



RAPPORT D'ACTIVITES 2013



2013 : Questions d'environnement(s)...

Les problématiques environnementales traversent les trois grands champs relevant de la Mission Agrobiosciences (agriculture, alimentation, sciences du vivant) et n'ont cessé de fait d'être abordées. Reste que pour la première fois, les questions qu'elles soulèvent ont été placées volontairement au cœur des activités menées en 2013.

Des questions environnementales traitées selon différentes approches, variant les publics et les formes de débat :

- la biodiversité agricole dans le Monde, objet d'un colloque international en septembre,
- l'impact des normes environnementales en agriculture, lors des 19èmes Controverses européennes de Marciac,
- les circuits courts alimentaires, les enjeux du foncier et la transition énergétique des exploitations, lors des Tables rondes « Développement Durable »,
- les gaz de schiste comme révélateurs des changements de notre société, à travers un Forum organisé avec l'IEP Toulouse...

Autre axe fort de l'année : la démarche participative, au plus près des territoires

Sur le terrain régional, via le partenariat avec Toulouse AgriCampus, la Mission Agrobiosciences a souhaité mettre son ingénierie au service des acteurs de différents territoires midi-pyrénéens. L'objectif : leur permettre d'exprimer leurs attentes en matière de développement rural ; faire de ces attentes le point de départ de nouveaux projets de recherche et de politiques publiques plus adaptées.

Une attention particulière portée aux jeunes générations

A travers différentes actions menées au sein même des établissements de formation, la Mission Agrobiosciences a poursuivi sa démarche de sensibilisation et d'éveil des jeunes à la complexité, en matière de retombées sociales et culturelles des avancées scientifiques et techniques, le plus souvent en lien avec l'actualité. Auprès des collégiens de Nailloux, des lycéens (Lycées Rive Gauche et Saint-Sernin) et des élèves de l'enseignement supérieur. Notons enfin la collaboration avec la FNESR pour le colloque « *L'avenir des jeunes a-t-il un présent ?* ».

Le lancement d'AgrobiosciencesTV

Afin de sensibiliser un public toujours plus large, la Mission Agrobiosciences a porté ses efforts dans deux directions : sa présence sur les réseaux sociaux (création de sa page Facebook) et, surtout, la création de AgrobiosciencesTV. Ce nouveau média propose en ligne et gratuitement de nombreuses séquences filmées : interviews sur l'actualité et captation des conférences organisées par la Mission Agrobiosciences.

SOMMAIRE

L'année en un coup d'œil : le calendrier des activités 2013	P. 4
--------------------------------------------------------------------	-------------

I- Activités programmées dans le cadre du Contrat quadriennal	P. 5
----------------------------------------------------------------------	-------------

- | | |
|--------------------------------------------------|------|
| ▪ Les 19èmes Controverses européennes de Marciac | P.6 |
| ▪ L'Université des Lycéens | P.10 |
| ▪ Histoire de... | P.13 |
| ▪ Propos Epars | P.15 |
| ▪ Séminaire annuel de la DGER (MAAF) | P.17 |

II- Actions d'appui et opérations relatives à des commandes	P.18
--------------------------------------------------------------------	-------------

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ▪ Colloque : « <i>Biodiversité agricole et sécurité alimentaire. Vavilov retrouvé</i> » | P.19 |
| ▪ Colloque « <i>L'avenir des jeunes a-t-il un présent ?</i> » | P.21 |
| ▪ Les Tables Rondes "Développement Durable" | P.23 |
| ▪ Les Forums territoriaux « <i>Quel monde rural voulons-nous ?</i> » | P.25 |
| ▪ Forum « <i>Les gaz de schiste et la société : fractures et ressources</i> » | P.26 |
| ▪ Soirée débat « <i>Cent ans dans les champs</i> » | P.28 |
| ▪ Actions de formation | P.29 |

III- Diffusion, médias, édition	P.30
----------------------------------------	-------------

- | | |
|----------------------------------------------------------------------|------|
| ▪ Le magazine web « Agrobiosciences.org » : la médiation mise au net | P.31 |
| ▪ Le lancement de AgrobiosciencesTV : un écran pour nos débats | P.35 |
| ▪ Les rediffusions sur FMR : des conférences à portée de voix | P.36 |
| ▪ On en parle... dans les revues, les médias et les livres | P.37 |

Calendrier des événements de la Mission Agrobiosciences 2013

Janvier 2013	Février 2013	Mars 2013	Avril 2013	Mai 2013	Juin 2013
<p>24 : Propos épars</p> <p>24 : <i>Spectacle-débat</i></p>	<p>4 : Journée polyvalente</p> <p>15 : Histoire de...</p>	<p>1^{er} : <i>Emission télé sur France 3</i></p> <p>13 : Propos épars</p> <p>14: Propos épars</p> <p>22 : Histoire de...</p>	<p>12 : Propos épars</p> <p>16 : Forum territorial Mirande</p>	<p>16 : Propos épars</p>	
Juillet 2013	Août 2013	Septembre 2013	Octobre 2013	Novembre 2013	Décembre 2013
<p>30 et 31 : Controverses européennes de Marciac</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sciences et société ● Agriculture et société ● Alimentation et société ● Aménagement du territoire 		<p>17 : Colloque Vavilov</p> <p>18 : Propos épars</p> <p>30 : Université des Lycéens Saint-Sernin</p>	<p>1^{er} : Forum territorial Pamiers</p> <p>17 : Formation Socamil</p> <p>18 : Table Ronde Ensat</p>	<p>5 : Forum territorial Montauban</p> <p>5 : Animation séminaire DGER (Paris)</p> <p>7 : Formation Socamil</p> <p>12 : Table Ronde Ensat</p> <p>14 : Université des Lycéens Saint-Sernin</p> <p>20 : Université des Collégiens Nailloux</p>	<p>4 : Table Ronde Ensat</p> <p>12 : Forum sur les gaz de schiste avec l'IEP Toulouse et l'ESC.</p>



I / Activités programmées dans le cadre du contrat quadriennal





Les 19èmes Controverses européennes de Marciac
« Quels mondes construisent les normes ? »
30 et 31 juillet 2013, à Marciac (Gers)

Présentation : Les Controverses européennes de Marciac sont largement reconnues, dans les milieux concernés, comme un événement national et international où l'on instruit collectivement les problématiques liées à l'évolution du monde agricole et rural, en lien avec l'alimentation, l'environnement et les politiques publiques.

Le sujet 2013 : Privées ou publiques, obligatoires ou volontaires, les normes sont censées discipliner les marchés, protéger le consommateur et le travailleur, inciter à de bonnes pratiques. Mais depuis deux ou trois décennies, leur multiplication sans précédent n'est pas sans poser de questions et créer des tensions. C'est le cas tout particulièrement des règles liées à la protection de l'environnement, qui conditionnent les pratiques agricoles et l'organisation sociale des producteurs. Résultat, nombre d'agriculteurs dénoncent l'empilement des directives. D'autres soulignent au contraire le rôle essentiel de ces obligations, allant jusqu'à s'engager dans des processus de normes volontaires. Qui fabriquent les normes et que fabriquent-elles ? Une réflexion collective entre acteurs de l'agriculture, de la recherche, de la formation et des pouvoirs publics à l'échelle locale, nationale et européenne.

Localisation : Marciac (Gers)

Partenaires : la Communauté de communes Bastides et Vallons du Gers, la Région Midi-Pyrénées, le Conseil Général du Gers, la Chambre régionale d'agriculture de Midi-Pyrénées, la Coopérative Producteurs Plaimont, la Coopérative Vivadour, Jazz in Marciac et l'Office du Tourisme.

Public : En présence des ministres Stéphane Le Foll et Philippe Martin, 250 participants inscrits, issus de plusieurs pays :

- Agriculteurs et représentants de coopératives agricoles
- Représentants des chambres d'agriculture, de syndicats agricoles, d'associations professionnelles
- Chercheurs et responsables d'organismes de recherche
- Etudiants, enseignants et formateurs
- Représentants d'instances consultatives, des membres des ministères et des services déconcentrés, des élus
- Membres d'ONG et d'associations citoyennes
- Journalistes (Transrural initiative ; la France Agricole ...).

Impact

DANS LA PRESSE

- **Alimagri**, le magazine du ministère de l'agriculture : *ZOOM : Les 19èmes Controverses de Marciac*, Avril-Mai-Juin 2013.
- **InToulouse**, le magazine de l'aéroport de Toulouse, n°45, été 2013
- **Libération** : Photo légendée de Philippe Martin, ministre de l'Ecologie, aux Controverses européennes de Marciac. 3 août 2013.
- **Agra Presse Hebdo** : 4 pages de reportage et interviewes. N°3410-2 septembre 2013
- **Sud-Ouest** : *Controverses agricoles*. 19 août 2013
- **Le Télégramme** : *l'agriculture s'invitera aux prochaines Vieilles Charrues*. 31 juillet 2013
- **Les Marchés** : *Création des Controverses européennes des Vieilles Charrues*. 31 juillet 2013
- **La France Agricole** : annonce des 19èmes Controverses européennes de Marciac. Juillet 2013

SUR INTERNET

Plus d'une cinquantaine de sites ont annoncé les 19^è Controverses européennes de Marciac, dont des médias (France Culture, village Magazine, Terre-net, Entraid, le paysan suisse...), des institutions telles que l'AFNOR, l'OCDE, l'INRA ou les ministères de l'Agriculture et de l'Ecologie, de nombreux agendas et portails (wikiagri, scoop-it, Terragenda, Calenda, Agrisalon...) sans oublier des newsletters (actu-environnement, la Société des Agriculteurs de France...).

VALORISATION AUDIOVISUELLE

Sur AgrobiosciencesTV :

- La contribution filmée de Olivier Peyrat, Directeur général du groupe AFNOR : *Les normes volontaires, une sagesse partagée*.
- La synthèse des débats du ministre de l'agriculture Stéphane Le Foll, « *Je ne suis pas pour l'interdit* » (600 visites).

PUBLICATIONS 2013

- **Actes des 18èmes Controverses européennes de Marciac** « *L'agriculture a-t-elle le droit d'être moderne ?* ». Imprimés et diffusés en 500 exemplaires, téléchargés sur le site 800 fois.
- **Les Contributions 2013**, imprimées et diffusées sur place en 200 exemplaires, téléchargées près de 900 fois.

PROGRAMME

Mardi 30 juillet : TANT DE NORMES, EST-CE BIEN NORMAL ?

OUVERTURE

Francis DAGUZAN, vice-président du Conseil général du Gers.
Jean-Marie GUILLOUX, directeur de la Mission Agrobiosciences.

Etat des lieux : ce que les agriculteurs disent des normes.

Gérard COUTANT, Groupe Local de Réflexion ;
Danielle EVEN, Agricultrice dans les Côtes d'Armor ;
François THABUIS, agriculteur en Haute-Savoie, président des Jeunes Agriculteurs.

L'environnement peut-il se passer de normes ?

Isabelle DOUSSAN, juriste au Centre de recherche en droit économique (Cnrs-Université de Nice Sophia Antipolis) et directrice de recherches Inra.

Etats, Europe et bureaucrates : qui fait la loi ?

Jean-Luc BENNAHMIA, député européen ;
Samuel FERET, coordinateur d'Arc 2020 et du groupe Pac 2013 ;
Tomas GARCIA AZCARATE Conseiller responsable de la coordination et de l'analyse économique des marchés agricoles à la Commission européenne ;
Daniel GUÉGUEN, Président-directeur général de Pact European Affairs, ancien secrétaire général du Copa-Cogeca.

DEBAT

DEJEUNER

CERCLES D'ECHANGE

SYNTHESE DES CONTRIBUTIONS

RESTITUTION DES CERCLES ET REACTIONS DU PUBLIC

Eric ANDRIEU député européen ; Michèle MARIN, présidente du centre Inra Toulouse ;
Jacques LOYAU, assistant parlementaire européen ; Hélène BUSTOS, journaliste ; Jacques PRADE, ancien fonctionnaire européen ; Philippe BARALON, vétérinaire et consultant.

La norme, l'environnement et la menace

Henri-Pierre JEUDY, sociologue et philosophe, chargé de recherches Cnrs.

INTERVENTION

Stéphane LE FOLL, Ministre de l'Agriculture, l'Agroalimentaire et de la Forêt.

Mercredi 31 juillet : CE QUE LES NORMES TRANSFORMENT

ENTREE EN MATIERE.

Gilles ALLAIRE, économiste, directeur de recherche Inra.

Comment se fabrique une norme ?

Marcel DJAMA, socio-anthropologue Cirad, unité Moïsa ;
François LERIN, économiste à l'Institut agronomique méditerranéen de Montpellier ;
Matthieu ANSALONI, docteur en sciences politiques, Centre Emile Durkheim (Cnrs-Universités de Bordeaux 2 & 4).

Edictée au Nord au détriment du Sud ?

Tanguy MARTIN, Ingénieur agronome, co-responsable bénévole du groupe Développement agricole à Ingénieurs sans frontières France, administrateur de Max-Havelaar France.

Les dimensions idéologiques de la norme.

Eve FOUILLEUX, politiste, directrice de Recherche au CNRS (Cepel), chercheure associée au Cirad (Moïsa).

DEBAT

DEJEUNER

Pourquoi et pour qui les normes volontaires ?

Bernadette RUETSCH, chef de projet normalisation agroalimentaire, AFNOR.

Comment dépasser les tensions ?

Philippe BARALON, vétérinaire, consultant stratégies agroalimentaires ;
Marie DELEFORTRIE, agricultrice, Secrétaire générale de la Société des Agriculteurs de France ;
Alexandre MARTIN, Centre d'Etudes Prospectives, ministère de l'Agriculture ;
Jean-Pierre TILLON, directeur scientifique In Vivo.

DEBAT

MISE EN PERSPECTIVE

Patrick DENOUX, professeur de psychologie interculturelle, Université Jules-Verne (Amiens)
Marie-Hélène AUBERT, Conseillère pour les négociations internationales Climat et Environnement du Président de la République Française.



L'Université des Lycéens et des Collégiens : Encourager les vocations scientifiques

Présentation

Conçue et organisée par la Mission Agrobiosciences, l'Université des Lycéens a pour objectif de répondre à la crise de vocations pour les filières scientifiques par une sensibilisation aux réalités de la science et des technologies d'aujourd'hui.

Dans ce cadre, au cours de l'année 2013, deux actions phare ont été retenues, l'une avec le Lycée Polyvalent Rive Gauche (la « Journée Polyvalente »), l'autre avec le Lycée Saint-Sernin, qui mène un projet scientifique ambitieux, en vue d'encourager les vocations scientifiques, en lien avec les écoles d'ingénieurs, des instituts de recherche et des universités toulousaines.

Plus récemment, ce cycle de rencontres s'est intéressé aux collégiens, en adaptant le sujet et le format à ce public plus jeune.

En tout, environ 900 jeunes ont ainsi été rencontrés en 2013 au fil de 12 manifestations.

- **Journée Polyvalente « Les nourritures terrestres »
Lundi 4 février 2013, de 8h00 à 17h00**

Depuis de nombreuses années, l'équipe pédagogique du Lycée Polyvalent Rive Gauche (Toulouse) montre sa volonté de contribuer à l'ouverture d'esprit des élèves. Après avoir accueilli plusieurs séances de l'Université des Lycéens, l'équipe pédagogique a décidé d'aller plus loin en organisant un grand événement : la Journée Polyvalente. Centrée pour sa première édition sur l'alimentation, cette journée était destinée à l'ensemble des 2 000 élèves de l'établissement, toutes filières confondues.

► Impact

Les organisateurs avaient sollicité l'expérience et l'appui de la Mission Agrobiosciences. Mobilisant son réseau de chercheurs, principalement des Toulousains, **la MAA a ainsi organisé une dizaine de rencontres à destination de plus de 600 élèves** : des conférences-débats sur l'obésité, l'alimentation et le cancer, les arômes ou encore l'histoire du maïs ; des ateliers de cuisine moléculaire, ainsi qu'un forum participatif.

► Onze chercheurs et professionnels sont intervenus dans le cadre de cette journée : *Geneviève Cazes-Valette* (Professeur à l'ESC Toulouse, anthropologue), *Michel Chauvet* (Ethnobotaniste, Inra), *Denis Corpet* (Professeur à l'ENVT, Directeur de l'équipe PPCA), *Marie Etien* (doctorante en sociologie, Certop), *Julien Garnier* (Ingénieur en Techniques Culinaires, Groupe EC6), *Max Lafontan* (chercheur à l'Inserm), *Jean Matricon* (physico-chimiste), *Océane Martin* (Doctorante PPCA), *Laurence Payraastre-Gamet* (biologiste Toxalim, Inra), *Didier Rubio* (nutritionniste du sport), et *Thierry Talou* (Groupe Arômes et métrologie sensorielle, Ensiacet).

Manifestations programmées par la Mission Agrobiosciences dans le cadre de la journée polyvalente « Les nourritures terrestres » le lundi 4 février 2013.

► « *Obésité : une maladie des sociétés contemporaines, pourquoi ?* »

Deux conférences de **Max Lafontan**, chercheur à l'Inserm, Unité de recherche sur les obésités (UR 586), Salle du collège Vauquelin.

Classes concernées :

→ Conférence du matin (9h00-10h30) : une classe de terminale ES et une classe de terminale S, soit une soixantaine d'élèves.

→ Conférence de l'après-midi (14h30-16h00) : une classe de 1ère S ; une classe de seconde MAVI (marchandisage ; visuel) et quelques élèves du lycée des métiers de l'hôtellerie et du tourisme d'Occitanie, soit une soixantaine d'élèves.

► « *Le hamburger parfait existe-t-il ?* »

Deux conférences de **Denis Corpet**, Professeur à l'Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse, Directeur de l'équipe « Prévention et promotion de la cancérogénèse par les aliments » - PPCA (ENVT-INRA, ToxAlim, UMR1089), et d'**Océane Martin**, doctorante au sein de l'équipe PPCA, Cercle Duranti (Toulouse).

Classes concernées :

→ Conférence du matin (9h00-10h30) : une classe de seconde et deux classes de 1ère STMG (90 élèves).

→ Conférence de l'après-midi (14h30-16h00) : une classe de 2nde, une classe de 1ère S et une classe de terminale Mercatique (90 élèves).

► « *Des Amérindiens aux OGM : histoire du maïs* »

Conférence de **Michel Chauvet**, agronome et ethnobotaniste, ingénieur de recherche à l'Inra, Salle Polyvalente du Lycée Rive Gauche, de 15h30 à 17h00.

Classes concernées : 3 classes de Terminale S (soit 90 élèves).

► « *Quand les odeurs nous mènent par le bout du nez* »

Conférence de **Thierry TALOU**, responsable du Groupe Arômes et métrologie sensorielle, Laboratoire de Chimie Agro-industrielle de l'Ensiacet, Salle Henri Desbals (Toulouse).

Classes concernées : deux classes de 1ère S et un groupe de BTS design de produits (soit une centaine d'élèves).

► « *Toxicologie, métissage culinaire, marketing, sport et alimentation : parlons-en !* »

Forum avec **Didier Rubio**, diététicien, nutritionniste du sport en médecine du sport et dans le réseau Repop (Réseau de prévention et de prise en charge de l'obésité) ; **Geneviève Cazes-Valette**, anthropologue, Professeure de marketing à l'ESC Toulouse ; **Marie Etien**, doctorante en sociologie, Pôle "Tourisme Alimentation Santé" du Certop ; **Laurence Gamet-Payrastra**, biologiste Toxalim, Inra.

Salle 300 du Lycée Polyvalent, de 13h30 à 15h00.

Classes concernées : une classe de 2nde et une classe de première ES (soit 50 élèves)

► *Gastronomie moléculaire*

Quatre ateliers avec **Jean Matricon**, physico-chimiste, auteur de l'ouvrage « *Des molécules plein l'assiette* » (Milan Jeunesse, collection graine de savant 2009) ; et **Julien Garnier**, Ingénieur en Techniques Culinaires, Groupe EC6.

Salle 2108 du Lycée Polyvalent

Au programme, trois manipulations : réalisation d'une chantilly au chocolat, d'une mayonnaise et d'une sphérification.

Quatre sessions de 45mn chacune : 8h00/8h45 ; 8h45/9h30 ; 10h00/10h45 ; 10h45/11h30.

Classes concernées : deux classes de seconde réparties en quatre groupes de 15 élèves.

▪ L'Université des lycéens à Saint-Sernin

Ces séances s'inscrivent dans le cadre plus général d'un projet scientifique porté par l'équipe pédagogique de l'établissement. Objectifs : encourager des vocations pour les carrières scientifiques et techniques au lycée, mieux faire connaître les filières et carrières scientifiques, inciter les jeunes filles à s'engager dans les métiers scientifiques et développer le goût des sciences au lycée.

Pour ce faire, le lycée Saint-Sernin s'est associé pour l'année 2013/2014 à la Mission Agrobiosciences, en partenariat avec l'INPT (7 grandes écoles toulousaines), l'Inra, l'Insa et l'Université Paul Sabatier.

SEANCES REALISEES EN 2013

Lundi 30 septembre 2013 : *Entre génétique et psychanalyse. Autisme, une maladie maltraitée.*

De 14h00 à 16h00. Pour les élèves de 1ère S, Terminales L et en prépa khägne BL (maths et lettres). Avec **Bertrand Jordan**, biologiste moléculaire et généticien, et **Nicolas Moreau**, professeur de philosophie au lycée Saint-Sernin.

La conférence a été diffusée le lundi 4 novembre 2013, de 11h00 à 12h00, sur **FMR** (89.1).

Jeudi 14 novembre 2013 : *A la recherche du hot-dog sans danger.*

De 14h00 à 16h00. Pour les élèves de 1ère S et L et de Terminales S.

Avec **Denis Corpet**, nutritionniste et professeur à l'École nationale vétérinaire de Toulouse, et **Reggie Surya**, jeune chercheur indonésien.

▪ L'Université des Collégiens à Nailloux

En 2013, la Mission Agrobiosciences et la Société d'Etudes du Lauragais ont renouvelé leur collaboration pour organiser une nouvelle séance de l'Université des Collégiens (UDC), au Collège Condorcet de Nailloux. Inspirée de l'Université des Lycéens, l'UDC est adaptée à ce jeune public. Les séances sont plus courtes et agrémentées de petites expériences.

Pour cette nouvelle rencontre, la MAA avait proposé le thème des sens de l'odorat, un sujet à la croisée des sciences chimiques et biologiques, emprunt de poésie. L'ensemble des élèves en classe de cinquième ont participé à cette rencontre (soit 110 élèves). Pour plus de clarté, ils avaient été répartis en deux groupes.

Impact presse :

« *Les collégiens se mettent au parfum* », article de La Dépêche du Midi. 18/11/2013

Mercredi 20 novembre 2013 : *Sciences et sens de l'odorat. Mettez-vous au parfum !*

de 9h30 à 11h30. Collège Condorcet de Nailloux (31), Pour les cinquièmes.

Co-organisée par la Mission Agrobiosciences et la Société d'Etudes du Lauragais.

Avec le biotechnologue **Michaël Moisseff**.



HISTOIRE DE...

Présentation

Conçu par la Mission Agrobiosciences, « **Histoire de...** » est un cycle itinérant qui se propose d'éclairer, par l'histoire, les questions qui se posent dans le champ de l'alimentation, de l'agriculture et des territoires. Non pas pour en exalter le passé en entretenant la nostalgie d'un paradis perdu mais, tout au contraire, pour mieux comprendre les enjeux actuels. En remontant ainsi le fil de l'histoire, ce cycle cherche à retracer les évolutions et identifier les ruptures successives – technologiques, économiques, politiques ou culturelles – qui sous-tendent nos relations contemporaines au monde rural et à l'alimentation.

Chaque séance convie un spécialiste du sujet. Son exposé (40mn environ) est suivi d'un débat avec le public.

Après avoir longtemps campé à Monbrun-Bocage, ce cycle s'est installé pour deux ans (2012 et 2013) à Nailloux.

Localisation

Bibliothèque de Nailloux (31)

Partenaire

Société d'Etudes du Lauragais.

Public

Chercheurs, élus locaux, représentants associatifs, habitants de Nailloux et des environs. Soit une quarantaine de personnes par séance.

Impact presse

- Nailloux. « *Nouvelle conférence Histoire de...* », la Dépêche du Midi, 13 février 2013.
- Nailloux. « *Histoire du jardin potager* », la Dépêche du Midi, 22 mars 2013

Valorisation :

- Rédaction et mise en ligne de « l'Histoire du Village » (document complet de 14 pages), en novembre 2013 (300 téléchargements en un mois).
- La séance consacrée à l'Histoire du village a fait l'objet d'une diffusion sur FMR, le lundi 6 mai 2013, de 11h00 à 12h00.

RENCONTRES ORGANISEES EN 2013

► ***Histoire du village : de l'exode rural aux "passions résidentielles"***

Avec Fabrice Escaffre, Maître de conférences en Aménagement et Urbanisme à l'Université de Toulouse-Le Mirail. Le vendredi 15 Février, de 20h30 à 22h00.

Après des années d'exode massif vers les villes, la plupart des communes rurales connaissent une augmentation rapide de leur population à la faveur de nouveaux arrivants. Reflet de l'attrait d'un mode de vie, d'une mise au vert ou d'une mise au ban des villes devenues trop chères ? Comment ont évolué les motifs d'installation et quelles sont leurs répercussions économiques, sociologiques et culturelles sur les communes rurales ? En quoi les différentes manières d'habiter le village façonnent-elles un nouveau paysage ?

Présentation détaillée : http://www.agrobiosciences.org/article.php3?id_article=3482

► ***Les folies potagères : du lopin nourricier au jardin ré-enchanté***

Avec Florent Quellier, Maître de conférences en histoire moderne à l'université de Tours. Le vendredi 22 mars, de 20h30 à 22h00.

Un temps tombé en désuétude, le potager se remet au goût du jour. Lové dans un recoin du jardin, accoudé au balcon, juché sur le toit des immeubles, voilà qu'il fleurit un peu partout et gagne du terrain. Effet de la crise, envie de nature, les raisons pour justifier son retour sont nombreuses. Mais le rôle et la fonction aujourd'hui assigné à cet espace sont-ils les mêmes que par le passé ? Comment ont évolué les représentations du potager du Moyen-Age à nos jours ? Maître de conférences en histoire moderne à l'université de Tours, Florent Quellier en dresse un portrait où se mêlent besoins nourriciers, délices gustatifs, distinction sociale et ordre moral.

Présentation détaillée : http://www.agrobiosciences.org/article.php3?id_article=3537



Propos Epars

Rencontres débats avec des auteurs

Présentation

Depuis plusieurs années, la librairie Ombres Blanches et la Mission Agrobiosciences se sont associées pour créer un cycle de rencontres avec des auteurs publiant dans le champ des sciences, des techniques, de l'agriculture et de la société. Depuis sa création, ce cycle s'est affirmé comme un rendez-vous important, avec un fort taux de fidélisation du public. Les rencontres se déroulent généralement de 18h00 à 20h00, à la librairie Ombres Blanches, mais aussi, parfois, au Théâtre Le Sorano et au cinéma l'ABC.

En 2013, parmi les événements marquant citons la venue de Michel Serres, puis de Dominique Méda.

Localisations géographiques

Librairie Ombres Blanches, 50 rue Gambetta, Toulouse.
Cinéma ABC

Partenaires

La librairie Ombres Blanches ; Cinéma ABC

Public : Tout public, soit 80 à 200 personnes par rencontre.

Impact et valorisation

- « *Michel Serres, fan de technologie* », la Dépêche du Midi, 13 mars 2013.
- Publication d'un compte-rendu de la rencontre avec Michel Serres, "*Nous sommes condamnés à devenir intelligents*". Le 19 mars 2013.
- Diffusion régulière des rencontres sur FMR (89.1).

RENCONTRES ORGANISEES EN 2013

- ▶ **24 janvier.** Rencontre avec le philosophe Frédéric Gros autour de son livre « *Le Principe Sécurité* »
- ▶ **13 mars.** Rencontre avec Michel Serres autour de son ouvrage « *Petite Poucette* »
Cinéma ABC
- ▶ **14 mars.** Rencontre avec Alexandre Moatti autour de son ouvrage « *Altersciences, Posture, Dogmes, Idéologies* »
- ▶ **12 avril.** Rencontre avec le géographe Philippe Madeline et l'historien Jean-Marc Moriceau autour de leur ouvrage, « *Les paysans, récits, témoignages et archives de la France agricole (1870-1970)* ».
- ▶ **16 mai.** Rencontre avec les sociologues Bertrand Hervieu et François Purseigle autour de leur livre « *Sociologie des mondes agricoles* ».
Rencontre diffusée sur FMR, le lundi 3 juin 2013, de 11h00 à 12h00
- ▶ **18 septembre.** Rencontre avec la sociologue Dominique Méda, autour de son livre « *La mystique de la croissance. Plaidoyer pour un changement de civilisation* » (Éditions Flammarion).
Rencontre diffusée sur FMR, le lundi 2 décembre 2013, de 11h00 à 12h00



Séminaire des directeurs d'EPL

"La synergie entre la technique, l'enseignement supérieur et la recherche agricole pour Produire Autrement". 5 novembre 2013

Présentation : Comme chaque année, la Direction Générale de l'Enseignement et de la Recherche du ministère de l'agriculture a sollicité la Mission Agrobiosciences pour co-organiser et animer une partie de son séminaire annuel à l'attention de ses services déconcentrés. Ce rendez-vous est l'occasion de sensibiliser les directeurs des lycées agricoles à des questions vives, d'actualité, auxquelles ils sont confrontés dans leur pratique professionnelle.

Localisation : Ministère de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt, Paris.

Public : Plus de 200 directeurs et directeurs adjoint de lycées agricoles, chefs d'exploitation des lycées et directeurs de CFPPA.

Impact : Une meilleure connaissance réciproque entre ces responsables de la formation issus de toute la France et la Mission Agrobiosciences qui peut ainsi pleinement jouer, pour eux, son rôle d'appui et de centre de ressources. En retour, la Mission approfondit sa connaissance des enjeux et des problématiques propres à l'enseignement et à la formation agricoles, et élargit son réseau d'experts.

PROGRAMME

14H00 -14H30

Intervention de **Stéphane Le Foll**, ministre de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt
Intervention de **Mireille Riou-Canals**, Directrice générale de l'enseignement et de la recherche.

14h30-15h15 : Exposé Introductif

L'agroécologie : interactions entre recherche appliquée, formation, conseil, enseignement.
Par Jean-Marc Meynard, INRA, président du conseil scientifique de l'Institut technique de l'agriculture biologique, président du conseil scientifique de l'APCA

15h15 – 16h15 : Table ronde

Capitalisation et transmission des savoirs agronomiques : Philippe Prévost, chercheur LIRDEF, Montpellier SupAgro, directeur des études et de la vie étudiante.
Un système d'élevage innovant : Bertrand CAILLY, DEA, EPL Nancy-Pixérécourt.
Création des pôles viticoles d'Amboise et de Blanquefort : Alice Wanneroy, ingénieur, chef de projet, EPL d'Amboise.
Cultiver autrement autour d'un captage d'eau potable : Raymond Reau, INRA, UMR Agronomie, INRA-AgroParis Tech

16h30 – 17h15 : Témoignage d'un EPL au cœur de l'intensification écologique : l'Observatoire Agricole de la Biodiversité (OAB).

Avec Roseline Preud'homme, chargée de mission au Muséum National d'Histoire Naturelle et Jean-Luc Toullec, animateur du réseau national thématique "Biodiversité".



II / Actions d'appui et opérations relatives à des commandes





« Biodiversité agricole et sécurité alimentaire. Vavilov retrouvé ? »
Un colloque international organisé en partenariat avec la Fondation FARM
A l'INP-Ensat, 17 septembre 2013.

Présentation

Les enjeux de la sécurité alimentaire, l'accès aux ressources du vivant et la protection de la biodiversité, le maintien de modèles agricoles divers, tant dans les pays du Nord que du Sud : des sujets aussi essentiels que polémiques qui étaient au cœur de ce colloque, organisé à l'occasion du 70ème anniversaire de la mort du grand botaniste et généticien russe, Nikolaï Vavilov. Une initiative portée par la Fondation pour l'agriculture et la ruralité dans le monde (FARM) et la Mission agrobiosciences qui ont invité les meilleurs spécialistes français et étrangers sur le sujet à confronter leurs points de vue, en laissant une large part aux échanges avec le public.

Lieu

Ecole nationale supérieure agronomique de Toulouse.

Partenaires

FARM, GNIS, INP-Ensat, Services de l'Ambassade de France en Russie.

Public

120 personnes de toute la France. Chercheurs, enseignants, étudiants, agriculteurs, représentants d'associations, élus, responsables d'organisation et de syndicats.

Impact

- Une trentaine de sites (médias, organismes de recherches, syndicats...) ont référencé l'événement, dont des sites suisse, russe et africains
- Compte-rendu, en décembre 2013, dans le bulletin électronique de l'Ambassade de France en Russie (<http://www.bulletins-electroniques.com/actualites/74712.htm>).

Valorisation

Séquences filmées sur AgrobiosciencesTV.

→ Yuri VAVILOV parle de son père

→ *Histoire et modernité de Nikolaï Vavilov*. Conférence de Michel Chauvet, agronome et ethnobotaniste, Cirad.

→ *Conservation de la diversité agricole : enjeux, lacunes et défis*. Elements de cadrage, par Emile FRISON, agronome, ancien directeur de Bioversity International

→ *Le millefeuille juridique de la biodiversité agricole*. Elements de cadrage, par Isabelle DOUSSAN, juriste, Centre de recherche en droit économique (UMR CNRS-Université de Nice Sophia Antipolis).

LE PROGRAMME

9h30 - 10h00 - *Ouverture du colloque et témoignage-hommage*

- **Grégory DECHAMP-GUILLAUME**, directeur de l'INP-Ensat
- **Jean-Christophe DEBAR**, directeur de FARM
- **Yuri VAVILOV**, fils de Nicolaï et ancien physicien au Cern (intervention audio enregistrée par les services de l'Ambassade de France en Russie)

10h00 - 11h00 – **Histoire et modernité de Vavilov**

- **Michel CHAUVET**, agronome et ethnobotaniste, Cirad

Débat avec le public

11h00 - 12h30 - **Conservation de la diversité agricole : enjeux, lacunes et défis**

- **Emile FRISON**, ancien directeur de Bioversity International
- **Didier BAZILE**, agroécologue, géographe, UPR Gestion des ressources renouvelables et environnement au Cirad-Environnement et Sociétés
- **Jean BEIGBEDER**, co-président de Pro-Maïs

14h00 - 15h45 - **Un droit international sous tension**

- **Isabelle DOUSSAN**, juriste, Centre de recherche en droit économique, UMR CNRS-Université de Nice Sophia Antipolis, directrice de recherche, Département Sciences sociales, agriculture et alimentation, espace et environnement de l'Inra

TABLE RONDE

- **Marie-Angèle HERMITTE** juriste, membre du Haut Conseil des Biotechnologies
- **Sélim LOUAFI**, ingénieur agronome, chercheur, UMR Amélioration génétique et Adaptation des plantes au Cirad
- **François BURGAUD**, directeur des relations extérieures du Groupement national de l'interprofession semencière
- **Odile Geneviève BELA**, coordinatrice "Brevets, certificats d'addition, modèles d'utilité, certificats d'obtention végétale" de l'Organisation africaine de la propriété intellectuelle

Débat avec le public

15h45 - 17h15 - **Quelles voies pour la diversité dans les systèmes de production agricole ?**

- **Jean-Christophe GLASZMANN**, généticien, directeur de l'Unité Amélioration génétique et adaptation des plantes méditerranéennes et tropicales au Cirad
- **François TRAORE**, agriculteur au Burkina Faso, président d'honneur de l'Association des producteurs de coton africains
- **Valentin BEAUVAL**, agriculteur retraité, agronome, membre d'Agronomes et Vétérinaires Sans Frontières
- **Roger JUMEL**, chef du bureau du foncier et de la biodiversité, ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt

Débat avec le public

17h15 - 17h30 - **CLOTURE**

- **Louise O. FRESCO**, professeur à l'Université d'Amsterdam, Pays-Bas.



Rencontres nationales FNEA

L'avenir des jeunes a-t-il un présent ?

Lundi 29 Juillet 2013, à Marciac (Gers)

Présentation

Souhaitant organiser une rencontre nationale sur la formation et l'emploi des jeunes, et connaissant les Controverses européennes de Marciac, la Fédération nationale des élus socialistes et républicains (FNEA) a souhaité s'inscrire dans cette même dynamique et a sollicité la Mission Agrobiosciences pour accueillir, co-organiser, concevoir et animer cette rencontre.

En présence de **Stéphane Le Foll** Ministre de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt et **de Martin Malvy**, président de la Région Midi-Pyrénées.

Le sujet

Remettre en débat la question de la jeunesse sur le thème de la promotion sociale, de l'enseignement et de l'accès à l'emploi sans faire le déni des constats et de certaines impasses. Penser et débattre collectivement des perspectives et relever de nouvelles marges de manœuvres collectives. Cette journée est ouverte au plus grand nombre.

Lieu : Chapiteau des Controverses européennes de Marciac (Gers)

Partenaires

Mairie de Marciac, Communauté de communes Bastides et Vallons du Gers, FNEA.

Valorisation

Séquences filmées mises en ligne sur AgrobiosciencesTV :

- L'intervention de Patrick Denoux, professeur en Psychologie interculturelle, Université Jules Verne d'Amiens.

PROGRAMME

▸ 10h00: Eléments de mise en débat.

Jean-Marie Guilloux, Directeur de la Mission Agrobiosciences :

▸ « *Les préalables à une dynamique de promotion sociale* »

Frédéric Rodriguez, Professeur agrégé de sociologie et Richard Terrada, remédiateur social des adultes

▸ **Table ronde** : « Libérer les acteurs, ouvrir les expérimentations et réveiller les marges de manœuvre »

Avec : Grégory Deschamp-Guillaume. Directeur de l'Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse (INP-Ensatis) ; Pascal Laborde. Directeur du Lycée Agricole de Mirande ; Michel Bascle, Directeur de l'Ecole Nationale de formation agronomique (Enfa. Formation des enseignants).

- Réaction d'un chef d'entreprise, Rémy Demersmann

▸ **Débat général en plénière**

▸ « *Accepter les ruptures pour promouvoir leur dépassement* ». Par Patrick Denoux. Professeur de psychologie interculturelle, Université Jules Verne, Amiens.

▸ Intervention de **Stéphane Le Foll**, Ministre de l'Agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt.

▸ Intervention de **François Dubet**, Professeur de sociologie à l'Université Bordeaux II et directeur d'études à l'École des hautes études en sciences sociales (EHESS).

▸ **Le point sur les emplois d'avenir dans les territoires**

- André Viola, président du Conseil général de l'Aude.

- Martin Malvy, Président de la Région Midi-Pyrénées, ancien ministre.

- M.Mirassou, Mairie de Toulouse

▸ **Réaction** de Frédéric Cherbonnier, professeur à Sciences-Po

▸ **Débat général en plénière**

▸ **Questionnements et mise en perspective.**

Emmanuel Sulzer, sociologue au Cereq (Centre d'études et recherches sur les qualifications)



Les Tables Rondes "Développement durable"

Présentation : Pensées comme des moments de culture, ces Tables Rondes "Développement durable", conçues et animées par la Mission Agrobiosciences s'inscrivent depuis 2011 dans le cadre de l'Unité d'Enseignement « Introduction au développement durable » de l'Ecole nationale supérieure agronomique de Toulouse. Destinés aux élèves de 2ème année mais aussi ouverts à tous publics, ces éclairages et ces échanges réinterrogent les savoirs, appréhendent différentes approches et de placent les futurs agronomes en état de questionnement et de réflexion.

Localisation : Amphi de l'INP-Ensat, Castanet Tolosan.

Partenaires : INP-Ensat

Public : Environ 200 personnes pour chaque Table Ronde : 150 élèves ingénieurs, leurs enseignants et 30 à 50 personnes extérieures : chercheurs Inra, universitaires, professionnels agricoles et alimentaires mais aussi des étudiants de l'IEP Toulouse, de l'Université Toulouse-Le Mirail et du Lycée La Cadène.

Par ailleurs, certains étudiants de l'INP-Ensat en 3^{ème} année ont demandé à leurs enseignants de bénéficier d'une journée banalisée pour assister aux tables rondes.

Publications : Rédaction et mise en ligne des trois Tables rondes 2012

- *Histoire, génétique et économie. Aux racines de l'amélioration des plantes.* Avec Michel Chauvet, Jean-Christophe Glaszmann et Hélène Tordjman. (PDF, 32 pages).

- *L'agriculture urbaine, entre terrains d'entente et champs de tension.* Avec Serge Bonnefoy, secrétaire technique du réseau national Terres en Villes ; Pierre Donadieu, professeur à l'Ecole nationale supérieure du paysage ; et Xavier Laureau, président de la grappe d'entreprises Le Vivant et la Ville, et co-dirigeant des Fermes de Gally (PDF, 23 pages).

- *Sciences et industries alimentaires : à quelle sauce nous font-elles manger ?* Michèle Marin, présidente du Centre Inra Toulouse, Béatrice de Reynal, nutritionniste, et Yves Bayon de Noyer, président du pôle de compétitivité national fruits et légumes (PDF, 24 pages).

Impact : Les 5 cahiers tirés des Tables rondes "Développement durable", mis en ligne, ont totalisé en 2013 près de 5 000 téléchargements. En tête, le cahier portant sur l'agriculture urbaine.

Valorisation :

-Bulletin de veille Inra Algérie, Mars 2013 : Annonce et référencement du Cahier sur l'amélioration des plantes

http://www.minagri.dz/pdf/BMI/INRAA/BVN_N_27_2013_INRAA.pdf

- Diffusion de la table ronde sur les sciences et industries alimentaires sur FMR, les lundi 7 janvier et 4 février.

Programme 2013

18 octobre 2013 : « *L'alimentation de proximité, pour occuper court aux crises ?* »

Avec **Yuna Chiffolleau**, sociologue Inra, **Florence Scarsi**, chargée de mission « Politiques d'une alimentation durable » au MEDDE, et **Pierre Moureu**, agriculteur. « *L'accès aux terres agricoles : un enjeu qui refait surface(s)* ».

12 Novembre 2013 : Avec **Gérald Evin**, directeur de Labeliance Invest, **François Thabuis**, président des Jeunes agriculteurs et **Robert Lévesque**, directeur du Département études - Terres d'Europe-Scafr (Société de conseil pour l'aménagement foncier rural)

4 Décembre 2013 : « *A quoi l'agriculture doit-elle mettre son énergie ?* »

Avec **Dominique Tristant**, directeur de la Ferme Expérimentale de Grignon (AgroParisTech) ; **Joël Laverdet**, éleveur porcin et horticulteur ; et **Christian Couturier**, ingénieur énergétique (Solagro)



Les Forums territoriaux de Toulouse AgriCampus *Quel monde rural voulons-nous pour demain ?*

Présentation : En partenariat avec la Direction Régionale de l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Forêt de Midi-Pyrénées, le pôle de compétences TOULOUSE AGRICAMPUS a initié le déploiement de forums territoriaux en collaboration avec la Mission Agrobiosciences depuis 2012. Cette démarche a pour ambition de faire émerger des territoires de Midi-Pyrénées les préoccupations portées par leurs résidents et de nourrir des travaux de recherche, co-construits avec ceux qui font vivre ces territoires. Sur proposition de la Mission Agrobiosciences, ces forums s'inscrivent dans la démarche « Produisons autrement », portée par le Ministère de l'Agriculture. La Mission Agrobiosciences, avec le concours de Georges Mas, consultant, co-conçoit les sujets et les programmes, apporte son conseil sur l'organisation et anime les ateliers.

Centrés sur la question « *Quel monde rural voulons-nous pour demain ?* », ces forums s'appuient sur la méthode des cercles d'échange expérimentée de longue date par la Mission Agrobiosciences. Ainsi, l'ensemble des participants sont répartis par groupe d'une dizaine de personnes. Chaque groupe co-construit, au fil des échanges, sa vision du monde rural.

Localisation : Lycées agricoles de Mirande, Pamiers, Montauban.

Partenaires : Toulouse AgriCampus, DRAF, UMR Agir Inra, Georges Mas.

Public : Une cinquantaine de personnes à chaque rencontre (Chercheurs, agriculteurs, membres d'associations, représentations d'administrations, élus locaux, citoyens).

Valorisation : Restitutions écrites des Forums, mises en ligne sur les sites de l'Inra, de Toulouse AgriCampus et de la Mission Agrobiosciences.

Quel monde rural voulons-nous pour demain ? Forums territoriaux organisés en 2013

16 avril 2013 : Lycée agricole de Mirande, de 17h30 à 21h00

1^{er} octobre 2013 : Lycée agricole de Pamiers de 17h30 à 21h00

5 novembre 2013 : Lycée agricole de Montauban, de 17h30 à 21h00



LES GAZ DE SCHISTE ET LA SOCIETE : Fractures et ressources
Forum. 12 décembre 2013, Toulouse Business School

Organisé par la Mission Agrobiosciences
et les élèves de l'IEP Toulouse (5^e année, "Risques, Sciences, Environnement et Santé")

Présentation. Ce Forum est le fruit d'un partenariat pédagogique entre la Mission Agrobiosciences et le Parcours « *Risques, science, environnement et société* » de l'IEP Toulouse. Dans la cadre de cette initiative, les étudiants sont amenés à co-instruire, organiser et co-animer une manifestation. Cette année, c'est la question des gaz de schiste qui a été retenue, avec cet angle précis : que révèle ce dossier de notre société ? Que disent-ils de nos modèles économiques ? Qu'éclairent-ils de notre vie démocratique et de ses procédures ? Que nous apprennent-ils des relations nouvelles entre l'expertise, la science et la société ? Quels regards portés aujourd'hui sur la nature mettent-ils en lumière ?

La manifestation était articulée autour de 4 ateliers thématiques. La Mission Agrobiosciences a apporté son concours et son expertise à la conception, l'organisation et l'animation de cette manifestation.

Le lieu : Toulouse Business School, 20 bd Lascrosses, Toulouse

Les partenaires : L'IEP Toulouse, Toulouse Business School, les associations Gaïa et B3D (Bureau du développement durable, Toulouse Business School).

Le public : Une centaine de personnes, dont de nombreux étudiants (de l'IEP et de l'Université, en master ou en doctorat), des chercheurs, des membres d'associations et des responsables de développement local.

Valorisation

- Séance plénière filmée et mise en ligne sur AgrobiosciencesTV,
- Mise en ligne sur le site agrobiosciences.org du dossier réalisé par les étudiants.

PROGRAMME

- ▶ 18H00/18H15- Ouverture en plénière

Les grandes lignes du dossier gaz de schiste par les élèves de l'IEP.

- ▶ 18H30/19H30. Travail en atelier.

Atelier 1 - *Economie/Environnement : des modèles en friction*

En présence de Guy Chauveteau, ancien directeur de recherche Cnrs/Institut Français du Pétrole.

Atelier 2 - *La démocratie dans le gaz : fracture ou maturité citoyenne ?*

En présence François Saint-Pierre, membre du Codev, animateur du Café Politique de Balma.

Atelier 3 - *Expertise, science et société : des savoirs en construction*

En présence de Marie-Pierre Bès, chercheur et professeur en sciences sociales (LISST/ISAE).

Atelier 4 - *Quelles cultures de la Nature ? Entre imaginaires et lectures juridiques.*

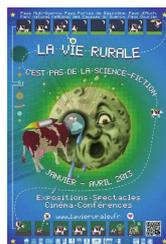
En présence de Julien Bétaille, juriste en droit de l'environnement (IEJUC) et de Philippe Solal, philosophe des sciences (INSA)

- ▶ 19H35/19H50 Restitution en plénière

- ▶ 19H50/20H40 Discussion avec l'ensemble des participants.

- ▶ 20H40/21H00- Lecture des débats par le sociologue Francis Chateauraynaud, directeur du Groupe de Sociologie Pragmatique et Réflexive à l'EHESS (Ecole des hautes études en sciences sociales).

Clôture par Julien Weisbein.



Débat "100 ans dans les champs" 24 janvier 2013, CIRC, Auch

Présentation

Dans le cadre de la deuxième édition du festival « *La vie rurale, c'est pas de la science-fiction !* », dans le Gers, la Mission Agrobiosciences a été sollicitée pour commenter la pièce de théâtre « *100 ans dans les champs* » de la compagnie "La langue écarlate", aux côtés de l'auteur et metteur en scène Hélène Mathon et de Jean-Luc Bongiovanni, éleveur dans les Hautes-Pyrénées.

Localisation

CIRC, à Auch (Gers)

Partenaires

La compagnie théâtrale La Langue Ecarlate,
Le CIRC.

Public : environ 80 personnes au débat. Agriculteurs, citoyens, associatifs, élus locaux...

Impact presse

Auch. Au Dôme, une petite histoire de l'agriculture. La Dépêche du Midi, 24 janvier 2013.

PROGRAMME

21h00/22h30 – **La représentation**

Le spectacle retrace l'histoire de l'agriculture depuis 1945 et jusqu'en 2045. S'y succèdent interviews d'agriculteurs, d'historiens, d'agronomes mais aussi scènes de champs, scènes de vie quotidienne dans une famille d'agriculteurs ou rappels d'actualités.

22h30/23h15 – **Le débat**

Avec **Hélène Mathon**, metteur en scène, **Valérie Péan**, Mission Agrobiosciences, et **Jean-Luc Bongiovanni**, éleveur dans les Hautes-Pyrénées.



ACTIONS DE FORMATION

Présentation. A la demande de Mauclairal, cabinet de conseil et de Georges Mas, consultant, la Mission Agrobiosciences intervient dans le cadre d'une formation professionnelle dispensée aux personnels de la Socamil, la Société Coopérative d'Approvisionnement Midi et Languedoc basée à Tournefeuille (Leclerc). Cette formation, initiée en 2006 à destination de l'ensemble des personnels de centrale, comporte plusieurs volets (ergonomie, visites de sites de production, etc.). La Mission Agrobiosciences a été sollicitée en tant qu'expert des questions sociétales vives dans les champs de l'alimentation et de l'agriculture. Elle intervient sur ces questions, depuis le début de cette formation, à raison de deux à trois demi-journées par an.

Public : personnel de la Socamil, plus précisément ceux de la « Qualité logistique sec ».

En 2013, la MAA est intervenue à deux reprises, **les jeudis 17 octobre et 7 novembre.**



III / Diffusion, médias, éditions





Le magazine web agrobiosciences : la médiation mise au net

▪ Au fil de l'actualité

Plus de 30 revues de presse, 12 newsletters, 9 notes de lecture, 12 chroniques originales...

Autant de contenus produits par l'équipe de la Mission Agrobiosciences. L'objectif : donner à comprendre, analyser et détecter les crises et tensions de la société, en matière d'agriculture, d'alimentation, de sciences du vivant et d'environnement.

Parmi les sujets traités : l'analyse de la crise de la viande de cheval, le point sur l'huile de palme, la directive nitrates expliquée, la situation turque, la stratégie de la transparence dans les filières...

Les chantiers prospectifs

Pour mieux déceler les lignes de fracture et les nouvelles tensions qui traverseront, demain, nos sociétés, et repérer les points aveugles des analyses, la Mission Agrobiosciences a lancé une série d'entretiens prospectifs auprès de son réseau de chercheurs.

En 2013, cinq entretiens ont été réalisés et publiés sur le site :

- *Au lieu de s'enfermer dans des logiques de transparence illusoire, assumons plutôt de réinjecter du risque*, Olivier Assouly, philosophe.
- *Nourrir le Monde ? Il faut repartir des droits fondamentaux !* Gilles Allaire, économiste
- *Une gestion des risque bipolaire, une obsession des conflits d'intérêt et l'emprise de l'émotion... Il y a comme une incapacité à affronter les problèmes les plus sérieux*, Olivier Godard, économiste.
- *Sciences, technologies et marchés : des formes de mobilisation inédites capables de déranger les pouvoirs*. Francis Chateauraynaud, sociologue.
- *Crises et cultures alimentaires en France : la hantise du mélange*. Jean-Loup Amselle, anthropologue.

Les Actes

Des Actes des 18èmes Controverses européennes de Marciac aux cahiers issus des Tables rondes "Développement durable", sans oublier les cahiers "Histoire de...", la MAA a publié en 2013 les Actes complets de six manifestations. Des documents fouillés, de 20 à 50 pages, nourris de référence, maquetés et validés par les intervenants. Précisons que si ces documents reprennent en intégralité le contenu des débats, toute la matière est ré-écrite, ré-agencée pour une plus grande lisibilité et accessibilité des contenus.

▪ **Création d'une photothèque**

L'orientation « web magazine » de la plate-forme Internet de la Mission Agrobiosciences implique une utilisation croissante de l'iconographie photographique pour illustrer, animer et renforcer l'attractivité des articles et du média dans son ensemble.

Pour disposer à terme d'une photothèque riche et efficace en terme d'utilisation, la Mission Agrobiosciences a mis en place un outil d'administration photographique (PICASA) partagé sur l'ensemble des postes et alimenté par 2 sources :

- La récupération de l'existant : classement et indexation d'un fonds épars collecté depuis environ 2002.
- La création photographique : réalisation d'images selon des thématiques générales ou spécifiques utiles aux besoins de la Mission Agrobiosciences (personnalités, paysages, territoires, agriculture, alimentation, énergie, etc.).

Débutée mi-novembre 2013, cette nouvelle politique photographique sera précisée et intensifiée au cours de l'année 2014. A ce jour, 1650 fichiers renseignés ont été intégrés et sont disponibles sur la base de données internes de la MAA.

▪ **Visibilité du magazine : les chiffres clés**

Des visites en hausse

Selon les données fournies par Webalizer (données corrigées¹), le site totalise **1 931 329 visites qualifiées** sur l'année 2013, avec un nombre de visites journalières moyen de **5267** (4345 en 2012).

Awstat, autre outil statistique, donne des indications plus précises sur le comportement des internautes. Ainsi, en moyenne, ceux-ci consultent **7 pages par visite**. Si l'on regarde le temps de connexion, on remarque que près de **15% des internautes restent plus de 15mn** sur le site, 6% de la totalité des visiteurs passant plus d'une heure.

Une forte pénétration dans les pays francophones

Les visiteurs résident majoritairement en pays francophones - France (75%), Belgique (4,2%), Canada (4,1%), Suisse (1,8%) -, et les pays méditerranéens – Tunisie, Maroc et Algérie. Notons ici la part croissante des connexions étrangères ces dernières années. En effet, celles-ci ne représentaient que 16% en 2010, contre 25% désormais.

Dans ce contexte, les publications de la Mission Agrobiosciences sont de plus en plus souvent reprises par des sites étrangers. Par exemple l'entretien avec Olivier Godard a été référencé par le site canadien « *Observatoire du journalisme* »².

Une bonne implantation sur les réseaux sociaux...

Outre l'accès direct, toujours aussi important, les connexions au site s'opèrent principalement via les moteurs de recherche (Google, Bing, Sfr, twikle) et les sites d'information et de diffusion de la connaissance (Rue 89, Canal-U). Nouveauté pour cette année 2013,

¹ Pour raisons techniques indéterminées, 18 journées n'ont pas été comptabilisées par Webalizer et Awstat entre les mois de janvier et mars.

² <http://projetj.ca/article/la-mise-en-marche-de-la-science>

l'implantation, forte, de la MAA sur les réseaux sociaux, de plus en de plus visites ayant pour origine Facebook.

Après avoir lancé en 2012 son compte Twitter, la MAA a créé en juin 2013 sa page Facebook. L'objectif : signaler dès leur parution les dernières nouveautés du site mais aussi les ressources à même d'éclairer l'actualité et les questions vives.

... et les outils de veille et d'actualité

Outre Google Actus, de plus en plus d'articles de la MAA sont référencés par les sites de veille d'organismes ou de particuliers à l'instar de Scoop it. Parmi eux, citons notamment Veille Services écosystémiques, PSDR en Midi-Pyrénées, Laurent Lebot ou Alimentation 21.

De même, la Revue du Web de France Culture a mentionné plus d'une dizaine de fois les publications de la Mission Agrobiosciences. La conférence conclusive de Philippe Baret (Colloque Produisons autrement), la note de lecture consacrée à l'agriculture écologiquement intensive, l'entretien avec E. Baratay sur le statut du cheval, les revues de presse sur l'accaparement des terres ou les class actions, l'annonce des 19èmes Controverses européennes de Marciac en sont quelques illustrations.

Des référencements toujours aussi conséquents.

Un exemple : les Controverses européennes de Marciac

Plus de 50 sites ont référencés l'annonce des 19èmes Controverses européennes de Marciac

« *Quels mondes construisent les normes ?* ». Citons :

Sites institutionnels : Ministère de l'Agriculture ; Ministère de l'Ecologie ; Conseil Général du Gers ; Afnor ; Midi-Pyrénées Innovation ; SAF (Société des agriculteurs de France) ; Institut de l'Agriculture durable ; OCDE ;

Site dédiés à la recherche : Inra ; Enfa ; Chaire Unesco en alimentation durable ; PSDR Midi-Pyrénées ; Chaire Cap Rural (Réseau Rural en Rhône-Alpes) ; Calenda.org ; Observatoire Agriculture et TIC ;

Sites d'information et de médias : Wikiagri ; Le mangeur-OCHA ; Mediaterrre ; Village TM ; Loire Beauce Encyclopédie ; France Culture (Revue du Web) ; Universciences ; Avenir agricole ; Entraid'Oc ; Toulouse aéroport ; Sciences et animation ;

Portails agricoles et alimentaires : Midi-Pyrénées saveur ; Groupe Petite Paysannerie Alliance internationale contre la faim ; Bergerie nationale ; Terre-net ; adequations.org ; Uniagro ; Agrisalon ; Alimenterre ;

Portails développement durable : Actu-environnement ; Développement durable – Banque Populaire ; Terragenda ; Observatoire Agenda 21 ; Réseau paysage et urbanisme durable ; eco-quartiers ;

Site associatifs et ONG : Coordination sud ; Alterinfos ;

Blogs : Aragon rural ; Paysan Suisse ; terre sacrée ; Jean-Luc Bennahmias ; Marciac in the pocket

150 000 téléchargements pour nos 100 premiers documents

Avec une dynamique nettement favorable en fin d'année : les trois derniers mois ont vu les statistiques atteindre des chiffres records : plus de 20 000 téléchargements mensuels.

Les parutions les plus consultées, par ordre décroissant :

➤ **Santé/Alimentation : des scores de best-seller**

Les trois documents issus du partenariat avec l'ESC Toulouse ont connu un succès jusque là inégalé. A eux seuls, ils cumulent 50 000 téléchargements... Dans l'ordre, il s'agit du rapport sur les compléments alimentaires, du dossier sur les cosmétiques bio, et du rapport sur le lien entre alimentation et cancer.

➤ **Controverses européennes de Marciac et cafés-débats : un intérêt toujours aussi soutenu**

-*Les Actes des Controverses européennes de Marciac* (depuis la 5^{ème} édition, jusqu'à la 19^{ème} d'août 2013) : 19 450 téléchargements. Notons que l'édition la plus consultée, et de loin, concerne celle qui porte sur la PAC (plus de 5 200 téléchargements).

-*Les cafés-débats de Marciac* : plus de 10 000 téléchargements.

Les deux sujets en tête : « Les paradoxes de l'agriculture des Etats-Unis » et « Produits de terroir et globalisation des marchés ».

➤ **Des ressources pédagogiques très consultées**

-*Les Cahiers de l'Université des Lycéens* : les 12 cahiers totalisent 12 356 téléchargements. En tête, toujours celui sur « la physique d'un goutte d'eau ».

-*Les Tables Rondes Développement durable* : ce cycle récent propose depuis peu des documents sur des sujets d'actualité en lien avec le développement durable. Peu visibles à l'origine sur le site, ils commencent en 2013 à être plus consultés. Les 5 cahiers en ligne réunissent 4870 téléchargements.

➤ **Bien-être animal et autres sujets phare**

Notons enfin, parmi les documents divers, le fort intérêt des internautes pour :

- les cahiers sur le bien-être animal (8 622 téléchargements pour 5 documents)

- le sujet de « La naissance du goût » : 6 192 téléchargements

- L'« Histoire du paysage » : 3 699 téléchargements



Le lancement de AgrobiosciencesTV : un écran pour nos débats

La place qu'occupe aujourd'hui l'audiovisuel dans les médias Internet est considérable : Plus accessible, plus attractive, plus vivante et pédagogique, la vidéo concerne désormais plus de 80% du flux Internet. Par ailleurs, 1 internaute sur 4 se déclare exclusivement vidéonaute (*Médiamétrie septembre 2013*).

Dans ce contexte, et par souci pédagogique, la Mission Agrobiosciences s'est engagée, à partir de septembre 2013, dans la création d'un canal audiovisuel propre : **Agrobiosciences TV (www.vimeo.com/agrobiosciences)**.

Herbergé sur le site de partage vidéo VIMEO, ce nouveau média, grâce à la collaboration nouvelle de Christophe de Heulme (Ministère de l'agriculture), montera progressivement en puissance au cours de l'année 2014 avec notamment une ligne éditoriale précisée, un déploiement sur d'autres sites de partage et une politique de diffusion dynamique (partage de liens, promotion auprès du réseau, coproductions, etc.).

De septembre à décembre 2013, 14 vidéos ont été mises en ligne, dont :

- L'intervention du ministre Stéphane Le Foll, lors des 19èmes Controverses européennes de Marciac, le 31 juillet dernier : « *Je ne suis pas pour l'interdit* ».
- La contribution filmée de Olivier Peyrat, Directeur général du groupe AFNOR : *Les normes volontaires, une sagesse partagée*
- Les Tables Rondes Développement durable
- Les interventions principales du colloque international sur la biodiversité, organisé avec FARM.



Les rediffusions sur FMR : des conférences à portée de voix

Présentation. Souhaitant diversifier sa grille de programmation et proposer à l'écoute des débats de société, dans les champs de l'agriculture et de l'alimentation, FMR (89.1) a sollicité en 2009 la Mission Agrobiosciences pour diffuser sur ses ondes les rencontres qu'elle organise.

Le premier lundi de chaque mois, de 11h00 à 12h00, la MAA propose à l'écoute tout ou partie d'un débat, qu'il s'agisse d'une rencontre de Propos Epars, des tables rondes Développement durable ou encore d'une conférence donnée dans le cadre de l'Université des Lycéens. Par la suite, les fichiers sont disponibles en podcast sur le site de FMR.

Impact. Les chiffres d'audience de FMR n'étant pas connu, il est difficile de mesurer quantitativement l'impact de ces rediffusions. Précisons néanmoins que cette démarche participe d'une diversification des vecteurs de diffusion du contenu et, ainsi, des publics touchés. Elle permet en outre de valoriser les rencontres qui ne peuvent faire l'objet d'une publication écrite.

Programme 2013.

Sciences et industries alimentaires : A quelle sauce nous font-elles manger ?

Table Ronde "Développement durable" avec Michèle Marin, présidente du Centre Inra Toulouse, Béatrice de Reynal, nutritionniste, et Yves Bayon de Noyer, président du pôle de compétitivité national fruits et légumes.

Diffusion en deux temps, les lundi 7 janvier et 4 février 2013.

"Changeons de cap, changeons de Pac !"

Diffusion de la rencontre de Propos Epars avec l'eurodéputé José Bové.

Lundi 1^{er} avril 2013.

Histoire du village. De l'exode rural aux passions résidentielles

Rencontre Histoire de... avec le géographe Fabrice Escaffre.

Lundi 6 mai 2013.

"Sociologie des mondes agricoles"

Diffusion de la rencontre de Propos Epars avec les sociologues Bertrand Hervieu et François Purseigle.

Lundi 3 juin 2013.

"Entre génétique et psychanalyse. Autisme, une maladie maltraitée"

Diffusion de la séance de l'Université des Lycéens avec Bertrand Jordan, généticien

Lundi 4 novembre 2013

"La mystique de la croissance. Plaidoyer pour un changement de civilisation"

Diffusion de la rencontre de Propos Epars avec la philosophe Dominique Meda.

Lundi 2 décembre 2013



La Mission Agrobiosciences : On en parle...

En revue

Alimagri, le magazine du ministère de l'agriculture. *ZOOM : Les 19èmes Controverses de Marciac*, Avril-Mai-Juin 2013.

« **PCM, la Revue des ingénieurs des ponts, de eaux et des forêts** ».

Avril 2013 Numéro spécial Agriculture et Société : *Les débats biotechnologies végétales, agriculture et société : entre crainte du conflit et du faux consensus.*

Un article de 4 pages, signé S.Berthier et V.Péan. Avec un encart sur la Mission Agrobiosciences.

Dans la presse

Agra Presse Hebdo : 4 pages de reportage et interviews sur les 19èmes Controverses européennes de Marciac. N°3410-2 septembre 2013

Dépêche du Midi

Auch. Au Dôme, une petite histoire de l'agriculture, 24 janvier 2013.

Nouvelle conférence Histoire de..., 13 février 2013.

Michel Serres, fan de technologie, la Dépêche du Midi, 13 mars 2013.

Histoire du jardin potager, 22 mars 2013

FR 3 Midi-Pyrénées, 1^{er} mars 2013 :

Participation de V. Péan à l'émission *La voix est libre*, consacrée à la crise de la viande de cheval

L'Avenir Agricole, 19 juillet 2013

Interview sur la directive nitrates

La France Agricole : Annonce des 19èmes Controverses européennes de Marciac.

Juillet 2013

L'Humanité, pages Planète. 11 Janvier 2013

<http://www.humanite.fr/environnement/planete-reperes-512558> : reprise de la revue de presse de la Mission Agrobiosciences sur les nanos.

Les Marchés : *Création des Controverses européennes des Vieilles Charrues*. 31 juillet 2013

Le Télégramme : *L'agriculture s'invitera aux prochaines Vieilles Charrues*. 31 juillet 2013

Libération : Photo légendée de Philippe Martin, ministre de l'Ecologie, aux 19èmes Controverses européennes de Marciac. 3 août 2013.

InToulouse, le magazine de l'aéroport de Toulouse, n°45, été 2013. Brève sur les 19èmes Controverses européennes de Marciac.

RFI, 13 novembre 2013, 8H15 :

Interview radiophonique de Sylvie Berthier sur l'alimentation en 2050 + article sur le site internet.

Scoop It : juillet, reprise d'une contribution aux 19èmes Controverses européennes de Marciac, et d'une chronique de la MAA sur l'agriculture urbaine à Détroit.

Sud-Ouest : *Controverses agricoles*. 19 août 2013

Dans les livres et les manuels scolaires

No steak, de Aymeric Caron, Editions Fayard, février 2013.

Extraits d'interviews de Jocelyne Porcher par la Mission Agrobiosciences :

- Page 40, « L'élevage : plaisir ou souffrance en partage »

http://www.agrobiosciences.org/article.php3?id_article=1096

- Page 203, « Une vie de cochon, vraiment pas rose »

http://www.agrobiosciences.org/article.php3?id_article=2759

Ces bêtes qu'on abat, journal d'un enquêteur dans les abattoirs français,

de Jean-Luc Daub, Editions L'Harmattan, mars 2013.

- Page 77, Reprise de l'interview, par la Mission Agrobiosciences, de Jocelyne Porcher "L'élevage : plaisir ou souffrance en partage »

http://www.agrobiosciences.org/article.php3?id_article=1096

- **Manuel d'Histoire-Géographie**, rééd 2014 et version numérisée 2013, pour les premières et terminales technologiques. Educagri éditions.

Deux articles tirés du site web : une revue de presse et un extrait des Controverses européennes de Marciac.

Dans un film documentaire

La Mission Agrobiosciences a participé à la réalisation du documentaire scientifique « *Animal Machine* » (52 mn).

Réalisé par Bernard Bloch (« les productions de l'œil sauvage »), auteur de plusieurs autres films et longs métrages, **il sera diffusé en 2014 sur La Cinq**.

L'auteur, qui s'est inspiré initialement entre autres d'un article de la Mission Agrobiosciences (« Holstein, quand la vache à lait se détraque »), a sollicité cette dernière pour discuter du contenu et faire appel au réseau d'intervenants de la Mission, qui ont été filmés. **La Mission Agrobiosciences figurera au générique.**



Mission Agrobiosciences - ENFA - BP 72638 - 31326 CASTANET-TOLOSAN
Tél. 05 62 88 14 50 / Fax 05 62 88 14 51
www.agrobiosciences.org