

Reims, le 15 mars 2018

COMMUNIQUE DE PRESSE

Objet : Rencontre scientifique internationale autour des agro-sciences, de l'environnement, des biotechnologies et de la bioéconomie.

Contact presse :

Marie Odette VICTOR
Directrice de la Communication
Université de Reims
Champagne-Ardenne
Tél. : 03 26 91 39 41

Date: 19 et 20 mars 2018
Lieu: Reims - Hôtel de Ville

Les **19 et 20 mars** prochains, les **chercheurs de l'université de Reims Champagne-Ardenne, d'AgroParistech, de Neoma Business School et de Centrale Supélec et leurs homologues de la RWTH d'Aix la Chapelle** se rencontreront, à Reims, sur le **thème des agro-sciences, de l'environnement, des biotechnologies et de la bioéconomie**. Cet événement s'inscrit dans le cadre des **50 ans du jumelage entre les villes de Reims et d'Aachen et de la volonté politique de l'URCA d'impulser le développement d'un réseau transfrontalier de recherche et de formation sur la base des partenariats historiques de l'établissement**.

La rencontre, à l'initiative de l'université de Reims Champagne-Ardenne (URCA) coordinatrice du regroupement d'établissements d'enseignement supérieur et de recherche Champardennais et avec l'appui de la SFR Condorcet, réunira une trentaine de chercheurs (13 de la RWTH, 14 de l'URCA, 2 de Neoma Business School, 1 d'AgroParisTech, 1 de Centrale Supélec) pour une présentation mutuelle de leurs thématiques de recherche et vise à identifier des projets communs de recherche collaborative.

La manifestation se déroulera en présence du Prof. Dr Ernst Schmachtenberg, recteur de la RWTH et du Prof. Guillaume Gellé, président de l'URCA.

Par cet événement l'université de Reims Champagne-Ardenne, avec ses partenaires du regroupement champardennais, affichent clairement **l'ambition de devenir leader académique, européen et international dans le domaine des agro-sciences, de l'environnement, des biotechnologies et de la bio-économie**.

Après le succès de la Première Journée doctorale transfrontalière avec l'UMons et l'université de Liège, le 7 mars dernier, cette initiative de dialogue scientifique vise au renforcement des coopérations, à un approfondissement des échanges ainsi qu'à l'impulsion d'une dynamique fédératrice.

Elle prend aussi un sens particulier à l'heure où l'Europe va fêter les 20 ans de la Déclaration de la Sorbonne qui marquait la volonté politique de faire converger les systèmes d'enseignement supérieur en Europe avec la mise en place du processus de Bologne.

La rencontre qui bénéficie du soutien du Grand Reims se déroulera à l'Hôtel de Ville de Reims (*Programme détaillé en pièce jointe*).



L'université de Reims Champagne-Ardenne :

L'URCA en chiffres :

- 25 423 Étudiants dont 3000 internationaux
- 2351 personnels dont
 - 1340 enseignants et enseignants chercheurs
 - 1011 personnels administratifs et techniques
- 14 composantes
- 4 pôles scientifiques d'application :
 - Agro sciences Environnement Biotechnologies Bioéconomie
 - Santé
 - Sciences du Numérique et de l'Ingénierie
 - Sciences Humaines et Sociales
- 30 Unités de Recherche labellisées :
- 3 Structures Fédératives de Recherche :
 - SFR CONDORCET – FR CNRS 3417 – Agro sciences, Environnement et Développement Durable (tutelle URCA)
 - SFR CAP SANTE (tutelle URCA)
 - FR MNGE – FR CNRS 4727 – Matériaux et Nanosciences Grand Est (tutelle Unistra)
- 5 plateformes composées de 13 plateaux techniques :
- 8 chaires académiques et industrielles
- 4 écoles doctorales dont ABIES école doctorale partagée URCA / Paris Saclay

Depuis les années 90, la recherche autour des « Agro-Ressources », leur production et leur valorisation non alimentaire au sein de l'Université de Reims Champagne-Ardenne (URCA), s'est développée grâce au travail issu des d'unités de recherche en biologie, microbiologie, sciences du sol et de l'environnement, chimie et sciences pour l'ingénieur et à travers les nombreux projets de recherche focalisés sur ces questions.

La thématique Agro-sciences, Environnement, Biotechnologies et Bioéconomie (AEBB), enjeu central du projet de l'université de Reims Champagne-Ardenne, s'inscrit en parfaite adéquation avec la spécialisation de l'enseignement supérieur et de la recherche champardennais, le SRDEII de la région Grand Est qui a fait de la Bioéconomie son défi prioritaire, et les priorités nationale « Une stratégie bioéconomie pour la France » et européenne.

L'AEBB à l'URCA en chiffres :

- **Plus de 30 années d'expertise** en production, transformation et valorisation des agro-ressources,
- **160 chercheurs et enseignants-chercheurs**,
- **12 laboratoires** en biotechnologies, sciences du végétal, du sol et de l'environnement, chimie, sciences pour l'ingénieur, SHS et numérique,
- **5 chaires** de recherche (AFERE, MALDIVE, AQUASURV, MAGICS, HPC)
- **15 brevets et 585 publications**,
- Des collaborations à l'international avec plus de **20 pays**,
- **76 thèses** en cours sur les thématiques en lien avec AEBB,
- Des formations d'**excellence**.
- Réussite à **53 appels à projet compétitifs** nationaux et internationaux,
- **Plus de 60 partenariats** au travers de projets collaboratifs public-privé.



Le regroupement d'établissements supérieur et de recherche Champardennais :

Dans la reconfiguration territoriale survenue ces dernières années, les **acteurs de l'enseignement supérieur**, de la recherche et de l'innovation (ESRI) de l'ex-région **Champagne-Ardenne** se sont **engagés dans une démarche fondée sur des orientations stratégiques concertées autour d'une ambition partagée** : renforcer l'attractivité académique et économique du site et son intensité scientifique, compte tenu des caractéristiques socio-économiques du territoire tout en respectant l'autonomie de chacun.

C'est ainsi qu'est né, au 1er janvier 2018 par le décret 2017-1832 du 29 décembre 2017, le **regroupement du site champardennais**. Ce regroupement **associe à l'Université de Reims Champagne-Ardenne, 13 établissements** : Groupe ESC Troyes (Management, Tourisme, Design), Université de Technologie de Troyes, CentraleSupélec, Centre Hospitalier Universitaire (CHU) de Reims, Centre National des Arts du Cirque (CNAC), CESI - campus de Reims, Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM), CROUS de Reims, Ecole Spéciale des Travaux Publics, du bâtiment et de l'industrie, campus de Troyes (ESTP), Ecole Supérieure d'Art et de Design (ESAD) de Reims, EPF école d'ingénieurs, campus de Troyes, Institut Régional du Travail Social (IRTS) de Champagne-Ardenne, NEOMA Business School. Ce regroupement sera prochainement étendu aux établissements AgroParisTech, Arts et Métiers ParisTech et IIM institut international de la marionnette.

La synergie entre partenaires **dans le domaine de l'AEBB**, constitue un véritable atout **pour faire du territoire champardennais le territoire innovant de la bioéconomie en matière de recherche, de formation et de transfert** tel que l'illustre par exemple le Centre Européen de Biotechnologie et de Bioéconomie (CEBB), regroupant 4 chaires issues d'AgroParisTech, Centrale SupElec, NEOMA BS et URCA autour de la valorisation de la biomasse, des co-produits des industries agro-alimentaires et des bioraffineries, localisé au sein du site agro-industriel Bazancourt-Pomacle.

La SFR Condorcet :

Née de la synergie entre les chercheurs des laboratoires des Universités de Reims Champagne-Ardenne et d'Amiens Picardie Jules Verne, la SFR Condorcet est une **Fédération de Recherche du CNRS (FR 3417)** qui a pour objectif de **promouvoir** à l'échelle nationale et internationale **la recherche partenariale sur la valorisation des agroressources et la bioéconomie entre les équipes de recherche du Grand Est, des Hauts-de-France et de Wallonie, ainsi qu'avec les industriels du secteur**. Elle regroupe **31 structures de recherche publiques et privées, 680 professionnels de la recherche** travaillent dans cette fédération et des partenaires non académiques tels ARD ou Extractis. La SFR Condorcet s'appuie également sur **15 plateformes techniques et technologiques de l'URCA et de l'UPJV et de la plateforme BRI (Bioraffinerie recherche Industrie) d'ARD**.

La RWTH :

La RWTH **fait partie des neuf universités allemandes labellisées d'excellence**. Reconnue à l'échelle **internationale**, elle possède une bonne réputation auprès des industries allemandes. Parmi les universités allemandes, elle reçoit le plus d'investissements et est régulièrement en haut du classement national pour le domaine de l'ingénierie, ainsi qu'au niveau de la chimie / sciences naturelles.

La RWTH en chiffres :

- 45 377 étudiants
- 547 professeurs
- 5 564 Autres membres du personnel académique
- 2 786 Personnel non enseignant
- 9 facultés
- 260 instituts
- 6 centres de recherche collaborative et transrégions
- 10 participations dans des domaines de recherche en collaboration et des domaines de recherche en collaboration transrégionale
- 36 programmes de formation en recherche

