

DEA "BEE" Biologie de l'Évolution et Écologie
 ~~~~~  
**Promotion 1995-1996**

| Soutenances : 10 et 11 septembre 1996. |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARNAUD Sophie                          | Le Chinchard, <i>Decapterus macrosoma</i> , poisson pélagique de mer de Java, un exemple d'espèce marine génétiquement structurée.                                                                 |
| AURELLE Didier                         | Différenciation génétique chez la truite commune ( <i>Salmo trutta fario</i> , L.) des Pyrénées atlantiques : Apport des microsatellites.                                                          |
| BEAUJEAN Gilles                        | Domestication et résistance à la sécheresse. Effets de sécheresses précoces sur la dynamique de croissance racinaire et aérienne chez un mil cultivé et un mil sauvage au Sahel.                   |
| BERNES Rafaèle                         | Rôle de la communication chimique intra- et inter-spécifique dans la distribution des femelles de l'acarien parasite <i>Varroa jacobsoni</i> dans les cellules de couvain de l'abeille domestique. |
| BIERNE Nicolas                         | La génétique de la phase larvaire peut-elle expliquer les déficits en hétérozygotes chez les bivalves marins ? Étude de la ségrégation de locus microsatellites chez <i>Ostrea edulis</i> .        |
| BREVAULT Thierry                       | Recherche de stimuli visuels et olfactifs pour les adultes de la mouche de la tomate : <i>Trirhithromyia cyanescens</i> (Bezzi) (Diptera : Tephritidae).                                           |
| BROUAT Carine                          | Rôles de la préadaptation et de la sélection dans l'origine de nouveautés évolutives : la domatie et le prostoma de <i>Leonardoxa</i> , plante à fourmis.                                          |
| DI GIUSTO Bruno                        | L'igname et les fourmis. Effets de la défense biotique et de l'herbivorie sur la croissance d'une liane tropicale à tubercule souterrain : <i>Dioscorea praehensilis</i> .                         |
| ELIAS Marianne                         | Contribution à la cartographie du génome d'un polyploïde complexe, la canne à sucre ( <i>Saccharum</i> spp), au moyen de marqueurs AFLP.                                                           |
| FAUGERON Sylvain                       | Structure génétique des populations de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , responsable de l'antracnose du caféier.                                                                             |
| GRENIER Cécile                         | Effets de la sélection naturelle sur le chromosome Y, et son implication sur l'acquisition de l'isolement reproductif.                                                                             |
| ISAAC Florence                         | Approche expérimentale du système de reproduction de <i>Mus spretus</i> : Relation mâle-femelle, comportements parentaux. Comparaison avec la souris domestique, <i>Mus musculus domesticus</i> .  |

|                            |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| JORON Mathieu              | La prédation au nid : importance des acteurs et du milieu. Prédateurs indigènes et mammifères introduits dans les îles de la Reine Charlotte (Canada).          |
| LECOMTE Nicolas            | La banque de graines viables dans un paysage méditerranéen, domaine départemental du mas de Cazarils (Hérault).                                                 |
| LIAUTARD Cathy             | Génétique des populations d'un distorateur de transmission, l'haplotype-T, dans la zone d'hybridation danoise des souris domestiques.                           |
| MILLS Suzanne              | Effets des stimulus externes sur la maturation et la ponte chez le machoiron <i>Chrysichthys maurus</i> (Claroteidae, Siluriformes).                            |
| N'DIKIBAYE Dolmia          | Contribution à l'étude de la diversité de l' <i>Acacia senegal</i> (L.) Willd.                                                                                  |
| NEUCKENS Olivier           | Mise en évidence de patterns comportementaux sur l'espèce <i>Ditrupea</i> responsable d'une invasion biologique sur la côte Catalane.                           |
| PRIEUR Anne-Hélène         | Dynamique de la diversité spécifique dans les friches à <i>Brachypodium phoenicoides</i> .                                                                      |
| ROCHETTE Christelle        | Diversité spécifique, groupes fonctionnels et résilience aux perturbations.                                                                                     |
| ROUX Marie-Béatrice        | Diversité des espèces ligneuses et anthropisation des jachères. Cas de deux terroirs villageois du Mali.                                                        |
| TSIGENOPOULOS Constantinos | Phylogéographie mitochondriale du genre <i>Barbus</i> au nord de la méditerranée : Une approche de la spéciation des poissons d'eau douce d'Europe occidentale. |
| VERNET Didier              | Recherche de facteurs régulant la production des figues : le cas du mutualisme <i>Ficus aurea</i> / <i>Pegoscapus mexicanus</i> .                               |

Les mémoires correspondants sont accessibles à la Bibliothèque Universitaire de l'Université de Montpellier aux cotes MS\_96.MON-497, MS\_96.MON-498, MS\_96.MON-499, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-500, MS\_96.MON-501, MS\_96.MON-502, MS\_96.MON-503, MS\_96.MON-504, MS\_96.MON-505, MS\_96.MON-506, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-507, MS\_96.MON-508, MS\_96.MON-509, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-510, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-xxx, MS\_96.MON-511 & MS\_96.MON-xxx.

#### COMPOSITION DU JURY

Bernard DELAY. — Jacques BLONDEL, François BONHOMME, André CHARRIER,  
 José ESCARRÉ, Jean-Dominique LEBRETON, Jacques LEPART, Jacques MAILLET,  
 Doyle McKEY, Isabelle OLIVIERI, Serge RAMBAL, Michel RAYMOND,  
 Jacques ROY, Louis THALER & Frank WAREMBOURG.

Le Diplôme d'Études Approfondies (DEA) "**Sciences de l'Évolution et Écologie**"  
 s'est intitulé DEA "**Évolution et Écologie**" à partir de 1991,  
 puis DEA **BEE "Biologie de l'Évolution et Écologie"** à partir de 1995.  
 Il est devenu le parcours de **Master 2 "BEE"** en 2004,  
 puis le **M2 "DARWIN-BEE" Biologie Évolutive & Écologie** en 2013.