

GLOSSAIRE

Agriculture biologique : identifiable au label AB apposé sur les produits, elle désigne un mode de production respectueux de l'environnement (sans engrais ni pesticides chimiques, sans produits industriels de synthèse et sans OGM).

Agriculture raisonnée : moins contraignante que l'agriculture biologique, l'agriculture raisonnée correspond également à des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement (utilisation restreinte des pesticides, pas de traitement préventif des cultures, gestion économe de l'eau, etc.)

Biotechnologies : sciences et techniques appliquées aux organismes vivants, par exemple pour améliorer les variétés, leur donner un meilleur rendement, les rendre plus résistantes à la sécheresse ou les modifier génétiquement.

Circuits courts : modèles de distribution de produits alimentaires n'impliquant aucun (ou un seul) intermédiaire entre le producteur agricole et le consommateur. Les AMAP (Associations pour le Maintien d'une Agriculture Paysanne) sont une des formes possibles de circuits courts.

Intensification écologique : il s'agit de l'augmentation des rendements agricoles qui se fonde non sur des apports extérieurs de produits chimiques (engrais, pesticides...) mais sur l'utilisation des processus biologiques.

Politique agricole commune (PAC) : politique mise en place depuis les années 60, pour développer et moderniser l'agriculture à l'échelle de l'Union Européenne.

Rendement agricole : il désigne la quantité produite par unité de surface cultivée.

Sécurité alimentaire : situation (agricole, économique, géopolitique...) qui permet aux populations un accès régulier à une alimentation leur permettant de mener une vie saine et active.

Plus de ressources sur notre blog : <http://etsionenparlait.hypotheses.org>

Bientôt, un nouveau cycle de rencontres *Et si on en parlait* (automne 2012) :

« Changements climatiques, changements de société ? »

Programmation prochainement disponible sur :

www.universite-lyon.fr/etsionenparlait

Contact :

Université de Lyon
Pauline Lachappelle

Responsable « dialogue et débats science – société »
pauline.lachappelle@universite-lyon.fr ou 04 72 76 35 25

Mercredi 6 juin - 18h30 / 21h00

ET SI
ON EN
PARLAIT

UNIVERSITÉ DE LYON

Soirée débat

ALIMENTATION : QUELS DEFIS NOUS ATTENDENT ?

Amphithéâtre principal de l'Université Catholique de Lyon, 23 place Carnot – Lyon 2e



*A la rencontre de chercheurs pour dialoguer ensemble
autour des grands enjeux de société liés à notre alimentation*

Accueil gourmand à 18h30 ◀
(vente et dégustation de produits locaux)
Débat de 19h à 21h ◀

TROIS CHERCHEURS SERONT PRESENTS POUR DISCUTER AVEC LE PUBLIC

• Michel Guglielmi,

agroéconomiste, professeur d'économie à l'ISARA-Lyon.

• Agnès Giboreau,

directrice de recherche à l'Institut Paul Bocuse, chercheuse associée au laboratoire Neurosciences Sensorielles
Comportement Cognition (Université Claude Bernard Lyon 1 / CNRS / INSERM U1028 ; UMR 5292).

• Laurence Bérard,

ethnologue, équipe « Ressources des terroirs - Cultures, usages, sociétés » du laboratoire d'éco-anthropologie et
d'ethnobiologie (CNRS / Muséum National d'Histoire Naturelle ; UMR 1206).

Débat animé par Claude Costechareyre (Société Niagara)

Une soirée-débat proposée par l'Université de Lyon, dans le cadre des rencontres *Et si on en parlait*

Au sein de sa mission Science et Société, l'Université de Lyon organise les rencontres *Et si on en parlait*. Celles-ci privilégient le questionnement, le dialogue et le débat autour de sujets de société sur lesquels les sciences peuvent apporter un éclairage particulier.

Au printemps 2012, quatre ateliers en compagnie de chercheurs ont été organisés autour des enjeux de l'alimentation :

Dites-moi ce que vous mangez, je vous dirai qui vous êtes ! *24 et 28 avril 2012*
Dégustation de produits et partage sur les fondements culturels de notre alimentation, avec Laurence Bérard, ethnologue au laboratoire d'écoanthropologie et d'ethnobiologie (Muséum National d'Histoire Naturelle / CNRS UMR 7206), puis avec Lucile Garçon, doctorante en géographie au laboratoire d'Etudes Rurales (Université Lumière Lyon 2 / CNRS / Institut National de la Recherche en Agronomie ; UMR 5600).

Manger local, bio, artisanal ou industriel... Que pouvons-nous choisir ? *5 mai 2012*
Balade urbaine à la découverte de différentes propositions de consommation, avec Anne-Elène Delavigne, ethnologue au laboratoire d'écoanthropologie et d'ethnobiologie (Muséum National d'Histoire Naturelle / CNRS UMR 7206).

Small is beautiful, c'est par où demain ? *10 mai 2012*
Projection-débat sur le fonctionnement de notre agriculture, avec Michel Guglielmi, agroéconomiste et professeur d'économie à l'ISARA-Lyon (école d'ingénieurs en alimentation, agriculture, environnement et développement rural).

Grâce à leurs échanges avec les chercheurs, les participants aux ateliers ont fait émerger des questions et contribué ainsi à la préparation du débat. En témoignent les extraits sonores qui seront diffusés en début de soirée...

« On commence vraiment à s'inquiéter, à avoir l'impression de manger un peu n'importe quoi. »

« De génération en génération, il y a des comportements alimentaires qui se créent qui ne sont pas forcément bons pour notre planète. »

« Il y a des sous-alimentés, il y a des suralimentés... et il y a surtout un grand gaspillage. »

(Réactions de participants lors des ateliers *Et si on en parlait*)

Retrouvez des articles, reportages et synthèses de ces rencontres sur le blog :

<http://etsionenparlait.hypotheses.org>

Alimentation : quels défis nous attendent ?

Notre alimentation et notre agriculture font aujourd'hui l'objet de critiques tous azimuts. Un peu partout, des voix s'élèvent et des initiatives se mettent en place pour réclamer un modèle de production et de distribution alimentaire plus durable et plus solidaire.

DECRYPTER LE PRESENT ET LE PASSE...

Notre alimentation en question

La modernisation de l'agriculture et la libéralisation des échanges ont permis d'importants progrès dans la lutte contre la faim, notamment en Europe. Elles ont également accentué les inégalités entre pays riches et pays pauvres, provoqué d'importants dégâts environnementaux et généré de nouveaux problèmes de santé.

Quels sont les risques qui pèsent aujourd'hui sur notre alimentation ? Cette situation est-elle nouvelle ? Comment en sommes-nous arrivés là ?

... POUR IMAGINER DES FUTURS

Quelles recettes pour une alimentation durable et solidaire ?

« Nous ne pouvons simplement plus continuer comme avant » affirmait en 2008 Hans Rudolph Herren, co-président de l'évaluation internationale des sciences et technologies agricoles au service du développement (IAASTD), à propos de notre modèle d'agriculture.

Alors comment faire ? Dispose-t-on aujourd'hui de solutions satisfaisantes pour faire évoluer notre système de production et de distribution alimentaire ? Quels sont les actions prioritaires à mener et les obstacles à lever si l'on souhaite nourrir l'humanité sans épuiser les ressources ? Quelle contribution la recherche peut-elle apporter pour éclairer ces grandes questions ?

QUELQUES CHIFFRES ET DONNEES-CLES

1 milliard : c'est approximativement le nombre de personnes en situation de sous-nutrition dans le monde. (*Organisation Mondiale de la Santé - OMS, 2011*)

1,3 milliards : c'est, en tonnes, la quantité de denrées alimentaires perdues ou gaspillées chaque année dans le monde (soit environ un tiers des aliments produits). (*Organisation des Nations-Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture - FAO, 2011*)

1,5 milliards : c'est le nombre d'êtres humains actuellement en surpoids dans le monde. (*OMS, 2011*)

7 milliards : c'est le nombre d'êtres humains sur Terre fin octobre 2011. (*OMS, 2011*)

9 milliards : c'est le nombre d'êtres humains estimé pour 2050. (*FAO, 2011*)

70 % : c'est l'accroissement de la production alimentaire mondiale estimée nécessaire pour faire face à l'augmentation de la population et des revenus à l'horizon 2050, si les tendances actuelles se poursuivent. (*FAO, 2011*)

- 6 % : c'est la diminution des terres consacrées à l'agriculture en Rhône-Alpes, entre 2000 et 2010. (*Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt, 2012*)

x3 : c'est l'augmentation de la production agricole mondiale au cours des 50 dernières années grâce à une amélioration des rendements des principales cultures. (*FAO, 2011*)