

Organisateur de l'activité

- **Nom**
Maison de l'Europe Angers&Maine et Loire – Europe Direct
- **Prénom**
MdE49
- **Adresse**
14 place Imbach – 49100 Angers
- **Raison sociale**
Association loi 1901

Informations pratiques

- **Intitulé de l'activité**
INNOVATION EN EUROPE
- **Description de l'activité**
La Maison de l'Europe Angers & Maine-et-Loire 49 – Europe Direct en partenariat avec l'association Terre des Sciences, a organisé une consultation citoyenne lors de la Fête de la Science : manifestation nationale destinée à promouvoir la culture scientifique, technique et industrielle et à favoriser, dans le cadre festif, les échanges entre la science et la société.
Le thème de cette consultation était l'innovation en Europe et s'est déroulée sous un format de deux heures à destination du grand public.
Aussi, avant de laisser la parole au public, Olivier Brunet Conférencier « Team Europe » a donné des clefs de lecture sur le sujet pour porter à la connaissance du public l'implication actuelle de l'Europe dans les domaines de la recherche et de l'innovation. Suite à cette introduction, quatre projets de recherche angevins bénéficiant d'une coopération européenne, ont été présentés par les chercheurs.
Puis le débat s'est engagé avec le public, la parole étant distribuée par Olivier Brunet, modérateur, sous forme de questions -réponses avec les chercheurs.
- **Date et heure**
Samedi 6 octobre à 17h30

- **Lieu**
Faculté des Sciences de l'Université d'Angers 2 bd Lavoisier (Belle-Beille) 49000 Angers
- **Nombre de participants**
19
- **Catégories de publics présents**
7 retraités - 2 écoliers – 4 étudiants – 6 actifs
- **Nom des intervenants ou des grands témoins s'étant exprimés**
Olivier Brunet conférencier Team Europe, modérateur de la soirée, Luciana Jinga, historienne au laboratoire Cerhio (Centre de Recherches Historiques de l'Ouest) à l'Université d'Angers, Guy Leaners, biologiste cellulaire à l'institut Mitovasc de l'Université d'Angers, Etienne Blanchard, chimiste au laboratoire Moltech Anjou à l'Université d'Angers, François Laurens de l'INRA

Synthèse de l'activité

- **Thèmes évoqués**
Pour commencer, présentation des recherches exposées :
 - Santé : Guy Leaners, biologiste cellulaire à l'institut Mitovasc de l'Université d'Angers, mène des recherches sur les maladies mitochondriales affectant la vision.
 - Sciences humaines : Luciana Jinga, historienne au laboratoire Cerhio (Centre de Recherches Historiques de l'Ouest) à l'Université d'Angers travaille sur l'engagement humanitaire au profit des enfants et la place des femmes dans ces actions.
 - Chimie : Etienne Blanchard, chimiste au laboratoire Moltech Anjou à l'Université d'Angers, a pour projet de développer des dispositifs photovoltaïques efficaces basés sur la molécule organique.
 - Végétal : François Laurens de l'INRA sur la recherche du projet : Friendly food
 Nous avons pu avoir un aperçu des différents projets qui existent en Europe. Des projets collectifs comme le projet TreatOPON, mais aussi, le programme Marie-Curie pour un projet individuel et l'importance de l'open access des résultats dans ce cadre, ou encore le transfert de pratiques agricoles entre pays de l'Union dans le cadre du projet de Friendly food.

Les thèmes abordés étaient principalement sur l'organisation des demandes de dossier pour la recherche, les étapes à suivre, la soutenance du dossier, les critères de sélections... Aussi, globalement, cela démontre la nécessité de travailler avec des partenaires européens, c'est un réel intérêt pour l'Europe. D'ailleurs, l'exemple du projet TreatOPON démontre le travail de recherche sur cette maladie : réparti en 6 laboratoires en Europe, chacun avec des pistes de thérapies différentes, ce n'est pas en compétition mais en collaboration, ainsi on peut mettre les patients ensemble, les

tester sur plusieurs centres pour travailler sur ces maladies qui concernent peu de monde, étendre sur un territoire des malades potentiels de manière plus large.

- **Questions / attentes / problèmes soulevés**

Le problème des rémunérations des doctorants inégales pour le même projet, par ex 1300E/mois en France et 2300E/mois en Espagne.

Est-il facile d'obtenir des financements européens : plus facile la 2ème fois car on bénéficie de l'expérience de la 1ère fois. La validation des dossiers dépend du rapporteur et de la perception de celui qui étudie le dossier.

En quelle langue communique-t-on dans les projets européens ? Anglais

Part de l'Europe en pourcentage du montant de l'étude : pour le laboratoire interrogé : 1/10ème du coût du laboratoire.

Beaucoup de concurrence sur les maladies rares : 20 projets financés/an sur 3 ans en Europe, c'est très peu pour la recherche sur les maladies rares.

Doit-on faire appel à des cabinets spécialisés pour monter les projets de recherche en Europe ? En tant que coordinateur de projet, la partie administrative est sous-traité avec, par ex, une cellule de l'INRA (Inra Transfer); Avec cette aide le scientifique peut prendre plaisir à construire le projet en se concentrant sur le volet scientifique.

Quid du partenariat avec les partenaires anglais, post Brexit, qui sont dans les projets ?

Question posée sur le blocage de la recherche scientifique sur le thème du genre en Roumanie. Grâce au projet Marie Curie, la recherche a pu se faire en France et la recherche ramenée ensuite en Roumanie : le financement européen lève des blocages nationaux

Le soutien à la recherche économique participe-t-il au soutien de l'économie, par le transfert de l'innovation ? Oui et les projets permettent de maintenir les compétences en Europe.

Concernant le traitement phyto, nous n'avons pas les mêmes réglementations d'un pays à l'autre. Il y a un intérêt à travailler tous ensemble en Europe à baisser les traitements, et améliorer leur efficacité

Quelle liberté de la recherche sur les sujets, les thématiques face aux financeurs qui définissent des enjeux, face aux intérêts des partenaires économique ? La recherche est-elle orientée ? Réponse : dans les appels à projets, il y a des segments libres, il y a des segments orientés. Pour les sujets thématiques les gros partenaires s'organisent entre eux en amont.

État des lieux d'une complexité de la situation des AAP européens.

Quelles sont les priorités de l'Europe ? Les orientations sont sur le web

L'Europe peut-elle à être un poids face à d'autres continent (USA par ex). Les budgets européens sont un petit poids par rapport au projet nationaux : l'Europe intervient

quand les états n'accompagnent pas assez.

- **Pistes de proposition formulées**

Importer la recherche faite en France pour ramener en Roumanie des éléments de recherches et faire de la coopération : l'aide européenne peut lever parfois des blocages nationaux. (Projet d'étude France -Roumanie sur l'aide humanitaire)

Ouverture sur l'innovation

Phase de lobbying pour associer tout le monde et garder l'orientation que l'on souhaite donc les étapes seraient : 1 écriture commune 2 lobbying

Information sur les différentes façons de déposer un projet pour obtenir des aides pour la recherche européenne (répondre à une complexité du fonctionnement de l'Europe
Souhait que dans le prochain programme cadre l'avis des personnes et leur retour soit pris en compte

L'Europe ne devrait pas perdre cette notion de consulter le citoyen pour la recherche, les défis sociétaux.

Bien intégrer les échanges science / société dans le prochain programme cadre pour que les citoyens s'expriment, et pour lutter contre la remise en cause de la science.

Intérêt de la culture scientifique, technique et industrielle.

Facultatif

- **Commentaires sur le déroulé de la Consultation**

[Not answered]