

CV - ANTOINE KREMER

Dr Antoine Kremer
UMR Biodiversité Gènes & Communautés
INRAE - Université de Bordeaux
69 Route d'Arcachon 33610 Cestas France
Tel : (33) 5 35 38 53 65 Fax : (33) 5 57 12 28 81
antoine.kremer@inrae.fr
<https://kremer-antoine.com>
69 ans, Marié, 3 enfants



Etudes & Diplômes

1995	Habilitation à Diriger des Recherches en Génétique des Populations - Université de Paris Sud, Orsay, France
1992	Doctorat en Génétique Quantitative - Université de Paris Sud, Orsay, France
1976	Ingénieur des Techniques Forestières – Ecole Nationale des Ingénieurs des Techniques Forestières (ENITEF), Nogent Sur Vernisson, France

Carrière

2018 -	Directeur de Recherches Emérite à INRAE
2007 - 2018	Directeur de Recherches DR1- INRA (Centre de Recherches de Bordeaux, UMR BIOGECO)
1988 - 2007	Directeur de Recherches DR2 - INRA (Centre de Recherches de Bordeaux, Laboratoire de Génétique des Arbres Forestiers)
1982 - 1988	Chargé de Recherches – INRA, Centre de Recherches de Bordeaux, Laboratoire de Génétique des Arbres Forestiers
1980 - 1981	Année Sabbatique - USDA Forestry Sciences Laboratory, Rhinelander, WI, USA
1977 - 1979	Assistant de Recherches - INRA Centre de Recherches de Bordeaux

Responsabilités nationales

2011 - 2021	Co-directeur du Laboratoire d'Excellence (LabeX) COTE
2003 - 2011	Directeur de l'UMR BIOGECO (Biodiversité, Gènes & Communautés), Unité de Recherches Mixte entre l' INRA et l'Université de Bordeaux1.
1994 -2002	Responsable du Laboratoire de Génétique de la Station de Recherches Forestières – INRA Centre de Recherches de Bordeaux
1998 - 2001	Coordinateur de la Génétique Forestière au Département Forêt de l'INRA
1999 - 2000	Directeur de l'Institut Français de la Biodiversité (IFB), Museum d'Histoire Naturelle, Paris
1994 - 1999	Membre de la Commission Scientifique Spécialisée "Génétique et Sélection" de l'INRA.

Responsabilités internationales

2012 - 2016	Membre du CISS ("Council of Strategic and Scientific Initiatives") de Genome Quebec
2012 - now	Membre du Conseil Scientifique de la RPBC (Radiata Pine Breeding Company) en Nouvelle Zélande
2007 – 2010	Membre du Conseil Scientifique du projet NSF "Genetic Tool Development for the Fagaceae"
2006 - 2009	Membre du Conseil Scientifique du projet "TREENOMIX: Conifer Forest Health Project" financé par Genome Canada

2004 - 2009	Membre du Conseil Scientifique de l'EFI (European Forest Institute)
1998 - 2001	Responsable du réseau EUFORGEN (European Forest Genetic Resources Programme) consacré aux "Feuillus Sociaux"
1996	Membre du groupe de travail du CIFOR (Center for International Forestry Research) sur les "Critères et indicateurs de gestion durable des Forêts".
1985 - 1991	Responsable du groupe de travail de l'IUFRO (International Union of Forest Research Organizations) S2-02-22 "Génétique des Chênes"

Coordination de projets de recherches internationaux

2010 - 2011	Projet de Recherches FORESTRAC (FP7, # 244096) "Forest ecosystem genomics Research : supportIng Transatlantic Cooperation" (11 partenaires, 7 pays) financé par l'Union Européenne.
2006 - 2010	Réseau d'Excellence EVOLTREE (016322) "Evolution of Trees as drivers of terrestrial biodiversity" (23 partenaires, 13 pays) financé par l'Union Européenne.
2000 - 2003	Projet de Recherches OAKFLOW (QLRT-1999-30690) "Intra- and interspecific gene flow in oaks as mechanisms promoting genetic diversity and adaptive potential" (14 partenaires, 11 pays) financé par l'Union Européenne.
1996 - 1999	Projet de Recherches FAIROAK (FAIR1 PL95-0297) « Synthetic maps of gene diversity and provenance performance for utilization and conservation of oak genetic resources in Europe » (14 partenaires, 9 pays) financé par l'Union Européenne.
1991 - 1994	Projet de Recherches MA2B/0022 "Description of genetic variation in oak populations by means of molecular markers and adaptive traits" (7 partenaires, 4 countries) financé par l'Union Européenne .

Activités Editoriales

2004 - 2017	Editeur associé de <i>Tree Genetics & Genomes</i>
2000 - 2015	Editeur associé de <i>Conservation Genetics</i>
1994 - 2003	Membre du Comité Editorial de <i>Forest Genetics</i>
1990 - 1999	Editeur associé de <i>Annals of Forest Science</i>

Publications

Statistiques des Publications selon Google Scholar (26 Mai 2021)	
Nombre de publications: 337	Nombre de citations : 24 186
H index: 81	
Liste complete des publications	

Distinctions

2015	Doctor <i>honoris causa</i> Universidad Politécnica de Madrid
2015	Service Achievement Award by the International Oak Society
2015	Concurrent Professor of the Nanjing Forestry University (China)
2014	Member of the Spanish Royal Academy of Engineering
2011	Les Lauriers de l'INRA
2009	Membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France
2007	Chevalier de la Légion d'honneur
2006	Prix Marcus Wallenberg attribué par la Marcus Wallenberg foundation
2003	European Forest Research Award awarded by the Foundation for European Forest Research (2003, Joensuu, Finland, September 2003).
1995	Scientific Achievement Award awarded by IUFRO (International Union of Forest Research Organization)