

## CURRICULUM VITAE

FORGET Pierre-Michel  
Professeur PR1 du Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN),  
Département Adaptations du Vivant (AVIV)  
1, avenue du Petit Château, F-91800 Brunoy, France.  
Tel : 33 (0) 160 479 246  
[pierre-michel.forget\(at\)mnhn\(dot\)fr](mailto:pierre-michel.forget(at)mnhn(dot)fr)

Site Officiel : <http://mecadev.cnrs.fr/index.php?post/Forget-Pierre-Michel>  
Wordpress ® <https://www.pierre-michel-forget.com/>

ResearcherID ®  
<http://www.researcherid.com/rid/B-4355-2009>

Google Scholar Citation Index ®  
<http://scholar.google.com/citations?hl=en&user=9b7lvwoAAAAJ>

Academia.edu ®  
<http://mnhn.academia.edu/PierreMichelForget>

Linkedin ®  
<http://fr.linkedin.com/pub/pierre-michel-forget/43/635/353>

Twitter ®  
<https://twitter.com/PimForget>

Publons ®  
<https://publons.com/author/1182241/pierre-michel-forget#profile>

### STATUT

2018	Professeur PR1, Comité de direction du Département Adaptation du vivant (AVIV)
2014	Directeur adjoint UMR 7179 CNRS-MNHN MECADEV (2014-18)
2014	Professeur PR1 (nommé 1er Janvier 2014) du Muséum National d'Histoire Naturelle, Département Ecologie et Gestion de la Biodiversité, UMR 7179, 1 avenue du Petit Château, F-91800 Brunoy, France.
2013	Professeur PR2 du Muséum National d'Histoire Naturelle, UMR 7179
1999	MCM-HDR Université Pierre et Marie Curie (Sorbonne Université)
1996	Maître de conférences du Muséum National d'Histoire Naturelle, UMR 7179
1994	ATER MNHN, CNRS URA 1193
1991	Contractuel Fondation Ushuaia (FNH, Fondation pour la Nature et l'Homme)
1989	Chercheur Post-Doc Smithsonian Institution (Washington DC) et Smithsonian Tropical Research Institute (Balboa), Panama.
1984	Allocataire de Recherche Université P. & M. Curie/ ORSTOM (IRD).

### DIPLOMES

#### **UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE, PARIS 6, 4 PLACE JUSSIEU, 75005 PARIS**

1999	Habilitation à Diriger des Recherches (HDR) <i>Le rôle des Rongeurs dans la régénération de la forêt néotropicale ou histoire naturelle du carapa et du wacapou en Guyane française</i>
1988	Doctorat de Biologie Végétale Tropicale. <i>Dissémination et régénération naturelle de huit espèces d'arbres en forêt guyanaise.</i>
1984	Diplôme d'Etudes Approfondies de Biologie Végétale Tropicale. <i>Essai d'identification des arbres en forêt guyanaise d'après les caractères morphologiques.</i>
1983	Maîtrise de Biologie des Populations et des Organismes
1982	Licence de Biologie des Populations et des Organismes
1981	DEUG de Sciences de la Nature et de la Vie

**THÈME PRINCIPAL DE RECHERCHE**

Ecologie, gestion et conservation de la diversité des communautés animales et végétales des écosystèmes forestiers tropicaux : impacts des perturbations naturelles et anthropiques sur les réseaux d'interactions plantes-animaux et le maintien de la diversité faunistique et floristique.

**POINTS FORTS DES RECHERCHES**

Etude comparative de plusieurs espèces végétales en Guyane française.

Analyse spatio-temporelle : échelle locale, régionale (Amazonie et Plateau des Guyanes) et intercontinentale (Afrique centrale) ; variation interannuelle des processus de dissémination/prédation des graines de *Carapa spp* (un produit forestier non-ligneux) par les vertébrés.

Situations contrastées des sites d'étude: forêt intacte naturelle (Nouragues, Guyane), forêt chassée et/ou exploitée (Montagne de Kaw, Guyane ; Observatoire Homme-Milieus OHM Oyapock, Guyane), et forêt fragmentée (Ngel Nyaki, Nigeria ; Malaisie ; Thaïlande).

Etude phénologique comparative en forêt tropicale ; diversité et biomasse des fruits et des graines de plusieurs forêts tropicales. (2001-2011)

Analyse comparative trans-continentale Amérique (Plateau des Guyanes) et Afrique centrale, Asie Sud-Est

**RÉSUMÉ**

Les interactions plantes-animaux en forêt tropicale sont cruciales pour le maintien de la diversité. Mes recherches portent sur l'écologie des communautés animales et végétales. J'étudie les interactions entre les vertébrés frugivores et granivores, et végétales (des essences commerciales et des palmiers tropicaux), les premiers exerçant des pressions de sélection sur les seconds. Par leur action, les animaux frugivores et granivores favorisent le transport des diaspores ou les éliminent. La dissémination et la prédation des graines sont deux processus vitaux du cycle de la régénération en forêt tropicale ; ils permettent le déplacement des plantes dans l'habitat mais limitent également la dominance de certaines espèces au sein de la communauté végétale. En retour, la grande diversité et la faible densité des espèces offrent aux animaux une diversité de ressources alimentaires, sous forme de fleurs, de fruits et de graines. La disponibilité de ces ressources varie dans le temps, à court et moyen terme, et dans l'espace, en fonction de la maille de la diversité du couvert végétal. De fortes contraintes spatio-temporelles affectent l'alimentation des animaux qui permettent d'expliquer la distribution non aléatoire des animaux en forêt. Cette disponibilité alimentaire est également affectée par les variations naturelles (El Niño/La Niña) et le changement climatique. J'analyse comment les perturbations d'origine anthropique (chasse, exploitation forestière, fragmentation, route) modifient les interactions plantes-animaux ainsi que les processus de régénération, et impactent la survie à court et moyen terme des espèces végétales. Nombre d'entre elles sont des essences commerciales ligneuses ou non ligneuses. Le point fort de mes activités est de cibler ces travaux en écologie sur des arbres d'intérêt économique dans des contextes naturels et perturbés par les activités humaines. Je collabore avec des systématiciens, des écologistes, des zoologistes, des ethnobiologistes et les gestionnaires des forêts tropicales. Mes travaux sur l'écologie des communautés animales et végétales qui vivent en étroite interaction et l'étude de la diversité des forêts tropicales contribuent donc à la préservation des ressources naturelles ayant un fort potentiel économique dans le cadre du développement durable et de la gestion de la diversité des pays tropicaux.

**RESPONSABILITÉS SCIENTIFIQUES**

2019-2023	Directeur adjoint UMR 7179 Mécanismes adaptatif et évolution, Département Adaptations du Vivant (AVIV)
2018	Membre (nommé) du Conseil de Direction du Département Adaptations du vivant (AVIV)
2014-2018	Directeur adjoint UMR 7179 Mécanismes adaptatif et évolution, Département Adaptations du Vivant (AVIV)
2016-2018	Responsable du Réseau Thématique pluridisciplinaire International (RTPi) Caraïbes de l'INEE. <a href="http://www.cnrs.fr/inee/recherche/actionsincitatives-RTP-Caraibes.htm">http://www.cnrs.fr/inee/recherche/actionsincitatives-RTP-Caraibes.htm</a>
2012-2015	Chargé de mission de l'Institut Ecologie et Environnement (INEE) du CNRS de la Directrice Adjointe Scientifique (DAS) Martine Hossaert (Ecologie, Evolution et Biodiversité, section 29, 27 et 23).
2013-2014	Chargé de mission CNRS-INEE Relations internationales (octobre 2013-juin 2014)
2012-	Responsable Equipe ECOTROP <u>E</u> cologie et <u>C</u> onservation des écosystèmes TROPicaux ».

2015	
2015	Président Jury du concours de recrutement MC MNHN 4125 Ethologie des Primates
2001-2006	Responsable de l'équipe " <i>Dynamique et diversité forestières : impacts des perturbations naturelles et anthropiques</i> " (UMR 5176)
1997-2000	Responsable de l'équipe " <i>Régénération forestière, interrelations plantes-animaux</i> " (UMR 8571)

### RESPONSABILITÉS COLLECTIVES

2018	Membre (nommé) du Conseil de Direction du Département Adaptations du vivant (AVIV)
2016	Membre du comité de pilotage ATM 2016 MNHN
2015	Président d'un jury de recrutement MC 4125 MNHN (Département HNS, 2015)
2012	Coordinateur de la Prospective Ecologie Tropicale de l'Institut Ecologie et Environnement du CNRS (2012-2014).
	Membre du comité de pilotage de refonte du site web du MNHN <a href="http://www.mnhn.fr">www.mnhn.fr</a>
	Membre (invité depuis 2002) du groupe DOM-TOM de l'IUCN France
	Membre élu de la commission de spécialistes du Muséum (section 67) (2002-2005)
	Membre élu du Conseil du Département Ecologie et Gestion de la Biodiversité (2002-2005, puis 2007-2012)
	Membre des comités des Programmes Pluri Formation (PPF) dirigés par Guy BOUCHER et Philippe GRANDCOLAS.

### COLLABORATIONS NATIONALES ET INTERNATIONALES EN COURS

2018-2019	UMR 7179 : Olivier MONTREUIL et Eric GUILBERT. Les Scarabaeidae coprophages et leur réseau trophique : évaluation de la biodiversité des vertébrés le long d'un gradient de dégradation. (Projet LabEx DRIIHM OHM Oyapock, 7.000 € en 2018)
2017-2019	UMR ISYEB MNHN : Jérôme SUEUR (MC MNHN) - <i>Anthropo-écosystèmes et diversité acoustique: les toucans, sentinelles de la dégradation de la forêt guyanaise</i> (Projet LabEx DRIIHM OHM Oyapock, 9.900 € en 2017)
2018-2019	UMR CESCO Colin FONTAINE (CR CNRS) & UMR BIOGEOSCIENCE François Bretagnolle (PR Université Bourgogne) - <i>Réseau d'interaction plantes-frugivores en Afrique centrale.</i>
2013+	UNIVERSITY OF NOTTINGHAM MALAYA CAMPUS : Ahimsa CAMPOS-ARCEIZ (Pr UNMC) <i>Dispersion des graines par les rongeurs en Asie du SE.</i>
2010+	UNIVERSITY OF CANTERBURY, New Zealand : Hazel CHAPMAN : Dispersion et régénération des arbres dans les forêts de montagne fragmentées africaines - écologie et diversité du genre <i>Carapa</i> (Méliacée) dans les forêts de montagnes au Nigeria. ( <a href="http://www.biol.canterbury.ac.nz/NMF_project/">http://www.biol.canterbury.ac.nz/NMF_project/</a> )
2001+	SMITHSONIAN INSTITUTION, USA : David KENFACK (CTFS) : diversité et écologie des arbres du genre <i>Carapa</i> (Méliacée). <a href="http://www.carapa.org">http://www.carapa.org</a>

### COLLABORATIONS NATIONALES ET INTERNATIONALES PASSÉES

2015	UMR CESCO : Colin FONTAINE (CR CNRS) & UMR ISYEB MNHN : Géraldine VERON (PR MNHN)- <i>Réseau d'interaction plantes-frugivores en Asie du Sud-Est</i> (Projet LabEx BCDiv : 14.000€). En collaboration avec Massimo SAVINI, KING MONGKUT'S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY THOMBURI, SCHOOL OF BIORESOURCES & TECHNOLOGY, Thailand.
2015	UMR 7179 : CYRILLE DHAESE & Sandrine SALMON - <i>Dispersion et diversité des collembolés sur l'île de la Réunion.</i> ATM 2016-2017 UMR MECADEV : François FEER (CR MNHN) <i>Effet de la chasse sur la dissémination des graines en forêt guyanaise.</i> (Projet LabEx DRIIHM OHM Oyapock, 18.000 €)
2013-2017	UNIVERSITY OF NOTTINGHAM MALAYA CAMPUS : Ahimsa CAMPOS-ARCEIZ (Pr UNMC) Pollinisation et dispersion des graines par les chauves-souris sur l'île de Tioman. (Ambassade de France à Kuala Lumpur, Malaisie).
2006	ECOFOR : Diversité des fragments forestiers au Mali. (Resp. Philippe BIRNBAUM, CIRAD Montpellier) (2006-10) ANR IFORA Iles Forestières Africaines (Resp. Michel VEUILLE). Partenaire du Projet Burséracées-Méliacées (Resp. Charles DOUMENGE, CIRAD-Forêt Montpellier). (2006-10) Diversité et écologie du genre <i>Carapa</i> en forêt tropicale. PPF MNHN Philippe JANVIER :

	Etat et structure phylogénétique de la biodiversité actuelle et fossile. (11.000 €). (2006-07)
2004	Variations inter-annuelles des rythmes phénologiques et des ressources des frugivores ; impact sur la diversité des graines disséminées et la régénération Impacts des activités anthropiques (exploitation sélective, chasse) sur la dynamique des peuplements de l'Andiroba ( <i>Carapa procera</i> , Méliacée) en forêt guyanaise. PPF MNHN Guy BOUCHER : Ecologie fonctionnelle et interactions nature-sociétés dans les systèmes naturels et anthropisés. (19.600 €). (2007-08)
2001-2018	SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE, Panama : Joe WRIGHT et Richard CONDIT, Phénologie des forêts tropicales. Coll. Irene MENDOZA (Brésil/Espagne)

## MISSIONS du MNHN

### Recherches fondamentales et appliquées

#### PUBLICATIONS

2019	1. Yguel B., Pioniot C., Mirabel A., Dourdain A., Hérault B., Gourlet-Fleury S., <b>Forget P-M.</b> , Fontaine C. - 2019 - Beyond species richness and biomass: Impact of selective logging and silvicultural treatments on the functional composition of a neotropical forest. <i>Forest Ecology and Management</i> 433: 528-534. <a href="https://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.11.022">https://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.11.022</a> .
2018	2. Aliyu, B. , Thia, J. A., Moltchanova, E. , <b>Forget, P.</b> and Chapman, H. M. - 2018 - Forest disturbance and seasonal food availability influence a conditional seed dispersal mutualism. <i>Biotropica</i> 50: 750-757. <a href="https://doi.org/10.1111/btp.12570">https://doi.org/10.1111/btp.12570</a> 3. Yadok BG, Gerhard D, <b>Forget P-M</b> , Chapman H. - 2018 - Size doesn't matter: Larger Carapa seeds are not dispersed farther by African rodent community. <i>African Journal of Ecology</i> 56:1028-1033. <a href="https://doi.org/10.1111/aje.12542">https://doi.org/10.1111/aje.12542</a> 4. Abernethy K, Bush ER, Forget P-M, Mendoza I. & Morellato LP - 2018 - Current issues in tropical phenology: a synthesis. <i>Biotropica</i> 50: 477-482. <a href="https://doi.org/10.1111/btp.12558">https://doi.org/10.1111/btp.12558</a> 5. Mendoza I, Condit RS, Wright SJ, Caubère A, Châtelet P, Hardy I & Forget P-M - 2018 - Inter-annual variability of fruit timing and quantity at Nouragues (French Guiana): insights from hierarchical Bayesian analyses. <i>Biotropica</i> 50: 431-441. <a href="https://doi.org/10.1111/btp.12560">https://doi.org/10.1111/btp.12560</a>
2017	6. Hambuckers, J., A. Dauvrin, F. Trolliet, Q. Evrard, <b>P. M. Forget</b> and A. Hambuckers - 2017 - "How can seed removal rates of zoochoric tree species be assessed quickly and accurately?" <i>Forest Ecology and Management</i> 403: 152-160. <a href="https://doi.org/10.1016/j.foreco.2017.07.042">https://doi.org/10.1016/j.foreco.2017.07.042</a> 7. Trolliet, F., Forget, P.-M., Doucet, J.-L., Gillet, J.-F. & Hambuckers, A. 2017 - Frugivorous birds influence the spatial organization of tropical forests through the generation of seedling recruitment foci under zoochoric trees. <i>Acta Oecologica</i> 85: 69-76. <a href="https://doi.org/10.1016/j.actao.2017.09.010">https://doi.org/10.1016/j.actao.2017.09.010</a> 8. Aziz, S. A., G. R. Clements, T. S. Sritongchuay, K. McConkey, S. Pathil, M. N. Abu Yazid, A. Campos-Arceiz, <b>P.-M. Forget</b> , and S. Bumrungsri - 2017 - <i>Ecology and Evolution</i> 7: 8670-8684. <a href="https://doi.org/10.1002/ece3.3213">https://doi.org/10.1002/ece3.3213</a> 9. Aziz, S. A., Clements, G. R., Giam, X., <b>Forget, P.-M.</b> , & Campos-Arceiz, A. - 2017 - Coexistence and conflict between the island flying fox ( <i>Pteropus hypomelanus</i> ) and humans on Tioman Island, Peninsular Malaysia. <i>Human Ecology</i> 45(3), 377. <a href="https://doi.org/10.1007/s10745-017-9905-6">https://doi.org/10.1007/s10745-017-9905-6</a> 10. Aziz SA, Clements GR, Peng LY, Campos-Arceiz A, McConkey KR, <b>Forget PM</b> , Gan HM. - 2017 - Elucidating the diet of the island flying fox ( <i>Pteropus hypomelanus</i> ) in Peninsular Malaysia through Illumina Next-Generation Sequencing. <i>PeerJ</i> 5:e3176 <a href="https://doi.org/10.7717/peerj.3176">https://doi.org/10.7717/peerj.3176</a>
2016	11. Dracxler, C., & <b>Forget, P.M.</b> - 2017 - Seed caching by rodents favours seedling establishment of two palm species in a lowland Atlantic forest remnant. <i>Journal of Tropical Ecology</i> 33: 228-231. <a href="https://doi.org/10.1017/S0266467417000128">https://doi.org/10.1017/S0266467417000128</a> 12. Trolliet, F., Serckx A., <b>Forget P.-M.</b> , Beudels-Jamar R.C., Huynen M.-C. & Hambuckers A. - 2016 - Ecosystem services provided by a large endangered primate in a forest-

savanna mosaic landscape. *Biological Conservation* 203:66-66.

2015 13. Mendoza, I, Martin, G., Adeline Caubère, A., Châtelet, P., Hardy, I., Jouard, S. & **Forget, P.-M.** - 2015 - Does masting result in frugivore satiation? A test with *Manilkara* trees in French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 31: 553-556.

14. **Forget, P.-M.**, Hossaert-McKey, & Poncy, O. - 2015 - Chapitre 1. Plein feu sur les tropiques. Pp. 12-33 *In* Forget, P.-M., Hossaert-mcKey, M., & Poncy, O. (Eds), *Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière*. CNRS-INEE, le cherche midi editeur.

15. **Forget, P.-M.** - 2015 - Les voyages forment la diversité. Pp. 18-19 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

16. **Forget, P.-M.** - 2015 - L'hiver sous les tropiques. Pp. 28-29 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

17. Bretagnolle, F. & **Forget, P.-M.** - 2015 - Chapitre 5. Des tropiques sans frontières. Pp. 82-99 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

18. **Forget, P.-M.** & Bretagnolle, F. - 2015 - Les milles facettes du voyages des graines. Pp. 86-87 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

19. **Forget, P.-M.**, Baraloto, C & Chave, J. - 2015 - L'hypothèse de Janzen-Connell : quand la prédation régule la diversité. P. 91 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

20. **Forget, P.-M.** - 2015 - Tout est bon dans le carapa. Pp. 158-159 *In* Forget, P.-M., Hossaert-McKey, M., & Poncy, O. (Eds). *Op. cit.*

2014 21. Picart, L., **P.-M. Forget**, C. A. D'Haese, C. Daugeron, S. Beni, R. Bounzel, E. Kergresse, F. Legendre, J. Murienne, & E. Guilbert. . - 2014 - The CAFOTROP Method : An Improved Rope-climbing Method for Access and Movement in the Canopy to Study the Diversity. *Ecotropica* 20: 45-52.

22. Boissier O, Bouiges A, Mendoza I, Feer F & **Forget P-M** - 2014 - Rapid Assessment of Seed Removal and Frugivore Activity as a Tool for Monitoring the Health Status of Tropical Forests. *Biotropica*. *Biotropica* 46: 633-641.

23. Aliyu B, Adamu H, Moltchanova H, **Forget P-M**, Chapman C - 2014 - The interplay of habitat and seed type on scatterhoarding behavior in a fragmented afro-montane forest landscape. *Biotropica* 46:264-267.

2013 24. Queenborough SA, **Forget P-M**, Russo S - 2013 - Adding spice to life: A special issue on the Myristicaceae *Tropical Conservation Science*, Special Issue, 6(5): 592-594.

25. Ratiarison S, **Forget, P.-M.** - 2013- The role of frugivores in determining seed removal and dispersal in the Neotropical nutmeg. *Tropical Conservation Science*, Special Issue, 6 (5): 690-704.

2012 26. **Forget, P-M** - 2012 - A Survival Guide to Collecting Plants in the Rain Forest Tropical Plant Collecting: From the Field to the Internet Scott A. Mori, Amy Berkov, Carol A. Gracié, and Edmund F. Hecklau (Eds.) TECC Editora, 2011 Reviewed by Pierre-Michel Forget *Biotropica* (2012) 44: 848.

2012 27. Laurance WF et al. (216 authors incl. **Forget, P-M**) - 2012 - Averting biodiversity collapse in tropical forest protected areas, *Nature* 2012:290+ DOI: 10.1038/nature11318

28. Markl, J.S., Matthias Schleuning, M., **Forget, P.-M**, Jordano, P, Lambert, JE, Traveset, A & Wright, SJ, Böhning-Gaese, K. - 2012 - A meta-analysis of the effects of human disturbance on seed dispersal by animals. *Conservation Biology* 26:1072-1081.

29. Jansen, PA, **Forget, P-M** - 2012 - Predatory Publishers and Plagiarism Prevention. *Science* 336: 1380-1380.

30. Paine CET, Norden N, Chave J, **Forget P-M**, Fortunel C, Dexter KG & Baraloto C - 2012 - Phylogenetic density dependence and environmental filtering predict seedling mortality in a tropical forest. *Ecology Letters* 15:34-41.

2011 31. **Forget P-M**, Jordano P, Lambert JE, Böhning-Gaese K, Traveset A & Wright SJ - 2011 - Frugivores and Seed Dispersal (1985-2010); the 'seeds' dispersed, established and matured. *Acta Oecologica* 43: 517-520.

32. Jordano P, **Forget P-M**, Lambert JE, Böhning-Gaese K, Traveset A & Wright SJ - 2011 - Frugivores and seed dispersal: mechanisms and consequences for biodiversity of a key ecological interaction. *Biology Letters* 7:321-323.

33. Norconk M, Boinski, S. & **Forget P-M** - 2011 - Primates in 21st Century Ecosystems: Does Primate Conservation Promote Ecosystem Conservation? *American Journal of Primatology* 73:3-8.

34. Nyiramana A, Mendoza I, Kaplin BA & **Forget P-M** - 2011 - Evidence for Seed Dispersal by Rodents in Tropical Montane Forest in Africa. *Biotropica* 43:654-657.

	35. Ratiarison S & <b>Forget P-M</b> - 2011 - Fruit availability, frugivore satiation and seed removal in 2 primate-dispersed tree species. <i>Integrative Zoology</i> 6:178-194.
2010	36. Vanthomme H, Belle B & <b>Forget P-M</b> - 2010 - Bushmeat hunting alters recruitment of large-seeded plant species in Central Africa. <i>Biotropica</i> 42:672-679.
	37. Weber N, Birnbaum P, <b>Forget P-M</b> , Gueye M & Kenfack D - 2010 - L'huile de carapa ( <i>Carapa</i> spp., Meliaceae) en Afrique de l'Ouest : utilisations et implications dans la conservation des peuplements naturels. <i>FRUITS</i> 65: 343-354.
2009	38. <b>Forget P-M</b> - 2009 - 2008 ATBC Honorary Fellows Louise H. Emmons, Ph. D. <i>Biotropica</i> 41:137.
	39. Guèye M, Kenfack D, <b>Forget P-M</b> - 2009 - Importance socio-culturelle, potentialités économiques et thérapeutiques du <i>Carapa</i> (Meliaceae) au Sénégal. Pages 357-366 In Systematics and conservation of African plants. Royal Botanic Garden, Kew edited by X. van der Burgt, J. van der Maese & J.-M (eds).
	40. Lermyte C, <b>Forget P-M</b> - 2009 - Rapid assessment of dispersal failure and seedling recruitment of large-seeded non-timber forest products trees in a tropical rainforest. <i>Tropical Conservation Science</i> 2:404-424.
	41. Norden N, Chave J, Belbenoit P, Caubère A, Châtelet P, <b>Forget P-M</b> , Riéra B, Viers J. & Thébaud C - 2009 - Interspecific variation in seedling responses to seed limitation and habitat conditions for 14 Neotropical woody species. <i>Journal of Ecology</i> 97:186-197.
2008	42. <b>Forget P-M</b> & Cuijpers L - 2008 - Survival and scatterhoarding of frugivores-dispersed seeds as a function of forest disturbance. <i>Biotropica</i> 40:380-385.
	43. Chave J, Olivier J, Bongers F, Châtelet P, <b>Forget P-M</b> , van der Meer, P, Norden N, Riéra B & Charles-Dominique P - 2008 - Above-ground biomass and productivity in a rain forest of eastern South America. <i>Journal of Tropical Ecology</i> 24:355-366.
	44. <b>Forget P-M</b> , Poncy O, Thomas R, Hammond DS & Kenfack D - 2008 -A new species of <i>Carapa</i> (Meliaceae) from Central Guyana. <i>Brittonia</i> 61: 366-374.
2007	45. Baraloto C & <b>Forget P-M</b> - 2007 - Seed mass, seedling morphology and response to deep shade and damage among French Guianan rain forest trees. <i>American Journal of Botany</i> 94:901-911.
	46. <b>Forget P-M</b> & Jansen PA - 2007 - Hunting increases dispersal limitation in the tree <i>Carapa procera</i> , a Nontimber forest product. <i>Conservation Biology</i> 21:106-113.
	47. Hammond DS, Gond V, de Thoisy B, <b>Forget P-M</b> & DeDijn B - 2007 - Causes and consequences of a tropical forest gold rush in the Guiana Shield, South America. <i>AMBIO</i> 36:661-670.
	48. <b>Forget P-M</b> , Dennis AJ, Jansen PA, Kitamura S, Lambert JA, Mazer SJ & Westcott DA - 2007 - Relation between seed allometry and frugivore size in tropical rain forests : a cross-continental comparison. Pages 5-36 Dennis AJ, Green RA, Schupp EW & Westcott DA (Eds). <i>Seed dispersal: theory and its application in a changing world</i> . Appendix I et II (pp 628-652).
	49. Norden N, Chave J, Caubère A, Châtelet P, Ferroni N, <b>Forget P-M</b> & Thébaud C - 2007 - Is temporal variation of seedling communities determined by environment or by seed arrival? A test in a neotropical forest. <i>Journal of Ecology</i> 95:507-516.
	50. Norden N, Chave J, Belbenoit P, Caubère A, Châtelet P, <b>Forget P-M</b> & Thébaud C - 2007 - Mast fruiting is a frequent strategy in woody species of Eastern South America. <i>PlosOne</i> 10:1-9.
2005	51. <b>Forget P-M</b> - 2005 - May the Pigs Fare Well! A Review of: Silvius, K. M., R. E. Bodmer, and J. M. V. Fragoso (eds). 2004 People in Nature: Wildlife Conservation in South and Central America. <i>Tropinet</i> 17: 4-5.
	52. <b>Forget P-M</b> & Wenny, D. - 2005 - How to elucidate seed fate? A review of marking methods used to study seed removal and secondary seed dispersal. Pages 379-393 in <b>Forget P-M</b> , Lambert JE, Hulme P & Vander Wall SB (Eds). <i>Seed fate: predation, dispersal and seedling establishment</i> . CABI publishing, Wallingford.
	53. <b>Forget P-M</b> & D. Hammond - 2005 - Rainforest vertebrates and food plant diversity in the Guianan Shield. Pages 233-294 in Hammond DS (Ed). <i>Tropical forests of the Guiana shield: ancient forests in a modern world</i> . CABI International, Wallington, UK.
	54. Baraloto C, <b>Forget P-M</b> & Goldberg DE - 2005 - Seed mass, seedling size and neotropical tree seedling establishment. <i>Journal of Ecology</i> 93:1156-1166
	55. Chauvet S & <b>Forget P-M</b> - 2005 - Edge effects on post-dispersal seed removal in a fragmented rain forest in French Guiana. <i>Journal of Tropical Ecology</i> 21:113-116.
	56. Ratiarison S & <b>Forget P-M</b> - 2005 - Frugivores and seed removal at <i>Tetragastris altissima</i>

(Burseraceae) in a fragmented forested landscape of French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 21:501-508.

57. Vander Wall SB, **Forget P-M**, Lambert JE & Hulme PE - 2005 - Seed fate pathways: filling the gap between parent and offspring. Pages 1-8 in **Forget P-M**, Lambert JE, Hulme P & Vander Wall SB (Eds). *Seed fate: predation, dispersal and seedling establishment*. CABI Publishing, Wallingford, UK.

2004 58. Chauvet S, Feer F & **Forget P-M** - 2004 - Variation in seed fate of two Sapotaceae species, in the context of escape and satiation hypotheses. *Journal of Tropical Ecology* 19, 1-9.

59. **Forget P-M** - 2004 - Tropical rain forests tomorrow: No future? *Tropinet* (supplement to *Biotropica* 36- 15:1-3).

60. **Forget P-M** - 2004 - Tropical Forests Tomorrow -No future? *Tropinet* 15, 1-3.

61. Baraloto C & **Forget P-M** - 2004 - Effects of post-logging microhabitats on regeneration from seed: implications for sustainable forest management. Pages 191-203 in Gourlet-Fleury S, Guehl JM & Laroussinie O (Eds). *Ecology and management of a Neotropical rainforest Lessons drawn from Paracou, a long-term experimental research site in French Guiana*. Elsevier, The Hague.

62. **Forget P-M**, Baraloto C, Blanc L, Petronelli P & Gourlet-Fleury S - 2004 - Sustainable harvesting of Crabwood (*Carapa procera*) seeds: dispersal, predation and regeneration. *In Report of the Technical Workshop on Crabwood*, Iwokrama, Georgetown, Guyana.

2002 63. Feer F & **Forget P-M** - 2002 - Spatio-temporal variation in post-dispersal seed fate. *Biotropica* 34, 555-566.

64. **Forget P-M** - 2002 - La dispersion de semillas en los bosques neotropicales: el caso de los caviomorfos. *In Guariguata MR & Kattan GH (Eds), Ecología y conservación de bosques neotropicales. Libro Universitario Regional, San José, Costa Rica, pp. 291.*

65. **Forget P-M** - 2002 - Explorations scientifique et aurifère : le paradoxe de Saint-Eugène, Guyane française. *Revue d'Ecologie (La Terre et La Vie)*, Supplément, 8, 13-20.

66. **Forget P-M** & Pons JM - 2002 - Perspectives de recherches et futur de la station de Saint-Eugène. *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, Supplément, 8, 195-199.

67. **Forget P-M** Hammond D, Milleron T & Thomas R - 2002 - Seasonality of fruiting and food hoarding by rodents in Neotropical forests: consequences for seed dispersal and seedling recruitment. *In Levey DJ, Silva WR & Galetti M (Eds), Seed dispersal and frugivory: ecology, evolution and conservation*. CABI Publishing, Wallingford, Oxfordshire, UK, pp. 241-253.

68. Leigh EG, Cosson JF, Pons JM & **Forget P-M** - 2002 - L'étude des îlots forestiers nous permet-elle de mieux connaître le fonctionnement de la forêt tropicale? *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, Supplément 8:181-194.

69. Larue M, Ringuet S, Sabatier D & **Forget P-M** - 2002 - Fruit richness and seasonality in a fragmented landscape of French Guiana. *Revue d'Ecologie (La Terre et La Vie)*, Supplément, 8, 39-57.

70. Ratiarison S & **Forget P-M** - 2002 - Impact of forest fragmentation on frugivory and primary seed dispersal in French Guiana. *In Ganeshiaiah, K.N., Shaanker, R.U. & Bawa, K.S. (eds), Tropical Ecosystems. Structure, Diversity and Welfare*. Oxford & IBH publishings Co. Pvt. Ltd., New Delhi and Calcutta, Bangalore, India, pp. 501-504.

2001 71. **Forget P-M** & Vander Wall SB - 2001 - Scatter-hoarding rodents and marsupials: convergent evolution on diverging continents. *Trends in Ecology & Evolution* 16, 65-67.

72. **Forget P-M**, Rankin De Merona JM & Julliot C - 2001 - The effects of forest type, harvesting and stand refinement on early seedling recruitment in a tropical rain forest. *Journal of Tropical Ecology* 17:593-609.

73. Feer F, Julliot C, Simmen B, **Forget P-M**, Bayart F and Chauvet S - 2001 - Recruitment, a multi-stage process with unpredictable result: the case of a Sapotaceae in French Guianan forest. *Revue d' Ecologie (La Terre et la Vie)* 56:119-145.

74. Feer F, Henry O & **Forget P-M** - 2001 - Frugivory and seed dispersal in terrestrial mammals. *In Bongers F, Charles-Dominique P, Forget P-M & Théry M (Eds), Nouragues : dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands, pp. 227-232.

75. **Forget P-M** Feer, F., Chauvet, S., Julliot, C., Simmen, B., Bayart, F. & Pages-Feuillade, E. - 2001 - Post-dispersal seed removal in four frugivores-dispersed tree species. *In: Bongers, F., Charles-Dominique, P., Forget P-M & Théry, M. (eds), Nouragues: dynamics*

and plant-animal interactions in a neotropical rainforest. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands, pp. 265-274.

76. Jansen PA & Forget P-M - 2001 - Scatterhoarding by rodents and tree regeneration in French Guiana. In Bongers F, Charles-Dominique P, Forget P-M & Théry M (Eds), Nouragues: dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest. Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, The Netherlands, pp. 275-288.

77. Forget P-M, Milleron T, Feer F, Henry O & Dubost G - 2001 - Effects of dispersal pattern and mammalian herbivores on seedling recruitment in *Virola michelii* (Myristicaceae) in French Guiana. *Biotropica* 32:452-462.

1999 78. Forget P-M, Kitajima K & Foster RB - 1999- Pre- and post-dispersal seed predation in *Tachigalia versicolor* (Caesalpiniaceae): effects of timing of fruiting and variation among trees. *Journal of Tropical Ecology* 15:61-81.

79. Forget P-M, Mercier F & Collinet F - 1999 - Spatial patterns of two rodent-dispersed rainforest trees *Carapa procera* (Meliaceae) and *Vouacapoua americana* (Caesalpiniaceae) at Paracou, French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 15: 301-313.

1998 80. Forget P-M, Gourlet-Fleury S & Vanni re B - 1998 - Exploitation, chasse et régénération naturelle sont-elles compatibles en forêt guyanaise? In M. Fleury & O. Poncy (Eds). Conserver, gérer la biodiversité: quelle stratégie pour la Guyane? JATBA, *Revue d'Ethnobiologie* 40:79-101.

81. Forget P-M, Milleron T & Feer F - 1998 - Patterns in post-dispersal seed removal by neotropical rodents and seed fate in relation to seed size. In D. M. Newbery, H. T. T. Prins & N. D. Brown (eds), Dynamics of Tropical communities, Blackwell Science, Cambridge, UK. pp. 25-49.

82. Forget P-M - 1998 - Le rôle des rongeurs dans la régénération de la forêt amazonienne. *Les amis du Muséum National d'Histoire Naturelle* 196: 54-55.

1997 83. Forget P-M - 1997 - Effect of microhabitat on seed fate and seedling performance in two rodent-dispersed tree species in rainforest in French Guiana. *Journal of Ecology* 85:693-703.

84. Forget P-M - 1997 - Ten-Year Seedling Dynamics in *Vouacapoua americana* in French Guiana: a hypothesis. *Biotropica* 29:124-126.

85. Forget P-M & Sabatier D. - 1997 - Dynamics of a seedling shadow in a frugivores-dispersed tree species in French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 13:767-773.

1996 86. Forget P-M - 1996 - Removal of seeds of *Carapa procera* (Meliaceae) by rodents and their fate in Rainforest in French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 12:751-761.

1995 87. Forget P-M - 1995 - Las Selvas en pr rroga. *Mundo cientifico* 153 :62-70.

1994 88. Forget P-M - 1994 - Les forêts tropicales en sursis. *La Recherche* 270:1154-1162.

89. Forget P-M - 1994 - Regeneration pattern of *Vouacapoua americana* (Caesalpiniaceae), a rodent-dispersed tree species in French Guiana. *Biotropica* 26:420-426.

90. Forget P-M, Munoz E & Leigh Jr, EG - 1994 - Predation on seeds falling late in the fruiting season of *Scheelea* palm on Barro Colorado Island, Panama. *Biotropica* 26:408-419.

1993 91. Forget P-M - 1993 - Post-dispersal predation and scatterhoarding of *Dipteryx panamensis* (Papilionaceae) seeds by rodents in Panama. *Oecologia* 94:255-261.

92. Forget P-M - 1993 - Régénération naturelle en forêt guyanaise: un exemple comparatif. Dans Gestion de l'écosystème forestier et aménagement de l'espace régional. Congrès SEPANGUY, Cayenne. *Nature Guyanaise* (Supplément) 111-117.

1992 93. Forget P-M - 1992 - Regeneration ecology of *Eperua grandiflora* (Caesalpiniaceae), a large-seeded tree in French Guiana. *Biotropica* 24:146-156.

94. Forget P-M - 1992 - Seed removal and seed fate in *Gustavia superba* (Lecythidaceae). *Biotropica* 24:408-414.

1991 95. Forget P-M - 1991- Comparative recruitment pattern of two non-pioneer tree species in French Guiana. *Oecologia* 85: 434-439.

96. Forget P-M - 1991 - Scatterhoarding of *Astrocaryum paramaca* by *Proechimys* in French Guiana: comparison with *Myoprocta exilis*. *Tropical Ecology* 32: 155-167.

97. Forget P-M & Milleron T - 1991 - Evidence for secondary seed dispersal in Panama. *Oecologia* 87:596-599.

1990 98. Forget P-M - 1990 - Seed-dispersal of *Vouacapoua americana* (Caesalpiniaceae) by caviomorph rodents in French Guiana. *Journal of Tropical Ecology* 6:459-468.

99. Forget P-M - 1990 - Rongeurs frugivores et régénération forestière: un cas de mutualisme en forêt guyanaise. *Nature Guyanaise* 4:3-11.



1989	100. <b>Forget P-M</b> - 1989 - La régénération naturelle d'une espèce autochore de la forêt guyanaise: <i>Eperua falcata</i> Aublet (Caesalpinaceae). <i>Biotropica</i> 21:115-125.
	101. Puig H, <b>Forget P-M</b> & Sist P - 1989 - Dissémination et régénération naturelle de quelques arbres en forêt tropicale guyanaise. <i>Bulletin de la Société Botanique de France</i> 136:119-131.
1986	102. <b>Forget P-M</b> , Lebbe J, Vignes , Puig H & Hideux M - 1986 - Microcomputer-aided identification: an application to trees from French Guiana. <i>Botanical Journal of the Linnean Society</i> 93:205-223.
<b>EDITION D'OUVRAGES/SUPPLEMENT/VOLUMES SPECIAUX</b>	
2015	103. <b>Forget, P.-M.</b> , Hossaert, M. et Poncy, O. (Eds) - 2015 -Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière. CNRS-Cherche Midi. 192 pp. <a href="http://www2.cnrs.fr/presse/communiqu/3845.htm">http://www2.cnrs.fr/presse/communiqu/3845.htm</a>
2014	104. <b>Forget, P.-M.</b> (Coordination) - 2014 - Les cahiers Prospectives. Prospective écologie tropicale. Une Prospective de l'Institut Ecologie et Environnement, N° 6, Juillet 2014. <a href="http://www.cnrs.fr/fr/pdf/inee/prospective-eco-tropicale/#/1/">http://www.cnrs.fr/fr/pdf/inee/prospective-eco-tropicale/#/1/</a>
2013	105. <b>Forget, P.-M.</b> & McKey, D (Coordination) - 2013 - Ecologie tropicale, pp 183-191. Hors-série. Les cahiers Prospectives. Prospective de l'Institut écologie & environnement du CNRS. Compte-rendu des journées des 24 et 25 octobre 2012, Avignon. <a href="http://www.cnrs.fr/inee/outils/docs/prospectiveavignon2012.pdf">http://www.cnrs.fr/inee/outils/docs/prospectiveavignon2012.pdf</a>
	106. Queenborough SA, <b>Forget P-M</b> , Russo S - 2013 - Special Issue Nutmegs. November 2013   Vol. 6   Issue 5   pages 592-704. <a href="http://tropicalconservationcience.mongabay.com/content/v6/index-nov-13-nutmegs-special-issue.html">http://tropicalconservationcience.mongabay.com/content/v6/index-nov-13-nutmegs-special-issue.html</a>
2011	107. <b>Forget P-M</b> , Jordano P, Böhning-Gaese K, Lambert J.E , Traveset A & Wright SJ (Eds) - 2011 - Frugivores and seed dispersal: mechanisms and consequences for biodiversity of a key ecological interaction. <i>Acta Oecologica</i> 517-682. <a href="http://www.sciencedirect.com/science/journal/1146609X/37">http://www.sciencedirect.com/science/journal/1146609X/37</a>
2005	108. <b>Forget P-M</b> , Lambert, JE, Hulme PE, & Vander Wall SB (Eds) - 2005 - Seed fate: predation, dispersal and seedling establishment. CABI publishing, Wallingford. <a href="http://www.cabi.org/bookshop/book/9780851998060">http://www.cabi.org/bookshop/book/9780851998060</a>
2002	109. <b>Forget P-M</b> (Ed.) - 2002 - Fragmentation de la forêt tropicale humide: le du barrage de Petit-Saut, rivière Sinnamary, Guyane française. <i>Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)</i> . Supplément. <a href="http://documents.irevues.inist.fr/handle/2042/55388">http://documents.irevues.inist.fr/handle/2042/55388</a>
2001	110. Bongers F, Charles-Dominique P, <b>Forget P-M</b> & Thery M (Eds). - 2001 - Dynamics and plant-animal interactions in a neotropical rainforest: A case study at Nouragues Forest Reserve (French Guiana). Kluwer, The Hagues. <a href="http://www.springer.com/us/book/9781402001239">http://www.springer.com/us/book/9781402001239</a>

## PARTICIPATIONS À DES CONGRES, SYMPOSIA ET WORKSHOPS

2019	111. UTE, Joined meeting of the BESTEG and the Society for Tropical Ecology (gtö), 8-12 April, Edinburgh, UK
2018	112. Ecological Society of America, New Orleans, USA.
	113. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Kuching, Malaysia.
	114. 3rd Caribaea Initiative Research and Conservation Workshop (RCW 2018), Gosier, Guadeloupe.
	115. Society for Tropical Ecology, Paris, France
2017	116. 2nd Caribaea Initiative Research and Conservation Workshop (RCW 2017), St Kitts & Nevis
	117. Society for Tropical Ecology, Bruxelles, Belgique
2016	118. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC) Montpellier, France
	119. Society for Tropical Ecology, Göttingen, Allemagne.
2015	120. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Honolulu, Hawai'i, USA.
	121. 6th International Symposium- Workshop on Frugivory & Seed, Drakensberg, Kwazulu Natal, South Africa.
2015	122. Society for Tropical Ecology, Zurich, Switzerland.
2014	123. Society for Conservation Biology - Asia Section, Melaka, Peninsular Malaysia.
	124. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Cairns, Australia.

2013	125.	(invité). Association for Tropical Biology and Conservation, San José, Costa Rica.
	126.	(invité). ATBC Asia-Pacific Chapter, Banda Aceh, Sumatra, Indonesia.
2012	127.	Plénier invité, FNRS - Belgian group for Primatology'. Bruxelles, Belgique.
	128.	Plénier invité, Ecological Society of Germany, Austria and Switzerland, Lüneburg, Allemagne.
	129.	(invité). Society for Tropical Ecology, Erlangen, Allemagne.
	130.	Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Bonito, Brésil. (co-chair)
2011	131.	(invité). Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Arusha, Tanzanie.
	132.	Society for Tropical Ecology, Frankfurt, Allemagne.
	133.	British Ecological Society (BES) Annual Symposium, Forests and Global Change. Cambridge, UK.
2010	134.	SFE2010, Société Française d'Ecologie, 2-4 septembre, Le Corum, Montpellier.
	135.	Plénière invitée. ECOVEG 6. Université de Rouen.
	136.	5th International symposium-workshop on frugivores and seed dispersal, Montpellier.
	137.	Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Bali, Indonésie.
	138.	British Ecological Society's Tropical Ecology Group. Nottingham, UK
2009	139.	Society for Tropical Ecology, Marburg, Allemagne.
2008	140.	Society for Tropical Ecology, Hohenheim, Allemagne.
	141.	Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC) Paramaribo, Suriname.
	142.	Plénier Paris, 22-23 Mai. AFAS. Changements climatiques & biodiversité, Paris.
	143.	AETFAT, Yaoundé, Cameroun.
2007	144.	2007. (invité) Society for Tropical Ecology, Bonn, Allemagne.
2006	145.	Plénier invité, International conference on the Guiana Shield, Santa Elena, Venezuela.
	146.	Society for Tropical Ecology, Kaiserslautern, Allemagne.
	147.	Association for Tropical Biology (ATB), Kunming, China.
2005	148.	Association for Tropical Biology (ATB), Uberlandia, Brazil.
	149.	Plénier invite, 4th meeting on "Seed Dispersal and Frugivory", Brisbane, Australia.
	150.	18th Annual Conference of the Society for Tropical Ecology (gt) Berlin.
	151.	Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Miami, Florida, USA. (O).
	152.	Journées Francophones de la Biodiversité et de la Conservation, Villeurbanne.
2003	153.	Association for Tropical Biology (ATB), Aberdeen, Scotland, UK.
2002	154.	Association for Tropical Biology (ATB), Panama city, République du Panama.
	155.	(invité) Guianan Shield Initiatives, Paramaribo, Suriname.
	156.	(invité) Crabwood Oil Workshop, Lake Mainstay Resort, Region 2 Guyana.
2001	157.	(invité) Association for Tropical Biology (ATB), Bangalore, Inde.
2000	158.	Plénier invite. 3rd meeting on "Seed Dispersal and Frugivory", Sao Pedro, Brazil. Organisation d'un Workshop.
	159.	(invité). Regional technical workshop IWOKRAMA. Georgetown, Guyana.
1998	160.	INTECOL Meeting, 17-26 Juillet, Firenze, Italy.
1997	161.	Journées SOFT, 9 septembre 1997, ENGREF, Kourou, Guyane française.
	162.	Séminaire ENGREF sur la modélisation. 28 novembre 1997, INAPG, Paris.
	163.	Ecological Society of America, Albuquerque, New Mexico, USA.
	164.	Association for Tropical Biology, San José, Costa Rica.
	165.	Symposium du CNRS, École Normale Supérieure, Paris.
1996	166.	Plénier invité. British Ecological Society Symposium, Cambridge, UK
1995	167.	Association for Tropical Biology (ATB), San Diego, California, USA.
1993	168.	Colloque International de Phytogéographie Tropicale, Paris.
1988	169.	Association for Tropical Biology (ATB), University of Coral Gables, Miami, USA.
1987	170.	International Workshop on Reproductive Ecology of Tropical Forests, Bangi, Malaisie.
<b>ORGANISATION DE COLLOQUES, SYMPOSIA ET WORKSHOP INTERNATIONAUX</b>		
2020	171.	7th International Symposium on Frugivores and Seed Dispersal, India. <a href="https://fsd2020.wordpress.com/scientific-committee/">https://fsd2020.wordpress.com/scientific-committee/</a> Dates to be announced.
2019	172.	COPED, Libreville, Gabon. Dates to be announced.
2019	173.	European conference of Tropical Ecology, Joint BES-TEG - gtö symposium and

	Annual meeting of the Society for Tropical Ecology, Edinburgh, 8-12 April.
2018	174. Symposium: ATBC2018, Kuching, Malaysia, 1-5 July.
2018	175. European conference of Tropical Ecology, and Annual meeting of the Society for Tropical Ecology, Paris, 26-29 March. <a href="http://soctropecol-conference.eu/">http://soctropecol-conference.eu/</a>
2017	176. Symposium RTPI Caraïbes, Station Marine d'Endoume, IMBE, Marseille.
	177. 2nd Caribaea Initiative Research and Conservation Workshop (RCW 2017), St Kitts & Nevis
2017	178. 1st Caribaea Initiative Research and Conservation Workshop (RCW 2016), Martinique.
2016	179. Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC), Montpellier, France <a href="http://www.atbc2016.org">www.atbc2016.org</a>
2015	180. Workshop Ecologie Tropicale et Diversité au Gabon.; renforcement de capacité sur le SEEG de la Lékédi.
2015	181. 6th International Symposium on Frugivores and Seed Dispersal, Drakensberg, South Africa.
2012	182. ATBC, Bonito, Brazil.
2008	183. Organisateur (avec Rudi van Kanten, CELOS Paramaribo, et Paul Ouboter, University Anton de Kom, Suriname) <i>Past and recent history of tropical forests: cross-continental comparisons and lessons for the future</i> . Colloque annuel de l'ATBC, Paramaribo, 9-14 juin.
	184. Membre du comité d'organisation. 120e congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences (AFAS). Changement Climatique et Biodiversité, MNHN, Paris.
2006	185. (invité) ATBC, Kunming, China. « <i>Animal-plant relationships in the Nutmeg family (Myristicaceae) and consequences for plant recruitment in a pantropical changing environment</i> ».
	186. (invité) Society for Tropical Ecology, Kauserslautern,. « <i>Plant-animal interactions: pollen and seed dispersal</i> » Organisé par E. W. Heymann et P.-M. Forget
2005	187. (invité) ATBC, Uberlândia, Brésil. " <i>Tropical Forest Phenology: the effect of ENSO and consequences for frugivores and tree recruitment</i> ". Organisé par Joe Wright et P.-M. Forget
2004	188. ATBC, Miami, USA. " <i>Forest Ecology and Conservation in the Guiana Shield: Future-thinking for a forest frontier</i> ". Organisé par P.-M. Forget & David Hammond.
	189. (invité) ATBC, Miami, USA. " <i>Secondary seed dispersal in the tropics</i> ". Organisé par Kevina Vulinec and P.-M. Forget
2002	190. ATB, à Panama city Panama. " <i>Post-primary seed fate : predation and secondary dispersal</i> ". Organisé par P.-M. Forget.
	191. (invité) ATB, Panama city Panama. « <i>Ecology and conservation of fragmented tropical rainforests</i> ». Organisé par William Laurance & P.-M. Forget
<b>CONFÉRENCES DIVERSES</b>	
2017	192. (invité) University of Goettingen, Allemagne, 19 décembre. "Comparative seed dispersal of a transatlantic tree genus by neo- and paleotropical vertebrate species ; insights about <i>Carapa</i> evolution and radiation ».
	193. (invité) Université de Montpellier, Association Brin de forêt/Agroparitech. Colloque <i>Erosion de la biodiversité dans les forêts tropicales</i> , Lycée Monnet, Montpellier. "Interactions Homme-environnement en forêt tropicale: chasse et érosion de la biodiversité en Guyane" 10 janvier 2017.
2016	194. (invité) USDA-IITF-University of Puerto Rico-Botanical Garden, Puerto Rico, 'Taking the rainforest's temperature' using fruit consumption and seed removal and fate" 17 March 2016.
2015	195. (invité) National University Singapore (NUS), "How only one degree Celsius more already impacts tropical rainforest ecosystems". 11 novembre 2015.
	196. (invité) Maison de l'Environnement, Montgeron. " Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière " présentation de l'ouvrage et séance de signature. Lundi 13 avril 2015.
	197. (invité) Institut français du Gabon, " Changement climatique en forêt tropicale ", 23 Septembre.
	198. (invité) Conférence University Nottingham Malaysia Campus. " <i>Using fruit consumption and seed removal rates 'to take the temperature' of rainforests</i> ", 19 Mars.

	199. (invité) Conférence à l'Alliance française de Kuala Lumpur, Malaisie. "How only one degree Celsius more already impacts tropical rainforest ecosystems" by Pierre-Michel Forget organisé par l'Embassy of France in Malaysia, the Malaysian-French University Centre, the Malaysian Nature Society and Alliance Française. 18 mars.
	200. 2015. Université de Guyane. " Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière " présentation de l'ouvrage et séance de signature à la Librairie de Cayenne. 16 février.
2014	201. Colloques OHM Marseille. Quel état de la faune de vertébrés près de Saint Georges? Deux indicateurs expérimentés." Feer, François & Forget, Pierre-Michel. Séminaire de restitution des recherches 2013-2014 Observatoire Hommes/Milieux « Oyapock » Amphithéâtre de l'ESPE, Campus de Troubiran, Cayenne, Guyane. CNRS Guyane. Présentation Feer, François & Forget, Pierre-Michel. Colloques OHM Oyapock Cayenne, décembre. (O).
	202. (invité) University of Wageningen, The Netherlands. "Of Bats and Rats in Tropical Rainforests", 9 octobre.
2013	203. (invité) Ambassade de France, UNEP & IUCN. Panel discussion in advance of the Second Plenary Session of IPBES. Washington DC, USA.
	204. (invité) University of Canterbury, Landcare Research, Lincoln, University of Auckland, New Zealand.
	205. (invité) Association Chercheurs Toujours, INSERM/CNRS, Institut Curie, Paris.
	206. (Invité) University Nottingham Malaysia Campus (UNMC), Kuala Lumpur, Malaisie.
2011	207. (Invité) Université Catholique de Louvain, Belgique
	208. (Invité) Forestry Research Institute of Nigeria in Ibadan.
2010	209. (Invité) Gombe State University, Nigeria.
2006	210. (invité), CEFE, Montpellier.
2002	211. (Invité) University of Reno, Nevada, USA
	212. (Invité) NIMOS, Paramaribo, Suriname.
2000	213. (Invité) Estacion Biologica de Doñana, Espagne
1998	214. (Invité) Université Ann Arbor, Michigan, USA
1993	215. (Invité) Université d'Oxford, Département de Zoologie, Grande-Bretagne
1991	216. (Invité) Université de Wutzburg, Département de Zoologie, Allemagne

#### VALORISATION, ENRICHISSEMENT, CONSERVATION ET MISE À DISPOSITION DES COLLECTIONS ET DES DONNÉES

- Anthrosystèmes et biodiversité tropicale : évaluation de l'état de santé et de l'anthropisation de la forêt guyanaise. Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité. (gratification Master2).
- Les Scarabaeidae coprophages et leur réseau trophique : évaluation de la biodiversité des vertébrés le long d'un gradient de dégradation. (Labex DRIIHM) Co-porteur (Porteur Olivier Montreui, MC MNHN, UMR MECADEV)
- Etude de la diversité des assemblages de collemboles sur l'île de la Réunion (2014-15).
- Récolte et description d'une nouvelle espèce d'arbre (*Carapa akuri*) au Guyana (2002-2006)
- Enrichissement de la collection de fruits et de graines de la forêt de Guyane (Nouragues-Arataye) dans le cadre d'un projet scientifique sur la phénologie de la forêt guyanaise (2001-2012).
- Inventaires des arbres et collecte des herbiers en forêt de Guyane (Programme Arataye-Saut pararé du MNHN) (1984-1988, sous la responsabilité de J.-F. Villiers et S. Barrier, Herbier National, Laboratoire de Phanérogamie). Missions en 2009 et 2011 (Nouragues).
- Constitution d'une base de données EXCEL du statut IUCN des espèces de mammifères (1994, Laboratoire de Zoologie Mammifères et Oiseaux, sous la responsabilité de Laurent Granjon).

#### ENSEIGNEMENT ET FORMATION À LA RECHERCHE

Au cours de mes recherches, à Paris, au Panama et en Guyane française, en tant que Maître de stage, j'ai participé à l'encadrement scientifique d'étudiants en second cycle (Maîtrise, Intership-Bachelor), en DEA et Master1-2. Depuis 1997, en tant que Directeur de thèse, ou de co-directeur pour les étudiants étrangers, j'encadre des doctorants de Sorbonne Universités et Ph.D. Par ailleurs, je participe à plusieurs comités de thèse. L'essentiel de mon activité d'enseignant-chercheur est

centré sur cet encadrement scientifique. J'interviens dans les cours de divers Masters et Ecoles Doctorales (MNHN, UPMC, INALCO). Je participe aussi régulièrement chaque année à la formation permanente des enseignants du second degré, et à la formation en botanique du public.

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ENSEIGNEMENT DANS LES MODULES DE L'ECOLE DOCTORALE DU MNHN (ED 227) ET DU MASTER ECOLOGIE-BIODIVERSITE-EVOLUTION (EBE) SU (M2S1-ECOT);</b></li> </ul>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ENCADREMENT ECOLE DOCTORALE (2007-2017) : MASTER2 (5), DOCTORANTS (7) POST-DOC (1) ; COMITE DE THESE (9) ; JURY DE THESE (11 DONT 5 COMME RAPPORTEUR).</b></li> </ul> |

#### COURS ET ENSEIGNEMENTS DIVERS (2015-18)

2018	– 25-26 janvier. Module ECOT (6 ECTS) - 5UB14 Ecosystèmes tropicaux (du 22 janvier au 2 février 2018) (2x3h)
2017	– 15 mai. La vision des couleurs. Cours introductif du Module de cours « Couleurs : des sciences physiques aux sciences humaines » (ED 227). Resp. Laure Bonnaud-Ponticelli (MNHN, UMR BOREA). (1h)
	– 1 mars : les relations entre les oiseaux et mammifères frugivores et la dynamique des plantes dans les forêts tropicales. Cours de botanique. Service des formations payantes. Resp. Philippe Lengelle (2h)
2016	– 13 octobre. Les dynamiques des forêts tropicales. Séance inaugurale « <i>Histoire sociale de l'Asie du sud est à l'époque moderne et jusque dans ses développements contemporains (44OE01VT)</i> » Resp. Mathieu Guérin (INALCO -UMR 8170), Grégory Mikaelian (CNRS - UMR 8170), Emmanuel Poisson (U. Paris Diderot - UMR 7219). (1h)
2015	– 15 avril. Formation des enseignants du second degré au MNHN. Visite commentée du Parc Zoologique de Paris, (avec 47 enseignants de SVT) (3h)

#### JURY D'HABILITATION A DIRIGER DES RECHERCHES ET EVALUATION DIVERSES

2017	<b>Haugaasen, Torbjørn</b> , Evaluation de la promotion pour le poste de Professeur, University of Norwegian University of Life Sciences (NMBU), Department of Ecology and Natural Resource Management (INA), Ås, Norway. Rapporteur.
2016	<b>Baltzinger, Christophe</b> IRSTEA. Pour une approche intégrée du rôle des ongulés sauvages dans l'assemblage des communautés végétales et le fonctionnement des écosystèmes, Université d'Orléans. 24 Novembre. Rapporteur.
	<b>Carrière, Stéphanie</b> IRD. Le rôle des agroécosystèmes tropicaux pour la conservation de la biodiversité : de l'ethnoécologie des pratiques à la political ecology, Université Paul Valéry. 13 juin. Rapporteur
2015	<b>Nicolas-Colin, Violaine</b> , MNHN. <i>Systématique et diversification des petits mammifères (rongeurs et musaraignes) en Afrique tropicale</i> . Université Paris-Sud. Rapporteur.
2014	<b>Bremond, Laurent</b> Univ. Montpellier. Ecologie et paleoecology des formations herbacées tropicales. ED SIBAGHE, Université de Montpellier, Examineur.
2010	<b>Pélissier, Raphaël</b> , IRD. Mésoécologie de la diversité des forêts tropicales humides. Université des Sciences et Techniques du Languedoc, Montpellier. Rapporteur.

#### DIRECTION DE THESE DE DOCTORAT

2013-2017	<b>Marques Dracxler Da Silva, Caroline</b> . (MNHN). <i>Hunting effects on animal-plant interactions and recruitment patterns of palms in tropical forests</i> . (Brésil-Guyane) Financement : Ph. D. Scholarship Ciências sem Fronteiras.
2013-2016	<b>Aziz, Sheema Abdul</b> . (MNHN/University of Nottingham Malaysia Campus, Co-Directeur Ahimsa Campos-Arceiz). <i>Investigating the decline of old world fruit bats: Implications for ecosystems and economies</i> . (Malaisie). Financement : Campus France/Marinescape, Auckland, New Zealand.
2010-2014	<b>Aliyu, Babale</b> , Université de Canterbury, Christchurch, Nouvelle Zélande. (Dir. Hazel Chapman; co-directeur. P.-M. Forget). <i>Changing forests - the interplay between seed dispersal and environment with implications for the management of forest restoration</i> .
2009-2012	<b>Boissier, Olivier</b> . Thèse du Muséum National d'Histoire Naturelle. <i>Impact des pressions anthropiques sur les interactions entre communautés animales et végétales en forêt tropicale : l'exemple de la forêt guyanaise</i> . (Bourse MER-ENS)
2009-	<b>Nyiramana, Aisha</b> . Thèse du Muséum National d'Histoire Naturelle. <i>Frugivorie dans la forêt</i>

2012	<i>de montagne du Parc National de Nyungwe, Rwanda : conséquences du braconnage sur la dissémination et le devenir des graines.</i> (Bourse EGIDE).
2003-2006	<b>Norden, Natalia*</b> . Thèse de l'Université de Toulouse (Dir. Christophe Thébaud ; co-directeur. P.-M. Forget). (Allocataire de recherche). <i>Effet de la limitation dans la dispersion des graines sur la régénération de la forêt tropicale humide en Guyane française.</i> (Bourse Univ. Toulouse)
1999-2005	<b>Jesel, Sébastien*</b> . Thèse de l'Institut National Agronomique Paris-Grignon (INA P-G)/CIRAD Montpellier. <i>Ecologie et dynamique de la régénération de Dicorynia guianensis Amshoff, (Caesalpiniaceae) une essence commerciale de la forêt guyanaise.</i>
1999-2003	<b>Ratiarison, Sandra*</b> . Thèse de l'Université P. & M. Curie (Paris 6). <i>Stratégies de fructification et consommation des fruits dans la canopée d'une forêt tropicale: une étude comparative en Guyane française.</i>
1997-2001	<b>Chauvet, Stéphanie *</b> . Thèse de l'Université P. & M. Curie (Paris 6). <i>Effets de la fragmentation forestière sur les interactions plantes-animaux: conséquences pour la régénération végétale.</i> (Bourse MER)
<b>JURY DE THESE DE DOCTORAT &amp; PH D</b>	
2018	<b>Juan Sebastian Ulloa Chacon.</b> Estimation de la diversité acoustique animale en forêt néotropicale. Thèse de doctorat de l'Université Paris Sud. 11 juin. <b>Examineur</b>
2017	<b>Tiziana, A. Gen Canduso.</b> Frugivore behavior and plantr spatial genetics. Dissertation Degree Doctor of Philosophy. University of Goettingen, Allemagne. 3 novembre. <b>Comité thèse &amp; examineur.</b>
	<b>Trolliet, Franck (Ulg)</b> (Promoteur : Alain Hambuckers, Université de Liège). Evaluation de la dispersion des graines de 5 espèces d'arbres sources de services écosystémiques dans le complexe forestier Lac Télé - Lac Tumba (RDC). 25 janvier. <b>Examineur</b>
	<b>Suselbeek, Lennart.</b> Ph D. (Promotor: Herbert Prins & Frans Bongers) Of Mice and Oaks: Conditional outcomes in a seed-dispersal mutualism. University of Wageningen. 10 octobre. <b>Rapporteur.</b>
2012	<b>Albert, Aurélie</b> (Dir. Marie-Claude Hyunen). Frugivory and seed dispersal by northern pigtailed macaques, <i>Macaca leonina</i> , in Thailand. Thèse Univ. Liège, Belgique. <b>Examineur.</b>
	<b>Swanni T. Alvarado.</b> (Directeur : Elise Buisson). Evaluation du rôle des feux de brousse sur la composition, la structure, la phénologie, et la résistance de la végétation des bois de tapia ( <i>Uapaca bojeri</i> ) du massif d'Ibity, Nouvelle Aire Protégée, en vue de sa gestion durable. Thèse Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse. <b>Examineur.</b>
2011	<b>Lema, Catherine.</b> (Dir. Marta Irving/Serge Bahuchet). L'exploitation illégale du palmier protégé <i>Euterpe edulis</i> Mart. : dynamique d'un conflit environnemental dans le Parque Estadual Três Picos (État de Rio de Janeiro, Brésil). Thèse MNHN. <b>Examineur.</b>
2008	<b>Florens, Vincent.</b> (Dir. Strasberg). Sujet : <i>Ecologie des forêts tropicales de l'île Maurice et impact des espèces introduites envahissantes.</i> Thèse de doctorat de l'Université de la Réunion soutenue le 26 septembre 2008. <b>Examineur.</b>
2007	<b>Olivier, Jean.</b> (Dir. M. Dubois/C. Thébaud). Sujet : <i>Etude spatio-temporelle de la distribution de bambous dans le sud-ouest Amazonien (Sud Pérou).</i> Thèse de doctorat de l'Université Paul Sabatier, Toulouse. <b>Rapporteur.</b>
	<b>Delcamp, Matthieu.</b> (Dir. E. Garnier). <i>Groupes " fonctionnels " d'espèces et prédiction de la dynamique des peuplements d'arbres après perturbation en forêt dense tropicale humide : exemple en Guyane française.</i> Thèse de doctorat de l'Université, Université Sciences et Technique du Languedoc Montpellier. <b>Rapporteur.</b>
	<b>Norden, Natalia.</b> (Dir.C. Thébaud). <i>Importance du processus de régénération naturelle dans le maintien de la diversité en forêt tropicale humide.</i> Thèse de doctorat de l'université, Université Paul Sabatier - Toulouse. <b>Examineur</b>
2003	<b>Jansen, Patrick A. *</b> . (Dir. Frans Bongers) - <i>Aspects évolutifs et adaptatifs des graines dispersées par les rongeurs en forêt néotropicale.</i> Wageningen Agricultural University, Pays-Bas. <b>Examineur</b>
2001	<b>Caron, Henri</b> (Dir. Antoine Kremers,). Sujet : <i>Reproduction, flux géniques et diversité génétique à l'échelle du peuplement chez 4 espèces arborées de la forêt guyanaise.</i> Université de Bordeaux. <b>Examineur.</b>
<b>COMITÉ DE THÈSE DE DOCTORAT &amp; PHD</b>	
2018	<b>Yadok Biplang Godwill,</b> (Dir. Hazel Chapman, Univ Canterbury). <i>Ecological behaviour of the</i>

	<i>African giant pouched rat (Cricetomys sp): foraging and dispersal of large-seeded species in a degraded West African Montane forest landscape.</i> Université de Canterbury, Christchurch, Nouvelle Zélande.
2017	<b>Albert, Sébastien.</b> (Dir. Dominique Strasberg, UMR PVBMT Université de La Réunion) Rupture des interactions plantes frugivores et conséquences sur la régénération des forêts tropicales insulaires.
2016	<b>Bolanos, Pablo.</b> (Dir. Jérôme Sueur MNHN/Thierry Aubin CNRS) Suivi acoustique de la dynamique d'une population menacée du quetzal ( <i>Pharomachrus mocinno mocinno</i> ), oiseau porte-drapeau de la biodiversité du Guatemala. <b>Paillet, Yoan</b> (Dir. Frédéric Archaux IRSTEA/Eric Guilbert MNHN) Microhabitats des arbres : facteurs d'influence, lien avec la biodiversité et potentiel indicateur. (soutenance
2013	<b>Trolliet, Franck</b> (Promoteur : Alain Hambuckers). Evaluation de la dispersion des graines de 5 espèces d'arbres sources de services écosystémiques dans le complexe forestier Lac Télé - Lac Tumba (RDC). Université de Liège.
	<b>Richard, Hélène</b> (Dir. Jérôme Chave). Comment les communautés d'espèces d'arbres tropicaux changent-elles sur le long terme. Mémoire EPHE. Soutenu au Muséum National d'Histoire Naturelle. Rapporteur
2011	<b>Picard, Mélanie</b> (Dir. Frédéric Gosselin/Christophe Baltzinger), Conséquences du transport endozoochore par trois ongulés sauvages sur les patrons de distribution de la flore. Université d'Orléans.
	<b>Beaune, David</b> (Dir. Loïc Bollache/ François Bretagnolle). Fonctions écologiques du bonobo ( <i>Pan paniscus</i> ). Thèse de l'Université de Bourgogne, Dijon.
2010	<b>Chatelet, Patrick.</b> (Resp. Alain Dubois ; Co-Resp. : Pierre-Michel Forget) <i>Variations interannuelles de l'indice foliaire, de la chute des feuilles, et des données météorologiques en forêt guyanaise.</i> Mémoire EPHE. Examineur.
2005	<b>Milleron, Tarek*.</b> (Dir. Eugene Schupp). <i>Context-dependent dispersal and survival of tropical tree.</i> Utah State University, Logan, Utah, USA
2003	<b>Traissac, Stéphane.</b> (Directeur: Jean.-Pierre Pascal,. Sujet : <i>Etude de la dynamique de la répartition spatiale de Vouacapoua americana, essence de la forêt tropicale guyanaise à comportement agrégatif.</i> CNRS-Université Lyon 1 Claude Bernard.
2001	<b>Dutech, Cyril.</b> (Dir. H. Joly, CIRAD-Forêt). Sujet : <i>Structure et dynamique de la diversité génétique en forêt tropicale humide - le cas d'une espèce ligneuse agrégative Vouacapoua americana</i> <i>Aubl.</i>
1997	<b>Mercier, François*.</b> (Dir. Alain Pavé). <i>Interactions plantes-animaux en forêt tropicale - Modèle pluri-agents de dissémination des graines.</i> Université Claude Bernard. <b>Baraloto, Christopher*.</b> (Dir. Deborah Roitberg). <i>Les niches de régénération des plantules d'arbres en forêt guyanaise.</i> University of Michigan - Ann Arbor
ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT	
2018	Cours Ecologie Tropicale (ECOT) - Sorbonne Universités : « Dispersion des graines et dynamiques de la diversité en forêt tropicale».
2017	Master MNHN: COULEURS: des sciences physiques aux sciences humaines. La vision des couleurs : un test chez des naturalistes, 15 mai 2017.
2016	Séminaire lors de la séance inaugurale « Les dynamiques des forêts tropicales », 13 octobre Histoire sociale de l'Asie du Sud-Est à l'époque moderne et jusque dans ses développements contemporains (44OE01VT), INALCO.
2015	Contribue à l'encadrement de Master en Biologie des Organismes et Ecologie de l'Université de Lièges
2013	Professeur invité Erskine. 11 juillet-26 août 2013, Université de Canterbury, Christchurch, Nouvelle Zélande.
DIRECTEUR DE DEA ET MASTER (3 <sup>EME</sup> CYCLE)	
2019	<b>Coutant, Opale.</b> Master2 Univ Grenoble Alpes. Anthroposystèmes et biodiversité tropicale : évaluation de l'état de santé et de l'anthropisation de la forêt guyanaise. (Resp. P-M Forget & E. Guilbert).
2019	<b>Elisa Silvault.</b> Master 2 EBE, MNHN Phylogénie et contraintes de l'ingestion des graines par les Primates (Resp. A Herrel & P-M Forget)
2018	<b>Ducrettet, Manon.</b> Master2 MNHN, Paris. Tropical acoustic diversity: monitoring of a seed disperser, the white-throated toucan ( <i>Ramphastos tucanus</i> ) (Resp. J. Sueur & P-M Forget) <b>Elisa Silvault.</b> Master 1 EBE, MNHN Etude de l'allométrie des graines et des contraintes

2017	d'ingestion des Primates de l'ancien et du nouveau monde (Resp. P-M Forget & A. Herrel). <b>Ducrètet, Manon.</b> Master EBE, UPMC. Les effets de l'anthropisation (route et chasse) sur la dispersion des graines de <i>Manilkara huberi</i> et <i>M. bidentata</i> (Sapotacées), une étude de cas en Guyane française. Master1 EBE, UPMC, Paris.
2011	<b>Martin, Gabrielle.</b> Master 2 BVT - Université P. & M. Curie. <i>Variations inter-annuelles de la production et dissémination des graines de balata (Manilkara spp., Sapotaceae) en forêt guyanaise.</i> (Cf. Mendoza et al. 2015)
2009	<b>Bouiges, Axelle.</b> Master 2 Paris Orsay - Ecologie, Biodiversité et Evolution. Mémoire : <i>Impacts des activités anthropiques (exploitation sélective, chasse) sur la dispersion des yacamadous (Virola michelii et V. kwatae, Myristicaceae) en forêt guyanaise.</i> (cf. Boissier et al. 2014)
2007	<b>Lermyte, Clément.</b> Master ENGREF Montpellier. Mémoire : <i>Impacts des activités anthropiques (exploitation sélective, chasse) sur la dynamique des peuplements de l'Andiroba (Carapa procera, Méliacée) en forêt guyanaise.</i> (Lermyte et Forget 2011)
2005	<b>Cuijpers, Lonneke.</b> Internship : <i>Seed fate in a frugivores-dispersed tree species in Brownsberg Naturaal Park, Suriname: the importance of habitat type and granivorous guild.</i> (Forget & Cuijpers Biotropica 2008)
2004	<b>Guillemot, Nicolas.</b> <i>Le carapa, un arbre tropical aux intérêts écologiques et économiques prometteurs.</i> Stage de césure 2 <sup>ème</sup> année INAP-G. Rapport en partie mis en ligne sur <a href="http://www.mnhn.fr/carapa">www.mnhn.fr/carapa</a>
2005	<b>van Dalen, Jasper.</b> Internship. <i>"Influence of human hunting and tourism on Carapa seed dispersal and hoarding, in Brownsberg Park, Surinam.</i> Internship, Vrije Universiteit Amsterdam, Department Animal Ecology, Amsterdam, The Netherlands.
2005	<b>Bhicki, Chequita.</b> Internship, <i>"Spatial-temporal change in fruit availability and seed fate into the canopy at Brownsberg Naturaal Park, Suriname"</i> University Anton de Kom, Paramaribo, Suriname.
2004	<b>van Dormick, Joost,</b> Internship, <i>"Influence of hunting on Primate diversity in Brownsberg Park, Surinam: consequence for seed dispersal and predation of Chrysophyllum eximium (Sapotaceae).</i> University of Wageningen, The Netherlands.
2003	<b>Norden, Natalia.</b> DEA d'Ecologie, Université P. & M. Curie. Mémoire : <i>La pluie de graines et la régénération naturelle en forêt guyanaise.</i>
2001	<b>Gatelier, Sébastien.</b> Maîtrise BOP de Poitiers. <i>Influence de l'épaisseur de la litière sur la dispersion secondaire des graines de l'espèce Manilkara huberi par les rongeurs en forêt néotropicale.</i> (en liaison avec Steven Brewer, post-doc)
	<b>Basset, Yves.</b> ISTOM, Ecole d'Agro-économie Internationale. Mémoire de fin d'études. <i>Etude de la destruction des graines d'Angélique (Dicorynia guianensis) après dissémination en forêt littoral de Guyane française.</i> (en liaison avec Sébastien Jéssel, thésard).
	<b>Angerand, Sylvain.</b> FIF-ENGREF, Nancy. <i>Etude des caractéristiques environnementales des microhabitats forestiers de la station des Nouragues.</i> (en liaison avec Patrick Chatelet, UPS 656, Guyane)
2002	<b>Morneau, François.</b> DEA d'écologie, INA P-G. Mémoire. <i>Effet de la densité des arbres sur la régénération naturelle du wacapou (Youacapoua americana Aubet, Casalpiniaceae) en Guyane française.</i> (3 <sup>ème</sup> année FIF-ENGREF)
1999	<b>Thomassin, Karine.</b> Maîtrise BOP, Université P. & M. Curie. Mémoire de Maîtrise : <i>Analyse bibliographique de la littérature sur la fragmentation des forêts tempérées et tropicales.</i>
	<b>Engel, Julien.</b> Maîtrise BOP, Université des Sciences et techniques de Lille. Mémoire de Maîtrise : <i>Impact de la fragmentation du milieu forestier sur la prédation et la dispersion des graines par les rongeurs caviomorphes. Cas du barrage de Petit-saut en Guyane française.</i>
1998	<b>Rombaut, Cyril.</b> Maîtrise de Géographie physique, Université Paul Valéry, Montpellier. Sujet de stage: <i>Etude de l'impact d'une communauté de Mammifères terrestres sur le paysage forestier de la station biologique des Nouragues.</i>
1998	<b>Baudat, Julien.</b> Maîtrise de Géographie physique, Université Paul Valéry, Montpellier III. Mémoire de Maîtrise : <i>Relations entre les structure du paysage et l'exploitation de l'espace par une communauté de Primates aux Nouragues.</i>
1999	<b>Ratiarison, Sandra.</b> DEA d'Ecologie, Université P. & M. Curie (Paris 6). Mémoire : <i>Fragmentation forestière et frugivorie en Guyane française. Effets de la dispersion des graines de Tetragastris panamensis (Burseraceae).</i> (Ratiarison & Forget JTE 2005)
	<b>Jéssel, Sébastien.</b> DEA INA P-G et Université Paris-Orsay. Mémoire : <i>Impact de l'exploitation forestière sur la régénération naturelle de l'angélique (Dicorynia guianensis Amshoff.,</i>



	<i>Caesalpiniaceae</i> . (3 <sup>ème</sup> année INA P-G).
1997	<b>Chauvet, Stéphanie</b> . DEA d'Ecologie, Université P. & M. Curie. Mémoire de DEA: <i>Facteurs écologiques de la régénération des arbres en forêt tropicale. Effets majeurs des rongeurs sur la survie des graines de deux Sapotacées en Guyane française</i> . (Chauvet et al. JTE 2004)
1995	<b>Matzke, Claudio</b> . Maîtrise BOP, Université P. & M. Curie Filière Systématique. Mémoire de Maîtrise : <i>Réalisation d'une base de Connaissances: Plantules des Légumineuses arborées de Côte d'Ivoire</i> .
1993	<b>Obydol, Claudia</b> . Maîtrise BOP, Rennes I. Mémoire de stage INRA: <i>L'effet des traitements forestiers sur la régénération des wapas (Eperua falcata et E. grandiflora) à Paracou</i> .
1990	<b>Munoz, Edgar</b> . Technicien sur la Station Charles Darwin, Iles Galapagos, Équateur. (bourse EXXON). <i>Etudes de la prédation-dissémination des graines par les Rongeurs à Panama</i> .
1990	<b>Milleron, Tarek</b> . Etudiant en BA (Maîtrise), Université de Berkeley, USA. <i>Etudes de la prédation-dissémination des graines par les Rongeurs à Panama</i> . (Forget & Milleron 1991).

#### EXPERTISE ET RAYONNEMENT INTERNATIONAL

- Président (élu Mars 2018) Society for Tropical Ecology (gtoe, <http://soctropecol.eu/>)
- Vice-Président (élu Avril 2015) Society for Tropical Ecology (gtoe, <http://soctropecol.eu/>)
- Président (2007-2009) de l'Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC, [www.tropicalbio.org](http://www.tropicalbio.org))
- Chair of the Meeting Committee ATBC (2013-2015)
- Membre du bureau de l'Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC, [www.tropicalbio.org](http://www.tropicalbio.org)) en 2003-2004.
- Organisation du colloque annuel de l'ATBC au Suriname en juin 2008. Membre du comité « conservation » de l'ATBC. Co-chair ATBC2012 (Bonito, Brésil) et Co-Chair ATBC2016 (Montpellier, France).
- 1<sup>er</sup> Auteur de la résolution internationale contre l'orpaillage sur le plateau des Guyanes (janvier 2005) : **Forget, P.-M.**, Hammond, D., Fragoso, J. & Laurance, W. Resolution in support of halting illegal gold mining in protected areas off the Guianas and northern Amazonia. ATBC, press release 3 janvier 2005.
- 1<sup>er</sup> auteur d'une résolution internationale contre l'orpaillage dans la réserve naturelle des Nouragues (Guyane) (juillet 2006). **Forget, P.-M.**, Hammond, D., Fragoso, J. & Laurance, W. Resolution in support of law enforcement against illegal goldmining in Nouragues Nature Reserve, French Guiana. ATBC, press release 4 July 2006.
- Membre du Conseil de la Société Française de Systématique (2010-2012)
- Membre (nommé en 2002-2005) du bureau d'Expert du Guiana Shield Initiative de ND-IUCN
- 2008. Forget, P.-M. et Poncy, O. (2008a). Note d'analyse sur la biodiversité et la conservation du patrimoine naturel guyanais. Mission d'expertise réalisée du 3 au 7 décembre 2007 dans le cadre d'une mission d'inspection sur le projet d'exploitation aurifère de camp caïman (CBJ Cambior) sur la montagne de Kaw. 29 pp. [http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/spipwwwmedad/pdf/3\\_guyane\\_rapport\\_cle13a82a.pdf](http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/spipwwwmedad/pdf/3_guyane_rapport_cle13a82a.pdf)
- 2008. Forget, P.-M. et Poncy, O. (2008b). Note d'analyse sur la biodiversité et la conservation du patrimoine naturel guyanais. Annexe au Rapport de mission de Allain, Y.-M., Hirtzman, P. et de Chalvron, J.-G. Projet d'exploitation par la société CBJ-Caïman / Iamgold d'une mine d'or à Roura (Guyane) et perspectives d'élaboration d'une politique minière en Guyane. 46 pp.

## ACTIVITES MEDIATIQUES

## EXPOSITIONS ET GALERIES

- 2018 Participation active au cycle de conférences du printemps des explorateurs au PZP MNHN - intervention auprès du public - prêt de matériel
- 2014 Kiosque Forêt Amazonienne - Parc Zoologique de Paris. La forêt guyanaise.
- 2011 Comité scientifique Exposition photos OM. *Année Nationale de l'Outre-Mer*.
- 2009 Exposition « *L'Or des Amériques* » Commissaire. Mai 2009- Janvier 2010.
- 2009 Exposition Forêt tropicale de la « *Galerie des Enfants* ». Comité scientifique. Grande Galerie de l'Evolution. Participation au numéro spécial Eco-Junior édité par EcoEmballages « Les métiers de l'environnement »

## TELEVISION

- 2007 Direct 8 : Intervention suite à l'élection de Président de l'ATBC (Janvier 2007).
- 2006 Direct 8 : A propos de la forêt guyanaise et de l'huile de Carapa. Environnement terre (février 2006) (avec Marie Fleury, MNHN).  
France 5. Documentaire Patly production (réal. N. Robinson/ N. Jallot) sur la diversité du Carapa et l'utilisation de l'huile de carapa au Guyana (tournage en mars 2006).  
<http://www.patlyproductions.com>. Avec Marie Fleury et Odile Poncy (MNHN) et David Kenfack (Missouri Botanical Garden).
- 2001 Ushuaia Nature. TF1. (diffusion Juin 2002). Sur la Mata Atlantica et le Pantanal.  
<http://www.tf1vision.com/documentaire/ushuaia/ushuaia-bresil-3419766-476.html>
- 1998 Les Nouveaux Monde. Antenne 2. (Juillet 1998). Tournage dans la Réserve naturelle des Nouragues.  
<http://www.gedeonprogrammes.com/fr/fiche.php?annee=&id=396&type=&real=&titre=&resume=&pos=>

## RADIO

- 2015 RFI. Présentation de l'ouvrage 'Ecologie Tropicale, De l'ombre à la Lumière'  
<http://www.rfi.fr/emission/20150303-enjeux-ecologie-tropicale/>
- 2012 France Info : 5 janvier 2012. <http://www.franceinfo.fr/sciences-sante-ecosystemes/info-sciences/un-arbre-survit-grace-a-un-rat-geant-489285-2012-01-05>
- 2011 France Info : 8 avril 2011.  
Equateur, RCF Radio. Interview par Teddy Follenfant. Guyane: Diversité de la forêt et l'orpaillage. 16-19 février.
- 2009 France Inter La tête au carré. 15 avril 2009. 14h.  
France Culture. 12 avril 2009 - Tout un monde | 08-09 . Amazonie, la malédiction de l'or.  
<http://www.franceculture.fr/emission-amazonie-la-mal%C3%A9diction-de-l-or-2009-04-12.html>
- 2008 RFO-Gaia Network. Ô ma planète (Novembre 2008). Ô ma planète : "Guyane : 15 ans de protection". Diffusion jeudi 15 janvier 2009 à 21 heures 30, le magazine présenté par Stéphane Pocrain, Yves Leers et Grace Daya "Ô ma planète". <http://www.telleestmatele.com/article-26683331.html>
- 2006 France Inter. Denis Cheyssous, CO<sub>2</sub> Mon Amour, Y-a-t-il une vie après la déforestation ? Samedi 2 décembre 2006. <http://www.franceinter.fr/em/co2monamour/49260>

## PRESSE ECRITE

- 2011 Communiqué de presse CNRS/MNHN. En Afrique, les rats géants peuvent aussi cacher et disperser les graines comme d'autres rongeurs d'Amérique, d'Europe ou d'Asie. 2 novembre.  
<http://www2.cnrs.fr/presse/communiqu%C3%A9/2337.htm?&theme1=3>
- Communiqué de presse MNHN/CNRS. Les scientifiques partent inventorier les arbres de la forêt guyanaise. 3 octobre. <http://www2.cnrs.fr/presse/communiqu%C3%A9/2304.htm?&theme1=3&debut=8>
- 2007 Le Figaro. « Il faut respecter la diversité, naturelle mais aussi culturelle ». Article écrit par Hubert Reeves et Pierre-Michel Forget, et publié dans le quotidien Le Figaro, 7 septembre.  
<http://www.hubertreeves.info/liens/presse.html>
- 2005 Ushuaia. Le futur parc de Guyane déjà en danger. Coup de gueule de Pierre-Michel Forget. Pages 85 in Ushuaia Magazine 4.
- 1997 En collaboration avec la Rédaction. Retour de Mission: A la poursuite des plus gros rongeurs du monde. *ça m'intéresse* 175: 66.

## INTERNET

- 2015 Interview : Lepetitjournal de Kuala Lumpur : "On n'a pas le droit d'être pessimiste". 24 mars  
Entretien croisé. Interview - Tara expédition. « *Des cimes aux abysses* » : partie 1 et 2. Avril.

<http://oceans.taraexpeditions.org/m/environnement/ocean-climat-arctique/des-cimes-aux-abysses-partie-1/> & <http://oceans.taraexpeditions.org/m/environnement/ocean-climat-arctique/des-cimes-aux-abysses-partie-2/>

2013 Les forêts tropicales : "back to the future". Synthèse de la conférence-débat organisée par l'association "Chercheurs Toujours". En savoir plus sur [http://archives.lesechos.fr/archives/cercle/2013/04/23/cercle\\_71162.htm#MRDL3YQRoGWyDx7.99](http://archives.lesechos.fr/archives/cercle/2013/04/23/cercle_71162.htm#MRDL3YQRoGWyDx7.99)

2011 2011. Giant rat plays big ecological role in dispersing seeds, Jeremy Hance, mongabay.com - November 16. [http://news.mongabay.com/2011/1116-hance\\_gianrats.html](http://news.mongabay.com/2011/1116-hance_gianrats.html)

2010 20 minutes. Déforestation: Les forêts tropicales ont la gueule de bois. 2 février. <http://www.20minutes.fr/article/663214/planete-deforestation-forets-tropicales-gueule-bois>

2010 Why seed dispersers matter, an interview with Pierre-Michel Forget, chair of the FSD International Symposium, Jeremy Hance, mongabay.com - March 07. [http://news.mongabay.com/2010/0307-hance\\_forget.html](http://news.mongabay.com/2010/0307-hance_forget.html)

Bushmeat hunting alters forest structure in Africa, Jeremy Hance, mongabay.com - November 04 [http://news.mongabay.com/2010/1103-hance\\_busmeat\\_seeds.html](http://news.mongabay.com/2010/1103-hance_busmeat_seeds.html)

2008 Mongabay.com. France blocks controversial rainforest gold mine in French Guiana, Rhett Butler, mongabay.com - February 6. [http://news.mongabay.com/2007/1107-french\\_guiana.html](http://news.mongabay.com/2007/1107-french_guiana.html)

2007 Les Verts-KB94. Triste GUYANE, on achève bien les hommes. <http://kb94.lesverts.fr/spip.php?article59>

2007 Mongabay.com. Proposed gold mine proves controversial in French Guiana rainforest, Rhett A. Butler, mongabay.com. 7 novembre. [http://news.mongabay.com/2007/1107-french\\_guiana.html](http://news.mongabay.com/2007/1107-french_guiana.html)

2006 Mongabay.com. An interview with rainforest plant expert Pierre-Michel Forget: France needs to act to protect French Guiana's rainforests, mongabay.com. 19 décembre. [http://news.mongabay.com/2006/1219-interview\\_forget.html](http://news.mongabay.com/2006/1219-interview_forget.html)

1997 Forget P-M. Les écosystèmes forestiers tropicaux d'Amérique Latine. L'Amazonie grandeur nature, guide d'accompagnement de l'exposition et du forum, Festival international de Biarritz, Cinéma et culture de l'Amérique latine, 22 août-7 octobre. MNHN-ORSTOM-IHEAL. pp. 23- 24.

#### DIRECTION COMITE REDACTION DE REVUES

[publons.com/a/1182241/](http://publons.com/a/1182241/)

2013-2018

Editorial board: Journal of Tropical Ecology Cambridge University Press, Cambridge, UK. (1999+)

Tropical Conservation Science (2008+) <http://www.tropicalconservationscience.org/>

#### DIFFUSION DES CONNAISSANCES ET ACTIONS ÉDUCATIVES ET CULTURELLES À L'INTENTION DE TOUS LES PUBLICS

##### CONFÉRENCES GRAND PUBLIC

2017 Conférencier invité au Colloque « Erosion de la biodiversité tropicale » organisé par les étudiants du Master Biodiversité Végétale et Gestion des Ecosystèmes Tropicaux - Université de Montpellier, Agroparitech-Lycée Jean Monnet, Montpellier. 10/01. "Interactions Homme-environnement en forêt tropicale: chasse et érosion de la biodiversité en Guyane"

2015 University of Nottingham Malaysia Campus. 30 years of studies in rainforest. So What ? 23 novembre.

University of Singapore. How only one degree Celsius more already impacts tropical rainforest ecosystems. 11 novembre.

Institut Français du Gabon, Libreville. Changement climatique en forêt tropicale. Pierre-Michel Forget, Kate Abernethy & Kathryn Jeffery. 23 septembre.

Maison de l'Environnement, Montgeron. « Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière » présentation de l'ouvrage et séance de signature. 13 avril.

Alliance française de Kuala Lumpur, Malaisie. "How only one degree Celsius more already impacts tropical rainforest ecosystems" by Pierre-Michel Forget organisé par l'Embassy of France in Malaysia, the Malaysian-French University Centre, the Malaysian Nature Society and Alliance Française. 18 mars.

2014 Université de Guyane. « Ecologie tropicale, de l'ombre à la lumière » présentation de l'ouvrage et séance de signature à la Librairie de Cayenne. 16 février.

Les aires protégées en Guyane : des forêts à moitié pleines, ou à moitié vides ? 19 mai 2014, Centre IRD, route de Montabo à Cayenne.

Lycée Chaptal, Paris. *Quelles missions pour un écologue du Muséum National d'Histoire naturelle au 21ème siècle ?* 18 décembre

	Maison de l'Environnement, Montgeron. « Les forêts tropicales : comment ça marche ? ». Lundi 10 mars.
2011	Théâtre de l'Yerres, Brunoy. "Les forêts tropicales aujourd'hui et demain: être ou ne pas être des zombies! ». 8 décembre.
2010	Société des Amis du Muséum, Paris. « Causes et conséquences d'une nouvelle ruée vers l'or dans les Guyanes ». 8 février.
2010	Muséum de Grenoble. Voyages de graines
	Société des Amis du Muséum, Paris « Voyages de graines ou comment se déplacer sur la planète et enrichir la diversité naturelle et culturelle ». Sociétés des Amis du Muséum National d'Histoire Naturelle. 10 décembre.
2004	Pas de développement durable sans les animaux en Guyane : l'exemple du carapa, de l'awara et du maripa. Cayenne, SEPANGUY, 12 mai.
	Conférence: La diversité de la faune et des relations plantes-animaux sur le plateau des Guyanes. Kourou, Lycée Gaston Monnerville, 10 mai.

## OUVRAGES GRAND PUBLIC

2015	Ecologie Tropicale, de l'ombre à la Lumière (ed). Forget, P.-M. , Hossaert M & Poncy, O. (auteurs/éditeurs). Cherche Midi/CNRS. (2015)
1995	Forget P-M & Poletto C. Les forêts tropicales. Encyclopédie de la Terre, 160 pp. Timelife, Paris. (Traduction de "Rainforests, an Illustrated Library on Earth". Editeur consultant: Norman Myer).

## MANIFESTATIONS DIVERSES

	Fête de la Nature - Fête de la Science (Jardin des plantes), Animation pour les scolaires et le grand public dans le jardin des plantes (Platane de Buffon) : démonstration accès à la canopée (Treeclimbing) ; présentation des méthodes et des missions d'inventaire de la diversité.
2013	Présentation du documentaire « L'homme aux serpents » d'Eric Flandin, avec Eric Flandin, Franz Florez à la Grande galerie de l'Evolution, 12 mai.

## ARTICLES DE VULGARISATION

2013	Solana Mena A., <b>Forget P.-M.</b> & Campos-Arceiz A. <i>Studying seed dispersal by rodents. Malaysian Naturalist 67: 58-61.</i>
2013	<b>Forget P.-M.</b> Les forêts tropicales: back to the future! Les forêts tropicales : Quel avenir. Conférence du 9 avril 2013. <i>La lettre de CHERCHEURS TOUJOURS 20 : 18-20.</i>
2004	Collaboration avec les auteurs. Les aventures de Timéo dans un monde qui marche sur la tête Karine Sabatier-Maccagno (Auteur) Loïc Hamon (Auteur) Erwan Fages (Dessinateur). Elka.
1995	Poletto C & <b>Forget P.-M.</b> Espèces menacées. Le crépuscule des crocodiles. <i>Science et Vie 928: 30-36.</i>
1993	<b>Forget P.-M.</b> Le rôle des rongeurs dans la régénération de la forêt amazonienne. Clartés Encyclopédie, pp. 7-8.
1992	<b>Forget P.-M</b> & Poletto-Forget C. L'Agouti, sauveur des forêts. <i>Sciences et Vie 892: 66-67.</i>
1991	<b>Forget P.-M.</b> En collaboration avec la Rédaction. L'agouti-cigale et l'agouti-fourmi. <i>Terre Sauvage 51:24.</i>

## CHRONIQUES

2008	MK2 mon amour, ou de la Perche à l'Aïmara_05/10/08
2005	Conservation de la faune amazonienne en Guyane : la France peut mieux faire_07/12/05
	S'alimenter en Amazonie française : la grande loterie_05/10/05
	La Favela Candéal de Bahia : quand le bidonville résiste à la ville béton 15/09/05
2005	Mais où sont passés les Français ? 01/08/05
	Quand la France se met au vert-jaune, l'Amazonie vire au rose 10/06/05
2004	En mission au coeur du bouclier des Guyanes : Point de vue d'un éco-routard18/12/04
	Lettre à un ami Guyanais naturaliste ... 20/07/04
	Orpillage, les aires protégées et la conservation 20/05/04
	Coq-de-roche et Toulouloua : je plains les daltoniens ! 26/04/04
	La France au Brésil, bleu-blanc-rouge-vert-jaune - 07/04/04
	Piranhas mercurés en Guyane française 20/03/04
	Les Forêts tropicales : c'est pas encore fichu ! 18/01/04

2003 | Approuague et orpillage : personne ne vous croira 16/12/03  
(<http://www.blada.com/chroniques/>)

---

*Dernière mise à jour le 20 déc. 18*