

Colloque Gaié= 10^{ème} édition= 2016

« *Agro-écologie et Ingénierie écologique* »

AgroParisTech – Amphi Risler
16 rue Claude Bernard, Paris 5ème

Jeudi 8 décembre 2016



EEES Paris



Ferme du Gué au Prieur

L'Association Gaié (Groupe des Acteurs de l'Ingénierie Ecologique) associée pour l'évènement au **Laboratoire d'Excellence BASC** (Biodiversité, Agroécosystèmes, Société, Climat) et à **NatureParif** (Agence Régionale pour la Nature et la Biodiversité en Île-de-France) a souhaité pour le colloque régional 2016 s'interroger sur les apports de l'ingénierie écologique dans les nouvelles pratiques de production agricole dans un souci de préservation de l'environnement.

Dans le contexte actuel d'urbanisation croissante, il est en effet, légitime de se demander en quoi il est raisonnable et possible de localiser à proximité des villes les aires productives agricoles. Quelles conséquences en termes de coûts environnementaux (perte en fertilité des sols, apports d'intrants chimiques, pollution des sols et de l'eau, perte en biodiversité directe ou induite ...), économiques (coûts de transport ...) et sociétaux (coûts de santé publique ...) peut-on envisager ?

Le 8 décembre 2016, le colloque cherchera à préciser la place de l'ingénierie écologique en agro-écologie et notamment en agro-écologie urbaine dans un objectif de réduction des coûts environnementaux et autres coûts associés. Il sera ainsi question de ce que sous-entend l'agro-écologie, des modes d'agriculture et de la fourniture de biens divers issus de la production agricole, de l'évolution parallèle des procédés d'agro-écologie et des consciences citoyennes.

Nous espérons la journée fructueuse et riche de nouvelles idées !

Gaïé organise cette année la 10^{ème} édition de son colloque régional en collaboration avec le Laboratoire d'Excellence BASC (LabEx BASC) et Natureparif.

L'association (loi 1901) Gaïé (Groupe des Acteurs de l'Ingénierie écologique) est née en 2012 et fait suite au groupe Gaïé qui avait été créé en 2007 sous l'impulsion de Luc ABBADIE et de Clive JONES. L'association Gaïé réunit et représente les personnes physiques et morales œuvrant pour l'émergence de l'ingénierie écologique et favorisant l'innovation dans ce domaine en associant tous les acteurs des secteurs publics et privés, entre autres les chercheurs, les formateurs, les étudiants, les décideurs, les praticiens. <http://groupeacteursingenierieecologique.e-monsite.com/agenda/collo.html>

Le LabEx BASC fédère 12 laboratoires dans un projet de recherche multidisciplinaire orienté vers la compréhension et la prédiction de la dynamique des socio-écosystèmes dans le contexte des changements globaux, en particulier des changements climatiques. L'un des thèmes fédérateurs est l'application de concepts et méthodes d'agro-écologie pour l'augmentation de la viabilité et de la capacité d'adaptation des agro-écosystèmes et de l'ensemble des terres agricoles. BASC s'implique également dans l'enseignement et la diffusion des connaissances vers le public, les gestionnaires de ressources naturelles et les décideurs. www.inra.fr/basc

Natureparif a été créée à l'initiative de la région Île-de-France avec le soutien de l'État français. De statut associatif, elle regroupe au sein de collègues distincts les collectivités locales, les associations de protection de l'environnement, les établissements d'enseignement supérieur et de recherche, les chambres consulaires et les fédérations, et les entreprises publiques et privées. Sa mission est de collecter les connaissances existantes, de les mettre en réseau. Elle a également vocation à recenser les bonnes pratiques visant à préserver la biodiversité pour qu'elles soient plus largement mises en œuvre. www.natureparif.fr

Programme

8h30 - 9h30 : Accueil du public

9h30-9h40 : Présentation de l'Association Gaié, Natureparif, du LabEx BASC et du Colloque **Nathalie Frascaria-Lacoste**, ESE, Présidente de Gaié, **Gilles Lecuir**, NatureParif, **Safia Médiene** représentante du LabEx BASC

Chairman : Patricia Genet

9h40-10h00 : **Thierry Doré** (Ingénieur Agronome, AgroParisTech / INRA Versailles) : Agro-écologie et ingénierie écologique, quelles convergences ?

10h00-10h30 : **Claire Chenu** (Professeure AgroParisTech Paris-Grignon) : Préserver et améliorer les sols par des pratiques agro-écologiques.

10h30- 11h00 : Pause

11h00-11h30 : **Maxime Zucca** (Chargé de mission naturaliste - Natureparif) : "De l'agriculture conventionnelle à l'agroécologie : que connaît-on de l'impact des pratiques sur la biodiversité ?"

11h30-12h00 : **Sébastien Barot** (Directeur de Recherche IRD, Laboratoire iEES-Paris) : Agro-écologie et mélanges variétaux

12h00-14h00 : Pause déjeuner

Chairman : Jean-Christophe Lata

14h00-14h30 : **Christine Aubry** (Ingénieure de Recherche AgroParisTech / INRA Paris) & **Kévin Morel** (doctorant) : Les agricultures urbaines sont elles agro-écologiques ?

14h30-15h00 : **Christine de Sainte-Marie** (Ingénieure de recherche AgroParisTech / INRA Paris) : Expérience des prairies fleuries : première mesures agro-environnementale à engagement de résultat et concours d'excellence agri-écologiques

15h00-15h30 : **Céline Cresson** (Chargée de mission à l'ITAB, Institut Technique de l'Agriculture Biologique) : Agro-écologie et agriculture biologique

15h30-15h45 : **Evanne Le Fur** (Chargée de mission génie écologique – Aten, Atelier Technique des Espaces Naturels) : Le Centre de ressources Génie écologique, une boîte à outils pour faciliter le travail des acteurs

15h45-16h15 : pause

16h15-17h30 : Table ronde, Animatrice : **Safia Médiene** (Maître de Conférences, LabEx BASC)

L'agro-écologie, une alternative à l'agriculture conventionnelle ?

Luc Abbadie (Ecologue, professeur Université Pierre et Marie Curie, Laboratoire iEES-Paris)

Jean-Christophe Bureau (Professeur en économie publique, AgroParisTech Paris)

Jean Roger-Estrade (Ingénieur agronome AgroParisTech / INRA Paris-Grignon)

Isabelle Godard (Agricultrice en bio, la Ferme du Gué au Prieur, Claye-Souilly, porteuse d'un projet agroforestier)

17h30-17h45 : Conclusion : **Nathalie Frascaria-Lacoste** (ESE, Gaié)

Comité scientifique et d'Organisation

Sébastien Barot, Directeur de Recherche IRD, Laboratoire iEES-Paris

Marc Barra, chargé de mission Entreprises, Natureparif

Manuel Blouin, Professeur à l'École d'Ingénieurs AgroSup, Dijon

Clarisse Coquemont, Gestionnaire RH et documentation, Laboratoire iEES-Paris

Nathalie Frascaria-Lacoste, Professeur à l'AgroParisTech, Laboratoire ESE

Patricia Genet, Maître de Conférences à l'Université Paris Diderot, Laboratoire iEES-Paris

Jean-Christophe Lata, Maître de Conférences HDR à l'UPMC, Laboratoire iEES-Paris

Gilles Lecuir, Responsable du pôle forum des acteurs, Natureparif

Safia Médiene, LabEx BASC (Biodiversité, Agroécosystèmes, Société, Climat), Maître de Conférences à l'AgoParisTech

Catherine Muneghina, Assistante de Direction, Laboratoire iEES-Paris

Pierre Pech, Professeur à l'Université Paris 1-Panthéon-Sorbonne, Laboratoire GPPB

Contacts

Catherine.muneghina@upmc.fr

nathalie.frascaria@agroparistech.fr ou nathalie.frascaria@u-psud.fr