

## Appel à projets générique 2016

### Gestion sobre des ressources et adaptation au changement climatique

- Edition 2016 -

#### « Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur
<b>BIGLY</b> Potentiel des biofilms de rivière à dégrader l'herbicide glyphosate	Joan ARTIGAS
<b>BioPSis</b> La pompe biologique de carbone : 2 silicifiés essentiels	Brivaëla MORICEAU
<b>EBONI</b> Dépôt, devenir et impact des impuretés absorbantes dans le manteau neigeux	Marie DUMONT
<b>FAIR-CLIMPOP</b> Equité, changement climatique et population	Stéphane ZUBER
<b>GECO-REE</b> Genèse et évolution des carbonatites, le gisement principal de Terre Rares : Quantification du processus de concentration depuis la source jusqu'au produit final enrichi en métaux	Lyderic FRANCE
<b>GODESIE</b> Assimilation de données géodésiques et estimation de références pour l'étude du changement climatique	David COULOT
<b>IMAP</b> Investigation du potentiel de l'approche métabolomique pour mettre en évidence des marqueurs d'exposition et d'effet aux produits pharmaceutiques chez les organismes aquatiques	Frédérique COURANT
<b>iMonsoon</b> Forçages et rétroactions de la mousson dans un climat chaud	Clara BOLTON
<b>LANDTHIRST</b> Les paysages de la soif : changement climatique et ajustements comportementaux face au manque d'eau	Simon CHAMAILLÉ

<b>MAGNUM</b>	Les Maasaï, les gnous, et la métropole (Magnum) Comprendre la complexité socio-écologique des paysages de migration de la faune sauvage au sud du Parc National de Nairobi, Kenya. Une approche interdisciplinaire, collaborative and opérationnelle	François MIALHE
<b>POLLINET</b>	Structure et efficacité des réseaux de pollinisation dans des environnements changeants	Mathieu LIHOREAU
<b>PRISM</b>	Evolution de la communication phéromonale chez les papillons du genre Spodoptera	Nicolas MONTAGNÉ
<b>PSST</b>	Les granules phototrophes pour le traitement des eaux usées	Kim MILFERSTEDT
<b>SAWARE</b>	Procédé de traitement avancé des eaux usées sans rejet liquide : vers une réutilisation des eaux usées sûre et durable.	Julie MENDRET
<b>SlideVOLC</b>	Les déstabilisations volcaniques : de l'observation à un modèle global des déformations actives	Aline PELTIER
<b>TRANSFER</b>	Effets transgénérationnels et réponses physiologiques à la sécheresse à répétition dans les chêne (Quercus ilex)	Alexandru MILCU
<b>URBASTRESS</b>	Influence de l'urbanisation sur les populations de vertébrés: une approche éco-physiologique	Frédéric ANGELIER

*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.*

## « Instrument de financement Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

<b>Acronyme et titre du projet</b>		<b>Coordinateur</b>
<b>ATCHA</b>	Accompagner l'adaptation de l'agriculture irriguée au changement climatique	Laurent RUIZ
<b>DEMOCOM</b>	Effets de la gestion et du climat sur la dynamique des communautés - Développement d'une démographie multi-espèce.	Olivier GIMENEZ
<b>DIPTICC</b>	Diversité et Productivité des forêts impactées par le Changement Climatique	Hervé JACTEL
<b>EAIIST</b>	Projet International d'exploration de la calotte polaire de l'Antarctique de l'Est	Joel SAVARINO
<b>EVODRUG</b>	Ecologie et Evolution de la Résistance aux Antipaludéens chez Plasmodium	Ana RIVERO
<b>FireCaster</b>	Plateforme de prévision incendie et de réponse d'urgence.	Jean-Baptiste FILIPPI
<b>FOS-SEA</b>	Evaluation du risque environnemental lié à la maîtrise du biofouling en zone littorale méditerranéenne	Jean-Luc BOUDENNE
<b>FROG</b>	Réponses fonctionnelles des aquifères souterrains aux pratiques d'infiltration en milieu urbain	Florian MERMILLOD-BLONDIN
<b>GenoSpace</b>	Nouveaux outils statistiques pour l'analyse spatiale des données génétiques	Stephane GUINDON
<b>GlobNets</b>	Biogéographie globale des réseaux écologiques des forêts du monde	Wilfried THUILLER
<b>GREEN-Econ</b>	Vers une économie plus verte : politiques environnementales et adaptation sociétale	Hubert STAHN
<b>HIGH-TUNE</b>	Amélioration et calibration des paramétrisations des nuages de couche limite à partir de simulations haute résolution	Fleur COUVREUX
<b>HIPERSIS</b>	Sismomètre Optique à Haute Performance	Pascal BERNARD
<b>ILETOP</b>	Impact des polluants historiques et émergents sur les prédateurs supérieurs marins de l'Arctique	Paco BUSTAMANTE
<b>MANA</b>	Gestion des Atolls	Serge ANDREFOUET

<b>Mov-It</b>	Le mouvement des ongulés au sein de paysages hétérogènes: identification des processus comportementaux reliant les changements globaux aux performances démographiques et à la gestion spatialement explicite	Anne LOISON
<b>NanoSoilC</b>	Interactions organo-minérales : mécanismes à nano-échelle pour le stockage du carbone dans les sols	Isabelle BASILE-DOELSCH
<b>NeoArabia</b>	Analyse de la durabilité et des réorganisations des systèmes socio-environnementaux du Néolithique côtier arabe à l'Holocène moyen (6.2-2.8 ka BCE)	Jean-Francois BERGER
<b>PHYTOMET</b>	Étude métallomique du phytoplancton: effet de l'acidification des océans sur la séquestration du fer	Emmanuel LESUISSE
<b>RAVEX</b>	Développement d'une approche intégrée pour la réduction des Risques Associés au Volcanisme Explosif, de la recherche sur l'aléa aux outils de gestion de crise : le cas de la Martinique	Olivier ROCHE
<b>SegSed</b>	Tri granulométrique en Transport de Sédiments	Philippe FREY
<b>SOBUMS</b>	Comprendre la réponse du cycle du carbone dans l'océan austral au stress climatique	Julien LE SOMMER
<b>Soilserv</b>	Evaluation multi-échelle des services écosystémiques des sols au sein d'agroécosystèmes	Christian WALTER
<b>SPHINX</b>	Comprendre et prédire l'adaptation des espèces aux changements environnementaux chez les insectes	Rodolphe ROUGERIE
<b>SWING</b>	Invasion mondiale de la drosophile à aile tachetée: Génétique, plasticité et potentiel évolutif	Patricia GIBERT
<b>WaVIL</b>	Lidar vapeur d'eau pour la mesure de l'isotope HDO dans la basse troposphère	Cyrille FLAMANT

*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.*

## « Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

<b>Acronyme et titre du projet</b>		<b>Coordinateur</b>
<b>BACTERIEAU</b>	Capteurs innovants pour la surveillance des Escherichia coli dans leau	Estelle LOUKIADIS
<b>COCOA</b>	Méthodes mathématiquement et physiquement consistantes pour le couplage océan-atmosphère	Eric BLAYO
<b>EXAEDRE</b>	Exploitation de nouvelles observations en électricité atmosphérique pour la recherche et l'environnement	Eric DEFER
<b>FIXN-MAIZE</b>	Comprendre et exploiter la fixation d'azote par les endophytes pour une production de maïs durable	Bertrand HIREL
<b>MABCaM</b>	Albédomètre multi-longueur d'onde pour la mesure des suies	Weidong CHEN
<b>MULTIPAS-2</b>	Plateforme de mesure MULTI-gaz et multi-source par Spectroscopie Photo Acoustique	Aurore VICET
<b>OptiPAG</b>	Outils optiques pour l'agriculture de précision	Ryad BENDOULA
<b>OXOMAR</b>	Dégradation abiotique et biotique et toxicité des plastiques oxo-biodégradables en mer	Jean-François GHIGLIONE
<b>PREVIPOL</b>	Allergie au pollen: vers un système de prévision du risque	Nicols VIOVY
<b>REVENGE</b>	L'huître comme niche de l'évolution et l'émergence de vibrios pathogènes	Frédérique LE ROUX
<b>RI COCHET</b>	Évaluation multirisques de territoires côtiers en contexte de changement global	Olivier MAQUAIRE
<b>RISCOPE</b>	Système d'alerte de submersion côtière centré sur le risque	Deborah IDIER

*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 »

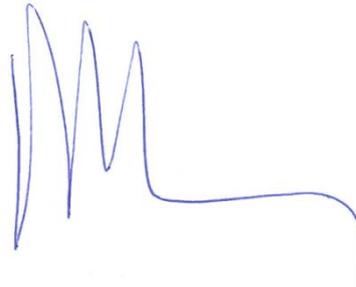
Liste complémentaire (par ordre alphabétique) :

<b>Acronyme et titre du projet</b>		<b>Coordinateur</b>
<b>Anadromics</b>	Evaluation de la plasticité phénotypique et du déterminisme génétique de l'anadromie chez la truite commune pour mieux comprendre son rôle adaptatif dans un contexte de changement climatique	Patrick PRUNET
<b>GAZET</b>	Le gaz de schiste a-t-il un rôle à jouer dans la transition énergétique ?	Fanny HENRIET
<b>PENSEE</b>	Evaluation de l'effet des paiements pour services environnementaux	Sylvain CHABÉ-FERRET

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

Paris, le 21 juillet 2016

Le Président Directeur Général



Michael MATLOSZ