

CURRICULUM VITAE

Mats Haneborg Finne

f. 1971

Cand. scient. Biologi 1997



Profil

Jeg jobber i dag som selvstendig næringsdrivende i Finne Natur, der jeg tar utredningsoppdrag innen fagområdene biologi og naturforvaltning. Jeg gjør også konsekvensutredninger i fagene naturmangfold, reindrift og naturressurser. -Siden 2014 har jeg deltatt i et forskningsprosjekt ved Norsk Institutt for Bioøkonomi, som studerer arealbruk og overlevelse hos hønehauk i ulike landskapstyper. Ved siden av konsulentvirksomheten forvalter jeg min egen skogeiendom i Indre Østfold kommune.

I min forrige jobb som miljørådgiver i Sweco Norge arbeidet jeg med konsekvensutredninger innenfor samferdsel, kraftledninger, energiutbygginger og reguleringsplaner. Jeg var også ansvarlig for kartproduksjon i mange prosjekter, og utførte ulike FOU-oppdrag innen forvaltning av fugl.

Jeg har jobbet en periode som konsulent i landbrukssamvirket, med naturforvaltning og næringsutvikling av vilt- og fiskeressurser som arbeidsfelt, og var ett år hos Fylkesmannen i Østfold, der jeg laget forvaltningsplaner for verneområder og handlingsplan mot fremmede skadelige arter i Østfold.

I en periode etter studier ved Universitetet på Ås deltok jeg i ulike forskning- og utredningsprosjekter innen økologi og naturforvaltning både i Norge og i utlandet. Både Master-oppgaven og mye av arbeidet etter studiene var i regi av Per Wegge ved Universitetet på Ås, innenfor fagområdet skogsfuglforvaltning og skogbruk.

Jeg har en bred felterfaring fra forsknings- og forvaltningsprosjekter, samt en rekke konsekvensutredninger. I 2015-17 fungerte jeg som regional rovviltkontakt for Statens Naturoppsyn (SNO), og er i dag engasjert med bestandskartlegging av ulv i vinterhalvåret.

Jeg bor på egen gård i Indre Østfold kommune sammen med min kone og to av våre barn.

Arbeidserfaring

Finne Natur	2016-	Konsulenttjenester innenfor natur og miljø
Sweco Norge AS	2010-2016	Seniorrådgiver miljø
Fylkesmannen i Østfold, miljøvern avdelingen (permisjon fra Sweco)	2009-2010	Rådgiver biologisk mangfold
Sweco Norge AS	2007-2009	Miljørådgiver
Utmarksavdelingen for Akershus og Østfold	2003-2006	Utmarkskonsulent
Selvstendig konsulent	1998-2003	Hovedoppdragsgiver Institutt for Biologi og naturforvaltning (NLH nå UMB) og Noragric, Ås. Arbeidsoppgaver: Feltnarbeid og forskningsrapporter i prosjekter innen økologi og naturforvaltning, utarbeiding av digitale kart (GIS), foredrag/kurs. Hovedtema – skogsfuglforvaltning og skogbruk.

Prosjekter

Oppdragsgiver	År	Oppdrag/prosjekt	Oppgave/Rolle
Civil Consulting AS lol@civilconsulting.no	2021	Dam Yksnsjøen	Forprosjekt – mulig nedleggelse av dam Yksnsjøen, Løten kommune
Mustad Eiendom AS Oyvind.Arntsen@mustadeiendom.no	2021-	Konsesjonssøknad sjøvannsledning	Støtte i konsesjonsprosess – sjøvannsledning Lysakerelva
Leirfossvegen utvikling AS kik@bhr1.no	2021-	KU naturmangfold omregulering,	Fagansvarlig for konsekvensutredning naturmangfold
Viken Skog ph@viken.skog.no	2021-	Rådgivning biologisk mangfold	Rådgivning innenfor tema biologisk mangfold i forhold til PEFC skogstandard
Indre Østfold kommune pal.sindre.svae@indre.ostfold.kommune.no	2021	Kartlegging av hekking hønehauk – Indre Østfold kommune	Prosjektansvarlig
Sigdal Aktiv AS sondre@nygreklame.no	2021	KU naturmangfold og friluftsliv – Via Ferrata Andersnatten	Fagansvarlig
NIBIO/UMB jorund.rolstad@nibio.no per.wegge@umb.no	2020-	Kullvandring hos storfugl	Prosjektmedarbeider
Østfold Fylkeskommune atleha@viken.no	2019	Samlerapport skogsfugtakseringene i Fjella i Østfold	Prosjektleder
NIBIO jorund.rolstad@nibio.no	2014-	Hønehauk i skog- og kulturlandskapet	Prosjektmedarbeider
Scanergy ja@scanergy.se	2018	Inventering rovfugl – vindkraftanlegg	Fagansvarlig
Sweco Norge kiell.huseby@sweco.no	2018-	Utvidet KU reindrift Elkem Nasafjell	Ansvarlig for utarbeiding av utvidet KU for reinbeitedistrikt på Norsk side.
Statskog teu@statskog.no	2017-2018	Hyttfelt – Basecamp Miessevarri-Halti	Fagansvarlig konsekvensutredning naturmangfold
Fylkesmannen i Østfold Fmosafj@fylkesmannen.no	2017-2018	Handlingsplan mot fremmede arter i Østfold – 2018-2022	Ansvarlig for utarbeiding av planen
Trygve Gotaas fond, FM i Østfold, Østfold fylkeskommune	2016-19	Publikasjon/fagartikkel – Predatorføring som viltstelltiltak	Prosjektansvarlig
Statskog teu@statskog.no	2016-2017	Hyttfelt - Basecamp Miessevarri-Halti	Fagansvarlig for konsekvensutredning reindrift.

Fylkesmannen i Østfold Fmosafj@fylkesmannen.no	2015-	Kartlegging av hubro i Østfold	Ansvarlig for feltarbeid og rapportering
Elkem Tana rune.stien@elkem.no	2015-	KU reguleringsplan for utvidelse av kvartsittbrudd	Fagansvarlig konsekvensutredning biologisk mangfold og reindrift
Jernbaneverket	2016	Bistand planovergang i Sarpsborg kommune	Fagansvarlig biologisk mangfold
Luva Holding	2016	Reguleringsplan næringspark	Fagansvarlig biologisk mangfold
Samfunnsforlaget AS toregjosund@gmail.com	2016	Detaljregulering Slevik hyttegrennd Fredrikstad	Fagansvarlig biologisk mangfold
Namdal Bruk AS knut@namdalbruk.no	2015	KU og sumvirkninger av 8 småkraftutbygginger i Østre Namdal reinbeitedistrikt	Fagansvarlig reindrift
Beiarkraft jon.larsen@sks.no	2015	KU og sumvirkninger av 13 småkraftutbygginger i Saltfjellet reinbeitedistrikt	Fagansvarlig reindrift
Alta kommune haugeir.strifeldt@alta.kommune.no	2015	KU reguleringsplan Skillemo industriområde i Alta	Fagansvarlig for konsekvensutredning biologisk mangfold
Statens vegvesen Edgar.sande@vegvesen.no	2014-pågå	Rv22 Kryssing av Glomma – KDP med KU	Fagansvarlig terrestrisk naturmiljø og naturressurser
Forsvarsbygg Oystein.lovli@forsvarbygg.no	2014-pågå	Reguleringsplan Elvegårdsmoen og Sørlimarka skytefelt	Fagansvarlig konsekvensutredning reindrift og biologisk mangfold
Sarpsborg kommune Laila Vestby laila.vestby@sarpsborg.com	2014 pågå	KU og KDP - Ny bro over Glomma i Sarpsborg	Fagansvarlig konsekvensutredning av naturmangfold.
Sarpsborg kommune, Einar Uno Henriksen einar-uno.henriksen@sarpsborg.com	2014	Ytre miljø-plan for g/s bru over Glomma (Opsund-Hafslundsøy)	Kvalitetssikring ytre miljø.
Statens vegvesen Anne Kjerkreit anne.kjerkreit@vegvesen.no	2014	Oppdatering av håndbok 140	Medarbeider i oppdateromg av kapittel om naturressurser under ikke-prissatte konsekvenser.
Haugaland Kraft Bengt Rønnevik bmr@haugaland-kraft.no	2014	Søknad og KU for OU kraftverkene i Etne	Fagansvarlig naturmiljø og naturressurser.
Austri Vind DA Håkon Rustad	2013	Konsekvensutredning av Kjølberget og Storfjellet vindkraftverk	Fagansvarlig fauna, naturtyper/vegetasjon og landbruk/naturressurser.

hakon.rustad@eidsivaenergi.no

Fylkesmannen i Østfold og Østfold fylkeskommune Pål Erik Jensen paajen@ostfoldfk.no	2013	Rapport: <i>Sjøfugl i Østfold - bestandstrender hos sjøfugl 1993-2012</i>	Hovedforfatter og fagansvarlig
Agder Energi Vannkraft Aleksander Andersen aleksander.andersen@ae.no	2013	Konsekvensutredning - Nye overføringer Åseral	Fagansvarlig biologisk mangfold
Fylkesmannen i Østfold og Østfold fylkeskommune Pål Erik Jensen paajen@ostfoldfk.no	2012	Rapport: <i>Skogsfugl i Fjella – En rapport basert på 26 års skogsfugltaksering</i>	Hovedforfatter og fagansvarlig
Miljøkraft Industri AS Tore Rafdal tore.rafdal@nnsmakraft.no	2012	Nedre Leiråga småkraftverk	Ansvarlig for biologisk mangfold-rapport og miljøtema i konsesjonssøknad
Berlevåg kommune Robert Moan robert.moan@berlevag.kommune.no	2011	Reguleringsplan Kongsfjord	Ansvarlig for konsekvensutredning reindrift
Helse Sør-Øst RHF Kai-Martin Lunde kai.martin.lunde@nyttostfoldsykehus.no	2011- pågående	Prosjekt nytt Østfoldsykehus	Rådgivning i forhold til faunapassasje ved E6.
Austri Vind DA Håkon Rustad hakon.rustad@eidsivaenergi.no	2011	Konsekvensutredning av 2 vindkraftverk i Hedmark	Fagansvarlig for konsekvensutredning av fauna og landbruk/naturressurser, GIS-ansvarlig.
Miljøkraft Industri AS Tore Rafdal tore.rafdal@nnsmakraft.no	2011- 2012	Konsesjonssøknad Hjartås kraftverk m/nettilknytning	Fagansvarlig for konsekvensutredning av fauna, reindrift og landbruk/naturressurser.
Elkem Salten verk Kjell Sture Hugaas	2011	Konsekvensutredning Nasafjell kvartforekomst i Rana	Fagansvarlig for konsekvensutredning av fauna, GIS-ansvarlig.
Zephyr AS Maria Y. Bislingen myb@zephyr.no	2011	Konsekvensutredning Tellenes vindkraftverk m/nettilknytning	Fagansvarlig for konsekvensutredning av biologisk mangfold, GIS-ansvarlig.
Fylkesmannen i Oslo og Akershus Christian Hillmann Christian.Hillmann@fmoa.no	2011	Kartlegging av friluftsområder i Marka	Prosjektmedarbeider – kartlegging av friluftsområder og vurdering i forhold til skogvern

Miljøkraft Industri AS Tore Rafdal tore.rafdal@nnsmakraft.no	2011	Søknad for anleggskonsesjon 22 kV ledning fra Leiråga kraftverk	Fagansvarlig for vurdering av konsekvens for fugl av ny kraftledning.
Varanger KraftNett AS Leif Jankila leif.jankila@varanger-kraft.no	2011	KU og konsesjonssøknad – Ny 132 kV ledning Varangerbotn-Rakkoearro	Fagansvarlig for konsekvensutredning av biologisk mangfold og reindrift, GIS-ansvarlig.
BKK Produksjon AS Arne Andreas Riisnes Arne.Riisnes@bkk.no	2011	Konsesjonssøknad Solsæ kraftverk i Ulvik	Oppdragsleder og fagansvarlig for biologisk mangfold rapport samt utredning av miljøtema i konsesjonssøknad.
Agder Energi Produksjon AS Aleksander Andersen aleksander.andersen@ae.no	2011	KU Åseralprosjektene	Fagansvarlig for konsekvensutredning av fauna i forbindelse med planlagt kraftverk og kraftledning.
Fylkesmannen i Oslo og Akershus Tore Bjørkøyli Tore.Bjorkoyli@fmoa.no	2010-2011	Forvaltningsplan for sjøfugl i Indre Oslofjord	Oppdragsleder og hovedansvarlig for utarbeiding av rapport.
Fylkesmannen i Østfold Geir Hardeng geir.hardeng@fmos.no	2009-2010	Handlingsplan mot fremmede skadelige arter i Østfold	Hovedansvarlig for utarbeiding av regional handlingsplan.
BKK Produksjon Arne Andreas Riisnes Arne.Riisnes@bkk.no	2010	Konsesjonssøknad Tysso kraftverk	Oppdragsleder og fagansvarlig for miljørapport.
Statnett SF Kai Nybakk kai.nybakk@statnett.no	2009	Konsekvensutredning av likestrømsforbindelse Danmark-Norge (Skagerak 4)	Oppdragsleder og fagansvarlig for terrestrisk naturmiljø.
SAE Vind	2009	Tilleggsutredninger – Rørvassheia, Aunkrona, Breivikfjellet og Jektheie vindkraftverk på Fosen	Fagansvarlig GIS
Troms kraft AS	2008-2009	Konsekvensutredning 132 kV ledning Kvitfjell-Finnfjordbotn	Fagansvarlig reindrift
Nord-Norsk Småkraft	2008-2009	Konsesjonssøknad Buvikelva småkraftverk i Rødøy kommune	Fagansvarlig naturmiljø og reindrift
Nord-Norsk Småkraft	2008-2009	Konsesjonssøknad Skredelva småkraftverk i Bodø	Fagansvarlig naturmiljø og reindrift

Blåfall AS	2008	Konsesjonssøknad Sivertelva småkraftverk i Alta kommune	Fagansvarlig naturmiljø og reindrift
EB Kraftproduksjon AS	2008	Konsekvensutredning Godfarfoss kraftverk i Hol og Nore Uvdal kommuner	Fagansvarlig landbruk
Fylkesmannen i Oppland	2008	Konsekvensutredning av Ormtjernkampen Skaget nasjonalpark	Fagansvarlig for konsekvensutredning av landbruk og reindrift.
Statnett SF	2007-2008	Konsekvensutredning 420 kV ledning Namsos-Roan	Fagansvarlig reindrift.
StatoilHydro	2008	Vurdering av egnete områder for vindkraftutbygging på Porsangerhalvøya	Fagansvarlig reindrift.
Nort-Trønderlag Energiverk	2007	Konsekvensutredning Terråk kraftverk	Fagansvarlig reindrift
Zephyr AS	2007	Konsekvensvurdering Innvordfjellet vindpark	Fagansvarlig reindrift, oppdragsleder
Fred.Olsen Renewables AS	2007	Konsekvensutredning av Kalvvatnan og Mosjøen vindparker	Fagansvarlig reindrift og naturmiljø, GIS-ansvarlig.
Nord-Norsk Småkraft AS	2007	Konsesjonssøknad Klumpen kraftverk	Fagansvarlig naturmiljø og reindrift
SKS Produksjon AS	2007	Konsesjonssøknad Govddesåga kraftverk	Fagansvarlig fauna og reindrift
Agder Energi AS	2007	Konsekvensutredning Jektheia og Rørvassheia vindparker	Fagansvarlig reindrift
Helgelandskraft AS	2007	Konsesjonssøknad Øvre Forsland kraftverk	Fagutreder friluftsliv, landbruk og reindrift
Helgelandskraft AS	2007	Konsesjonssøknad Vassenden kraftverk	Fagutreder friluftsliv, landbruk og reindrift
Fylkesmannen i Oslo og Akershus	2003-2006	Elgstatistikk i Oslo og Akershus	Innlegging og ajourhold av data fra Oslo og Akershus til den nasjonale hjorteviltbasen, utarbeiding av årlig rapport om utvikling i elgbestanden i de to fylkene, samt fremlegging av resultater på et årlig fagseminar.

SatNat	2005	Bruk av satellittbilder som redskap i viltkartlegging	SatNat var et prosjekt eid av Direktoratet for Naturforvaltning og Norsk Romsenter. Oppdraget besto i planlegging og innsamling av data på skogshøns bruk av ulike habitattyper.
Fylkesmannen i Østfold og Halden kommune	2003	Områdetiltak Iddebekkene	Prosjektleder for et områdetiltaksprosjekt i et verneverdig kulturlandskap på Iddeletta i Halden kommune.
Norges jeger- og fiskerforbund avd. Akershus	2003	Evaluering av bruken av vilttriangler til småvilttaksering i Akershus og Østfold	Statistisk vurdering av usikkerhet i bestandsestimater og rådgivning i forhold til videre bruk av metoden til småvilttaksering.
Norges Landbrukshøyskole	1997-2001	Skogsfuglprosjektet på Varaldskogen	Feltarbeid og vitenskapelige rapporter.

Språkkunnskaper

Engelsk

Beherskes godt muntlig og skriftlig

Utenlandserfaring

BONIC (Botswana Norway Institutional Cooperation)	1999-2001	Prosjektets formål var å undersøke effekten av skogbrann og store planteetere på flora og fauna i sør-afrikansk savanneskog. Min arbeidsoppgave i prosjektet var å utarbeide et digitalt vegetasjonstypekart basert på flyfotoer og georeferering i felt. Veiledning innen GIS
High Altitude Integrated Natural Resource Management	1999-2001	Naturressursforvaltningsprosjekt i Northern Areas, Pakistan i regi av Noragric og Aga Khan Rural Support Programme, Pakistan. Arbeidsoppgaver: Prosjektmedarbeider innen tema viltforvaltning og tap av husdyr på utmarksbeite.
Skogsfuglprosjekt Pinega naturreservat, Russland	1999-2001	Prosjektmedarbeider med feltoppgaver innen fangst og merking av storfugl samt radioteleometri.
The 8 th International Grouse Symposium (World Pheasant Organisation) – Rovaniemi, Finland	1999	Internasjonalt forskningssymposium om skogshøns. Deltagelse på symposiet og presentasjon av hovedfagsoppgave om storfugløkologi.

Kurs/etterutdanning

MIS med NiN – nettbasert	2021	Forelesninger – 1 feltdag. Arr.: Skogkurs
Norsk PEFC Skogstandard	2021	Fjernundervisningskurs 12 t. Arr: Skogkurs.

Kurs i konsekvensanalyse Ikke-prissatte konsekvenser	2011	Arrangør: Statens vegvesen. Varighet: 2 dager
Seminar om reindrift og energianlegg	2010	Arrangør: Norges Vassdrags- og Energidirektorat, Norske Reindrifsamers Landsforbund og Reindrifstforvaltningen. Varighet: 2 dager.
Kurs i naturtypekartlegging	2008	Arrangør: Direktoratet for Naturforvaltning og Biofokus. Varighet: 5 dager.
Seminar om småkraft og konsesjonsbehandling	2007	Arrangør: Norges Vassdrags- og Energidirektorat. Varighet: 2 dager.

Vitenskapelige publikasjoner

- 2019 Finne, Mats H., et al. "Diversionary feeding of red fox in spring increased productivity of forest grouse in southeast Norway." *Wildlife Biology* 2019.1 (2019).
- 2007 Wegge, P., Finne M. & Rolstad J.: GPS satellite telemetry provides new insight into capercaillie *Tetrao urogallus* brood movements. *Wildlife biology* 13.sp1 (2007): 87-94..
- 2005 P. Wegge, S. Eliassen , M. H. Finne, og M. Odden: Social interactions among Capercaillie *Tetrao urogallus* males outside the lek in spring. *Ornis Fennica* 82: 147-154.
- 2005 U.S. Lande, L. Kastdalen, M. Finne, D. Vikhamar Schuler, and G. Fjone. Combining satellite data and resource selection functions for large scale habitat mapping of wildlife species - preliminary results for capercaillie and black grouse. 31st International Symposium on Remote Sensing of Environment (IRSE) paper.
- 2005 J.P. Bolstad, T. Krogh, K. Bevanger, M. Finne and L. Kastdalen. Predicted animal species distribution: use of expert models and satellite data in a geographic information system (GIS). 31st International Symposium on Remote Sensing of Environment (IRSE) paper.
- 2003 M. Odden, P. Wegge, S. Eliassen & M. Finne: The influence of sexual size dimorphism on the dietary shifts of Capercaillie *Tetrao urogallus* during spring. - *Ornis Fennica* 80: 130-136.
- 2000 M. Finne, P. Wegge, S. Eliassen & M. Odden: Daytime roosting habitat preferences of capercaillie (*Tetrao urogallus*) males in spring – the importance of forest structure in relation to anti-predator behaviour. *Wildlife Biology* volume 6 (4): 241-250.

Utvalgte rapporter og populær-publikasjoner

- 2020 Mats H. Finne og Per K. Kristiansen. «Fôring av rev kan gi mer skogsfugl». I trykk *Jakt og Fiske* 2020.
- 2020 Mats H. Finne, Per K. Kristiansen og Per Wegge. «Skogsfugl i Fjella – Indre Østfold, en rapport basert på skogsfugltakseringer 1985-2019». *Østfold-Natur* nr. 56 – 2020.
- 2017 Jørund Rolstad, Mats H. Finne og Per Wegge. «Hønsehauken i skog- og kulturlandskapet (2013-2016)». *NIBIO Rapport*; 3 (72) 2017. 32 s.
- 2016 Mats Finne, Jørund Rolstad og Per Wegge. «Hønsehauken i skog- og kulturlandskapet.» *Magasinet Skog* 2016:4. s.34-35.

