

Virginie Maris, Chargée de recherche au CNRS
Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive • CEFE - UMR 5175

Nature à vendre

Les limites de l'approche par services écosystémiques pour protéger la biodiversité

Si l'on sait depuis toujours que le bien-être humain dépend en partie de la nature, cette dépendance est aujourd'hui mise en exergue à travers la notion de services écosystémiques, définis comme étant les bénéfices que les êtres humains tirent du fonctionnement des écosystèmes. Cette notion connaît depuis une dizaine d'années un succès fulgurant et tend à se substituer aux approches plus traditionnelles de protection de la nature ou de conservation de la biodiversité, tant auprès de la communauté scientifique que dans les sphères décisionnelles et gestionnaires.

Dans cette présentation, nous décrivons tout d'abord l'émergence de l'approche par services écosystémiques en nous intéressant particulièrement à deux grandes étapes de son avènement : le *Millenium Ecosystem Assessment* (MEA 2005) et le rapport intitulé *The Economics of Ecosystems and Biodiversity* (TEEB 2011). Nous décrivons les partis-pris, souvent implicites, qui animent ces rapports sur les plans éthique, politique et économique.

Nous discuterons ensuite des différents problèmes que soulèvent les évaluations économiques des services écosystémiques, problèmes qui, au-delà des limites méthodologiques de l'évaluation, relèvent du projet même de quantification en termes économiques de la diversité des valeurs qui s'attachent aux écosystèmes.

Nous montrerons alors que le passage d'une logique de conservation de la biodiversité à une logique de gestion des services écosystémiques est concomitant à la montée en puissance des outils de conservation basés sur des logiques marchandes, qu'il s'agisse de banques de compensation ou de paiements pour services écosystémiques, et nous évoquerons différents problèmes posés par ces nouveaux marchés, du point de vue de la conservation elle-même mais également du point de vue de la justice.

Pour conclure, nous défendrons une conception des valeurs de la nature plus dense et plus complexe que la vision strictement instrumentale inhérente à l'approche par services écosystémiques et nous montrerons dans quelle mesure une telle conception est plus satisfaisante à la fois philosophiquement et opérationnellement.

vendredi 15 février à 14h00

Centre Inra de Dijon

salle de conférences

contact : gerard.simonin@dijon.inra.fr
www.dijon.inra.fr



INRA



Une collection de 30 titres
aux éditions QUAE
(Inra, Cemagref, Cirad, Ifremer)

Parmi lesquels :

- L'évaluation du travail à l'épreuve du réel
Critique des fondements de l'évaluation
par Christophe Dejours (2003).
- Agronomes et paysans. Un dialogue
fructueux par André Pochon (2008).
 - Penser comme un rat
par Vinciane Despret (2009).
 - L'Écologie des autres
L'anthropologie et la question de la nature
par Philippe Descola (2011).
- L'expérimentation animale entre droit
et liberté par Jean-Pierre Marguénaud (2011).
 - Un dialogue à construire
par Jean-François Théry, Jean-Michel Besnier,
Emmanuel Hirsch (2011).
- Les sciences face aux créationnistes
Ré-expliciter le contrat méthodologique
des chercheurs par Guillaume Lecointre (2012).
 - L'ontophylogénèse
Evolution des espèces et développement
de l'individu par Jean-Jacques Kupiec (2012).
- La recherche malade du management
par Vincent de Gaulejac (2012).

Toute la collection au bout du lien :

<http://www.quae.com/fr/c35-sciences-en-questions.html>

Virginie Maris

a commencé ses études en philosophie à l'Université Pierre Mendès France de Grenoble en 1996. Elle a rejoint le département de philosophie de l'Université de Montréal dans le cadre d'un programme d'échange pour sa licence, où elle poursuit ses études en maîtrise (philosophie des mathématiques), puis en doctorat (philosophie de l'environnement). Sa thèse, intitulée "La protection de la biodiversité : entre sciences, éthique et politique" et soutenue en 2007, ancre ses recherches dans une philosophie pratique, directement portée sur des enjeux contemporains, et interdisciplinaire, à la frontière des sciences humaines et de l'écologie. Après un post-doctorat au Muséum national d'Histoire naturelle (Paris) (2007-2009) sur les enjeux épistémologiques et éthiques liés à la gestion des espèces non-indigènes, elle est recrutée comme chargée de recherche par la commission interdisciplinaire "écologie et environnement" du CNRS en 2009. Elle travaille aujourd'hui au sein du département Dynamique et Gouvernance des Systèmes écologiques au Centre d'Ecologie fonctionnelle et évolutive de Montpellier. Elle est l'auteure de plusieurs articles scientifiques sur la protection de la biodiversité, le développement durable, l'écoféminisme, les services écosystémiques, ainsi que d'un livre intitulé Philosophie de la biodiversité – Petite éthique pour une nature en péril, paru en septembre 2010 chez Buchet-Chastel.

Quelques éléments de bibliographie

- D. Simberloff, J.-L. Martin, P. Genovesi, V. Maris, D.A. Wardle, J. Aronson, F. Courchamp, B. Galil, E. Garcia-Berthou, M. Pascal, P. Pysek, R. Sousa, E. Tabacchi et M. Vilà, *Impacts of biological invasions : what's what and the way forward*, Trends in Ecology and Evolution, in press.
- V. Maris, *Ethique de la discussion et valeurs environnementales*, dans Y.-C. Zarka (ed.), *Refaire l'Europe avec Jürgen Habermas*, PUF, 2012, pp. 139-147.
- V. Maris & A. Béchet, From adaptive management to adjustive management: a pragmatic account of biodiversity values, *Conservation Biology* 24, 2010, pp. 966-973.
- V. Maris & J.-P. Réverêt, L'évaluation économique de la biodiversité et des biens et services écologiques : regards croisés économiques et philosophiques, dans C. Nègre (ed.), *La Convention internationale sur la biodiversité – enjeux et mise en œuvre*, La documentation Française, 2010, pp. 53-76.
- V. Maris, *Philosophie de la biodiversité – petite éthique pour une nature en péril*, Buchet-Chastel, 2010.

vendredi 15 février à 14h00

Centre Inra de Dijon

salle de conférences

contact : gerard.simonin@dijon.inra.fr
www.dijon.inra.fr

