

Navn: Asbjørn Gildberg

Stilling Forsker
Adresse Nofima Marin, Postboks 6122, 9291 Tromsø
Telefon 77 62 9056
E-post **asbjorn.gildberg@nofima.no**

Grad/utdanning

1982 Dr. sci.: Fiskerikjemi

Erfaring/praksis

1986 Laboratoriesjef ved Marine Biochemicals AS
1983 Forskningsopphold ved University of Philippines

Nåværende forskningsoppgaver og interesseområder

1975..... Utnyttelse av marine biprodukter; enzymer, fiskesaus, gelatin, bioaktive peptider

Medlemskap i akademiske og andre relaterte komiteer/nettverk

1996-2000 Programstyret for Marine arter i oppdrett – Norges forskningsråd
1993-2003 Styret for Fiskeriforskning

Utvalgte publikasjoner**Rapporter**

1991 A. Gildberg. Bruk av enzymer ved foredling av marine råstoffer, Skriftserie, 12, Fiskeriforskning – Norges Fiskerihøgskole.

Bokkapittel

2002 A. Gildberg. Enhancing returns from greater utilization. I: Safety and Quality Issues in Fish Processing. (A. Bremner, utg.) Woodhead Publ. Ltd, Cambridge, s. 425-449.
2000 A. Gildberg, B.K. Simpson & N.F. Haard. Uses of enzymes from marine organisms. I: Seafood Enzymes (N.F. Haard & B.K. Simpson, utg.) Marcel Dekker, New York, s. 619-639.

Publikasjoner med referee

- 2007 A. Gildberg, J. Wichaphon, S. Lertsiri, A. Assavanig, N.K. Sørensen & C. Thongthai. Chemical and sensoric comparison of fish sauce made from cold water species and typical Thai fish sauce. *J. Aquatic Food Prod. Technol*, vol. 16, pp. 31–42.
- 2004 A. Gildberg. Digestive enzyme activities in starved pre-slaughter farmed and wild-captured Atlantic cod (*Gadus morhua*). *Aquaculture*, 238, 343-353.
- 1988 A. Gildberg. Aspartic proteinases in fishes and aquatic invertebrates. *Comp. Biochem. Physiol.*, 91B, 425-435.

Utvalgte foredrag**Populærvitenskapelige artikler/-foredrag**

- 1994 A. Gildberg. Utnyttelse av fiskeavfall og bruk av enzymer i fiskeindustrien. *Ottar*, 199, 24-29.