



EDMOND DOUNIAS



Ethnobiologiste à l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) depuis 1994 (DR2, HDR)
Chercheur associé au Centre International de Recherche Forestière (CIFOR, CGIAR) depuis 2001
Représentant IRD pour le Vietnam et les Philippines depuis mars 2022 🌐 vietnam.ird.fr

RATTACHEMENT SCIENTIFIQUE

✉ Équipe de Recherche "Interactions Bioculturelles"
UMR 251 CEFE, Campus CNRS, 1919 route de Mende, F-34293 Montpellier cedex 5
☎ (+84) 948551026 @ edmond.dounias@ird.fr 🌐 edmond-dounias.toile-libre.org

POINTS SAILLANTS DES TRAVAUX EN COURS

Profilage des systèmes alimentaires des peuples autochtones dans diverses écorégions du monde.
Recherche et plaidoyer sur l'éducation chez les peuples chasseurs-cueilleurs.
Science de la durabilité : co-contruction de recherche alliant savoir académique et savoirs autochtones.

PRINCIPAUX CHAMPS D'INTÉRÊT SCIENTIFIQUE

Interactions bioculturelles entre les forêts tropicales et leurs habitants dans un contexte de changement drastique, avec une attention particulière pour les peuples chasseurs-cueilleurs contemporains d'Afrique et d'Asie du Sud-Est.

(i) Anthropologie de l'alimentation : le système alimentaire appréhendé comme un révélateur des stratégies adaptatives locales en réponse aux changements ;

(ii) Résilience et vulnérabilité des systèmes socio-écologiques locaux à des dynamiques extérieures de changement, incluant le changement climatique ;

(iii) Utilisations traditionnelles des ressources forestières comme "safety net" ; analyse des processus de para-domestication des ressources forestières et de l'influence couplée des processus naturels et anthropiques dans la dynamique des écosystèmes forestiers ;

(iv) Recherche action participative, sciences citoyennes et gestion basée sur les écosystèmes : promouvoir la contribution de savoirs locaux à l'accomplissement des objectifs de développement durable à l'horizon 2030.

EXPERIENCE GÉOGRAPHIQUE

- **Afrique**
 - Togo. 1983 : voyage d'étude sur l'auto-suffisance alimentaire.
 - Cameroun. Depuis 1984 : recherches continues et régulières dans la partie forestière du pays, au sein de divers peuples forestiers (chasseurs-cueilleurs, agriculteurs, piégeurs, pêcheurs).
 - République Centrafricaine. 1985 : ethnoécologie de la pêche en eau douce chez les Issongo.
 - Guinée Équatoriale. 1997 : expertise pour le programme de l'UE Conservation et Utilisation Rationnelle des Ecosystèmes Forestiers "CUREF".
 - République Démocratique du Congo. 2014-2016 : enseignement à l'Université de Kisangani, enquêtes de consommations alimentaires chez les pêcheurs Ntomba et les chasseurs-cueilleurs Twa du Lac Tumba (Province de l'Équateur).
- **Asie du Sud-Est**
 - Sumatra (Indonésie). 1988 : ethnoécologie des chasseurs-cueilleurs Orang Rimba.
 - Kalimantan (Indonésie). 2001-2010 : écologie nutritionnelle des chasseurs-cueilleurs Punan Tubu ; en poste au Centre International de Recherche Forestière (CIFOR) à Bogor, au sein du programme "Forest and Livelihoods" : successivement personnel CIFOR (2001-2006) et chercheur associé (en cours depuis 2006).
 - Java (Indonésie). 2017- 2021 : représentant de l'IRD pour l'Indonésie et Timor Oriental
 - Java (Indonésie). 2022- en cours : représentant de l'IRD pour le Vietnam et les Philippines.
- **Amérique latine**
 - Brésil. 1989 : participation à l'expédition scientifique du Radeau des Cimes, Rio Cuieiras, Amazonie.

• France

- Brunoy. 1991-1993 : accueil au Laboratoire d'Écologie Générale au Muséum national d'Histoire naturelle.
- Paris. Depuis 2000 : associé au Laboratoire d'Eco-anthropologie et d'Ethnobiologie au Muséum national d'Histoire naturelle.
- Montpellier. Depuis 1998 : affilié au Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive (UMR 251 CEFE).

DIPLÔMES & LANGUES

- 2008 : Habilitation à Diriger la Recherche (HDR). Ecole Doctorale GAIA, Université de Montpellier, France.
- 1993-1994 : Post-Doctorat au Cameroun et à l'Université de Miami. Boursier de la L.S.B. Leakey Foundation, Californie, USA.
- 1993 : Thèse de Doctorat, Université Montpellier 2, France.
- 1989 : DEA, Université Montpellier 2, France.
- 1988 : Diplôme d'École d'Ingénieur en Agro-Développement International ISTOM, France.

Langues : anglais : pratique quotidienne et autonome ; niveau universitaire confirmé ; indonésien : pratique quotidienne et autonome ; espagnol : lu et écrit ; allemand : lu et écrit ; vietnamien : débutant

ENSEIGNEMENT, ENCADREMENT, ÉVALUATION

- Encadrement de plus de 70 étudiants (ingénieur, licence, master) et co-direction de 7 thèses de doctorat.
- Jusqu'à 30 heures d'enseignement par an ; Passé : École de Faune de Garoua, ISTOM, Institut des régions chaudes, AgroParisTech Engref, Muséum National d'Histoire Naturelle, Centre d'Étude des Régions Africaines de l'Université de Kyoto, Université de Montpellier, Université de Kisangani. Actuel : Institut national d'Horticulture et du Paysage d'Angers (Agro-Campus Ouest).
- 5 manuscrits évalués par an pour des revues scientifiques internationales : *Advances in Economic Botany, Anthropology of Food, Before Farming, Biodiversity and Conservation, Biological Conservation, Biodiversity and Conservation, Biotechnologie Agronomie Société Environnement, Bois et Forêts des Tropiques, Borneo Bulletin, Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris, Cahiers d'Agriculture, Conservation Biology, Conservation & Society, Current Anthropology, Earthscan books, Ecology & Society, Etudes Rurales, Forests Trees and Livelihoods, Human Biology, Human Ecology, International Forestry Review, Hunter-Gatherer Research, International Journal of Sustainable Development & World Ecology, IRD éditions, Journal d'Agriculture Traditionnelle et de Botanique Appliquée, Journal of Ethnobiology, Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine, Natures-Sciences-Sociétés, PLOS-One, Society and Natural Resources, Unasylva, VertigO.*

PORTEUR DE PROJETS SCIENTIFIQUES

- 2021-2025 : Porteur du Groupe de Recherche International Sud (GDRI-Sud) Sentinel Vulnerable Indigenous Peoples (Sentinel VIPs): "Attuning academic and indigenous knowledge to assess impact of global change on ecosystems and resources throughout the Indo-Pacific region".
- 2021-2025 : Animateur de plateforme sur les interactions bioculturelles au sein du Laboratoire Mixte International (LMI) Sentinel laboratory of the Indonesian marine biodiversity (Selamat).
- 2011-2014 : Porteur de l'Initiative Sentimiel : programme de sciences citoyennes fédérant les savoirs naturalistes locaux autour de l'apiculture en contexte de changement global (financé par la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité).
- 2005-2009 : Animateur de l'initiative "Forests and human health" (CIFOR).
- 2001-2006 : Coordinateur du programme de recherche "People's dependencies on forest in East Kalimantan" (CIFOR).
- 1997-1999 : Coordinateur au Cameroun du programme de l'UE Avenir des Peuples des Forêts Tropicales "APFT".
- 1994-1999 : Coordinateur du programme de recherche "Écologie humaine en écotone forêt-savane du Cameroun : réponses adaptatives des céréaliculteurs Tikar et des chasseurs-cueilleurs Bedzan à l'avancée forestière".
- 1994-1996 : Programme SOFT (Ministère de l'Environnement) : usages alimentaires des géophytes sauvages au Cameroun.

FONCTIONS DÉCISIONNELLES ET ORGANISATIONNELLES

- Diplomatie scientifique : Représentant de l'IRD pour le Vietnam et les Philippines (2022-en cours) ; représentant de l'IRD pour l'Indonésie et Timor Oriental (2017-21).
- Membre de conseils d'administrations : Société d'Écologie Humaine (1994-2013) ; Société d'Anthropologie de Paris (2007-15) ; organisation humanitaire Help Doctors (2007-14) ; Société Internationale d'Ethnobiologie (2008-14) ; Association Forêts Tropicales Humides : Avenir (2010-14) ; Fondation pour l'Environnement et le Développement au Cameroun (2013-20).
- Membre de comités consultatifs : People and Plants International (2004-2009) ; Darrell Posey Fellowship for Ethnoecology and Traditional Resource Rights (depuis 2002-14) ; Council of Elders de la Société Internationale d'Ethnobiologie (depuis 2014) ;
- Membre de comités scientifiques et directeurs : Comité directeur sur le profilage des systèmes alimentaires autochtones (depuis 2017) ; projet ERC Banturivers (depuis 2019) ; Comité Scientifique et Technique "Forêt" de l'Agence Française de

Développement (depuis 2019) ; Membre fondateur de la plateforme de la FAO sur les systèmes alimentaires des peuples autochtones (depuis 2020).

- Membre de comité d'édition : *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*.
- Comités d'organisations ou scientifiques de rencontres internationales : Colloque International "Anthropologie alimentaire et développement : du biologique au social" (France, 1993) ; Colloque International "Écologie humaine et gestion du milieu dans l'Écotone forêt-savane d'Afrique centrale" (Cameroun, 2001) ; Atelier international "Reconciling conservation and development in the forests : Prospects, problems, and progress" (Indonésie, 2005) ; session 22ème Congrès Mondial IUFRO 'Forests in the balance: Linking tradition and technology' (Australie 2005); International Congress on Human Rights and Environment (France, 2009); Congrès International "Droits de l'Homme et Environnement" (France, 2009) ; Journées scientifiques annuelles de la Société d'Écologie Humaine (président, France, 2009, 2010) ; Conférence Internationale sur les Chasseurs-Cueilleurs du Bassin du Congo (président, France, 2010) ; Conférence internationale "Taking stock of smallholder and community forestry" (2010) ; Forum international sur le développement durable (France, 2011) ; 13ème Congrès International d'Ethnobiologie (président, France, 2012) ; 10ème Conférence Internationale sur les Sociétés de Chasseurs-Cueilleurs (UK, 2013) ; Journées scientifiques annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris (président, France, 2014) ; Atelier international "Écologie humaine en zone de contact forêt-savane : restitution de 20 années de recherche pluridisciplinaire dans le centre du Cameroun" (président, Cameroun, 2014) ; 11ème Conférence Internationale sur les Peuples Chasseurs-Cueilleurs (Autriche, 2015) ; 15ème Congrès International d'Ethnobiologie (Ouganda, 2016) ; 12ème Conférence Internationale sur les Peuples Chasseurs-Cueilleurs (Malaisie, 2018) ; Conférence internationale sur l'intensification écologique en aquaculture (Indonésie, 2019).
- Membre de sociétés savantes et de groupes de recherches : Réseau Européen de Recherche sur les Forêts Tropicales (1994-2008) ; Fondation Leakey (1994-2006) ; Commission Internationale sur l'Anthropologie de l'Alimentation (1998-2014) ; Cultural Survival (2004-2015); Association Française pour l'Avancée de la Science (2008-2012) ; Société Française d'Écologie (2010-2017) ; Société Japonaise d'Anthropologie Écologique (depuis 2013) ; Groupe de Recherche sur la Recherche Action Participative et les Sciences Citoyennes (2014-18) ; Société Internationale de Recherche sur les Peuples Chasseurs-Cueilleurs (depuis 2015) ; Co-fondateur du Groupe de recherche et de plaidoyer sur l'éducation chez les peuples chasseurs-cueilleurs (depuis 2018).

SYNTHESE DE PRODUCTION ACADEMIQUE

identifiant ORCID: 0000-0002-8927-2998

Liste détaillée accessible en ligne :  edmond-dounias.toile-libre.org/publications.html

- Articles dans revues à comité de lecture : 41
- Articles dans revues sans comité de lecture : 23
- Ouvrages et numéros spéciaux de revues comme auteur ou éditeur scientifique : 11
- Chapitres d'ouvrages : 99
- Communications internationales ou nationales : 125 dont 36 comme conférencier invité et 26 publiés dans des actes
- Posters scientifiques : 22
- Conférences publiques et en milieu scolaire : 32
- Interviews radiophoniques et WebTV : 17
- Contributions à presse écrite : 17
- Réalisateur ou conseiller scientifique d'écrits et documentaires : 9
- Rapports d'expertises et manuels de procédures : 10
- Participations à expositions et rencontres art-recherche : 8

SELECTION DE PUBLICATIONS

- Fernandez de Larrinoa Y., Brunel A., Burlingame B., **Dounias E.**, Meldrum G., Padulosi S., Roy P., Velasco Gil G. eds. 2021. *Indigenous peoples food systems. Insights on nutrition, sustainability and resilience*. Rome, Bioversity International-FAO.
- Milbank C., Burlingame B., Hunter D., Brunel A., Fernandez-de-Larrinoa Y., Martinez Cruz T.E., Katic P., Aboubakrine M.A., Roy P., Rosado-May F.J., **Dounias E.** 2021. Rethinking hierarchies of evidence for sustainable food systems. *Nature Food* 2: 843–845.
- Hays J., Ninkova V., **Dounias E.** eds. 2019. Hunter-gatherer education. *Hunter-Gatherer Research*, special issue, 5(1-2).
- **Dounias E.**, Aumeeruddy-Thomas Y. eds. 2017. Children's ethnobiological knowledge. *AnthropoChildren* 2017(7).
- **Dounias E.**, Oishi T. eds. 2016. Inland traditional capture fisheries in the Congo Basin. *Revue d'ethnoécologie* 10(2016).
- Janicot S., Aubertin C., Bernoux M., **Dounias E.**, Guégan J.-F., Lebel T., Mazurek H., Sultan B., Reinert M. eds. 2015. *Climate change. What challenges for the South?* IRD Editions.
- Motte-Florac E., Aumeeruddy-Thomas Y., **Dounias E.** eds. 2012. *Peoples and Natures*. IRD Editions.
- **Dounias E.**, Motte-Florac E., Dunham M. eds. 2007. *Animal symbolism. Animals, keystone of the relationship between Man and Nature?* IRD Editions.