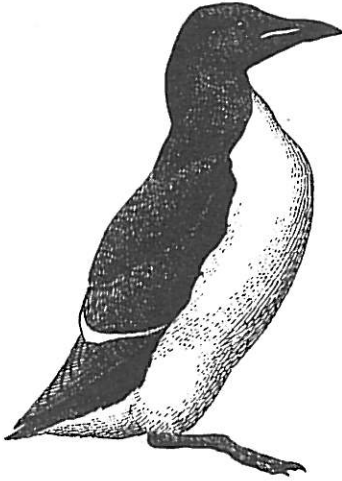


# Polarlomvi *Uria lomvia*



## Global utbredelse

Polarlomvi er en sirkumpolar art med en mer nordlig utbredelse enn lomvi. I Nordatlanten hekker den fra den nordlige Baffin Island sør til St. Lawrence Gulfen og Newfoundland. Kolonier finnes også på Grønland, Island, Jan Mayen, Bjørnøya, Svalbard, i Nord-Norge og øst til Novaya Zemlya og Frans Josef Land. De fleste koloniene er i havområder hvor overflatetemperaturen er under 5 °C.

## Norsk utbredelse og habitatvalg

Hekkende polarlomvi var påvist i Norge for første gang i 1964, men arten har sikkert hekket lenge før dette. I dag finnes polarlomvi bl.a. på Runde (noen svært få par), Røst, Hjelmsøy, Gjesværstappan, Syltefjordstauran, Hornøy og Reinøy.

Polarlomvi er like sosial som lomvi og hekker også i tette kolonier. Det er ikke uvanlig å finne begge artene hekkende side om side. Heller ikke polarlomvien bygger reir, og egget blir lagt direkte på bakken. Forskjellen er at polarlomvi foretrekker smalere hyller enn lomvi og det ser ut som den vil helst sitte med brystet opp mot en fjellvegg eller stein.

## Bestandsstørrelse og bestandsutvikling

Polarlomvi (sammen med alkekonge) er blant de mest tallrike sjøfuglartene i Nordatlanten, og bestanden er anslått til 5-7.5 millioner par. I Norge er bestanden langt mindre, og i 1990 anslo man at det hekket mellom 1000 og 2000 par på fastlandet. På Bjørnøya og Svalbard er bestanden i størrelsesorden 0.5-1.0 millioner par, og på Jan Mayen rundt 10.000 fugl (1983). I Island er bestanden anslått til 100.000-800.000 hekkende par (Koskimies 1993).

De siste 40-50 år er det registrert en stor tilbakegang hos polarlomvi i Canada, samt på Grønland og Novaya Zemlya. Dette skyldes uhemmet jakt og egg-sanking samt drukning i fiskegarn. Vi vet lite om bestandsutviklingen i Norge, men det har sannsynligvis også vært en tilbakegang hos polarlomvi de siste 20-30 årene, noe som kan skyldes drukning i fiskeredskap. Det ble registrert en ytterligere tilbakegang i 1987 da lodda forsvant fra Barentshavet, men den var ikke så betydelig som hos lomvi. På Bjørnøya har polarlomvibestanden holdt seg ganske stabil gjennom loddekrise.

## Hekkebiologi

Polarlomvien legger ett egg i mai. Rugetida er 30-35 døgn, og ungen blir i reiret 18-25 dager. Hekkebiologien hos polarlomvien er omtrent identisk med lomviens. En forskjell er at matingen av polarlomviunger skjer mye raskere. Som oftest lander polarlomvien på reirplassen, og ungen blir matet med en gang. Hos lomvi kan det ta mye lenger tid. Som regel lander lomvi langt fra ungen og må spasere gjennom kolonien med hodet høyt løftet og fisken godt synlig.

## Trekkforhold

Vi vet alt for lite om hvor norske polarlomvi trekker, men foreløpige gjenfunn indikerer at polarlomvi fra Bjørnøya og Svalbard trekker vestover mot Grønland og Newfoundland. Det er nå satt i gang et større ringmerkjingsprosjekt for å belyse dette nærmere.

Arten overvintrer vanlig langs kysten av Finnmark, men er fåtallig lenger sør. Mer tilfeldig observeres polarlomvi om vinteren så langt sør som ved De britiske øyer, i Nederland og Frankrike.

Fuglene ankommer hekkel plassene i Finnmark i april måned.

*Rob Barrett*

# Polarlomvi *Uria lomvia*



- 9 ● Konstatert hekking
- 2 ● Sannsynlig hekking
- 1 ● Mulig hekking

Detaljeringsgrad: 10 x 10 km

