pudsigt var en rede af gråmåge, der var anbragt på en stor sten mist i fjorden.



Onsdag 3/7:

Vi var nu nået ind i Woodfjorden, hvor vores første gæst var en vågehval. I fint vejr med +4° kunne vi ved 10tiden sætte bådene i vandet for at tage Andøyaner og Reindyrfluea i nærmere øjesyn. Fire storkjover, op til hundrede kortnæbbede gæs og knap halvfjers kongeederfugle samt ikke at

forglemme femten havlitter var højdepunkterne her.

På vej ind i Liefdefjorden, som ender ud for Monacobræen, blev der endelig meldt isbjørn ud. Og - ikke nok med det, kort efter kom endnu en bjørn i kikkerten, denne gang med en unge efter sig. Den må have været lettere sulten, da den roligt luntede imod to rener der "græssede" i nærheden. Renerne løb længere op ad fjeldet uden hastværk, men i behørig afstand til bjørnene. Under forfølgelsen rejste ungen sig på bagbenene - herlig oplevelse.

Under et cruise om eftermiddagen langs Monacobræen lykkedes det atter at få kontakt med en isbjørne-mor med unge. De lå og hvilede sig på fjeldet til især fotografernes store begejstring. Moderbjørnen var i øvrigt dekoreret med et halsbånd.

Inden middag blev endnu en isbjørn spottet fra dækket på Ortelius.

Ved 22tiden samledes vi på dækket, for at fejre at vi passere 80° N breddegrad. Stemningen blev ikke dårligere af de varme lumumbaer, vores værtsfolk øsede op til os på dækket. Samtidig var vi ud for øen Moffen, som er udlagt til reservat.

Op mod hundredetyve hvalrosser lå og gassede sig på stranden da vi passerede øen i ærbødig afstand.



Torsdag 4/7:

I løbet af natten nåede vi isen, og nye oplevelser var i vente. Inden morgenmaden var vi mange, der var ude for at nyde stilheden med udsigt til uendelig is. En flok grønlandssæler og et par mellemkjoever var herlige nyheder her i morgensolen med svag vind og +2°.

En stor oplevelse inden frokost var en velvoksen isbjørn, der lå på iskanten i færd med at æde resterne af en større sæl, muligvis en klapmyds. Vi passerede langsomt, alligevel følte den sig utryk og luntede væk, til tre ismåger og et par gråmågers glæde, da de fik chancen til at komme til fadet. Vi fjernede os, så bamsen kunne vende tilbage til sit måltid.

Resten af dagen sejlede vi langsomt rundt i isen med flere isbjørne oplevelser. Således sås i alt 4 af slagsen vandre ensomme rundt ude i de store ismasser, og som de nomader de er, evigt spejdende efter føde. Den sidste bjørn blev set kl.23.

Flere mellemkjoever samt remmesæler og ikke mindst et par flokke af grønlandssæler og selvfølgelig isbjørnene fik os til at overgive os til denne fantastiske verden, vi herved fik et godt indblik i.

Fredag 5/7:

I skyet og diset vejr med temperatur nær frysepunktet blev kursen sat mod den spændende nordlige ø Lågøya.

Inden vi nåede øen, kunne vi fra bådene tælle op til tredive hvalrosser, der lå og gassede sig på isen. To af de store dyr havde "fået landgangstilladelse" på øen til vores store tilfredshed, og stilheden blev for en stund brudt af forskellige kameralyde. En dejlig overraskelse var også i alt syt sabinemåger, hvoraf et par også kom inden for fotoafstand. Ligeledes var thorshøns, rødstrubede lommer, og havlitter kærkomne gengangere på denne fine ø. Atter tilbage i bådene cruisede vi imellem isflagerne, så vi havde mulighed for at se hvalroserne i øjnene.

Uheldigvis blev sigtbarheden elendig, og i regn og dis sejlede vi tilbage til den ventende frokost. Vi sejlede videre ind i Sorgfjorden, delte os i to hold og gik via bådene i land på Crozier pynten og Elias pynten. På sidstnævnte ligger et større antal hvalfangere begravet efter flere kampe i området.

Crozierpynten kunne bl.a. fremvise kortnæbbede gæs, kongeederfugle samt ismåge.

Der var nu mere gang i den på Eliaspynten, der kunne diske op med en pæn flok hvalrosser samt en af turens højdepunkter en flok på femogtredive hvidhvaler, der passerede tæt på kysten.

Desværre var det kun det ene hold der fik denne oplevelse.

Af fugle kunne vi atter glæde os over rødstrubede lommer, sortgrå rylere og havlitter.

Lørdag 6/7:

I løbet af natten var vort skib sejlet igennem Hinlopen strædet, og lå nu på anker ud for Alkfjeldet, populært kaldet Svalbards svar på Manhattan, grundet de høje fuglefjelde.

I lettere tåge med +2° gik vi efter morgenmad i bådene for at cruise foran dette imponerende fuglefjeld, der huser over hundredtusind polarlomvier og rider mikset med et mindre antal tejster og gråmåger. Også en polarræv blev spottet, mens den søgte føde oppe på fjeldet.

Eftermiddagens cruise gik langs en smuk isbræ inde i Palanderbugten. Inden cruiset blev isbjørn nr. elleve spottet. Den ret så snavsede bamse var i gang med at æde kadaveret af en sæl eller hval. Også fine storkjoever og ismåge kunne vi nyde i de kolde, men smukke omgivelser.

Søndag 7/7:

Som sædvane var vi sejlet ud ad fjorden i løbet af natten og lå nu for anker foran vores næste mål Fuglesongen, der har fået navn efter de tusinder af søkonger, der daglig flyver ud fra kolonien, imens de lystigt pludrer sammen. Temperaturen var steget til +6° og vinden var svag fra øst. Efter landgang fra bådene og en mindre travetur kunne vi slå os ned for foden af kolonien for at betragte de spektakulære fugle, der fløj og landede i en lind strøm. Et par lunder og et par nærgående alm. kjoever kom også på lystavlen her.

Efter frokost skulle vi i bådene sejle ind til Smeerenburg (spækbyen) på Amsterdamøyer, hvor hvalfangere, der forsøgte at overvintre, omkom.

(U)heldigvis havde en stor han isbjørn slået sig ned på stranden, hvorfor vi i stedet valgte at cruise rundt uden for øen med kikkert og foto rettet mod bamsen. Som sidegevinst fik vi også et par hvalrosser, der lå og gassede sig i vandkanten samt en nysgerrig plettet sæl.

Under udsejlingen var en lidt fjern islom et hit, inden vi, efter briefing samt diverse taler skyllet ned med boblevand, kunne indtage en lækker afskedsmiddag med øl og udsøgte vine. Under middagen blev personalet, som havde forkælet os under turen, præsenteret, inden vi gik i kahytterne, hvor vi blev vugget kraftigt i søvn af den mærkbare søgang.

Mandag 8/7:

Skibet var lagt til kaj i Loneyarbyen om morgenen i en sommerlig temperatur på + 10°. Efter morgenmad samledes vi på kajen til et gruppebillede, efter behørig afsked med skibet, dens besætning samt vore danske venner, der udover at have arbejdet for Oceanwide gjorde et stort

stykke arbejde, for at turen blev så vellykket, som den blev.

Herefter blev vi delt i to hold, idet Erik via shopping centret kørte til lufthavnen med det store hold, for videre transport til København via Tromsø og flyskift i Oslo.

John Speich fortsatte med de resterende deltagere på fireogtyve til Spitsbergen hotel for en enkelt overnatning.

Under en vandretur til hundegården genså vi thorshøns, bramgæs, ederfugle og alm. kjove, alle med dununger. En mindre gruppe gik en tur før aftensmaden, og udover fine blomster kunne vi atter notere et par svalbarddryper og en polarræv.

Tirsdag 9/7:

Formiddagen blev brugt til shopping samt en sidste vandretur i omegnen. Udover en gruppe på over tyve kongeederfugle kunne en flok på atten lysbugede knortegæs noteres som ny tur art på målstregen.



Monacobreen



Zodiak



DOF Travel største gruppe nogensinde

Fugleliste:

Rødstrubet lom (*Colymbus stellatus*):

Adventdalen 1 par, Ny Ålesund 6, Blomstrandhalvøya 2 par, Lågøya 2, Elias pynten 3.

Islom (*Gavia immer*):

Smeerenburgfjorden 1 ungfugl.

Mallemuk (*Fulmarus glacialis*):

Almindelig, især den mørke form. Ofte omkring skibet.

Kortnæbbet gås (*Anser brachyrhynchus*):

Adventdalen 80, Ny Ålesund 60, Blomstrandhalvøya 4, Reinsdyrflya 90.

Bramgås (*Branta leucopsis*):

Adventdalen 220, Ny Ålesund 30, 14. juli bræen 2, Alkefjeldet 6. Flere med dununger.



Bramgæs jager ræv



Gråmåger stjæler ederfugleunger



Lille kjøve



Fjeldrype

Lysbuget knortegås (*Branta bernicla hrota*):

Longyearbyen 18 i en flok.

Ederfugl (*Somateria mollissima*):

Longyearbyen ca. 150. ellers enkelte set på flere lokaliteter.

Kongeederfugl (*Somateria spectabilis*):

Adventdalen 8, Bjørnedalen 1 han, Reinsdyrflya 74, Crozier pynten 8.

Havlit (*Clangula hyemalis*):

Adventdalen 15, Blomstrandhalvøya 2 par, Reinsdyrflya 15, Lågøya 2.

Troldand (*Aythya fuligula*):

Longyearbyen 2 hunner.

Fjeldrype (*Lagopus mutus hyperborea*):

Longyearbyen 3 - 4, Blomstrandhalvøya 2.

Note: Denne race kaldes også Svalbardrype.

Stor præstekrave (*Charadrius hiaticula*):

Adventdalen 6.

Sortgrå ryle (*Calidris maritima*):

Adventdalen ca. 100, mindre antal på resten af Svalbard.

Alm. ryle (*Calidris alpina*):

Adventdalen 6.

Stenvender (*Arenaria interpres*):

Ny Ålesund 2.

Thorshane (*Phalaropus fulicarius*):

Adventdalen 10 (hvor af 4 dununger), Ny Ålesund 3, Reinsdyrflya 2, Lågøya 9, Crozier pynten 2.

Alm. kjove (*Stercorarius paraciticus*):

Longyearbyen 1 par med dununge, Adventdalen 2, Bjørnedalen 4, Ny Ålesund 1, 14. juli bræen 1, Reinsdyrflya 5, isen 2, Lågøya 2 Palanderbugten 8 i flok, Fuglsongen 1.

Mellemkjove (*Stercorarius pomarinus*):

Isen 1 Antøyerne, 4 gamle fugle + 1 yngre, Fuglesangen 1 ungfugl.

Lille kjove (*Stercorarius longicaudus*):

Blomstrandhalvøya 4 gamle fugle.

Storkjove (*Stercorarius skua*):

Ny Ålesund 2, Reinsdyrflya 4, Pakisen 3, Monacobræen 2, Palanderbugten 3, Smeerenburg 1.

Sabinemåge (*Larus sabina*):

Lågøya 7 gamle fugle, Fuglesongen 1 gammel fugl.

Gråmåge (*Larushyperboreus*):

Almindelig, sås på samtlige lokaliteter.

Svartbag (*Larus Marinus*):

Ny Ålesund 1 yngre fugl.

Ismåge (*Pagophila eburnea*):

Longyearbyen 1, Bjørnedalen 1, isen 16, Sorgfjorden 2, Alkefjeldet 1. Alle gamle fugle.

Ride (*Rissa tridactyla*):

Almindelig, sås på samtlige lokaliteter. Større antal ved Monacobræen og stor koloni på Alkefjeldet.

Havterne (*Sterna papadisaea*):

Sås på samtlige lokaliteter. Yngler f.eks. midt i Longyearbyen.

Polarlomvie (*Uria lomvia*):

Største antal omkring Alkefjeldet med ca. 100.000 par. Ellers dagligt omkring skibet.

Tejst (*Cephus grylle*):

Mindre antal sås dagligt, selv oppe i isen.

Søkonge (*Alle alle*):

Kolonier i Longyearbyen, Bjørnedalen og Fuglsongen. Sidstnævnte med ca. 10.000 par. Også dagligt i større antal omkring skibet.

Lunde (*Fratercula arctica*):

Flere set i Ny Ålesund, Koloni ved 14. juli bræen med ca. 150 par. Ellers set i mindre antal omkring skibet.

Snespurv (*Plectrophenax nivalis*):

Yngler alm. i Longyearbyen som byens "gråspurv". Ellers spredt over det meste af Svalbard i mindre antal.



Polarlomvie



Søkonge



Storkjove



Snespurv

Dyreliste:

Svalbardren (*Rangifer tarandus platyrhynchus*):

Longyearbyen og Adventdalen ca. 75, Bjørnedalen 2, Blomstrandhalvøya 4, Reinsdyrflya 12, Crozier pynten 4.

Polarræv (*Alopex lagopus*):

Longyearbyen 1-2, Blomstrandhalvøya 1, Alkefjeldet 1.

Isbjørn (*Ursus maritimus*):

Liefdefjorden og Monacobræen 2 hunner med hver sin unge + 2 enlige, isen i alt 4, heraf en ved en død sæl, Palanderbugten 1, Smeerenburg 1 han. I alt 12 ex.

Remmesæl (*Erignathus barbatus*):

14. juli bræen 3, Reindyrflya 2, isen 4.

Ringsæl (*Phoca hispida*):

Bjørnedalen 1, Blomstrandhalvøya 2, isen ca. 10.

Grønlandssæl (*Phoca groenlandica*):

Isen 44 + 37 i flokke.

Spættet sæl (*Phoca vitulina*):

Ny Ålesund 4, Smeerenburg 1, Fuglesongen 1.

Hvalros (*Ogobenus rosmarus*):

Moffen 120, Lugøya 46, Elias pynten 55, Palanderbugten 18, Smeerenburg 5.

Hvidhval (*Delphinapterus leucas*):

Elias pynten ca. 35.

Vågehval (*Balaenoptera acutorostrata*):

Liefdefjorden 5.



Hvalrosser

Blomsterliste

Ved bestemmelsen er anvendt: Svalbards Flora (O. I. Rønning) og Longyearflora (H.M. Ingebrigtsen, H. M. Midtun & S. Spjelkavik). Også www.svalbardflora.net og Den store nordiske flora (B. Mossberg og L. Stenberg) har været i anvendelse.

Floralisten gælder for Longyearbyen med omgivelser. Hvis arten ikke er fundet her, er lokaliteten angivet efter det latinske artsnavn.

- Padderokkefamilien: Agerpadderokke (*Equisetum arvense*)
- Pilefamilien: Polarpil (*Salix polaris*)
- Syrefamilien: Topspirende pileurt (*Polygonum viviparum*)
Fjeldsyre (*Oxyria digyna*)
- Nellikefamilien: Arktisk strandarve (*Honckenya peploides* ssp. *diffusa*)
Stilkfladstjerne (*Stellaria longipes*)
Rankefladstjerne (*Stellaria humifusa*)
Toblomstret norel (*Minuartia biflora*)
Arktisk hønsetarm (*Cerastium arcticum*)
Wahls pragtstjerne (*Silene involucreta* ssp. *furcata*)
Tuelimurt (*Silene acaulis*)
- Ranunkelfamilien: Trefliget ranunkel (*Ranunculus hyperboreus*)
Svalbardranunkel (*Ranunculus spetsbergensis*)
Dværgranunkel (*Ranunculus pygmaeus*)
Sneranunkel (*Ranunculus nivalis*)
Polarranunkel (*Ranunculus sulphureus*)
- Valmuefamilien: Svalbardvalmue (*Papaver dahlianum*)
- Korsblomstfamilien: Grønlandsk kokleare (*Cochlearia groenlandica*)
Draba sp. (flere gule arter var i fuld blomst, men blev ikke artsbestemt)
Draba sp. (flere hvide arter var i fuld blomst, men blev ikke artsbestemt)
- Stenbrækfamilien: Purpurstenbræk (*Saxifraga oppositifolia*)
Rank stenbræk (*Saxifraga hieracifolia*)
Snestenbræk (*Saxifraga nivalis*)
Gul stenbræk (*Saxifraga hirculus*)
Knopstenbræk (*Saxifraga cernua*)
Bækstenbræk (*Saxifraga rivularis*). Fuglesongen
Polarstenbræk (*Saxifraga hyperborea*). Sorgfjorden
Tuestenbræk (*Saxifraga caespitosa*)
Edderkopstenbræk (*Saxifraga platysepala*). Bjørndalen
- Rosenfamilien: Tuepotentil (*Potentilla pulchella*)
Polarpotentil (*Potentilla hyparctica*)
Rypelyng (*Dryas octopetala*)
- Lyngfamilien: Kantlyng (*Cassiope tetragona*)

Floksfamilien:	Polarjakobsstige (<i>Polemonium boreale</i>)
Rubladfamilien:	Hestetunge (<i>Mertensia maritima</i>)
Maskeblomstfamilien:	Uldhåret trolldurt (<i>Pedicularis dasyantha</i>) Lådden trolldurt (<i>Pedicularis hirsuta</i>)
Kurvblomstfamilien:	Fjeldhestehov (<i>Petasites frigidus</i>) Arktisk mælkebøtte (<i>Taraxacum arcticum</i>)
Sivfamilien:	Rensdyrfrytle (<i>Luzula wahlenbergii</i>) Vardefrytle (<i>Luzula confusa</i>)
Halvgræsfamilien:	Polarkæruld (<i>Eriophorum scheuchzeri</i> ssp. <i>arcticum</i>) Hylsterstar (<i>Carex subspathacea</i>) Skægstar (<i>Carex nardina</i>). Sorgfjorden
Græsfamilien:	Polarrævehale (<i>Alopecurus borealis</i>) Alm. Snegræs (<i>Phippsia algida</i>). Sorgfjorden Stivtoppet rørhvene (<i>Calamagrostis stricta</i>) Mosebunke (<i>Deschampsia caespitosa</i>) Fjeldguldhavre (<i>Trisetum spicatum</i>) Alm. fjeldrapgræs (<i>Poa alpina</i> ssp. <i>viviparum</i>) Glat tundragræs (<i>Dupontia psilosantha</i>) Krybende annelgræs (<i>Puccinellia phryganoides</i>) Arktisk svingel (<i>Festuca cryophila</i>)



Svalbardvalmue