

Congrès BioTrace 2012

DOSSIER DE PRESSE



Nos Aliments

DES RISQUES AVÉRÉS ...
... AUX BIENFAITS SÉCURISÉS



Le congrès BioTrace

7ème édition

Depuis quelques années, les exigences des consommateurs ont conduit à des changements des modes de production et de consommation. Ces modifications s'accompagnent aussi d'une évolution de la réglementation et d'une avancée technologique en matière d'évaluation et de détection des risques. Face à ce contexte, les professionnels du secteur de l'agroalimentaire et les scientifiques doivent sans cesse s'adapter.

Ainsi, les différents acteurs concernés (des producteurs, grossistes, industriels jusqu'aux gouvernements) doivent appliquer des normes rigoureuses, souples et efficaces auxquelles peuvent faire confiance aussi bien les consommateurs que les professionnels de l'agroalimentaire.

Industrialisés, mondialisés, soumis à des règles d'hygiène et de sécurité toujours plus strictes, nos aliments n'ont jamais été aussi surveillés. Cependant, malgré le nombre croissant de contrôles, les crises alimentaires (la crise de la vache folle, la fièvre aphteuse etc.) persistent.



L'association **BioTrace** organise pour la 7e édition consécutive **le congrès BioTrace**, qui aura lieu les **1, 2 et 3 février 2012 au CIRAD Lavalette**.

Cet évènement réunira des professionnels du secteur de l'agroalimentaire, des représentants de consommateurs et des scientifiques. Il s'organisera autour de la problématique d'actualité suivante :

« Nos aliments : Des risques avérés aux bienfaits sécurisés ».

Cette problématique aura pour but de faire ressortir des informations pertinentes concernant, les mesures mises en œuvre afin de déterminer la probabilité de survenue d'un danger et de prendre connaissance des progrès effectués en termes de biotechnologies pour limiter ces risques.

Trois axes seront développés lors de ce congrès :

- Une approche sociologique de la sûreté alimentaire perçue par les consommateurs et acteurs de l'agroalimentaire.
- Un état des lieux des normes, des législations et des labels mis en œuvre afin d'assurer la traçabilité, l'origine, la qualité et la sécurité des aliments (limites et problématiques de demain).
- Un bilan des moyens mis en œuvre pour prévenir, détecter et tracer les polluants alimentaires (microbiologiques, biocides, nanomatériaux).



Master Bio-INGALE

Spécialité DTEC-Bio

Diagnostic et Traçabilité des Environnements Chimiques et Biologiques

Le Master Bio-INGALE de l'université de Montpellier II (Bio-Ingénieries Alimentaire et des Environnements), se décline en deux parcours :

- le parcours SPAE (Sciences et procédés de l'agro-alimentaire et de l'environnement)
- le parcours DTEC-Bio.

La spécialité DTEC-Bio, anciennement dénommée Master Biotraçabilité, Biodétection, Biodiversité (BBB), est une formation en biotechnologies (échelles cellulaires, moléculaires et biochimiques).

Ce parcours est l'évolution de l'IUP BBB, créé en 2000. Les responsables de formations sont les enseignants-chercheurs M. Christian Jay-Allemand et M. Didier Tusch.

Son objectif est, sur la base de la réglementation européenne, de faire acquérir les outils de diagnostic et de traçabilité les plus performants pour répondre aux exigences de la qualité de vie des citoyens concernant à la fois leur environnement, leur alimentation et leur santé.

Ce Master s'inscrit pleinement dans le tissu professionnel Recherche et Développement (R&D) pour former des biologistes en tant que chefs de projets aptes à optimiser des procédés de fabrication et d'innover dans le domaine des bio/nanotechnologies.

Il répond aux besoins des entreprises et permet d'assurer les liaisons entre recherche publique et laboratoires privés reposant sur la base de la législation européenne (normes ISO, réglementation en sécurité et traçabilité alimentaire, HACCP, démarche qualité etc.).



L'association BioTrace

Congrès précédents

L'association BioTrace (association loi 1901) a été conjointement créée en 2005 par les étudiants du Master 2 DTEC-Bio (ex BBB) de l'université de Montpellier II et les enseignants chercheurs associés.

Elle a pour ambition une insertion professionnelle rapide et cohérente de ses membres, avec un réel aboutissement de leur projet professionnel.

Dans cette optique, BioTrace vise aussi à présenter et à valoriser les compétences des étudiants du master DTEC-Bio auprès des professionnels, assurer une promotion de la formation auprès des futurs étudiants, et se dote également de moyens adaptés pour une organisation de projets scientifiques d'envergure.

Les précédents congrès se sont déroulés dans des lieux tels que la faculté des Sciences de Montpellier, Polytech'Montpellier ou encore le CIRAD Lavalette.

2011 : «Sommes-nous pollués par nos médicaments ?»



Les médicaments sont l'un des piliers de la révolution qui a touché notre santé. Initialement conçus pour guérir des maladies mortelles puis importunes, ils ont finalement évolués avec l'apparition des alicaments et vers le concept d'aliments fonctionnels.

De ce fait, les médicaments ont pris une place de plus en plus importante dans notre quotidien par la prise accrue et répétée de ceux-ci.

Ainsi, en 2011, le congrès BioTrace a posé la question de l'impact de cette consommation accrue et répétée. Il portait sur les actions des résidus médicamenteux sur notre métabolisme et dans nos environnements (faune et flore). Il a permis aux professionnels de présenter leurs solutions pour limiter ces impacts.



L'association BioTrace

Congrès précédents

(Suite)

2010 : «Le transfert des biotechnologies vers les pays en développement : un défi sociologique et scientifique»



Le congrès 2010 a été l'occasion d'établir un état des lieux des différents aspects sociologiques et techniques du transfert des biotechnologies vers les pays en développement. En effet, les avancées des biotechnologies ne sont pas équitablement réparties entre les pays développés et ceux en développement.

Pour cela, le transfert doit répondre à des besoins prioritaires exprimés par les acteurs locaux. De plus, pour garantir son efficacité, le transfert doit faire l'objet d'une maintenance régulière.

Sur la base de cette problématique, des retours d'expérience de mission effectuée en collaboration avec l'étranger ont été présentés par des professionnels du transfert technologique dans les domaines de la santé, de l'environnement et de l'agronomie.

2009: «Lutte contre les fraudes : un nouveau défi des biotechnologies»



La progression du niveau technique et scientifique des contrefacteurs, impose le développement de moyens fiables et rapides pour lutter efficacement contre les fraudes.

Lors de cette 4ème édition, nombre d'intervenants (industriels, scientifiques...) se sont succédés afin d'exposer leur savoir-faire technologique.

Ils ont aussi soumis des stratégies de protection et des outils sophistiqués de détection, de traçabilité et d'authentification adaptés à tous les secteurs d'activités concernés par la contrefaçon.

C'est par le biais des biotechnologies que les experts dans ce domaine ont su apporter des solutions innovantes pour les professionnels visés.



L'association BioTrace

Congrès précédents

(Suite)

2008 : «Biotechnologies en santé : vers une médecine personnalisée ?»



Le développement des biotechnologies en matière de santé humaine laissent entrevoir de nombreuses alternatives à la médecine traditionnelle.

Ils introduisent de nombreux avantages, notamment la possibilité de guérir de plus en plus de maladies, de prévenir de nombreux décès par une amélioration des techniques de dépistage, de diagnostic et de thérapie, ainsi que d'accroître de façon notable la qualité de vie.

L'édition 2008 a ainsi tenté d'évaluer l'essor de ces biotechnologies en santé humaine et de présenter les recherches en cours, ainsi que la législation en vigueur.

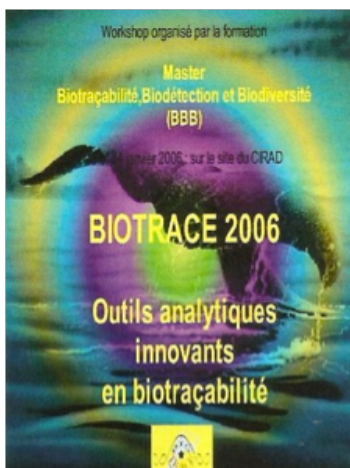
2007 : «Biocertification des origines par voies analytiques»



Le congrès 2007 a été l'occasion de mettre en avant l'importance de la traçabilité, et de la gestion qualité qui sont des piliers incontournables dans la pratique du libre-échange par les entreprises, les laboratoires mais aussi les pays en voie de développement.

Des professionnels dans les domaines de la certification, de la santé et de l'agronomie nous ont présenté leurs travaux ; afin de revoir les impacts économiques de la traçabilité, les données qualitatives et quantitatives, les impacts pour les entreprises, ainsi que les différents tests de traçabilité.

2006 : «Outils analytiques innovants en biotraçabilité»



Cette 1ère édition du Congrès BioTrace a mis en avant les nouvelles obligations imposées par la Communauté Européenne aux professionnels de l'agroalimentaire en matière de traçabilité, d'authenticité, de qualité et de sécurité des aliments destinés aux consommateurs.

Le volet 2006 du congrès BioTrace a permis de présenter différents outils de traçabilité qui se veulent de plus en plus fiables et précis et/ou sensibles pour répondre à ces exigences.



Le pré programme

Mercredi 1 février 2012

Session 1 : Approche sociologique de la sûreté alimentaire

13h30-14h00 : Accueil des congressistes

14h00-14h25 : Ouverture officielle du congrès BioTrace 2012

14h25-14h30 : Présentation de la session

14h30-15h00 : 1ère conférence

L'évolution des mœurs alimentaires par un Sociologue expert (*)

15h00-15h30 : 2ème conférence

Les consommateurs et la sûreté alimentaire, quelle réalité ? par un journaliste d'un mensuel de consommateur (*)

Pause café

16h00-16h30 : 3ème conférence

Gestion des situations de crise alimentaire: point de vue des industriels de l'agroalimentaire. Intervenant de l'Ania (*)

16h30-17h00 : 4ème conférence

Les crises alimentaires: de la détection à la gestion des situations de crise. Intervenant de l'InVS (*)

17h10-18h00 : Table ronde & Conclusion de la première journée.

(*) En cours de validation



Le pré programme

Jeudi 2 février 2012

Session 2 : Normes, labels et législations

8h30 : Accueil des Congressistes.

8h55-9h00 : Présentation de la session.

9h00-9h30 : 1ère conférence

Présentation des sigles officiels d'identification de la qualité et de l'origine avec un focus sur leur dispositif de contrôle. C. Richer - INAO.

9h30-10h00 : 2ème conférence

Les dispositifs de lutte contre les fraudes alimentaires. Y. Berthoz - SCL Montpellier.

Pause café

10h30-11h00 : 3ème conférence

Les politiques gouvernementales en termes de sécurité alimentaire. (*)

11h00-11h30 : 4ème conférence

Mises aux normes de l'industrie agroalimentaire: de plus en plus de contraintes ?
Chi-Dung Ta - Danone Research.

11h30-12h30 : Table Ronde & Conclusion de la session 2.

Repas : Restaurant d'entreprise - CIRAD

Session 3 : Stands et expositions

A partir de 14h30:

Sessions stands avec la participation d'entreprises et de professionnels avec le soutien de:
Languedoc-Roussillon Incubation (*)
Languedoc-Roussillon Transfert (*)

Sessions d'échanges et réflexions autour de tables rondes.

Restaurant

(*) En cours de validation



Le pré programme

Vendredi 3 février 2012

Session 4 : Détection et traçabilité des contaminants alimentaires

8h30 : Accueil des Congressistes.

8h55-9h00 : Présentation de la session.

9h00-9h30 : 1ère conférence

Utilisation de la spectrométrie de masse de rapports isotopiques pour la traçabilité des produits alimentaires et la détection de l'adultération. L. Mounier - Thermofisher.

9h30-10h00 : 2ème conférence

La détection des pesticides des denrées alimentaire. M. Bersson - Phytocontrol. (*)

Pause café

10h30-11h00 : 3ème conférence

A définir.

11h00-11h30 : 4ème conférence

Le contrôle aux douanes des produits importés: réglementation et techniques. Exemple des produits de la mer. IFREMER (*)

11h30-12h15 : Table Ronde & Conclusion de la dernière journée.

Cocktail déjeunatoire de clôture du Congrès BioTrace 2012

(*) En cours de validation



Le comité scientifique

Composition

Le comité scientifique est composé des personnes suivantes :

C. Jay-Allemand (Responsable de Formation DTEC-Bio, UM2, Montpellier)

D. Montet (UMR Qualisud, Cirad, Montpellier)

JM. Loubry (Pôle nationale de Traçabilité, Valence)

D. Tusch (Conseiller Scientifique, Gingko-sfere, Montpellier)

JC. Meile (Chercheur et correspondant Cirad, Montpellier)

Y. Berthoz (DGCCRF, Directeur SCL, Montpellier)

C. Fournier (Directrice EFS Montpellier)



Association BioTrace

Contact et partenaires

Siège social de l'association BioTrace:

1124 rue du professeur Joseph Anglada
34090 Montpellier

Contact :

Responsable de la communication :

Yohann Daviddi

Courriel : communication@biotrace.org

Téléphone :

06 75 63 70 69

Liens Utiles :

Université de Montpellier II : www.univ-montp2.fr

Site de la formation : www.bioingale.com

Site de l'association / Congrès :

www.biotrace.org

