

# Des cours ouverts Ã tous pour mieux comprendre la biodiversitÃ© et ses enjeux

Dossier de la rédaction de H2o  
May 2015

Le MOOC biodiversitÃ© (Massive Open Online Courses) ou cours ouverts Ã tous et Ã distance a Ã©tÃ© lancÃ©, le 4 mai, par l'UniversitÃ© Virtuelle Environnement & DÃ©veloppement durable - UVED. L'objectif est d'amener les apprenants Ã mieux comprendre ce qu'est la biodiversitÃ© et les enjeux qui lui sont associÃ©s en matiÃ¨re de dÃ©veloppement humain et territorial.

Alors que l'AssemblÃ©e nationale a adoptÃ©, le 24 mars 2015, le projet de loi pour la reconquÃªte de la BiodiversitÃ©, de la Nature et des Paysages, le MOOC biodiversitÃ© permet Ã ceux qui le souhaitent de mieux comprendre la biodiversitÃ© ainsi que les enjeux du projet de loi.

Le MOOC biodiversitÃ© vise Ã apporter des points de repÃ¨res sur les questions liÃ©es Ã la biodiversitÃ© tout en montrant que la prÃ©servation des dynamiques Ã©cologiques est l'affaire de tous. Il entend aussi contribuer Ã l'Ã©volution des perceptions sociales en matiÃ¨re de biodiversitÃ©. Les cours sont pilotÃ©s scientifiquement par Gilles Bœuf, prÃ©sident du MusÃ©um national d'Histoire naturelle et professeur au CollÃ©ge de France. 35 scientifiques, issus de divers Ã©tablissements d'enseignement supÃ©rieur et de recherche franÃ§ais, tous experts reconnus de la biodiversitÃ©, ont collaborÃ© Ã la rÃ©alisation de ce MOOC.

Les inscriptions pour la premiÃ¨re session de ce MOOC, qui dÃ©bute sur la plateforme FUN-MOOC le 4 mai 2015, sont ouvertes. L'inscription est gratuite et la participation Ã ce MOOC peut conduire, en fonction des rÃ©sultats, Ã une attestation de suivi avec succÃ¨s d'Ã©livrage conjointement par France UniversitÃ© NumÃ©rique et l'UVED. Les cours se rÃ©partissent sur sept semaines : Semaine 1. DÃ©finition et enseignement des crises du passÃ©, Gilles Boeuf (MNHN & CollÃ©ge de France) ; Semaine 2. OcÃ©ans : biodiversitÃ© et ressources, Philippe Cury (IRD) ; Semaine 3. BiodiversitÃ© continentale : riviÃ¨res et forÃªts, Ã©ric Rochard (IRSTEA) et Marion Gosselin (IRSTEA) ; Semaine 4. BiodiversitÃ© et agronomie, Ã©tienne Hainzelin (CIRAD) ; Semaine 5. BiodiversitÃ© et ville, Nathalie MACHON (MNHN), et BiodiversitÃ© et santÃ©, Bernard Swynghedauw (ex INSERM) ; Semaine 6. Gestion de la biodiversitÃ©, Denis Couvet (MNHN) ; Semaine 7. BiodiversitÃ© et sociÃ©tÃ©, Serge Bahuchet (MNHN). Il s'agit d'un MOOC introductif qui ne nÃ©cessite pas de prÃ©requis particulier. Il prÃ©sente un intÃ©rÃªt pour l'ensemble des citoyens : Ã©tudiants, agents et Ã©lus de l'Ã©tat et des collectivitÃ©s territoriales, dirigeants et salariÃ©s d'entreprises, agriculteurs, acteurs Ã©conomiques, institutionnels. Ces cours s'adressent Ã tous ceux qui aspirent, au travers de leurs activitÃ©s, Ã mieux prÃ©server la biodiversitÃ© ou qui participent Ã des instances dÃ©cisionnelles ou consultatives, parties prenantes de la biodiversitÃ©.

Le MOOC est

organisé et coordonné par l'UVED, une des sept Universités numériques thématiques (UNT) qui favorise l'accès à l'éducation et la

formation de l'ensemble des acteurs. Elle met ainsi à disposition des ressources numériques et des outils de formation labellisés, à haute valeur ajoutée scientifique, technique et pédagogique dans tous les champs de l'environnement et du développement durable.

FUN-MOOC - inscriptions

UDEV