

Fuglelivet og dets udnyttelse på Grønne Ejland i Vestgrønland Juni 1996

Sidste eksemplar
Må ikke fjernes

TEKNISK RAPPORT NR. 1, JANUAR 1997
Pinngortitaleriffik, Grønlands Naturinstitut

ISSN 1397-3657

Titel: Fuglelivet og dets udnyttelse på Grønne Ejland i Vestgrønland, Juni 1996

Forfatter: Alex Sand Frich

Serie: Teknisk rapport nr. 1, Januar 1997

Udgiver: Pinngortitaleriffik, Grønlands Naturinstitut

Forsidefoto: Rosenmåge *Rhodostethia rosea*, Grønne Ejland, juni 1996.
Fotograf: Alex Sand Frich

ISBN: 87-90024-19-2
ISSN: 1397-3657

Rekvireres hos: Pinngortitaleriffik
Grønlands Naturinstitut
Postboks 570
3900 Nuuk
Tlf. (+299) 2 10 95
Fax. (+299) 2 59 57

**Fuglelivet og dets udnyttelse på
Grønne Ejland i Vestgrønland
Juni 1996**

**af
Alex Sand Frich**

**Teknisk rapport nr. 1, Januar 1997
Pinngortitaleriffik, Grønlands Naturinstitut**

Eqikkaaneq

Piffissami 6. - 25. juni 1996 Pinngortitaleriffik Kitsissunnguit timmissanik taakkulu iluaqutigineqarnerannik tunngaviusumik misissuivoq. Taamaalilluni ilaatigut tunngavissaqalerpoq timmissat amerlassusiisa naggueqatigiinnullu katitigaanerisa annertuumik allanngorsinnaanerisa siunissami paasineqarsinnaanerannut.

Qeqertani timmissat naggueqatigiiaat katillugit 42-t nalunaarsorneqarput, taakkunanga naggueqatigiit 19-it juni 1996-imi piaqqiortuusutut nalilerneqarlutik. Qeqertani timmissanit imeqqutaallat amerlanersaapput, naggueqatigiinnit allanit tamanit amerlanersaallutik naak ilaatigut kajuaqqat, qilannat, appaliarsuit, papikkaat pingaartumillu naajannnguit aammattaaq immikkut maluginiarnaraluartut. Ilaatigut imeqqutaalaqarfiuneri pissutigalugit Kitsissunnguit sumiiffinnut allanut qulinut ilanngullugit Ramsarimi isumaqatigiissut tunngavigalugu nunatut immikkoortitatut 1987-imi pineqartussannngortitaapput. Taamaattorli Kitsissunnguit Ramsareqarfittut pineqartussannngortitaanerannik siunertarisaasut naammassineqarsimangillat, tassa imeqqutaallat manniliornermik nalaani akornusersorneqartarmata manniarnarneqartarlutillu. Tamatuma saniatigut pisuni ataasiakkaani immikkut eqqissimatitsinissamat maleruagassanik immikkut ittunik, qeqertaaqqat/ikkarluit, Saattuarsuit kippasinneraanni eqqaannilu angallannermut atuuttunik unioqqutisinerit takuneqartarput.

Junip qiteqgunnerani imeqqutaallat mannilit aappariinnut 5.000-it missaannut missiliuuneqarput. Majip/junip qaammataasa nikerinneranni manniliulerput, tassa ulloq 3. august qeqertaniillatsiarnermi takuneqarmattaaq julip aallartilaarnera ilanngullugu manniliorsimasut. Imeqqutaallat manniminnik annaasaqarlutik mannilioqqittarnerannik immikkut misissuinissaagaluq taamaatiinnarneqarpoq. Taamaattorli paasisaagallartutigit ilimanarsivoq imeqqutaallat manniminnik annaasaqarlutik mannilioqqittarsinnaasut. 1980-imi misissuinerit siusinnerusukkullu 1990-ikkunniit imeqqutaallat amerlassusiinik missiliuinerit tunngavigalugit 1996 nalilerneqarpoq naammaginartumiit pitsaasumut Kitsissunnguani "ukioq imeqqutaalaqarfiusimasoq". Taamaattorli imeqqutaallat qeqertamit kangillerpaamiit, Angissaniit, piaqqiortutut tammavissimapput, 1980-imi aappariit ikinerpaamik 8.000 manniliorsimagaluartut. Tassanngaanniit imeqqutaallat tammarsimaneerannut pissutaasoq ilisimaneqanngilaq, kisiannili imeqqutaallat manniinik manniarnarneq qeqertamilu terianniaqarnera tamatumunnga nassuiaatissaanerugunarput.

Inuit 150-200-ut piffissap misissuiffiusup nalaani manniarnarneqarlutik qeqertaniittarput. Taamaaliortoqarnerata annertussusia timmissallu inaasa akulikissusiat aallaavigalugit missiliorneqarpoq piffissap misissuiffiusup nalaani manniit 3.000 - 6.000 katersorneqarsimassasut, massa aasap ingerlanerani manniit katersorneqartut tamakkissagaanni amerlanerusimasinnaassagaluartut. Taamaattorli nalilerneqarpoq 1996-imi manniit Salomonsenip oqarneratut siusinnerusukkut Kitsissunnguani ukiumut katersorneqarsinnaasimasut amerlanerpaamik qulerarterutaat katersussallugit periarfissaqarsimassasoq.

Naajannnguit 1996-imi Innarsuatsiami manniliorniarsimagunaraluarput, taanna sumiiffimmit taakkua 1979-imi manniliorniarnarfigisimasaraluanit 2 kilometerinik qaninneruvoq. Kisiannili ullui 1996-imi nassaarineqanngillat, taamaammallu ilimanarluinnarpoq taakku manniarnarneqarsimassasut isumaqartoqarluni imeqqutaallat mannigigaat. Papikkaat 1996-imi qeqertani taakkunani manniliorniarsimagunangillat, uffa 1980-imi Angissani manniliorsimallutik. Tamatumunnga pissutaagunarpoq timmissat inersimasut tallimat sinnikui nutaat ulloq 14. juni Angissani nassaarineqarnerat. Qilannat Kingittuarsummi

1980-ip kingornatigut manniliortarunnaarsimagunarput, kisiannili timmissat taakku 1980-ip kingornatigut allangungaarsimagunangitsutut nalilerneqarlutik, naak siusinnerusuk kut kisitsisarsimanernut toqqaannartumik sanilliussinissamut tunngavissat annikitsuinnaagaluartut.

Ataatsimut naliliineq tassaavoq papikkaat manniliortalernissaannut periarfissat suunngitsuinnaasut timmissat taakku ilisimaneqannginnerannik aamma/imaluunniit piffissap eqqissisimatitaaffiata ataqqineqannginneranik pissuteqartumik. Taamatuttaaq nalilerneqarpoq mannissarniartarneq imeqqutaallat amerlassusiannut akornutaasoq tamatumunngalu peqatigitillugu naajanguit manniliortalernissaannut periarfissat ajorseriartillugit. Taakku eqqaassanngikkaanni imaaliinnarlugu nalilerneqarpoq qeqertani inuit juni 1996-imi takkusimaarsimanerat Kitsissunnguit timmiaqassusiannut anertuumik killiliisuusumik sunniuteqarsimasoq.

Resumé

Indenfor perioden 6. - 25. juni 1996 gennemførte Grønlands Naturinstitut en basisundersøgelse af fuglelivet og dets udnyttelse på Grønne Ejland. Dermed blev der bl.a. skabt grundlag for eventuelt at påvise væsentlige ændringer i fuglebestandens størrelse og artssammensætning fremover.

I alt blev der registreret 42 fuglearter på øerne, og heraf blev 19 arter vurderet til at være ynglefugle i juni 1996. Øernes fugleliv var domineret af havterne, der i antal langt oversteg alle andre arter, omend tilstedeværelsen af bl.a. thorshane, lunde, søkonge, lille kjove og især rosenmåge også var særlig bemærkelsesværdig. Bl.a. på grund af havternebestanden blev Grønne Ejland sammen med 10 andre områder udlagt som Ramsarområde i 1987. Hensigten med at udlægge Grønne Ejland som Ramsarområde synes dog ikke opfyldt, idet havterne udsættes for forstyrrelse og udnyttelse i yngletiden. Desuden blev der ved enkelte lejligheder konstateret overtrædelser af de særlige fredningsreglerne, som gælder for færdsel på og omkring de vestligste småøer/skær, Saattuarsuit.

Havternebestanden blev skønnet til ca. 5.000 par med æg medio juni. Æglægningen blev påbegyndt i månedsskiftet maj/juni, idet et kort besøg på øerne den 3. august samtidig viste, at æglægningen var fortsatte lidt ind i juli. En specifik undersøgelse af havternens evne til at omlægge mistede æg måtte opgives. De foreløbige resultater antyder imidlertid, at havternen i nogen omfang omlægger mistede æg. På baggrund af en undersøgelse fra 1980, og tidligere bestandsestimater fra 1990'erne, vurderes 1996 til at være henholdsvis et moderat til godt "terneår" på Grønne Ejland. Dog er havternen nu helt forsvundet som ynglefugl på den østligste ø, Angissat, hvor der i 1980 yngede mindst 8.000 par. Årsagen til at havternen er forsvundet derfra kendes ikke, men indsamling af terneæg, og tilstedeværelse af polarræv på øen, er umiddelbart de mest sandsynlige forklaringer.

I størrelsesordenen 150-200 personer besøgte øerne for at indsamle terneæg indenfor undersøgelsesperioden. Udfra omfanget af denne aktivitet og redernes tæthed blev det skønnet, at 3.000 - 6.000 æg blev indsamlet indenfor undersøgelsesperioden, omend det samlede antal indsamlede æg i løbet af sommeren kan have været noget højere. Dog vurderes det, at det i 1996 højst var muligt at indsamle 1/10 af det antal æg, der ifølge Salomonsen tidligere kunne indsamles pr. år på Grønne Ejland.

Rosenmåge forsøgte tilsyneladende at yngle på Innarsuatsiaaq i 1996, hvilket dermed var mindre end 2 km fra det sted, hvor arten gjorde yngleforsøg i 1979. Reden blev dog ikke fundet i 1996, og det anses for overvejende sandsynligt, at dens æg blev indsamlet i den tro at det var terneæg. Lille kjove forsøgte tilsyneladende ikke at yngle på øerne i 1996 i modsætning til 1980, hvor arten yngede på Angissat. Årsagen var muligvis, at friske rester af 5 voksne fugle blev fundet på Angissat den 14. juni. Lunden er formentlig forsvundet som ynglefugl på Kangittuarsuk siden 1980, mens fuglebestanden i øvrigt vurderes til at være nogenlunde intakt siden 1980, omend grundlaget for en direkte sammenligning med tidligere optællinger er noget spinkelt.

Den samlede vurdering er, at sandsynligheden for at etablere en ynglebestand af lille kjove er minimal på grund af manglende kendskab til arten og/eller respekt for dens fredningstid. Desuden vurderes det, at indsamlingen af æg belaster ternebestanden, og samtidig forringer muligheden for at etablere en ynglebestand af rosenmåge. Bortset fra disse undtagelser er den umiddelbare vurdering, at den menneskelige aktivitet på øerne i juni 1996 havde en meget begrænset effekt på Grønne Ejlands fuglebestande.

Indholdsfortegnelse

1. Indledning	side 2
2. Metode	4
2.1 Transektregistrering af havternereder med æg	4
2.2 Kvadratoptælling af alle fuglearter	5
2.3 Oversigt over de enkelte aktiviteter	5
3. Resultater og diskussion	6
3.1 Havternebestanden på Grønne Ejland i 1996	6
3.2 Ægsamling og anden menneskelig forstyrrelse i juni 1996	10
3.3 Naturlig prædation i juni 1996	12
3.4 Fuglearter på Grønne Ejland i juni 1996 - artsgennemgang	13
3.4.1 Oversigt over ynglebestanden af fugle på Grønne Ejland 1996	13
3.4.2 Skarv, lommer og stormfugle	14
3.4.3 Gæs	14
3.4.4 Ænder	14
3.4.5 Rovfugle	14
3.4.6 Vadefugle	15
3.4.7 Kjøver	15
3.4.8 Måger	16
3.4.9 Alkefugle	16
3.4.10 Spurvefugle	17
4. Sammenfatning	18
Litteraturliste	19
Bilag 1: Kort med transekter og angivelse af havterneredernes placering (9 sider).	
Bilag 2: Rådata fra transektregistrering af havternereder (4 sider).	
Bilag 3: Rådata fra kvadratregistreringer af alle fugle og tilhørende kort (6 sider).	

1 Indledning

Grønne Ejland består af en gruppe flade småøer og skær beliggende i den sydøstlige del af Diskobugten (68°50'N;51°50'W) ca. 15 km. vest for Qasigiannuguit by. Den østligste ø, Angissat, hører under Qasigiannuguit kommune, mens de øvrige øer hører under Aasiaat kommune. Øerne er i dag ubeboede, idet der dog findes 3 fangsthytter fordelt på øerne som bl.a. benyttes af fiskere. Derudover fungerer øerne overvejende som rekreativt område for befolkningen i hele Diskobugten, idet der bl.a. er en lang tradition for at indsamle havterneæg til privat konsum.

Øgruppen Grønne Ejland rummede tidligere måske verdens største koloni af havterner *Sterna paradisaea* og ifølge Salomonsen (1967) var det engang muligt at indsamle omkring 100.000 havterneæg pr. år alene på Grønne Ejland. I 1980 blev den samlede ynglebestand estimeret til ca. 25.000 par ud fra optællinger på den østligste ø, Angissat, der alene rummede mindst 8.000 par (Kampp, 1980). De seneste oplysninger tydede imidlertid på at bestanden var reduceret siden optællingerne i 1980, idet der også var oplysninger om at ternerne stort set ikke yngede i Vestgrønland i 1992, ligesom der var få terner og ingen unger på Grønne Ejland i juli 1994 (Boertmann et al., 1996; Génsbøl, 1996). Det er dog almindeligt kendt at havterner nogle år undlader at yngle i arktiske områder (Cramp, 1985).

Udover den store ternebestand er Grønne Ejland kendt som et af de få steder i Vestgrønland hvor lille kjove *Stercorarius longicaudus* er fundet ynglende (Kampp, 1982) og et af de få steder i Grønland hvor rosenmågen *Rhodostethia rosea* har gjort yngleforsøg (Kampp & Kristensen, 1980). Endelig er området kendt for at "tiltrække" europæiske og nordamerikanske vadefuglearter, ligesom der bl.a. findes en mindre ynglebestand af lunde *Fratercula arctica*, søkonge *Alle alle* og thorshane *Phalaropus fulicarius* på øerne (Ballegaard, 1979).

Især på grund af havterneerne blev Grønne Ejland sammen med 10 andre områder i Grønland udlagt som Ramsarområde i 1987 (International nr. 388). Øgruppen har i dag status 2.a; 2.b og 3 hvilket i henhold til Ramsarkonventionen betyder, at enhver aktivitet og forstyrrelse på øerne er forbudt i yngletiden. Indenfor øgruppen er det kun de vestligste småøer/skær "Saattuarsuit", der er særligt beskyttet jvf. *Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 29 af 19. september 1989 om fredning af fugle i Grønland*, idet al færdsel nærmere end 500 meter er forbudt i perioden 1. juni - 31. august. Det betyder, at indsamling af terneæg i henhold til bekendtgørelsen er tilladt på Grønne Ejland (excl. Saattuarsuit) indtil 1. juli, ligesom det er tilfældet i resten af Grønland. I bekendtgørelsen er der dog en generel regel som forbyder unødigt støj og brug af skydevåben indenfor en afstand af 200 meter til øer beboet af f.eks. mere end 10 par havterner så længe fuglene er på øerne.

På den baggrund gennemførte Grønlands Naturinstitut indenfor perioden 6.- 25. juni 1996 en basisundersøgelse af ynglebestanden af havterner på Grønne Ejland, idet der også blev foretaget en registrering af omfanget af ægsamling og anden menneskelig aktivitet. Undersøgelserne omfattede desuden en totaloptælling af alle fugle på øerne og herunder en vurdering af fuglenes ynglestatus hvormed det er muligt, at påvise væsentlige ændringer fremover. Øen Innarsuatsiaaq blev igen besøgt den 3. august 1996.

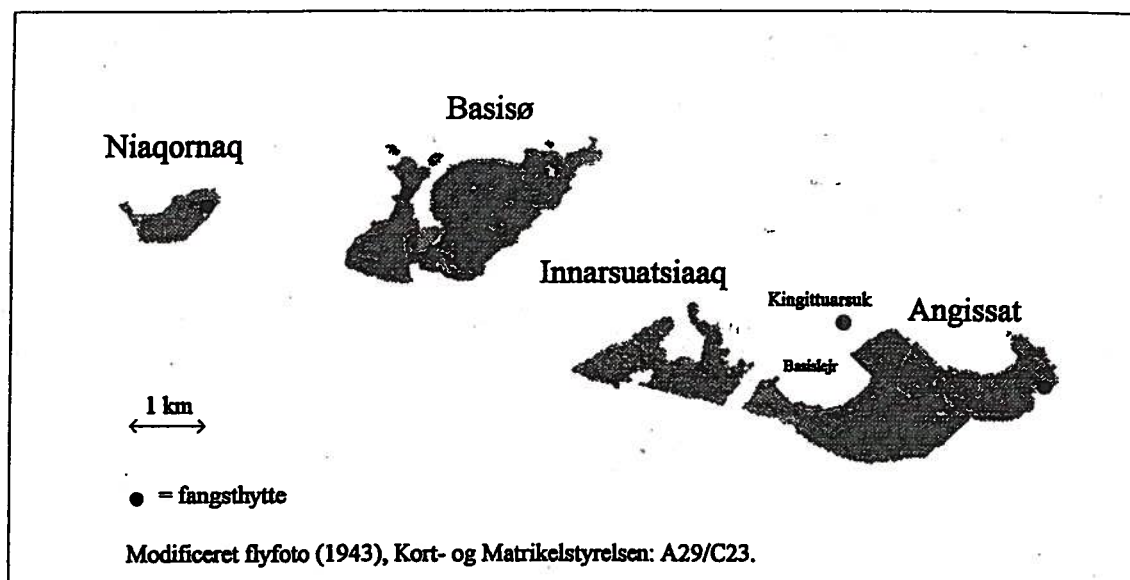
Tak

En stor tak til følgende personer i Aasiaat der hver især bidrog til at projektet blev gennemført uden problemer: Ole Mathiesen & Knud Erik Stephansen, begge Teknisk forvaltning; Poul Erik Nissen og kystradioens øvrige personale, samt Bjarne og det gode skib "Baumann". En særlig tak til skoleinspektør Peter A. Jacobsen for udlån af jolle og Lars & Elisa Evaldsen, Museet, for praktisk hjælp og gæstfrihed. Desuden tak til Jørgen og Jens Ballegaard for oplysninger fra 1974, samt Kaj Kampp for såvel kommentarer til rapporten som supplerende oplysninger fra især 1979 og 1980. Ivan Olsen takkes for supplerende oplysninger fra 17.-18. juli 1996. Mads Peter Heide-Jørgensen takkes for kommentarer og assistance ved statistisk behandling af data. Carsten B. Pedersen og Dorte Ydemann Nielsen, Grønlands Naturinstitut, takkes for godt samarbejde henholdsvis under planlægningen og under feltopholdet på Grønne Ejland i perioden 6. - 25. juni, samt for supplerende oplysninger indsamlet den 3. august 1996 og udarbejdelse af kortbilag. Direktoratet for Sundhed, Miljø & Forskning takkes for dispensation til færdsel og ophold på øerne.

2. Metode

Basislejren blev placeret på den vestlige del af Angissat, hvor der var let adgang til vand igennem hele perioden, og dagsture til de øvrige øer udgik derfra i en åben jolle. Ynglebestanden af havterne blev opgjort ud fra transekt- og kvadratoptællinger mens bestanden af alle øvrige fuglearter alene blev opgjort ud fra kvadratundersøgelser, og herunder blev også omfanget af ægsamling m.m. registreret.

Undersøgelserne blev primært foretaget på de 4 største øer: Angissat (3,68 km²); Innarsuatsiaaq (1,28 km²); Basisø (3,11 km²) og Niaqornaq (0,49 km²). En mindre gruppe fredede småøer, Saattuarsuit (ikke med på nedenstående kort), nordvest for Niaqornaq blev kun kortvarigt besøgt den 21. juni hvor bestanden af fugle blev opgjort fra vandsiden, ligesom fuglene på Kingittuarsuk ved Angissat kun blev optalt fra vandsiden den 24. juni.



2.1 Transektregistrering af havternere der med æg

Alle havternere der med æg blev registreret fra systematisk udlagte nord-/sydgående transekter (bilag 1). På Basisø og Angissat var afstanden mellem transekterne 500 meter, mens afstanden mellem transekterne på Innarsuatsiaaq og Niaqornaq var 250 meter. Registreringen blev udført af 2 personer ved at den ene person alene koncentrerede sig om at følge transektlinien ved brug af kompas og kort, mens den anden fulgte efter og alene søgte at registrere rederne. Gåhastighed under registreringen ca. 1 km/t. Afstanden fra transektlinien til rederne blev opmålt vinkelret på transektlinien med målebånd (cm) og antallet af æg i rederne registreret, ligesom redernes synlighed blev vurderet og inddelt i følgende 3 kategorier: frie; middel eller skjulte. Endelig blev gåretning og redernes placering til højre for, midt for eller til venstre for transektlinien registreret (bilag 2). Data blev fitted til en hazard rate funktion og "effective search width" (ESW) blev beregnet til 2,35 meter (95% confidens interval 2,00 - 2,78 m; CV=8,33%) ved brug af programmet "Distance" (Lake et al., 1991). Ud fra disse resultater er antallet af ynglepar og æg beregnet efter Burnham et al. (1987).

2.2 Kvadratoptælling af alle fuglearter

Alle fugle blev søgt registreret indenfor kvadrater á $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ km ved tilfældigt at gå igennem alle kvadraterne (bilag 3) og herunder blev fuglenes ynglestatus samtidig vurderet efter følgende metode:

- ikke ynglende (R): registreret, evt. stedfaste fugle, men ingen tegn på yngel.
- muligt ynglende (M): stedfaste fugle, egnet ynglebiotop, indsamling af redemateriale, set flyve til/fra redehul, parring, men rede ikke fundet/eftersøgt.
- sikkert ynglende (S): rede med æg eller rugende fugle set på rede.

Inddelingen i ovennævnte 3 kategorier betyder, at estimering af antal ynglepar til en vis grad beror på skøn. Derfor angives resultaterne af såvel antal optalte individer på øerne som det estimerede antal ynglepar (bilag 3 og tabel 4).

2.3 Oversigt over de enkelte aktiviteter

Datoer for de primære registreringer på øerne fremgår af tabel 1. Desuden blev der tilfældigt igennem hele perioden foretaget kontrolregistreringer og i enkelte tilfælde er der tilføjet arter såfremt disse ikke blev registreret på optællingsdagen - angives med (+) i tabel 4.

Tabel 1: Oversigt over dato for de enkelte aktiviteter på øerne.

Optælling	Østlig Angissat	Vestlig Angissat	Innarsuatsiaaq	Østlig Basisø	Vestlig Basisø	Niaqornaq
kvadrat	7. juni	7. juni	8. juni	12. juni	9. juni	18. juni
transekt	14. juni	13. juni	11, 17 og 23. juni	19. juni	15. juni	18. juni

3. Resultater & diskussion

3.1 Havternebestanden på Grønne Ejland i 1996

På øen Innarsuatsiaaq var der terneæg i 15% af 39 identificerede reder den 8. juni. Nogle redeskåle uden æg var meget tydeligt afsat som fordybninger i vegetationen eller jorden, mens andre reder med æg alene kunne identificeres på grund af tilstedeværelsen af æg. Det betyder bl.a. at nogle af de identificerede reder uden æg kan have været ubenyttede i flere år, ligesom nogle af de reder hvorfra der var indsamlet æg i 1996 ikke altid kunne identificeres. Derfor er havternebestanden på Grønne Ejland alene opgjort ud fra transekt- og kvadratregistrering af henholdsvis besatte reder med æg og optalte individer.

Havternen *Sterna paradisaea* ynglede ikke på øen Angissat i 1996, omend der tidligt i undersøgelsesperioden blev registreret få og spredte territoriehævdende terner især på den nord- og østlige del af øen. Ud fra transektregistrering er antallet af ynglepar medio juni beregnet til 4.568 par med æg på de øvrige 3 store øer, idet der med 95% sandsynlighed var mellem 2.484 og 8.451 par (tabel 2). Ved kvadratregistrering blev der i alt optalt 8.355 havterner på de 4 største øer incl. 1.400 terner på isen omkring øerne (tabel 2). Derudover blev der optalt 1.500 terner på Saattuarsuit og 300 på Kangittuarsuk (se bilag 3). På den baggrund er det vurderet, at ca. 5.000 par havterner havde æg omkring den 20. juni 1996. Samtidig skønnes det, at højst 10.000 par havterner gjorde yngleforsøg på Grønne Ejland i 1996, idet der forekom en betydelig ægsamling i hele juni måned (se afsnit 3.2).

Tabel 2:

Antal havternepar beregnet ud fra transektregistrering (%CV i parentes) på de 4 største øer i øgruppen, Grønne Ejland, samt optalte individer ved kvadratregistreringer i juni 1996.

	Angissat	Innarsuatsiaaq	Basisø	Niaqornaq
øernes areal i km ²	3,68	1,28	3,11	0,49
antal reder m/æg (n)	0	¹ 20	28	17
antal transekter (t)	8	9	6	4
t-længde km (L)	7,07	4,95	6,58	1,89
reder/km (n/L)	-	4,04	4,25	9,00
ynglepar _{beregnet}	0	1.098 (24,00)	2.809 (31,85)	936 (27,57)
95% confidens int.	-	634 - 1.901	1.449 - 5.446	513 - 1.708
individer _{optalt}	405	² 2.425	³ 4.425	1.100
⁴ antal æg _{beregnet}	0	1.263	3.904	1.320

¹ data fra den 23. juni.

² incl. 400 terner på isen ved øen.

³ incl. 1.000 terner på isen ved øen.

⁴ beregnet antal ynglepar sammenholdt med antal æg i rederne.

Ternebestandens forsvinden fra Angissat antyder, at der er sket væsentlige ændringer i den økologiske balance på øen i løbet af 1980'erne, idet der stadig er terner på de øvrige øer. I juli 1980 blev bestanden af havterner estimeret til 25.000 par på Grønne Ejland, idet der dengang var mindst 8.000 par på Angissat (Kampp, 1980). Ifølge Teknisk forvaltning i Aasiaat forsvandt havterneren som ynglefugl på Angissat for 3-4 år siden og tilstedeværelsen af polarræve *Alopex sp.* på øen angives som årsagen dertil (Ole Mathiesen pers. komm.). Der var dog ræve på øerne i både 1979 og 1980, og havterneren var stadig talrig på Angissat 14.-17. august 1982 (B. Christensen via K. Kampp in litt.). Den 9. august 1989 blev Angissat overfløjet hvorunder der ikke blev set terner på øen (K. Falk via K. Kampp in litt.), ligesom der ikke yngede terner på øen i 1990, omend øen kortvarigt blev besøgt af et par tusinde terner om formiddagen den 12. juli (K. Kampp in litt.). Det tyder således på, at ternerne forsvandt som ynglefugl på Angissat mellem 1982 og 1989, omend oplysningerne fra Tekniske forvaltning i Aasiaat antyder, at det måske først skete i begyndelsen af 1990'erne.

Den generelle opfattelse blandt fiskere og ægsamlere på Grønne Ejland var, at der var "mange" terner på øerne i 1996. Dette underbygges af, at der næsten ingen terner var på øerne i 1992 og 1994, mens bestanden blev opgjort til omkring 5.000 individer i 1993 (Boertmann et al., 1996). Selv om antallet af ynglende havterner varierende meget fra år til år synes der at være grund til at antage, at havternebestanden på Grønne Ejland er reduceret betydeligt i løbet af de seneste 15 år. Sammenholdt med de tidligere estimater over bestandens størrelse i 1990'erne må 1996 samtidig betegnes som et relativt godt år for ternebestanden.

På baggrund af oplysninger fra personer som samlede terneæg på øen Innarsuatsiaaq er det skønnet, at æglægningen blev påbegyndt i de sidste majdage eller de første junidage, og dermed lidt tidligere end i 1979, hvor æglægningen lige var påbegyndt 13. juni (Kampp & Kristensen, 1980).

Medio juni er det på baggrund af transektregistreringerne beregnet at der ialt var 6.487 æg i rederne på øerne (tabel 2). På Innarsuatsiaaq blev der registreret besatte reder den 11., 17. og 23. juni hvor andelen af reder med 2 æg udgjorde henholdsvis 6,3%, 16,7% og 15% (tabel 3). På både Niaqornaq og Basisø var der henholdsvis 18. og 19. juni mindst 2 æg i ca. 40% af rederne, idet en enkelt rede på Niaqornaq indeholdt 3 æg. Den 3. august blev der registreret 6 reder med 1 æg; 2 reder med 2 æg; samt 14 levende unger og 1 død unge på Innarsuatsiaaq ved gennemgang af 6 af de 9 udlagte transekter på øen (bilag 1). Til sammenligning bestod ca. 2/3 af kuldene af 2 æg den 13. juli 1980 på Angissat (Kampp, 1980), idet der blev fundet 27 reder med 1 æg og 49 reder med 2 æg. Hertil en rede med et dværgæg. Reder uden æg ikke blev registreret i 1980 (K. Kampp in litt.).

Forklaringen på, at det gennemsnitlige antal æg pr. rede på Innarsuatsiaaq var lav i 1996, set i forhold til antal æg pr. rede på både Niaqornaq og Basisø, er formentlig, at indsamling af æg var mest intensiv på Innarsuatsiaaq. Tætheden af havternereder var dog dobbelt så stor på Niaqornaq set i forhold til både Basisø og Innarsuatsiaaq (tabel 2). Set i forhold til 1980 indikerer antallet af reder med 2 æg et moderat til normalt ynglear for havterne i 1996, idet eventuelle forskelle i omfanget af ægsamlingen teoretisk kan forklare forskellen.

Innarsuatsiaaq blev sidst besøgt den 23. juni og da var ternerne mere aggressive end ved tidligere besøg i rugeperioden, hvilket antyder, at klækningen var nært forestående eller allerede påbegyndt. Der blev dog ikke registreret unger indenfor perioden 6.-23. juni i 1996, men klækning af de første æg må være sket sidst i juni, idet rugeperioden er 21-22 dage (Salomonsen, 1981). Rugeperioden kan dog have været lidt forlænget (Cramp, 1985), idet fuglene også blev udsat for forstyrrelser om aftenen/natten hvor solen stod lavt på himlen. I 1980 blev der fundet en nyklækket unge den 30. juni og flere den 4. juli (K. Kampp in litt.).

Havternen lægger 1-3 æg i løbet af få dage og fra sydlige breddegrader er det vist, at havternen omlægger æg såfremt æggene fjernes inden 10 dage efter at æglægningen er påbegyndt. Der er imidlertid ingen dokumenterede oplysninger om, at havternen omlægger mistede æg i arktiske områder (Cramp, 1985). Derfor var det oprindeligt planen at gennemføre en pilotundersøgelse specifikt rettet mod at undersøge havternens evne til at omlægge mistede æg på Grønne Ejland, idet den almindelige opfattelse blandt befolkningen er, at ternerne omlægger de æg der indsamles. Undersøgelsen måtte desværre opgives fordi der forekom ukontrolleret indsamling af æg overalt på Grønne Ejland hvor der fandtes ynglende terner. Fra begyndelsen af juni blev der dagligt indsamlet æg på Innarsuatsiaaq. Resultaterne derfra antyder dog, at ternerne i nogen udstrækning omlægger mistede æg på Grønne Ejland (tabel 3), idet antallet af ternereder med æg var mindst den 17. juni og højst ved den sidste optælling på Innarsuatsiaaq (23. juni).

Tabel 3:

Resultater af tre transektregistreringer af havternereder på Innarsuatsiaaq i juni 1996.

Registreringsdato	Optalte reder	Beregnet antal Havternereder, i parentes %CV	95% confidens interval	Ternereder med 2 æg
11. juni	15	823 (35,19)	405 - 1.671	6,3%
17. juni	10	549 (34,95)	271 - 1.111	16,7%
23. juni	20	1.098 (24,00)	634 - 1.901	15,0%
gennemsnit	15	823 (17,78)	522 - 1.297	-

De bedst egnede områder til fremtidige detailstudier af havternerne på Grønne Ejland er øen Innarsuatsiaaq (især østlige del) eller den nordøstlige del af Basisø. En forudsætning for f.eks. at undersøge havternens evne til at omlægge mistede æg er imidlertid, at undersøgelsesområdet enten overvåges i hele ynglesæsonen eller på anden måde sikres mod ukontrolleret indsamling af æg.

Ved afrejsen den 25. juni forekom der stadig parring blandt ternerne. Hvorvidt det var terner der ville forsøge at omlægge mistede æg eller yngre fugle, der typisk først lægger æg op til 1 måned senere end de ældre og mere erfarne terner (Cramp, 1985), er uvist. Et besøg på Innarsuatsiaaq den 3. august viste, at der må være forekommet æglægning et stykke ind i juli måned, idet der da blev registreret nyudklækkede unger, ligesom der også blev regi-

streret uklækkede æg og næsten flyvefærdige unger. Det betyder at æglægningsperioden strakte sig over mindst 1 måned på Innarsuatsiaaq i 1996.

Ungerne bliver flyvefærdige ca. 3 uger efter klækning, men fodres dog af forældrefuglene endnu i mindst en uge (Salomonsen, 1967). Det betyder at nogle af ungerne i 1996 har kunnet forlade Grønne Ejland fra midten af august mens andre tidligst har kunnet forlade området i løbet af september. En kvantitativ vurdering af de senest udklækkede ungers chance for at overleve og gennemføre efterårstrækket til vinterkvarteret på den sydlige halvkugle, set i forhold til de tidligst klækkede, er ikke mulig, men generelt forringes chancerne des senere trækket indledes. Den 17.-18. juli (I. Olsen in litt.) og 3. august 1996 var der stadig "mange" tusinde terner på Grønne Ejland. Det vides ikke hvornår ternerne forlod Grønne Ejland i 1996, men i 1982 var der stadig mange tusinde terner på øerne den 17. august og næsten ingen den 21. august (B. Christensen via K. Kampp in litt.).

3.2 Ægsamling og anden menneskelig forstyrrelse i juni 1996

Ægsamlingen foregik især på de 3 største øer med ynglende terner, mens de mindre øer/skær ved Angissat og Basisø kun blev gennemløbet for æg ved få lejligheder. Ved 2 lejligheder blev der desuden konstateret ulovlig ægsamling på Saattuarsuit (18. og 21. juni) selv om skilte opsat på øerne tydeligt viser, at det er forbudt. Især tidligt i juni blev også Angissat gennemløbet for terneæg. Det er dog uvist om der blev fundet æg. Ved såvel kvadrat- som transketregistrering på Angissat blev der ikke fundet æg, og efter den 14. juni sås der ingen territoriehævdende terner på den nord- og østlige del af øen. De fleste besøgende på Grønne Ejland viste øjensynligt, at der ikke ynglende terner på Angissat, og efter den 14. juni blev øen kun gæstet af ægsamlere ved én lejlighed, hvor der ikke blev fundet terneæg.

Indsamling foregik altid ved at hele reden blev tømt for æg og selve metoden til indsamling synes at foregå ved en tilfældig snarere end en systematisk gennemløbning. Tydeligt var det, at en stor del af æggene blev indsamlet i forbindelse med familieudflugter, hvor de voksne typisk havde en lille spand i den ene hånd og et barn i den anden. En del personer opholdt sig på øerne i en længere periode og overnattede i medbragte telte eller i en af de 3 fangsthytter som findes på øerne. Den eneste af de 4 største øer uden fangsthytte er Innarsuatsiaaq. Øen var alligevel beboet af folk i hele juni måned, omend nogle af personerne forlod øen og teltene i kortere perioder for senere at vende tilbage.

I størrelsesordenen 150-200 personer besøgte øerne for at samle terneæg indenfor perioden 6. - 25. juni hvoraf ca. halvdelen blev registreret i weekenden den 15.-16. juni. Enkelte blev spurgt om hvor mange æg de samlede; således oplyste f.eks. 4 voksne personer at de i alt havde indsamlet omkring 50 æg på 4 dage på Innarsuatsiaaq (5.- 8. juni); en voksen og 2 børn indsamlede f.eks. 18 æg på 1 time (11. juni) på Innarsuatsiaaq, og en person indsamlede 4 æg på ½ time på Basisø den 19. juni. Indsamling i meget stor stil (over 50 æg/person/dag) blev ikke registreret og forekommer formentlig sjældent, idet rederne generelt ligger så spredt i dag, at det sjældent er muligt.

På baggrund af antallet af personer og redernes tæthed kan man gætte på at der blev indsamlet mellem 3.000 og 6.000 æg indtil 25. juni, idet det heri er antaget, at der i gennemsnit blev indsamlet 20-30 æg/person/dag. Det er sandsynligt at ægsamlingen er fortsat indtil den 1. juli, ligesom det ikke kan udelukkes, at der også er forekommet ulovlig ægsamling efter 1. juli i lighed med tidligere år (Ballegaard, 1979; Boertmann et al., 1996; Génsbøl, 1996). Derfor kan antallet af indsamlede æg også være noget højere end hér angivet, omend det skønnes, at det næppe har været muligt at indsamle over 10.000 æg i 1996.

Uden angivelse af årstal fremgår det af Salomonsen (1967), at der tidligere blev indsamlet omkring 100.000 terneæg pr. år alene på Grønne Ejland, idet det samtidig fremgår, at dette ikke længere er muligt (Salomonsen, 1967). Det kan dermed konstateres, at det i 1996 formentligt kun var muligt at indsamle 1/10 af det antal æg som tidligere kunne indsamles på Grønne Ejland.

Jagt på voksne terner blev ikke observeret (og forekommer formentlig ikke). Der blev blot registreret få skud omkring øerne. Heraf dog ét enkeltstående tilfælde den 18. juni, hvor der blev skudt i umiddelbar nærhed af en flok fugle indenfor det fredede område, Saattuarsuit.

Den samlede vurdering er, at fredningen af Saattuarsuit, og reglen om at det er forbudt at skyde eller frembringe unødigt støj nærmere end 200 meter til Grønne Ejland, respekteres med ganske få undtagelser (se dog afsnit 3.4.7). Dog vurderes det, at selv få tilfælde af ægsamling på Saattuarsuit kan have en meget stor effekt, idet øerne/skærene er meget små. Det vurderes samtidig, at forstyrrelser i forbindelse med fiskeri efter bl.a. stenbidere *Cyclopterus lumpus*, og anden rekreativ udnyttelse end ægsamling, formentlig har en begrænset indflydelse på fuglelivet.

3.3 Naturlig prædation i juni 1996

Det må formodes at polarræve *Alopex sp.* "altid" har besøgt øerne i hvert fald om vinteren. Allerede i 1979, hvor ternebestanden var stor på Angissat, fandtes der polarræve på øen (Kampp & Kristensen, 1980) og igen i år blev der ved en lejlighed iagttaget polarræv (hvid fase) på Angissat. Der blev også fundet spor af ræve på Innarsuatsiaaq (1 død) og Basisø, omend disse kunne stamme fra vinteren og foråret inden isen forsvandt.

Det er almindeligt kendt at ræve kan forårsage endog meget store skader i fuglekolonier på øer i arktiske områder (Birkhead, 1993). Tilstedeværelsen af ræve som eneste forklaring på ternebestandens forsvinden fra Angissat må dog anses for at være noget spekulativ. Rævene kan tilsyneladende også opretholde en bestand på øen selvom ternerne nu er forsvundet, omend det teoretisk kan være forskellige ræve der findes på øerne fra år til år. En undersøgelse af rævenes fødevalg om sommeren langs kyster i Diskobugten har vist, at fisk udgjorde 40-70% af føden, mens forskellige havfugle udgjorde 20-30% (Nielsen, 1995).

Der findes idag en betydelig mængde opskyllet affald langs de flade kyststrækninger på bl.a. Angissat, ligesom der især ved fangsthytten på Angissat lå meget sælspæk og andet organisk affald i 1996. Efterladt organisk affald inde på øerne var meget begrænset, og de personer som besøgte øerne i længere perioder afbrændte som oftest deres affald inden de forlod øerne. Hvorvidt der er mere organisk affald på Angissat idag end tidligere, er uvist, ligesom det er uvist om organisk affald af forskellige art har forbedret fødegrundlaget for en rævebestand på øen.

En relativ stor ægsamling set i forhold til ternebestandens størrelse kan dog sammenholdt med en øget naturlig prædation fra ræve være mulige forklaringer på, at ternebestanden på Grønne Ejland er reduceret i løbet af de seneste 15 år. Det er således heller ikke usandsynligt at ræve har været en medvirkende årsag til at havternerne nu er helt forsvundet som ynglefugl på Angissat, og teoretisk set kan rævenes fortsatte tilstedeværelse på Angissat også være en af årsagerne til, at havternerne ikke har formået at genetablere en bestand på øen.

Udover ræve blev der registreret falke *Falco sp.*, kjoever *Stercorarius sp.*, måger *Larus sp.* og ravne *Corvus corax*, der hver især er potentielle naturlige prædatorer på ternerne. Der blev fundet skalfragmenter af 15-20 terneæg på øerne i hele undersøgelsesperioden, idet der dog ikke blev iagttaget direkte forsøg på æg-røvning. Det må imidlertid formodes at der forekommer prædation af terneæg. Nogle af skalfragmenterne stammede formentlig fra beskadigede/tabte æg i forbindelse med ægsamlingen, idet æggeblommen også var tilstede. Vandrefalke *Falco peregrinus* prædaterede næsten dagligt voksne terner og min. 3 forskellige vandrefalke gæstede øerne, ligesom jagtfalk *F. rusticolus* sås ved 3 lejligheder. Ternerne reagerede altid voldsomt overfor falkene og samlede flokke på flere tusinde terner sås bortjage vandrefalk ved flere lejligheder.

Ses der bort fra polarrævene er den samlede vurdering, at effekten af den naturlige prædation på såvel voksne terner som deres æg er meget begrænset set i forhold til effekten af ægsamlingen.

3.4 Fuglearter på Grønne Ejland i juni 1996 - artsgennemgang

I alt 42 fuglearter blev registreret (bilag 3) hvoraf det blev vurderet at 19 arter ynglede på en eller flere af øerne i juni 1996 - heraf 18 på en eller flere af de 4 største øer (tabel 4). Antallet af registrerede fuglearter vidner om en relativ stor artsdiversitet efter grønlandske forhold, idet der regelmæssigt kun optræder omkring 75 fuglearter i Grønland hvoraf 58 arter regnes som regelmæssige ynglefugle (Boertmann, 1994).

3.4.1 Oversigt over ynglebestanden af fugle på Grønne Ejland 1996

Det estimerede antal ynglepar skal tages med nogen forbehold (jvf. afsnit 2.2). Alle fugle er imidlertid optalt og registreret indenfor definerede kvadrater á $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ km (jvf. bilag 3) og der igennem er der skabt grundlag for at påvise væsentlige ændringer fremover.

Tabel 4:

Optalte mulige eller sikre ynglefugle på Grønne Ejland (excl. Saattuarsuit) i 1996 og det estimerede antal ynglepar.

Ønavn	Angissat		Innarsuatsiaaq		Basisø		Niaqornaq		Total
	7. juni 1996		8. juni 1996		9.+12. juni 1996		18. juni 1996		
Antal	optalt	ynglepar	optalt	ynglepar	optalt	ynglepar	optalt	ynglepar	estimeret antal ynglepar
Gråand	8	1			2	2			3
T. skallesluger	19	2	10	1	2	2	2	1	6
Sortgrå ryle	7	5	8	6	2	2			13
Alm. ryle	+	0	+	0	1	1			1
Odinshane	40	20	20	5	69	28	2	1	56
Thorshane	6	2	7	1	24	12			15
Alm. kjove	+	1							1
Rosenmåge	+	0	+	1					1
Gråmåge	8	0	+	0	9	0	1	1	1
Havterne	405	0	2425	1098	4425	2809	1100	936	4568
Alk							1	1	1
Tejst	50	50	43	43	10	10	76	76	179
Lunde							8	4	4
Stenpikker	4	4	1	1					5
Ravn	2	1	2	1					2
Gråsisken	1	0	2	1					1
Lapl. værling	30	15	14	9	17	10			34
Snespurv	64	33	55	31	62	33	18	9	106

(+) betyder at arten ikke blev registreret på optællingsdagen.

3.4.2 Skarv, lommer og stormfugle

Skarv *Phalacrocorax carbo* og Rødstrubet lom *Gavia stellata* blev registreret ved øerne i juli 1980 (K. Kampp in litt.), og den 18. juli 1996 sås der 2 islommer *Gavia immer* ved Angissat (I. Olsen in litt.). Ingen af disse arter sås i juni 1996. Mallemuk *Fulmarus glacialis* sås regelmæssigt i 1996, omend ikke i stort antal i umiddelbar nærhed af øerne, hvilket også var tilfældet i både 1979 og 1980 (K. Kampp in litt.).

3.4.3 Gæs

Tre gåsearter blev registreret på øerne: grønlandsk blisgås *Anser albifrons flavirostris*, snegås *A. caerulescens* og canadagås *Branta canadensis* hvoraf kun canadagæssene var stationære på egnede ynglebiotoper, idet det dog blev vurderet, at gæssene ikke yngede i 1996. Den 17.-18. juli 1996 sås der ingen gæs på Angissat (I. Olsen in litt.). Canadagæs fandtes også på øerne i 1974 (J. Ballegaard in litt.), hvorimod der ikke blev set gæs i 1979 og 1980 (K. Kampp in litt.). Forklaringen på at gæssene ikke yngler på øerne kan være tilstedeværelsen af ræve (Birkhead, 1993).

3.4.4 Ænder

Der blev set et par spidsand *Anas acuta* i 1996, som dog ikke blev vurderet til at være ynglefugle. Gråand *A. platyrhynchos* yngede formentlig fåtalligt på øerne, omend en stor del af de registrerede fugle dog ikke blev vurderet til at være ynglefugle. Gråand yngede også på øerne i 1974 (J. Ballegaard in litt.) og i 1979 blev der registreret 12 gråænder (2-3 par) på Angissat, 1 par på Basisø og et individ på Innarsuatsiaaq. I 1980 blev der registreret 5 individer + 1 hun med 8 ællinger på Angissat (K. Kampp in litt.).

Havlit *Clangula hyemalis* blev kun registreret i ganske få tilfælde og arten yngede formentlig ikke på øerne i 1996 i modsætning til både 1974 og 1979, hvor der var henholdsvis 2 og 1 par (Ballegaard, 1979; K. Kampp in litt.).

Kongeederfugl *Somateria spectabilis* og alm. ederfugl *S. mollissima* blev kun registreret med få individer omkring øerne i 1996, ligesom det var tilfældet i 1979 og 1980 (K. Kampp in litt.). Den 17. juli 1996 sås 12 kongeederfugle ved Angissat (I. Olsen in litt.). Alm. ederfugl yngede på øerne indtil 1974, hvor der var et par på Basisø (J. Ballegaard in litt.), ligesom der tidligere var en del par på øerne (Ole Mathiesen, pers. komm.). Alm. ederfugl er nu forsvundet som ynglefugl.

Toppet skallesluger *Mergus serrator* yngede formentlig på øerne i 1996 omend en del af fuglene, der blev set langs kysterne, ikke blev vurderet til at være ynglefugle. Arten yngede også på øerne i 1974 hvor der ligeledes sås en del fugle langs kysterne (J. Ballegaard in litt.). I 1979 og 1980 blev der registreret henholdsvis 8 og 5 individer (K. Kampp in litt.).

3.4.5 Rovfugle

Der yngede ingen rovfugle på øerne. Vandrefalke *Falco peregrinus* gæstede øerne næsten dagligt, mens jagtfalk *F. rusticolus* sås ved enkelte lejligheder (se afsnit 3.3), hvilket også var tilfældet i 1980 (K. Kampp in litt.).

3.4.6 Vadefugle

Odinshane *Phalaropus lobatus* og sortgrå ryle *Calidris maritima* ynglede spredt på øerne i 1996, og den 18. juli 1996 sås en næsten nyudklækket odinshane på Angissat (I. Olsen in litt.). Thorshane *P. fulicarius* ynglede især på nordspidsen af Basisø, ligesom det eneste formodede ynglepar af alm. ryle *Calidris alpina* fandtes dér. Alm. ryle blev set samme sted i 1974 (J. Ballegaard in litt.). Stor præstekrave *Charadrius hiaticula* fandtes på øerne i hele perioden og især på Angissat er der egnede ynglebiotoper. Ingen af de store præstekraver viste afledningsadfærd som er typisk for arten på ynglepladserne og derfor blev arten anset for ikke-ynglende i juni 1996. Dog sås 2 voksne og en ung stor præstekrave på Angissat den 17. juli 1996 (I. Olsen in litt.), hvilket antyder at arten måske havde ynglet på øen alligevel. Sammenholdt med oplysninger fra 1974 (Ballegaard, 1979) og 1980 (Kampp, 1980) er ynglebestanden af vadefugle muligvis uændret. Dog angives thorshane til at være "talrig" på alle større øer i 1974 (J. Ballegaard in litt.) ligesom Kampp (1980) vurderer, at der ikke var over 10-11 par på Angissat i 1980 (Kampp, 1980), hvilket skal ses i forhold til henholdsvis 15 par på de fire største øer og 2 par på Angissat i 1996 (tabel 4).

Yderligere 8 vadefuglearter blev registreret på øerne og da overvejende ved lagunerne på Angissat. Ingen af disse vadefugle blev vurderet til at være ynglefugle i 1996 omend enkelte af arterne er potentielle ynglefugle. Det er især amerikansk hjejle *Pluvialis dominica* og standhjejle *P. squatarola*, hvoraf strandhjejle er påvist ynglende én gang i Vestgrønland (Frimer, 1991), mens amerikansk hjejle, ligesom strandhjejle, regnes som regelmæssig træk-/sommergæst fra Nordamerika. To strandhjejler fandtes stadig på Angissat den 18. juli 1996 (I. Olsen in litt.). Dertil blev der registreret hvidrygget ryle *Calidris fuscicollis* og tyknæbbet dværgryle *C. pusilla*, der også er træk-/sommergæster fra Nordamerika. Hvidrygget ryle regnes som regelmæssig gæst i Vestgrønland (Boertmann, 1994), mens tyknæbbet dværgryle kun er truffet én gang tidligere i Grønland i 1980, og da også på Angissat (Boertmann, 1994). De resterende 4 arter var islandsk ryle *Calidris canutus*, sandløber *C. alba*, stenvender *Arenaria interpres* og lille regnspove *Numenius phaeopus*. De 3 førstnævnte var formentlig trækgæster fra Europa på vej til ynglepladserne i bl.a. Nord- og Nordøstgrønland, mens den lille regnspove, der tilhørte den europæiske race *phaeopus*, skal regnes som tilfældig gæst på forlænget træk, idet de nærmeste yngleområder er Jameson Land i Østgrønland og på Island (Boertmann, 1994). Den 18. juli sås islandsk ryle, stenvender og enkelte sandløbere på Angissat (I. Olsen in litt.), der formentlig har været fugle, som allerede havde påbegyndt det sydgående efterårstræk.

3.4.7 Kjøver

Kun få alm. kjøve *Stercorarius parasiticus* og lille kjøve *S. longicaudus* blev registreret i juni 1996. Mellemkjøve *S. pomarinus*, der nogle år er talrig, ankommer normalt først til Diskobugten i løbet af juli måned og blev således heller ikke set i juni 1996. Den 18. juli 1996 sås 6 mellemkjøver, 4 almindelige kjøver og 1 storkjøve *S. skua* i farvandet nord for Grønne Ejland (I. Olsen in litt.). Lille kjøve ynglede på Angissat i 1980 og dette fund må betragtes som ganske særligt, idet lille kjøve normalt kun yngler i områder, hvor der samtidig findes lemminger *Discrostonyx sp.* (Kampp, 1982). I 1996 ynglede lille kjøve ikke på Grønne Ejland, ligesom det var tilfældet i 1976 og 1979 (Kampp, 1982). En del af forklaringen på at arten ikke ynglede i 1996 kan imidlertid være, at rester af 5 nyplukkede adulte fugle blev fundet ved fangsthytten på den østlige del af Angissat den 14. juni 1996.

Lille kjo ve er fredet fra 1. juni - 15. august i hele Grønland. Alm. kjo ve blev kun set på Angissat hvor der formentlig var 1 ynglepar, hvilket også var tilfældet i 1980 (K. Kampp in litt.). Bestanden er muligvis gået tilbage siden 1960'erne, hvor der var en del par på øerne (Ole Mathiesen, pers. komm.).

3.4.8 Måger

Det mest bemærkelsesværdige fund i år var 4 rosenmåger *Rhodostethia rosea* på øen Innarsuatsiaaq. Rosenmågerne opholdt sig på sydkysten af øen og dermed mindre end 2 km vest for det sted hvor arten gjorde yngleforsøg i 1979 (Kampp & Kristensen, 1980). Bortset fra 2 lejligheder hvor én fugl sås fra basislejren på Angissat blev alle observationer gjort indenfor en kyststrækning på kun 100 meter på Innarsuatsiaaq. Tre fugle sås næsten dagligt hvoraf den ene var let genkendelig, idet højre vinge var anskudt. Ved en enkelt lejlighed sås 4 fugle (9. juni) og fuglene udviste da parvis aggressivitet/territoriehævdelse. Parringsforsøg sås én gang (17. juni), idet der dog ikke blev fundet bevis på yngel. Årsagen kan være, at fuglene opholdt sig i det område hvor der igennem hele perioden hyppigst (dagligt) blev indsamlet terneæg og eventuelle æg kan derved fejlagtigt være blevet indsamlet i den tro at det var terneæg, hvilket formentlig var tilfældet i 1979 (K. Kampp in litt.). Arten blev også tilfældigt iagttaget på sydkysten af Innarsuatsiaaq i juli 1990 (Ole Mathiesen, pers. komm.). Hvorvidt der i dag findes en lille isoleret bestand af rosenmåge i Diskobugten er uvist. Det vurderes imidlertid, at muligheden for at etablere en fast rosenmågebestand på Grønne Ejland er meget lille såfremt der ikke etableres en specifik beskyttelse som forhindrer indsamling af æggene, ligesom det på baggrund af den anskudte voksne fugl vurderes, at der bør informeres om artens tilstedeværelse i Diskobugten. Der findes idag oplysninger om i alt ca. 30 fund af rosenmåge i Vestgrønland, og heraf er en betydelig del registreret som skudte voksne fugle fra den sydlige del af Diskobugten (Ballegaard, 1979; Kampp & Kristensen, 1980; Boertmann, 1994).

Der ynglede 1 par gråmåger *Larus hyperboreus* på øerne i 1996. Et mindre antal ikke-ynglende måger opholdt sig især ved lagunerne på Angissat og i løbet af perioden steg antallet af yngre svartbage *L. marinus* og gråmåger fra ca. 15 i starten til op mod 100 sidst i perioden. Svartbage udgjorde ca. 25%, gråmåge ca. 70% og hvidvinget måge *L. glaucoides* ca. 5% igennem hele perioden. Oplysninger om, at der tidligere fandtes en mindre koloni af rider *Rissa tridactyla* på Kingittuarsuk (Ballegaard, 1979) er muligvis ikke korrekt, idet der dengang blot blev iagttaget rider på øen (J. Ballegaard in litt.). Idag yngler riden ikke på Grønne Ejland og generelt var riden fåtallig omkring øerne, idet under 50 individer sås forbitrækkende gennem hele perioden.

3.4.9 Alkefugle

Tejst *Cephus grylle* var almindelig langs kysterne ligesom i 1979 og 1980 (K. Kampp in litt.). Lunde *Fratercula arctica* blev kun registreret ved sydkysten af Niaqornaq, samt ved Saattuarsuit, hvor bestanden formentlig er uændret siden 1974. Lunderne ved Niaqornaq sås parvis indenfor et begrænset område på sydkysten flyvende til og fra klippesiden. Lunde har muligvis tidligere ynglet på Kangittuarsuk, idet der blev registreret henholdsvis 8 og 20 individer på øen i 1979 og 1980 (K. Kampp in litt.), ligesom der blev set lunder på øen i 1974 (J. Ballegaard in litt.). Alk *Alca torda* blev kun registreret på sydkysten af Niaqornaq,

hvor et individ sås flyve bort fra klippesiden. I 1974 og 1980 blev der registeret enkelte alke samme sted og på Saattuarsuit, ligesom der sås polarlomvier *Uria lomvia* i farvandet omkring øerne i 1974 (J. Ballegaard & K. Kampp in litt.). Der sås ikke polarlomvier omkring øerne i juni 1996, men den 18. juli 1996 sås der 9 polarlomvier i farvandet nord for Grønne Ejland (I. Olsen in litt.). Bortset fra lunderne på Kangittuarsuk er bestanden af alkefugle formentlig nogenlunde uændret, idet en lille bestand af søkonger *Alle alle* også stadig findes på de vestligste skær Saattuarsuit. I 1996 blev bestanden af lunder og søkonger på Saattuarsuit skønnet noget lavere end ved tidligere opgørelser (Boertmann et al., 1996). Dette skal dog ikke tages som udtryk for en nedgang i bestandene, idet opgørelsen i 1996 blev foretaget fra båd i dårligt vejr.

3.4.10 Spurvefugle

Der yngede muligvis et par gråsisken *Carduelis flammea* på Innarsuatsiaaq i 1996. 2 par ravne *Corvus corax* yngede på øerne i 1996 og bestanden af ravne er formentlig uændret siden 1974 hvor der sås 2 individer på Angissat. Stenpikker *Oenanthe oenanthe* var meget fåtallig, ligesom det var tilfældet i 1980 hvor der blev fundet 2 par på Angissat (K. Kampp in litt.). Især snespurv *Plectrophenax nivalis*, men også laplandsværling *Calcarius lapponicus*, var almindelig på alle øerne, bortset fra, at laplandsværling ikke blev registreret på den vestligste ø, Niaqornaq. Der blev ikke set unger indenfor undersøgelsesperioden i 1996. I 1980 blev der registreret nyudfløjne snespurve-unger den 2. juli og nyudfløjne laplandsværling-unger den 6. juli (K. Kampp in litt.).

4. Sammenfatning

Fuglelivet på Grønne Ejland er varieret og alene antallet af registrerede fuglearter (42) i juni 1996 bevirker, at Grønne Ejland fortsat kan regnes som en ganske særlig fuglelokalitet i Grønland. Det kan konstateres, at hensigten med at udlægge Grønne Ejland som Ramsar-område ikke er opfyldt, idet fuglene, i forbindelse med indsamling af terneæg, forstyrres i yngletiden. Dog vurderes det, at omfanget af den nuværende færdsel på øerne, og fiskeri omkring øerne, har en meget begrænset effekt på øernes fugleliv, bortset fra ægsamlingen.

Havternen var langt den talrigeste art og ud fra optællinger er det vurderet, at ca. 5.000 par havde æg omkring den 20. juni, idet det samtidig skønnes, at højst 10.000 par gjorde yngleforsøg på Grønne Ejland i 1996. Udover havternebestanden rummede øerne en række bemærkelsesværdige arter som f.eks. thorshane, lille kjove, lunde og især rosenmåge som yngle- eller potentielle ynglefugle. Dertil blev øerne gæstet af flere europæiske og nordamerikanske vadefuglearter, ligesom flere gåse- og andearter fandtes på øerne.

Ud fra det gennemsnitlige antal terneæg pr. rede vurderes det, at 1996 var et moderat til normalt yngleår for havternen set i forhold til 1980. Bestandens størrelse set i forhold til tidligere bestandsestimater fra 1990'erne antyder imidlertid, at 1996 var et godt "terneår". Havternen er nu helt forsvundet som ynglefugl på Angissat hvor der fandtes 8.000 par i 1980, og på den baggrund må det konstateres, at ynglebestanden på Grønne Ejland er gået tilbage i løbet af de seneste 15 år.

Optælling af ternere der på Innarsuatsiaq 11. 17. og 23. juni antyder, at havterne i nogen omfang omlægger mistede æg, idet antallet af reder med æg var størst ved den sidste tælling og mindst ved tællingen den 17. juni. En specifik undersøgelse af havternens evne til at omlægge mistede æg måtte dog opgives i 1996, idet der forekom ukontrolleret ægsamling overalt på øerne, hvor der var ynglende ternere. Ud fra antallet af personer som gæstede øerne og terneredernes tæthed i 1996 er omfanget af ægsamlingen skønnet til 3.000 - 6.000 æg indtil 25. juni, omend den samlede indsamlingen i løbet af hele sommeren kan have været noget højere. Dog vurderes det, at det kun var muligt at indsamle op mod 1/10 af det antal æg, som tidligere kunne indsamles på Grønne Ejland.

Den økologiske balance på Angissat synes ændret i løbet af 1980'erne, idet ternerne fortsat yngler på de øvrige øer. Årsagen til at havternen er forsvundet som ynglefugl på Angissat er ikke entydigt klarlagt, men en kombination af indsamling af terneæg og tilstedeværelsen af polarræve på øen er mulige forklaringer. Tilstedeværelsen af polarræve kan også være en af årsagerne til, at havternen ikke har formået at genetablere en bestand på Angissat. Det er dog også muligt, at der blev indsamlet æg fra de få ternere som hævdede territorie på Angissat tidligt i juni, og ternerne derfor opgav at yngle.

Det vurderes, at mulighederne for etablere ynglebestande af lille kjove og rosenmåge er forringet p.g.a. manglende kendskab til arterne og/eller deres fredningstid, ligesom der er en risiko for at rosenmågernes æg bliver indsamlet i den tro at det er terneæg. Med enkelte undtagelser, og bortset fra ternebestanden, synes de fleste arters ynglebestande at være nogenlunde intakte siden begyndelsen af 1980'erne, omend sammenligningsgrundlaget er noget spinkelt.

Litteraturliste:

- Ballegaard, J., 1979: Mere om fuglelivet i Diskobugten. *Danske Fugle* 30: 217-223.
- Birkhead, T.R., 1993: Great Auk Islands. A field biologist in the Arctic. T & A.D. Poyser, London: 275 pp.
- Boertmann, D., 1994: An annotated checklist to the birds of Greenland.- *Meddelelser om Grønland, Biosci.* 38: 63 pp.
- Boertmann, D., A. Mosbech, K. Falk & K. Kampp, 1996: Seabirds colonies in western Greenland, (60° - 79°30'N. lat.). National Environmental Research Institute, Denmark - NERI Technical Report No. 170: 148 pp.
- Burnham, K. P., D. R. Anderson, G. C. White, C. Brownie and K. H. Pollock, 1987: Design and analysis methods for fish survival experiments based on release-recapture. *American Fisheries Society Monograph* 5. Bethesda, Maryland.
- Cramp, S (red.), 1985: *The Birds of the Western Palearctic*, Vol. IV: 87-100.
- Frimer, O., 1991: Strandhvejlen en ny ynglefugl i Grønland. - *Forskning i Grønland/Tussat* 4/1991: 15-16.
- Génsbøl, B., 1996: *Grønlands Natur - en rejsehåndbog*. - G.E.C. Gad, København: 448 pp.
- Kampp, K., 1980: Ornitologiske undersøgelser i Disko Bugt 1980. Upubl. rapport. 5 pp.
- Kampp, K. & R. M. Kristensen, 1980: Ross's Gull *Rhodostethia rosea* breeding in Disko Bay, West Greenland, 1979. *Dansk Orn. Foren. Tidsskr.* 74: 65-74.
- Kampp, K., 1982: Notes on the Long-tailed Skua *Stercorarius longicaudus* in West Greenland. *Dansk Orn. Foren. Tidsskr.* 76: 129-135.
- Laake, J. L., S. T. Buckland, D. R. Anderson and K. P. Burnham, 1991: DISTANCE user's guide. Colorado Cooperative Fish and Wildlife Research Unit, Colorado State University, Fort Collins, CA 80523, USA. Unpublished mimeo: 53pp.
- Nielsen, S. M., 1995: Polarræve ved Vestgrønlands kyst. *Forskning i Grønland/Tusaat* 1/95: 13-19.
- Salomonsen, F., 1967: *Fuglene i Grønland*. Rhodos, København: 341 pp.
- Salomonsen, F., B. Muus & C. Vibe, 1981: *Grønlands Fauna - Fisk, Fugle, Pattedyr*: 304-305.

Kort med transekter og angivelse af havterneredernes placering.

Systematisk udlagte transekter på de 4 største øerne på Grønne Ejland. Afstanden mellem transekterne på de 2 største øer er 500 meter, mens afstanden på de 2 mindste øer er 250 meter.

Kort 1:

Oversigt over alle øerne med angivelse af transektnavne og registrerede æg i juni 1996.

Kort 2:

Transektregistrering på Angissat (13. og 14. juni 1996, ingen æg registreret).

Kort 3:

Transektregistrering af æg på Innarsuatsiaaq (11. juni 1996).

Kort 4:

Transektregistrering af æg på Innarsuatsiaaq (17. juni 1996).

Kort 5:

Transektregistrering af æg på Innarsuatsiaaq (23. juni 1996).

Kort 6:

Transektregistrering af æg og unger på Innarsuatsiaaq (3. august 1996).

Kort 7:

Transektregistrering af æg på Basisø (15. og 19. juni 1996).

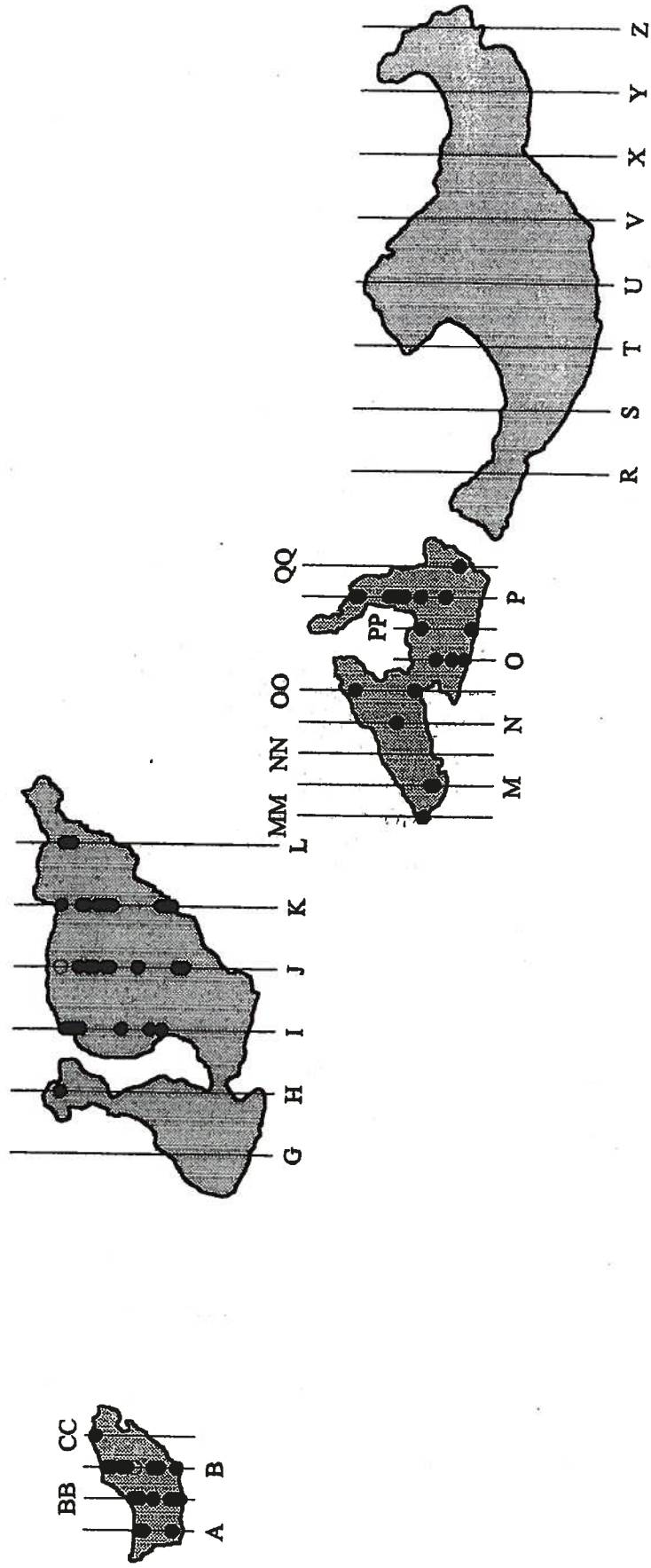
Kort 8:

Transektregistrering af æg på Niaqornaq (18. juni 1996).

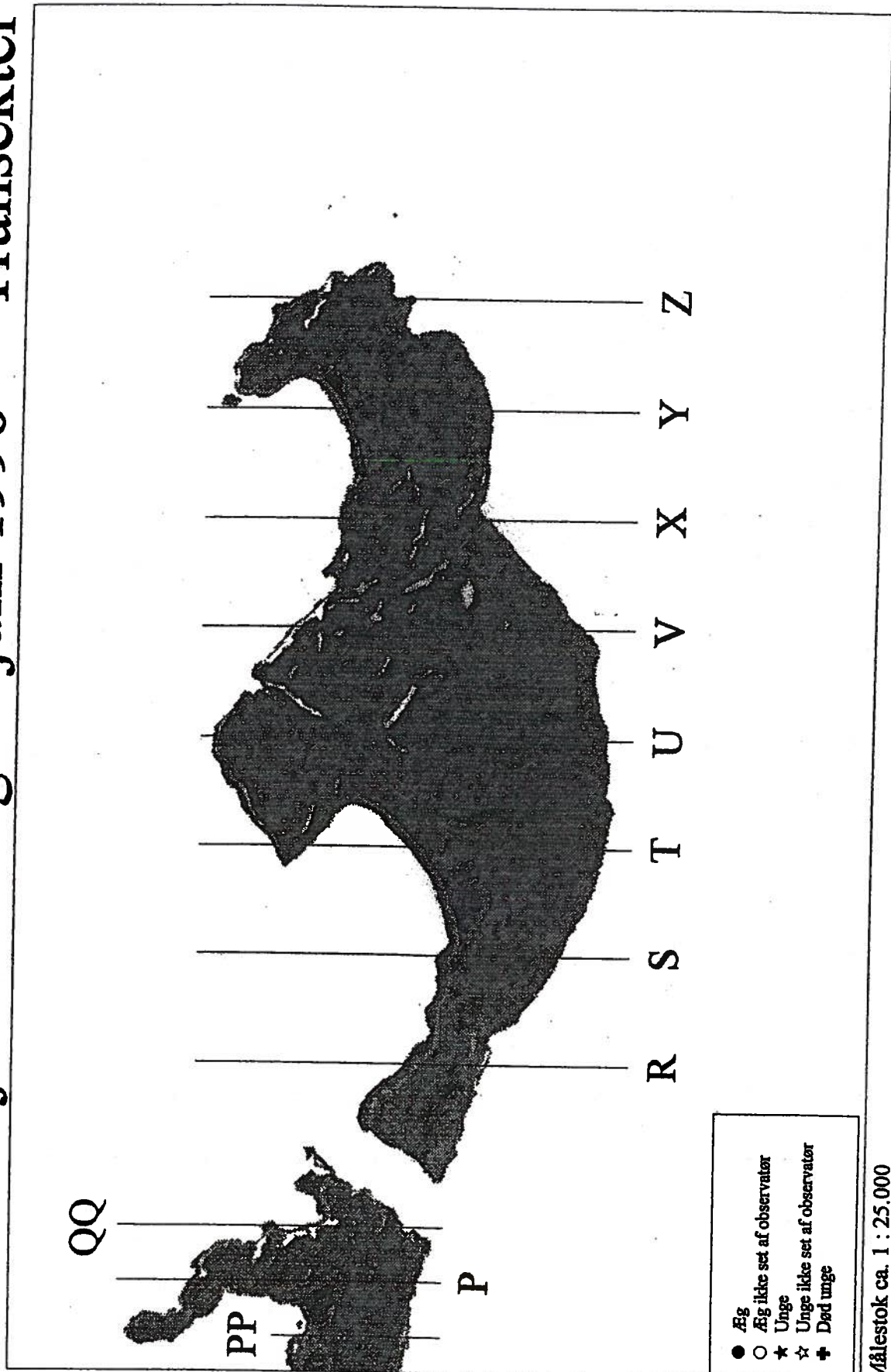
Kort 9:

Transektregistreringer på Innarsuatsiaaq (11, 17, 23. juni og 3. august 1996).

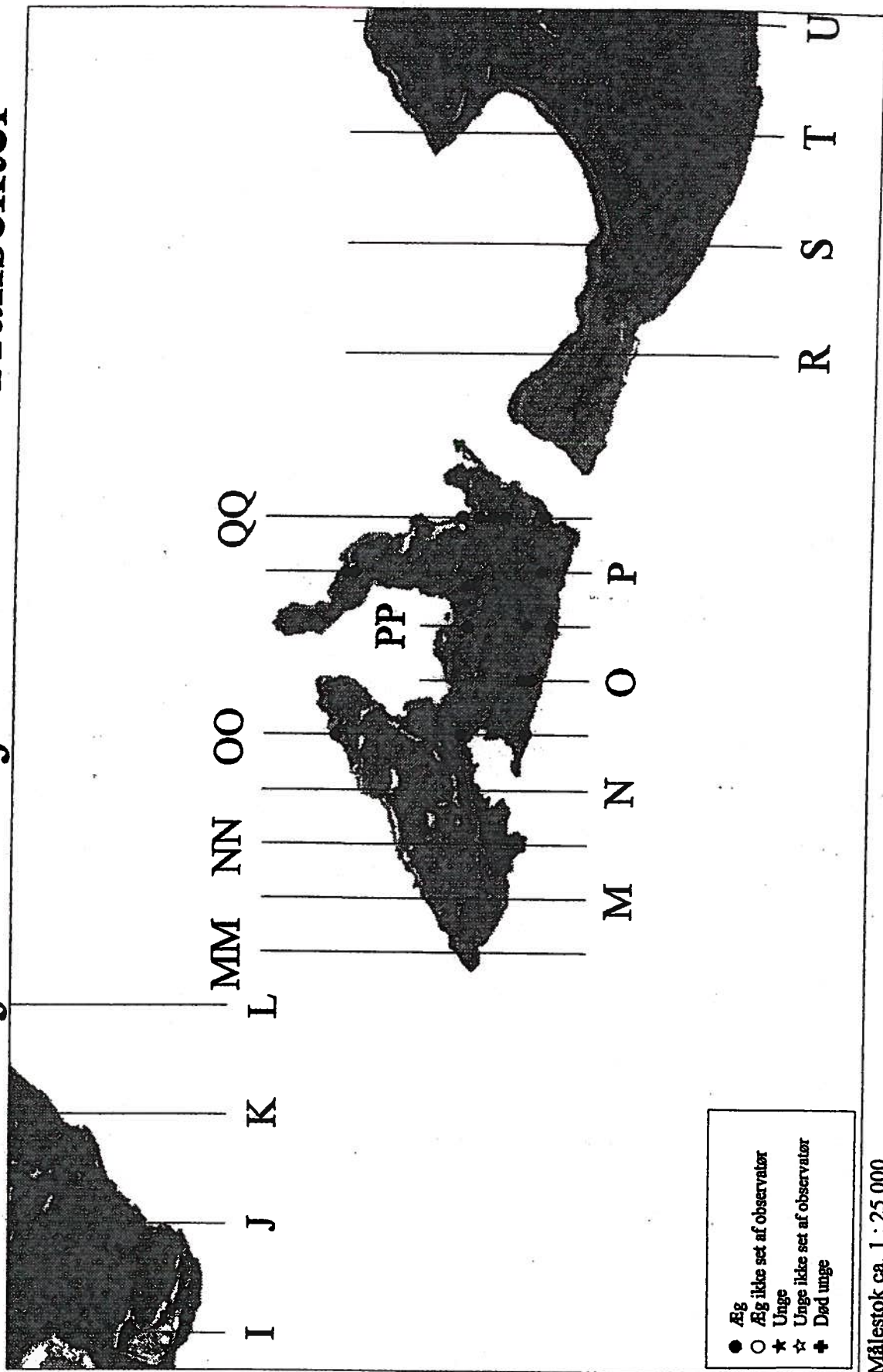
Grønne Ejland juni 1996 - Transekteer



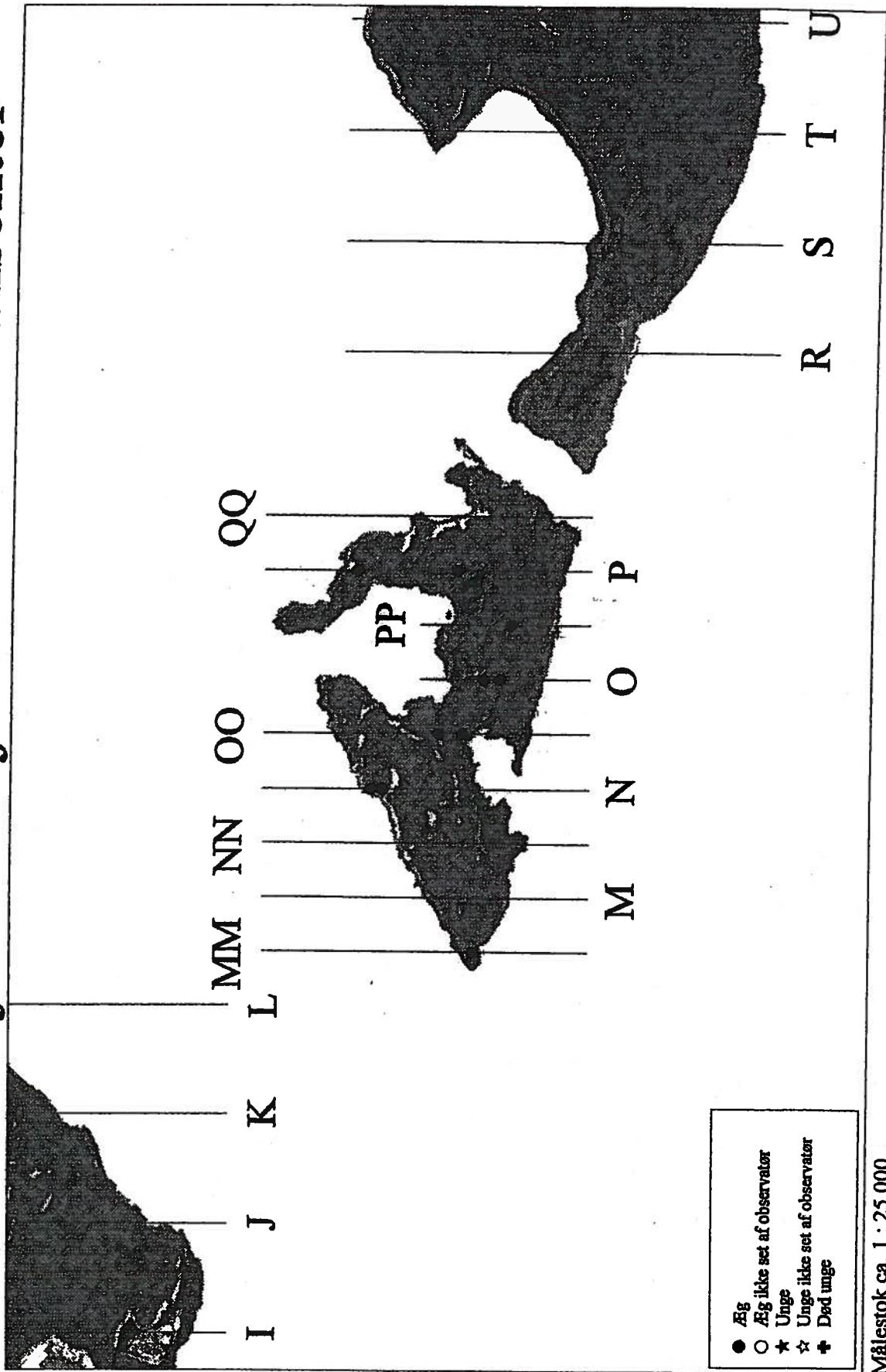
Grønne Ejland 13 og 14 juni 1996 - Transekteer



Grønne Ejlånd 11 juni 1996 - Transekteer

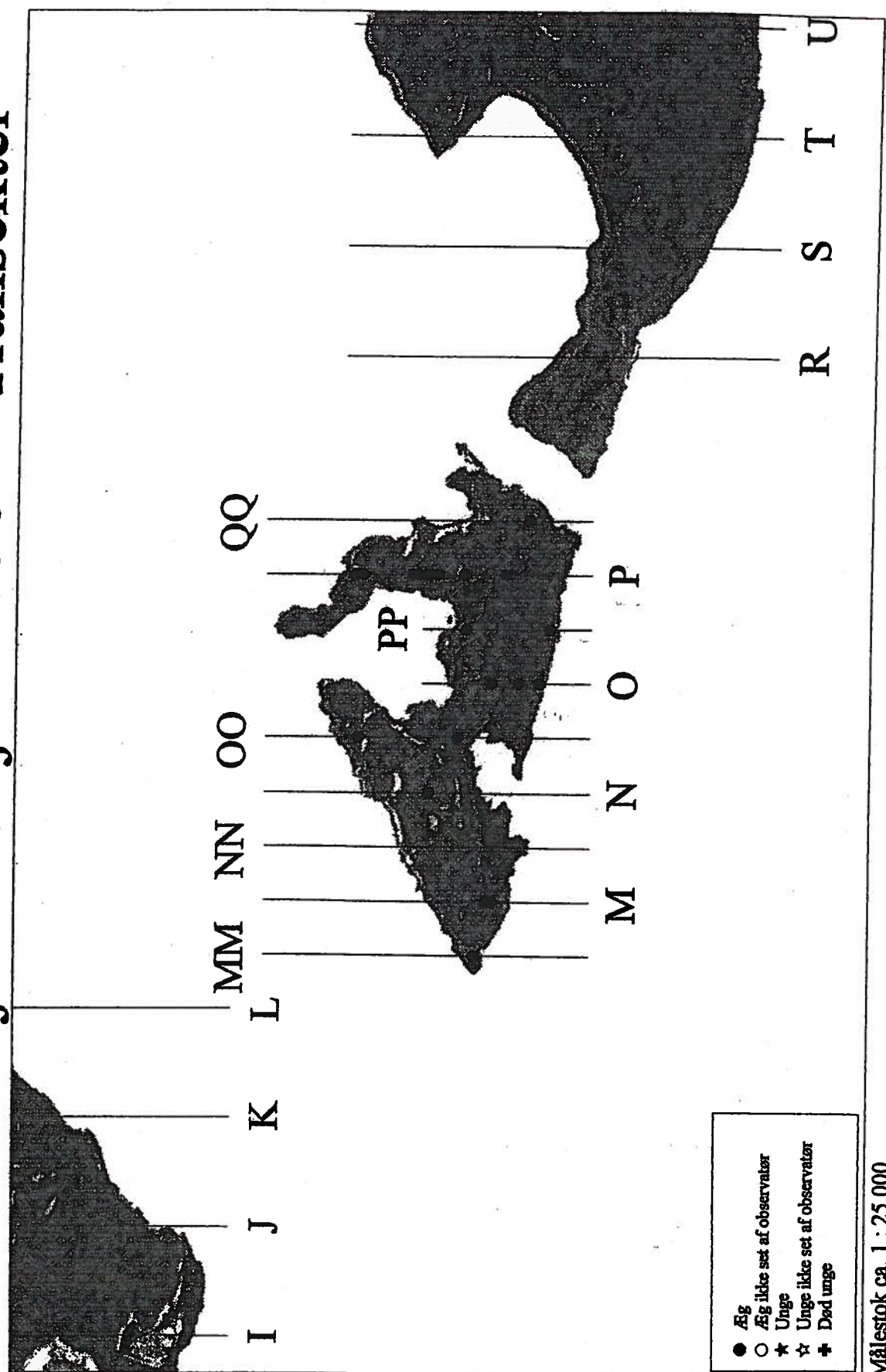


Grønne Ejland 17 juni 1996 - Transekter



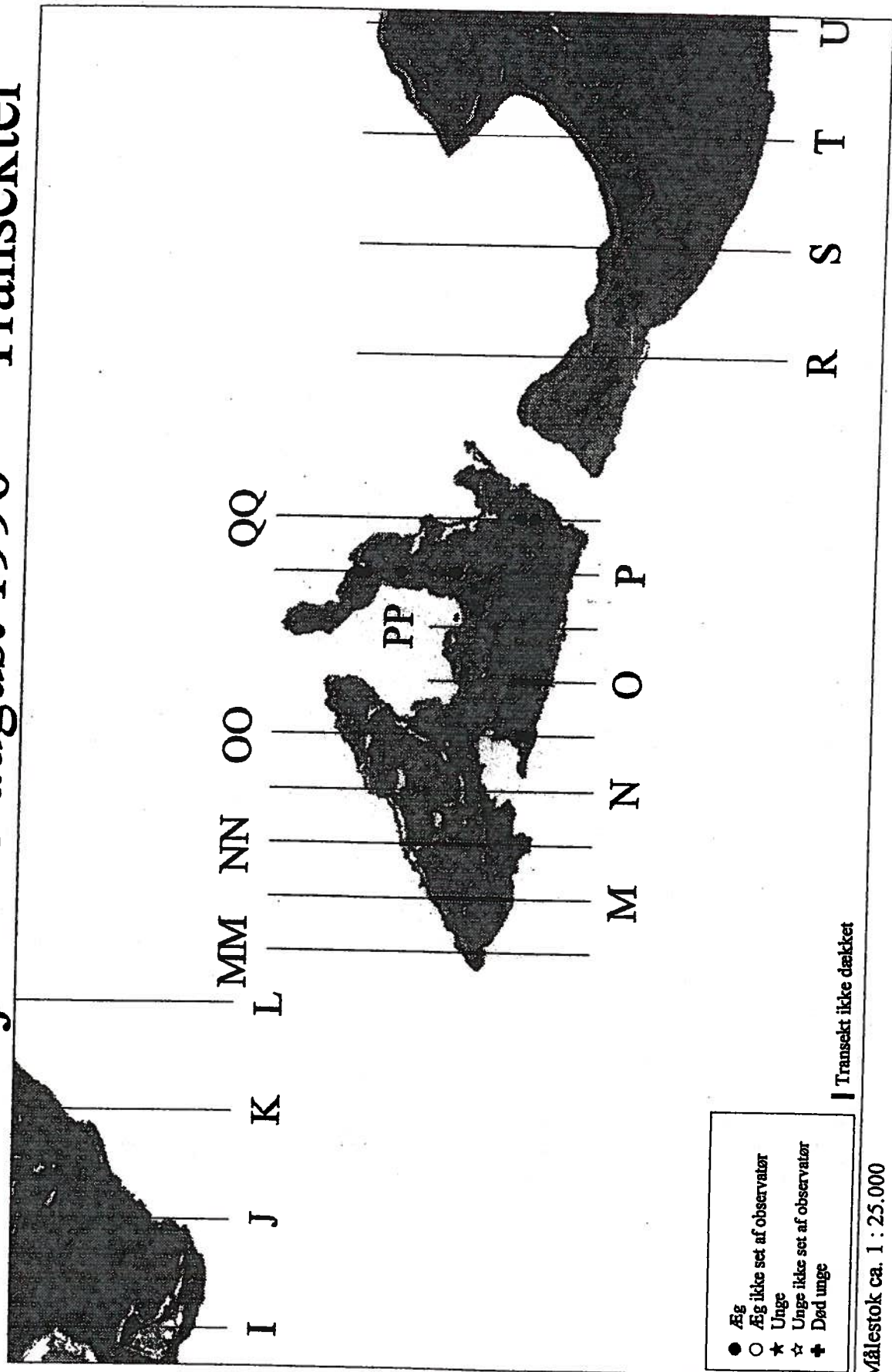
Målestok ca. 1 : 25.000

Grønne Ejland 23 juni 1996 - Transekteer



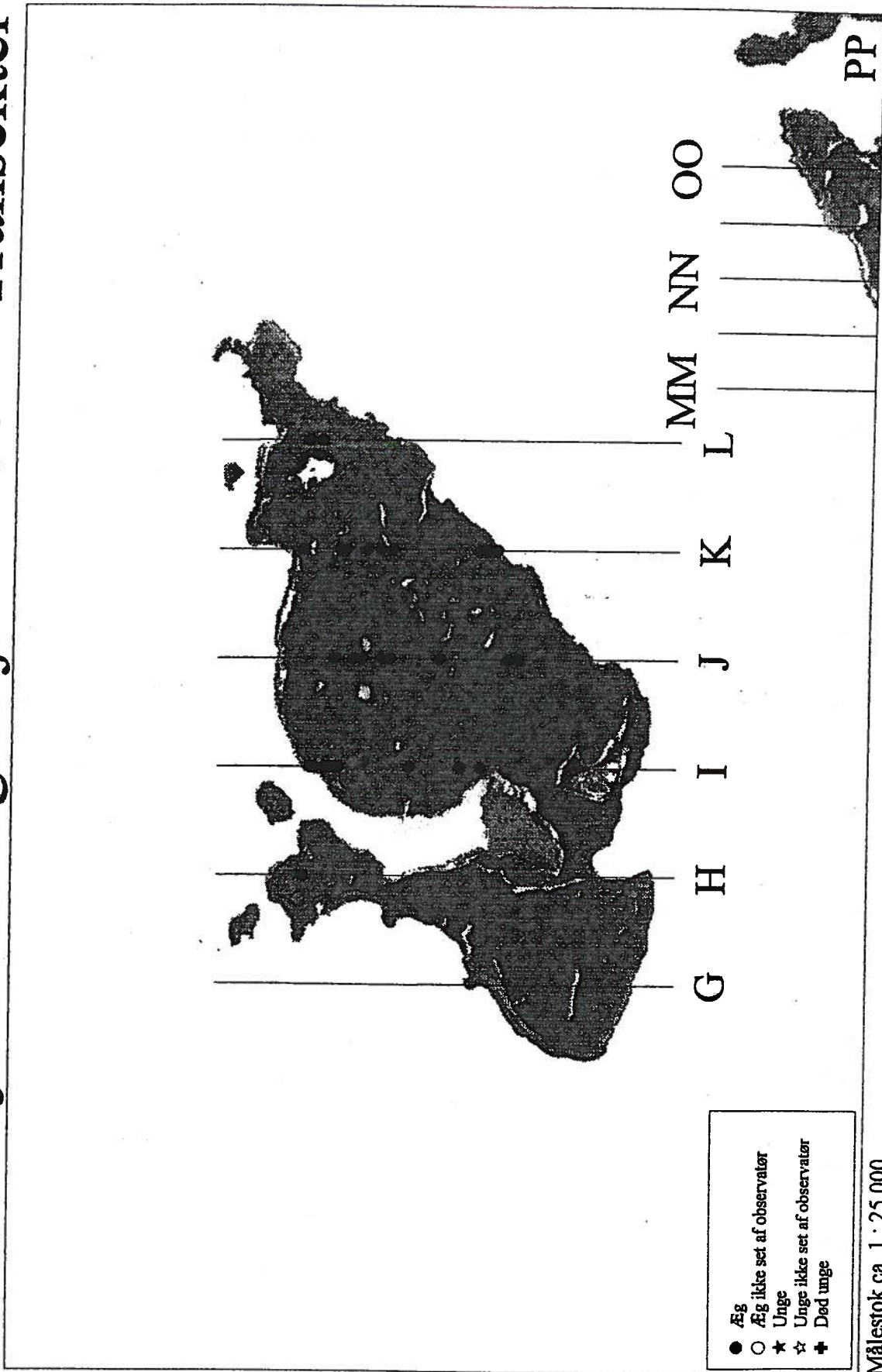
Målestok ca. 1 : 25.000

Grønne Ejland 3 august 1996 - Transektter

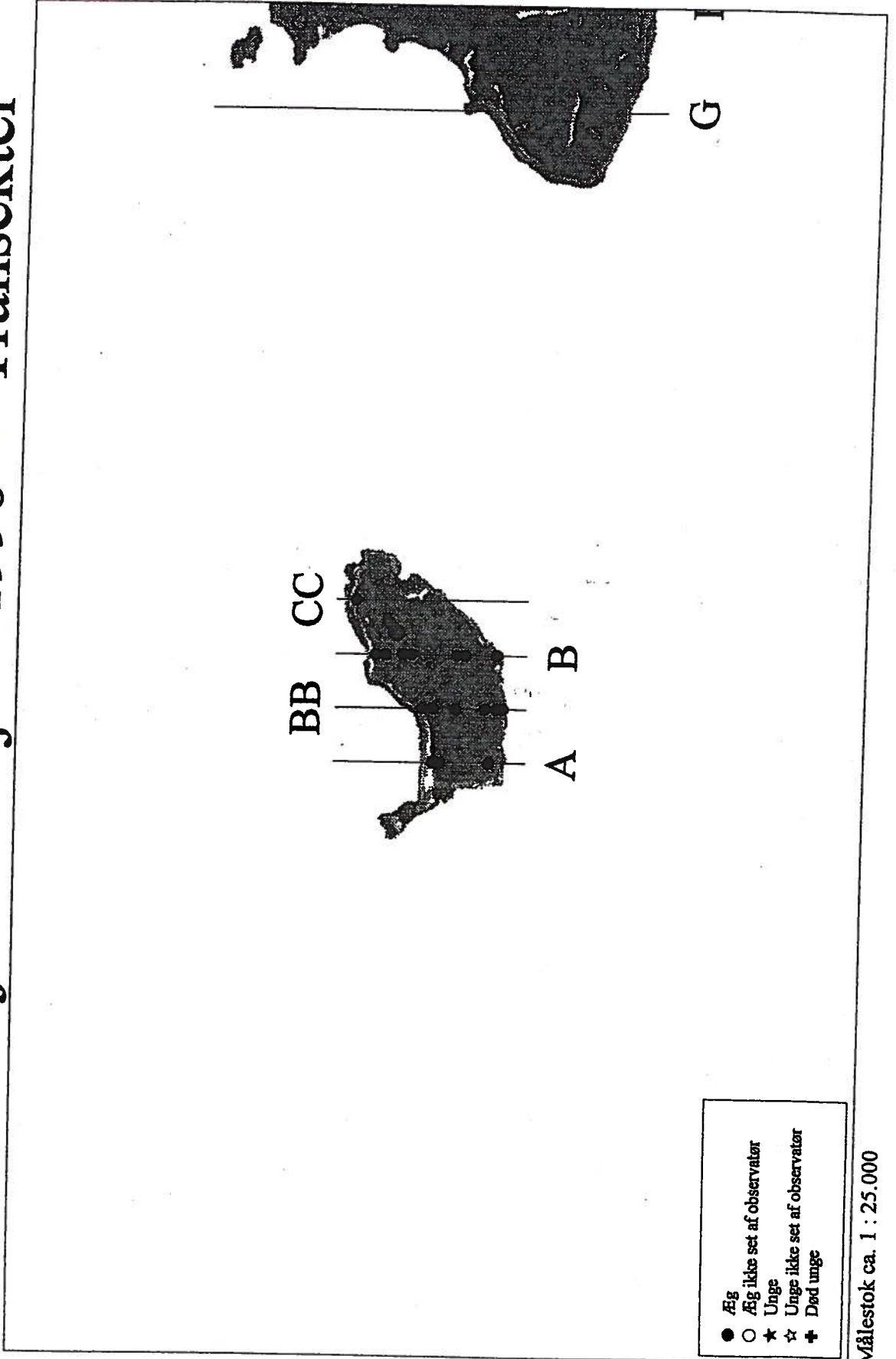


Målestok ca. 1 : 25.000

Grønne Ejland 15 og 19 juni 1996 - Transekteer

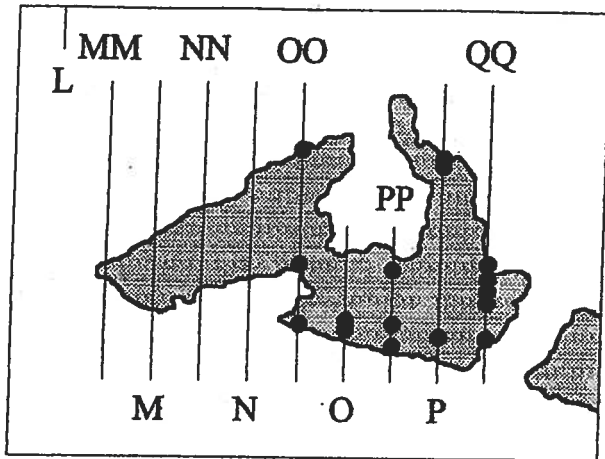


Grønne Ejland 18 juni 1996 - Transekter

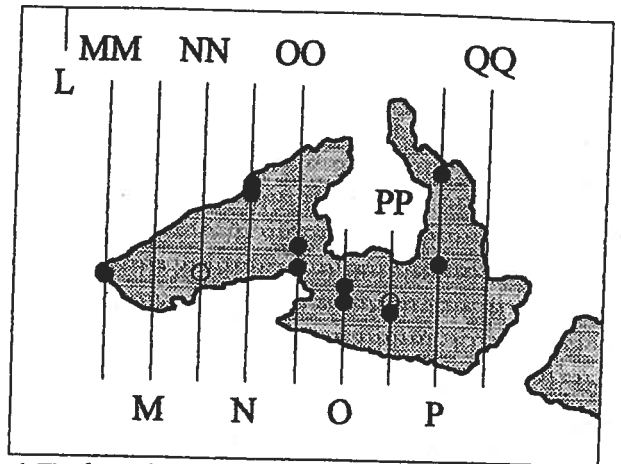


Målestok ca. 1 : 25.000

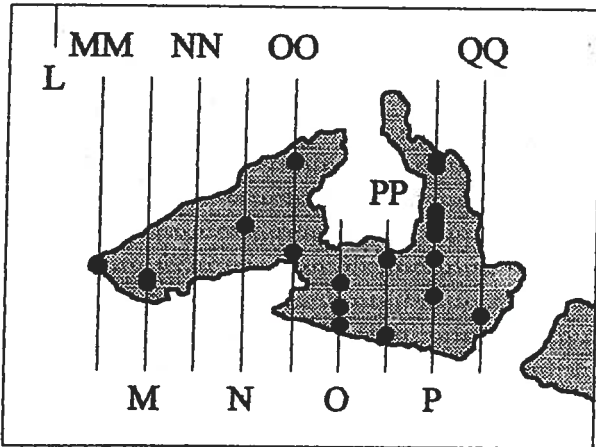
Ivnarssuatsiaq



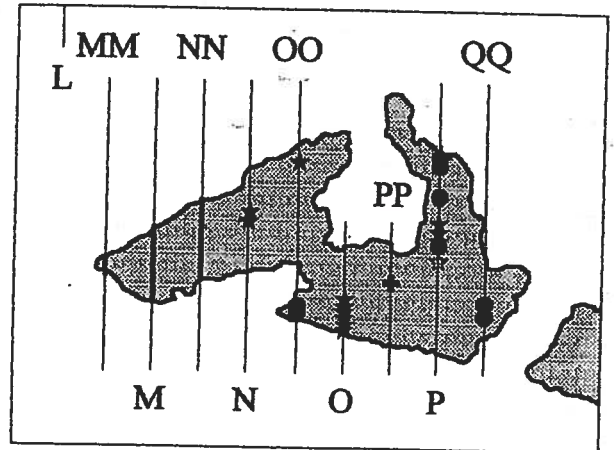
11. juni 1996



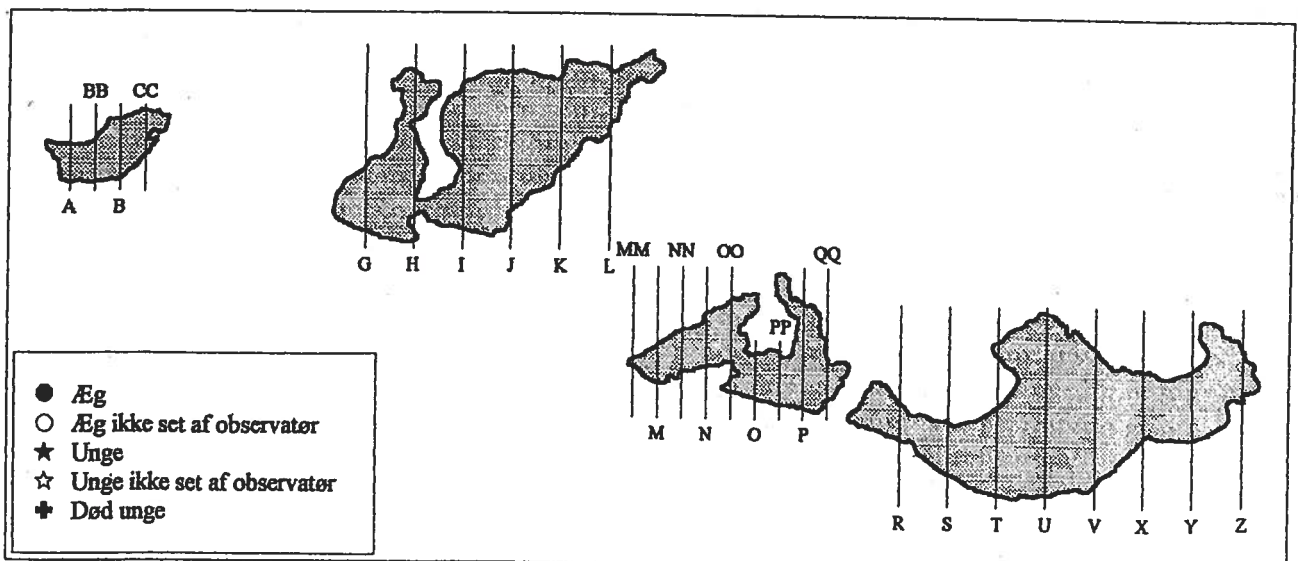
17. juni 1996



23. juni 1996



3. august 1996



Rådata fra transektregistrering af havternereder.

Side 1:

Effort på de enkelte øer med angivelse af:

- dato
- ønavn
- transektnavn
- gåretning
- transektlængde

Side 2-4:

Observationer (sightings) på de enkelte øer og de enkelte transekter:

- dato for observationen
- ønavn
- transektnavn
- vegetationsdække
- gåretning
- afstand fra transektlinie til æg
- antal æg i reden
- redens placering i forhold til gåretning
- on data set af primærobservatør, off data ikke set af primær.

DATO	ØNAVN	TRANSEKT	GÅRETNING	TRANSEKTLÆNGDE
110696	INNARSUATSIA	M	NORD	389
110696	INNARSUATSIA	MM	NORD	72
110696	INNARSUATSIA	N	SYD	547
110696	INNARSUATSIA	NN	SYD	421
110696	INNARSUATSIA	O	SYD	466
110696	INNARSUATSIA	OO	NORD	785
110696	INNARSUATSIA	P	SYD	1064
110696	INNARSUATSIA	PP	NORD	764
110696	INNARSUATSIA	QQ	NORD	442
130696	ANGISSAT	R	NORD	390
130696	ANGISSAT	S	SYD	540
130696	ANGISSAT	T	NORD	1050
130696	ANGISSAT	U	SYD	1860
140696	ANGISSAT	V	SYD	1380
140696	ANGISSAT	X	NORD	690
140696	ANGISSAT	Y	SYD	720
140696	ANGISSAT	Z	NORD	440
150696	BASISØ	G	SYD	670
150696	BASISØ	H	NORD	1480
170696	INNARSUATSIA	M	SYD	389
170696	INNARSUATSIA	MM	NORD	72
170696	INNARSUATSIA	N	SYD	547
170696	INNARSUATSIA	NN	NORD	421
170696	INNARSUATSIA	O	NORD	466
170696	INNARSUATSIA	OO	NORD	785
170696	INNARSUATSIA	P	SYD	1064
170696	INNARSUATSIA	PP	SYD	764
170696	INNARSUATSIA	QQ	NORD	442
180696	NIAQORNAQ	A	NORD	392
180696	NIAQORNAQ	B	NORD	608
180696	NIAQORNAQ	BB	SYD	439
180696	NIAQORNAQ	CC	SYD	451
190696	BASISØ	I	SYD	1510
190696	BASISØ	J	NORD	1440
190696	BASISØ	K	SYD	960
190696	BASISØ	L	NORD	520
230696	INNARSUATSIA	M	SYD	389
230696	INNARSUATSIA	MM	NORD	72
230696	INNARSUATSIA	N	SYD	547
230696	INNARSUATSIA	NN	NORD	421
230696	INNARSUATSIA	O	SYD	466
230696	INNARSUATSIA	OO	NORD	785
230696	INNARSUATSIA	P	SYD	1064
230696	INNARSUATSIA	PP	NORD	764
230696	INNARSUATSIA	QQ	NORD	442

GRSIGH.XLS

DATO	ØNAVN	TRANSEKT	VEGETATION	GARETNING	AFSTAND TIL ÆG (CM)	ANTAL ÆG	TRANSEKT SIDE	ON DATA	ANVENDT
110696	INNARSUATSIAAQ	O	F	SYD	239	2	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	O	F	SYD	572	1	RIGHT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	O	S	NORD	0	1	MIDT	OFF	
110696	INNARSUATSIAAQ	OO	F	NORD	138	1	RIGHT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	OO	S	NORD	24	1	RIGHT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	P	F	SYD	484	1	RIGHT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	P	M	SYD	92	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	P	M	SYD	503	1	RIGHT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	PP	F	NORD	85	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	PP	S	NORD	5	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	PP	S	NORD	166	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	QQ	F	NORD	56	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	QQ	S	NORD	0	1	MIDT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	QQ	S	NORD	69	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	QQ	S	NORD	85	1	LEFT	ON	
110696	INNARSUATSIAAQ	QQ	S	NORD	167	1	RIGHT	ON	
150696	BASISØ, VESTDE	H	M	NORD	36	1	LEFT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	MM	F	NORD	82	1	LEFT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	N	M	SYD	185	1	RIGHT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	N	M	SYD	235	1	RIGHT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	O	S	NORD	129	1	RIGHT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	O	S	NORD	230	1	RIGHT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	OO	S	NORD	10	1	RIGHT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	OO	S	NORD	27	2	LEFT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	P	M	SYD	0	1	MIDT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	0	1	MIDT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	PP	S	SYD	107	2	LEFT	ON	
170696	INNARSUATSIAAQ	NN	S	NORD	59	1	RIGHT	OFF	
170696	INNARSUATSIAAQ	PP	S	SYD	53	1	LEFT	OFF	

GRSIGH.XLS

DATO	ØNAVN	TRANSEKT	VEGETATION	GARETNING	AFSTAND TIL ÆG (CM)	ANTAL ÆG	TRANSEKT SIDE	ON DATA	ANVENDT
180696	NIAQORNAQ	A	M	NORD	158	1	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	A	M	NORD	187	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	A	S	NORD	102	2	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	M	NORD	0	1	MIDT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	M	NORD	57	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	M	NORD	192	2	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	S	NORD	53	2	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	S	NORD	192	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	S	NORD	184	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	S	NORD	254	2	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	M	SYD	163	1	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	M	SYD	214	1	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	S	SYD	0	1	MIDT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	S	SYD	40	3	LEFT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	S	SYD	63	2	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	BB	S	SYD	239	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	CC	F	SYD	10	1	RIGHT	ON	ON
180696	NIAQORNAQ	B	S	NORD	298	2	RIGHT	OFF	OFF
190696	BASISØ	I	S	SYD	24	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	30	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	66	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	84	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	130	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	148	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	150	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	I	S	SYD	166	2	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	68	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	84	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	91	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	110	2	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	129	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	233	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	293	2	RIGHT	ON	ON

GRSIGH.XLS

DATO	ØNAVN	TRANSEKT	VEGETATION	GÆRETNING	AFSTAND TIL ÆG (CM)	ANTAL ÆG	TRANSEKT SIDE	ON DATA	ANVENDT
190696	BASISØ	J	S	NORD	300	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	M	SYD	44	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	M	SYD	83	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	K	M	SYD	161	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	K	M	SYD	183	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	K	S	SYD	61	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	S	SYD	198	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	S	SYD	220	2	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	S	SYD	225	1	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	K	S	SYD	377	2	RIGHT	ON	ON
190696	BASISØ	L	S	NORD	140	1	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	L	S	NORD	182	2	LEFT	ON	ON
190696	BASISØ	J	S	NORD	44	1	LEFT	OFF	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	M	S	SYD	63	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	M	S	SYD	137	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	MM	F	NORD	0	2	MIDT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	N	S	SYD	96	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	O	F	SYD	183	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	O	S	SYD	111	2	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	O	S	SYD	196	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	OO	S	NORD	97	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	OO	S	NORD	102	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	M	SYD	89	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	M	SYD	144	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	10	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	106	2	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	125	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	140	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	242	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	P	S	SYD	287	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	PP	F	NORD	127	1	RIGHT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	PP	S	NORD	50	1	LEFT	ON	ON
230696	INNARSUATSIAAQ	QQ	F	NORD	109	1	RIGHT	ON	ON

Bilag 3 (6 sider)

Rådata fra kvadratregistreringer af alle fugle og tilhørende kort.

Side 1-5:

Fugleregistreringer med angivelse af:

- dato for observationen
- ønavn
- artsnavn
- kvadratnummer jvf. kortet
- optalte individer
- vurderet ynglestatus
- estimeret antal ynglepar.

Side 6:

Kort over alle øerne med angivelse af kvadratnavne.

DATE	LOK. NAME	SPECIES	SQ-NUMBER	NUMBER	Y-STATUS	EST. PAIR
18-06-1996	NIAQORNAQ	ALK	C5	1	M	1
14-06-1996	ANGISSAT	ALM. KJOVE	X10	2	M	1
14-06-1996	ANGISSAT	ALM. KJOVE	Y10	1	R	
22-06-1996	ANGISSAT	ALM. KJOVE	U10	2	R	
22-06-1996	ANGISSAT	ALM. RYLE	U10	1	R	
12-06-1996	BASISØ	ALM. RYLE	L3	1	M	
17-06-1996	INNARSUATSIA	ALM. RYLE	P9	1	R	1
16-06-1996	ANGISSAT	AMK. HJEJLE	R10	1	R	
20-06-1996	ANGISSAT	AMK. HJEJLE	S11	2	R	
21-06-1996	ANGISSAT	AMK. HJEJLE	T11	3	R	
22-06-1996	ANGISSAT	AMK. HJEJLE	S11	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	CANADAGÅS	T10	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	CANADAGÅS	Y10	9	R	
10-06-1996	ANGISSAT	CANADAGÅS	R10	4	R	
19-06-1996	BASISØ	CANADAGÅS	L4	3	R	
07-06-1996	ANGISSAT	EDERFUGL	OFF	4	R	
16-06-1996	ANGISSAT	EDERFUGLSP	OFF	30	R	
14-06-1996	ANGISSAT	GR. BLISGÅS	R10	2	R	
07-06-1996	ANGISSAT	GRÅAND	R10	4	R	
07-06-1996	ANGISSAT	GRÅAND	Y10	4	M	1
09-06-1996	BASISØ	GRÅAND	I5	1	M	1
12-06-1996	BASISØ	GRÅAND	K4	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	GRÅMÅGE	R10	8	R	
12-06-1996	ANGISSAT	GRÅMÅGE	U10	6	R	
15-06-1996	ANGISSAT	GRÅMÅGE	U10	70	R	
24-06-1996	ANGISSAT	GRÅMÅGE	U10	35	R	
09-06-1996	BASISØ	GRÅMÅGE	H3	8	R	
12-06-1996	BASISØ	GRÅMÅGE	M3	1	R	
15-06-1996	BASISØ	GRÅMÅGE	K3	9	R	
18-06-1996	NIAQORNAQ	GRÅMÅGE	C5	1	S	1
07-06-1996	ANGISSAT	GRÅSISKEN	R10	1	R	
09-06-1996	ANGISSAT	GRÅSISKEN	R10	1	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	GRÅSISKEN	O9	2	M	1
16-06-1996	ANGISSAT	GÅSSP	V10	3	R	
16-06-1996	ANGISSAT	HAVLIT	OFF	5	R	
19-06-1996	BASISØ	HAVLIT	OFF	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	R10	20	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	S-X11	130	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	S10	10	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	T10	10	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	U10	10	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	U9	25	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	V10	15	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	V9	20	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	X9	15	M	
07-06-1996	ANGISSAT	HAVTERNE	Y10,Z10,Z9	150	M	
09-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	G6	75	M	
09-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	H4	20	M	
09-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	H5	25	M	
09-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	H7	45	M	
09-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	OFF	1000	R	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	I4	150	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	I5	50	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	I6	60	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	J4	200	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	J5	50	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	J6	150	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	J7	50	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	K4	500	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	K5,K6,L5	1000	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	L3	400	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	L4	400	M	
12-06-1996	BASISØ	HAVTERNE	M3,M4	250	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	M9	250	M	

DATE	LOK. NAME	SPECIES	SQ-NUMBER	NUMBER	Y-STATUS	EST. PAIR
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	N9	450	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	O10	50	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	O8	100	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	O9	450	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	OFF	400	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	P10	150	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	P8	100	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	P9	150	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	Q10	150	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	Q8	25	M	
08-06-1996	INNARSUATSIA	HAVTERNE	Q9	150	M	
24-06-1996	KINGITTUARSU	HAVTERNE	T8	300	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	A5	250	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	A6	50	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	B5	400	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	B6	150	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	C4	100	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	HAVTERNE	C5	150	M	
21-06-1996	SATUARSSUIT	HAVTERNE	IN	1500	M	
21-06-1996	ANGISSAT	HVIDR. RYLE	U10	4	R	
22-06-1996	ANGISSAT	HVIDR. RYLE	U10	2	R	
23-06-1996	ANGISSAT	HVIDR. RYLE	U10	3	R	
24-06-1996	ANGISSAT	HVIDR. RYLE	U10	1	R	
15-06-1996	ANGISSAT	HVIDV. MÅGE	U10	4	R	
24-06-1996	ANGISSAT	HVIDV. MÅGE	U10	2	R	
07-06-1996	INNARSUATSIA	ISL.RYLE	Q10	4	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	ISL.RYLE	O9	1	R	
09-06-1996	INNARSUATSIA	ISL.RYLE	P10	1	R	
11-06-1996	INNARSUATSIA	ISL.RYLE	P10	2	R	
10-06-1996	ANGISSAT	JAGTFALK	R10	1	R	
17-06-1996	INNARSUATSIA	JAGTFALK	Q9	1	R	
21-06-1996	SATUARSSUIT	JAGTFALK	IN	1	R	
16-06-1996	ANGISSAT	KONGEEDERFU	OFF	5	R	
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	R10	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	T10	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	T11,U11	8	M	3
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	V10	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	V11	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	V9	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	X9	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	LAPL.VÆRLING	Y10,Z10,Z9	8	M	4
09-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	H4	1	M	1
09-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	H5	4	M	2
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	I4	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	J4	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	K5,K6,L5	3	M	2
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	L3	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	L4	1	M	1
12-06-1996	BASISØ	LAPL.VÆRLING	M3,M4	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	O8	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	O9	6	M	3
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	P10	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	P9	3	M	2
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	Q8	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	LAPL.VÆRLING	Q9	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	LILLE KJOVE	R10	1	R	
14-06-1996	ANGISSAT	LILLE KJOVE	Y10	1	R	
14-06-1996	ANGISSAT	LILLE KJOVE	Z10	5	R	
07-06-1996	ANGISSAT	LILLE REGN	T11	1	R	
15-06-1996	ANGISSAT	LILLE REGN	R10	2	R	
18-06-1996	NIAQORNAQ	LUNDE	B6	6	M	3
18-06-1996	NIAQORNAQ	LUNDE	C5	2	M	1
21-06-1996	SATUARSSUIT	LUNDE	IN	60	M	
	ANGISSAT	MALLEMUK	OFF	101	R	
07-06-1996	ANGISSAT	ODINSHANE	R10	6	M	3

DATE	LOK. NAME	SPECIES	SQ-NUMBER	NUMBER	Y-STATUS	EST. PAIR
07-06-1996	ANGISSAT	ODINSHANE	S10,S11,T11	14	M	7
07-06-1996	ANGISSAT	ODINSHANE	V10	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	ODINSHANE	Y10,Z9,Z10	16	M	8
09-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	G6	2	M	1
09-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	H3	2	R	
09-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	H4	8	M	4
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	I4	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	I5	2	R	
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	J5	8	M	4
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	J7	6	M	1
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	K4	6	M	3
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	K5	10	M	5
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	K6	1	R	
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	L3	12	M	6
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	M3	6	M	3
12-06-1996	BASISØ	ODINSHANE	M4	4	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	N9	5	M	3
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	O9	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	P9	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	Q10	3	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	Q8	1	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	ODINSHANE	Q9	7	R	
18-06-1996	NIAQORNAQ	ODINSHANE	C5	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	RAVN	V12	2	S	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	RAVN	O8	2	S	1
	ANGISSAT	RIDE	OFF	48	R	
12-06-1996	ANGISSAT	ROSENMÅGE	R10	1	R	
13-06-1996	ANGISSAT	ROSENMÅGE	R10	1	R	
07-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	1	M	1
09-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	4	M	1
12-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	2	M	
15-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	2	M	
17-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	2	M	
18-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	1	M	
21-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	3	M	
23-06-1996	INNARSUATSIA	ROSENMÅGE	P10	3	M	
21-06-1996	ANGISSAT	SANDLØBER	U10	1	R	
22-06-1996	ANGISSAT	SANDLØBER	U10	1	R	
23-06-1996	ANGISSAT	SANDLØBER	U10	4	R	
11-06-1996	INNARSUATSIA	SNEGÅS	O9	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	R10	6	M	3
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	S10	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	S11,T11,U11	12	M	6
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	T10	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	U10	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	U9	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	V10	5	M	3
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	V11	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	V9	6	M	3
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	X9	4	M	2
07-06-1996	ANGISSAT	SNESPURV	Y10,Z10,Z9	16	M	8
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	G6	5	M	3
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	H3	2	M	1
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	H4	6	M	3
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	H5	6	M	3
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	H6	2	M	1
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	H7	2	M	1
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	I4	3	M	2
09-06-1996	BASISØ	SNESPURV	I6	4	M	2
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	I5	4	M	2
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	J4	5	M	3
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	K4	6	M	3
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	K5,K6,L5	6	M	3
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	L3	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	L4	1	M	1

DATE	LOK. NAME	SPECIES	SQ-NUMBER	NUMBER	Y-STATUS	EST. PAIR
12-06-1996	BASISØ	SNESPURV	M3,M4	8	M	4
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	N9	5	M	3
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	O10	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	O8	6	M	3
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	O9	15	M	8
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	P10	3	M	2
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	P8	3	M	2
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	P9	8	M	4
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	Q10	7	M	4
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	Q8	4	M	2
08-06-1996	INNARSUATSIA	SNESPURV	Q9	3	M	2
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	A5	4	M	2
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	A6	2	M	1
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	B5	2	M	1
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	B6	4	M	2
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	C4	4	M	2
18-06-1996	NIAQORNAQ	SNESPURV	C5	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SORTGRÅ RYLE	R10	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SORTGRÅ RYLE	S10	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SORTGRÅ RYLE	T11	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SORTGRÅ RYLE	U9	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	SORTGRÅ RYLE	Z9	1	M	1
12-06-1996	BASISØ	SORTGRÅ RYLE	K4	1	M	1
12-06-1996	BASISØ	SORTGRÅ RYLE	L3	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	O10	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	O8	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	O9	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	P10	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	Q8	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	SORTGRÅ RYLE	Q9	1	M	1
24-06-1996	KINGITTUARSU	SORTGRÅ RYLE	T8	1	M	1
22-06-1996	ANGISSAT	SPIDSAND	U10	2	R	
07-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	R10	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	Y9	2	R	
13-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	T10	1	R	
21-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	U10	8	R	
22-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	U10	7	R	
23-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	U10	5	R	
24-06-1996	ANGISSAT	ST. PRÆST	U10	5	R	
09-06-1996	BASISØ	ST. PRÆST	H3	1	R	
15-06-1996	BASISØ	ST. PRÆST	H4	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	STENPIKKER	R10	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	STENPIKKER	X9	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	STENPIKKER	Y10	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	STENPIKKER	Æ9	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	STENPIKKER	N9	1	M	1
13-06-1996	ANGISSAT	STENVENDER	R10	1	R	
09-06-1996	BASISØ	STENVENDER	H3	2	R	
15-06-1996	BASISØ	STENVENDER	M3	3	R	
18-06-1996	NIAQORNAQ	STENVENDER	B5	2	R	
14-06-1996	ANGISSAT	STRANDHJEJLE	Z9	2	R	
21-06-1996	ANGISSAT	STRANDHJEJLE	U10	2	R	
22-06-1996	ANGISSAT	STRANDHJEJLE	U10	5	R	
23-06-1996	ANGISSAT	STRANDHJEJLE	U10	1	R	
18-06-1996	NIAQORNAQ	STRANDHJEJLE	B5	2	R	
07-06-1996	ANGISSAT	SVARTBAG	R10	3	R	
15-06-1996	ANGISSAT	SVARTBAG	U10	15	R	
24-06-1996	ANGISSAT	SVARTBAG	U10	15	R	
09-06-1996	BASISØ	SVARTBAG	H3	3	R	
12-06-1996	BASISØ	SVARTBAG	M3	2	R	
21-06-1996	SATUARSSUIT	SØKONGE	IN	70	M	
07-06-1996	ANGISSAT	TEJST	X11	50	M	50
09-06-1996	BASISØ	TEJST	J7	10	M	10
08-06-1996	INNARSUATSIA	TEJST	M9	10	M	10
08-06-1996	INNARSUATSIA	TEJST	N9	13	M	13

DATE	LOK. NAME	SPECIES	SQ-NUMBER	NUMBER	Y-STATUS	EST. PAIR
08-06-1996	INNARSUATSIA	TEJST	O8	4	M	4
08-06-1996	INNARSUATSIA	TEJST	P8	16	M	16
24-06-1996	KINGITTUARSU	TEJST	T8	30	M	
18-06-1996	NIAQORNAQ	TEJST	A5	6	M	6
18-06-1996	NIAQORNAQ	TEJST	A6	10	M	10
18-06-1996	NIAQORNAQ	TEJST	B6	35	M	35
18-06-1996	NIAQORNAQ	TEJST	C5	25	M	25
21-06-1996	SATUARSSUIT	TEJST	IN	50	M	
07-06-1996	ANGISSAT	THORSHANE	R10	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	THORSHANE	T10	1	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	THORSHANE	Z9	4	M	1
09-06-1996	BASISØ	THORSHANE	H3	6	M	3
09-06-1996	BASISØ	THORSHANE	H4	8	M	4
12-06-1996	BASISØ	THORSHANE	K4	2	M	1
12-06-1996	BASISØ	THORSHANE	L3,L4	6	M	3
12-06-1996	BASISØ	THORSHANE	M3	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	THORSHANE	O9	2	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	THORSHANE	P9	2	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	THORSHANE	Q10	2	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	THORSHANE	Q9	1	R	
21-06-1996	SATUARSSUIT	THORSHANE	IN	8	R	
07-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	R10	2	R	
07-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	T10	2	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	U10	4	M	1
07-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	U9	2	R	
07-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	V9	9	R	
21-06-1996	ANGISSAT	TOPP.SKALLE	U10	10	R	
09-06-1996	BASISØ	TOPP.SKALLE	H4	1	M	1
12-06-1996	BASISØ	TOPP.SKALLE	M3	1	M	1
08-06-1996	INNARSUATSIA	TOPP.SKALLE	N9	2	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	TOPP.SKALLE	O8	2	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	TOPP.SKALLE	O9	2	R	
08-06-1996	INNARSUATSIA	TOPP.SKALLE	P8	4	M	1
18-06-1996	NIAQORNAQ	TOPP.SKALLE	A5	2	M	1
20-06-1996	ANGISSAT	TYKN.DVÆRGR	R10	1	R	
07-06-1996	ANGISSAT	VANDREFALK	R10	1	R	
14-06-1996	ANGISSAT	VANDREFALK	Y10	1	R	
20-06-1996	ANGISSAT	VANDREFALK	R10	1	R	
23-06-1996	ANGISSAT	VANDREFALK	U10	1	R	
24-06-1996	ANGISSAT	VANDREFALK	U10	1	R	
09-06-1996	BASISØ	VANDREFALK	H7	1	R	
12-06-1996	BASISØ	VANDREFALK	I6	1	R	
12-06-1996	BASISØ	VANDREFALK	K5	1	R	
15-06-1996	BASISØ	VANDREFALK	K5	1	R	
11-06-1996	INNARSUATSIA	VANDREFALK	O9	1	R	

Grønne Ejland juni 1996 - Kvadrater

