

HUM-409

Penser la nature I

Mauron Layaz Véronique, Ourednik André

Cursus	Sem.	Type
Sciences humaines et sociales	MA1	Obl.

Langue d'enseignement	français
Crédits	3
Session	Hiver
Semestre	Automne
Examen	Pendant le semestre
Charge	90h
Semaines	14
Heures	3 hebdo
Cours	2 hebdo
Projet	1 hebdo
Nombre de places	50

Remarque

Une seule inscription à un cours SHS+MGT autorisée. En cas d'inscriptions multiples elles seront toutes supprimées sans notification.

Résumé

Le cours examine de manière ouverte les constructions de la Nature par diverses sciences et cultures. Il met l'accent sur la pluralité des modes d'apparition de la Nature et sur les rôles qui lui sont prêtés, notamment dans l'opposition avec l'artifice.

Contenu**La nature et l'artifice: du paysage à la réalité augmentée**

Le cours examine de manière ouverte les constructions de la Nature par diverses sciences et cultures. Il met l'accent sur la pluralité des modes d'apparition de la Nature et sur les rôles qui lui sont prêtés, notamment dans l'opposition avec l'artifice.

Il étudie la Nature:

- comme objet partagé des sciences et ressource de discours politiques,
- comme sources de créations artistiques,
- comme objet et sujet écologique,
- comme production culturelle dans une perspective anthropologique.

Le plan du cours se divise en deux parties :

- la Nature en opposition à l'artifice ;
- la Nature au travers de ses objets. Il est nourri d'alternances entre les approches historiques et théoriques, ainsi que d'exemples concrets donnés par le monde contemporain.

Mots-clés

Nature - artifice - paysage - culture - philosophie - éthique - cybernétique.

POLY-perspective :

- perspective interdisciplinaire
- perspective globale

<https://www.epfl.ch/schools/cdh/fr/la-vision-du-cdh-poly-perspective/>

Acquis de formation

A la fin de ce cours l'étudiant doit être capable de:

- Argumenter un propos

- Latour, B., (1999), *Politiques de la nature : comment faire entrer les sciences en démocratie*, Paris, La Découverte.
- Lecourt, D., (2003), *Humain, post-humain*, Paris, PUF.
- Lévy, J., dir. (2008). *L'invention du Monde*, Paris, Presses de Sciences Po.
- Maris, V. (2018). *La Part sauvage du monde*. Paris: Seuil.
- Merchant, C. (2016) Explorer le ventre de la terre. In *Reclaim: Recueil de textes écoféministes* (p. 129-158). Cambourakis
- Naess, A., (2007) [1972], «The Shallow and the Deep Long Range Ecology Movement», in *Inquiry*, volume 16,1-4, trad française in : H.S. Afeissa, (ed), *Ethique de l'environnement. Nature, valeur, respect*, Paris, Vrin.
- Ourednik, A. (2021), *Robopöses: les intelligences artificielles de la nature*, Lausanne, La Baconnière.
- Stiegler, B., (1994, 1996), *La technique et le temps*, 2 volumes, Paris, Galilée.
- Tiberghien, G., (2003), *Nature, art, paysage*, Arles, Paris, Actes Sud, Ecole Nationale supérieure du paysage.
- Waldenfels, B. (2008). *Grenzen der Normalisierung. Studien zur Phänomenologie des Fremden 2* (Erweiterte Ausgabe). Frankfurt am Main: Suhrkamp. Kap. 9. «Ein menschlicher Traum über Wachende».

Ressources en bibliothèque

- Berque, A. (2000). *Écoumène: introduction à l'étude des milieux humains*
- Heisenberg W., (2000) *La nature dans la physique contemporaine*
- Bourg, D., & Whiteside, K. (2010). *Vers une démocratie écologique. Le citoyen, le savant et le politique*
- Haraway, D. J. (2009). *Des singes, des cyborgs et des femmes : la réinvention de la nature*
- Tiberghien, G., (2003), *Nature, art, paysage*
- Jakob, M., (2008), *Le paysage*
- Latouche, S., (1986), *Faut-il refuser le développement ?*
- Latour, B., (1999), *Politiques de la nature : comment faire entrer les sciences en démocratie*
- Esfeld M., (2002). *Einführung in der Naturphilosophie*
- Haraway, D. J. (1991). *Simians, cyborgs, and women: The reinvention of nature*
- Maris, V. (2018). *La Part sauvage du monde*
- Haraway, D. J. (2008). *When species meet*
- Lecourt, D., (2003), *Humain, post-humain*
- Merchant, C. (2016) *Explorer le ventre de la terre*. In: *Reclaim: Recueil de textes écoféministes* (p. 129-158)
- Heidegger M., (1988) [1954] Trad. française, *A la question de la technique*. In: *Essais et conférences*
- Caillet A., (2019). *L'art de l'enquête. Savoirs pratiques et sciences sociales*
- Descola, P. (2005). *Par-delà nature et culture*
- Hache, E.(Ed.). (2016). *Reclaim, recueil de textes écoféministes*
- Lévy, J., dir. (2008). *L'invention du monde*
- Naess, A., (2007) [1972], «The Shallow and the Deep Long Range Ecology Movement», in *Inquiry*, volume 16,1-4, trad française in : H.S. Afeissa, (ed), *Ethique de l'environnement. Nature, valeur, respect*
- Waldenfels, B. (2008). *Grenzen der Normalisierung. Studien zur Phänomenologie des Fremden*
- Stiegler, B., (1994, 1996), *La technique et le temps*
- Ourednik, A. (2021), *Robopöses: les intelligences artificielles de la nature*

Liens Moodle

- <https://go.epfl.ch/HUM-409>