

CURRICULUM VITAE

Dr Marie Roué

Laboratory of Eco-anthropology and Ethnobiology
National Museum of Natural History (MNHN)
57 rue Cuvier 75005 Paris FRANCE
roue@mnhn.fr
+33 1 40 79 36 68

Nationalities

French, Canadian
Born 8/7/1949 in Saint Mandé, France

Education

Ph.D. in Anthropology, University of Paris V, Sorbonne, Paris (1975)

Current Position

Senior Research Director (DR1), National Scientific Research Centre (CNRS)

- Director, Research Teams 'Ecological anthropology of conservation', and 'Eco-anthropology and ethnobiology'
- Director, Book Series « Indisciplines », Natures Sciences Sociétés/Quae Publishing
- Director, Master Degree « Evolution, Natural Heritage and Societies (EDTS) ».- Speciality : EDTS, Environment, Development, Territory and Society, MNHN, Paris. Since 2004.

Previous Position

1997-2002 Director, CNRS Research Team 8575 APSONAT « Appropriation and Socialisation of Nature »
1980-97 Researcher, CNRS Research Team 8575 APSONAT « Appropriation and Socialisation of Nature »

Principal Areas of Research

Anthropology of the environment, local knowledge of nature, epistemology of relations between indigenous and scientific knowledge, knowledge and governance
Interdisciplinarity - theory, practice and innovation.

My field research focuses on observations of changes in the management of species and spaces in the context of globalization, framed by an in-depth understanding of social organization, and systems of knowledge, know-how and representations amongst the Sami (Norway and Sweden), Cree First Nations and Inuit (Canada). I have organized in september 2012 an international workshop at the National Museum of Natural History of Paris about co-production of Knowledge (IK/science) in the arctic.

Selected Keynotes, Memberships

2011-2012 Invited Professor at the National Museum of Ethnology (MINPAKU), Osaka, Japan
Oct. 2010 Member of the French Delegation, , Convention on Biological Diversity (CBD), COP10, Nagoya
June 2010 Keynote speaker at the International Conference "Cultural and biological diversity", CBD, Montréal

- Jan. 2010 Member of the recommendations drafting committee, International Conference on Biodiversity, Science and Policies, Launch of the International Year of Biodiversity, UNESCO, Paris
- March 2004 Keynote speaker at the International Millennium Assessment Conference - Bridging Scales and Epistemologies, Alexandria
- 1996 to 2001 Invited Professor at University of Montréal (UdM) and Université du Québec à Montréal (UQUAM), lecturer at McGill University, consultant on Inuit Education for Makivik Corporation.

Publications

A total of **101 publications** (11 books authored or directed scientifically, 19 book chapters, 45 peer-reviewed articles, 12 reviews, 10 proceedings, 4 articles without peer-review)

Books (a choice of)

Collectif Nunavik Educational Task Force, groupe de travail sur l'éducation au Nunavik, Le Chemin de la Sagesse - Silatunirmut - The Pathway to Wisdom, 265 p., Montréal, 1992

Chants lapons, en coll. avec Y. Delaporte, Editions Peeters/SELAF, collection « Arctique », 256 p., Paris, 1989

Une communauté d'éleveurs de rennes - Vie sociale des Lapons de Kautokeino, en collaboration avec Y. Delaporte, Editions de l'Institut d'Ethnologie, Musée de l'Homme, 200 p., Paris, 1986

Le vêtement des Lapons de Kautokeino, thèse de 3ème cycle, micro-édition de l'Institut d'Ethnologie, 270 p., Paris, 1976

Les relations sociales chez les lapons de Kautokeino, micro-édition de l'Institut d'Ethnologie, 70 p., Paris, 1971

Scientific Direction ((a choice of)

« L'imaginaire écologique » (ecological utopias), Manceron et Roué (dir. by), Terrain 60, Paris MSH 2013

" Les Animaux de la Discorde" (animals and conflicts), Manceron et Roué (dir. by), l' Ethnologie française, tome XXXIX, Paris PUF, 2009

«Cultural Diversity and Biodiversity: Epistemologies of knowledge and cultural landscapes, the economics of localised knowledge, Indigenous youth and cultural diversity”, scientific direction of a special issue of International Social Science Journal published in 6 language edition, ISSJ 187, Paris, UNESCO/ 2006, <http://www.unesco.org/new/en/social-and-human-sciences/resources/periodicals/issj-social-science/past-issues/issj-n-187/#topPage>

« Gestion durable de la faune sauvage » (sustainable management of wildlife), P. Migot, M. Roué (éditeurs) Numéro spécial de Natures Sciences Sociétés, vo. 14, 2006

Dossier de quatre articles ” Le naturel et la qualité “ (Natural/organic and quality), Lamine, C., Roué, M. (éditeurs) Natures Sciences Sociétés. Vol. 13 (4), 2005

« NGOs in the Governance of Biodiversity », scientific direction of a special issue of International Social Science Journal, published in 6 language edition, ISSJ 178, 125 p., Paris, UNESCO/Erès, 2003, http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/HQ/SHS/pdf/178_contents_eng.pdf

Book chapters (a choice of)

« Les peuples autochtones de l'Arctique menacés par le réchauffement climatique et par les mesures d'atténuation », *Changements climatiques et biodiversité*. R. Barbault et A. Foucault (ed.). pp. 257-276, éd. Vuibert, 2010

Parmesan, Skevington, Guégan, Jutro, Kellet, Mazumder, Roué and Sharma, « Biodiversity and Human Health : the decision-making process » in *Biodiversity Change and Human Health – From Ecosystem Services to Spread of Disease*, sous la direction de Sala, Meyerson and Parmesan, pp. 61-82, Island Press, 2009

« Discours sur l'énergie hydroélectrique » (Discourses analysis about hydroelectric power) in *Energie et Société – Sciences, gouvernances et usages* sous la direction de Menozzi M.-J., Flipo F., Pécaud D., Coll. Écologie Humaine, Edisud, Aix en Provence, 245 p, 2008

« Coping with change in a world heritage site : Laponia and the Sami » in *Links between biological and cultural diversity*, report of the International workshop 2007, 2008

« Le désert, le *wilderness* et la forêt : Ethique protestante et naissance de l'écologisme » (origins of environmentalism : desert, wilderness and forest), in C. Beck et Y. Luginbuhl (éd.), *La crise écologique*, Collection Indisciplines éd. Quae, 2006

M. Roué, D. Nakashima, «Biological diversity, cultural diversity: the role of local knowledge », in R. Barbault, Le Duc (éd.) *Biodiversity, Science and Governance*, 2005

« Indigenous knowledge, Peoples and sustainable Practice », with D. Nakashima, Vol. 5, Social and Economic dimensions of global environmental change, pp. 314-324, edited by P. Timmerman in *Encyclopedia of Global Environmental Change*, 2002

« The discourse of ecological correctness : of dam builders rescuing biodiversity for the Cree », en coll. avec D. Nakashima, in D. Posey (ed.) *Cultural and Spiritual Values of Biodiversity*, Cambridge University Press, 1999

« Les Indiens Cris de la baie James : chronique d'une dépossession » (James Bay Cree and James Bay), p. 59-96 ,in *Taïga- Toundra*, Editions Autrement, Paris, 1999

« Novas perspectivas em etnoecologia : saberes tradicionais e gestao dos recursos naturais » (portugues : new perspectives in ethnoecology : traditional knowledge and natural resources management), in Castro et Pinton, (éds.), *Faces do Tropico Umido - conceitos e questoes sobre desenvolvimento e meio ambiente*, Editions Cejup et EHESS, Para et Sao Paulo, 14 p., 1997

Papers in in peer-reviewed Journals (a choice of)

S. Roturier, M. Roué, «Of forest, snow and lichen : Sami reindeer herders' knowledge of winter pastures in northern Sweden », *Forest Ecology and Management*, 2009, doi:10.1016/j.foreco.2009.07.045

« Une oie qui traverse les frontières - La Bernache du Canada » (A migratory goose – *Branta canadensis*), *Ethnologie française* 2009

« Introduction : between cultures and natures », *International Social Science Journal* ISSJ 187, (éd. Roué) Paris, UNESCO/ 2006

« Healing the wounds of school by returning to the land : Cree elders come to the rescue of a lost

generation », International Social Science Journal ISSJ 187, (éd. Roué) Paris, UNESCO/2006

Introduction, en collaboration avec P. Migot, du numéro spécial « Gestion durable des animaux sauvages », Natures Sciences Sociétés . N°14 (suppl.) In Gestions durables de la faune sauvage / Pierre Migot et Marie Roué (Eds.), 2006

Barbault, R., Migot, P., Roué, M. “Robert Barbault ou de l'écologie à la gestion de la biodiversité” (Barbault – from ecology to biodiversity management), In Natures Sciences Sociétés N°14 (suppl.) In Gestions durables de la faune sauvage / Pierre Migot et Marie Roué (Eds.), 2006

« Une réunion de la Confédération crie à Chisasibi (Baie James) : réunion politique, lieu de mémoire ou naissance d'un musée? », Anthropologie et Sociétés, volume 28, numéro 2- Musées et Premières nations, 2004

« US environmental NGOs and Cree Indians : An unnatural alliance for the preservation of nature ? », International Social Science Journal ISSJ 178, décembre 2003

« Savoirs locaux : l'expertise écologique des Indiens », Sciences Humaines N°137, Numéro spécial Les savoirs invisibles : de l'ethnoscience aux savoirs ordinaires, 2003

« ONG, peuples autochtones et savoirs autochtones », Natures Sciences Sociétés N°11, pp.97-98, 2003

« Des savoirs traditionnels pour évaluer les impacts environnementaux du développement moderne et occidental », Revue Internationale des Sciences Sociales RISS 173, publié en 7 langues, 2002

« Du sport perçu comme un phénomène de sous-culture délinquante. Les jeunes Inuit à la recherche d'un impossible compromis », Techniques et Culture N° 39, p. 249-252, 2002

« Humanité, animalité et lien social. L'éternel miroir » dans Dossier De l'homme et de l'animal, Natures Sciences Sociétés vol. 10 N° 1, pp. 37-44, 2002

« Anthropologie du vêtement. De la sémiologie à l'ethnoscience chez les Samis et les rockers parisiens », Bulletin d'histoire politique (Montréal), Vol.10, no.2, p-47-57, 2002

« Anthropologie et environmentalism », Natures Sciences Sociétés vol. 6 n° 2, 5 p., 1998

«An economy of sharing », in UNESCO Courier, special issue about Frugality : a way to a better life ? 4 p., Paris, 1998, <http://unesdoc.unesco.org/images/0011/001104/110425eo.pdf#110427>

« Lapp fur coats : adaptation of clothing in a pastoral society », en coll. avec Y. Delaporte, Arctic Anthropology XVII : 1, 11 p., Madison, 1980