



Personalia

Navn: **Egil Petter Stræte**
 Født: 12.04.1962
 Akademisk tittel: Dr.polit.
 Stilling: seniorforsker
 Arbeidsgiver: Rurals – Institutt for rural- og regionalforskning
 Telefon: 416 38 118
 E-post: egil.petter.strate@rurals.no
 Web: <https://rurals.no/ansatte/egil-petter-straete/>

Formell utdanning

- 2006 Dr.polit. (økonomisk geografi), Geografisk institutt, Fakultet for samfunnsvitenskap og teknologiledelse, NTNU
 1987 Cand.agric/sivilagronom/landbruksøkonom, Universitetet for miljø- og biovitenskap (UMB), tidligere Norges Landbrukshøgskole (NLH)
 1983 Agronom, Mære Landbruksskole, Steinkjer

Yrkeserfaring

- 2019 - Seniorforsker, Rurals
 2018 - 2019 Konstituert direktør (1 mnd) og fungerende forskningsleder, Rurals
 2013 - 2018 Seniorforsker (forsker II), Rurals - Institutt for rural- og regionalforskning
 2008 - 2013 Direktør ved Norsk senter for bygdeforskning (åremål)
 2007 - 2008 Forskningsleder og forsker II ved Norsk senter for bygdeforskning
 2006 - 2007 Forsker II ved Norsk senter for bygdeforskning.
 2001 - 2005 Forsker III og dr.gradsstipendiat (geografi) ved Norsk senter for bygdeforskning
 1999 - 2000 Forsker III ved Senter for bygdeforskning, Allforsk
 1995 - 1999 Forskningskonsulent ved Senter for bygdeforskning, Allforsk
 1994 - 1995 Sekretær for regjeringsoppnevnt utvalg v/Kulturdepartementet
 1993 - 1994 Utreder ved Senter for bygdeforskning, Allforsk
 1990 - 1995 Gårdbruker (kornproduksjon) på deltid
 1989 - 1993 Fylkessekretær ved Nord-Trøndelag Bonde- og Småbrukarlag
 1987 - 1989 Konsulent, Fiskeridepartementet

Prosjekter (utvalg)

- Verdiskaping bionæringer i Trøndelag. 2019-2020. Prosjektleder ved Rurals
- SmaT: Smart teknologi for bærekraftig landbruk. Prosjektleder. 2018-2021.
- AgriLink: Agricultural Knowledge: Linking farmers, advisors and researchers to boost innovation. Horizon2020. 2017-2021.
- LANDFRAG: Arealfragmentering i jordbruket — årsaker, konsekvenser og tiltak. 2017-2020.
- Forbedring av bøndernes kompetanse gjennom mer effektiv samhandling mellom bonde, veileder og forsker (KOMPETENT BONDE). Prosjektleder. 2015-2018.
- New approaches for management and breeding of dairy cows, in automatic milking systems (AMS). 2015-2019.
- Mulighetsstudier for jordbruket i forbindelse med etablering av kampflybasen på Ørland (ØHF) (Prosjekt: «Scenarier landbruk»). Samarbeidsprosjekt med NILF, som har prosjektledelsen. Oppdrag for Ørland kommune. 2014-2015.
- Framtidas rådgiving for bønder. 2014. Oppdrag for Kompetanseløft Trøndersk landbruk. Prosjektleder.
- Forprosjekt: Formidling og tilgang til forskningsresultater i jordbruket. 2014.
- Forprosjekt: Etablering av et innovasjonsprogram for landbruket: Landbruk21Trøndelag. 2013-2015.

- Plattform for forskningssamarbeid mellom landbruks- og matinstituttene (NORGOS og seinere Bikuben). Leder for arbeidsgruppa. 2013-dd.
- Produktutvikling og kvalitetsdifferensiering i matvarekjeden (GOFOOD). 2010-2014.
- Vekststrategier for lokale matbedrifter. 2008-2010.
- Følgeevaluering av regjeringens småsamfunnsatsing. Oppdrag for Kommunal- og regionaldepartementet. 2007-2010. Prosjektleder.
- Innovasjon i små reiselivsbedrifter i distriktene: Hvordan organisere og samarbeide for forbedringer og vekst? 2007-2009. Prosjektleder.
- Faglig bistand i forvaltningsrevisjon av regionale utviklingsmidler i Sør-Trøndelag. Oppdrag for Revisjon Midt-Norge. 2007.
- Evaluering av utviklingsprogrammet Blilyst, Sør-Trøndelag, 2006, prosjektleder.
- Samdrift – trugsmål mot småskalajordbruket eller berre ei rasjonell føretaksøkonomisk tilpassing? 2004-2007.
- Rådgivning ved etablering av Matsenter i Trondheim, 2003-2004. Prosjektleder.
- Næringsstrategier i samspill mellom bedrift og lokalsamfunn. Dr.stipend. 2001-2005.
- Næringsstrategier innenfor regionale matvaresystemer (REGMAT), 2000-2006.
- Lokale utviklingsstrategier i jordbrukets matvarekjeder, 1999-2001.
- Strukturendringer i landbruksvarebasert næringsmiddelindustri, 1998.
- Maktforskyvning i matvaremarkedet - mat, marked, makt og mangfold 1997-2001.
- Sosiale og kulturelle forhold ved næringsutvikling i utmark. 1996-1999.
- Forprosjekt om budsjettstøtte og inntekt i jordbruket, 1996. Prosjektleder.
- "Tak for ny næring" - omstilling i meierisamvirket, 1995-2000. Prosjektleder fra 1996.

Internasjonal erfaring i tillegg til internasjonale prosjekter

- Forskningsopphold ved Ruralia Institute, University of Helsinki, en måned i 2013.
- Medleder av arbeidsgruppe under XI World Congress for Rural Sociology, Trondheim, 25.-30. Juli 2004. Gruppens tema: The contribution of new food supply chains to sustainable rural development.
- Kurs ved Essex Summer School in Social Science Data Analysis and Collection, Colchester, England, 2002 (2 uker).
- Forskningsopphold ved Department of City and Regional Planning, Cardiff University, Wales, 2002 (10 uker).
- Presentasjoner av paper på internasjonale konferanser.

PUBLIKASJONER

Artikler publisert i tidsskrift eller bøker med fagfelleevaluering

- Hansen, Bjørn Gunnar and Egil Petter Stræte (2020, in press). Dairy farmers' job satisfaction and the influence of automatic milking systems. *NJAS - Wageningen Journal of Life Sciences*
- Vik, Jostein, Egil Petter Stræte, Bjørn Gunnar Hansen, Torfinn Nærland (2019): The political robot – The structural consequences of automated milking systems (AMS) in Norway. *NJAS - Wageningen Journal of Life Sciences Article*. Vol 90-91.
<https://doi.org/10.1016/j.njas.2019.100305>
- Holte K.A., Follo G., Kjestveit K., Stræte E.P. (2019) Agriculture into the Future: New Technology, New Organisation and New Occupational Health and Safety Risks?. In: Bagnara S., Tartaglia R., Albolino S., Alexander T., Fujita Y. (eds) *Proceedings of the 20th Congress of the International Ergonomics Association (IEA 2018)*. IEA 2018. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 825.
- Hansen, Bjørn Gunnar, Egil Petter Stræte & Gunn-Turid Kvam (2018): The importance of the advisor's relational and professional competence and formal power in meetings with farmers, *The Journal of Agricultural Education and Extension*, DOI:10.1080/1389224X.2018.1479280
- Klerkx, Laurens, Egil Petter Stræte, Gunn-Turid Kvam, Eystein Ystad & Renate Marie Butli Hårstad (2017): Achieving best-fit configurations through advisory subsystems in AKIS: case studies of

- advisory service provisioning for diverse types of farmers in Norway, *The Journal of Agricultural Education and Extension*, pp 1-17, DOI: 10.1080/1389224X.2017.1320640
- Vik, Jostein and Egil Petter Stræte (2017): Embedded competence: A study of farmers' relation to competence and knowledge. Paper at the 11th "International European Forum on System Dynamics and Innovation in Food Networks", Innsbruck, 13 – 17 February. *Proceedings*: <http://centmapress.ilb.uni-bonn.de/ojs/index.php/proceedings/index>
- Stræte, Egil Petter and Jostein Vik (2017): The social milking robot: A study of the social aspects of milking robots in dairy farming. Paper at the 11th "International European Forum on System Dynamics and Innovation in Food Networks," Innsbruck. 13-17 February. *Proceedings*: <http://centmapress.ilb.uni-bonn.de/ojs/index.php/proceedings/index>
- Halkier, Henrik, Laura James, Egil Petter Stræte (2016): Quality turns in Nordic food: a comparative analysis of speciality food in Denmark, Norway and Sweden. Online 14.12.2016, doi 10.1080/09654313.2016.1261805. *European Planning Studies*.
- Kvam, Gunn-Turid, Trine Magnus, and Egil Petter Stræte (2014): Product strategies for growth in niche food firms, *British Food Journal*, Vol. 116 Iss: 4, pp.723 – 732.
- Kvam, Gunn-Turid og Egil Petter Stræte (2010): Innovation and Diffusion – Different Roles in Developing Nature-Based Tourism. *The Open Social Science Journal*, 2010, 3, 30-40.
- Stræte, Egil Petter (2008): Modes of qualities in development of speciality food. *British Food Journal*. Vol 110, no 1-2008, pp 62-75.
- Stræte, Egil Petter (2007): A system perspective on innovation in the Norwegian dairy industry. *Norsk Geografisk Tidsskrift/Norwegian Journal of Geography* Vol. 61, 25-33. Oslo. ISSN 0029-1951.
- Stræte, Egil Petter (2006): Exploring a Strategic Turn: Case Study of Innovation and Organizational Change in a Productivist Dairy. *European Planning Studies* Vol. 14, No. 10, pp 1429-1447.
- Stræte, Egil Petter (2004): Innovation and changing 'worlds of production': case studies of Norwegian dairies. In *European Urban and Regional Studies* 11(3): 227-241.
- Almås, Reidar, Gunn-Turid Kvam and Egil Petter Stræte (1997): From productivism to flexible specialization? Experiences from a restructuring process in the Norwegian dairy industry. *Journal of Rural Cooperation*, 25(2), 1997

Artikler i bøker og tidsskrift med redaksjonell vurdering

- Stræte, Egil Petter (2017): Quality as a competitive advantage for the rural food industry. P. 241-255 in Lindgreen, A., Hingley, M.K., Angell, R. J., Memery, J., Vanhamme, J. *A Stakeholder Approach to Managing Food: Local, National, and Global Issues*. ISBN 978-1-472-45605-2. Gower Publishing, Routledge, Oxon. (tilgjengelig i 2016).
- Stræte, Egil Petter (2015): Når det rurale blir populært: Om matindustriens og dagligvarehandelens jakt på matkvaliteter som utgjør en forskjell. S. 243-266 i Bjørkhaug, H., R. Almås og J. Vik, *Norsk matmakt i endring*. Fagbokforlaget, Bergen.
- Kvam, Gunn-Turid og Egil Petter Stræte (2012): Diffusjon av innovasjon i utvikling av sjøfisketurisme i Troms. Side 309-334 i Forbord, Kvam og Rønningen (red): *Turisme i distriktene*. Tapir Akademiske forlag: Trondheim.
- Haugen, Marit S. og Egil Petter Stræte (2011): På sporet av det rurale. Side 11-21 i Haugen og Stræte (red): *Rurale brytninger*. Tapir Akademiske forlag: Trondheim.
- Stræte, Egil Petter (2011): Brytninger mellom konvensjoner. Side 429-446 i Haugen og Stræte (red): *Rurale brytninger*. Tapir Akademiske forlag: Trondheim.
- Stræte, Egil Petter (2007): Alternative kvaliteter i mat. S. 172-188 i Amalien, Virginie og Erling Krogh, *Den kultiverte maten: En bok om norsk mat, kultur og matkultur*. Bergen: Fagbokforlaget.
- Stræte, Egil Petter and Terry Marsden (2006): Exploring dimensions of qualities in food. P 269-297 in Marsden, T. and J. Murdoch: *Between the local and the global: Confronting complexity in the contemporary agri-food sector*. Elsevier.
- Stræte, Egil Petter (2005): Det norske meierisamvirket i omstilling. S. 26-44 i Jacobsen, G., M. Fregidou-Malama, E. Fjeldavli, P. Pättiniemi og I. Zakrisson: *Kooperasjon i förändring*. Kooperativ årsbok 2003/2004. Stockholm: Föreningen Kooperativ Studier.
- Brastad, Bjørn, Gunn-Turid Kvam og Egil Petter Stræte (2005): Støttespillere i nyskapsarbeidet. S. 175-195 i Borch, O. J., G.-T. Kvam og E. P. Stræte (red.): *Matgründeren – om å utvikle småskala og spesialiserte matbedrifter*. Trondheim: Tapir.
- Borch, Odd Jarl, Svein Ole Borgen og Egil Petter Stræte (2005): Verdikjeder i matvaresektoren. S. 21-46 i Borch, O. J., G.-T. Kvam og E. P. Stræte (red.): *Matgründeren – om å utvikle småskala og spesialiserte matbedrifter*. Trondheim: Tapir.

- Borch, Odd Jarl, Gunn-Turid Kvam og Egil Petter Stræte (2005): Hvorfor bli matgründer? S. 13-20 i Borch, O. J., G.-T. Kvam og E. P. Stræte (red.): *Matgründeren – om å utvikle småskala og spesialiserte matbedrifter*. Trondheim: Tapir.
- Stræte, Egil Petter (2004): Når en bedrift forsøker å gjøre noe nytt: om innovasjon i meieribedrifter. S. 63-79 i Dale, Britt, Ragnheidur Karlsdottir og Ola Strandhagen (red.): *Bedrifter i nettverk*. Trondheim: Tapir.
- Stræte, Egil Petter, Eivind Hålien, Gunn-Turid Kvam og Per Ingvar Olsen (2003): Regionale utviklingsmotorer i matrelatert næringsutvikling. *Landbruksøkonomisk forum*, 20. årgang, nr. 1, s 15-26
- Stræte, Egil Petter (2003): Blir det mangfold av 18 brunoster i ostedisken? S. 135-162 i Jacobsen, E., R. Almås og J.P. Johnsen (red.): *Den politiserte maten*. Oslo: Abstrakt forlag
- Stræte, Egil Petter (2002): "Nye takter i meierisamvirket". S. 73-89 i Almås, R., M. S. Haugen og J. P. Johnsen (red.): *Bygdeforskning gjennom 20 år*. Trondheim: Tapir akademiske forlag
- Kvam, Gunn-Turid, Bjørn Brastad, Egil Petter Stræte og Odd Jarl Borch (2002): Regional nyskaping i matsektoren, *Landbruksøkonomisk Forum*, 19. årgang, nr 2, s 5-16 A-2/02
- Jacobsen, Eivind og Egil Petter Stræte (2002): Et land av gulost og grillpølser? Maktperspektiv på produktutvikling og sortimentspolitikk. I Rommetvedt, H. (red): *Matmakt: Politikk, forhandling og marked*. Bergen: Fagbokforlaget
- Stræte, Egil Petter (1999): Lokalsamfunnet – vinner og taper i strukturendringene. Artikkel i Borch, O. J. og E. P. Stræte (red)(1999): *Matvareindustrien mellom næring og politikk*. Artikkelsamling. Oslo: Tano-Aschehoug
- Stræte, Egil Petter og Gunn Turid Kvam (1998): Omstilling i meierisamvirket *Landbruksøkonomisk forum* 15(3)

Bøker

- Haugen, Marit S. og Egil Petter Stræte (red) (2011): *Rurale brytninger*. Tapir Akademiske forlag: Trondheim.
- Stræte, Egil Petter (2006): *Brytninger mellom konvensjoner i meieribransjen: Om hvordan meieribedrifter arbeider med nyskaping* (Breaking conventions in dairy industry: On how dairy firms work with innovation). Dr.polit-avhandling (PhD). Trondheim: NTNU.
- Borch, Odd Jarl, Gunn-Turid Kvam og Egil Petter Stræte (red.)(2005): *Matgründeren – om å utvikle småskala og spesialiserte matbedrifter*. Trondheim: Tapir.
- Haugen, Marit S og Egil Petter Stræte (red.) (2003): *Ut i verden og inn i bygda – Festskrift til Reidar Almås*. Trondheim: Tapir Akademisk Forlag
- Borch, Odd Jarl og Egil Petter Stræte (red.) (1999): *Matvareindustrien mellom næring og politikk Artikkelsamling*. Tano-Aschehoug. Oslo

Rapporter (utvalg)

- Sand, Roald, Håkon Sivertsen, Egil Petter Stræte (2020). *Samarbeid mellom bedrifter fra havbruk, jordbruk og skognæringen i Trøndelag*. TFoU arbeidsnotat 2020-122. Steinkjer: Trøndelag forskning og utvikling.
- Vik, Jostein, Anders Melås, Renate Marie Butli Hårstad, Egil Petter Stræte, Odd Roger Langørgen (2020). *Smart teknologi i landbruket – kartlegging og modenhetsvurdering*. Notat nr. 1/20, ISSN 1503-2027. Trondheim: Ruralis.
- Kvam, Gunn-Turid, Egil Petter Stræte (2018): *Rådgivning i landbruket – en casestudie*. Rapport 1/18. Ruralis: Trondheim. ISSN 1503-2035
- Flatnes, André, Gunn-Turid Kvam, Tor Borgar Hansen, Egil Petter Stræte og Bjørn Brastad (2018): *Evaluering av kompetansetjenestene under Utviklingsprogrammet*. Rapport. Oxford Research: Kristiansand.
- Stræte, Egil Petter, Renate Marie Butli Hårstad, Eystein Ystad, Gunn-Turid Kvam, Anders Mørch, Roger Klev og Margrete Haugum (2018): *Kompetanse og rådgiving i jordbruket: Kunnskapsoversikt, aktuelle problemstillinger og analytiske perspektiver for studier av bønders kompetanse som samspill mellom bønder, rådgiving og forskning*. Rapport 2/18. Ruralis: Trondheim.
- Pettersen, Ivar, Egil Petter Stræte, Finn Walland (2015): *Revitalisere støyutsatt jordbruk – Jordbruket på Ørland i lys av etableringen av hovedkampflybasen*. Rapport 2015-1 NILF, Oslo.
- Stræte, Egil Petter (2014): *Rådgiving til bonden – et innspill om behov og utfordringer*. Rapport 10/14. Norsk senter for bygdeforskning, Trondheim.

- Grande, B., M. Haugum, Ø.M. Jakobsen, E.P. Stræte (2014): Brukernes tilgang til jordbruksforskning: En forstudie om utfordringer og mulige tiltak for å gjøre forskningsbasert kunnskap om jordbruket mer tilgjengelig for rådgiver og bonde. Oi! Trøndersk Mat og Drikke AS, Trondheim.
- Holm, Frank Egil og Egil Petter Stræte (2008): *Utfordringer i lokalt utviklingsarbeid. En delrapport fra Regjeringens småsammfunnsatsing*. R-14/08. Trondheim: Norsk senter for bygdeforskning.
- Forbord, Magnar og Egil Petter Stræte (2008): *Hva betyr reiseliv, kultur og lokal mat for omsetning og sysselsetting i distriktene?* Rapport 4/08. Trondheim: Norske senter for bygdeforskning.
- Stræte, Egil Petter og Reidar Almås (red) (2007): *Samdrift i melkeproduksjonen: En samvirkestrategi for økt velferd og fleksibel drift*. Rapport 3/07. Trondheim: Norsk senter for bygdeforskning.
- Holm, Frank Egil og Egil Petter Stræte (2006): *Partnerskap for lyst og næring? Evaluering av blilyst:-) programmet i Sør-Trøndelag*. Rapport nr 4/06. Trondheim: Bygdeforskning.
- Stræte, Egil Petter og Johan Fredrik Rye (2002): *Bedriftsutvikling i meieribransjen: Resultater fra en spørreundersøkelse i 2001*. Rapport 1/2002. Trondheim: Norsk senter for bygdeforskning
- Stræte, Egil Petter (2001): *Produktmangfold i verdikjeden for melk En analyse av maktforhold* SFB-nr: R-5/01
- Rønningen, Katrina, Kari Mette Elden og Egil Petter Stræte (2001): *Utmarka og lokal næringsutvikling. Sosiale og kulturelle forhold ved kommersialiseringen*. SFB-nr: R-6/01
- Stræte, Egil Petter, Tove Stavrum, Gunn-Turid Kvam og Reidar Almås (2000): *Omstilling i meierisamvirket Erfaringer fra prosjektet "Tak for ny næring" 1995-2000*. SFB-nr: R-12/00
- Borch, Odd Jarl og Egil Petter Stræte (1999): *Regionale perspektiver på strukturendringer innen mottak og foredling av landbruksvarer. Kunnskapsstatus og forslag til videre forskning*. SFB-nr: R-1/99