Conférence Paris Climat 2015 : quelles évolutions dans les connaissances et dans les négociations sur le changement climatique ?

La revue <u>Natures Sciences Sociétés</u> lance un appel à textes pour un dossier à paraître avant la conférence de Paris sur les changements climatiques en décembre 2015.

Ce dossier est coordonné par Catherine Aubertin (IRD, co-rédactrice en chef de *NSS*), Michel Magny (CNRS) et Claude Millier (président de l'association NSS-Dialogues). Cet appel à contributions s'adresse aussi bien aux sciences de la Terre, du vivant qu'aux sciences de l'homme et de la société.

## **Argumentaire**

Cette année voit la rencontre de deux événements structurants pour le débat sur le changement climatique : d'une part, le processus conduit par le GIEC sur l'évaluation internationale du changement climatique, de ses effets et des politiques d'atténuation et d'adaptation qui lui sont liées, et, d'autre part, le cycle des conférences de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques.

La question climatique renvoie aux défis de la mondialisation et du développement. La trajectoire, le contenu et les conflits des négociations nécessitent des analyses et des décryptages approfondis pour comprendre des enjeux parfois bien masqués. L'écheveau complexe des faits scientifiques et des argumentations, d'où découlent des actions politiques du local au global, est difficile à démêler, ce qui nuit à son appropriation par tous et, notamment, par les communautés scientifiques concernées.

Se posent alors les questions de l'utilité et de l'utilisation de la science pour cadrer les réflexions politiques et stratégiques, ce qui exige des traductions, des controverses et des débats de type « sciences en sociétés » appliqués aux caractéristiques très spécifiques du fait climatique. *NSS*, à la fois par son ambition interdisciplinaire et son attention portée à l'interface sciences/sociétés, est un lieu où ces questions doivent connaître une résonance particulière.

La conjonction temporelle des sphères scientifiques et géopolitiques est l'occasion pour *NSS* de s'inviter au débat. Nous ouvrons donc un dossier destiné à regrouper un certain nombre de textes (articles, regards, libres opinions...) sur ces différents thèmes afin de parvenir à une publication pour la conférence de Paris en décembre 2015.

Deux grands domaines de questions pourraient être abordés :

- En quoi les termes du débat, des connaissances de base aux politiques d'adaptation et

d'atténuation, ont-elles évolué depuis le 4<sup>e</sup> rapport du GIEC de 2007 ? Le découplage

entre la production de faits scientifiques et leur prise en compte par les sociétés et les

États est-il irrémédiable, voire souhaitable?

- Comment les négociations climatiques intègrent-elles les connaissances scientifiques,

avec leurs incertitudes? En retour, comment ces négociations ont-elles suscité

l'émergence de domaines de recherche : par exemple, l'accent mis sur l'unité de mesure

tonne équivalent CO<sub>2</sub>, le marché européen de permis d'émissions de CO<sub>2</sub> et les

mécanismes financiers de la REDD (Réduction des émissions dues à la déforestation et

à la dégradation des forêts) ? Quels jeux se sont développés depuis un Kyoto tourné

essentiellement vers l'atténuation, après l'irruption des problématiques d'adaptation,

puis aujourd'hui d'un mécanisme « pertes et dommages », tout en subissant

l'interférence évidente des politiques de développement? Quels types de résultats

escompter après les errements des précédentes Conférences des parties ?

Les auteurs intéressés, de toutes origines disciplinaires, doivent adresser par courriel un

résumé (voir plus loin les consignes de présentation des résumés) pour le 15 juin 2014 au

bureau éditorial de la revue (nss@toulouse.inra.fr). Les manuscrits des propositions retenues

seront attendus pour fin septembre 2014.

Présentation de la revue

Natures Sciences Sociétés est une revue de l'association NSS-Dialogues publiée avec le

soutien du Cirad, du CNRS, de l'Ifremer, de l'Inra, de l'IRD et de l'Irstea.

Elle a pour vocation d'accueillir tout texte original (en français ou en anglais) traitant des

interactions entre les sociétés et leur environnement, thématique qui requiert une grande

diversité de disciplines (sciences de la Terre, de la vie, de la nature, sciences humaines et

sociales, sciences techniques...).

Le thème du changement climatique a déjà fait l'objet de nombreuses contributions dans la

revue.

Pour en savoir plus sur la revue, ses instances : http://www.nss-journal.org/

2

## Présentation des résumés

Les propositions seront présentées sous la forme suivante :

- -Titre, nom des auteurs et appartenance institutionnelle
- Résumé de 2000 signes maximum, en « Times New Roman » 12 points, accompagné de mots-clés et de références bibliographiques significatives.
- Rubrique de la revue envisagée (Article, Regards, Vie de la recherche, Libre opinion)
  (voir descriptif sur le site de revue dans la <u>rubrique « Pour les auteurs »</u>)
- -Le fichier sera nommé ainsi : « NOM1erAUTEURPropNSSCOP »
- -L'objet du courriel devra préciser : « Proposition dossier NSS Conférence Paris Climat 2015 »