

[Pour visualiser la version en ligne cliquez-ici](#)



AU SERVICE
DES PLANTES
DE DEMAIN

Edition n°5 | Février 2013

Pour démarrer cette nouvelle année, nous avons souhaité revenir avec vous sur les moments forts de 2012 au sein du GIS Biotechnologies Vertes en vous donnant la parole. Vous trouverez dans cette lettre d'information [un bilan de l'année écoulée illustré par vos témoignages, ainsi que nos perspectives pour l'année 2013](#). Vous avez été nombreux en 2012 à participer aux animations scientifiques et aux activités organisées par le GIS BV.

Nous vous remercions chaleureusement de votre confiance et de votre implication et mettrons tout en œuvre pour que la dynamique engagée en 2012 se poursuive en 2013. Nous espérons que 2013 sera l'occasion de belles collaborations de recherche et de progrès scientifiques. Nous profitons de cette 5^{ème} lettre d'information pour saluer votre fidélité: vous êtes déjà plus de 800 à suivre les actualités du GIS BV. Bonne lecture à toutes et tous.

Bien cordialement,

*Hélène Lucas, présidente du Directoire Opérationnel
Pascual Perez, vice-président du Directoire Opérationnel*

Bilan 2012-Perspectives 2013

2012 aura été une année de montée en puissance des activités du GIS Biotechnologies Vertes. L'année 2013 sera résolument tournée vers l'animation scientifique.

[Lire l'article "Bilan 2012-Perspectives 2013" et les témoignages >](#)

Les Comités Thématiques du GIS BV

Les premiers Comités Thématiques (CT) du GIS BV se sont tenus en ce début d'année 2013. Ces comités permettent de:

- **réunir la communauté scientifique publique et privée du GIS BV** afin de favoriser les échanges entre les chercheurs de la communauté, en s'appuyant sur la présentation de projets Génoplante et de projets labellisés par le GIS BV,
- **mener une discussion et une réflexion scientifique sur les thématiques de recherche stratégiques** à soutenir au près des décideurs et des agences de financement,
- **favoriser l'émergence de nouveaux projets**, éventuellement dans le cadre de collaborations internationales.

Le CT « Qualité des Produits et Nouveaux Usages » s'est réuni le 11 janvier 2013 à Paris.

Cette journée fut l'occasion de présenter des projets Génoplante et Plant-KBBE partageant une approche de biologie intégrative (génétique, métabolomique et génomique) visant à maîtriser des



processus d'accumulation de métabolites ou de croissance des tissus afin d'améliorer la qualité nutritionnelle ou organoleptique de fruits charnus (raisin, fraise, melon, tomate) ou sec (grain de maïs)

[Lire la suite>](#)

Le CT « Bioinformatique et Gestion des Données » s'est tenu le 5 février 2013 à Paris.

Pour ce comité, Nathalie Rivière (Biogemma) et Manuel Ruiz (Cirad) ont réuni les coordinateurs de projets Génoplante et les porteurs des lots de travaux des projets Investissements d'avenir traitant de questions de bioinformatique pour l'analyse des génomes. L'objectif était de présenter un aperçu des principaux résultats des projets achevés et en cours, suivi des stratégies des projets en démarrage.

[Lire la suite>](#)



Réservez vos dates ! Les prochains Comités Thématiques auront lieu courant mars-avril 2013:

La réunion du CT « **Interactions Biotiques** » aura lieu le **26 mars 2013** à Paris ([inscriptions](#))

La réunion du CT « **Méthodes d'Amélioration des Plantes** » aura lieu au cours de la **1^{ère} semaine d'avril**

Les ateliers de réflexion scientifiques du GIS BV

Inscrivez-vous ! Le 14 mars 2013, atelier « Fixation de l'azote : applications aux céréales »



Le GIS BV et l'Alliance AllEnvi organisent un atelier de réflexion scientifique sur « **la fixation de l'azote : applications aux céréales** » le 14 mars 2013 à Clermont-Ferrand, avec le soutien du pôle de compétitivité Céréales Vallée. Cette journée sera l'occasion de présenter l'avancée des travaux de recherche menés en France et à l'étranger, d'échanger au sein de la communauté de chercheurs publics et privés, et de discuter de perspectives de transfert de technologies et de projets potentiels. La présence de chercheurs publics et privés des membres du GIS BV y est essentielle, nous comptons sur votre mobilisation!

Programme préliminaire des interventions, informations pratiques et inscriptions :

<http://gisbiotechnologiesvertes.com/actualites/131-14-03-13-workshop-nitrogen-fixation.html>

Retours sur l'atelier scientifique GIS BV – AllEnvi « Optimisation de la Photosynthèse » du 11 décembre 2012



Une journée de réflexion scientifique sur le thème de l'optimisation de la photosynthèse pour le rendement a été organisée à Paris le 11 décembre 2012 par le GIS BV et le GT4 d'AllEnvi «Biologie des Plantes et Biotechnologies ». Une trentaine de participants issue de la communauté de chercheurs publics et privés du GIS BV et des universités, s'est rassemblée pour échanger sur les travaux de recherche actuellement menés en France et à l'étranger.

[Lire la suite>](#)

Comité de Propriété Intellectuelle et de Valorisation du GIS BV

Le 7 février 2013 a eu lieu la première réunion du Comité de Propriété Intellectuelle et de Valorisation (CPIV) du GIS BV. Il est présidé par le Président du Comité de Direction de Génoplante Valor, Pascual Perez, et est composé d'ingénieurs Propriété Intellectuelle des membres principaux du GIS BV. Ce comité gèrera la Propriété Intellectuelle issue des projets labellisés par le GIS BV lorsque celle-ci est dévolue à Génoplante-Valor. Il assistera les instances du GIS et de Génoplante-Valor pour les questions de valorisation des résultats.

[Lire la suite>](#)

La vie des projets Investissements d'Avenir



Réunion de lancement du projet Sunrise

Les partenaires du projet Sunrise se sont réunis le 21 février 2013 à Toulouse pour l'Assemblée Générale puis la réunion de lancement du projet.

www.sunrise-project.fr

[Lire la suite>](#)

Agenda



3^{ème} Rencontre Scientifique FSOV Recherche en Blé Tendre

Le 15 mars 2013 à Paris.

Site : http://pldb.komensi.com/fsov/invitation_03-2013.htm



Colloque International sur la Sélection Génomique du Blé

Les 16-17 mai 2013 à Clermont-Ferrand.

Site: <https://colloque.inra.fr/wheatgs>



Deuxième Journée Internationale de Célébration des Plantes

Le 18 mai 2013, sous le parrainage de l'Organisation Européenne pour la Science Végétale (EPSO). Plus d'infos :

<http://www.plantday12.eu/france.htm>



7^{ème} Conférence EPSO

Les 1-4 septembre 2013 en Grèce.

Site: <http://www.epsoweb.org/7th-epsso-conference-1-4-september-2013-greece>



Colloque OILB-SROP

« Résistance induite chez les plantes contre les insectes et maladies : du succès au laboratoire à la réussite au champ », les 10-13 juin 2013 à Avignon. Inscription à confirmer avant le 1er mars 2013.

Site : https://colloque.inra.fr/iobc_inducedresistance_avignon_fr

« La signalisation des plantes dans un environnement fluctuant »

Les 4-6 juillet 2013 à Evry Val d'Essonne : congrès international organisé par le Laboratoire d'excellence Sciences des plantes de Saclay (SPS).

Site : <https://colloque.inra.fr/spsconference>



6^{ème} Workshop Européen sur la Sénescence Foliaire, les 14-18 octobre 2013 à Versailles

"6th European Workshop on Leaf Senescence"

Site : https://colloque.inra.fr/6th_workshop_on_leaf_senescence

N'hésitez pas à nous communiquer les événements que vous souhaitez diffuser auprès de la communauté du GIS BV (transmettre les informations à l'adresse gisbv@genoplante.com)

→ *Retrouvez les workshops et séminaires à venir*

→ *Retrouvez les archives des newsletters sur l'espace privé du site GIS BV*