

Programme de la journée de formation académique

"Les changements climatiques : enjeux et débats »

13 octobre 2015 / Canopé (Lyon 4)



8h30 : Accueil

9h – 12h : Tables rondes

Atelier 1: Changements climatiques et énergie

Christophe Menezo - Laboratoire CETHIL (Centre d'Energétique et de Thermique de Lyon) christophe.menezo@insa-lyon.fr

Résumé : Dans cette table ronde on traitera des « bâtiments et villes solaires" sous l'axe production intégrée d'énergie et en particulier photovoltaïque et thermique

Les notions suivantes seront abordées : ressources énergétiques/ besoins énergétiques des villes (vision globale) et transports (répartition en milieu urbain) / contexte énergétique global (aspect géopolitique)

FRAMAPAD : <https://semestriel.framapad.org/p/Energie>

Atelier 2 : Agriculture et alimentation face aux changements climatiques : quels enjeux sociaux?

Julie Le Gall - Laboratoire EVS (Environnement, Ville, Société)
julie.legall@ens-lyon.fr

Résumé : Les ressources agricoles sont soumises à un grand nombre de pressions car elles remplissent de plus en plus de fonctions : alimentation des populations, préservation des paysages et de l'environnement, rôle social dans les territoires. Ces pressions touchent autant les espaces métropolitains que les espaces ruraux. Comment les transformations liées au changement climatique contribuent-elles à augmenter ces pressions ? On s'attachera en particulier à l'émergence de nouvelles injustices spatiales liées à l'agriculture et l'alimentation et aux moyens que l'on peut mettre en oeuvre pour les dépasser.

FRAMAPAD : <https://semestriel.framapad.org/p/Agriculture>

Atelier 3 : Le changement climatique global. Introduction aux principaux processus et aux enjeux de gouvernance.

Pascal Marty - Laboratoire EVS (Environnement, Ville, Société)
pascal.marty@ens-lyon.fr

Résumé : Parmi les changements environnementaux globaux, le changement climatique est le plus connu du grand public. La concentration des gaz à effet de serre dans l'atmosphère, un des principaux processus impliqués dans le réchauffement climatique, est liée à des change-



ments de longue durée dans l'usage des ressources et la transformation des espaces géographiques. L'action publique en faveur d'une réduction des émissions, parce qu'elle aura des impacts sur les pratiques quotidiennes de l'ensemble des acteurs des territoires, soulève de nombreuses questions et rencontre de multiples obstacles.

FRAMAPAD : https://semestriel.framapad.org/p/Changement_climatique

Atelier 4 : Climat, feux et dynamique de la végétation dans les Alpes : passé, présent et futur

Christopher Carcaillet - Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels Anthropisés (LEHNA) christopher.carcaillet@ephe.sorbonne.fr

Résumé : Les changements dans la fréquence des incendies dans les Alpes depuis la fin de la glaciation nous enseignent que les feux de forêt sont "naturels", modifiés par le climat puis par les sociétés, et qu'ils interagissent avec le couvert forestier et sa biodiversité. Les changements environnementaux en cours modifient les tendances et, dans un contexte de déprise agropastorale, suscitent de l'intérêt par rapport au réchauffement climatique.

FRAMAPAD : <https://semestriel.framapad.org/p/Effets>

12h-13h : Pause repas. *Conseil* : apportez votre picnic!

13h -13h30: Présentation du programme du [Réseau Ecole et Nature](#) : Un débat par classe pour le climat et des différentes actions des partenaires / répartition en ateliers

13h30 – 16h00 : Ateliers débats :

Intervenants : [Lyon à Double Sens](#) et [Monde pluriel](#)

Comment mettre en place un débat dans sa classe ?

Comment dynamise-t-on un débat?

Comment clôt-on un débat?

Comment analyse-t-on un débat?

/.../

16h15 – 16h30 : Clôture de la journée