

## CURRICULUM VITAE OG UTVALGTE PUBLIKASJONER

**Navn:** Jonathan E. Colman: Født 31. mars 1970, gift, to barn

**Nåværende arbeidsted:** 1.) Økolog og faglig leder, NaturRestaurering AS, 2.) Førsteamanuensis, Fakultet for miljøvitenskap og naturforvaltning (MINA), Norges miljø- og biovitenskaplige universitet (NMBU), Ås, og 3.) Seniorforsker, Inst. for biovitenskap, Universitet i Oslo (UiO)

---

### Utdannelse:

- 1997-2000 **Dr. scient. fra Biologisk inst., UiO**  
1994 -1996 **Cand. scient. i økologi, UiO**  
1991-1994 **Cand. mag. i sosialantropologi og biologi, UiO**  
1988-1990 **Double major fra University of Maine, Orono, Maine, USA**
- Major in Wildlife Management
  - Major in Social Anthropology
- 

### Relevant arbeidserfaring, pågående prosjekter:

- 2010-d.d. **Økolog og faglig leder** for NaturRestaurering AS  
2005-d.d. **Førsteamanuensis**, MINA, NMBU  
2004-d.d. **Seniorforsker** og prosjektleder for flere forskningsprosjekter og kurs ved UiO og NMBU “MRECFISH” og “VindVal” prosjektene, Restoration Ecology and Konsekvensanalysekurset.  
2003-d.d. **Delprosjektleder** og forsker for “Oslofjord prosjektet” og “Norwegian Sea Bass Project”.  
2003-d.d. **Forsker og prosjektleder** for prosjektet “Restaurering av Bogneelva”.  
2003-2008 **Forsker og prosjektleder** for NFR prosjektet “Grazing facilitation or delayed competition between reindeer and sheep? A multidisciplinary research project for optimal dual-species management”.  
2002-2004 **Prosjektleder** for prosjektet “Fishing for Immigrants”.  
2000-2003 **Prosjektleder** for IMC7, UiO, Norway. Organiserte og administrerte alle aspektene av den største naturvitenskapelige konferansen i Norge med over 1400 deltagere fra 85 land og et budsjett på NOK 7 millioner.  
1999-2002 **Ansvarlige foreleser** for BZ373, Evolution of Life History Strategies, UiO.  
1998-2002 **Konsulent** for Statkraft, Statnett, and NVE.  
2000 **Foreleser** hos Noragric, Center for Environment and Development, (NMBU), Ås.  
1996-2000 **Prosjektleder og stipendiat** for NFR prosjektet “Interactions between reindeer and sheep on shared summer range”.  
1995-2000 **Konsulent** for Nordic Organ for Reindeer Research (NOR).  
1997-1999 **Leder** Norsk Zoologisk Forening, Oslo/Akershus (fremdeles i det nasjonale hovedstyret).  
1997 **Administrator** (20%) for Norwegian Man and the Biosphere (MAB) komite.  
1992-1997 **Forskningsassistent**, Biologisk Inst., UiO.  
1990 **Naturforvaltningsintern hos** International Wildlife Ranch, Kenya.
- 

### Sammendrag av forskning/publisering:

Har over 50 originale manuskripter publisert, innsendt eller under bearbeidelse for internasjonale vitenskapelige journaler. Har skrevet over 400 publikasjoner for kongresser, vitenskapelige rapporter, abstrakter, og populær publikasjoner. Er brukt som referee på flere titalls vitenskapelige artikler for en titalls internasjonale journaler. Har et stort antall medieopptreden, intervjuer på radio, TV og avis i Norge og internasjonalt. Se listen over noen av mine publikasjoner nedenfor.

---

### Undervisning:

- Ansvarlig for flere foredrag og seminarer i restaureringsøkologi og naturforvaltning ved flere universiteter, virksomheter og offentlige etater, som f.eks. Miljøverndep., Landbruks- og matdep. og Energidep.
  - Ansvarlig foreleser for kurset Restoration Ecology, MINA, NMBU.
  - Co-ansvarlig foreleser for kurset Tverrfaglig Konsekvensanalyse MINA, NMBU.
  - Ansvarlig for å bygge opp 5 nye kurs på NMBU; 2 bachelor, 2 master, og 1 etterutdanningskurs.
  - Ansvarlig foreleser for obligatorisk master kurs for zoologi (BZ373), UiO, 1999-2002.
- 

### Veiledning og evalueringer:

- Hoved og co-ansvarlig veileder for 11 M.Sc. kandidater og 1 Ph.D., UiO og 38 M.Sc. kandidater, NMBU.
  - Sekundær veileder for 8 M.Sc. kandidater på UiO og 14 på NMBU.
  - Første og andre opponert på Ph.D. avhandlinger på NMBU og Biologisk inst., Univ. i Copenhagen.
  - Ekstern sensor (MSc og bachelor både skriftlig og muntlige eksamener) hos flere universiteter.
  - Har sittet på to komiteer for ansettelse av Ph.D kandidater på Biologisk inst., UiO.
-

**Utvalg av deltagelse på internasjonale konferanser (ikke oppdatert siden 2015):**

- 14<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Røros, Norway, 16-21 August 2015. **1 foredrag, 3 poster.**  
CWE2013 Conference on Wind power and Environmental impacts, 5-7 February, 2013. **2 foredrag, 1 poster.**  
14<sup>th</sup> North American Caribou Workshop. 26-29 September, 2012, Canada. **2 foredrag, 1 poster.**  
6<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Berlin, Germany, 2-5 August, 2011. **2 foredrag, 1 poster.**  
NOR2009, Nordic Conference on Reindeer Research. Umeå, Sweden, 26-29 Januar, 2009 **2 foredrag, 2 posters and Chairman.**  
5<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Florida, USA, 10-14 Nov., 2008. **3 foredrag og Chairman.**  
4<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Trondheim, Norway, 12-16 June, 2005. **1 foredrag, 2 posters.**  
13<sup>th</sup> Nordic Conference on Reindeer and Reindeer Husbandry, Røros, Norway 23-25 August 2004. **1 foredrag, 2 posters.**  
11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Saariselkä, Finland, 24-28 August, 2003. **Senior Chairman** of the session on "Behaviour, genetics, and evolution".  
11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Saariselkä, Finland, 24-28 August, 2003. **3 foredrag, 2 posters.**  
The Nordic Arctic Research Programme (NARP) funded symposium "Effects of herbivory on northern birch forest ecosystems" in Narssarssuaq, Greenland, 14-18 September, 2002. **Invitert foredragsholder og 1 poster**  
9<sup>th</sup> North American Caribou Workshop, Kuujjuaq, 23-27 April, 2001. **Invitert Co-chairman** of the session on "Habitat use, movement and activity".  
9<sup>th</sup> North American Caribou Workshop, Kuujjuaq, 23-27 April, 2001. **1 Poster.**  
10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Tromsø, Norway, 9-12 August, 1999. **Invitert Co-chairman** of the session on "Activity and movements, feeding behaviour and habitat selection".  
10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Tromsø, Norway, 9-12 August, 1999. **6 Posters.**  
8<sup>th</sup> North American Caribou Workshop, Whitehorse, Yukon, 19-23 April, 1998. **Invitert Co-panel representant** in the Panel Discussion on Human Developments and Their Effect on Caribou as the Scandinavian perspective.  
8<sup>th</sup> North American Caribou Workshop, Whitehorse, Yukon, 19-23 April, 1998. **1 foredrag, 4 posters.**  
9<sup>th</sup> Nordic Conference on Reindeer Research. Uppsala, Sweden, 18-20 November, 1996. **2 Posters.**  
2<sup>nd</sup> International Arctic Ungulate Conference. University of Alaska Fairbanks, 1995. **1 foredrag, 2 Posters.**

---

**UTVALGTE PUBLIKASJONER**

**Kopier av samtlige publikasjoner kan bli gjort tilgjengelige ved forespørsel.**

**Bøker og bokkapitler**

- Colman, J.E., M.G. Pawson, J. Holmen & T.O. Haugen. 2007. European sea bass in the North Sea; past, present and future status, use and management challenges. *In* Global Challenges in Recreational Fisheries. Blackwell Publishing.  
Colman, J.E. & J.R. Samuelsen. 2007. Integration, cultural exchange and fishing for everyone. *In* Global Challenges in Recreational Fisheries. Blackwell Publishing.  
Colman, J.E. 2000. Behaviour patterns of wild reindeer in relation to sheep and parasitic flies. Unipub forlag/Akademika AS, Oslo.  
Colman, J.E. 1999. Villrein og forstyrrelser. In Frøstrup, J.C. (editor). *I Villreins Rike*. Friluftforlaget, Arendal.  
Holand, Ø., C. Bergmann, R. Bjåen, J.E. Colman, S. Hognestad, S. Moe, C. Pedersen & E. Reimers. 1999. Rein og sau. In J.C. Frøstrup (ed.). Rein og sau klauv mot klauv – konkurranse eller "fredlig" samarbeide i heiene? *I Villreinens Rike*. Friluftforlaget, Arendal.

**Vitenskapelige artikler**

- Eftestøl, S. Tsegaye, D., Flydal, K. & Colman, J.E. In review. Effects of wind power development on reindeer: GPS-monitoring and herders' experience. *Rangeland Ecology & Management*.  
Eftestøl, S. Tsegaye, D., Flydal, K. & Colman, J.E. 2021. Cumulative effects of infrastructure and human disturbance: a case study within a semi-domesticated reindeer herd. *Landscape Ecology*.  
Muhrman, A.M.M., Rørstad, P.K. & J.E. Colman. 2021. Økokontoer og arealbanker i kommunal natur- og arealforvaltning. *Kart og Plan*.

- Reimers, E., Eftestøl, S. & Colman, J.E. 2021. Vigilance in reindeer (*Rangifer tarandus*); evolutionary history, predation and human interference. *Polar Biology*.
- Eftestøl, S. Flydal, K. Tsegaye, D., Colman, J.E. 2019. Mining activity disturbs area use of reindeer. 2019. *Polar Biology*.
- Vølstad, J.H., Christman, M., Ferter, K., Kleiven, A.R., Otterå, H., Aas, Ø., Arlinghaus, R., Borch, T., Colman, J.E., Harthill, B., Haugen, T., Hyder, K., Lyle, J.M., Ohldieck, M.J., Skov, C., Strehlow, H.V., van Voorhees, D., Weltersbach, M.S., & Weber, E.D. 2019. Field surveying of marine recreational fisheries in Norway using a novel spatial sampling frame reveals striking under-coverage of alternative sampling frames. *ICES Journal of Marine Science*.
- Flydal, K. Tsegaye, D. Eftestøl, S. Reimers, E. Colman, J.E. 2018. Rangifer within areas of human influence - understanding effects in relation to spatio-temporal scales. *Polar Biology*.
- Skatter, H.G., M.L. Charlebois, S. Eftestøl, D. Tsegaye, J.E. Colman, J.L. Kansas, K. Flydal, and B. Balicki. 2017. Living in a burned landscape: Woodland caribou (*Rangifer tarandus caribou*) use of post-fire residual patches for calving in a high fire/low anthropogenic Boreal Shield Ecozone. *Canadian Journal of Zoology*.
- Tsegaye, D., J.E. Colman, S. Eftestøl, K. Flydal, G. Røthe<sup>3</sup> & K. Rapp. 2017. Reindeer spatial use before, during and after construction of a wind farm. *Applied Animal Behaviour Science*.
- Colman, J.E., T. Bergmo, D. Tsegaye, K. Flydal, M. Lilleeng, S. Eftestøl & S.R. Moe. 2017. Wildlife response to infrastructure: the problem with confounding factors. *Polar Biology*.
- Eftestøl, S, D. Tsegaye, K. Flydal & Colman, J.E. 2016. From high voltage (300 kV) to higher voltage (420 kV); reindeer avoid construction activities, but not power lines themselves. *Polar Biology*.
- Colman, J.E., D. Tsegaye, K. Flydal, I.M. Rivrud, E. Reimers & S. Eftestøl. 2015. High voltage power lines near reindeer calving areas; does mitigation matter? *European Journal of Wildlife Research*.
- Reimers, E., K. Flydal, L. Korslund, S. Eftestøl, J.E. Colman & D. Tsegaye. 2015. Power lines, reindeer and UV. *Biological Conservation*.
- Reimers, E., D. Tsegaye, J. E. Colman & S. Eftestøl. 2014. Activity patterns in reindeer with domestic vs. wild ancestry. *Applied Animal Behaviour Science*.
- Eftestøl, S., D. Tsegaye, I. Herfindal, K. Flydal, & J. E. Colman. 2014. Measuring effects of linear obstacles on wildlife movements: avoiding biased estimates. *European Journal of Wildlife Research*.
- Colman J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye, K. Flydal & A. Mysterud. 2013. Reindeer area use versus a wind power plant, roads and power lines – avoidance effects. *European Journal of Wildlife Research*.
- Colman J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye, K. Flydal & A. Mysterud. 2012. Is a wind-power plant acting as a barrier for reindeer movements? *Wildlife Biology*.
- Colman, J.E., M.S. Lilleeng, D. Tsegaye, M.D. Vigeland & E. Reimers. 2012. Responses of wild reindeer (*Rangifer tarandus tarandus*) when provoked by a snow-kiter or skier; a model approach. *Applied Animal Behaviour Science*.
- Reimers, E., K. H. Røed & J. E. Colman. 2012. Persistence of vigilance and flight response behaviour in wild reindeer with varying domestic ancestry. *Journal of Evolutionary Biology*.
- Ilstad A.M., T.H. Haugen & J.E Colman. 2012. Daily movements, depth utilization and habitat selection of adult European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) in the inner Oslo fjord. *Advances in Fish Tagging and Marking Technology*.
- Colman J.E., D. Tsegaye, C. Pedersen, R. Eidesen, H. Arntsen, Ø. Holand, A. Mann, E. Reimers & S. R. Moe. 2012. Behavioral interference between Sympatric Reindeer and Domesticated Sheep in Norway. *Rangeland Ecology & Management*.
- Callaghan, T.V., M. Johansson, R.D. Brown, P.Y. Groisman, N. Labba, Vladimir Radionov, R.S. Bradley, S. Blangy, O.N. Bulygina, T.R. Christensen, J.E. Colman, R.L.H. Essery, B.C. Forbes, M.C. Forchhammer, V.N. Golubev, R.E. Honrath, G.P. Juday, A.V. Meshcherskaya, G.K. Phoenix, J. Pomeroy, A. Rautio, D.A. Robinson, N.M. Schmidt, M.C. Serreze, V.P. Shevchenko, A.I. Shiklomanov, A.B. Shmakin, P. Sko'ld, M. Sturm, M.Woo & E.F. Wood. 2011. Multiple Effects of Changes in Arctic Snow Cover. *AMBIO*.
- Flydal K., L. Korslund, E. Reimers & J. E. Colman. 2009. Effects of power lines on area use and behaviour of semi-domestic reindeer in enclosures. *International Journal of Ecology*.
- Colman J.E., A. Mysterud, N.H. Jørgensen & S.R. Moe. 2009. Active land use improves reindeer pastures. *Journal of Zoology*.
- Reimers E., L.E. Loe, S. Eftestøl, J.E. Colman & B. Dahle. 2009. Effects of Hunting on Response Behaviors of Wild Reindeer. *Journal of Wildlife Management*.
- Kauserud H., J.E. Colman & L. Ryvarde. 2008. Relationship between basidiospore size, shape and life history characteristics: A comparison of polypores. *Fungal Ecology*.
- Dahle B., E. Reimers & J.E. Colman. 2008. Reindeer (*Rangifer tarandus*) avoidance of a highway as revealed by lichen measurements. *European Journal of Wildlife Research*.
- Reimers E., B. Dahle, S. Eftestøl, J.E. Colman & E. Gaare. 2007. Effects of a power line on migration and range use of wild reindeer. *Biological Conservation*.

- Reimers E., F.Miller, S.Eftestøl, J.E. Colman & B. Dahle. 2006. Flight by feral reindeer in response to direct approaching human on foot or skis. *Wildlife Biology*.
- Reimers E. & J.E. Colman. 2006. Reindeer and caribou (*Rangifer*) response to human activities. *Rangifer*.
- Weladji R.B., Ø. Holand, G. Steinheim, J.E. Colman, H. Gjostein & A. Kosmo. 2005. Sexual dimorphism and intercorhort variation in reindeer calf antler length associated with density and weather. *Oecologia*.
- Colman J.E., R. Eidesen, D. Hjermmann, M.A. Gaup, Ø. Holand, S.R. Moe & E. Reimers. 2005. Reindeer 24-hr within and between group synchronicity in summer versus environmental variables. *Rangifer*.
- Flydal K., S. Eftestøl, E.Reimers & J.E. Colman. 2004. Effects of windmills on area use and behaviour of semi-domestic reindeer in enclosures. *Rangifer*.
- Mapinduzi A.L., G. Oba, R.B. Weladji, & J.E. Colman. 2004. Use of indigenous ecological knowledge of the Maasai pastoralists for assessing rangeland biodiversity in Tanzania. *African Journal of Ecology*.
- Colman J.E., S. Storlien, S.R Moe, Ø. Holand & E. Reimers. 2003. Reindeer avoidance of pasture contaminated with sheep and reindeer feces. *Rangifer*.
- Reimers E., S. Eftestøl & J.E. Colman. 2003. Behavior responses of wild reindeer towards direct provocation by a snowmobile or skier. *Journal of Wildlife Management*.
- Colman J.E., C. Pedersen, D. Hjermmann, Ø. Holand, S. Moe & E. Reimers. 2003. Do wild reindeer exhibit grazing compensation during insect harassment? *Journal of Wildlife Management*.
- Asefa D.T., G. Oba, R.B. Weladji & J.E. Colman. 2003. An assessment of restoration of biodiversity in degraded high mountain grazing lands in Northern Ethiopia. *Land Degradation & Development*.
- Colman J.E., B. W. Jacobsen & E. Reimers. 2001. Summer response distances of Svalbard reindeer to provocation by humans on foot. *Wildlife Biology*.
- Colman J.E., C. Pedersen, D. Hjermmann, Ø. Holand, S. Moe & E. Reimers. 2001. 24-hour activity patterns of wild reindeer in summer. *Canadian Journal of Zoology*.
- Moe S.R., Ø. Holand, J.E. Colman & E. Reimers. 1999. An aversive response of reindeer *Rangifer tarandus* to sheep *Ovis aries* and reindeer feces and urin. *Rangifer*.
- Jacobsen B.W., J.E. Colman & E. Reimers. 1998. The frequency of antlerless females among Svalbard reindeer. *Rangifer*.

#### Vitenskapelige rapporter/oppdrag

- Flydal, K., Løkken, J.O. & Colman, J.E. 2021. Restaurering av slåttemark i urbane miljø. Evig Grøn.
- Muhrman, A.M.M., Rørstad, P.K. & J.E. Colman. 2021. Restaurering og økologisk kompensasjon. Evig grønn.
- Colman, J. E., Kirkemoen, J. E., Colman, N.L., Bae, M.P. & Haugen, T. O. 2021. Kartlegging av sjøørretvassdrag, 2020. Vannområde Indre Oslofjord Vest. Kunde: Bærum kommune.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L. & Ryvarden, L. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Aker Hotell. Kunde: HENT AS.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L., Bae, M.P. & Løkken, J.O. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Sluppenvegen 23, Trondheim. Kunde: Veidekke Entreprenør AS.
- Rannestad, O.T., Colman, J.E., Kirkemoen, O., Grindrud, E., Toverud, S., Colman, N. & Ryvarden, L. 2021. Overordnet BREEAM-økologirapport for Verket i Moss. Kunde: Verket Bolig AS.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Inkognitogata 33A, Oslo. Kunde: AF Byggfornyelse.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Lysaker torg, Bærum. Kunde: Backe StorOslo.
- Løkken, J.O., Colman, J.E., Grindrud, E. & Rannestad, O.T. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Fellesbygget på Ahus, Lørenskog. Kunde: Sykehuspersonalets Velferdslag SA.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2021. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Ulven felt D1, Oslo. Kunde: Veidekke.
- Colman, J.E. & Rannestad, O.T. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Tollbugata 2, Drammen. Kunde: Skanska.
- Colman, J.E. & Rannestad, O.T. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Rosenkrantz' gate 21, Oslo. Kunde: Vedal
- Colman, J.E., Olsen, K.M., Nesheim, B., Happel, D.L., Flydal, K., Colman, N.L. & Rannestad, O.T. 2020. Økologisk oppgradering av Rønne elv og Engervannet i Bærum. Kunde: Bærum kommune.
- Colman, J. E., Olsen, K. M., Lundsør, E., Kirkemoen, O., Raamat, K., Løkken, J. O., Gregersen, H. & Liane, A. S. 2020. Oppfølgende undersøkelser for Sandvikselva elvepromenade: Årsrapport 2020. Kunde: Bærum kommune.
- Løkken, J.O., Flydal, K. & Colman, J.E. 2020. Naturmangfold og karbonregnskap i Høgevarde aktivitetspark: Virkninger og avbøtende tiltak. Oppdragsgiver: Grinaker. NRAS-rapport utkast.

- Løkken, J.O., Flydal, K. & Colman, J.E. 2020. Lillehammer Sæter III / Nordseter – vurdering av tiltak etter inngrep i myr. Oppdragsgiver: Tinde hytter. NRAS-notat. 11 s.
- Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2020. Konsekvenser for reindrift og naturmangfold ved utbygging av driftsbygning og atkomstvei på eiendom 103/1 i Nærøysund kommune. Kunde: Grunneier.
- Flydal, K., Colman, J. E., Kirkemoen og Haugen, T. 2020. Fisketrapp i Fåbrofossen, Lysakerelva- Mulighetsstudie og konsekvensvurdering. NRAS-rapport nr: 2020-11-01. Oppdragsgiver: Lysaker næringsvel
- Kirkemoen, O., Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Løkken, J.O. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Kristiansholm i Bergen. Kunde: OBOS.
- Colman, J.E., Colman, N.L., Flydal, K. & Ryvarden, L. 2020. Nedre Skøyen vei 24-26, Oslo: Utvikling og naturmiljø i og langs Hoffselva. Kunde: Multiconsult.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L. & Løkken, J.O. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Bjørkøya hytte 118, Porsgrunn. Kunde: OVYN Norge.
- Rannestad, O.T., Tveit, B.O., Colman, J.E. & Monthouël, M. 2020. Tiltaksplan for restaurering av våtmarken i Storøykilen naturreservat på Fornebu. Kunde: Norsk Ornitologisk Forening.
- Colman, J.E., Colman, N.L. Bae, M.P.. & Lundgren, E. 2020. Undersøkelser av bunndyr i dammen ved Nyhusveien 5, Åros, Asker. Kunde: Vannområdet Indre Oslofjord Vest og Asker kommune.
- Klaveness Toverud, S., Lium, A. & Colman, J.E. 2020. Utfylling i sjøen ved Lakseberget, Sandvika: Marinbiologisk naturverdikartlegging, konsekvensvurderinger og mulighet for tilrettelegging for marin flora og fauna. NRAS rapportnr. 2020-29-01.
- Kirkemoen, O., Colman, J.E., Haugen, T. 2020 Kartlegging av undervannsenger Indre Drammensfjord Høsten 2019. NRAS-rapport nr. 2020-02-12. Kunde: Multiconsult.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L. & Ryvarden, L. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Lørenvengen 25, Oslo. Kunde: Veidekke Eiendom og OBOS.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L. & Ryvarden, L. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Aker Tech House. Kunde: HENT AS.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Colman, N.L. & Ryvarden, L. 2020. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av St. Olavs plass 5, Oslo. Kunde: St. Olavs plass AS.
- Kirkemoen, O. Colman, J.E. & Colman, N.L. 2019. Fiskeundersøkelser i Neselva i Asker 2017-2019. Miljøoppfølging av anleggsarbeid. Tiltaksplan. Kunde: Civitas og Asker Elveforum.
- Kirkemoen, O., Flydal, K., Colman, J.E. & Colman, N. L. 2019. Elvemusling- og gytefiskeundersøkelser i Suldalslågen ved Førland i forbindelse med ny bro. Kunde: Statens Vegvesen.
- Kirkemoen, O., Colman, J.E., Haugen, T. og Ruud, T. 2019 Feltnotat - sampling av sil innenfor og utenfor Leirpollen, Tanafjorden. Data fra seks tokt mars-juni 2017 og tre vintertokt 2018. NRAS-notat 2018-04-20 (Oppdatert 20.05.2019).
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T, Lium, A. 2019. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Gjødinglelva. NRAS-2019-06-14. Kunde: HUVO
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T, Lium, A. 2019. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Hegga. NRAS-2019-06-15. Kunde: HUVO.
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T, Lium, A. 2019. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Andelva ved Bøhnsdalen. NRAS-2019-06-16. Kunde: HUVO.
- Flydal, K.; Løkken, J.O.; Colman, J.E. 2019. Mulighetsstudie for boligprosjektet Hjemseng bryggeby - Tiltak for ivaretagelse av naturverdier og økt biologisk mangfold. Oppdragsgiver: Format Eiendom. NRAS notat 23.09.2019.
- Flydal, K. Kirkemoen, O. Løkken, J.O. Colman, J.E. 2019. Konsekvensutredning naturmangfold for planforslaget Lilleakerbyen. Kunde: Mustad Eiendom.
- Colman, J.E., Lium, A. og Flydal, K. 2019. Utfylling i sjøen ved Husvikholmen, Drøbak – Marinbiologisk kartlegging med vurdering av påvirkning og tilrettelegging som hummerhabitat. NaturRestaurering notat 2019-03-22.
- Flydal, K. og Colman, J.E. 2019. Villreintredning til reguleringsplanforslag for E134 mellom Vågsli og Seljestad. Naturrestaureringsrapport nr: 2019-01-01. Oppdragsgiver: Statens Vegvesen.
- Colman, J.E., Kirkemoen, O. & Lium, A. 2019. Ny bru på RV. 13 over Suldalslågen ved Førland - Vurderinger tilknyttet fisk i Herabakkahølen. NRAS Notat nr 2019-05-02.
- Lium, A., Kirkemoen, O., Flydal, K. & Colman, J.E. 2019. Høn – Landås, kryssing av bekk med anleggsvei og senere gang- og sykkelvei. Konsekvensvurdering – naturmangfold Elvepromenaden overvåkning. Selvaag Bolig.
- Kirkemoen, O. & Colman, J.E. 2019. Oppfølgende undersøkelser av bunndyrforhold Sandvikselva – Sandvikselva elvepromenade – 2019. Bærum kommune.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2019. Vurdering av naturverdiene ved Lamber seterhjemmene og forslag til avbøtende tiltak i forbindelse med byggeprosjektet. Kunde: HENT og Oslo kommune.
- Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2019. Nye konsekvensvurderinger for vann og naturmangfold i forbindelse med golfanlegg ved Halsebø/Vikevatnet i Harstad. Kunde: Hinnøy Golfklubb.

- Rannestad, O.T., Colman, J.E. & Løkken, J.O. 2019. Økologirapport for BREEAM-sertifisering av Storebrands tomt på Holmen i Asker. Kunde: Storebrand Holmen Utvikling AS.
- Rannestad, O.T., Colman, J.E. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Storetveithagen i Bergen. Kunde: Veidekke.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av «Kilen» i Bergen. Kunde: Veidekke.
- Rannestad, O.T., Colman, J.E. & Løkken, J.O. 2019. Økologirapport for BREEAM-sertifisering av Bergen rådhus. Kunde: Bergen kommune.
- Rannestad, O.T., Løkken, J.O. & Colman, J.E. 2019. Økologirapport for BREEAM-sertifisering av politihus i Trondheim, Gryta 4. Kunde: KLP.
- Rannestad, O.T., Colman, J.E. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Mølleneset i Bergen. Kunde: Veidekke Eiendom AS.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av «Ulven felt B4», Selma Ellefsens vei 9, Oslo. Kunde: OBOS.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Bleiker vgs i Asker. Kunde: AFK Eiendom.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Fridtjof Nansens vei 12, Oslo. Kunde: Fridtjof Eiendom AS.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Lambertseterhjemmene, Oslo. Kunde: HENT AS.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Sommerrogata, Oslo. Kunde: Sommerrogaten utvikling AS.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av «Store blå», Bærum kommune. Kunde: Fornebuporten Eiendom.
- Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2019. Restaureringsplan av plen til strandeng og blomstereng, med skjøtselsplan for Admiral Børresens vei 18, Bygdøy. Kunde: Golder/Egil Stenshagen.
- Rannestad, O.T., Colman, J.E. & Ryvarden, L. 2019. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av hotelltomt på Verket i Moss. Kunde: HENT AS.
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T., Lium, A. 2018. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Restaurering av Lysjøen. NRAS-2018-12-18-L. Kunde: HUVO.
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T. 2018. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Store Vikka. NRAS-2018-12-18-S. Kunde: HUVO.
- Colman, J., Kirkemoen, O., Snilsberg, P., Haugen, T.O., Rannestad, O.T. 2018. Utredninger av fysiske restaureringstiltak innen Vannområde Leira-Nitelva. Restaurering av Honsjødammen. NRAS-2018-12-18-H. Kunde: HUVO.
- Kirkemoen, O. Colman, J., Flydal, K. 2018. Elvemuslingundersøkelser Suldalslågen – nedstrøms Førlandbro, Rv. 13. NRAS Notat nr 2018-12-09.
- Kirkemoen, O., Colman, J.E., Haugen, T. og Ruud, T. 2018. Feltnotat - sampling av sil innenfor og utenfor Leirpollen, Tanafjord. Data fra seks tokt mars-juni 2017 og to vintertokt 2018. NRAS-notat 2018-04-20.
- Kirkemoen, O. & Colman, J.E. 2017. Feltnotat - sampling av sil innenfor og utenfor Leirpollen, Tanafjord. NRAS-notat 2017-08-15.
- Eftestøl S., Tsegaye D., Flydal K. og Colman J.E. 2018. VannRein: Utbygging av småkraft og oppgradering av større anlegg i et reinbeiteområde - utfordringer og muligheter. Institutt for biovitenskap, Universitetet i Oslo.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2018. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Holtermannsveg 1, Trondheim.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2018. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Urtegata 9, Oslo
- Colman, J.E. & Rannestad, O.T. 2018. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Regionens Hus, Straume.
- Eftestøl, S., Flydal, K. Colman E. 2018. Konsekvenser for reindriften som følge av vindkraft og kraftledningsutbygging på Fosen og Østre Namdal. Rapport til Skjønnsretten.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2018. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Vollebekk barnehage, Oslo
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2018. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Dronning Mauds gate 10, Oslo.
- Kirkemoen, O., Colman, J.E. & Colman N.L. 2018. Undersøkelser av fisk og bunndyr etter utslipp i Isielva, Bærum. Kunde: Bærum kommune.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T & Ryvarden, L. 2017. Økologirapport til Breeam-sertifisering av Kirkeveien 1, Ski. NRAS-rapport. Kunde: Kirkeveien 1 AS.
- Kirkemoen, O. & Colman, J.E. 2017. Kartlegging og vurderinger av sjøørrethabitat ved Tomb. NOTAT nr 2017-05-03.
- Kirkemoen, O. & Colman, J.E. 2017. Prøvefisking og vurdering av produksjonstilstand for anadrom fisk i Neselva ovenfor hvor Billingstadsletta (Fv201) krysser elva – 2017. NRAS Notat nr 2017-11-11.

- Colman, J.E., Rannestad, O.T & Ryvarden, L. 2017. Økologirapport til BREEAM-sertifisering av Storetveitvegen 98, Bergen. Kunde: Veidekke Entreprenør AS.
- Flydal, K. & Colman, J.E. 2017. Konsekvensvurdering naturmangfold for nettilknytning Dønnesfjord vindpark. NaturRestaurering Notat.
- Flydal, K. & Colman, J.E. 2017. Konsekvensvurdering reindrift for nettilknytning Dønnesfjord vindpark. NaturRestaurering Notat.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Colman, J.E., Wollan, A.K. & Flydal, K. 2017. Bjørntvedt brudd i Porsgrunn: kartlegging av biologisk mangfold 2016-2017. Kunde: Norcem-Heidelberg.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Colman, J.E., Wollan, A.K. & Flydal, K. 2017. Bjørntvedt brudd i Porsgrunn: Forslag til økologiske restaureringstiltak. Kunde: Norcem-Heidelberg.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2017. Hasselhaugen barnehage i Oslo: Før-rapport for eventuell BREEAM-sertifisering. NRAS-notat. Kunde: HENT AS.
- Strand, O., Colman, J.E., Eftestøl, S., Sandström, P., Skarin, A. & Thomassen, J. 2017. Vindkraft og reinsdyr – en kunnskapssyntese. - NINA Rapport. Kunde: VindVal.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2017. Foreløpig økologirapport til Breeam-sertifisering av Tåsenhjemmet, Oslo. NRAS-rapport. Kunde: HENT AS.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2017. Askehaug i Ås kommune: registreringer av naturmangfold, juli 2017. NRAS-notat 2017. Kunde: Bee AS.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2017. Økologirapport til Breeam-sertifisering av Nycoveien 2, Storo, Oslo. NRAS-rapport. Kunde: Veidekke Entreprenør AS.
- Colman, J.E., Ryvarden, L & Rannestad, O.T. 2017. Økologirapport til Breeam-sertifisering av Freserveien 3A, Oslo. NRAS-rapport. Kunde: Veidekke Entreprenør AS.
- Rannestad, O.T., Snilsberg, P. & Colman, J.E. 2017. Forprosjekt: Restaurering av våtmark på Røstlandet. NRAS-Rapport. Kunde: Fylkesmannen i Nordland.
- Eftestøl, S., Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2017. Tamrein og 420 kV-ledning i Rbd 35 sine sommerbeite områder. Årsrapport for 2016. NRAS-rapport. Kunde: Statnett.
- Colman, J.E. 2017. Innspill til silingsnotat for foreslåtte areal til økologisk kompensasjon i fellesprosjektet Ringeriksbanen/E16 Skaret-Hønefoss. NRAS Notat. Kunde: Asplan Viak/Vegvesen/Jernbaneverket.
- Eftestøl, K. Colman, J.E. Flydal, K. 2017. Kunnskapsstatus – interaksjoner mellom reinsdyr og menneskelige installasjoner og aktivitet -Med fokus på hva som har kommet av ny kunnskap siden 2008/2009. Sakkyndig utredning utarbeidet til rettsak ang. Storheia vindpark.
- Flydal, K. Ryvarden, R. Colman, J.E. 2017. Skjøtselsplan for nedre del av Lysakerelva på Mustad Eiendoms arealer. NaturRestaurering Rapportnr. 2017-12-01.
- Colman, J.E., L. Ryvarden & O.T. Rannestad. 2016. Økologivurderings i forbindelse med Breeam - Oppsummering etter befarig på Freserveien 3A, 16. desember 2016. NRAS Notat. Kunde: Veidekke.
- Ski, S., Colman, J.E. & Colman, N.L. 2016. Prøvefiske, Krøderen. Kunde: Eco-energi.
- Colman, J.E., Olsen, K.M., Rannestad, O.T. & Kirkemoen, O. 2016. Konsekvensutredning for Sandvikselva elvepromenade: Fagtema fisk og bunndyr. NRAS-rapport. Kunde: Bærum kommune.
- Kirkemoen, O., Ryvarden, L. & Colman, J.E. 2016. Konsekvensutredning for kysti Bestumkilen – fagtema naturmangfold, inklusiv undertemaene fisk, bunndyr, fugl og vegetasjon. Kunde: Oslo kommune.
- Rannestad, O.T., Snilsberg, P. & Colman, J.E. 2016. Restaureringsplan av myr i Åholmen naturreservat – forprosjekt for Fylkesmannen i Nordland.
- Rannestad, O.T., Snilsberg, P. & Colman, J.E. 2016. Restaureringsplan av myr i Grunnfjorden naturreservat – forprosjekt for Fylkesmannen i Nordland.
- Kirkemoen, O., Colman, J.E., Ryvarden, L. & Rannestad, O.T. 2016. Tiltak for rehabilitering av Seterdammen med forslag til miljøoppfølgingsplan. Kunde: Oslo kommune.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Gregersen, F., Flydal, K., Meland, V. & Snilsberg, P. 2016. Kantoneplan for to elvestrekninger langs Lekumelva i Eidsberg og Dørja i Rakkestad – Del 1: Bakgrunn med generelle forhold og anbefalinger. NRAS-Rapport 2016-03-03. Kunde: Vannområdet Glomma Sør. 54 s.
- Colman, J.E., Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Gregersen, F., Flydal, K., Meland, V. & Snilsberg, P. 2016. Kantoneplan for to elvestrekninger langs Lekumelva i Eidsberg og Dørja i Rakkestad – Del 2: Konkrete tiltaksbeskrivelser og kart. NRAS-Rapport 2016-03-03. Kunde: Vannområdet Glomma Sør. 36 s.
- Colman, J.E., Ryvarden, L. & Rannestad, O.T. 2016. Økologirapport til Breeam-sertifisering av Harbitzalléen 2, Skøyen, Oslo. NRAS-rapport. Kunde: Møller eiendom AS og Grindaker.
- Colman J. E., Eftestøl S., Tsegaye D., Flydal, K. & Rannestad, O.T. 2016. Raggovidda vindpark. Sluttrapport – Effekter av vindparken på frittstående tamrein. Institutt for Biovitenskap, Universitetet i Oslo.
- Colman, J.E., Ryvarden, L. & Rannestad, O.T. 2016. Økologirapport til Breeam-sertifisering av CC Drammen. NRAS-Rapport. Kunde: WK Entreprenør AS.

- Thylen, A., Colman, J.E. og Syversen, N. 2015. Reguleringsplan Billingstadsletta vest – Neselva og nytt nærsenter kommune. Naturmiljø og vannmiljø. BioFokus-notat 216-9.
- Colman, J.E. & Rannestad, O.T. 2015. Restaureringsplan for etablering av åpne vannspeil i Hammervatnet naturreservat, Levanger. Oppdragsgiver: Fylkesmannen i Nord-Trøndelag.
- Flydal, K., Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2015. Konsekvensutredning for villrein ved Blåsjø vindpark. NRAS-Rapport 2015-11-03. Kunde: Solvind AS. 47 s.
- Colman, J.E. & Ryvarden, L. 2015. Økologirapport til Breeam-sertifisering av Otto Nielsens vei 12 – Bygg E, Trondheim. NRAS-Rapport 2015 - 11 – 07. Veidekke Entreprenør AS, Distrikt Trondheim.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Barland, K. & Colman, J.E. 2015. Restaureringsplan for Fluetjønn naturreservat i Kristiansand kommune. Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Barland, K. & Colman, J.E. 2015. Restaureringsplan for Småtjønn naturreservat i Søgne kommune. Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Barland, K. & Colman, J.E. 2015. Restaureringsplan for Lohnetjønn naturreservat i Søgne kommune. Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Barland, K. & Colman, J.E. 2015. Restaureringsplan for Nesheimsumpen i Nesheimvann naturreservat i Farsund kommune. Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Rannestad, O.T., Ryvarden, L., Barland, K. & Colman, J.E. 2015. Restaureringsplan for Stave plantefredningsområde i Farsund kommune. Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Colman, J.E., Ski, S. & Colman, N.L. 2015. Rv 41, Rv 9 og Rv 354 - Kartlegging av vandringshindre for fisk i Telemark. Statens vegvesen, Region Sør. NRAS-notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Båggåmyra naturreservat i Steinkjer. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Okstadmyra naturreservat i Steinkjer. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Kvitmyra naturreservat i Steinkjer. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Hammarmyra i Ørland. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Stormyra naturreservat i Snåsa. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Stormyra naturreservat i Tydal. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Flåmyra naturreservat i Nordre Land. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Stormyra naturreservat i Vestre Toten. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Ultvedtjern naturreservat i Ringerike. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Sakkhusmåsan naturreservat i Nes. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Fagermosen naturreservat i Aurskog-Høland. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Colman, J.E., Snilsberg, P., Rannestad, O.T. & Ryvarden, L. 2015. Hydrologiske, biologiske og tekniske vurderinger ved restaurering av myr: Tiltaksbeskrivelser for Vigre naturreservat i Hå. Miljødirektoratet. NRAS-Notat.
- Rannestad, O.T. & J.E. Colman. 2015. Vegetasjonsforhold og tetthet av hjortedyr i ulike avstander fra reingjerder i Nord-Norge - pilot-prosjekt sommeren 2014. Naturrestaureringsrapport nr. 2015-01-01.
- Ryvarden, L. & J.E. Colman. 2015. Plassering av hytte på tomt GBnr.41/289 på Brønnøya - vurderinger i forhold til hensynssone for bevaring av skog og biologisk mangfold. NRAS-Notat.
- Colman, J.E. & S. Ski. 2015. 2014113562 -E134, E18, Rv36 - Tiltak for fiskevandringshindre (og faunapassasjer) - Første notat: Løsningsforslag med enkle illustrasjoner for lokalitetene. NRAS-Notat.
- Colman, J.E. & S. Ski. 2015. Ytre ring i Kristiansand: vurderinger av lokaliteter av verdi for fisk - Øygardsvatnet, Fossvatnet og Mjåvatnet. NRAS-Notat.
- Colman, J.C. & L. Ryvarden. 2015. Breeam-Nor: økologiske vurderinger i forbindelse med utbygging av Jernbanetomta i Lillestrøm - nye vurderinger i forhold til «Riggtomta», Nesgata 6. NRAS-Notat.
- Ryvarden, L. & J.E. Colman. 2015. Breeam-Nor: økologiske vurderinger i forbindelse med utbygging av Jernbanetomta i Lillestrøm. NRAS-Notat.
- Flydal, K, Colman, J.E. Ski, S. 2014. Delrapportering hjortevilt og fisk i Delrapport Naturmiljø ved KU KDP E18 Langangen – Rugtvedt. NRAS-Notat.

- Flydal, K., S. Ski & Colman, J.E. 2014. SVV Ytre ring Kristiansand, vurdering av enkeltlokaliteter med verdi for fisk og hjortevilt høsten 2014. NRAS-Notat.
- Flydal, K. & Colman, J.E. 2014. Konsekvenser av boligutbygging i Homans vei 39 på salamanderbestanden i Flyinndammen. NRAS-Notat.
- Flydal, K., S. Ski & Colman, J.E. 2014. Ytre ring Kristiansand, vurdering av enkeltlokaliteter med verdi for fisk og hjortevilt høsten 2014. NRAS-Notat.
- Rannestad, O.T. & J.E. Colman. Reindriftsfaglig konsekvensutredning for Stordalen Kraftverk. Naturrestaureringsrapport nr. 2014-11-01.
- Flydal, K. Colman, J.E. 2014. Områderegulering Kolstad – vurdering av konsekvens på vilttrekk. Naturrestaureringsrapport nr. 2014-11-01
- Flydal, K., Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2014. Innspill til konsekvensutredning reindrift for Hyllfjellet, Sognavola og Markvola vindkraftverk – revurderinger basert på oppdatert kunnskapsstatus. NRAS-Notat.
- Flydal, K. & Rannestad, O.T. 2014. Innspill til konsekvensutredning reindrift for Kopperaa vindkraftverk – revurderinger basert på oppdatert kunnskapsstatus. NRAS-Notat.
- Rannestad, O.T., Flydal, K. & Colman, J.E. 2014. Konsekvensutredning for villrein ved Hovatn vindkraftverk. Naturrestaureringsrapport nr. 2014-6-2.
- Flydal, K., Rannestad, O.T. & Colman, J.E. 2014. Konsekvensutredning for villrein ved Buheii vindkraftverk. Naturrestaureringsrapport nr. 2014-06-01.
- Colman J. E., Eftestøl S., Tsegaye D., Flydal, K, Lilleeng M., Rapp, K. og Røthe G. 2014. Sluttrapport VindRein og KraftRein. Effekter fra vindparker og kraftledninger på frittgående tamrein og villrein. Delprosjektene Kjøllefjord, Essand, Fakken og Setesdalen. Institutt for biovitenskap, Universitetet i Oslo, og Institutt for Naturforvaltning, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet. 84 sider.
- Hårklau, S.E, Arnoldussen, A, Colman, J. E, Flydal, K, Lied, A.B. 2013. Litteraturstudie: kompensasjon av jordbruks- og naturområder. Oslo: Samferdselsdepartementet, 140 s.
- Flydal, K. Rannestad, O.T. Colman, J.E. 2013. Reindriftsfaglig konsekvensutredning for 132 kV kraftlinje Risøyhamn-Sortlandsund. Naturrestaureringsrapport nr. 2013-02-01
- Rannestad, O.T. & J.E. Colman. 2013. Konsekvensutredning reindrift for Hinnøy golfbane. Naturrestaureringsrapport nr. 2013-08-02.
- Eftestøl, S., J.E. Colman & K. Nybakk. 2013. Vurdering av konsekvenser for reindrift ved småkraftutbygging i Tosbotn. Norconsult rapport 2013.
- Eftestøl, S. & J.E. Colman. 2013. Redusert utbygging Sjonfjellet vindkraftverk- Fagtema reindrift. Naturrestaureringsrapport nr. 2013-02-02.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye & K. Flydal. 2013. Vind Rein/KraftRein Status Rapport 2012-2013: Universitetet i Oslo.
- Eftestøl, S. & J. E. Colman. 2012. Oppdaterte konsekvensvurderinger av Hammerfest vindkraftverk, Hammerfest kommune. Fagtema reindrift. SAE-vind. Naturrestaureringsnotat.
- Eftestøl, S. & J. E. Colman. 2012. Konsekvensutredning reindrift for Sjonfjellet vindkraftverk. Nord Norsk Vindkraft. Naturrestaurerings rapport 2012-12-03.
- Colman, J.E. og K. Flydal. 2013. Sakkyndig vurdering til klageprosess for konsesjon til Sørfjord vindpark. Naturrestaureringsnotat nr. 2013-01-01.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye & K. Flydal. 2012. Zoologiske studier. VindRein og KraftRein Årsrapport 2011. Oslo: Universitetet i Oslo.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2012. Måloppnåelse etter naturrestaureringsplanen – statusrapport etter endt anleggsarbeid ved Lista Vindpark. Naturrestaureringsrapport nr. 2012-12-01.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2012. Naturundersøkelser Lista Vindpark 2012. 2012. Naturrestaurering notat 11.12.2012.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2012. Konsekvensutredning for villrein ved Skveneheii vindpark. Naturrestaureringsrapport nr. 2012-10-02.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2012. Villreinutredning til revisjonen av konsesjonsvilkår for Hemsil 1. Naturrestaureringsrapport 2012-10-01.
- Flydal, K., O.T. Rannestad & J.E. Colman. 2012. Status for rødlistede arter og rovfugl i plan- og influensområdet til Kopperå Vindkraftverk – forundersøkelser, april og juni 2012. Naturrestaureringsrapport nr. 2012-08-01.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2012. KU - Villrein for hyttefelt F4 ved Frøystul. Bodin Eiendom A/S.
- Flydal, K., J. E. Colman, S. Eftestøl, L. Ryvarden, J. R. Samuelsen, T. Haugen, M. E. Hagenlund & M. H. Hassve. 2012. Lista Vindpark – Undersøkelser av naturtilstand før anleggsarbeidet. Naturrestaurering AS.
- Colman, J.E. 2011. Eksemplet Bognelva- hensikt/mål og hvordan fikk man utløst de nødvendige ressurser? Erfaring og generelle råd. Vannforeningen. Tilgjengelig fra: [https://vannforeningen.no/wp-content/uploads/2015/06/2011\\_824821.pdf](https://vannforeningen.no/wp-content/uploads/2015/06/2011_824821.pdf)
- Colman, J.E., K. Flydal, S. Eftestøl & E. Reimers. 2011. Vurdering av noen problemstillinger i saken i forbindelse med åpning av Snøheimhytta. Regjeringsadvokaten.
- Flydal, K. & J.E. Colman. 2011. Kommentar til forsvarrets ryddearbeid august 2009. Snøheim. Regjeringsadvokaten.

- Ryvarden, L., K. Flydal, S. Eftestøl, J. E. Colman, A. Kammerhofer & C. Tröger. 2011. Reguleringsplan Campus UMB – KU naturmiljø. Multiconsult.
- Eftestøl, S. & J. E. Colman. 2011. Konsekvensutredning Mosjøen Vindkraftverk – KU-fagtema reindrift. . Fred. Olsen Renewables.
- Eftestøl, S. Colman & K. Flydal. 2011. Kalvvatnan Vindkraftverk – KU-fagtema reindrift. Fred. Olsen Renewables.
- Colman, J. E. & S. Eftestøl. 2011. Hovatn Vindpark og Villrein i Setesdal Aust – en kort vurdering. Naturrestaurering AS.
- Colman, J. E. & S. Eftestøl. 2011. Tilleggsvurderinger for 420 kV Storheia – Orkdal/Trollheim. Ask Rådgivning.
- Eftestøl, S. & J. E. Colman. 2011. Kommentarer til høringsuttalelser og utbyggingsendringer i forbindelse med Troms kraft sin utbygging i Ullsfjorden, Tromsø kommune.
- Eftestøl, S. & J. E. Colman. 2011. Sumvirkninger for 420 kV ledning Storheia – Trollheimen og annen infrastruktur på Fosen. Ask rådgivning.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, T. Rannestad & K. Flydal. 2011. Maurneset Vindkraftverk – KU-fagtema reindrift. Ymber As og Vindkraft Nord AS.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, & D. Tsegaye. 2011. Zoologiske studier. Vind Rein Årsrapport 2010. Oslo: Universitetet i Oslo.
- Colman, J.E. 2010. KU-Villrein. Kraftverk i Valldalen - Grønø, Middalen og Trossovdalen kraftverk, Odda kommune i Hordaland. Småkraft.
- Colman, J.E., K.A. Hoseth & B.O. Dønnum. 2010. Restaurering av Bognelva, Langfjordbotn i ”Restaurering av natur i Norge – et innblikk i fagfeltet, fagmiljøer og pågående aktivitet”, D. Hagen og A.B. Skrindo (red.). NINA Temahefte 42.
- Flydal, K., J.E. Colman, S. Eftestøl & Leif Ryvarden. 2010. Lista Vindpark – Naturrestaureringsplan del 1 Anleggsarbeidet. Naturrestaurering AS Rapport.
- Flydal, K., J.E. Colman & O.T. Rannestad. 2010. Etterundersøkelser av konsekvensvurderinger for inngrep i områder med reinsdyr. Rapport for Statnett / NVE.
- Colman, J.E. & M.S. Lilleeng. 2010. Reetablering av en villreinbestand i 2010 i ”Restaurering av natur i Norge – et innblikk i fagfeltet, fagmiljøer og pågående aktivitet”, D. Hagen og A.B. Skrindo (red.). NINA Temahefte 42.
- Lilleeng, M., J.E. Colman & E. Reimers. 2009. Villrein og forstyrrelser. Hjerkin.
- Colman, J.E. S. Eftestøl & K.Nybakk. 2009. Samlede virkninger av prioriterte vindkraftverk på Fosen. Konsekvensutredning - Fellesrapport. Ask Rådgivning.
- Colman, J.E. S. Eftestøl & K.Flydal. 2009. Konsekvensutredning 420 kV trase Ofoten- Balsfjord Reindriftsnæring. Ask Rådgivning.
- Colman, J.E. S. Eftestøl, K.Flydal, M. Lilleeng & N. Labba. 2009. Konsekvensutredning 420 kV trase Balsfjord-Hammerfest - Reindriftsnæring. Ask Rådgivning.
- Rapp, K., G. Røthe & J.E. Colman. 2009. Botanisering, vegetasjonskartlegging og beiteforsøk på Nordkinnhalvøya ytre deler: Prosjekt Vind-Rein, Gartefjell vindmøllepark, Kjøllefjord. p. 14.
- Lilleeng, M.S. J.E. Colman, M.D. Vigeland, B. Dahle & E. Reimers. 2008. Atferdsresponser hos villrein ovenfor skiløper og kiter. Villreinen 2008.
- Colman, J.E. 2008. Grazing facilitation or delayed competition between reindeer and sheep. NFR Final Rapport.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M. Lilleeng & H. Rønning. 2008. Zoologiske studier. Vind Rein Årsrapport. Oslo: Biologisk Institutt.
- Rapp, K., G. Røthe & J.E. Colman. 2008. Botaniske studier. Vind Rein Årsrapport. Oslo: Biologisk Institutt.
- Eftestøl S, J.E. Colman, N. Labba & M. Åkerstedt. 2008. Vindkraftspark på Middagsfjellet. Bedømming av konsekvenser for Rennæringen. Fagrapport reindrift
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M. Finne, K. Huseby & K. Nybakk. 2008. Felles rapport for reindrift for vind- og krafledningsprosjekter på Fosen. Fellesrapport, Ask og Sweco Grøner.
- Colman, J.E., S. Eftestøl & J. Holmen. 2007. Delrapport 1. De pågående zoologiske (adferd og arealbruk for tamrein) studiene og status for disse per 31. desember 2007. Vind-Rein. Årsrapport 2007. Oslo: Biologisk Institutt.
- Rapp, K., G. Røthe & J.E. Colman. 2007. Delrapport 2. De pågående botaniske studiene og status for disse per 31. desember 2007 (Gartefjell, Kjøllefjord, Finnmark og Fakken, Vannøya, Troms). Vind-Rein. Årsrapport 2007. Oslo: Biologisk Institutt.
- Labba, N. & J.E. Colman, J.E. 2007. Delrapport 3. De pågående sosiale studiene og status for disse per 31. desember 2007 (Nygårdsfjellet og Vannøy). Vind-Rein. Årsrapport 2007. Oslo: Biologisk Institutt.
- Colman J.E., K. Rapp, G. Røthe, S. Eftestøl, & J. Holmen. 2007. Troms Kraft Produksjon As, Ullsfjordutbyggingen i Tromsø kommune. Regulering og utbygging av Skogneselva, Stordalselva, Ritaelva og Turrelva: Fagrapport-reindrift.
- Colman, J.E., S. Eftestøl & K. Rapp. 2007. Vind-Rein- Kjøllefjord. Trinn 2: Kartlegging av reinens adferd og arealbruk i før, under og rett etter anleggsarbeid under bygging av Kjøllefjord Vindpark. Biologisk inst., Universitetet i Oslo.
- Colman J.E. & S. Eftestøl. 2007. Konsekvensutredning av tema rein/reindrift for Sjonfjellet vindpark.
- Rapp, K. & J.E. Colman 2007. Metodeutvikling. Revegetering av skader i utmark. Reindriftsnytt nr. 2, juni 2007. 54-56.
- Colman, J.E., S. Eftestøl & K.Flydal. 2006. Potensielle effekter av ny 420 kV krafledning fra Skåreheia til Holen på villreinen i Setesdal-Ryfylke. Oppdatert statusbeskrivelse Del 1: Dagens kunnskap

- Colman J.E. & S. Eftestøl. 2006. Konsekvensutredning 420 kV trase Sima- Samnanger - Villrein og tamreinlag.
- Colman, J. E., K. Flydal & S. Eftestøl. 2006. Helgeland Kraft AS sin nye kraftlinje i Sør-Helgeland- Konsekvensutredning for reindriften.
- Colman J.E. & S. Eftestøl. 2006. Kraftledning Nea-Järpstrømmen, Tydal kommune - Konsekvensutredning for reindriften. Sweco Grøner AS.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, E. Reimers & K. Flydal. 2005. Magerøya vindpark, Nordkapp kommune - Konsekvensutredning for reindriften – Nummer 2. Biologisk Institutt, UiO.
- Colman, J.E., C. Pedersen, S. Eftestøl & K. Rapp. 2005. Vind-Rein- Kjøllefjord. Trinn 1: Kartlegging av reinens adferd og arealbruk i forbindelse med anleggsarbeid under bygging av Kjøllefjord Vindpark. Oppsummering 2005. Biologisk inst., Universitetet i Oslo.
- Colman, J.E. & S. Eftestøl. 2005. Reinens adferd og arealbruk på Dyfjordhalvøya. Oppdatert status i forbindelse med Kjøllefjord Vindpark. Biologisk inst., Universitetet i Oslo.
- Eftestøl, S., J.E. Colman, M.A. Gaup & E. Reimers. 2005. Tyven vindpark, Hammerfest kommune -Konsekvensutredning for reindriften. Biologisk institutt, UiO.
- Eftestøl, S., J.E. Colman, M.A. Gaup & B. Dahle. 2004. Reinsdyr og vindparker, Biologisk institutt, UiO.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, E. Reimers & K. Flydal. 2004. Skallhalsen vindpark, Vadsø kommune - Konsekvensutredning for reindriften. Biologisk Institutt, UiO.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, E. Reimers & K. Flydal. 2004. Magerøya vindpark, Nordkapp kommune - Konsekvensutredning for reindriften. Biologisk Institutt, UiO.
- Dønnum, B.O. & J.E. Colman. 2004. Oppsummering av feltbefaring i Bogneelva i Alta kommune, Finnmark med forslag til videre arbeid. Oslo: NJFF, Akershus og Biologisk inst., UiO.
- Appleby, C. & J.E. Colman. 2004. Havabborprosjektet: Et 40-tall havabbor merket til nå. *Villmarksinfo*.
- Appleby, C. & J.E. Colman. 2004. Bli med på spennende forsknings-prosjekt. *Villmarksinfo*.
- Appleby, C. & J.E. Colman. 2004. Merket havabbor søkes. *Villmarksinfo*.
- Colman, J.E., H. Rekstad, & J. Holmen. 2004. Full fart i Havabborprosjektet. *www.elbe.no*.
- McCull, S. & J.E. Colman. 2004. Flere havabbor invaderer kysten vår. *www.netfish.no*
- McCull, S. & J.E. Colman. 2004. Merket over 40 havabbor. *www.netfish.no*.
- Appleby, C., J.E. Colman, & T.O. Haugen. 2003. Forsker på Havabbor, *Alt om Fiske* nr. 2
- Colman, J.E., T. O. Haugen, & H. Rekstad. 2003. Forskningsprosjekt på Havabbor, *www.elbe.no*.
- Colman, J. E., T.O. Haugen, & H. Rekstad. 2003. Stort engasjement for havabbor prosjektet! *www.elbe.no*.
- Colman, J. E., T.O. Haugen, & H. Rekstad. 2003. Havabborprosjekt - Oppdatering november, *www.elbe.no*.
- McCull, S. & J.E. Colman. 2003. Havabbor, norskekystens siste ankomst! *www.netfish.no*.
- McCull, S. & J.E. Colman. 2003. På jakt etter havabbor, *www.netfish.no*.
- McCull, S. & J.E. Colman. 2003. Norwegian sea-bass, that latest arrival to our coast! *www.oceanflies.com*.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2003. Torsk - *Gadus morhua*. *Praktisk Båtliv* 1:68.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2003. Abbor - *Perca fluviatilis*. *Praktisk Båtliv* 2: In press.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2003. Breiflabb - *Lophius piscatorius*. *Praktisk Båtliv* 3: In press.
- Rom, A. & J.E. Colman. 2003. Vinterfiske: Når fisken lurar under isen. *Praktisk Båtliv* 1:66-68.
- Rom, A. & J.E. Colman. 2003. Isfiske etter Tusenbrødrene. *Praktisk Båtliv* 2: In press.
- Rom, A. & J.E. Colman. 2003. Fritidsfiske med line. *Praktisk Båtliv* 3: In press.
- Colman, J.E. 2002. Å fiske med barn i båt. *Praktisk Båtliv* 6:60.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Sjørreten - *Salmo trutta trutta*. *Praktisk Båtliv* 4:61.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Makrell - *Scomber scombrus*. *Praktisk Båtliv* 5:73.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Tips: Røykeovn. *Praktisk Båtliv* 5:77.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Blåskjell - *Mytilus edulis*. *Praktisk Båtliv* 6:58-61.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Taskekrabben - *Cancer pagurus*. *Praktisk Båtliv* 7:66-69.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Fiske etter Havabbor. *Praktisk Båtliv* 8:64-67.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Havabbor - *Dicentrarchus labrax*. *Praktisk Båtliv* 8:66.
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Ute etter seien. *Praktisk Båtliv* 9:60-63
- Colman, J.E. & A. Rom. 2002. Sei - *Pollachius virens*. *Praktisk Båtliv* 9:61.
- Rom, A. & J.E. Colman. 2002. Sjørreten venter på deg et sted der ute! *Praktisk Båtliv* 4:60-64.
- Rom, A. & J.E. Colman. 2002. Fiske etter makrell. *Praktisk Båtliv* 5:72-77.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, E. Reimers & K. Flydal. 2002. Kjøllefjord vindpark, Lebesby kommune - Konsekvensutredning for reindriften. Biologisk Institutt, UiO.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, E. Reimers & K. Flydal. 2002. Berlevåg vindpark, Berlevåg kommune - Konsekvensutredning for reindriften. Biologisk Institutt, UiO.
- Reimers, E., J.E. Colman, Ø. Holand & S. Moe. 2000. Rein og sau – Klauv mot Klauv. NFR finale report. *In. Bruk of forvaltning av utmark. Innsatsområde III: Interaksjoner mellom husdyr og vilt.*

- Reimers, E., P.S. Bøving, J.E. Colman & P.S. Enger. 1997. Study proposal for determining effects of high voltage transmission lines on behaviour ecology of wild reindeer. Universitet i Oslo. 1997.
- Colman, J.E. & B.W. Jacobsen. 1996. Summer fright behavior of Svalbard reindeer (*Rangifer tarandus platyrhynchus*) after disturbance by humans on foot **and** The frequency of antlerless females among Svalbard reindeer (*Rangifer tarandus platyrhynchus*). Cand.Sc. Thesis, Univ. of Oslo, Norway. 72 pp.

### **Internasjonale konferanse publikasjoner**

- Tsegaye, D. Eftestøl, S., Skatter, H.G., Charlebois, M.L., Colman, J.E., Kansas, J. Flydal, K., Balicki, B. 2018. Habitat versus anthropogenic disturbance - relative influence on woodland caribou area use in the Boreal Shield of Saskatchewan. 17th North American Caribou Workshop (NACW), Oct 29 – Nov 2, 2018, Ottawa, Canada.
- Eftestøl, S., Tsegaye, D., Eilertsen, S.M., Flydal, K., Lifjell, T., Lifjell, S. & Colman, J.E. 2017. Cumulative effects of human activities and infrastructure on reindeer and reindeer husbandry – preliminary results for power lines. Nordic Conference on Reindeer Husbandry Research. May 29-31, Jukkasjärvi (Kiruna), Sweden.
- Colman, J.E., Flydal, K., Rannestad, O.T., Tsegaye, D., Ryvarde, L., Høiland, K., Eftestøl, S., González-León, A., Reksten, S.S. 2017. Effects of the Lista wind power plant on roadside revegetation and the space use of moose, red deer and roe deer. Conference on Wind energy and Wildlife Impacts (CWW2017). Sept. 6-8, Estoril, Portugal.
- Eftestøl, S., Tsegaye, D. Flydal, K., Colman, J.E. 2017. Wind power plants (WPs) and reindeer – a synthesis of results from six study areas in Norway. Conference on Wind energy and Wildlife Impacts (CWW2017). Sept. 6-8, Estoril, Portugal.
- Ferter, K., Kleiven, A.R., Colman, J.E., Haugen, T.H., Stensland, S., Fuglebakk, E., Kirkemoen, O., Strehlow, H.V., Weltersbach, M.S., & Vølstad, J.H. 2017. Norwegian marine recreational fisheries - a pre-study in the Oslofjord. World recreational fisheries conference (WRFC8). July 16-20, Victoria, Canada
- Ferter, K., Kleiven, A.R., Aas, Ø., Borch, T., Colman, J.E., Haugen, T.O., Stensland, S., Arlinghaus, R., Bjørkan, M., Christman, M.C., Espeland, S.H., Fuglebakk, E., Hartill, B., Hyder, K., Lovell, S., Lyle, J., Nedreaas, K.H., Pollock, K.H., Skov, K., Strehlow, H., van Voorhees, D., & Vølstad, J.H. 2017. A framework for science-based management of marine recreational fisheries in Norway. World recreational fisheries conference (WRFC8). July 16-20, Victoria, Canada
- Skatter, H.G., Charlebois, M.L., Eftestøl, S., Tsegaye, D. Colman, J.E., Kansas, J.L., Flydal, K., Balicki, B. 2016. Woodland caribou use of residual patches for calving in the high fire/low anthropogenic Boreal Shield of Saskatchewan. Presented at: 16th North American Caribou Workshop. May 16-20, Thunder Bay, Ontario, Canada.
- Colman, J.E., K. Flydal, S. Eftestøl & D. Tsegaye. 2015. How do we best address scale for disturbance studies on Rangifer area use? In AUC2015, the 14th Arctic Ungulate Conference, Røros, Norway, 16-21 August 2015.
- Eftestøl, S., Colman, J.E., Flydal, K., Tsegaye, D 2015. Reindeer reactions towards the Berlevåg wind power plant. 14th Arctic Ungulate Conference. Aug 16-21., Røros, Norway.
- Haugen, J., Colman, J.E, Eftestøl, S., Flydal, K., Tsegaye, D. 2015. Does UV-discharge from high voltage power lines affect wild reindeers' area use? 14th Arctic Ungulate Conference. Aug 16-21., Røros, Norway.
- Colman, J.E., Eftestøl, S. Eilertsen, S.M., Flydal, K., Lifjell, T., Tsegaye, D. 2015. Cumulative effects of human activities and infrastructure on reindeer and reindeer husbandry. 14th Arctic Ungulate Conference. Aug. 16-21, Røros, Norway.
- Eftestøl, S, Flydal, K., Tsegaye, D., Colman, J.E. 2014. Area use of semi-domesticated reindeer relative to a new power line in Essand, Norway. 15th North American Caribou Workshop. May 12-16, Whitehorse, Yukon, Canada.
- Flydal, K., Eftestøl, S., Tsegaye, D., Reimers, E., Colman, J.E. 2014. How choice of calving-grounds in wild reindeer populations may be affected by human disturbances and snow conditions? 15th North American Caribou Workshop. May 12-16, Whitehorse, Yukon, Canada.
- Colman, J.E., Eftestøl, S., Tsegaye, D., Røthe, G., Rapp, K. 2013. Reindeer area use before, during and after construction of the Fakken Wind Power Plant in Northern Norway. Conference on Windpower and Environmental impacts. Feb 5-7, Stockholm, Sweden.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye, K. Flydal, H. Rønning, C. Tröger & A. Mysterud. 2013. Wind power plants and reindeer feeding behavior, movements and area use. In CWE2013 - Conference on Wind power and Environmental impacts, Stockholm, Sweden, 5-7 February 2013.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, D. Tsegaye, G. Røthe & K. Rapp. 2013. Reindeer area use before, during and after construction of the Fakken Wind Power Plant in Northern Norway. In CWE2013 - Conference on Wind power and Environmental impacts, Stockholm, Sweden, 5-7 February 2013.
- Colman, J.E., K. Flydal, S. Eftestøl, O. T. Rannestad & L. Ryvarde. 2013. Minimizing damage to the environment when building a wind power plant. In CWE2013 - Conference on Wind power and Environmental impacts, Stockholm, Sweden, 5-7 February 2013.
- Labba, N. & J.E. Colman. 2013. Wind Power Plants and reindeer herdsman; socioeconomically import? In CWE2013 - Conference on Wind power and Environmental impacts, Stockholm, Sweden, 5-7 February 2013.
- Eftestøl, S., J.E. Colman, D. Tsegaye & K. Flydal. 2012. Are consecutive GPS positions the best method for testing reindeers' speed of movement when crossing linear structures? In North American Caribou Workshop 26-29.10.2012, Fort St. Johns, Canada.

- Bergmo, T., J.E. Colman, S. Eftestøl, S.R. Moe, K. Flydal & D. Tsegaye. 2012. Avoidance and barrier effects of a 420 kV power line on range use and migration patterns of semi-domestic reindeer. In North American Caribou Workshop 26-29.10.2012, Fort St. Johns, Canada.
- Tröger, C., J.E. Colman, S. Eftestøl & D. Tsegaye. 2012. The Strip Transect Method (STM) versus the Plot Sampling Method (PSM); what provides the best data in the least amount of time? In North American Caribou Workshop 26-29.10.2012, Fort St. Johns, Canada. Won "Best poster" award!
- Lin, W., Colman, J.E., Moe, S.R., Tsegaye, D. 2012. The influence of reindeer grazing and trampling on newly seeded fields in northern Norway. 14th North American Caribou Workshop. Sept. 24-28, Fort St John, British Columbia, Canada.
- Colman, J.E., T.O Haugen & L. Hankinson. 2011. Are anglers catching bigger sea bass in Norway compared to the rest of Europe? *In: The 6th World Recreational Fishing Conference, Berlin, 1-4 August, 2011.*
- Colman, J.E., T.O Haugen & J. Thimamontri. 2011. What is the economical and social value of fishing in the inner Oslo fjord and how does ecology and cultural change interact? *In: The 6th World Recreational Fishing Conference, Berlin, 1-4 August, 2011.*
- Haugen, T.O., J.E. Colman, S. Ski & H. E. Karlsen. 2011. Spatial variation in movements and mortality for Atlantic Cod in the inner Oslo fjord. *In: The 6th World Recreational Fishing Conference, Berlin, 1-4 August, 2011.*
- Colman, J.E., M. Pawson, T.O Haugen, J. Holmen & H. Rekstad. 2008. Can self-imposed regulations be used to benefit recreational sea angling for European Sea Bass in Norway in the absence of centralized, governmental management? *In: The 5th World Recreational Fishing Conference, Florida, 9-12.11, 2008.*
- Colman, J.E., T.O Haugen, M. Pawson, J. Holmen & H. Rekstad. 2008. Climate change brings new species to Norwegian coastal waters: social and ecological opportunities and challenges with European Sea Bass. *In: The 5th World Recreational Fishing Conference, Florida, 9-12.11, 2008.*
- Haugen, T.O., J.E. Colman, A.M. Ilestad, M. Pawson & T. Poppe. 2008. Movement patterns and behaviour for three important sport fish using acoustic transmitters in the inner Oslo Fjord, Norway. *In: The 5th World Recreational Fishing Conference, Florida, 9-12.11, 2008.*
- Colman, J.E., T.O. Haugen, J. Holmen, M. Pawson, & G.D. Pickett. 2005. Social and economical importance of European sea bass fishing in Norway: A Recreational fishery evaluation. The 4<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Trondheim, Norway, 12.-16. June, 2005.
- Colman, J.E., T.O. Haugen, J. Holmen, M. Pawson, & G.D. Pickett. 2005. Norwegian Sea Bass - Biology and distribution based on preliminary data from recreational fishermen. The 4<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Trondheim, Norway, 12.-16. June, 2005.
- Colman, J.E., J.R. Samuelsen, H.B. Pedersen, A. Rom & B.O. Dønnum. 2005. Integration, cultural exchange and fishing for everyone. The 4<sup>th</sup> World Recreational Fishing Conference. Trondheim, Norway, 12.-16. June, 2005.
- Colman, J.E., S. Eftestøl, M.A. Gaup, & E. Reimers. 2004. Windmills and reindeer husbandry - biological and social aspects. *In 13<sup>th</sup> Nordic Conference on Reindeer and Reindeer Husbandry, Røros, 23-25 August 2004.*
- Elgvin, D.T., J.E. Colman & S.R. Moe. 2004. Rights, cooperation and social viewpoints of reindeer and sheep on shared pasture; Is this possible? Are there common benefits? *In 13<sup>th</sup> Nordic Conference on Reindeer and Reindeer Husbandry, Røros, 23-25 August 2004.*
- Jorgensen, N., J.E. Colman, S.R. Moe, M.A. Gaup, I. Jensen & E. Reimers. 2004. Do reindeer prefer pasture grazed by sheep? *In 13<sup>th</sup> Nordic Conference on Reindeer and Reindeer Husbandry, Røros, 23-25 August 2004.*
- Colman, J.E., R. Eidesen, D. Hjermann, M.A. Gaup, Ø. Holand, S.R. Moe & E. Reimers. 2003. Inter versus intraspecific competition – aggression amongst reindeer and sheep. *In 11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Finland, 24-28 August, 2003.*
- Colman J.E., S.R. Moe, D.T. Elgvin, Ø. Holand, A. Jensen, M.A. Gaup, F.E. Wielgolaski & E. Reimers. 2003. Grazing facilitation or delayed competition between reindeer and sheep? A multi-disciplinary research project for optimal dual-species management. *In 11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Finland, 24-28 August, 2003.*
- Colman, J.E., R. Eidesen, D. Hjermann, M.A. Gaup, Ø. Holand, S.R. Moe & E. Reimers. 2003. Reindeer 24-hr within and between group synchronicity versus environmental variables. *In 11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Finland, 24-28 August, 2003.*
- Flydal, K., S. Eftestøl, E. Reimers & J.E. Colman. 2003. Effects of wind turbines on area use and behaviour of semi-domestic reindeer in enclosures. *In 11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Finland, 24-28 August, 2003.*
- Reimers, E. & J.E. Colman. 2003. Reindeer and caribou (*Rangifer*) - tolerance limits to habitat fragmentation and anthropogenic activities. *In 11<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Finland, 24-28 August, 2003.*
- Colman, J.E. 2002. Grazing facilitation or delayed competition between reindeer and sheep? A multidisciplinary research project for optimal dual-species management. The Nordic Arctic Research Programme (NARP) funded symposium "Effects of herbivory on northern birch forest ecosystems", Greenland, 14-18 Sept., 2002.
- Colman, J.E. 1999. New perspectives on reindeer rangeland management; equilibrium vs. non-equilibrium in an ecosystem dominated by dynamic interactions. *In 10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Norway 9-12 August, 1999.*
- Colman, J.E., C. Pedersen, E. Reimers, Ø. Holand, S. Moe & D. Hjermann. 1999. Activity patterns of wild reindeer in summer; 24 – hour periodicity? *In 10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference, Norway, 9-12 August, 1999.*

- Colman, J.E., C. Pedersen, E. Reimers, Ø. Holand, S. Moe & D. Hjermmann. 1999. Possible energy compensation at night as an adaptation to severe energy use and limitations during day due to parasitic insect harassment. In *10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference*, Norway, 9-12 August, 1999.
- Colman, J.E., C. Pedersen, R. Bjaeen, E. Reimers, Ø. Holand, S. Moe & D. Hjermmann. 1999. Behavior interactions between reindeer and sheep on shared summer range. 1999. In *10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference*, Norway, 9-12 August, 1999.
- Birkeland C., J.E. Colman & E. Reimers. 1999. Antlerless females in Svalbard reindeer – nutrition or genetics? In *10<sup>th</sup> Arctic Ungulate Conference*, Norway, 9-12 August, 1999.
- Colman, J.E., C. Pedersen, E. Reimers, Ø. Holand & S. Moe. 1998. 24-h activity pattern of wild reindeer in summer with emphasis on behavior compensation at night due to limited grazing during the day. In *8th North American Caribou Workshop*, Yukon, 19-23 April, 1998.
- Colman, J.E., P. Jordhøy, C. Nellemann, O. Strand & E. Reimers. 1998. Fragmentation, overgrazing and anthropogenic disturbance in Norwegian reindeer ranges. In *8th North American Caribou Workshop*, Yukon, 19-23 April, 1998.
- Eftestøl, S., J.E. Colman & E. Reimers. 1998. Fright distances of Forelhogna reindeer after disturbance by humans on foot or skis. In *8th North American Caribou Workshop*, Yukon, 19-23 April, 1998.
- Reimers, E., J.E. Colman, S. Eftestøl, J. Kind, L. Dervo & A. Muniz. 1998. Fright response of reindeer in four geographical areas in Southern Norway after disturbance by humans on foot or skis. In *8th North American Caribou Workshop*, Yukon, 19-23 April, 1998.
- Strand O., P. Jordhøy, C. Nellemann, E.J. Solberg & J.E. Colman. 1998. Fragmentation of wild reindeer populations in southern Norway. In *8th North American Caribou Workshop*, Yukon, 19-23 April, 1998.
- Colman, J.E., B.W. Jacobsen & E. Reimers. 1995. The fright behavior of Svalbard reindeer after disturbance by humans on foot. In *2nd International Arctic Ungulate Conference*, Fairbanks, August 1995.
- Jacobsen, B.W., J.E. Colman & E. Reimers. The phenomena of antlerless females among Svalbard reindeer. In *2nd International Arctic Ungulate Conference*, Fairbanks, August 1995.

**Flere restaureringsprosjektforslag fra studenter som jeg har vært involvert i som kursansvarlig/veileder i kurset ECOL350: Restoration Ecology.**

2020

- 1.) Green roofs of Tønsberg.
- 2.) Restoration of Mehuken.
- 3.) Restoration of Bøbekken.
- 4.) Norderåsenbekken Riparian Corridor.
- 5.) Sugar kelp restoration in Jomfruland national park.
- 6.) Østensjøvann's (Ås) outlet stream: Restoration proposal.
- 7.) Restoration proposal of the Svelviksand quarry.
- 8.) Riparian forest by Kjeller airport, Nitelva.
- 9.) Holtebrek langmyr restoration proposal.
- 10.) Greening up Ski train station.
- 11.) Restoring a Flower meadow in Hasselbakken, Ås.
- 12.) Restoration of a clearcut in Hølen.
- 13.) Restoration of the estuary connecting Engervannet and Rønne elv.
- 14.) Restoration of lake Bogoria nature reserve's northern catchment area.
- 15.) Newt Habitat Restoration, Nesodden Municipality.
- 16.) Restoration proposal for Lundby pond, facilitating metapopulations of the northern crested newt.

2019

- 1.) Buffer Zones, Constructed Wetlands and Culverts: Ecological Restoration of Norderåsbekken in Ås.
- 2.) Restoration proposal – Åsmyra.
- 3.) Stream restoration - Restoration proposal for bølstadbekken.
- 4.) Restoration Proposal for Søndre Fosterud.
- 5.) Parental Restoration and Management plan for Vågsøy, Husevågøy & Silda.
- 6.) Restoration of the harbor of Drøbak.
- 7.) Small step, with large magnitude - A restoration proposal to establish a wetland, Reinmyra.
- 8.) Restoring Skibekken - Revegetation of the Østensjøvann Riparian Zone.
- 9.) Restoration of a grassland patch on a bank in Årunen. A restoration proposal to remove invasive species and become a denser forested area.

- 10.) Translocation of red listed species at the Øra Nature Reserve.
- 11.) Ecological restoration project proposal of Vindfangerbukta, Ås.
- 12.) The Vinterbro Mine Restoration.

2018

- 1.) Vegetative restoration of barren land near the Skogsdammen pond in Ås
- 2.) Restoration Proposal for Odalsbekken and Havsjødalsbekken - Improvement of seatrout habitat
- 3.) Restoration of Søløy båthavn port in Jeløy isle (Moss)
- 4.) Restoration Proposal for Franzefoss Quarry in Nesodden
- 5.) The Transformation of an Artificial Hill into a Bilberry Spruce Forest - a proposal for ecological restoration
- 6.) Greening the green: golf course and ecosite - Restoration plan for Drøbak golf course
- 7.) Restoring and installing riparian buffer zones in the Skuterud catchment
- 8.) Restoration proposal for plantation spruce forest in Ås
- 9.) The Restoration of Dalsmåsan
- 10.) Eelgrass (*Zostera marina*) restoration in Sætrepollen
- 11.) Restoration of Skogveien Student housing in Ås

2017

- 1.) Alnaelva - Urban recreation through ecological restoration
- 2.) Restoring a Patch of Grass into a Cultural Hay Meadow
- 3.) Miklagard golf course, Ullensaker kommune - An untapped opportunity and a restoration proposal to increase ecological management
- 4.) The return of the northern crested newt (*Triturus cristatus*) - A casework of how to integrate nature in an agricultural landscape
- 5.) Railroad Ecology and Restoration in Ski
- 6.) Restoration proposal for the ponds Greverud Nordre and Greverud Gård in Ski
- 7.) The Re-opening of Vollebekken in Ås
- 8.) Restoration proposal for Akersbekken, Råde municipality
- 9.) Restoration of Ski-river from the city of Ski to Østensjø: Skibekken
- 10.) Restoration Golden Rain
- 11.) Restoration project proposal for the Midtsjøvann lake

2016

- 1.) Revegetating a Cabin Property at Mylla, Lunner - Restoration Project Proposal
- 2.) The bee-meadow project; a restoration proposal
- 3.) Restoration proposal for Tirudmåsan peatland bog in Ås, Akershus, Norway
- 4.) Bringing green into an urban educational environment: Recreating ecological function while elevating awareness in young students, by installing green roof patches on Vestby VGS
- 5.) Restoration proposal for the Vigga river close to the city centre in Gran municipality
- 6.) Daylighting and recreation of Mærradalsbekken through Hovseterdalen
- 7.) Rethinking roundabouts - Improving connectivity in urban areas
- 8.) Restoring a patch around NMBU as a wildflower meadow with shrub bunches
- 9.) Loshavna, Drøbak Beach Restoration - Ecological Restoration Proposal
- 10.) Restoration Project for a Degraded Sea Trout River Habitat in Solbergbekken
- 11.) Restoration proposal for Hovindammen
- 12.) Restoration Proposal for Bjørntvedt Quarry

2015

- 1.) SHF Expansion and Norderåsbekken Restoration Proposal
- 2.) Restoration project proposal for the Aurstadmåsan bog
- 3.) Restoration ecology proposal - Sawmps along the railway in Ås – Norway
- 4.) Restoration of a damaged part of Nordskogen Arboretum: An opportunity for a Wetland establishment
- 5.) Restoration Ecology proposal - Storsand Quarry
- 6.) Restoration project proposal –Fålebekken

- 7.) Restoration proposal for the drained and degraded Northern Kisselbergmosen peatland, Southern Norway
- 8.) The Flowers and the Bees; Restoring the playground area at Åsgård school to a flower meadow
- 9.) Restoration proposal for opening of Mærradalsbekken
- 10.) Restoration proposal for brekkeveien, Ås kommune
- 11.) A proposal for the ecological restoration of a drained and degraded mire in Åsmyra, Ås
- 12.) Tunnel of love - connecting great crested newt populations with an amphibian tunnel

2014:

- 1.) Pre-restoration of Northern Håøya in the Oslo fjord
- 2.) Ecological corridor - Restore a connection between two fragmented forests to promote animals and seeds dispersal
- 3.) Restoring the area negatively affected by the University's farm building at Ås
- 4.) Restoring the integrity of Drengsrudvanna Lake
- 5.) Restoring Midtsjøvannet, Ski
- 6.) Urban restoration project: green roofs and walls of New Pentagon, Ås
- 7.) Restoration of Ermesø lower pond
- 8.) Restoration proposal for Aschjem Gård
- 9.) Proposal for the ecological restoration of degraded coastal habitats in Bunnefjord
- 10.) Restoration proposal for Østensjøvann - Restoring fish community balance and good ecological quality
- 11.) Restoring remnants of dry grasslands and improving the accessibility of agricultural landscape near Pentagon, Ås
- 12.) Reestablishment & assurance of ecological functions and preserving historical remnant relics near the NMBU Campus: An integrated approach of ecological properties to increase biodiversity while broadening environmental awareness and maintaining Scandinavian history in the Ås municipality before the proposed development of a wooded site

2012:

- 1.) Restoration of Akerselva
- 2.) An Ecological Restoration Proposal for the Re-opening of Hovinbekken in the Klosterenga Park, Oslo
- 3.) Lake Østensjø Restoration Plan
- 4.) Restoration proposal for Nansen Park, Fornebu
- 5.) Restoration measures after an Oil spillage in winter, Hvaler
- 6.) Restoration of Glennetjern
- 7.) Restoration of the Krokhol golf course
- 8.) Hebekkmåsan - Plan for restoration
- 9.) Restoration of Vrangselva

2011:

- 1.) Restoration of Coastal Heatlands on Asmaløy
- 2.) Facilitating migration of European Eels, (*Anquilla anguilla*) at Mosseelva, Moss
- 3.) Project Proposal for the Restoration of the Buffer Zones of Storøya, Fornebu
- 4.) Restoration of Åsmåsan
- 5.) Restoration project of wetland linkage between the lake Pollevann and Bunnefjorden
- 6.) Restoration proposal for the Husvikholmen Harbor
- 7.) Restoration proposal of Tirudmåsan
- 8.) Re-opening of an urban river in Drøbak
- 9.) Restoration proposal: Downstream brook of the Vastadtjern

Før 2010:

- 1.) Important aspects concerning freshwater wetland restorations (2005)
- 2.) Tropical mangroves restoration in Eastern Africa (2005)
- 3.) Restoration of wetlands; rules of thumb (2005)
- 4.) The restitution of agricultural land into wetland for birds (2005)

- 5.) Land source pollution and fresh water ecosystems: The effects on river biota and measurements in controlling its extent (2005)
- 6.) Restoration of Lake Årungen, a holistic approach of the entire watershed (2005)
- 7.) Restoration of Hogstvetbekken: Revival of a dying stream (2008)
- 8.) Restoration of Østensjøvannet (2008)
- 9.) Restoration of Bryn veistasjon at Lomma, Sandvikavassdraget, Bærum (2008)
- 10.) Restoration project of Hogstvedbekken river, Ås kommune (2008)
- 11.) Restoration proposal for Storøya, Fornebu (2008)
- 12.) Restoration Proposal for Gransbekken (2008)
- 13.) Restoration of the rich fen in Åsmyra back into a well-functioning ecosystem (2008)
- 14.) Restoration of the 'Gaustad creek valley' Gaustadbekkdalen (2008)