

Appel à projets inter unités

Les projets sont financés à hauteur de 10 k€ sauf ceux en [catégorie prospective](#) qui reçoivent 5 k€.

| Année | Titre | Porteurs |
|-------|---|--|
| 2011 | Novel Ca ²⁺ signaling responses to <i>A. euteiches</i> pathogenic factors in <i>M. truncatula</i> roots | D. Barker (LIPM) / A. Bottin (LRSV) |
| | Implication de l'auxine dans la symbiose endomycorhizienne à arbuscules chez la tomate | J.P. Combiér (LRSV) / M. Zouine (GBF) |
| | Compromis évolutifs dans l'adaptation à l'hôte chez la bactérie phytopathogène <i>Ralstonia solanacearum</i> | J.B. Ferdy (EDB) / A. Guidot (LIPM) |
| 2012 | Etude de la signalisation calcique au niveau de la plante entière : approche par imagerie calcique en bioluminescence | C. Brière (LRSV) / M. Chabaud (LIPM) / A. Jauneau (Plateforme imagerie) |
| | Des glycosides hydrolases de <i>Xanthomonas campestris pv. campestris</i> capables de dégrader des N-glycanes : intérêts fondamental et applicatif | C. Albenne (LRSV) / E. Lauber (LIPM) |
| | Interactions entre l'immunobiome des oiseaux et investissements maternels : mécanismes d'adaptations locales | P. Heeb (EDB) / A. Chainé (SEEM) |
| | Vers l'intégration et la modélisation des données génétiques et transcriptomiques du mécanisme de signalisation cellulaire dépendant du calcium dans la réponse aux stress chez Arabidopsis | J.P. Galaud (LRSV) / B. Pujol (EDB) catégorie prospective |
| 2013 | High quAlity and ordered BAC to assEMble a USEful GENOME version of the Arbuscular Mycorrhizal fungus RHIZOPHAGUS irregularis | C. Roux (LRSV) / H. Bergès (CNRGV) |
| | Approches combinées de génétique et de modélisation pour l'analyse de CML9 : une calmodulin-like protein d'Arabidopsis, au cœur d'un trade-off moléculaire dans les réponses des plantes aux stress biotique et abiotique | J.P. Galaud (LRSV) / B. Pujol (EDB) |
| | BIODIWEB – Odeurs florales : impact sur l'isolement reproducteur de deux sous-espèces d' <i>Antirrhinum majus</i> | J. Chave (EDB) / M. Baguette (SEEM) |
| | Étude de la plasticité pariétale et de son contrôle chez différents écotypes altitudinaux d' <i>A. thaliana</i> . | C. Duand (LRSV) / M. Burrus (EDB) catégorie prospective |
| 2014 | Effet de la température sur la contribution de la signalisation calcique dans la résistance des plantes à <i>Ralstonia solanacearum</i> | R. Berthome (LIPM) / D. Aldon (LRSV) |
| | Development of a new calcium indicator for simultaneous "in vivo" monitoring of calcium and labeled signaling proteins | F. Niebel (LIPM) / C. Mazars (LRSV) |
| | Vers le transfert des connaissances des plantes modèles aux espèces cultivées : étude du rôle de MYB30 dans les réactions de défense chez la tomate | S. Rivas (LIPM) / C. Audran (GBF) |
| | Évaluation théorique et empirique de l'hypothèse d'explosion de niche écologique | R. Aguilée (EDB) / R. Bertrand (SEEM) catégorie prospective |