

REGISTRERING AV RINGGÅS OG HVITKINNGÅS VED VÅRSOLBUKTA, BELLSUND.

2. - 4. juni 2001

Eldar Wrånes

I likhet med de siste årene ble det også i 2001 foretatt ringavlesninger og totalopptellinger av gjess i Vårsolbukta på nordsiden av Bellsund. Arbeidet ble organisert av Sysselmannen på Svalbard.

Om ettermiddagen den 2. juni ble en totaltelling påbegynt, men to nærgående isbjørner forstyrret arbeidet slik at dette måtte avbrytes.

3. juni ble det gjennomført en totaltelling av gåseartene i området

Alle 3 dager ble det foretatt avlesninger av fotringer.

Følgende personer deltok i registreringsarbeidet: Hanne Margrethe Ingebrigtsen, Bjørn Frantzen, Arild Lyssand, Andreas Rødø, Carl Erik Kilander og Eldar Wrånes.

Arbeidsområde

Området for totaltellingen strekker seg fra Diabasbukta i øst til ca. 400 m vest for Camp Bell - fra kysten og inn til fuglefjellet. På slettene og sørhellingene mellom kysten og Ingeborgfjellet var det meste av snøen smeltet bort, men det lå fremdeles mye snø på steder med knauser og småkupert terreng. Landkallen lå langs hele strekningen. Det så ut til å ligge mer sammenhengende snødekke på Lågnesrabbane og slettene innenfor Van Muydenbukta.

Værforhold

Lørdag, 2/6: Vestlig lett bris med klarvær om formiddagen. Tilskyende utover dagen, skiftende skydekke med snøbyger og opp i frisk vestlig bris i bygene. Det legger seg 2-3 cm nysnø på bakken. Temperaturen omkring 0°C.

Søndag, 3/6: Vestlig bris, skiftende skydekke med et par snøbyger.

Temperatur fra -2°C til +2°C. Nysnøen smelter bort.

Mandag 4/6: Vestlig lett/labber bris, skiftende skydekke, -1°C - +2°C.

Bellsund var isfritt alle dagene.

Arbeidsmetode

Under totaltellingen 3.juni opererte vi i to partier. Med utgangspunkt i Camp Millar dekket det ene partiet området østover mot Diabasbukta og det andre partiet vestover til ca. 400 m vest for Camp Bell. Begge partiene startet ut samtidig.

Totaltellingen ble prioritert første del av dagen. Vi beveget oss da et stykke opp i steinura mot Ingeborgfjellet og fikk på denne måten god oversikt over slettene nedenfor samtidig som vi forstyrret gjessene minimalt. Telleområdet ble delt opp i teiger begrenset av bekkesig, små bergrygger el.l., noe som lettet opptellingene.

I tillegg til det vi registrerte innenfor det definerte området observerte vi par og småflokker videre nordvestover langs fuglefjellet og på bare flekker utover sletta videre mot vest. Også mot øst ble det sett flere gjess på barflekker innover mot Akselsundet.

Ved tellingene ble det benyttet både håndkikkert og 2 stk teleskop med 20-60 X zoomokkular. En person i hver gruppe noterte fortløpende observasjonene.

Ved ringavlesningene var vi helt avhengige av teleskop med opptil 60X okkular.

Allerede ved labber bris ble teleskopavlesningene vanskeliggjort av vibrasjoner i teleskop/stativ.

Fordampning av vann fra fuktige marker førte til høyt vanninnhold i luftlaget nærmest bakken - noe som kunne gjøre det problematisk å lese av ringene. På tørr mark var dette et mindre problem.

RESULTATER

Ringgås

Totaltelling

Under opptellingene 3.juni registrerte vi tilsammen 821 ringgås i området. Av disse ble 444 talt opp øst for Camp Millar og 377 på vestsiden.

Ved 18-tiden om kvelden, 3.juni, var det en liten tendens til trekk da det tilsammen ble observert ca. 100 ringgås som trakk nordover ved Camp Bell.

Avlesing av fotringer

Vi greide å lese av ringkombinasjoner på 8 ringgås. Ringgåsa har en tendens til å oppholde seg i bekkesig og fuktige fordypninger i terrenget. Dette skjuler beina og vanskeliggjør ringavlesninger.

Hvitkinngås

Totaltelling:

Den 3. juni ble det talt opp 2724 hvitkinngjess i det beskrevne området. Av disse ble 1671 sett vest for Camp Millar og 1053 mellom Camp Millar og Diabasbukta.

Avlesing av fotringer:

I løpet av de 3 dagene ble det avlest 129 fotringer med hhv 17, 92 og 20 avlesninger de respektive dagene.

Andre arter

Havhest

Noen få enkeltindivider sett langs stranden hver dag.

Kortnebbgås

Under opptellingen 3.juni ble det registrert 72 individer, de fleste i par.

Ærfugl

Omkring 100 individer. Ett reir på Diabasodden ble predert av polarrev.

Heilo

1 individ sett både 2. Og 3. juni.

Fjæreplytt

Vanlig i småflokker, spredt utover grasmarkene.

Steinvender

1 individ ved Millarodden 4. juni.

Storjo

1 individ sitter på landkallen ved Millarodden 3. juni.

Tyvjo

1 par på sletta ved Camp Millar.

Svartbak

Minst 3 individer ved Reiniusøyane 4. juni og 1 individ øst for Camp Millar 2. juni.

Polarmåke

1 individ ruger på lite skjær utenfor Camp Millar.

2. juni ble det sett at isbjørnene spiste eggene i to reir mellom Camp Millar og Diabasodden. Stadig sett patruljere langs alkekongekolonien.

Krykkje

Hekker i spredte partier i Ingeborgfjellet. Stadig sett flygende med reirmateriell.

Alkekonge

Vanlig i ura under Ingeborgfjellet.

Polarlomvi

Småflokker flyr stadig til og fra kolonien i Ingeborgfjellet. Store flokker på vann utenfor Vårsolbukta.

Teist:

Enkeltindivider sett på vann.

Snøpurv

Spredt, men nokså vanlig i hele området.

Polarrev

Hørtes i ura under Ingeborgfjellet hele dagen, spesielt bak Camp Millar. Ble stadig observert, tilsammen ca. 4-5 individer. Mye spor i snøen.

Isbjørn

To ungbjørner i området mellom Camp Millar og Diabasbukta 2. juni.

De saumfarte stranda på jakt etter polarmåkereir.

Videre ble de observert mens de dukket etter tare. Med taren i kjeften og på brystet lå de og fløt på ryggen og lekte (spiste??) med algene.

En periode var de også oppe i ei snøfonn og lekte seg.

Svalbardrein

Vanlig i småflokker opp til 10 dyr. Tilsammen observert ca. 30 individer.

Hvikinngås

Ringavlesninger, Vårsolbukta 2. juni 2001

| Ringfarge | Kode | H-V bein | Kondisjon | Sammen med | Merknader |
|-----------|------|----------|-----------|------------|-----------|
| lys grønn | HBF | V | 3 | | |
| lys grønn | TTD | V | | FZA | |
| lys grønn | SBA | H | 2,5 | | |
| lys grønn | IXU | H | 2,5 | | |
| gul | SPH | H | 3 | | |
| gul | NZL | V | 2,5 | | |
| hvit | LPZ | V | | | |
| lys grønn | FZA | H | 3 | TTD | |
| lys grønn | HPD | H | 2 | | |
| lys grønn | NAI | V | 2,5 | | |
| lys grønn | LAH | V | 2 | | |
| lys grønn | ZNI | H | 1,3 | | |
| lys grønn | NXD | H | 2 | | |
| lys grønn | CBF | V | 2 | | |
| hvit | LIS | | 2 | | |
| lys grønn | PFJ | H | 2 | | |
| hvit | PCB | H | 2,5 | | |

Ringavlesninger, Vårsolbukta 3. juni 2001

| Ringfarge | Kode | H-V bein | Kondisjon | Sammen med | Merknader |
|-----------|-------|----------|-----------|------------|---------------------------|
| lys grønn | ITP | V | 1,5 | | |
| lys grønn | HHH | V | 2,5 | UHV | |
| lys grønn | UHV | V | 2,5 | HHH | |
| lys grønn | HUZ | V | 2,5 | | |
| lys grønn | HLI | H | 2 | FZZ | |
| lys grønn | FZZ | H | 2,5 | HLI | |
| rød | AZJ | H | | | Bokstaven J usikker |
| lys grønn | IBJ | V | 2 | | Bokstaven I usikker |
| lys grønn | ITP | V | 1,5 | | |
| lys grønn | PTF | H | 2,5 | | |
| gul | SUC | H | 1,5 | STP | |
| gul | STP | V | 2,5 | SUC | |
| orange | ATZ | V | 1 | | |
| gul | UFB | V | 2 | | |
| orange | APL | V | 2 | | |
| lys grønn | ..A.. | | | APL | |
| lys grønn | PBV | V | 3 | | |
| lys gul | NJT | H | 1 | | |
| lys gul | JFB | V | 1,5 | UIT | |
| lys gul | UIT | H | 2 | JFB | |
| hvit | LPZ | V | 2,5 | | Maken har kun metallring. |

| | | | | | |
|------------|------|---|-----|-------------|------------------------------|
| lys grønn | HSC | V | 2,5 | HPD | |
| lys grønn | HPD | H | 2 | HSC | |
| lys grønn | HVI | V | | ..DH | |
| lys grønn | ..DH | V | | HVI | |
| gul | SVX | H | | | |
| lys grønn | HHS | V | 2 | | |
| lys grønn | DLI | H | 2 | | |
| lys grønn | HNL | V | 2,5 | | |
| lys grønn | ILP | H | 2 | | |
| lys gul | NJJ | V | 1 | | |
| lys grønn | HNL | V | 2,5 | | Bokstaven H er usikker. |
| lys grønn | DUA | H | 1 | DUH | |
| lys grønn | DUH | H | 2 | DUA | |
| beige | INS | H | 1,5 | | |
| lys grønn | HPF | H | 2,5 | | Make med lys grønn ring (1) |
| lys grønn | IJY | V | 2,5 | | |
| lys grønn | FPV | V | | Umerket (1) | |
| lys grønn | ..NA | V | | | |
| lys grønn | HJL | H | | | |
| lys grønn | IZJ | H | | | |
| hvit | PZ.. | V | | | |
| gul | PIH | H | 2 | | |
| gul | UHU | H | 1 | | Sett sammen med grønn HHH |
| lys grønn | NAI | V | 2 | | |
| gul | PUX | H | | HNF | |
| lys grønn | HNF | V | 2 | PUX | |
| lys grønn | JIX | V | 1 | Umerket (1) | |
| lys grønn | IZX | V | 2 | Umerket (1) | |
| lys grønn | CCV | V | 2 | | |
| lys grønn | LAH | V | 2 | Umerket (1) | |
| lys grønn | JIX | V | 1 | Umerket (1) | |
| lys grønn | HCI | V | 2,5 | Umerket (1) | |
| lys grønn | HBF | V | 2 | Umerket (1) | |
| lys grønn | AHP | V | 2 | NHS | |
| lys grønn | NHS | V | 2 | AHP | |
| lys grønn | PXA | V | 1 | IND | |
| lys grønn | IND | V | 2 | PXA | Bokstaven I usikker |
| lys grønn | HBV | H | 1 | | |
| lys grønn | LJS | V | 1 | | |
| gul | JLU | | | | |
| lys grønn | IHC | H | 1 | Trolig IJF | |
| lys grønn | IJF | V | 2 | | |
| Lys grønn | ..PV | V | | | |
| lys grønn | DDX | V | 2 | | |
| hvit | NST | V | 2 | | |
| gul | ZD | V | | | |
| hvit (lys) | NPT | V | | | |
| lys grønn | HPV | H | 1 | Umerket (1) | |
| orange | BBB | H | | | |
| orange | AZY | H | 1 | | |
| lys grønn | LJS | V | | | |
| gul | IHZ | H | 2 | | |
| hvit/beige | FA | V | | | |
| hvit | SAU | H | | | |

| | | | | | |
|-----------|-------|---|-----|-------|----------------------|
| lys grønn | ILS | V | 1 | FCV | |
| lys grønn | FCV | V | | ILS | |
| lys grønn | ITA | V | 1 | | |
| gul | JAV | H | | ..HU | |
| lys grønn | ..HU | V | | JAV | |
| gul | IHZ | H | | | |
| hvit |Z | V | | LIS | |
| hvit | LIS | H | |Z | |
| lys grønn | JJH | V | | | |
| lys grønn | HNY | V | | HUU | |
| lys grønn | HUU | V | | HNY | Første U er usikker. |
| lys grønn | IUD | V | 2,5 | IPI | |
| lys grønn | IPI | V | 1 | IUD | |
| lys grønn | HNU | V | 2 | HNY | |
| lys grønn | HNY | V | 3 | HNU | |
| lys grønn | FYT | V | 1,5 | | |
| lys grønn | PIC | | | | Funnet løs på bakken |

Ringavlesninger, Vårsolbukta 4. juni 2001

| Ringfarge | Kode | H-V bein | Kondisjon | Sammen med | Merknader |
|-----------|------|----------|-----------|------------|----------------------------|
| lys gul | NFZ | V | 1,5 | LIS | |
| lys gul | LIS | H | 2,5 | NFZ | |
| lys grønn | IUZ | | 1,5 | IYU | |
| lys grønn | IYU | | 1 | IUZ | |
| lys grønn | IVH | V | 1 | Umerket | En hann. Parring obs. |
| lys grønn | HFU | V | 1 | Umerket | |
| lys grønn | PBV | H | 2,5 | | |
| lys gul | FT | H | 1,5 | | Bare to boktaver på ringen |
| lys grønn | HVN | V | 2,5 | VNL | |
| gul | VNL | V | 2 | HVN | |
| gul | NZL | V | 3,5 | JDT | |
| gul | JDT | H | 2 | NZL | |
| lys grønn | ISS | V | | Umerket | |
| lys grønn | ISY | V | 2 | | |
| lys grønn | IBS | V | 1 | ..FA | |
| lys grønn | ..FA | V | 2,5 | IBS | Første bokstav uleselig |
| lys grønn | ILN | H | 2,5 | | |
| lys gul | VNL | | | | |
| lys gul | NJB | V | 2,5 | | |
| lys grønn | HPD | | 2 | lys grønn | Makens ring ikke avlest |