Oversikt over utdanning og praksis (CV)

Silje Elisabeth Fretheim
25.11.1974
Øystein Møylas veg 37b
7031 Trondheim
Tlf. 916 03701
silje.fretheim@ntnu.no



Utdanning

Høst 2017: *Philosophiae doctor* med avhandlinga «Mesolithic dwellings: An empirical approach to past trends and present interpretations in Norway». Graden er avlagt ved NTNU, med stipend fra NTNU Vitenskapsmuseeet.

Vår 2002: *Cand. philol.* med hovedfag i arkeologi fra NTNU Vitenskapsmuseet, med oppgaven «Steinalderminner i Alvdal Vestfjell. Utsnitt av livsmønstre gjennom 6500 år».

Høst 1997: *Cand. mag.* med 37 vekttall arkeologi, 20 vekttall historie og 24 vekttall filosofi (inkludert ex.phil). Graden er tatt ved NTNU, og inneholder fag fra UniT/NTNU og UiTø.

Relevant jobberfaring

2021-dags dato: Prosjektleder for det flerårige arkeologiske utgravningsprosjektet *E39 Vik-Julbøen og Kjerringsundet*, i Molde, Vestnes og Aukra, Møre og Romsdal. Ved IAK, NTNU Vitenskapsmuseet.

2019-2021: Vikariat som saksbehandler/prosjektleder på ytre forvaltning, IAK, NTNU Vitenskapsmuseet.

1994-2019: Feltarkeologisk arbeid (utenom prosjektledelse). Fullstendig oversikt finnes på eget ark. Her følger en kort oppsummering:

Antall uker i felt:	220
Antall uker etterarbeid:	210
Antall uker som feltleder I (i felt):	167
Antall uker som feltleder II:	20
Antall uker registrering:	59
Antall uker utgravning:	161

Antall produserte arkeologiske rapporter: 24

Hoveddelen av felterfaringen min er knyttet til registrering og utgravning av steinalderlokaliteter, men jeg har etter hvert også betydelig erfaring med graving av kulturlag fra middelalder og nyere tid (hovedsakelig single-context-undersøkelser), og flateavdekkingsundersøkelse av boplasspor fra jernalder. Jeg har dessuten deltatt på graving av røys og gravhaug, jernvinne og røsteplasser, registrering av synlige kulturminner, rensking og kalkering av helleristninger og utgravning av en førromersk jernalderby (i Israel).

I forbindelse med graving for NIKU og Vitenskapsmuseet har jeg god erfaring med intrasis og digital innmåling med GPS og totalstasjon, samt dokumentasjon med fotogrammetri. Fra arkeologisk etterarbeid har jeg omfattende erfaring med katalogisering av gjenstander – særlig steinaldermateriale. Jeg har arbeidet med Access-, FileMaker- og Oracle-databaser, med produksjon av spredningskart i ArkView og ArkMap, og med bildebehandling og tegning i Adobe Photoshop og Illustrator.

1999-2013: Undervisningsrelaterte oppdrag

Høst 2013, 2012 og 2010: Faglig og praktisk delansvar for det arkeologiske registeringskurset for masterstudentene ved NTNU (ARK 3320 Feltarkeologisk metode III). Til sammen tre uker med studenter i felt, samt planleggingsarbeid.

Vår 2013: Intern sensor ved avsluttende mastergradseksamen ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 2013: Reiseleder på to dagers arkeologiekskursjon til Fosen, knytta til emnet ARK 1120 Feltarkeologisk metode I, ved NTNU Vitenskapsmuseet. Bidro faglig til steinalderdelen av programmet.

Vår 2013, 2012 og 2011: Foreleser med temaene *Steinalder – Bosetningsmønstre og lokalisering* og *Steinalder – Registreringsmetodikk*. Til sammen 17 undervisningstimer fordelt på tre år, knyttet til emnet ARK 1120 Feltarkeologisk metode I, ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 2013, 2012 og 2011: Leder av materialkurs, steinalder. Til sammen 12 undervisningstimer fordelt på tre år, knyttet til emnet ARK 1120 Feltarkeologisk metode I, ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 2012: Foreleser med temaet *Katalogisering av steinaldermateriale.* Tre undervisningstimer knyttet til emnet ARK 3320 Feltarkeologisk metode III, ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 2007: Foreleser med temaet *Utgravingsmetodikk – Steinalderboplasser*. To undervisningstimer knyttet til emnet ARK 2220 Feltarkeologisk metode II, ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Høst 2003 og Vår 2002: Foreleser med temaet *Endringsteori – Ulike perspektiver på neolitiseringsprosessen*. Til sammen seks undervisningstimer knyttet til grunnfagsemnene HF ARK 1111 og HF ARK 111, ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 2000: Ansatt feltleder på feltlederkurset/feltkurset for hovedfags- og grunnfagsstudenter i arkeologi ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Vår 1999 og 2000: Kollokvieveileder i oppgaveseminarene for arkeologi grunnfag (HF ARK 101) ved NTNU Vitenskapsmuseet.

Annet

2020: Arbeid med museumsutstillingen *Slepen Steinalder* ved NTNU Vitenskapsmuseet.
2013-2016: Medredaktør for antologien *Marine Ventures: Archaeological Perspectives on Human-Sea Relations*. Sheffield: Equinox Publishing.
2013: Medlem av redaksjonskomiteen for Vitark – en arkeologifaglig vitenskapelig serie utgitt ved Seksjon for arkeologi og kulturhistorie, NTNU Vitenskapsmuseet.
2012-2013: Leder av organisasjonskomiteen for den internasjonale konferansen Marine Ventures International Symposium 2013.
2008-2009: Ansatt i Orkdal kommune som forfatter av lokalhistorieverket Orkdalshistoria, sammen med fire historikere.

Publisert faglig arbeid

Gustavsen, Stamnes, Fretheim, Gjerpe og Nau 2020 The Effectiveness of Large-Scale, High-Resolution Ground-Penetrating Radar Surveys and Trial Trenching for Archaeological Site Evaluations—A Comparative Study from Two Sites in Norway. *Remote Sensing*. vol. 12 (9).

Fretheim 2019. Discovering dwellings. A study of Late Mesolithic dwelling practices, contexts and attributes based on evidence from Central Norway. *Acta Archaeologica*, Vol. 90, 15-38.

Fretheim 2019. Vevstua på Foss – slavekvinnenes hus? *SPOR* 1-2019, 33-36.

Fretheim og Henriksen 2019: NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 2019:17. Arkeologisk undersøkelse av bosetningsspor på Øya. E6 Røskaft-Skjerdingstad, Melhus kommune, Trøndelag.

Fretheim og Henriksen 2018. Utgravning av bosetingsspor og bryggesteinslag i vedskjulet på Foss Lian, Melhus kommune. *NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport* 2018-24.

Fretheim, Bjerck, Breivik og Zangrando 2017 (papirversjon 2018). Tent, Hut or House? A Discussion on Early Mesolithic Dwellings in Light of the Site Mohalsen 2012-II, Vega, Northern Norway. I Blankholm, H. P. (red.): *Early Economy and Settlement in Northern Europe: Pioneering, Resource Use, Coping with Change*. Equinox eBooks Publishing, United Kingdom.

Fretheim, Piana, Bjerck og Zangrando 2016. Home by the sea – Exploring traditions of dwelling reoccupation and settlement stability among marine foragers in Norway and Tierra del Fuego. I Bjerck, Breivik, Fretheim, Piana, Skar, Tivoli og Zangrando (red.). *Marine Ventures: Archaeological Perspectives on Human-Sea Relations*. Sheffield: Equinox Publishing.

Zangrando, Tivoli, Bjerck, Breivik, Fretheim og Piana 2016. Exploring trajectories towards social complexity: marine foragers in the archipelagos of Tierra del Fuego and Norway. I Bjerck et al. (red.). *Marine Ventures* …

(se over).

Bjerck, Breivik, Fretheim, Piana, Skar, Tivoli og Zangrando 2016 (red.). *Marine Ventures: Archaeological Perspectives on Human-Sea Relations*. Sheffield: Equinox Publishing.

Bjerck, Breivik, Fretheim og Zangrando 2016. Excavation of Mohalsen 2012-II, Vega municipality, Nordland. *NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport* 2016-4.

Fretheim og Sæveraas 2010. *Orkdalshistoria Bind 1. Fra istid til 1600*. Orkdal kommune.

Fretheim 2009. Feast in the Forest – Creating a Common Cultural Identity in the Interior of the Scandinavian Peninsula in the Late Mesolithic. I McCartan, S. B., R. Schulting, G. Warren og P. Woodman (red). *Mesolithic Horizons*. *Papers presented at the Seventh International Conference on the Mesolithic in Europe, Belfast 2005*. *Volume I*. Oxbow Books. Oxford.

Fretheim 2005. Mesolittiske kokegroper? I Gustafson, L., T. Heibreen og J. Martens (red). De gåtefulle kokegroper. *Varia 58*. Oslo.

Fretheim 2003. Mat i grop - kokegroper i Gråfjell. I Amundsen, H.R., O. Risbøl og K. Skare (red). *På vandring i fortiden. Mennesker og landskap i Gråfjell gjennom 10 000 år*. NIKU Tema 7. Oslo.

Fretheim 2003. Ethnic Dualism in the Stone Age of Østerdalen? Possibilities in interpreting material from Gråfjell, Hedmark. I Bergstøl, J. (red). *Scandinavian archaeological practice – in theory. Proceedings from the 6th Nordic TAG, Oslo 2001*. OAS vol. 1. Oslo.

Risbøl et al. 2002. Kapittel 3.1, Lokaliteter fra steinbrukende tid. I *Kulturminner og kulturmiljø i Gråfjell Regionfelt Østlandet, Åmot kommune i Hedmark. Arkeologiske registreringer 2002, fase 4*. NIKU publikasjoner 125. Oslo.

Risbøl et al. 2001. Kapittel 3.1, Steinalderlokaliteter og 3.2, Kokegroper. I *Kulturminner og kulturmiljø i Gråfjell Regionfelt Østlandet, Åmot kommune i Hedmark. Arkeologiske registreringer 2000, fase 2*. NIKU publikasjoner 102. Oslo.

Under publisering

Fretheim og Henriksen 2021 (ferdig, men ligger på vent til publisering på nett). Arkeologisk undersøkelse av bosetningsspor og kulturlag på Foss Lian. E6 Gyllan-Røskaft, Melhus kommune, Trøndelag. NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport.

Fretheim, forventet publisert i 2022. No knapping on the floor! Norwegian examples of (mainly) Mesolithic dwellings with few associated lithics. Artikkel til planlagt antologi med artikler om europeiske steinalderlokaliteter med få eller ingen steinartefakter, redigert av Ole Grøn ved Københavns Universitet.

Andre publikasjoner

S. E. Fretheim og S. Vada 2008. *Tilfeldigvis – Arial Footlights Forhistorie* (Roman, Gyldendal Norsk Forlag). Boka ble nominert til Kultur- og Kirkedepartementets debutantpris for barne- og ungdomslitteratur utgitt i 2008 og var vinner av Fabelprisen 2009.

Seminardeltakelse (med innlegg)

2018: Forskningsseminar i regi av Universitetsmuseet i Bergen og UiB, AHKR. Gjesteforelesning: Steinalderens signalbygg? Om bruk og gjenbruk av grophus gjennom fangststeinalderen.
2018: Populating Coastal Landscapes, International conference Sept. 25th-27th 2018, Alta
2017: Steinalderkonferansen i Bergen (sesjonen *Bosetningsmønster – nye tolkninger og tilnærminger*)
2015: MESO2015: 9th International Conference on the Mesolithic in Europe, Beograd (sesjonen *Settlements*)
2013: Marine Ventures International Symposium 2013, Trondheim
2010: MESO 2010: 8th International Conference on the Mesolithic in Europe, Santander (sesjonen *Settlements and Dwellings*)
2006: FANTseminaret, Trondheim (sesjonen *Fortidas samfunn. Fra Steinalder til middelalder*)
2005: MESO2005: 7th International Conference on the Mesolithic in Europe, Belfast (sesjonen *Regional identities*)
2003: Steinalderkonferansen i Molde (presentasjon av registreringsresultater fra Gråfjellprosjektet)
2001: Nordic TAG, Oslo (sesjonen *Ethnicity and Material Culture in Stone Age Scandinavia*)

Sertifikat: Klasse B, utstedt i mars 2001.