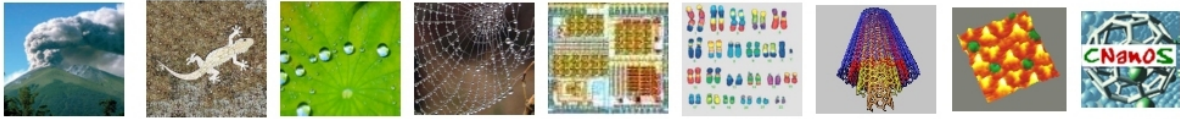


## Collectif Nano Saclay

### Pour un débat citoyen sur le Plateau de Saclay



Le **débat public de 2009** s'est arrêté à Orsay alors que la demande était assez forte. En effet, un **programme NanoInnov** était lancé par Nicolas Sarkozy. Dans le même temps, s'organisait **l'Opération d'intérêt national Paris-Saclay**. Les habitants des communes de la Vallée, les plus proches du Plateau de Saclay, Palaiseau et Orsay intégrées dans l'OIN s'interrogeaient sur **une éventuelle invasion des nanotechnologies** sur un Plateau déjà occupé par le CEA. En fait, de nombreux laboratoires et petites entreprises étaient déjà impliqués dans la recherche et la production de nanomatériaux, la question se posait pour Danone, des entreprises comme Thales et Horiba qui allaient arriver, étaient concernées par les nanotechnologies (électronique et instrumentation).

Le **Collectif citoyen Nanotechnologies du Plateau de Saclay (CNanoS)** a été créé en juillet 2010 par des citoyens scientifiques et non scientifiques « *soucieux d'évaluer sans parti pris quels sont les enjeux des nanotechnologies et en quoi elles servent ou non l'intérêt général* ». Les objectifs du Collectif ont été rassemblés et précisés dans un **Texte fondateur**. Un premier débat public « **Nanotechnologies** » a été organisé le 28/4/2011 auquel participaient des chercheurs du CEA et du CNRS, Vivagora et Sciences Citoyennes.

En 2012, le collectif s'est constitué en **association**, mais il reste très ouvert : toute personne en accord avec le "*Texte fondateur*" et désirant s'informer peut participer à ses **réunions de travail**.

Son objectif est de **promouvoir la participation des citoyens aux processus de concertation et de décision dans le domaine des nanotechnologies** par toutes les formes d'action possibles (conférences, réunions d'information, débats publics). CNanoS veille en particulier à la protection de **l'environnement**, de **la santé** du public et des travailleurs, ainsi qu'aux respects des **libertés individuelles** et de **la dignité humaine**. En janvier 2013, l'association a rejoint **Avicenn** comme membre associé.

Le nombre d'adhérents est entre 15 et 20 mais nous avons une liste de contacts de plus de 300 personnes. Notre **site** est assez visité.

## Une idée de nos activités :

- **2011**, débat public « **Nanotechnologies** » ; participation aux ateliers « nanos » Citoyens entreprises de *VivAgora* (start-up Nanobiotix, Nanoe, Nanomakers)
- **2012**, participation aux ateliers Vivagora / L'Oreal sur le cas du nano TiO<sub>2</sub> dans les produits solaires. Un débat public : « **Les nanotechnologies : quels enjeux pour la santé ?** » 130 participants (nanomédecine, toxicologie, expert nano CNRS)
- **2013** : 2 réunions d'information « **Les nanoparticules dans les produits de la vie quotidienne** » (ATC), « **La nanoélectronique sur le territoire du Plateau de Saclay** » (enquête du Collectif)
- **2014** : conférence « **Produits solaires et nanoparticules** » (ATC) et un **débat public** « **La vie des nanomatériaux... et la nôtre ?** » (toxicologue, patron de start-up et géochimiste sur traitement de l'eau)
- **2015** : deux conférences, « **Des nanos dans l'alimentation** » avec Danielle Lanquetuit d'*Avicenn* et « **Les nanosciences sous le regard (ou pas) de la Constitution française** » avec un chercheur en nanosciences (physicien, membre de C'Nano IdF (axe nanosciences et société)

Rencontre avec le Maire d'Orsay sur les enjeux économiques du Plateau de Saclay

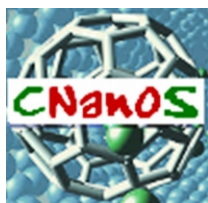
**Interview** par des étudiants de ParisTech.

Rencontres avec le **LabEx NanoSaclay** dans le cadre de l'axe « formation et société » : présentations du projet Nano École et des activités du LabEx; **présentation de vulgarisation scientifique des nanos**

- **2016** : débat public « **Ville connectée, ville intelligente ?** » (des nanos capteurs aux big data et réflexions d'une sociologue)  
Conférence « **Nanomatériaux et agriculture** » avec Danielle Lanquetuit (*Avicenn*)
- **2017** : conférence « **Des nanos dans notre assiette !** » avec *Agir pour l'environnement* et *Avicenn*

Le Collectif souhaiterait nouer des relations avec d'autres associations sur le territoire mais n'a pas pu concrétiser cet objectif. Le thème **sciences-société** nous intéresse beaucoup et fait l'objet de discussions régulières entre nous.

Le contexte spécifique du Plateau de Saclay où le débat démocratique dans les prises de décisions n'a pas été et n'est pas une priorité nous conduit à nous interroger sur les orientations scientifiques, économiques et politiques de ce grand terrain de jeux !



Pour en savoir plus :

<http://www.collectif-nanosaclay.fr>

[cnanos@orange.fr](mailto:cnanos@orange.fr)

