

NORSK POLARINSTITUTT



[www.npolar.no](http://www.npolar.no)





Havisforskning

Norsk Polarinstitutt er et direktorat under Miljøverndepartementet som driver naturvitenskapelig forskning, kartlegging og miljøovervåkning i Arktis og Antarktis. Instituttet er faglig og strategisk rådgiver for staten i spørsmål om miljø og polarområder, representerer Norge internasjonalt i flere sammenhenger og er Norges utøvende miljømyndighet i Antarktis.

Polarinstituttet har rundt 160 medarbeidere, og finansieringen kommer hovedsakelig fra Miljøverndepartementet, Utenriksdepartementet, Norges forskningsråd og EU. Røttene går tilbake til vitenskapelige ekspedisjoner til Svalbard i 1906–07, som var direkte forløpere til opprettelsen av instituttet i 1928. I 1948 kom også Antarktis med i virkefeltet, og navnet ble endret til Norsk Polarinstitutt.



Svalbardrype og svalbardrein



Trollstasjonen, 1275 m. o. h., Dronning Maud Land, Antarktis



Isamfipoder

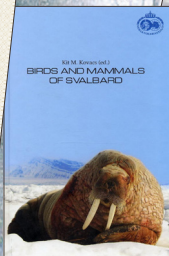
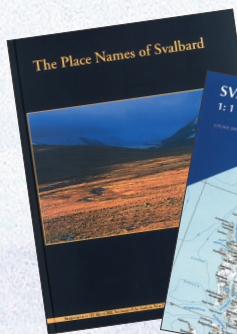
## Ansvar og arbeidsoppgaver omfatter

- ◆ Forskning på klima, miljøgifter og naturmangfold
- ◆ Geologisk og topografisk kartlegging
- ◆ Overvåkning av naturmiljøet i polarområdene
- ◆ Faglig samarbeid med Russland og sirkumpolart samarbeid i Arktis og Antarktis
- ◆ Å gi råd om miljøforvaltning til statsforvaltningen (departementer, Sysselmannen på Svalbard, Miljødirektoratet m.fl.)
- ◆ Å behandle søknader fra norske borgere som skal gjennomføre aktivitet i Antarktis (ihht miljøforskriften for Antarktis og Bouvetøyaforskriften)
- ◆ Å representere Norge i internasjonale fora
- ◆ Å gjennomføre store ekspedisjoner i polarområdene
- ◆ Å formidle resultater fra forskning og miljøforvaltning til statsforvaltningen, samarbeidspartnere, fagmiljøer, skoleverket og allmennheten

Feltarbeid og datainnsamling har alltid vært viktig for Polarinstituttet, gjennom for eksempel undersøkelser av isbjørn ved Svalbard, iskjerneboringer i Arktis og Antarktis og målinger av havis i Polhavet. Instituttet utstyres og organiserer store ekspedisjoner, og eier et forskningskip som opererer i polarområdene. Senter for is, klima og økosystemer (ICE) er en del av instituttets forskningsvirksomhet. Gjennom ICE intensiveres arbeidet på klima og økosystemer i polarområdene, spesielt i nord.



Norsk Polarinstituttets hovedkontor ligger i Framsenteret i Tromsø. Framsenteret er et nettverk av institusjoner med kunnskap om nordområdene. Instituttet har i tillegg medarbeidere stasjonert i Ny-Ålesund og Longyearbyen på Svalbard og på forskningsstasjonen Troll i Dronning Maud Land i Antarktis. Polarinstituttet disponerer også kontor i Cape Town i Sør-Afrika og er samarbeidspartner i driften av Framlaboratoriet i St. Petersburg i Russland.



På nettstedet [www.npolar.no](http://www.npolar.no) finnes informasjon om Norsk Polarinstituttets arbeid og arbeidsområder, inkludert faktainformasjon om klima, arktiske dyr, miljøforvaltning og oversikt over instituttets kart og øvrige publikasjoner. Polarinstituttet driver også andre nettsteder som [polarhistorie.no](http://polarhistorie.no), [mosj.npolar.no](http://mosj.npolar.no), [arcticsystem.no](http://arcticsystem.no) og [cruise-handbook.npolar.no](http://cruise-handbook.npolar.no)

Norsk Polarinstitutt  
Framsenteret AS  
9296 Tromsø  
Tel: 77 75 05 00

Norwegian Polar Institute  
Fram Centre  
NO-9296 Tromsø  
Tel: + 47 77 75 05 00

[post@npolar.no](mailto:post@npolar.no)  
[facebook.com/NorskPolarinstitutt](https://facebook.com/NorskPolarinstitutt)  
[twitter.com/NorskPolar](https://twitter.com/NorskPolar)