LITTERATURLISTE

Andersen, B.G. 2000: Istider I Norge; landskap formet av istidens breer. Oslo, Universitetsforlaget, 216 s.

Anisimova, N.A., Jørgensen L.L., Lyubin P.A. & Manushin I.E. 2010: Mapping and monitoring of benthos in the Barents Sea and Svalbard waters: Results from the joint Russian Norwegian benthic programme 2006-2008. IMR-PINRO Joint Report Series 1-2010. ISSN 1502-8828. 114 pp.

Bellec, V.K., M.F.J. Dolan, R. Bøe, T. Thorsnes, L. Rise, L. Buhl-Mortensen & P. Buhl-Mortensen 2009: Sediment distribution and seabed processes in the Troms II area - offshore North Norway. Norwegian Journal of Geology 89, 29-40.

Boitsov, S., H.K.B. Jensen, & Klungsøyr, J. 2009: Geographical variations in hydrocarbon levels in sediments from the Western Barents Sea. Norwegian Journal of Geology 89, 91-100.

Buhl-Mortensen, L. 2007: The MAREANO exploration of the seabed. Polar Research in Tromsø s. 6-7

Buhl-Mortensen, L. & P. Buhl-Mortensen 2009: Kapittel 4.3. Kartlegging av bunnmiljø og biomangfold i MAREANO. Fisken og havet, særnummer 1–2009, side 148-153.

Buhl-Mortensen, L. & P. Buhl-Mortensen 2009: Mareanotokt 2008104 og 2008114 - Samlet toktrapport fra bunnkartlegging i Troms II og Nordland VII. – Toktrapport /Havforskningsinstituttet/ISSN 1503-6294/Nr. 4 – 2009.

Buhl-Mortensen, L. & P. Buhl-Mortensen 2009: Mareanotokt 2009105 og 2009111 - Samlet toktrapport fra bunnkartlegging på Eggakanten og i Nordland VII. – Toktrapport /Havforskningsinstituttet/ISSN 1503-6294/Nr. 6 – 2009.

Buhl-Mortensen, L., P. Buhl-Mortensen, J. Dannheim & K. Kröger 2009: MAREANO: Havlandskap og naturtyper utenfor Lofoten og Vesterålen. Havets ressurser og miljø 2009. Fisken og havet, særnummer side 150-153.

Buhl-Mortensen, L., Vanreusel, A., Gooday, A.J., Levin, L.A., Priede, I.G., Buhl-Mortensen, P., Gheerardyn, H., King & N.J., Raes, M. 2010: Biological structures as a source of habitat heterogeneity and biodiversity on the deep ocean margins. Marine Ecology 31(1): 21-50.

Buhl-Mortensen P. &g Buhl-Mortensen, L. 2008: Kartlegging av bunnmiljø og biomangfold i MAREANO. side 148-154 i Havets ressurser og miljø 2008. - Fisken og havet, særnummer 1–2008.

Buhl-Mortensen, P., Buhl-Mortensen, L., Dolan, M.F.J., Dannheim, J. & Kröger, K. 2009: Megafaunal diversity associated with marine landscapes of northern Norway: a preliminary assessment. Norwegian Journal of Geology 89, 163-171.

Buhl-Mortensen, P., M. Dolan & L. Buhl-Mortensen 2009: Prediction of benthic biotopes on a Norwegian offshore bank using a combination of multivariate analysis and GIS classification. ICES journal of Marine Science 2009; doi: 10.1093/icesjms/fsp200

Bøe, R., Bellec, V.K., Dolan M.F.J., Buhl-Mortensen, P., Buhl-Mortensen, L., Slagstad, D. & Rise, L. 2009: Giant sandwaves in the Hola glacial trough off Vesterålen, North Norway. Marine Geology 267, 36–54.

Chand, S., Rise, L., Bellec, V., Dolan, M., Bøe, R., Thorsnes, T., Mortensen, P.B. & Buhl-Mortensen, L. 2008: Active Venting system Offshore Northern Norway. EOS Transactions 89 (29), 261-262.

Chand, S., Rise, L., Ottesen, O., Dolan, M.F.J., Bellec, V. & Bøe, R. 2009: Pockmark-like depressions near the Goliat hydrocarbon field, Barents Sea: Morphology and genesis. Marine and Petroleum Geology 26, 1035-1042.

Cochrane SKJ, Denisenko SG, Renaud PE, Emblow CS, Ambrose WG Jr, Ellingsen IH & Skardhamar J, 2009: Benthic macrofauna and productivity regimes in the Barents Sea – Ecological implications in a changing Arctic. J Sea Res 61: 222-233.

Denisenko SG & Tytov OV. 2003: Distribution of zoobenthos and primary plankton production in the Barents Sea. Oceanology 43: 78-88.

Denisenko SG. 2002: Zoobenthos and ice distribution in the Arctic Seas. Proceedings of the Zoological Institute, Russian Academy of Science 296: 39-46.

Dolan, M.F.J., P. Buhl-Mortensen, T. Thorsnes, L. Buhl-Mortensen, V.K. Bellec & R. Bøe 2009: Developing seabed nature-type maps offshore Norway: initial results from the MAREANO programme. Norwegian Journal of Geology 89, 17-28.

Halvorsen, R., Andersen, T., Blom, H.H., Elvebakk, A., Elven, R., Erikstad, L., Gaarder, G., Moen, A., Mortensen, P.B., Norderhaug, A., Nygaard, K., Thorsnes, T. & Ødegaard, F., 2008: Naturtyper i Norge - et nytt redskap for å beskrive variasjonen i naturen. Naturtyper i Norge Bakgrunnsdokument 1, 1-17.

Jørgensen L.L., Olsen E. & Stiansen J.E. 2008: Utvidet oppfølgningsundersøkelse av PL393 NUCULA august 2007 – april 2008. Rapport fra Havforskningen Nr 4. pp 40.

Jørgensen L.L. & Primicerio, R. 2007: Impact scenario for the invasive red king crab Paralithodes camtschaticus (Tilesius, 1815) (Reptantia, Lithodidae) on Norwegian, native, epibenthic prey. Hydrobiologia 590, 47-54.

Knies, K. 2009 (ed.): MAREANO thematic issue. Norwegian Journal of Geology 89, 171 pp.

Laberg, J.S., Guidard, S., Mienert, J., Vorren, T.O., Haflidason, H. & Nygård, A. 2007: Morphology and morphogenesis of a high-latitude canyon; the Andøya Canyon, Norwegian Sea. Marine Geology 246, 68-85.

Ottesen, D., Stokes, C.R., Rise, L. & Olsen, L. 2008: Ice-sheet dynamics and ice streaming along the coastal parts of northern Norway. Quaternary Science Reviews 27, 922-940.

Ramberg, I.B, Bryhni, I & Nøttvedt, A. (red.) 2006: Landet blir til – Norges geologi. Norsk Geologisk Forening, 608 s.

Sunnanå, K., Fossheim, M. & Meeren, G.v.d., 2009: Forvaltningsplan Barentshavet – rapport fra overvåkingsgruppen 2009, Fisken og havet, særnr. 1b-2009.

Thorsnes, T., L. Erikstad, M.F.J. Dolan & V.K. Bellec 2009: Submarine landscapes along the Lofoten-Vesterålen-Senja margin, northern Norway. Norwegian Journal of Geology 89, 5-16.

Wassmann, P., Reigstad, M., Haug, T., Rudels, B., Carroll, M.L., Hop, H., Gabrielsen, G.W., Falk-Petersen, S., Denisenko, S.G., Arashkevich, E., Slagstad, D. & Pavlova, O. 2006: Food webs and carbon flux in the Barents Sea. Progress in Oceanography 71, 232-287.

Norge har enorme havområder, og høster store rikdommer fra havet. Samtidig har miljøet på havbunnen vært forbløffende dårlig kjent.

Denne boken presenterer spektakulære og spennende resultater fra kartleggingen av havbunnen og dyrelivet utenfor Lofoten-Vesterålen og i det sørlige Barentshavet.

FORFATTERE OG BIDRAGSYTERE

Natasja Anisimova
Ane Bang-Kittelsen
Kjell Bakkeplass
Valerie Bellec
Yana Beysova
Stepan Boitsov
Lene Buhl-Mortensen
Pål Buhl-Mortensen
Reidulv Bøe
Shyam Chand
John Anders Dahl
Eilif Danielsen
Jennifer Dannheim
Eva Degré
Margaret Dolan
Sigrid Elvenes
Tor Erik Finne
Knut Gjerstad
Hilde Grandaunet
Odd Harald Hansen
Arne Hassel
Gerhard Heggebø
Elin Hjelset
Hanne Hodnesdal
Børge Holte
Jan Høst
Randi Ingvaldsen
Gjertrud Jensen
Henning Jensen
Silje Jensen
Sigrid Lind Johansen
Lis Lindal Jørgensen
Jarle Klungsøyr
Jochen Knies
Kerstin Kröger
Hannu Koponen
Aave Lepland
Sjur Ringheim Lid
Oddvar Longva
Pavel Lubin
Lisa Løseth
Gudmund Løvø
Ole Arve Misund
Tore Nepstad
Heidi Olsen
Ragni Olssøn
Marek Ostrowski
Arnstein Osvik
Kim Picard
Erik Prytz Reitan
Leif Rise
Jon Rønning
Gjertrud Røyland
Helge Sagen
Trond Skyseth
Morten Smelror
Beate Hoddevik Sunnset
Ola Magne Sæther
Trond Thangstad
Terje Thorsnes
Oddbjørn Totland
Anne-Britt Skar Tysseland
Bente Karin Hoddevik Ulvestad
Grete Wolden
Bjørn Ådlandsvik