



HAL
open science

Publication list

Philippe Borsa

► **To cite this version:**

| Philippe Borsa. Publication list. [0] IRD. 2025, pp.18. <ird-01390223v2>

HAL Id: ird-01390223

<https://ird.hal.science/ird-01390223v2>

Submitted on 23 Nov 2025

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



HAL Authorization

PUBLICATION LIST – Philippe Borsa

Institut de recherche pour le développement (IRD), Montpellier

23 nov 2025

Abstract. - The complete references for 136 papers in peer-reviewed journals, 85 papers in the grey literature, one software and three thesis dissertations (HDR, Doctorate thesis, DEA) are listed. Digital-object identifiers, when available, are provided. Identification numbers of papers deposited in the Hyperarchives online of the French academic research (haL: <https://hal-lara.archives-ouvertes.fr/>; <https://ird.hal.science/>) are also given.

1. Peer-reviewed papers

2021-2025

- 2025-4. Vimono IB, Borsa P, Hocdé R, Arbi UY, Kadarusman, Marasabessy F, Tuhumury RAN, Faiqoh E, Pouyaud L (2025) Species diversity of long-spined sea urchins (*Diadema* spp.) in the Indo-Malay archipelago. *Arxius de Miscel-lania Zoologica* 23,
- 2025-3. Borsa P (2025) Oiseaux marins de l'île Walpole (archipel des Loyalty, Pacifique tropical ouest). *Bulletin de la Société Zoologique de France* 150, 1-12. doi : 10.60881/bszf150-4-1 ; haL : ird-05032096v1.
- 2025-2. Tanner SE, Sturrock AM, Öztürk RÇ, Smoliński S, Terzi Y, Reis-Santos P, Barboza FR, Blanco A, Borsa P, Castilho R, Costantini F, Feyzioğlu AM, Guizien K, Guy-Haim T, Kaplan DM, Kotta J, Lett C, Martinho F, Nanninga GB, Pérez-Ruzafa Á, Rinkevich B, Walther B, Darnaude AM (2025) A systematic review of the current state of marine functional connectivity research. *Marine Ecology Progress Series* 764, 237–257. doi : 10.3354/meps14888 ; haL : hal-05058478v2.
- 2025-1. Hsu L-L, Borsa P, Chen W-J (2024) Successive cycles of allopatric differentiation and secondary contact shape phylogeographic structure in an Indo-West Pacific reef fish. *Biological Journal of the Linnean Society* 144, blaf002. doi : 10.1093/biolinnean/blaf002.
- 2024-6. Chow S, Borsa P (2024) A strange mitogenome sequence in spiny lobster. *Aquatic Animals* 2024, AA2024-32. doi : 10.34394/aquaticanimals.2024.0_AA2024-32 ; haL : ird-04825063v2.
- 2024-5. Borsa P, Mareschal J, Chartendrait V (2024) Light-induced petrel groundings in New Caledonia. *Zoological Studies* 63, 59. doi : 10.6620/ZS.2024.63-59 ; haL : ird-04830321v1.
- 2024-4. Borsa P, Cornaille M (2024) Diversité des espèces capturées lors des campagnes d'élimination des requins-tigres et bouledogues dans les lagons ouest et sud-ouest de la Nouvelle-Calédonie, 2016-2023. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 149, 37-47. doi : 10.60881/bszf149-2-1 ; haL : ird-04729203v1.
- 2024-3. Chen W-J, Miki R, Nevill J, Borsa P (2024) *Gymnocranius indicus*, a new large-eye seabream from the Indian Ocean. *Journal of the Marine Biological Association of the U. K.* 104, e38. doi : 10.1017/S0025315424000274 ; haL : hal-04589586v1.
- 2024-2. Le Bouteiller A, Borsa P (2024) Recensement de la colonie de puffins du Pacifique (*Ardenna pacifica*) de Pindai en Nouvelle-Calédonie. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 149, 27-36. doi : 10.60881/bszf149-1-3 ; haL : hal-04543408v1.
- 2024-1. Günther B, Bierne N, Borsa P, Mareschal J, Chartendrait V (2024) Light-induced petrel groundings in New Caledonia. *Zoological Studies* 63, 59, Perrin C, Ripoll O, Darbois F, Arnaud-Haond S (2024) Genetic species identification in a local French seafood speciality. *International Journal of Gastronomy and Food Science* 35, 100823. doi : 10.1016/j.ijgfs.2023.100823.
- 2023-5. Riquet F, Horaud M, Dubousquet V, Tiavouane J, Lopes C, Raharivelomanana P, Berteaux-Lecellier V, Planes S, Grulois D, Andréfouet S, Van Wynsberge S, Borsa P, Lecellier G, Fauvelot C* (2023) Insights into the genetic makeup of French Polynesian peripheral populations of the small

- giant clam *Tridacna maxima*. *Aquat. Conserv.: Mar. Freshw. Ecosyst* 33, 1514–1534. doi : 10.1002/aqc.4016 ; haL : hal-04224295v1.
- 2023-4. Borsa P, Cornaille M, Richer de Forges B (2023) Shark culling at a World Heritage site. *Nature* 620, 950. doi : 10.1038/d41586-023-02697-0 ; haL : ird-04589293v1.
- 2023-3. Borsa P, Baudat-Franceschi J (2023) The marine avifauna of Matthew and Hunter Islands, two remote volcanoes of the New Hebrides chain. *Arxius de Miscel-lania Zoologica* 21, 67–89. doi : 10.32800/amz.2023.21.0067 ; haL : ird-04124785v1.
- 2023-2. Vimono IB, Borsa P, Hocdé R, Pouyaud L (2023) Phylogeography of long-spined sea urchin *Diadema setosum* across the Indo-Malay archipelago. *Zoological Studies* 62, 39. doi : 10.6620/ZS.2023.62-39 ; haL : hal-04223904v1.
- 2023-1. Nikolic N, Devloo-Delva F, Bailleul D, Noskova E, Rougeux C, Delord C, Borsa P, Liautard-Haag C, Hassan M, Marie AD, Feutry P, Grewe P, Davies C, Farley J, Fernando D, Biton-Porsmoguer S, Poisson F, Parker D, Leone A, Aulich J, Lansdell M, Marsac F, Arnaud-Haond S (2023) Stepping up to genome scan allows stock differentiation in the worldwide distributed blue shark *Prionace glauca*. *Molecular Ecology* 32, 1000–1019. doi : 10.1111/mec.16822 ; haL : hal-03992991v1.
- 2022-8. Borsa P, Millet L, Ourey EV (2022) Lanternfishes of the genus *Diaphus* collected during cruises ESSCHA, NECTAlis 3-5, PUFFAlis and WALLAlis of R.V. *Alis* in the southwestern tropical Pacific. *Arxius de Miscel-lania Zoologica* 20, 83-101. doi : 10.32800/amz.2022.20.0083 ; haL : ird-03948078.
- 2022-7. Pavan-Kumar A, Singh S, Mishra A, Suman S, Gireesh-Babu P, Chaudhari A, Shen K-N, Borsa P (2022) Characterization of mitochondrial genome of Indian Ocean blue-spotted maskray, *Neotrygon indica* and its phylogenetic relationship within Dasyatidae family. *International Journal of Biological Macromolecules* 223, 458–467. doi 10.1016/j.ijbiomac.2022.10.277.
- 2022-6. Receveur A, Allain V, Ménard F, Lebourges-Dhaussy A, Laran S, Ravache A, Bourgeois K, Vidal É, Hare S, Weimerskirch H, Borsa P, Menkès C (2022) Modelling marine predator habitat using the abundance of its pelagic prey in the tropical southwestern Pacific. *Ecosystems* 25, 757-779. doi : 10.1007/s10021-021-00685-x ; haL : ird-03715868v1.
- 2022-5. Borsa P (2022) Présence saisonnière de l’otarie à fourrure dans la partie orientale de la mer de Corail. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 147, 57-60. haL : hal-03698720v1.
- 2022-4. Borsa P (2022) Présence saisonnière de l’orque (*Orcinus orca* : morphotype A) au large de la Nouvelle-Calédonie. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 147, 51-56. haL : hal-03697529v1.
- 2022-3. Le Bouteiller A, Borsa P (2022) M’Ba (Nouvelle-Calédonie), site d’importance mondiale pour la conservation du puffin du Pacifique *Ardenna pacifica*. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 147, 43-49. haL : hal-03694754v1.
- 2022-2. Borsa P (2022) Natural spawning of *Holothuria leucospilota* (Brandt, 1835) in an urbanized bay in the southwestern lagoon of New Caledonia. *SPC Beche-de-Mer Information Bulletin* 42, 88-89. haL : ird-03623668v1.
- 2022-1. Maillaud C, Tirard P, Borsa P, Guittonneau A-L, Fournier J, Nour M (2022) Attaques de requins en Nouvelle-Calédonie de 1958 à 2020 : revue de cas. *Médecine Tropicale et Santé Internationale* 2, 209. doi : 10.48327/mtsi.2022.209; haL : ird-03570723v1.
- 2021-5. Borsa P, Philippe A, Le Bouteiller A (2021) Oiseaux marins des atolls d’Entrecasteaux (parc naturel de la mer de Corail) : bilan des observations des deux dernières décennies. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 146, 175-188. haL : ird-03499525v1.
- 2021-4. Borsa P, Lauvray J, Morio J-P (2021) Prédation du requin-tigre sur le dugong dans le lagon de la Nouvelle-Calédonie. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 146, 159-161. haL : ird-03499045v1.
- 2021-3. Borsa P (2021) Avifaune marine des îles Chesterfield (mer de Corail) : richesse spécifique, taille de population et tendances sur les trois dernières décennies. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 146, 111-122. haL : ird-03494685v1.

- 2021-2. Borsa P, Williams CT, McIvor AJ, Hoareau TB, Berumen ML (2021) Neotype designation and re-description of Forsskål's reticulate whipray *Himantura uarnak*. *Marine Biodiversity* 51, 28. doi : 10.1007/s12526-021-01180-1 ; haL : ird-03324661v1.
- 2021-1. Bullock R, Ralph G, Stump E, Al Abdali F, Al Asfoor J, Al Buwaiqi B, Al Kindi A, Ambuali A, Birge T, Borsa P, Di Dario F, Everett B, Fennessy S, Fonseca C, Gorman C, Govender A, Ho H, Holleman W, Jiddawi N, Khan M, Larson H, Linardich C, Matiku P, Matsuura K, Maunde C, Motomura H, Munroe T, Nair R, Obota C, Polidoro B, Russell B, Shaheen S, Sithole Y, Smith-Vaniz W, Uiblein F, Weerts S, Williams A, Yahya S, Carpenter K (2021) The conservation status of marine biodiversity of the Western Indian Ocean. *IUCN Red List of Threatened Species Regional Assessment (IUCN, Gland)*, vii+32 p. <https://portals.iucn.org/library/node/49295>. ISBN: 978-2-8317-2098-2.

2015-2020

- 2020-4. Chen W-J, Borsa P (2020) Diversity, phylogeny, and historical biogeography of large-eye seabreams (Teleostei: Lethrinidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 151, 106902. doi : 10.1016/j.ympev.2020.106902.
- 2020-3. Delrieu-Trottin E, Durand J-D, Limmon G, Sukmono T, Kadarusman, Sugeha HY, Chen W-J, Busson F, Borsa P, Dahruddin H, Sauri S, Fitriana Y, Zein MSA, Hocdé R, Pouyaud L, Keith P, Wowor D, Steinke D, Hanner R, Hubert N (2020) Biodiversity inventory of the grey mullets (Actinopterygii: Mugilidae) of the Indo-Australian archipelago through the iterative use of DNA-based species delimitation and specimen assignment methods. *Evolutionary Applications* 13, 1451–1467. doi : 10.1111/eva.12926 ; haL : hal-02492844v1.
- 2020-2. Fauvelot C, Zuccon D, Borsa P, Grulois D, Magalon H, Riquet F, Andréfouët S, Berumen M, Sinclair-Taylor TH, Gélín P, Behivoke F, ter Poorten JJ, Strong EE, Bouchet P (2020) Phylogeographic patterns and a cryptic species provide new insights into Western Indian Ocean giant clam phylogenetic relationships and colonization history. *Journal of Biogeography* 47, 1086–1105. doi : 10.1111/jbi.13797.
- 2020-1. Weimerskirch H, de Grissac S, Ravache A, Prudor A, Corbeau A, Congdon BC, McDuie F, Bourgeois K, Dromzée S, Butscher J, Menkes C, Vidal E, Jaeger A, Borsa P (2020) At-sea movements of New Caledonia wedge-tailed shearwater from four colonies during and outside the breeding season. *Marine Ecology Progress Series* 633, 225–238. doi : 10.3354/meps13171 ; haL : hal-02440811v1.
- 2019-3. Riginos C, Thia J, Simon A, Borsa P, Popovic I (2019) Mytimap: a tool for making publication quality species distribution maps for *Mytilus* mussels. *Invertebrate Survival Journal* 16, 201.
- 2019-2. Borsa P, Arlyza IS, Barber PH (2019) The phylogeography and taxonomy of a model-species complex, the blue-spotted maskray (formerly *Neotrygon kuhlii*): a short review. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 348, 012055. doi : 10.1088/1755-1315/348/1/012055 ; haL : ird-02380855v1.
- 2019-1. Fauvelot C, Andréfouët S, Grulois D, Magalon H, Tiavouane J, Wabnitz CCC, Borsa P (2018) Phylogeography of Noah's giant clam. *Marine Biodiversity* 49, 521–526. doi : 10.1007/s12526-017-0794-0 ; haL : ird-04116542v1.
- 2018-6. Laboute P, Borsa P (2018) A feeding aggregation of Omura's whale *Balaenoptera omurai* off Nosy Be, Mozambique Channel. *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*. doi : 10.1101/311043 ; haL : ird-01917512v1.
- 2018-5. Borsa P, Arlyza IS, Hoareau TB, Shen K-N (2018) Diagnostic description and geographic distribution of four new cryptic species of the blue-spotted maskray species complex (Myliobatoidei: Dasyatidae; *Neotrygon* spp.) based on DNA sequences. *Journal of Oceanology and Limnology* 36, 827-841. doi : 10.1007/s00343-018-7056-2 ; haL : ird-01846446v2.

- 2018-4. Borsa P, Richer de Forges B, Baudat-Franceschi J (2018) Keep cruises off remote coral reefs. *Nature* 558, 372. doi : 10.1038/d41586-018-05453-x ; haL : ird-01949206v1.
- 2018-3. Ravago-Gotanco R, de la Cruz TLP, Pante MJR, Borsa P (2018) Cryptic genetic diversity in the mottled rabbitfish *Siganus fuscescens* with mitochondrial introgression at a contact zone in the South China Sea. *PLoS One* 13, e0193220. doi : 10.1371/journal.pone.0193220.
- 2018-2. Pavan-Kumar A, Kumar R, Pitale P, Shen K-N, Borsa P (2018) *Neotrygon indica* sp. nov., the Indian-Ocean blue spotted maskray (Myliobatoidei, Dasyatidae). *Comptes Rendus Biologies* 341, 120-130. doi : 10.1016/j.crvi.2018.01.004 ; haL : ird-01727850v1.
- 2018-1. Kiper IE, Bloomer P, Borsa P, Hoareau TB (2018) Characterization of genome-wide microsatellite markers in rabbitfishes, an important resource for artisanal fisheries in the Indo-West Pacific. *Molecular Biology Reports* 45, 19-25. doi : 10.1007/s11033-017-4136-x ; haL : ird-01700836v1.
- 2017-10. Chen W-J, Miki R, Borsa P (2017) *Gymnocranius obesus*, a new large-eye seabream from the Coral Triangle. *Comptes Rendus Biologies* 340, 520-530. doi : 10.1016/j.crvi.2017.08.004 ; haL : ird-01665944v2.
- 2017-9. Hubert N, Dettai A, Pruvost P, Cruaud C, Myers R, Kulbicki M, Borsa P (2017) Geography and life-history traits account for the accumulation of cryptic diversity among Indo-West Pacific coral reef fishes. *Marine Ecology Progress Series* 583: 179–193. doi : 10.3354/meps12316 ; haL : ird-01710958v1.
- 2017-8. Borsa P (2017) *Neotrygon vali*, a new species of the blue-spotted maskray complex (Myliobatoidei: Dasyatidae). *Species* 18, 146-153. doi : 10.1101/106682 ; haL : ird-01578389v1.
- 2017-7. Bertrand JAM, Borsa P, Chen W-J (2017) Phylogeography of the sergeants *Abudefduf sexfasciatus* and *A. vaigiensis* reveals complex introgression patterns between two widespread and sympatric Indo-West Pacific reef fishes. *Molecular Ecology* 26, 2527–2542. doi : 10.1111/mec.14044 ; haL : ird-01525350v3 .
- 2017-6. Delrieu-Trottin E, Shen K-N, Chang C-W, Borsa P (2017) One species hypothesis to rule them all: consistency is essential to delimitate species. *Journal of Heredity* 108, 334-336. doi : 10.1093/jhered/esx008; haL : ird-01525431v1.
- 2017-5. Weimerskirch H, Borsa P, Cruz S, de Grissac S, Gardes L, Lallemand J, Le Corre M, Prudor A (2017) Diversity of migration strategies among great frigatebirds populations. *Journal of Avian Biology* 48, 103-113. doi : 10.1111/jav.01330 ; haL : hal-01499443v1.
- 2017-4. Mendez L, Borsa P, Cruz S, De Grissac S, Hennicke J, Lallemand J, Prudor A, Weimerskirch H (2017) Geographical variation in the foraging behaviour of a pantropical seabird, the red-footed booby. *Marine Ecology Progress Series* 568, 217-230. doi : 10.3354/meps12052 ; haL : hal-01499294v1.
- 2017-3. Durand J-D, Hubert N, Shen K-N, Borsa P (2017) DNA barcoding grey mullets. *Reviews in Fish Biology and Fisheries* 27, 233-243. doi : 10.1007/s11160-016-9457-7 ; haL : ird-01469968v1.
- 2017-2. Shen K-N, Chang C-W, Delrieu-Trottin E, Borsa P (2017) Lemonpeel (*Centropyge flavissima*) and yellow (*C. heraldi*) pygmy angelfishes each consist of two geographically isolated sibling species. *Marine Biodiversity* 47, 831-845. doi : 10.1007/s12526-016-0509-y ; haL : ird-01580865v1.
- 2017-1. Borsa P (2017) Comments on “Annotated checklist of the living sharks, batoids and chimaeras (Chondrichthyes) of the world, with a focus on biogeographical diversity” (Weigmann, 2016). *Journal of Fish Biology* 90, 1170-1175. doi : 10.1111/jfb.13235 ; haL : ird-01532870v1.
- 2016-5. Borsa P, Béarez P (2016) Notes on the origin of Müller and Henle’s illustration and type material of the blue-spotted maskray *Neotrygon kuhlii* (Myliobatoidei: Dasyatidae). *Cybium* 40, 255-258. haL : ird-01374770v1.
- 2016-4. Borsa P, Shen K-N, Arlyza IS, Hoareau TB (2016) Multiple cryptic species in the blue-spotted maskray (Myliobatoidei: Dasyatidae: *Neotrygon* spp.): an update. *Comptes Rendus Biologies* 339, 417-426. doi : 10.1016/j.crvi.2016.07.004 ; haL : ird-01372912v1.

- 2016-3. Chen W-J, Ho H-C, Borsa P (2016) Taiwanese records of oblong large-eye seabream *Gymnocranius oblongus* (Teleostei: Lethrinidae) and other rare or undetermined large-eye seabreams. *Frontiers in Marine Science* 3, 107. doi : 10.3389/fmars.2016.00107 ; haL : ird-01374770v1.
- 2016-2. Shen K-N, Chang C-W, Tsai S-Y, Wu S-C, Lin Z-H, Chan Y-F, Chen C-H, Hsiao C-D, Borsa P (2016) Next generation sequencing yields the complete mitogenomes of leopard whiplay (*Himantura leoparda*) and blue-spotted maskray (*Neotrygon kuhlii*) (Chondrichthyes: Dasyatidae). *Mitochondrial DNA Part A* 27, 2613-2614. doi : 10.3109/19401736.2015.1041119 ; haL : ird-01312741v2. .
- 2016-1. Borsa P, Durand J-D, Chen W-J, Hubert N, Muths D, Mou-Tham G, Kulbicki M (2016) Comparative phylogeography of the western Indian Ocean reef fauna. *Acta Oecologica* 72, 72-86. doi : 10.1016/j.actao.2015.10.009 ; haL : hal-05058478v2.

2011-2015

- 2015-6. Borsa P, Fauvelot C, Andréfouët S, Chai T-T, Kubo H, Liu L-L (2015) On the validity of Noah's giant clam *Tridacna noae* (Röding, 1798) and its synonymy with Ningaloo giant clam *Tridacna ningaloo* Penny & Willan, 2014. *Raffles Bulletin of Zoology* 63, 484-489. <https://archive.org/details/raffles-bulletin-zoology-63-484-489> ; haL : ird-01224070v1.
- 2015-5. Borsa P, Fauvelot C, Tiavouane J, Grulois D, Wabnitz C, Abdon Naguit MR, Andréfouët S (2015) Distribution of Noah's giant clam, *Tridacna noae*. *Marine Biodiversity* 45, 339-344. doi : 10.1007/s12526-014-0265-9 ; haL : ird-01186455v1.
- 2015-4. Durand J-D, Borsa P (2015) Mitochondrial phylogeny of grey mullets (Acanthopterygii: Mugilidae) suggests high proportion of cryptic species. *Comptes Rendus Biologies* 338, 266-277. doi : 10.1016/j.crvi.2015.01.007 ; haL : ird-01144054v1.
- 2015-3. Gérard K, Roby C, Bierne N, Borsa P, Féral J-P, Chenuil A (2015) Does natural selection explain the fine scale genetic structure at the nuclear exon *Glu-5'* in blue mussels from Kerguelen? *Ecology and Evolution* 5, 1456-1473. doi : 10.1002/ece3.1421 ; haL : ird-01366543v1.
- 2015-2. Tirard P, Maillaud C, Borsa P (2015) Fatal tiger shark, *Galeocerdo cuvier* attack in New Caledonia erroneously ascribed to great white shark, *Carcharodon carcharias*. *Journal of Forensic and Legal Medicine* 3, 68-70. doi : 10.1016/j.jflm.2015.04.011 ; haL : ird-01260390v1.
- 2015-1. Villard P, Bretagnolle V, Borsa P (2015) Segregation in diet between black noddy *Anous minutus* and brown noddy *A. stolidus* from the southern lagoon of New Caledonia. *Pacific Science* 69, 197-204. doi : 10.2984/69.2.5 ; haL : ird-01687925.
- 2014-3. Borsa P, Sembiring A, Fauvelot C, Chen W-J (2014) Resurrection of Indian-Ocean humbug damselfish, *Dascyllus abudafur* (Forsskål) from synonymy with its Pacific-Ocean sibling, *Dascyllus aruanus* (L.). *Comptes Rendus Biologies* 337, 709-716. doi : 10.1016/j.crvi.2014.09.001.
- 2014-2. Karahan A, Borsa P, Gucu AC, Kandemir İ, Özkan E, Ak Örek Y, Can Acan S, Koban E, Togan İ (2014) Geometric morphometrics, Fourier analysis of otolith shape, and nuclear-DNA markers distinguish two anchovy species (*Engraulis* spp.) in the Eastern Mediterranean Sea. *Fisheries Research* 159, 45-55. doi : 10.1016/j.fishres.2014.05.009 ; haL : ird-01006385v1.
- 2014-1. Liu S-YV, Chang F-T, Borsa P, Chen W-J, Dai C-F (2014) Phylogeography of the humbug damselfish, *Dascyllus aruanus* (Linnaeus, 1758): evidence of Indo-Pacific vicariance and genetic differentiation of peripheral populations. *Biological Journal of the Linnean Society* 113, 931-942. doi : 10.1111/bij.12378 ; haL : ird-01144008v1.
- 2013-9. Arlyza IS, Shen K-N, Durand J-D, Borsa P (2013) Mitochondrial haplotypes indicate parapatric-like phylogeographic structure in blue-spotted maskray (*Neotrygon kuhlii*) from the Coral Triangle region. *Journal of Heredity* 104, 725-733. doi : 10.1093/jhered/est044 ; haL : ird-00853606v1.

- 2013-8. Arlyza IS, Shen K-N, Solihin DD, Soedharma D, Berrebi P, Borsa P (2013) Species boundaries in the *Himantura uarnak* species complex (Myliobatiformes: Dasyatidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 66, 429–435. doi : 10.1016/j.ympev.2012.09.023 ; haL : ird-00758049v1.
- 2013-7. Borsa P, Arlyza IS, Chen W-J, Durand J-D, Meekan MG, Shen K-N (2013) Resurrection of New Caledonian maskray *Neotrygon trigonoides* (Myliobatoidei: Dasyatidae) from synonymy with *N. kuhlii*, based on cytochrome-oxidase I gene sequences and spotting patterns. *Comptes Rendus Biologies* 336, 221-232. doi : 10.1016/j.crvi.2013.05.005 ; haL : ird-00847459v1.
- 2013-6. Borsa P, Béarez P, Paijo S, Chen W-J (2013) *Gymnocranius superciliosus* and *Gymnocranius satoi*, two new large-eye breems (Sparoidea: Lethrinidae) from the Coral Sea and adjacent regions. *Comptes Rendus Biologies* 336, 233-240. doi : 10.1016/j.crvi.2013.06.003 ; haL : ird-00847880v1.
- 2013-5. Borsa P, Durand J-D, Shen K-N, Arlyza IS, Solihin DD, Berrebi P (2013) *Himantura tutul* sp. nov. (Myliobatoidei: Dasyatidae), a new ocellated whipray from the tropical Indo-West Pacific, described from its cytochrome-oxidase I gene sequence. *Comptes Rendus Biologies* 336, 82-92. doi : 10.1016/j.crvi.2013.01.004 ; haL : ird-00820396v2.
- 2013-4. Borsa P, Hsiao D-R, Carpenter KE, Chen W-J (2013) Cranial morphometrics and mitochondrial DNA sequences distinguish cryptic species of the longface emperor (*Lethrinus olivaceus*), an emblematic fish of the Indo-West Pacific coral reefs. *Comptes Rendus Biologies* 336, 505-514. doi : 10.1016/j.crvi.2013.09.004 ; haL : ird-00915470v1.
- 2013-3. Ceccarelli DM, McKinnon AD, Andréfouët S, Allain V, Young J, Gledhill D, Flynn A, Bax N, Beaman R, Borsa P, Brinkman R, Bustamante R, Campbell R, Cappel M, Cravatte S, D'Agata S, Dichmont C, Dunstan P, Dupouy C, Edgar G, Farman R, Furnas M, Garrigue C, Hutton T, Kulbicki M, Letourneur Y, Lindsay D, Menkes C, Mouillot D, Parravicini V, Payri C, Pelletier B, Richer de Forges B, Ridgway K, Rodier M, Samadi S, Schoeman D, Skewes T, Swearer S, Vigliola L, Wantiez L, Williams A, Richardson A (2013) The Coral Sea: physical environment, ecosystem status and biodiversity assets. *Advances in Marine Biology* 66, 211-292. doi : 10.1016/B978-0-12-408096-6.00004-3.
- 2013-2. Fricke R, Durville P, Bernardi G, Borsa P, Mou-Tham G, Chabanet P (2013) Checklist of the shore fishes of Europa Island, Mozambique Channel, southwestern Indian Ocean, including 302 new records. *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie* 6, 247-276.
- 2013-1. Ponton D, Carassou L, Raillard S, Borsa P (2013) Geometric morphometrics as a tool for identifying emperor fish (Lethrinidae) larvae and juveniles. *Journal of Fish Biology* 83, 14-27. doi : 10.1111/jfb.12138.
- 2012-5. Borsa P, Andréfouët S, Juncker M (2012) Records of bottlenose dolphins, *Tursiops* spp., in New Caledonian waters. *Marine Biodiversity Records* 5, e53. doi : 10.1017/S1755267211001126 ; haL : ird-00708068v2.
- 2012-4. Borsa P, Arlyza IS, Laporte M, Berrebi P (2012) Population genetic structure of blue-spotted maskray *Neotrygon kuhlii* and two other Indo-West Pacific stingray species (Myliobatiformes: Dasyatidae), inferred from size-polymorphic intron markers. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 438, 32-40. doi : 10.1016/j.jembe.2012.09.010 ; haL : ird-00747306v1.
- 2012-3. Borsa P, Rolland V, Daguin C (2012) Genetics and taxonomy of Chilean smooth-shelled mussels, *Mytilus* spp. (Bivalvia: Mytilidae). *Comptes Rendus Biologies* 335, 51-61. doi : 10.1016/j.crvi.2011.10.002 ; haL : ird-00695510v2 .
- 2012-2. Durand J-D, Chen W-J, Shen K-N, Fu C, Borsa P (2012) Genus-level taxonomic changes implied by the mitochondrial phylogeny of grey mullets (Teleostei: Mugilidae). *Comptes Rendus Biologies* 335, 687-697. doi : 10.1016/j.crvi.2012.09.005 ; haL : ird-00759075.
- 2012-1. Durand J-D, Shen K-N, Chen W-J, Jamandre B-W, Blel H, Diop K, Nirchio M, Garcia de Leon FJ, Whitfield AK, Chang C-W, Borsa P (2012) Systematics of the grey mullets (Teleostei: Mugiliformes: Mugilidae): Molecular phylogenetic evidence challenges two centuries of morphology-based taxonomy. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 64, 73-92. doi : 10.1016/j.ympev.2012.03.006 ; haL : ird-00695484.

- 2011-2. Aurelle D, Ledoux J-B, Rocher C, Borsa P, Chenuil A, Féral J-P (2011) Phylogeography of the red coral (*Corallium rubrum*): inferences on the evolutionary history of a temperate gorgonian. *Genetica* 139, 855–869. doi : 10.1007/s10709-011-9589-6 ; haL : hal-01790624.
- 2011-1. Fauvelot C, Borsa P (2011) Patterns of genetic isolation in narrow-barred Spanish mackerel (*Scomberomorus commerson*) across the Indo-West Pacific. *Biological Journal of the Linnean Society* 104, 886-902. doi : 10.1111/j.1095-8312.2011.01754.x ; haL : ird-00759711v2.

2005-2010

- 2010-5. Borsa P, Béarez P, Chen W-J (2010) *Gymnocranius oblongus* (Teleostei: Lethrinidae), a new large-eye bream species from New Caledonia. *Comptes Rendus Biologies* 333, 241-247. doi :10.1016/j.crv.2009.12.015 ; haL : hal-00553677 ; ird : fdi:010049507.
- 2010-4. Borsa P, Collet A, Carassou L, Ponton D, Chen W-J. (2010) Multiple nuclear and mitochondrial genotyping identifies emperors and large-eye breams (Teleostei: Lethrinidae) from New Caledonia and reveals new large-eye bream species. *Biochemical Systematics and Ecology* 38, 370-389. doi :10.1016/j.bse.2010.03.007 ; haL : hal-00659242.
- 2010-3. Borsa P, Nugroho DA (2010) Spinner dolphin (*Stenella longirostris*) and other cetaceans in Raja Ampat waters, West Papua. *Marine Biodiversity Records* 3, e49. doi :10.1017/S175526721000045X ; haL : ird-00605795.
- 2010-2. Borsa P, Pandolfi M, Andréfouët S, Bretagnolle V (2010) The breeding avifauna of the Chesterfield islands, Coral Sea: current population sizes, trends, and threats. *Pacific Science* 64, 297-314. doi : 10.2984/64.2.297 ; hal : ird-00674129.
- 2010-1. Tirard P, Manning MJ, Jollit I, Duffy C, Borsa P (2010) Records of great white shark (*Carcharodon carcharias*) in New Caledonian waters. *Pacific Science* 64, 567-576. doi : 10.2984/64.4.567 ; haL : ird-00725409.
- 2008-3. Borsa P (2008) Sea snakes: overlooked predators at an urban fringing reef. *Coral Reefs* 27, 743. doi : 10.1007/s00338-008-0437-9 ; haL : ird-00369126.
- 2008-2. Bouchenak-Khelladi Y, Durand J-D, Magoulas A, Borsa P (2008) Geographic structure of European anchovy: a nuclear-DNA study. *Journal of Sea Research* 59, 269-278. doi : 10.1016/j.seares.2008.03.001 ; haL : hal-00553681.
- 2008-1. Gérard K, Bierne N, Borsa P, Chenuil A, Féral J-P (2008) Pleistocene separation of mitochondrial lineages of *Mytilus* spp. mussels from Northern and Southern Hemispheres and strong genetic differentiation among southern populations. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 49, 84-91. doi :10.1016/j.ympev.2008.07.006 ; haL : halsde-00475209.
- 2007-4. Borsa P, Daguin C, Bierne N (2007) Genomic reticulation indicates mixed ancestry in Southern-Hemisphere *Mytilus* spp. mussels. *Biological Journal of the Linnean Society* 92, 747-754. doi : 10.1111/j.1095-8312.2007.00917.x ; haL : ird-00288027.
- 2007-3. Borsa P, Lemer S, Aurelle D (2007) Patterns of lineage diversification in rabbitfishes. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 44, 427-435. doi : 10.1016/j.ympev.2007.01.015 ; haL : hal-00553682.
- 2007-2. Branch TA, Stafford KM, Palacios DM, Allison C, Bannister JL, Burton CLK, Cabrera E, Carlson CA, Galletti Vernazzani B, Gill PC, Hucke-Gaete R, Jenner KCS, Jenner M-NM, Matsuoka K, Mikhalev YA, Miyashita T, Morrice MG, Nishiwaki S, Sturrock VJ, Tormosov D, Anderson RC, Baker AN, Best PB, Borsa P, Brownell RL Jr, Childerhouse S, Findlay KP, Gerrodette T, Ilangakoon AD, Jørgensen M, Kahn B, Ljungblad DK, Maughan B, McCauley RD, McKay S, Norris TF, Oman Whale and Dolphin Research Group, Rankin S, Samaran F, Thiele D, van Waerebeek K, Warneke RM (2007) Past and present distribution, densities and movements of blue whales in the Southern Hemisphere and adjacent waters. *Mammal Review* 37, 1-60. doi : 10.1111/j.1365-2907.2007.00106.x

- 2007-1. Lemer S, Aurelle D, Vigliola L, Durand J-D, Borsa P (2007) Cytochrome *b* barcoding, molecular systematics, and geographic differentiation in rabbitfishes (Siganidae). *Comptes Rendus Biologies* 330, 86-94. doi :10.1016/j.crvi.2006.09.002 ; haL : hal-00553678.
- 2006-2. Akimoto S, Itoi S, Sezaki S, Borsa P, Watabe S (2006) Identification of alfonso *Beryx* species collected in Japan based on the mitochondrial cytochrome *b* gene and their comparison with those collected in New Caledonia. *Fisheries Science* 72, 202-207.
- 2006-1. Borsa P (2006) Marine mammal strandings in the New Caledonia region, southwest Pacific. *Comptes Rendus Biologies* 329, 277-288. doi :10.1016/j.crvi.2006.01.004 ; haL : ird-00285408.

2001-2005

- 2005-3. Borsa P, Robineau D (2005) Blainville's beaked whale in New Caledonia. *Pacific Science* 59, 467-472. haL: ird-00605878.
- 2005-2. Durand J-D, Collet A, Chow S, Guinand B, Borsa P (2005) Nuclear and mitochondrial DNA markers indicate unidirectional gene flow of Indo-Pacific to Atlantic bigeye tuna (*Thunnus obesus*). populations, and their admixture off southern Africa. *Marine Biology* 147, 313-322.
- 2005-1. Rohfritsch A, Borsa P (2005) Genetic structure of Indian scad mackerel *Decapterus russelli*: Pleistocene vicariance and secondary contact in the central Indo-West Pacific seas. *Heredity* 95, 315-322. doi :10.1038/sj.hdy.6800727.
- 2004-2. Borsa P, Collet A, Durand J-D (2004) Nuclear-DNA markers confirm the presence of two anchovy species in the Mediterranean. *Comptes Rendus Biologies* 327, 1113-1123. doi : 10.1007/s00227-005-1564-2 ; haL : ird-00288408.
- 2004-1. Borsa P, Hoarau G (2004) A pygmy blue whale (Cetacea: Balaenopteridae) in the inshore waters of New Caledonia. *Pacific Science* 58, 579-584. fdi : 010041909 ; haL : ird-00288419.
- 2003-4. Bierne N, Borsa P, Daguin C, Jollivet D, Viard F, Bonhomme F, David P (2003) Introgression patterns in the mosaic hybrid zone between *Mytilus edulis* and *M. galloprovincialis*. *Molecular Ecology* 12, 447-462.
- 2003-3. Bierne N, Daguin C, Bonhomme F, David P, Borsa P (2003) Direct selection is not required to explain heterogeneity among marker loci across a *Mytilus* hybrid zone. *Molecular Ecology* 12, 2505-2510. doi : 10.1046/j.1365-294X.2003.01936.x ; haL : ird-01260447.
- 2003-2. Borsa P (2003) Genetic structure of round scad mackerel *Decapterus macrosoma* (Carangidae) in the Indo-Malay archipelago. *Marine Biology* 142, 575-581. doi : 10.1007/s00227-002-0974-7.
- 2003-1. Ineich I, Borsa P (2003) Geographic distribution: *Hydrophis coggeri*. *Herpetological Review* 34, 388.
- 2002-1. Borsa P (2002) Allozyme, mitochondrial-DNA, and morphometric variability indicate cryptic species of anchovy (*Engraulis encrasicolus*). *Biological Journal of the Linnean Society* 75, 261-269. doi : 10.1046/j.1095-8312.2002.00018.x ; haL : ird-01144567.
- 2001-3. Borsa P, Quignard J-P (2001) Systematics of the Atlantic-Mediterranean soles *Pegusa impar*, *P. lascaris*, *Solea aegyptiaca*, *S. senegalensis*, and *S. solea* (Pleuronectiformes: Soleidae). *Canadian Journal of Zoology* 79, 2297-2302. doi : 10.1139/cjz-79-12-2297 ; haL : hal-00556033.
- 2001-2. Daguin C, Bonhomme F, Borsa P (2001) The zone of sympatry and hybridization of *Mytilus edulis* and *M. galloprovincialis*, as described by intron-length polymorphism at locus *mac-1*. *Heredity* 86, 342-354.
- 2001-1. Perrin C, Borsa P (2001) Mitochondrial DNA analysis of the geographic structure of Indian scad mackerel in the Indo-Malay archipelago. *Journal of Fish Biology* 59, 1421-1426. doi : 10.1111/j.1095-8649.2001.tb00205.x, 10.1006/jfbi.2001.1741 ; fdi : 010029059 ; haL ; ird-00288428.

1996-2000

- 2000-2. Daguin C, Borsa P (2000) Genetic relationships of *Mytilus galloprovincialis* populations worldwide: evidence from nuclear-DNA markers. In: Crame A, Harper E, Taylor J (eds), Bivalve Systematics and Evolution. *Geological Society of London Special Publications* 177, 389-397. [haL : ird-00202216v1](#).
- 2000-1. Hoarau G, Borsa P (2000) Extensive gene flow within sibling species in the deep-sea fish *Beryx splendens*. *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences Série III* 323, 315-325. [doi : 10.1016/S0764-4469\(00\)90124-0](#) ; [haL : ird-00202209v1](#).
- 1999-4. Arnaud S, Bonhomme F, Borsa P (1999) Mitochondrial DNA analysis of the genetic relationships among populations of scad mackerel (*Decapterus macarellus*, *D. macrosoma* and *D. russelli*) in South-East Asia. *Marine Biology* 135, 699-707.
- 1999-3. Borsa P, Daguin C, Ramos Caetano S, Bonhomme F (1999) Nuclear-DNA evidence that northeastern Atlantic *Mytilus trossulus* carry *M. edulis* genes. *Journal of Molluscan Studies* 65, 524-527. [haL : ird-00204025v1](#).
- 1999-2. Daguin C, Borsa P (1999) Genetic characterisation of *Mytilus galloprovincialis* Lmk. in North West Africa using nuclear DNA markers. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 235, 55-65. [doi : 10.1016/S0022-0981\(98\)00163-4](#) ; [haL : ird-01390170v1](#).
- 1999-1. Naciri M, Lemaire C, Borsa P, Bonhomme F (1999) Genetic study of the Atlantic / Mediterranean transition in sea bass (*Dicentrarchus labrax*). *Journal of Heredity* 90, 591-596.
- 1997-4. Borsa P (1997) Seasonal trends in the occurrence of marine mammals in the Golfe du Morbihan, Kerguelen Islands. *Marine Mammal Science* 13, 314-316.
- 1997-3. Borsa P, Blanquer A, Berrebi P (1997) Genetic structure of the flounders *Platichthys flesus* and *P. stellatus* at different geographic scales. *Marine Biology* 129, 233-246.
- 1997-2. Borsa P, Naciri M, Bahri L, Chikhi L, García de León FJ, Kotoulas G, Bonhomme F (1997) Zoogéographie infraspécifique de la mer Méditerranée. Analyse des données génétiques populationnelles sur seize espèces atlanto-méditerranéennes (poissons et invertébrés). *Vie et Milieu* 47, 295-305. [haL : ird-02994679v1](#).
- 1997-1. Ohresser M, Borsa P, Delsert C (1997) Intron-length polymorphism at the actin gene locus *mac-1*: a genetic marker for population studies in the marine mussels *Mytilus galloprovincialis* Lmk and *M. edulis* L. *Molecular Marine Biology and Biotechnology* 6, 123-130.
- 1996-5. Borsa P, Benzie JAH (1996) Population genetics of *Trochus niloticus* and *Tectus coeruleus*, topshells with short-lived larvae. *Marine Biology* 125, 531-541.
- 1996-4. Borsa P, Coustau C (1996) Single-stranded DNA conformation polymorphism at the *Rdl* locus in *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Scolytidae). *Heredity* 76, 124-129.
- 1996-3. Borsa P, Kjellberg F (1996a) Experimental evidence for pseudo-arrhenotoky in *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Scolytidae). *Heredity* 76, 130-135.
- 1996-2. Borsa P, Kjellberg F (1996b) Secondary sex-ratio adjustment in a pseudo-arrhenotokous insect, *Hypothenemus hampei* (Coleoptera : Scolytidae). *Comptes Rendus de l'Académie des Sciences Série III* 319, 1159-1166. [haL : ird-01687942v1](#).
- 1996-1. Gingerich DP, Borsa P, Suckling DM, Brun L-O (1996) Inbreeding in the coffee berry borer, *Hypothenemus hampei* (Coleoptera, Scolytidae) as estimated from endosulfan resistance phenotype frequencies. *Bulletin of Entomological Research* 86, 667-674.

1991-1995

- 1995-3. Borsa P, Gingerich DP (1995) Allozyme variation and an estimate of the inbreeding coefficient in the coffee berry borer, *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Scolytidae). *Bulletin of Entomological Research* 85, 21-28.

- 1995-2. Brun L-O, Borsa P, Gaudichon V, Stuart JJ, Aronstein K, Coustau C, French-Constant RH (1995) 'Functional' haplodiploidy. *Nature* 374, 506.
- 1995-1. Kotoulas G, Bonhomme F, Borsa P (1995) Genetic structure of the common sole, *Solea vulgaris*, at different geographic scales. *Marine Biology* 122, 361-375.
- 1994-2. Borsa P, Jarne P, Belkhir K, Bonhomme F (1994) Genetic structure of the palourde *Ruditapes decussatus* L. in the Mediterranean. In Beaumont AR (ed) Genetics and Evolution of Aquatic Organisms Chapman & Hall, London, 102-113. [fdi : 51-52/010019974](#).
- 1994-1. Planes S, Borsa P, Galzin R, Bonhomme F (1994) Geographic structure and gene flow in the manini (convict surgeonfish: *Acanthurus triostegus*) in the south-central Pacific. In Beaumont AR (ed) Genetics and Evolution of Aquatic Organisms Chapman & Hall, London, 113-122. [fdi : 51-52/010019976](#).
- 1993-1. Borsa P, Benzie JAH (1993) Genetic relationships among the topshells *Trochus* and *Tectus* (Prosobranchia: Trochidae) from the Great Barrier Reef. *Journal of Molluscan Studies* 59, 275-284.
- 1992-3. Borsa P, Benzie JAH (1992) Methods for allozyme electrophoresis of the top snails *Trochus* and *Tectus* (Prosobranchia: Trochidae). *AIMS Reports* 5, 1-31.
- 1992-2. Borsa P, Jousselin Y, Delay B (1992) Relationships between allozymic heterozygosity, body size, and survival to anoxic stress in the palourde *Ruditapes decussatus* L. (Bivalvia: Veneridae). *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 155, 169-181.
- 1992-1. Borsa P, Millet B (1992) Recruitment of the clam *Ruditapes decussatus* in the lagoon of Thau, Mediterranean. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 35, 289-300.
- 1991-1. Borsa P, Zainuri M, Delay B (1991) Heterozygote deficiency and population structure in the bivalve *Ruditapes decussatus*. *Heredity* 66, 1-8.

1990

- 1990-3. Berrebi P, Landaud P, Borsa P, Renno J-F (1990) Esterases of the flounder (*Platichthys flesus*, Pleuronectidae, Teleostei): development of an identification protocol using starch gel electrophoresis and characterization of loci. *Experientia* 46, 863-867.
- 1990-2. Borsa P, Thiriou-Quévieux C (1990) Karyological and allozymic characterization of *Ruditapes philippinarum*, *R. aureus* and *R. decussatus* (Bivalvia: Veneridae). *Aquaculture* 90, 209-227.
- 1990-1. Borsa P (1990) Seasonal occurrence of the leopard seal, *Hydrurga leptonyx*, in the Kerguelen Islands. *Canadian Journal of Zoology* 68, 405-408.



2. Grey literature

These papers and reports have generally not been peer-reviewed. They have been published on paper and / or as electronic portable documents in open-access online archives (ZoNéCo, haL-IRD, VLIZ). Identification numbers of papers deposited in haL (<https://hal-lara.archives-ouvertes.fr/>; <https://ird.hal.science/>) are given.

- 2025a. Borsa P (2025) Avifaune marine de l'île Walpole (parc naturel de la mer de Corail) : compilation des données acquises lors de missions ornithologiques ponctuelles effectuées de 1973 à 2021. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 10 p. [haL : hal-04963160v2](#).
- 2024c. Borsa P, Cornaille M (2024) Opérations de capture et d'abattage de requins en Nouvelle-Calédonie, 2016-2023. Inst. Rech. Dév., Nouméa, 33 p. [haL : hal-04662784v1](#).
- 2024b Le Bouteiller A., Borsa P (2024) Résultats des comptages par transect des terriers de la colonie de Procellariidae de Pindai (Nouvelle-Calédonie). Inst. Rech. Dév., Nouméa, 10 p. [haL : hal-04412014v1](#).
- 2024a. Mareschal J, Chartendraul V, Borsa P (2024) Oiseaux marins échoués recensés lors des campagnes « SOS pétrels » de 2007, 2008 et 2009 en Nouvelle-Calédonie. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 37 p. [haL : hal-04728786v1](#).
- 2023a. Borsa P, Lauvray J, Lhermitte L (2023) Parc naturel de la mer de Corail : dix ans de comm?. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 158 p. [haL : hal-04109327v5](#).
- 2022h. Borsa P, Millet L (2022) Lanternfishes of the genus *Diaphus* collected during cruises ESSCHA, NECTALis 3-5, PUFFALis and WALLALis of R.V. *Alis* in the tropical southwestern Pacific - Published by Museu de Ciències Naturals de Barcelona. <https://www.gbif.org/dataset/f87a91c0-b6dd-4a4f-a837-f0f90fe8f9c0>.
- 2022g. Vimono IB, Borsa P, Pouyaud L (2022) *CO1*-haplotype frequencies of long-spined sea urchin (*Diadema setosum*) from the Indo-Malay archipelago. *DataSuds*, <https://doi.org/10.23708/ZWQEFN>.
- 2022f. Borsa P, Millet L (2022) Molecular diagnosis of species in the lanternfish genus *Diaphus*. Inst. Rech. Dév. Noum., 23 p. [haL : hal-03696021v1](#).
- 2022e. Borsa P, Lagrange D, Millet L, Vourey E (2022) Lanternfish *Diaphus* spp. specimens of a DNA barcoding survey of the mesopelagic micronekton communities of the New Caledonian and Wallis-and-Futuna EEZ. Inst. Rech. Dév. Noum., 31 p. [haL : hal-03689635v2](#).
- 2022d. Borsa P, Lagrange D, Millet L (2022) Alignment of *Diaphus* spp. nucleotide sequences together with molecular diagnoses of species. *DataSuds*, <https://doi.org/10.23708/53Z7FQ>.
- 2022c. Millet L, Lagrange D, Borsa P (2022) Species delimitation algorithms applied to a large *CO1* barcode dataset of lanternfish *Diaphus* spp. Inst. Rech. Dév. Noum., 5 p. [haL : ird-03634906v1](#).
- 2022b. Borsa P (2022) Images documentant les observations d'orques *Orcinus orca* au large de la Nouvelle-Calédonie. Inst. Rech. Dév. Noum., 10 p. [haL : ird-03541658](#).
- 2022a. Bismuth D., Borsa P (2022) Bilan de l'avifaune des atolls Chesterfield-Bampton et d'Entrecasteaux (Nouvelle-Calédonie). *Ornithomedia* (<https://www.ornithomedia.com/magazine/interviews/> ; 01 mars 2022), 15 p. [haL : ird-03602698v2](#).
- 2021b. Borsa P, Philippe A, Le Bouteiller A (2021) Diversité et abondance des oiseaux marins des atolls d'Entrecasteaux (parc naturel de la mer de Corail) estimées à partir de missions ponctuelles effectuées ces deux dernières décennies. Inst. Rech. Dév. Noum., 23 p. [haL : ird-03407299v2](#).
- 2021a. Borsa P, Vidal É (2021) Données complémentaires sur l'avifaune marine de l'atoll des Chesterfield (parc naturel de la mer de Corail) : diversité spécifique et tailles de population. Inst. Rech. Dév. Noum., 10 p. [haL : ird-03265460v2](#).

- 2020g. Nikolic N , Devloo-Delva F, Bailleul D, Noskova E, Rougeux C, Liautard-Haag C, Hassan M, Marie A, Borsa P, Feutry P, Grewe P, Davies C, Farley J, Fernando D, Biton Porsmoguer S, Poisson F, Parker D, Aulich J, Lansdell M, Marsac F, Arnaud-Haond S (2020) Genome scans discriminate independent populations of the blue shark *Prionace glauca*. *Ind. Oc. Tuna Comm.*, Victoria, IOTC-2020-WPEB16-14, 18 p.
- 2020f. Borsa P (2020) Principaux thèmes abordés par le comité de gestion du parc naturel de la mer de Corail lors des cinq premières années de son existence. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 100 p. [haL : ird-02943798v2](#).
- 2020e. Blot O, Borsa P (2020) L'anchois, le bossu et la spéciation centrifuge. *IRD le Mag*, 03 août 2020, 4 p., <https://lemag.ird.fr/fr/lanchois-le-bossu-et-la-speciation-centrifuge>. [haL : ird-03475939v1](#).
- 2020d. Borsa P, Lauvray J, Lhermitte L (2020) Parc naturel de la mer de Corail : rôle des experts dans l'élaboration de la réglementation sur les réserves et le tourisme. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 33 p. [haL : ird-02933545v4](#).
- 2020c. Allain V, Borsa P, Lebourges-Dhaussy A, Menkès C, Rodier M, Varillon D, Vilayleck M (2020) Journal de bord de la campagne PUFFALis, 18 mars - 02 avril 2017. *Rapp. Miss. Sci. Mer, Biol. Mar. (IRD, Nouméa)* 8, 24 p. [doi : 10.23708/fdi:01008006857](#) ; [haL : ird-01629419v2](#), [hal-03083966v1](#).
- 2020b. Borsa P, Fauvelot C (2020) The forgotten giants of the Western Indian Ocean reefs. *J. Biogeogr. News* 10 May 2020. <https://journalofbiogeographynews.org/2020/05/10/the-forgotten-giants-of-the-western-indian-ocean-reefs/>. [haL : ird-02568968v1](#).
- 2020a. Filiu-Mouhali C, Borsa P (2020) L'ADN des poissons récifaux se dévoile. *IRD le Mag* [20 mars 2020] <https://lemag.ird.fr/fr/ladn-des-poissons-recifaux-se-devoile?fbclid=IwAR3uUstjJqoqJOIY9TPH4ZXqMwA5EdhuKDONPpmXqYWDvvME2e4nvjh8Bk>. [haL : ird-03475911v1](#).
- 2019e. Borsa P, Baudat-Franceschi J (2019) Synthèse des observations sur l'avifaune marine des îles Matthew et Hunter (Parc naturel de la mer de Corail), 1973-2018. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 39 p. [haL : ird-02300763v5](#).
- 2019d. Borsa P (2019) Parc naturel de la mer de Corail : des activités touristiques peu compatibles avec la préservation des espèces et des écosystèmes. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 48 p. [haL : ird-00759075v1](#).
- 2019c. Borsa P (2019) Sites prioritaires pour la conservation des oiseaux marins et des tortues marines des atolls Chesterfield-Bampton et Bellona. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 33 p. [haL : ird-02049265v5](#).
- 2019b. Borsa P, Berrocq-Irigoïn G, Bourmaud C, Chen W-J, Fauvelot C, Hoareau TB (2019) Journal de la mission DHEEP aux îles Éparses, du 03 au 30 avril 2019. Institut de recherche pour le développement, Montpellier, 25 p. [haL : ird-02150809](#).
- 2019a. Borsa P, Maestracci A, Langit K (2019) Phylogéographie des raies pastenagues – Filogeografi ikan pari total biru 2011-2020. Pp. 48-49 in Gascoïn N. Grand livre de la coopération franco-indonésienne. Institut français d'Indonésie, Jakarta.
- 2018r. Yahya S, Borsa P, Jiddawi N, Carpenter KE, Obota C, Smith-Vaniz WF (2018) *Siganus sutor*. *IUCN Red List of Threatened Species* 2018: e.T117007332A117008798.
- 2018q. Smith-Vaniz WF, Borsa P, Carpenter KE, Obota C, Jiddawi N, Yahya S (2018) *Decapterus kurroides*. *IUCN Red List of Threatened Species* 2018: e.T20431513A67871600.
- 2018p. Obota C, Carpenter KE, Borsa P, Jiddawi N, Yahya S, Smith-Vaniz WF (2018) *Siganus luridus*. *IUCN Red List of Threatened Species* 2018: e.T18178550A46663979.
- 2018o. Carpenter KE, Jiddawi N, Borsa P, Obota C, Smith-Vaniz WF, Yahya S (2018) *Siganus stellatus*. *IUCN Red List of Threatened Species* 2018: e.T117007235A117008793.
- 2018n. Carpenter KE, Borsa P, Obota C, Smith-Vaniz WF (2018) *Siganus virgatus*. *IUCN Red List of Threatened Species* 2018: e.T117007442A117008803.

- 2018m. Carpenter KE, Borsa P, Jiddawi N, Yahya S, Smith-Vaniz WF, Obota C (2018) *Siganus insomnis*. IUCN Red List of Threatened Species 2018: e.T117006624A117006650.
- 2018l. Carpenter KE, Borsa P, Jiddawi N, Yahya S, Obota C, Smith-Vaniz WF (2018) *Siganus puelloides*. IUCN Red List of Threatened Species 2018: e.T117007082A117008788.
- 2018k. Borsa P (2018) *Engraulis albidus*. IUCN Red List of Threatened Species 2018: e.T18124888A102903256.
- 2018j. Borsa P, Lauvray J (2018) Toponymie des îlots du Mouillage (atoll des Chesterfield, Parc naturel de la mer de Corail). Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 7 p. [haL : ird-01967438v3](#).
- 2018i. Borsa P (2018) Parc naturel de la mer de Corail : une réglementation contraire aux objectifs de préservation. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 30 p. [haL : ird-01949190v4](#).
- 2018h. Kiper IE, Hoareau TB, Borsa P (2018) Low and asymmetrical gene flow in the cordonnier: geographic barrier or reproductive isolation? Poster, GDRi iMarCo, Iraklion 08-10 October 2018, 2018, Iraklion. de conférence [haL : ird-01918512v1](#).
- 2018g. Vidal E, Bourgeois K., Borsa P (2018) Les oiseaux marins sentinelles des eaux néo-calédoniennes. In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 237-238. ISBN 978-2-7099-2632-4
- 2018f. Kulbicki M, Borsa P, Mou-Tham G, Vigliola L, Wantiez L (2018) Les espèces emblématiques de poissons, porte-drapeaux de l'écologie participative ? In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 231-232. ISBN 978-2-7099-2632-4.
- 2018e. Kulbicki M, Borsa P, Mou-Tham G, Vigliola L, Wantiez L (2018) Poissons rares ou endémiques, des acteurs méconnus qu'il faut préserver. In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 223-227. ISBN 978-2-7099-2632-4.
- 2018d. Borsa P, Vidal E (2018) Fragiles et menacés : les oiseaux marins de la mer de Corail. In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 135-140. ISBN 978-2-7099-2632-4 ; [haL : hal-01858449v2](#).
- 2018c. Ponton D, Carassou L, Borsa P (2018) Larves et juvéniles de poissons : une survie précaire. In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 109-114. ISBN 978-2-7099-2632-4.
- 2018b. Fauvelot C, Borsa P, Andréfouët S, Tiavouane J, Van Wynsberge S, Dumas P (2018) Les bénitiers, joyaux des récifs néo-calédoniens. In : Payri C (ed.), Nouvelle-Calédonie archipel de corail. IRD, Marseille, pp. 95-100. ISBN 978-2-7099-2632-4.
- 2018a. Borsa P, Arlyza IS (2018) Phylogeography and taxonomy of the blue-spotted maskray (ex-*Neotrygon kublii*; ikan pari totol biru): the intricate story of a widespread species complex. Seminar, LIPI Research Center on Oceanography, Ancol 19 October 2018. LIPI-RCO Seminar Series no. 35, 53 p. [haL : ird-01916984v2](#).
- 2017a. Borsa P, Ugolini D, Weimerskirch H (2017) Mouvements en mer des puffins fouquets de la colonie de Temrock (Nouvelle-Calédonie) : compte rendu de la troisième mission, 09 – 18 mars 2016. [haL : ird-01509231v1](#).
- 2016a. Borella L, Kochzius M, Cardenosa D, Borsa P, Ambak MA, Joseph J (2016) Connectivity and population structure of blacktip reef sharks, *Carcharhinus melanopterus*, in two islands in Terengganu, Malaysia. In Mees J, Seys J (eds.) Book of abstracts - VLIZ marine scientist day, Brugge 12 Feb. 2016. VLIZ Special Publ. 75 Vlaams Instituut voor de Zee – Flanders Marine Institute : Oostende, pp. 19-21.
- 2015a. Borsa P, Congdon B, Weimerskirch H (2015) Mouvements en mer des puffins fouquets de la colonie de Temrock (Nouvelle-Calédonie) : compte rendu de mission, 28 novembre – 08 décembre 2014. IRD, Nouméa, 11 pp. [haL : ird-01193068v1](#).

- 2014a. Borsa P, Corbeau A, McDuire F, Renaudet L, Weimerskirch H (2014) Mouvements en mer des puffins fouquets reproducteurs de la colonie de Gouaro Deva (Nouvelle-Calédonie) : compte rendu de mission, 25 février – 14 mars 2014. IRD, Nouméa, 26 pp. [haL : ird-01096684v2](#).
- 2013a. Weimerskirch H, Menkès C, Lallemand J, Borsa P (2013) Mission MOMAlis aux îles Chesterfield, 23 mai - 08 juin 2012 : premiers résultats. CNRS, Chizé et IRD, Nouméa, 42 p. [haL : ird-01879401v2](#).
- 2012b. Borsa P (2012) Compte rendu de mission à Ancol et Cibunong, 01-04 oct. 2012. IRD-UR 227, Denpasar, 6 pp. [haL : ird-01364376v1](#).
- 2012a. Borsa P (2012) Journal de bord de la mission MOMAlis, Iles Chesterfield, 24 mai - 08 juin 2012. Institut de recherche pour le développement (IRD), Nouméa, 21 p. [haL : ird-01277708v2](#).
- 2011b. Léopold M, Ponton D, Borsa P, Fauvelot C (2011) Gestion de la ressource en tazaras du lagon aux îles Bélep (Nouvelle-Calédonie). Synthèse des opérations ZoNéCo 2007 « Evaluation des paramètres biologiques et halieutiques » et 2008 « Détermination de l'unité de gestion ». Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Nouméa, 24 pp.
- 2011a. Borsa P, Akimoto S, Pasco A, Tehei M, Watabe S (2011) Identification des deux espèces jumelles *Beryx mollis* Abe 1959 et *B. splendens* Lowe 1834 à l'aide de caractères morphologiques et méristiques simples. Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Montpellier, 31 pp. [haL : ird-00798612v1](#).
- 2010d. Borsa P (2010) Compte rendu de mission en Indonésie, octobre - décembre 2007. [haL : hal-04707269v1](#).
- 2010c. Ponton D, Léopold M, Borsa P, Fauvelot C (2010) Étude du stock exploité de tazaras des Bélep : détermination de l'unité de gestion. Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Nouméa, 50 pp.
- 2010b. Borsa P, Fauvelot C (2010) Structure génétique des populations de *Scomberomorus commerson* en Nouvelle-Calédonie. Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Montpellier, 6 pp.
- 2010a. Arlyza IS, Borsa P (2010) Geographic structure of masked stingray in the Indo-Malay-Papua archipelago. Poster, 2010 International meeting of the Association for Tropical Biology and Conservation, "Tropical biodiversity: surviving the food, energy and climate crisis", Denpasar 19-23 July 2010. [haL : ird-00725423v2](#).
- 2009g. Borsa P, Lemer S, Chen W-J, Collet A, Carassou L, Ponton D (2009) Identification par barcode (séquences nucléotidiques d'un fragment du gène du cytochrome b) des larves de Lethrinidae capturées en baies de Dumbéa et Ouano (Nouvelle-Calédonie). Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Nouméa, 60 pp. [haL : hal-00552300v1](#).
- 2009f. Borsa P, Kulbicki M, Collet A, Lemer S, MouTham G (2009) Biologie et écologie du bec-de-cane, *Lethrinus nebulosus* (Forsskal), en Nouvelle-Calédonie. Rapport d'opération ZoNéCo. IRD, Nouméa, 67 pp. [haL : hal-00552300v1](#).
- 2009e. Borsa P, Baudat-Franceschi J (2009) Mission ornithologique aux îles Matthew et Hunter, 19-23 janvier 2009. IRD, Nouméa, 10 pp. [haL : ird-00666118v3](#).
- 2009d. Borsa P, Baudat-Franceschi J (2009) Mission ornithologique à l'île Matthew, 16-19 avril 2008. IRD, Nouméa, 10 pp. [haL : ird-00666136v3](#).
- 2009c. Borsa P (2009) Mission ornithologique aux îles Chesterfield à bord du patrouilleur La Moqueuse, 26 janvier-1er février 2009. Institut de recherche pour le développement, Nouméa, 14 pp. [doi : 10.23708/fdi:010045368](#) ; [haL : hal-00552297v2](#).
- 2009b. Borsa P, Folcher E, Gilbert A (2009) Stalked and fleshy life forms photographed on Banc Gail (southwestern lagoon, New Caledonia), a site heavily impacted by hypersedimentation. In Mery P. (ed.) Proceedings of the 11th Pacific Science Inter-Congress, Tahiti, French Polynesia, 2-6 March, 2009. PSI2009/445, ISBN N° 978-2-11-098964-2. [haL : hal-00554676v2](#).

- 2009a. Borsa P, Nugroho DA. ss presse. – Seabirds and marine mammals as indicators of a rich but vulnerable ecosystem in the seas of Raja Ampat. In Hutomo P. (ed.) Raja Ampat natural wealth, LIPI, Bandung, 8 pp.
- 2008a. Borsa P (2008) Mission ornithologique à l'îlot Loop (îles Chesterfield) et transects en mer de Corail et dans le bassin des Loyauté, 20-28 octobre 2008. IRD, Nouméa, 13 pp. doi : [10.23708/fdi:010045367](https://doi.org/10.23708/fdi:010045367) ; haL : [hal-00552296v2](https://hal.inrae.fr/hal-00552296v2).
- 2007c. Borsa P (2007) Mission ornithologique aux îles Hunter et Matthew, 11-14 décembre 2004. IRD, Nouméa, 22 pp. haL : [ird-00666147v2](https://hal.inrae.fr/ird-00666147v2).
- 2007b. Borsa P, Boiteux N (2007) Recensement des oiseaux marins de l'île Longue (atoll des Chesterfield), 18-21 juin 2007. IRD, Nouméa, 14 pp. haL : [hal-00552295v2](https://hal.inrae.fr/hal-00552295v2).
- 2007a. Spaggiari J, Barré N, Baudat-Franceschi J, Borsa P (2007) New Caledonian seabirds. *Documents Scientifiques et Techniques (IRD, Noumea), Série II 7*, 2nd edn., 415-428.
- 2006d. Borsa P, Collet A, Lemer S (2006) Les premiers stades de vie des poissons de Nouvelle-Calédonie : identification des habitats lagonaires pour les stades pré- et post-installation. Volet thématique 3 : Identification des jeunes stades. Rapport de fin de contrat, Zonéco 2005. IRD, Nouméa, 23 pp.
- 2006c. Borsa P (2006) Mission ornithologique aux îles Chesterfield, 12-16 décembre 2005. IRD Nouméa, 8 pp. haL : [hal-00552294v3](https://hal.inrae.fr/hal-00552294v3).
- 2006b. Branch T, Palacios DM, Stafford KM, Allison C, Bannister JL, Burton CLK, Gill PC, Jenner KCS, Jenner M-NM, Miyashita T, Morrice MG, Sturrock VJ, Anderson RC, Baker AN, Best PB, Borsa P, Childerhouse S, Findlay KP, Ilangakoon AD, Jørgensen M, Kahn B, Maughan B, Mikhalev YA, Oman Whale and Dolphin Research Group, Thiele D, Tormosov D, van Waerebeek K, Warneke RM (2006) Past and present distribution of blue whales in the Southern Hemisphere and northern Indian Ocean. *International Whaling Commission Paper SC58/SH16*, 26 pp.
- 2006a. Spaggiari J, Barré N, Baudat-Franceschi J, Borsa P (2006) New Caledonian seabirds. In Payri C.E., Richer de Forges B., Compendium of marine species from New Caledonia. *Documents Scientifiques et Techniques (IRD, Noumea), Série II 7*, 371-384.
- 2004b. Borsa P, Hoarau G (2004) Génétique des populations de *Beryx mollis* et *B. splendens*. Assises de la recherche française dans le Pacifique, Nouméa, août 2004. Inst. Rech. Dév., Nouméa, 1 p. haL : [ird-00797650v1](https://hal.inrae.fr/ird-00797650v1).
- 2004a. Borsa P (2004) Mission ornithologique sur l'îlot Matthew, 10-13 août 2004. IRD, Nouméa, 4 pp. haL : [ird-00666160v1](https://hal.inrae.fr/ird-00666160v1).
- 2002a. Borsa P (2002) Compte rendu de participation à la campagne CHONDRICAL, 25 I 2002 – 02 II 2002. IRD, Nouméa, 6 pp. + annexes. haL : [ird-01393705v1](https://hal.inrae.fr/ird-01393705v1).
- 2000a. Potier M, Borsa P (2000) Mission à bord du *Shoyo Maru*, 28 septembre-26 octobre 2000. Inst. Rech. Dév., Montpellier, i+49 p. haL : [ird-03668497v1](https://hal.inrae.fr/ird-03668497v1).
- 1999b. Hoarau G., Borsa P, Bonhomme F, Grandperrin R (1999) Génétique des populations de *Beryx splendens* de la zone économique de la Nouvelle-Calédonie : distribution des haplotypes du gène du cytochrome b de l'ADN mitochondrial et analyse phylogénétique de leurs séquences. *Documents Scientifiques et Techniques (IRD, Noumea), Série II 1*, 1-39.
- 1999a. Arnaud S, Borsa P, Bonhomme F (1999) Mitochondrial DNA variation in the south-east Asian scad mackerel *Decapterus cf. macrosoma*. In Séret B., Sire J.-Y. (eds) Proceedings of the 5th Indo-Pacific Fish Conference, Nouméa, 1997. Société Française d'Ichtyologie, Paris : 407-411.
- 1998a. Arnaud S, Sadhotomo B, Potier M, Bonhomme F, Borsa P (1998) Mitochondrial DNA markers for stock delineation in ikan layang *Decapterus macrosoma* (Pisces : Carangidae). *Journal of*

Marine Fisheries Research Indonesia – manuscrit accepté, resté en attente de publication pour cause de crise économique.

- 1989b. Berrebi P, Blanquer A, Kotoulas G, Borsa P, Renaud F (1989) Différenciation des populations de Pleuronectiformes (genres *Platichthys*, *Psetta*, *Scophthalmus* et *Solea*) le long des côtes européennes, estimée à partir des marqueurs isoenzymatiques. Particularité des populations méditerranéennes. *Bulletin de la Société Zoologique de France* 114, 142-143.
- 1989a. Borsa P, Zainuri M, Delay B (1989) Aspects génétiques du recrutement chez la palourde de l'étang de Thau (Hérault). *Bulletin de la Société Zoologique de France* 114, 147.
- 1987b. Borsa P, Jousselin Y, Monti D (1987) Conditions environnementales et phénotype multi-enzymatique chez la palourde *Ruditapes decussatus* de l'étang de Thau. *Oceanis* 14, 511-512.
- 1987a. Delépine R (1987) *Ballia callitricha*. In Fischer W. (Ed.) Fiches FAO d'identification des espèces, océan austral, Vol. 2. FAO, Rome, pp. 52-53.
- 1986a. Borsa P, Berrebi P, Blanquer A (1987) Mécanismes de la formation en Méditerranée des sous-espèces du flet, *Platichthys flesus*. (Communication, Coll. national du CNRS « Biologie des populations », Lyon, 5-7 sept. 1986). In Legay J.-M. (Ed.) Actes du colloque national du CNRS « Biologie des populations ». Université Claude-Bernard, Lyon, 472-481.

3. Software (two versions among the most cited)

- S2. Belkhir K, Borsa P, Chikhi L, Raufaste N, Bonhomme F (2000) Genetix version 4.02, logiciel sous Windows™ pour la génétique des populations. CNRS UMR 5000, Université Montpellier 2, Montpellier (<http://www.genetix.univ-montp2.fr/genetix/>).
- S1. Belkhir K, Borsa P, Goudet J, Chikhi L, Bonhomme F (1996) Genetix version 3.0, logiciel sous Windows™ pour la génétique des populations. CNRS UPR 9060, Université Montpellier 2, Montpellier.

4. Thesis dissertations

- T3. Borsa P (2011) Génétique des populations d'organismes marins. Mémoire d'Habilitation à diriger des recherches, ED 251, Université de la Méditerranée, Marseille, 60 p. [haL : tel-00660051v1](#).
- T2. Borsa P (1990) Génétique des populations de bivalves en milieu lagunaire : la palourde dans l'étang de Thau (Méditerranée). Thèse de doctorat de l'Université Pierre-et-Marie-Curie, Paris, 149 p.
- T1. Borsa P (1986) Isolement géographique et différenciation génétique des populations méditerranéennes du flet *Platichthys flesus* L. (Pleuronectidae). Mémoire de DEA, Théorie de la génétique des populations, Université Pierre-et-Marie-Curie, Paris, 31 p.

