

CURRICULUM VITAE

1. **Nom de famille :** FERMON
2. **Prénoms :** Yves Daniel Maurice
3. **Date de naissance :** 04 août 1964
4. **Lieu de naissance :** Asmara (Érythrée – Ex-Éthiopie)
5. **Nationalité :** Française
6. **État Civil :** Célibataire
7. **Contact :**
18 rue Jean Richepin – 91120 Palaiseau - France
Courriel : tropi91@mac.com
Site Web : <http://www.yves-fermon.com>
Téléphone : +33 625958912



8. Formation

Établissement	Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, France
Date d'obtention	Janvier 1996
Diplôme obtenu	Doctorat en Ichtyologie générale et appliquée

Établissement	Université Rennes I, France
Date d'obtention	Septembre 1989
Diplôme obtenu	Diplôme d'Études Approfondies de Biologie des populations et Éco-éthologie, option Gestion du milieu

Établissement	Université Paris VI, France
Date d'obtention	Septembre 1988
Diplôme obtenu	Maîtrise de Biologie des Organismes et des Populations, option Écologie marine

9. Qualifications principales

- **Ichtyologie** : taxinomie, éthologie, écologie, morphologie et biogéographie des poissons d'eau douce.
- **Enseignement et formation** : différents niveaux (écoles jusqu'en université), différents pays. Mise en place de stages.
- **Diffusion des connaissances** : scientifiques, de vulgarisation, expositions publiques. Mise en place de réunions, de congrès et de symposium. Aide à la mise en place d'expositions grand public.
- **Hydrobiologie** : structure et fonctionnement des écosystèmes des eaux douces. Inventaire de la biodiversité. Étude d'impacts. Indice biotique : *évaluation de l'état des cours d'eau*.
- **Pêcheries** : *évaluation des ressources halieutiques pour des pêcheries artisanales et coutumières, gestion des ressources renouvelables*.
- **Aquaculture** : *adaptation de techniques en relation avec la sécurité alimentaire et l'environnement*.
- **Analyses de données** et notion de **SIG**.

10. Mots clés

Poissons – Gestion de projets - Formation - Taxonomie - Études d'impacts –
Gestion des écosystèmes – Biodiversité – Conservation – Sécurité alimentaire –
Relation Homme/Environnement - Pêches – Milieux aquatiques – Aquaculture

11. Appartenance à des associations

- Membre de la Société Française d'Ichtyologie depuis 1987 (membre du CA)
- Membre et co-fondateur de l'association Aimara « Biodiversité et gestion des ressources aquatiques »
- Membre et co-fondateur de l'association « *Haplochromis* » (www.haplochromis.org)
- Membre du Killi Club de France (<https://www.killiclubdefrance.org/>)
- Membre de l'Association France Cichlid (AFC - <https://www.francecichlid.com/>)
- Membre de l'APDRA (Pisciculture paysanne) (<http://www.apdra.org/index.php/fr-fr/>)
- Membre de Action Contre la Faim International
- Relecteur pour des revues scientifiques internationales (Cybium, Journal of Great Lakes Research, Vie et milieu, River Research and Applications...)

12. Autres compétences

- Informatique : bureautique (word, excel...), PAO, analyses de données (systat, ADE, NTSYS...), database, dessin & image (Adobe Illustrator, Photoshop)
- Base de données
- Gestion de réunions, congrès et symposium
- Participation à des expositions publiques

13. Expérience spécifique en pays ou régions bénéficiaires

Pays	Date
Afrique du Sud	Septembre 1998
Bénin	Octobre 2003
Burkina Faso	Juillet-septembre 1996, juillet-août 1997
Burundi	Septembre 2013, janvier 2015
Côte d'Ivoire	Mai 1998
Éthiopie	Août 1994, juillet 2002, juin 2017
Gabon	Octobre 2010-juin 2011, janvier-mars 2012, mai-juin 2012, septembre 2012, janvier-mai/septembre-novembre 2014, septembre-novembre 2017, janvier-mars 2018, février-juin 2022, septembre 2022
Ghana	Février 1997, juin 1998, novembre-décembre 2001
Guinée – Conakri	Janvier 2003
Guyane française	Septembre-octobre 2000, mars-juin 2001, décembre 2001-janvier 2002, mars-avril 2002, novembre 2002, décembre 2003-janvier 2004
Kenya	Janvier-février 2000
Libéria	Avril-octobre 2005, décembre 2005-octobre 2006, mai/décembre 2021
Malawi	Septembre 2018
Mali	Août-septembre 1997, novembre 2015, juin-juillet 2016
Mauritanie	Septembre 1987
R.D. Congo	Décembre 2006-décembre 2007
Sénégal	Juin-septembre 1987, novembre 1993
Sud Soudan	Mars-juin 2010
Soudan	Juillet 2017
Tanzanie	Octobre 1990-août 1992, juillet-août 2022

14. Langues

	Écrit	Parlé	Lu
--	-------	-------	----

Français (natif)	5	5	5
Anglais	4	4	4

(Classement de 1 (notion) à 5 (courant))

15. Organismes d'intervention

- **Organismes publics** : Aquarium du Palais de la Porte Dorée, Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD), CNRS Bretagne, CP Poissonnerie, Institut de Recherche pour le Développement (IRD), Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN), Université de Bâle (Suisse), Université Paris X, Nanterre.
- **ONG internationales et associations** : Association Aimara, Action Agro-Allemande (AAA), Action Contre la Faim (ACF), Asur, Médecins du Monde (MDM), Missouri Botanical Garden (MBG), Smithsonian Institute, The National Conservancy (TNC), World Wildlife Fundation (WWF).
- **Bureaux d'études privés** : Artélia, Biotope, Cofrepêche, Golder, Terea.

16. Expérience professionnelle

Période - Durée	Septembre - octobre 2022
Lieu	France - Gabon
Entreprise/institution	Golder via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Expertise complémentaire des poissons sur la zone d'influence du projet de pompage sur la Lékidi, Gabon.

Période - Durée	Juillet – août 2022
Lieu	Tanzanie
Entreprise/institution	Université de Bâle - Suisse
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Collecte de poissons Cichlidés dans les cours d'eau et dans le lac Tanganyika

Période - Durée	Février – juin 2022
Lieu	France - Gabon
Entreprise/institution	BIOTOPE/Artelia via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude d'impact de la construction d'un barrage sur la Mvé (Bassin du Komo), Gabon.

Période - Durée	Mai/Juin 2021 et décembre 2021
Lieu	Libéria
Entreprise/institution	Artelia via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude initiale pour la construction d'un barrage sur la Saint Paul, Libéria.

Période - Durée	Juin 2018 – 2020
Lieu	France
Entreprise/institution	Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude sur différents groupes de poissons. Analyse de données et rédaction.

Période - Durée	Octobre 2017 – Mars 2018
Lieu	France - Gabon

Entreprise/institution	BIOTOPE/Artelia via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude d'impact de la construction d'un barrage sur la Mvé (Bassin du Komo), Gabon.
Période - Durée	Septembre 2017 – Juin 2018
Lieu	France - Gabon
Entreprise/institution	TEREA via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude d'impact de la construction de deux barrages (bassin de la Ngounié et du Komo), Gabon.
Période - Durée	Août – Novembre 2017
Lieu	France
Entreprise/institution	MBG via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude de la biodiversité des poissons dans la zone de Port Gentil (Gabon)
Période - Durée	Juin 2017 -
Lieu	France - Éthiopie - Soudan
Entreprise/institution	Artelia (BRLi) via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude d'impact de la construction du barrage du GERD, Éthiopie/Soudan.
Période - Durée	Février 2017 – Juin 2017
Lieu	France
Entreprise/institution	MBG via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Contribution à la rédaction d'un livre sur la zone RAMSAR du Bas Ogooué (Gabon)
Période - Durée	Novembre 2015 – Janvier 2016 / Juin – Octobre 2016
Lieu	Mali
Entreprise/institution	Artelia via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude d'impact de la construction d'un barrage, Mali.
Période - Durée	Février - Octobre 2015
Lieu	France
Entreprise/institution	Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Analyse de données et rédaction.
Période - Durée	Janvier 2015
Lieu	Burundi
Entreprise/institution	Université de Bâle - Suisse
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Collecte de poissons Cichlidés dans les cours d'eau du Burundi.
Période - Durée	Novembre 2013 – Décembre 2014
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	World Wildlife Foundation (WWF) Gabon via Association AIMARA

Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Caractérisation ichtyologique du bassin versant de l'Ogooué et de bassins versant associés en vue de la mise en place d'un zonage au niveau du bas et Moyen-Ogooué.
Période - Durée	Septembre 2014
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	The Natural Conservancy (TNC) Gabon via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Caractérisation ichtyologique de la zone RAMSAR des rapides de Mbougou Badouma, Gabon.
Période - Durée	Mai 2012 – Septembre 2013
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	World Wildlife Foundation (WWF) Gabon via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Caractérisation ichtyologique des bassins versants gabonais.
Période - Durée	Septembre 2012 – January 2013
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	Direction Générale de l'Environnement - Gabon
Fonction	Consultant/expert hydrobiologiste
Description de la mission	Mise en place d'un guide sectoriel des évaluations environnementales dans le secteur des infrastructures hydroélectriques.
Période - Durée	Mai – juin 2012
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	Smithsonian Institute via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude ichtyologique sur le bassin de la Nyanga. Détermination des spécimens. Étude d'impact de la construction d'une route.
Période - Durée	Février – mars 2012 / Septembre 2012
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	Bureau d'études Golder via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert ichtyologue
Description de la mission	Étude ichtyologique sur le bassin de la Mabounié, bassin de la Ngounié. Détermination des spécimens collectés. Étude d'impact des activités minières.
Période - Durée	Novembre 2010 – juin 2011 / janvier – février 2012
Lieu	France – Gabon
Entreprise/institution	Bureau d'études Cofrepêche via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture – ichtyologue
Description de la mission	Étude ichtyologique. Formation des partenaires nationaux. Préparation et exécution de campagnes de pêches sur le bassin de l'Ogooué.
Période - Durée	Mars – juin 2010
Lieu	France – Sud Soudan
Entreprise/institution	Action Contre la Faim, USA via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Évaluation de l'état des lieux des pêches et de la biodiversité d'affluents du Nil (rivières Lol et Jur).
Période - Durée	2009
Lieu	France

Entreprise/institution	CIRAD (France) via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Synthèse sur l'élevage du Tilapia
Période - Durée	Mai 2008 – décembre 2008
Lieu	France
Entreprise/institution	Action Contre la Faim, USA via Association AIMARA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Rédaction d'un manuel pratique pour la mise en place d'étang de pisciculture dans des situations de subsistance
Période - Durée	Octobre - décembre 2007
Lieu	République Démocratique du Congo
Entreprise/institution	Action Contre la Faim, USA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Pêcheries traditionnelles dans le Katanga en RD Congo. Évaluation de l'état des lieux et de la biodiversité et du programme piscicole, formation des équipes.
Période - Durée	Juin - septembre 2007
Lieu	République Démocratique du Congo
Entreprise/institution	Action Agro Allemande, Allemagne
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Pêcheries traditionnelles du nord du lac Albert en RD Congo. Évaluation de l'état des lieux et de la biodiversité du lac.
Période - Durée	Décembre 2006 - mai 2007
Lieu	République Démocratique du Congo
Entreprise/institution	Action Contre la Faim, USA
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	Pêcheries traditionnelles du nord du lac Tanganyika en RD Congo. Évaluation de l'état des lieux et de la biodiversité du lac.
Période - Durée	Décembre 2005 - octobre 2006
Lieu	Libéria
Entreprise/institution	ASUR, France
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture – hydrobiologiste, Responsable du projet
Description de la mission	Projet pilote de pisciculture adaptée et évaluation des pêches continentales. Évaluation de l'état des lieux et de la biodiversité aquatique.
Période - Durée	Avril - octobre 2005
Lieu	Libéria
Entreprise/institution	Médecins du Monde, France
Fonction	Consultant/expert pêche et pisciculture - hydrobiologiste
Description de la mission	État des rivières et production halieutique au Libéria.
Période - Durée	Octobre - novembre 2004
Lieu	France
Entreprise/institution	Aquarium de la Port Dorée
Fonction	Ichtyologue
Description de la mission	Aide aux fiches de présentation
Période - Durée	Janvier 2004 - février 2005
Lieu	France
Entreprise/institution	Muséum national d'Histoire naturelle, France Association Aimara, Fishbase

Fonction	Consultant/expert - Chercheur hydrobiologiste
Description de la mission	Différents contrats: bases de données, expositions, analyses de données et publications scientifiques. Collecte des spécimens pour l'exposition : « Piranhas enivrés » (Aquarium de la Porte Dorée)
Période - Durée	Novembre - décembre 2003
Lieu	France
Entreprise/institution	Aquarium de la Port Dorée
Fonction	Ichtyologue
Description de la mission	Aide pour l'exposition Piranha enivrés, Des poissons et des hommes en Guyane (Aquarium de la Porte Dorée)
Période - Durée	Mars 2001 - novembre 2003
Lieu	France – Guyane française
Entreprise/institution	Muséum national d'Histoire naturelle, France
Fonction	Consultant/expert - Chercheur hydrobiologiste, Responsable de projet
Description de la mission	Étude de la biologie des « kumarus » (Serrasalminae) dans le Haut Maroni, Guyane française.
Période - Durée	Août - décembre 1999
Entreprise/institution	Muséum national d'Histoire naturelle, France
Fonction	Consultant/expert - Chercheur hydrobiologiste
Description de la mission	Différents contrats de collectes et d'investigations de la biodiversité sur le lac Victoria, Kenya et en Afrique de l'Ouest.
Période - Durée	1995 - 1998
Entreprise/institution	Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN), France Institut de Recherche pour le Développement (IRD, ex-ORSTOM), France Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD), France
Fonction	Consultant/expert - Chercheur hydrobiologiste
Description de la mission	Différents contrats de collectes et d'investigations de la biodiversité et en pisciculture.

17. Publications

Publications dans des revues scientifiques nationales et internationales	<ul style="list-style-type: none"> • FERMON Y., BAILLY N., CARDIEC F., CAUSSE R., CHARTRAIN E., CHIRIO L., DE BRUYNE G., DEYNAT P., HOPKINS C.D., LAMBOJ A., MENNESSON M.I., MVE BEH J.H., PAUGY D., SIDLAUSKAS B., SULLIVAN J.P., VAN DE WEGHE J.P., VIGLIOTTA T.R. & VAN DER ZEE J., 2022. An annotated checklist of the fishes of Gabon. <i>Cybium</i>, 46(2-3), 69-317. Doi: https://doi.org/10.26028/cybium/2022-462-3-001 • CUTLER J.S., MVÉ-BEH J.-H., SULLIVAN J.P., FERMON Y. & SIDLAUSKAS B.L., 2019. Fish fauna in and around the rapids of Mboundou Badouma and Doume Ramsar site, Gabon. <i>Check list</i>, 15(6) : 997-1029. • FERMON Y., FOSSATI O. & MEUNIER F.J., 2018. Fish fauna survey on the Upper Maroni (French Guyana) between 2000 and 2002 with some ecological considerations. <i>Cybium</i>, 42(1): 113-126. • OZOUF-COSTAZ C., COUTANCEAU JP, BONILLO C, MERCOT H, FERMON Y, GUIDI-RONTANI C., 2017. New insights into the chromosomal differentiation patterns among cichlids from Africa and Madagascar. <i>Cybium</i>, 41(1) : 35-43. • OZOUF-COSTAZ C., COUTANCEAU J.-P., BONILLO C., BELKADI, FERMON Y., AGNESE J.-F., GUIDI-RONTANI C., D. PAUGY D., 2015. First insights into karyotype evolution within fish family mormyridae. <i>Cybium</i>, 39(3) : 227-236. • BEZAULT É, BALARESQUE P., TOGUYENI A., FERMON Y., ARAKI HITOSHI, BAROILLER J.-F. & ROGNON X., 2011. Spatial and temporal variation in population genetic structure of wild Nile tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) across Africa. <i>BMC Genetics</i>, 12 : 102, 16 p. • MEUNIER F.J., KEITH P., FERMON Y., LE BAIL P.-Y., PRUVOST P. 2011. Les peuplements ichtyologiques des marais et de la rivière de Kaw (Guyane française) (inventaire et biogéographie). <i>Cah. des naturalistes</i>, 57(3/4) : 55-76. • DE WEIRD D., VREVENT É. & FERMON Y. 2008. Description of <i>Synodontis ngouniensis</i> new species (Siluriformes: Mochokidae) from the Ogooué basin,
---	---

	<p>Gabon. <i>Ichthyological Explorations of Freshwaters</i>, 19(2): 121-128.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IBANEZ C., OBERDORFF T., TEUGELS G., MAMONONEKENE V., LAVOUÉ S., FERMON Y., PAUGY D. & KAMDEM TOHAM A., 2007. Fish assemblage structure and function along environmental gradients in rivers of Gabon (Africa). <i>Freshwater Ecology of Fishes</i>, 16(3): 315-334. • LORD C., FERMON Y., MEUNIER F.J., JÉGU M. & KEITH P. 2006. Croissance et longévité du Watau yaïke, <i>Tometes lebailli</i> (Osteichthyes, Teleostei, Serrasalminae) dans le bassin du haut Maroni (Guyane française). <i>Cybium</i>, 31(2): 359-367. • TEDESCO P., HUGUENY B., PAUGY D. & FERMON Y., 2004. Spatial synchrony in population dynamics of West African fishes: a demonstration of an intraspecific and interspecific Moran effect. <i>J. Animal Ecology</i>, 73: 693-705. • KEITH P., FERMON Y., LE BAIL P.Y. & MEUNIER F.J., 2001. Richesse et particularités de l'ichtyofaune du marais de Kaw (Guyane française). <i>Annales du Muséum du Havre</i>, 67: 41-42. • PAUGY D., FERMON Y. & ABBAN E.K., 2001. Vingt ans de lutte contre l'onchocercose : bilan écologique. <i>Ann. Mus. Roy. Afr. Cent.</i>, 288: 75-93. • DEYNAT P. & FERMON Y., 2001. Resurrection of <i>Himantura oxyrhyncha</i> (Sauvage, 1878) from the synonymy of <i>H. krempfi</i> (Chabanaud, 1923) (Dasyatidae). <i>Cybium</i>, 25(3): 161-176. • CASAGRANDE A.A., FERMON Y., BAILLY N. & FRANCESCHINI I.M., 2000. Euepiphytic algae of some lentic waters from Santa Catarina Island, South Brazil. <i>Hoehnea</i>, 27(2): 99-116. • PAUGY D., FERMON Y., ABBAN K.E., DIOP M.E. & TRAORÉ K., 1999. Onchocerciasis Control Programme in West Africa: a 20-year monitoring of fish assemblages. <i>Aquat. Living Res.</i> 12(6): 1-16. • CIBERT C., FERMON Y., VALLOD D. & MEUNIER F.J., 1999. Morphological screening of carp <i>Cyprinus carpio</i>: relationship between morphology and fillet yield. <i>Aquat. Living Resour.</i> 12(1): 1-10. • FERMON Y. & CIBERT C., 1998. Ecomorphological individual variation in a population of <i>Haplochromis nyererei</i> (Teleostei: Cichlidae) from the Tanzanian part of Lake Victoria. <i>J. Fish Biol.</i> 53: 66-83. • AGNÈSE J.-F., ADÉPO-GOURENE B., ABBAN E. & FERMON Y., 1997. Genetic differentiation among natural populations of the Nile tilapia <i>Oreochromis niloticus</i> (Teleostei, Cichlidae). <i>Heredity</i>, 79: 88-96. • FERMON Y., 1997. Les <i>Haplochromis</i> spp. (Teleostei, Cichlidae) des zones rocheuses du Mwanza Gulf, lac Victoria (Tanzanie) : structure des peuplements et éco-morphologie. TDM ORSTOM n°157, 270 p. • FERMON Y. et VOSS J., 1990. Contribution à l'éthologie des poissons cichlidés : comportement agonistique chez <i>Astatotilapia brownae</i> Greenwood, 1962, (Cichlidae), lac Victoria. <i>Cah. d'éthol. appl.</i> 10 : 401-420.
--	--

<p>Livre, chapitre de livre et symposium</p>	<ul style="list-style-type: none"> • FERMON Y. & BIGORNE R., 2017. Ethology. In « The Inland Water Fishes of Africa: Diversity, Ecology and Human Use Eds. Paugy, D.; Lévêque, C.; Otero, O. IRD Éditions, Marseille et MRAC, Tervuren, 677 p. pp. 269-298. • SNOEKS J., LÉVÊQUE C., FERMON Y. & DUPONCHELLE F., 2017. Fish communities in East African rift lakes. In « The Inland Water Fishes of Africa: Diversity, Ecology and Human Use Eds. Paugy, D.; Lévêque, C.; Otero, O. IRD Éditions, Marseille et MRAC, Tervuren, 677 p. pp. 361-382. • FERMON Y., NSHOMBO M., MUZUMANI R. & JONAS B. 2017. Lac Tanganyika – Guide de la faune des poissons de la côte congolaise, d'Ubwari à la Ruzizi. Éd. de l'AFC (Association France Cichlid). 248 p. • FERMON Y., CHIRIO L., LAMBOJ A., LIWOUWOU J.-F. & SULLIVAN J., 2017. Chap. 7 Les poissons. In "Le delta de l'Ogooué". Eds J.-P. vande Weghe, T. Stévar, pp. 222-249. • FERMON Y., 2011. The subsistence fishfarming in Africa: Technical Manual. Action Contre la Faim. 276 p. [version électronique] • FERMON Y., 2011. La pisciculture de subsistance en étangs en Afrique : Manuel technique. Action Contre la Faim. 276 p. [version électronique] • FERMON Y., 2011. Les cichlidés en aquariophilie. In "Poissons d'Afrique et peuples de l'eau". Eds D. Paugy, C. Lévêque & I. Mouas I Éditions IRD, pp. 308-310. • FERMON Y. Les poissons des Grands Lacs d'Afrique de l'Est, 2009. In "Le Rift est-africain, une singularité plurielle.", Eds. B. Roussel & B. Hirsch. IRD-MNHN. pp. 213-222. • MEUNIER F.J., ERDMANN M.V., FERMON Y. & CALDWELL R.L. 2008. Can the comparative study of the morphology and histology of the scales of <i>Latimeria menadoensis</i> and <i>L. chalumnae</i> (Sarcopterygii, Actinistia, Coelacanthidae) bring new insight on the biogeography of recent coelacanthids? Cavin L., Longbottom A. & Richter M. (éd), Fishes and the Break-up of Pangaea, Geological Society, London, Special Publications, 295, pp. 351-360. • FERMON Y., FRIEL J., NG H.H. & DE WEIRDT D., 2007. Les Mochokidae. In "Faune des poissons des eaux douces de Basse Guinée". IRD-MRAC-MNHN.
---	---

	<p><i>Faune et Flore tropicales</i>, 42: pp. 698-752.</p> <ul style="list-style-type: none"> • FERMON Y. & GSEGNER C., 2006. A Guide of the Freshwater Fishes of the Bong County, St Paul and St John rivers, Liberia. <i>FAO Pub.</i> 54 p. • GSEGNER C. & FERMON Y., 2006. Adapted technique of fish farming in Liberia. <i>FAO/ASUR Pub.</i> 29 p. • FERMON Y. & BIGORNE R., 2006. L'éthologie. In "Les poissons des eaux continentales africaines : diversité, écologie et utilisation par l'homme" Eds. C. Lévêque & D. Paugy, IRD édition, Paris, France, pp. 225-252. • LÉVÊQUE C., FERMON Y. & DUPONCHELLE F., 2006. Les communautés des lacs profonds. In "Les poissons des eaux continentales africaines : diversité, écologie et utilisation par l'homme" Eds. C. Lévêque & D. Paugy, IRD édition, Paris, France, pp. 321-339. • MEUNIER F.J., FERMON Y., JÉGU M. & KEITH P., 2004. Les piranhas et les kumaru : Diversité et Biologie. In Meunier F.J. (coord.), Piranhas enivrés, des poissons et des hommes en Guyane. SFI/RMN éditeurs, pp. 35-41. • PAGÉZY H., CARRIÈRE S., FERMON Y. & JÉGU M., 2004. La pêche aux kumaru de la crue à l'étiage. In "Piranhas enivrés, des poissons et des hommes en Guyane." Coord. F. Meunier. SFI/RMN, pp. 61-68. • PAUGY D. & FERMON Y., 2004. Phenotypic Variation in African Freshwater Fishes: A Geographical Scale Review In "Biodiversity, Management and Utilization of West African Fishes". Eds. E.K. Abban, C.M.V. Casal, P. Dugan & T.M. Falk. World Fish Center Conference Proceedings, pp. 32-33. • ABBAN E.K., TEUGELS G.G. & FERMON Y., 2000. West African Fish Biodiversity Reference Center : Ghana. In "Biodiversity and sustainable use of fish in the coastal zone". Eds. E.K. Abban, C.M.V. Casal, T.M. Falk & R.S.V. Pullin. ICLARM Conf., pp. 65-67. • FERMON Y. & BIGORNE R., 1998. L'éthologie des poissons africains. In "Les poissons des eaux continentales africaines : diversité, écologie et utilisation par l'homme" Eds. C. Lévêque & D. Paugy, IRD édition, Paris, France, pp. 199-226. • LÉVÊQUE C. & FERMON Y., 1998. Les communautés des lacs profonds. In "Les poissons des eaux continentales africaines : diversité, écologie et utilisation par l'homme" Eds. C. Lévêque & D. Paugy, IRD édition, Paris, France, pp. 295-310.
--	--

<p>Rapports et documents publics à diffusion restreinte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • FERMON Y., 2015. Protocole pour un Indice Biotique Intégré (IBI) « Poisson » dans le Bas Ogooué, Gabon. 26 p. • FERMON Y., 2015. Caractérisation ichtyologique dans le massif forestier d'Evaro, Bas Ogooué, Gabon. WWF Gabon – Aimara. 132 p. • The Natural Conservancy (multi-auteurs), 2014. Fish Biodiversity Assessment of the Rapids of Mboungou Badouma and Doumé Ramsar Site and Surrounding Areas in Gabon. TNC. 123 p. • FERMON Y., 2013. Caractérisation ichtyologique des bassins versants gabonais. WWF Gabon – Aimara. 291 p. • COFREPÊCHE (multi-auteurs), 2011. Rapport de tâche ii. Résultats des campagnes d'évaluation des stocks en milieu continental. Évaluation des Stocks, Gestion des Ressources Halieutiques et Mise en place d'un Observatoire des Pêches – ESOP. GAB1R08. 118 p. • COFREPÊCHE (multi-auteurs), 2011. Rapport de tâche i. Les eaux gabonaises et leurs ressources halieutiques : le point des connaissances actuelles. Évaluation des Stocks, Gestion des Ressources Halieutiques et Mise en place d'un Observatoire des Pêches – ESOP. GAB1R03 et GAB1R04. 161 p. • FERMON Y., 2011. Lol and Jur rivers survey. North Bar-El-Ghazal & Warrap states, South Sudan. March-June 2010. Action Contre la Faim 58 p. • FERMON Y., 2009. Base de données sur la croissance du Tilapia. Rapport CIRAD/Aimara. 14 p. • FERMON Y., 2007. Étude de l'état des lieux de la partie nord du lac Tanganyika dans le cadre du Programme Pêche d'Action Contre la Faim en République Démocratique du Congo. ACF-USA, Sud Kivu. 86 p. • FERMON Y. & GSEGNER C., 2006. Biodiversité de la St John et de la St Paul au Libéria et mise en place d'une pisciculture adaptée au contexte. Rapport de fin de Projet. DAH/ASUR. 12 p. • FERMON Y., 2005. Étude de l'état des lieux des rivières du Bong, Libéria et des potentiels halieutiques et piscicoles. Doc. Médecin du Monde. 15 p. • FERMON Y., MEUNIER F. & JÉGU M., 2003. Écologie des kumaru et étude d'une production piscicole traditionnelle des hauts cours des fleuves guyanais. Rapport final kumaru. Convention MNHN-Mission Parc. 50 p. • JÉGU M., PAGÉZY H., MEUNIER F., KEITH P., CARRIÈRE S. & FERMON Y., 2003. Typologie des pêches à la nivree dans le haut Maroni et évaluation de leurs effets sur la faune aquatique en vue de la gestion de la ressource. Rapport terminal, ECOFOR. 137 p. • FERMON Y., MEUNIER F. & JÉGU M., 2002. Rapport mission coumarous 4.
--	--

	<p>Convention MNHN-Mission Parc. 60 p.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BEZAULT É. & FERMON Y., 2002. Rapport de mission. Tilapia. Éthiopie. MNHN/CIRAD. 30 p. • BEZAULT É. & FERMON Y., 2001. Rapport de mission. Tilapia, Ghana. MNHN/CIRAD. 30 p. • FERMON Y., MEUNIER F. & JÉGU M., 2001. Rapport mission kumaru 3. Convention MNHN-Mission Parc. 40 p. • FERMON Y., MEUNIER F. & JÉGU M., 2001. Rapport mission kumaru 2. Convention MNHN-Mission Parc. 60 p. • FERMON Y., MEUNIER F. & JÉGU M., 2001. Rapport mission kumaru 1. Convention MNHN-Mission Parc. 40 p. • FERMON Y., CROSA G. & ABBAN E.K., 1998. Synthesis of 20 years of invertebrates and fish communities monitoring in the Onchocerciasis Control Program (WHO) area in West Africa. <i>Doc. OCP/VCU/HYBIO/98</i>. 170 p. • FERMON Y., PAUGY D., ABBAN E.K., DIOP M.S., KOUASSI NGOUAN C. & BAH Z., 1997. Résultats de 20 années de surveillance ichthyologique en Afrique de l'Ouest. <i>Doc. OCP/VCU/HYBIO/97.8</i>. 207 p. • FERMON Y., 1996. Les <i>Haplochromis</i> spp. (Teleostei, Cichlidae) des zones rocheuses du Mwanza Gulf, lac Victoria, Tanzanie : structure des communautés et éco-morphologie. Thèse de Doctorat - MNHN. 304 p. • FERMON Y. and AGNÈSE J.F., 1994. Report of mission in Ethiopia : August 1994. IRD. 10 p. • FERMON Y., 1991. A preliminary survey of the haplochromine cichlid fishes from the rocky shores of Mwanza Gulf, Lake Victoria, Tanzania. Report of activity. University Rennes 1/HEST. 60 p. • FERMON Y., 1990. Contribution à l'éthologie des Cichlidés africains : <i>Astatotilapia brownae</i> Greenwood, 1962, lac Victoria. Université Rennes 1. 43 p. • FERMON Y., 1990. Un modèle d'évolution des vertébrés : les cichlidés haplochrominiens des Grands Lacs Africains. Université Rennes 1. 15 p.
--	--

Article dans revues et livres de vulgarisation	<ul style="list-style-type: none"> • SÉVA A. & FERMON Y., 2009. Le safari des poissons... <i>Revue Française des Cichlidophiles</i>, 285: 7-17. • FERMON Y., 2002. Guyane : Un environnement sous la loupe des scientifiques. <i>Aquarium magazine</i>, 193: 41-44. • BERTHELOT O. & FERMON Y., 1998. Les Cichlidés du lac Victoria. In: « Atlas des Cichlidés » <i>Association Française des Cichlidophiles</i>, pp. 98-105. • BERTHELOT O. & FERMON Y., mai 1997. Le lac Victoria : un univers aquatique méconnu. <i>Aqua-Plaisir</i>, 13: 36-43. • BERTHELOT O. & FERMON Y., 1997. Origine et évolution du lac Victoria. <i>Revue Française des Cichlidophiles</i>. 171: 28-36. • FERMON Y., 1994. Quelques informations sur l'état des Cichlidés haplochrominiens du lac Victoria entre 1990 et 1992. <i>Revue Française des Cichlidophiles</i>. 143: 31-36.
---	--

Congrès, symposium	
Juillet 2022 Kigoma, Tanzanie	<ul style="list-style-type: none"> • Speciation in Ancient Lake. SIAL 9 <p>FERMON Y. Some data on Congo Northern part of Lake Tanganyika in 2007. (poster).</p>
Septembre 2018 Mangochi, Malawi	<ul style="list-style-type: none"> • African fish and Fisheries. PAFFA 6 <p>FERMON Y & FOSSATI O. The RAMSAR zone of Lower Ogowe: Ecological results of nine months sampling in 2014 (poster).</p>
Mars 2015 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • Sixièmes Rencontres de l'Ichtyologie en France. <p>OZOUF-COSTAZ C., COUTANCEAU J.-P., BONILLO C., BELKADI L., FERMON Y., AGNÈSE J.-F., GUIDI-RONTANI C. & PAUGY D. Premières données sur l'évolution du caryotype chez les Mormyridae.</p>
Septembre 2013 Bujumbura, Burundi	<ul style="list-style-type: none"> • African fish and Fisheries. PAFFA 5 <p>FERMON Y., MBEGA J.-D., MVE BEH J.-H., LIWOUWOU J.F. An update overview of freshwater and brackish fish diversity in Gabon (poster).</p> <p>FERMON Y. & GSEGNER C. The biodiversity of fishes in the part of the St John and St Paul Rivers in Liberia. (poster).</p> <p>FERMON Y. & NSHOMBO M. The statement on fisheries and diversity in the Congolese northern part of Lake Tanganyika in 2007. (poster).</p> <p>FERMON Y. A field survey on Lake Albert in DRC in 2007 (poster).</p>
Mars 2012 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • Cinquièmes Rencontres de l'Ichtyologie en France. <p>OZOUF-COSTAZ C., COUTANCEAU J.-P., BONILLO C., PEPEYÉ, CORITON O., RODIER-GOULD M., DHONT A., FERMON Y., KOCHER T., BAROLLER J.-F., DCOTTA H. Contribution de la cytogénomique à l'étude du déterminisme du sexe et au séquençage complet du génome du tilapia du Nil.</p>

Octobre 2011 Paris, France	Journées de La Société Française de Systématique: "Systématique et France d'Outre-mer" MEUNIER F.J., KEITH P., FERMON Y., LE BAIL P.-Y. & PRUVOST P. Inventaire et biogéographie des peuplements ichthyologiques des marais et de la rivière de Kaw (Guyane française).
Mars 2009 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> Quatrièmes Rencontres de l'Ichtyologie en France. <p>FERMON Y. Le lac Albert en RDC: un milieu menacé. FERMON Y. & GSEGNER C. La biodiversité des poissons dans une partie des rivières St John et St Paul au Libéria. (poster). FERMON Y. & NSHOMBO M. L'état de la diversité et des pêcheries dans la partie nord congolaise du lac Tanganyka. (poster).</p>
Septembre 2006 Monrovia, Libéria	<ul style="list-style-type: none"> First National Seminar on freshwater natural resources: River statements, Fish resources, Fisheries and Fish Farming in Liberia. ASUR, FAO, CUC, MOA. Organisation du meeting. <p>FERMON Y. & GSEGNER C. Freshwater fish diversity in Liberia: the actual statement. FERMON Y. A preliminary survey of river statement and fish diversity in a part of the Bong county Liberia. GSEGNER C. & FERMON Y. Indigenous species and extensive methods for fish farming in Liberia. FERMON Y. The Lake Victoria : Passed & present :An exemple of introduced species consequences.</p>
Mars 2006 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> Troisièmes Rencontres de l'Ichtyologie en France. <p>BEZAULT É., BALARESQUE P., TOGUYENIA, FERMON Y., CHEVASSUS B., BAROLLER J.F. & ROGNON X. Study of the genetic structure of natural populations of Nile tilapia, <i>Oreochromis niloticus</i>: from macro-geographic to temporal scales. LORD C., FERMON Y., MEUNIER F.J. JÉGU M., & KEITH P. Croissance et longévité du Watau yaïke, <i>Tometes lebailli</i> (Osteichthyes, Teleostei, Serrasalminae) dans le bassin du haut Maroni (Guyane française). (poster)</p>
Janvier 2005	<ul style="list-style-type: none"> Conférence internationale – Biodiversité, science et gouvernance [M. JÉGU] <p>JÉGU M., PAGÉZY H., MEUNIER F.J., KEITH P., FERMON Y., CARRIÈRE S., LE BAIL P.-Y., SALAUN P., WEBER C. & FISCH-MULLER S., 2005. Barbault R., Le Duc J.P. (eds.). Biodiversité, science et gouvernance : Proceedings of the international conference : biodiversity science and gouvernance. Paris, 2005.</p>
Novembre 2003 Cotonou, Bénin	<ul style="list-style-type: none"> African fish and Fisheries. PAFFA 3 <p>OZOUF C., COUTANCEAU J.P., BONILLO C., KSAS R., BEZAULT É. & FERMON Y. Étude préliminaire de différents genres de Cichlidae africains : Approche en cytogénétique comparative. (poster) FERMON Y. & BIGORNE R. Étude du complexe spécifique <i>Petrocephalus bovei</i> (Mormyridae) dans les bassins ouest africains : Variations morphologiques.</p>
Juin/Juillet 2003 Manaus, Brésil	<ul style="list-style-type: none"> Joint Meeting of Ichthyologists and Herpetologists – 83rd Annual Meeting of the American Society of Ichthyologists and Herpetologists (ASIH) [M. JÉGU] <p>FERMON Y., KEITH P., SERBIELLEC., LOPEZ M., FOSSATI O., MÉRIGOUX S., MEUNIER F.J., 2003. Feeding habits and characteristics of two large phytophagous Serrasalminae (Characiformes, Characidae) in the upper Maroni (French Guiana). JÉGU M., FERMON Y., KEITH P., LE BAIL P.-Y., MEUNIER F.J., FAUJOUR B., 2003. The traditional poisoning fisheries by amerindian Wayana (French Guiana): Ichthyological diversity in upper Maroni basin and fisheries analyses. KEITH P., FERMON Y., JÉGU M., MEUNIER F.J., 2003. Specific richness and particularities of the ichthyofauna of Kaw swamps (French Guiana).</p>
Mars 2003 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> Deuxièmes Rencontres de l'Ichtyologie en France. <p>OZOUF C., COUTANCEAU J.P., BONILLO C., KSAS R., BEZAULT É. & FERMON Y. Résultats préliminaires en cytogénétique comparée sur différents genres de Cichlidae africains. (poster) KEITH P., FERMON Y., LE BAIL P.-Y. & MEUNIER F.J. Richesse et particularités de l'ichtyofaune du marais de Kaw (Guyane française). (Poster) FERMON Y., JÉGU M., KEITH P., LE BAIL P.-Y., MEUNIER F. & FAUJOUR B. Diversité ichthyologique du haut Maroni, Guyane française par la pêche à la nivrée. (Poster) FERMON Y. & BIGORNE R. Variations morphologiques des poissons Mormyridae du complexe <i>Petrocephalus bovei</i> dans les bassins d'Afrique de l'Ouest.</p>
Juillet 2002 Accra, Ghana	<ul style="list-style-type: none"> Biodiversity, Management and Utilization of West African fishes. <p>PAUGY D. & FERMON Y., 2002. Phenotypic variations in African freshwater fishes: a geographical scale review.</p>
Septembre 2001 Pragues, Tchéquie	<ul style="list-style-type: none"> Xth European Congress of Ichthyology. <p>FERMON Y., JÉGU M., KEITH P., LE BAIL P.-Y., MEUNIER F. & FAUJOUR B. Survey of ichthyological diversity in Upper-Maroni basin (French Guiana) by traditional poisoning fisheries. (Poster)</p>
Juillet 2001 Le Havre, France	<ul style="list-style-type: none"> Journées annuelles de la Société Zoologique de France. <p>KEITH P., FERMON Y., LE BAIL P.-Y. & MEUNIER F.J. Richesse et particularités de l'ichtyofaune du marais de Kaw (Guyane française). (Poster)</p>

Janvier 2001 Bamako, Mali	<ul style="list-style-type: none"> • Workshop on the biodiversity of Niger river. FERMON Y., TEUGELS G.G. & ABBAN E.K. Centre de référence de la biodiversité des poissons Ouest Africains du Ghana.
Mars 2000 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • Premières Rencontres de l'ichtyologie en France. FERMON Y. & BAILLY N. Étude morphométrique préliminaire des Cichlidae lithophiles du lac Victoria.
Octobre 1998 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • Symposium of Morphometry FERMON Y. & BAILLY N. Analyse des variations intra- et interspécifiques chez les <i>Haplochromis</i> spp. lithophiles du lac Victoria par morphométrie géométrique.
Septembre 1998 Grahamstown, Afrique du Sud	<ul style="list-style-type: none"> • Symposium African Fish and Fisheries: Diversity and Utilisation FERMON Y. & CIBERT C. Les ocelles de la nageoire anale des <i>Haplochromis</i> spp. (Teleostei, Cichlidae) peuvent-ils constituer un signal spécifique lors de la reproduction ? Étude morphologique chez <i>H. nyererei</i> du lac Victoria. ABBAN E., FERMON Y., CROSA G. & PAUGY D. Major observations of the fish monitoring in West African rivers during 20 years of Onchocerciasis Control Program : An example of applied biodiversity conservation. (session plénière) FERMON Y., ABBAN E. K., GOURÈNE G., MEUNIER F., BAILLY N., PRUVOST P. & TEUGELS G.G. A biodiversity reference centre in Ghana for West African fresh and brackish water fish. (Poster) BEZAULT É., BIGORNER & FERMON Y. Characterisation and distribution of catfish of the genus <i>Chrysichthys</i> (Teleostei, Siluroidei) in Atlantic guinean basins. (Poster)
Juillet 1998 Southampton, G. B.	<ul style="list-style-type: none"> • Symposium Tropical Fish Biology HUGUENY B., & FERMON Y. Long term community dynamics of west african riverine fishes: A climatic determinism. FERMON Y., ABBAN E.K, GOURÈNE G, MEUNIER F., BAILLY N., PRUVOST P. & TEUGELS G.G. A biodiversity reference centre in Ghana for West African fresh and brackish water fish. (Poster)
Février 1997 Accra, Ghana	<ul style="list-style-type: none"> • Réunions OCP / Groupe écologique FERMON Y., PAUGY D., ABBAN EK, DIOP M.S., KOUASSINGOUAN C. & BAHZ. Résultats of 20 years of fish fauna monitoring in West Africa.
Juin 1996 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • 11ème Congrès des étudiants de 3ème cycle du MNHN (Participation à la mise en place du congrès) FERMON Y. Les ocelles de la nageoire anale des poissons Cichlidae du genre <i>Haplochromis</i> : Approche morphologique et intérêt pour la systématique.
Juin 1995 Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • 1er Congrès des étudiants de 3ème cycle du MNHN. FERMON Y. Analyse morphologique de la variation intraspécifique dans une population de <i>Haplochromis nyererei</i> (Teleostei : Cichlidae), endémique du lac Victoria, et sa signification écomorphologique.
Février 1995, Paris Paris, France	<ul style="list-style-type: none"> • Atelier de morphométrie Taille, allométrie et élimination de la taille en morphométrie multivariable. – MNHN.
Novembre 1993 Dakar, Sénégal	<ul style="list-style-type: none"> • Symposium international - Diversité biologique des eaux douces et saumâtres d'Afrique. FERMON Y., FERMON C. & SAUX G. Un appareil portable pour l'acquisition des données morphométriques en 2 dimensions. (Poster)