



www.cnrs.fr



COMMUNIQUÉ DE PRESSE | LILLE | 10 juin 2013

Signature d'un accord de consortium à Lille dans le domaine de l'environnement.

Le 31 mai 2013, s'est tenue une cérémonie officielle, au cours de laquelle a été signé l'accord de consortium du Laboratoire d'excellence (Labex) CaPPA. Ce laboratoire réunissant 5 partenaires et 7 groupes de recherche nordistes étudie la physique et la chimie de l'environnement atmosphérique. Le Labex CaPPA renforce ainsi le dispositif de recherche national sur les aérosols contribuant à la pollution de l'atmosphère.

Parmi les lauréats des projets « Laboratoires d'excellence » du plan d'investissement d'avenir 2012, le Labex CaPPA - retenu dans la deuxième vague de l'appel à projet – vise à comprendre les aérosols qui contribuent à la pollution de l'atmosphère et aux changements climatiques, ainsi que leur effet sur le bilan radiatif de la planète.

Sous le pilotage du CNRS, du CNES (Centre national d'études spatiales), de l'Université Lille 1 Sciences et Technologies, de l'Université du Littoral Côte d'Opale et de l'Ecole des Mines de Douai, plus de 200 personnes vont œuvrer dans ce but commun. Le Labex CaPPA est co-dirigé par Didier Tanré (Laboratoire d'Optique Atmosphérique - LOA) qui en est le Directeur et Pascale Desgroux (Laboratoire de PhysicoChimie des Processus de Combustion et de l'Atmosphère – PC2A) en qualité de Directrice adjointe.



www.cnrs.fr



Les structures impliquées dans ce projet sont les suivantes :

- le Laboratoire d'Optique Atmosphérique (LOA)
- le Laboratoire de PhysicoChimie des Processus de Combustion et de l'Atmosphère (PC2A)
- le Laboratoire de Physique des Lasers, Atomes et Molécules (PhLAM)
- l'Unité Mixte de Service ICARE
- le Laboratoire de Spectrochimie Infrarouge et Raman (LASIR)

situés à Villeneuve d'Ascq,

- le Laboratoire de Physico-Chimie de l'Atmosphère (LPCA) localisé à Dunkerque
- et le Département Chimie et Environnement de l'Ecole (DCE) des Mines de Douai.

Le montant total de l'aide accordée par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) est de 7,5 M€ Cette subvention témoigne de l'intérêt suscité par ce projet aux enjeux sociétaux forts et contribuera à faire de la région Nord-Pas de Calais un centre d'excellence en recherche et formation dans les domaines de la physique et la chimie de l'atmosphère.

Contacts scientifiques

CNRS | Didier Tanré | T 03 20 43 47 65 | didier.tanre@univ-lille1.fr

Contacts presse

CNRS | Muriel Parès | T 03 20 12 28 18 | muriel.pares@cnrs.fr

CNRS | Bénédicte Samyn | T 03 20 12 58 07 | benedicte.samyn@cnrs.fr