

Programme : « BIOADAPT »

- Edition 2013 -

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ADAPTOM :	Diversité et bases génétiques, génomiques et (éco)physiologiques de l'adaptation de la tomate à une limitation en eau et à d'autres stress	Mathilde CAUSSE
AGREENFISH :	Adaptations aux transitions alimentaires en aquaculture: les caractériser et les favoriser	Mathilde DUPONT-NIVET
ASTRAPIS :	Récepteurs aux allostatines et résilience au stress chez l'abeille domestique	Jean-Marc DEVAUD
CHICKSTRESS :	Mécanismes d'adaptation à la chaleur et à un aliment suboptimal chez la poule pondeuse	Sandrine LAGARRIGUE
EFFECTOORES :	Exploitation des connaissances sur les effecteurs des Oomycetes pour la recherche de résistances durables aux maladies chez les plantes cultivées	Pere MESTRE
EVOMETONICKS :	Diversité et Génomique de l'hyperAccumulation du Nickel chez les plantes	Sylvain MERLOT
GENESIS :	Le rôle de la diversité génétique et de la plasticité phénotypique dans l'adaptation aux changements environnementaux: Une analyse génomique de l'invasion biologique	Rodolphe GOZLAN
MECC :	Mécanismes de l'adaptation au Changement Climatique: comment plasticité phénotypique, micro-évolution et migration affecteront-elles la phénologie des arbres forestiers ?	Ophélie RONCE
OPOPOP :	Emergence de pathogènes opportunistes d'huîtres dans des populations naturelles de Vibrio	Frédérique LE ROUX

PRAISE :	Amélioration génétique des PRAIRies SEMées face aux aléas climatiques : valorisation de la diversité	Isabelle LITRICO
REGLISSE :	Régulation de l'interconversion des glycérolipides chez les plantes en réponse aux variations environnementales	Laurent NUSSAUME
REGULOMOBILE :	Identification de paramètres environnementaux affectant la dynamique d'éléments génétiques mobiles impliqués dans la dissémination de résistances aux antibiotiques	Christophe MERLIN
SAMOSA :	Synechococcus as a model genus for studying adaptation of marine phytoplankton to environmental changes	Laurence GARCZAREK
SEAD :	Comment l'autofécondation affecte-t-elle l'adaptation : Conséquences génétiques et démographiques	Laurène GAY
SILENTADAPT :	Adaptation à des doses de pesticide variables	Thomas LENORMAND
WUETREE :	Analyse du déterminisme génétique et environnemental de l'efficacité d'utilisation de l'eau pour améliorer la durabilité des plantations forestières	Jean-Marc BOUVET

La décision de financement de ces projets est conditionnée par la validation des budgets des projets, par les résultats de l'analyse financière des partenaires privés et par la fourniture par chaque partenaire des informations administratives et financières nécessaires.

Liste complémentaire :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
1 . XYLEAU :	Effet du développement, de la composition et de la structure du xylème sur l'efficacité d'utilisation en eau.	Mylène DURAND-TARDIFF
2 . PROT-OX-SEED :	Impact du changement climatique sur la relation entre la qualité germinative des semences et l'oxyprotéome	Françoise MONTRICHARD
3 . Non-Host :	Génomique de l'adaptation aux résistances non-hôte	Thierry ROUXEL
4 . VIRGIN :	Stratégies de résistance durable des plantes aux virus : le cas d'école eIF4E et au-delà	Sylvie GERMAN-RETANA

- 5 . EVOTHERMO :** Variation génétique naturelle et transmission transgénérationnelle de la sensibilité au stress thermique: mécanismes moléculaires et pertinence écologique. Christian BRAENDLE
- 6 . MicroOxiStress :** Etude de la réponse et de l'adaptation au stress oxydant dans un dispositif microfluidique Gilles CHARVIN

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Paris, le 17/07/2013

La Directrice générale

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Briand', with a long horizontal flourish underneath.

Pascale Briand