

## Vincent ROBERT Directeur de recherches de 1<sup>ère</sup> classe, DrSc, HDR

Compétence : Entomologiste médical et Parasitologiste  
Spécialité : les moustiques et les maladies vectorisées  
Employeur : Institut de Recherche pour le Développement

Né le 1<sup>er</sup> septembre 1956 Nationalité : Française

Adresse : IRD, MIVEGEC, B.P. 64501, 911 avenue agropolis, 34394 Montpellier cedex 5

tél direct : + 33 4 67 41 61 27 ; tél secrétariat : + 33 4 67 41 63 31 ; vincent.robert@ird.fr

### THEMES DE RECHERCHE

Les vecteurs de paludisme ; les gamétocytes de *Plasmodium falciparum* ; la phase sporogonique du cycle des *Plasmodium* ; la lutte anti-anophélienne ; les vecteurs d'arboviroses ; les phlébotomes de Madagascar.

### MOBILITE AU COURS DE LA CARRIERE

Institut Pasteur de Dakar, Sénégal (1980) ; Centre Muraz-OCCGE, Bobo-Dioulasso, Burkina Faso (1982) ; Centre ORSTOM, Bondy, France (1987) ; OCEAC, Yaoundé, Cameroun (1989) ; Centre IRD, Dakar, Sénégal (1993) ; Institut Pasteur de Madagascar, Antananarivo, Madagascar (2000) ; Muséum national d'histoire naturelle, Paris, France (2004) ; Centre IRD, Montpellier, France (janvier 2009).

### PRINCIPALES RESPONSABILITES EXERCEES

- Membre de l'équipe SAT (Stratégies Adaptation Transmission) de l'UMR IRD 224-CNRS 5290-UM1 MIVEGEC (Maladies Infectieuses et Vecteurs : Ecologie Génétique Evolution Contrôle) (2010 - 2014)
- Membre élu du Conseil d'Administration de la Fondation Infectiopol Sud (2010 - 2012).
- Animateur de l'axe 2 "Interactions vecteurs-pathogènes et transmission" de l'IRD UR-016 Caractérisation et contrôle des populations de vecteurs (2008 - 2010).
- Chargé de mission du Département sociétés et santé de l'IRD (2004 - 2008).
- Président du comité de pilotage du programme de l'ANR (Agence Nationale de la Recherche) SEST (Santé-Environnement et Santé-Travail) ; et membre du comité de pilotage du programme de l'ANR MIME (Microbiologie, Immunologie et Maladies Émergentes), de 2005 à 2007.
- Chef de l'Unité d'Entomologie Médicale de l'Institut Pasteur de Madagascar (2002 - 2004).
- Chef du Laboratoire de Paludologie de l'IRD à Dakar, Sénégal, (1997 - 2000).
- Chef de l'Unité de Recherche Paludisme de l'ORSTOM, (1990 - 1994).

### EVALUATIONS ET EXPERTISES

- Membre élu de Commission scientifique de l'IRD "Sciences biologiques et médicales", pendant 13 ans.
- Mission d'expertise sur l'utilisation des "red biotechnologies" (biotech pour la santé) pour le développement des pays d'Afrique de l'Ouest, en 2010 à la demande de l'Union européenne.
- Mission d'évaluation du CIRDES (Centre international de recherche-développement de l'élevage en zone subhumide, Bobo-Dioulasso, en 2009 à la demande de l'IRD).
- Mission d'évaluation de la lutte anti-anophélienne à Mayotte, France, en 2009 à la demande de la DASS.
- Expert AFSSAPS (Agence française de sécurité sanitaire des produits de santé) sur les répulsifs, depuis 2005.
- Expert AFSSET (Agence française de sécurité sanitaire de l'environnement et du travail) sur les moustiquaires et autres matériaux imprégnés d'insecticide, depuis 2006.
- Mission d'évaluation de la lutte anti-anophélienne en Guyane française, en 2004 à la demande de la DSDS.

### ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

- **Directeur du Cours Pasteur-IRD "Arthropodes vecteurs et santé humaine"**. Cours de 9 semaines, organisé à l'Institut Pasteur de Paris, les seules années impaires, pour 15-20 apprenants.
- Création de l'**Atelier Paludisme de l'Institut Pasteur de Madagascar** (avec 5 autres collègues). Responsable de l'organisation de la semaine "Transmission et épidémiologie".
- 20 heures par an de cours délivrés dans divers modules de 3<sup>ème</sup> cycle.

### ACTIVITES DE PUBLICATIONS

- **Un livre** : Carnevale P & Robert V. Les anophèles ; biologie, transmission du *Plasmodium* et lutte antivectorielle. IRD Ed, Collection Didactiques, 2009, 391 pp.
- **163 articles** dans des revues à comité de lectures (H facteur = 23) et **19 chapitres d'ouvrage**.