

2016 : Comment valoriser les données de sciences participatives sur la biodiversité marine : un cas d'étude avec le programme Cybelle Méditerranée (co-encadrement avec Céline Arnal de Cybelle Planète), **Léa Daurès**, stage M2 Master EPHE.

2016 : Modélisation de la relation entre effort de chasse et pression de chasse pour la gestion du sanglier *Sus scrofa* (co-encadrement avec Clément Calenge et Eric Baubet), Pablo Vajas, M2 EBE Paris.

2015 : Intégration des différents profils photographiques pour une estimation optimale des effectifs d'une population, **Iago Bonnici**, ENS.

2015 : Modélisation de la recolonisation du loup en France à l'aide de données opportunistes et de modèles d'occupancy, **Julie Louvrier**, stage M2 Recherche DARWIN, Montpellier

2014 : Distribution of brown bears in Greece using autologistic models and opportunistic data (joint work with Alexandros Karamanlidis from the NGO Arcturos), **Anne-Sophie Bonnet-Lebrun**, pre-PhD, ENS.

2014 : Bioeconomic model to study the interactions between the wild and semi-captive pools of Asian elephants in Laos (check out the NGO ElephantAsia), **Gilles Maurer**, M2 Pro IEGB, Montpellier.

2014 : Abundance and social structure of the Risso's dolphin in the Mediterranean sea using capture-recapture models and social network analyses (joint work with Hélène Labach from GIS3M), **Anna Lenoël**, M2 Pro IEGB, Montpellier.

2014 : Life-history trade-offs in the Dalmatian pelican nesting in Greek colonies using capture-recapture data (joint supervision with Alain Crivelli from Tour du Valat), **Rachel Guéron**, stage M1 Recherche, Ecologie, Evolution, Montpellier

2013 : Etude de l'abondance et du taux de croissance de la population de baleine à bosse de Nouvelle-Calédonie, **Florian Orgeret** (co-encadrement avec R. Pradel et C. Garrigue, stage M2 Recherche - Ecologie, Evolution, Biométrie, Lyon

2012 : Etude du potentiel microévolutif de la morphologie dans quatre populations de mésanges bleues (*Cyanistes caeruleus*) occupant des habitats hétérogènes, **Pauline Beis** (co-encadrement avec A. Charmantier), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2012 : Succès reproducteur des congénères, sélection de l'habitat de reproduction et évolution de la colonialité : Quelles implications pour les espèces se reproduisant en environnement instable ? **Julie Simon** (co-encadrement avec A. Besnard), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2012 : La Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) dans le Nord – Pas-de-Calais et en France : Etude de la migration, de l'hivernage et de la survie par le baguage, **Manon Ghislain** (co-encadrement avec Christophe Luczak et Emmanuelle Cam), stage M2 Recherche Gestion et Evolution de la Biodiversité, Lille

2012 : Modélisation en dynamique des populations pour la gestion des grands carnivores : le cas du Loup en France, **Blaise Piedallu** (co-encadrement avec L. Marescot), stage M1 Ecologie, Biodiversité, Evolution Paris.

2012 : Évaluation des différentes techniques de suivi de l'ours brun dans les Pyrénées françaises, **Nicolas Bombillon** (co-encadrement avec P.-Y. Quenette), stage M2 Recherche Modélisation des systèmes écologiques Toulouse.

2011 : Evaluation du risque de collision entre la faune sauvage et les véhicules à moteur : un exemple avec le lamantin de Floride (*Trichechus manatus latirostris*), **Sarah Bauduin** (co-encadrement avec J. Martin), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2011 : Comparaison de méthodes d'estimation de l'héritabilité des traits binaires - Étude sur l'âge à première reproduction chez le gobe-mouche à collier *Ficedula albicollis*, **Pierre Bonamy de Villemereuil** (co-encadrement avec B. Doligez), stage M2 Recherche EBE Paris

2011 : Distribution et effectifs des populations de Lynx en France, **Laetitia Blanc**, stage M2 Recherche BioDiv , Montpellier

2011 : Evaluation d'un programme de conservation : le cas du Pétrel tempête, **Emmy Libois** (co-encadrement avec Ana Sanz), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2010 : Conséquences évolutives de l'exploitation chez le sanglier, **Marlène Gamelon** (co-encadrement avec Aurélien Besnard), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2010 : Séparer les effets de l'information publique, de l'âge et de l'expérience chez la Mouette tridactyle, **Marine Desprez** (co-encadrement avec Roger Pradel, Emmanuelle Cam), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2010 : Analyse hiérarchique des relations traits / environnement, **Baptiste Testi** (co-encadrement avec Eric Garnier), stage M2 Pro Biostatistique, Montpellier

2009 : Analyse PLS des données de capture-recapture, **Soad Bouhazama**, stage M2 Recherche Biostatistique, Montpellier

2009 : Prédicteurs des risques d'extinction dans des populations fragmentées, **Amel Berrima**, stage M2 Recherche Conservation de la BioDiversité (co-encadrement avec K. Theodorou), Montpellier

2009 : Dynamique de populations exploitées : le cas de la Perdrix rouge, **Marlène Gamelon**, stage M1 BEE, Montpellier

2008 : Héritabilité de paramètres démographiques avec données de capture-recapture, **Julien Papaix**, stage M2 Recherche Biostatistique, Montpellier

2008 : Impact des conditions climatiques sur la reproduction du Tétrás lyre dans les Alpes, **Jean-Yves Barnagaud** (co-encadrement avec P.-A. Crochet), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2008 : Compromis évolutifs chez le Saumon Atlantique avec prise en compte de la détectabilité, **Mathieu Buoro** (co-encadrement avec E. Prévost), stage M2 Recherche BEE, Montpellier

2008 : Estimer l'abondance de loups en France, **Sarah Cubaynes** (co-encadrement avec J.-M. Gaillard), stage M2 Recherche, Lyon

2008 : Modélisation spatiale des densités d'oiseaux en Ecosse, **Saqlain Raza**, stage M2 Recherche Biostatistique, Montpellier

2007 : Analyses des pistes pour données de capture-recapture, **Sarah Cubaynes**, stage M1 BGAE option BioStat, CEFE (co-encadrement avec C. Doutrelant, V. Grosbois et P. Perret), Montpellier

2007 : Estimation des gradients de sélection sur traits morphologiques chez le Merle noir avec données de capture-recapture, **Dounia Saleh**, stage M1 BGAE option EBE (co-encadrement avec A. Grégoire), Montpellier

2007 : Facteurs écologiques et morphologiques affectant l'olfaction chez les procellariiformes, **Paul Bacquet**, stage M1 BGAE option EBE (co-encadrement avec F. Bonadonna), Montpellier

2007 : Sélection de modèles en bayésien pour la modélisation intégrée des populations, **Marie Cheminat**, stage M2 Recherche Biostatistique, INRA/CEFE (co-encadrement avec J.-P. Vila), Montpellier

2005 : Modélisation intégrée des populations et applications des algorithmes de filtrage particulière, **Blaise Doris**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec R. Pradel), Montpellier

2005 : Modèles de Markov caché pour les capture-recapture, **Lauriane Rouan**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec R. Pradel), Montpellier

2005 : Test d'ajustement pour les modèles de capture-recapture, **Thomas Filleron**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec R. Pradel), Montpellier

2005 : Inférence statistique pour les relations aire-espèces, **François Guilhaumon**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec D. Mouillot), Montpellier

2005 : Identifiabilité des modèles de capture-recapture, **Lori Maurin**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec R. Pradel), Montpellier

2005 : Intervalles de confiance pour les modèles de capture-recapture, **Laurent Lamor**, stage M2 Recherche Biostatistique (co-encadrement avec R. Pradel), Montpellier