

REGARDS D'EXPERTS

Carnet de conférence

LES SECRETS DE LA DEÛLE

MARDI 7 MARS 2017 ESJ - LILLE

Avec le cycle Regards d'experts, la MRES invite des chercheurs et spécialistes afin d'explorer plus précisément des sujets qui mobilisent son réseau : connaissance de la nature, changement climatique, transition énergétique, questions sociales et démocratiques, représentations culturelles...

Ces conférences suivies de débat s'adressent à tous les curieux, soucieux d'avoir des clés de compréhension des enjeux sociaux et environnementaux. Elles sont programmées par le centre de documentation de la MRES, le plus souvent hors les murs. Ces temps forts prolongent ou appuient des actions menées toute l'année par des associations du réseau MRES, en partenariat avec des bibliothèques, lieux culturels, écoles et universités.



LES SECRETS DE LA DEÛLE

INTERVENANTS :

Florent LAMIOT travaille depuis plus de 25 ans dans le domaine de l'environnement tout en étant formateur, enseignant et conférencier bénévole. Appréciant les approches heuristiques et collaboratives, il contribue à Wikipédia et d'autres wikis depuis 10 ans environ.

Yohan TISON est écologue à la Direction des Parcs et Jardin de la Ville de Lille depuis une dizaine d'années. Il travaille à la prise en compte de la nature dans la politique municipale, selon deux axes : la conservation de l'existant et la restauration de la biodiversité, notamment par le biais d'un accompagnement des projets urbains.

Les secrets de la Deûle est un documentaire co-réalisé par Florent LAMIOT et Thomas LEMOINE. Elaboré à partir de la compilation des meilleurs vidéos/photos subaquatiques faites dans la Deûle à Lille et à proximité, ce film résume 10 ans d'un projet collaboratif et bénévole d'inventaire de la biodiversité subaquatique d'une partie du bassin de la Deûle-Marque. Ce travail se fait en lien avec la Ville de Lille, Wikimedia France, Wikiversité et plusieurs universités, dont en 2016-2017 un groupe pluridisciplinaire d'étudiants du RIZOMM (plate-forme inter-masters de l'Université catholique de Lille).

Cet inventaire atteint ses limites pour des raisons techniques et de sécurité. Il pourrait être amélioré grâce à un robot photographe subaquatique. Le projet qui fait suite à ce film est de **concevoir un petit robot** assez bon marché, stable et facile à contrôler, **pour photographier sous l'eau sans perturber le milieu.**



*Nénubot,
la mascotte du projet*

Ce projet **éthique** et **altruiste** s'inscrit aussi dans un esprit de sciences participatives et ouvertes, au service du bien commun :

- la mise au point du robot sera faite dans un esprit collaboratif (les plans sont mis à disposition avec un guide d'utilisation, notamment pour les écoles, universités et chercheurs)
- les photos et vidéos de haute qualité serviront à illustrer **Wikipédia** (et wikibook, wikiversité, wikispecies...). Ces fichiers seront gratuitement déposés et stockés dans Commons (la base d'images et vidéos qui illustre Wikipédia), en "licence ouverte"
- Wikiversité sera expérimenté comme plate-forme et laboratoire de recherche collaborative et ouverte. Vous pourrez y suivre l'avancée du projet (et même y donner votre avis ou contribuer).

Chacun peut contribuer à la campagne de financement participatif du projet **Ch'ti Plouf** lancée le 8 février et ainsi participer à l'aventure via la plateforme de crowdfunding Ulule (<https://fr.ulule.com/chtiplouf/>).





POUR PROLONGER LA CONFÉRENCE

Pour revoir le film et en savoir plus sur le projet :

Voir le documentaire « Les Secrets de la Deûle » : <https://www.youtube.com/watch?v=YL-D0YnDZs>

En savoir plus sur Thomas Lemoine : <https://vimeo.com/thomasfrankylemoine>

Retrouvez le projet sur Wikiversité :

https://fr.wikiversity.org/wiki/Recherche:Mise_au_point_d'un_drone_subaquatique

Sur Facebook (projet de robot ch'ti plouf) : <https://www.facebook.com/robotchtiplouf/>

Matthieu VINCENT, *Rencontre : Florent Lamiot, « l'explorateur »*. *L'Onde* n°5, novembre 2015, A.P.P.M.A. de Roubaix Tourcoing, p. 5 (dans le livret)

Matthieu DAUTRICOURT, *Sous l'eau, un autre monde*. *L'Onde* n°5, novembre 2015, A.P.P.M.A. de Roubaix Tourcoing, p. 6-11 (dans le livret)

Pour les autres numéros de *l'Onde* : <http://appmaroubaix.wixsite.com/mepn/publications>

Yohan TISON, *La biodiversité en ville, une nature insoupçonnée. Le cas de Lille. La Garance voyageuse* n°104, hiver 2013, pages 15-18. Reproduction avec l'aimable autorisation de l'auteur.

Vu dans la Presse :

Une vie secrète explose à Lille, c'est une révélation ! La Voix du Nord, 05/02/2017

<http://www.lavoixdunord.fr/114373/article/2017-02-05/une-vie-secrete-explose-lille-c-est-une-revelation>

Reportage France 3 :

Jeanne BLANQUART, "Les secrets de la Deûle" : le film qui prouve qu'il y a bien une vie aquatique dans le canal lillois ; février 2017

<http://france3-regions.francetvinfo.fr/hauts-de-france/nord-pas-calais/nord/lille-metropole/lille/film-decouvrez-secrets-deule-documentaire-qui-explore-vie-aquatique-deule-1198373.html>

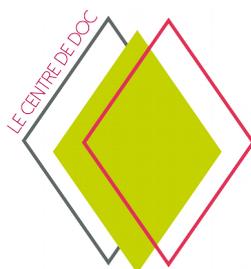
Reportage France bleu nord : VIDÉO -Cécile BIDAULT, À Lille, la Deûle serait-elle en train de devenir un bel aquarium ? France Bleu Nord, le 14 février 2017

<https://www.francebleu.fr/infos/sante-sciences/lille-la-deule-serait-il-en-train-de-devenir-un-bel-aquarium-1486723904>

Sur You tube ;

<https://www.youtube.com/channel/UCEFNYRIGx-ZTt-V0ZWpRANG>





OUVERTURE DU CENTRE DE DOC

Les mardis et jeudis de
16h00 à 19h00

Le mercredi de
10h00 à 12h00
et de 14h00 à 18h00

et sur rendez-vous

LE CYCLE 'REGARDS D'EXPERTS' EST OUVERT À TOUS

Entrée gratuite (dans la limite des places disponibles)

Renseignements : 03 20 52 12 02

crid@mres-asso.org

[mres - asso . org](http://mres-asso.org)
facebook.com/cridmres
scoop.it/u/jf-gonet

