

## **Colloque**

# **"Construire par l'éducation les nouvelles solidarités écologiques"**

Le colloque "Construire par l'Éducation, les nouvelles solidarités écologiques", s'est tenu le jeudi 6 juin 2019 à Bordeaux, organisé par la Région Nouvelle-Aquitaine et l'Institut de Formation et de Recherche en Éducation à l'Environnement (Ifrée).

En Région Nouvelle Aquitaine les nouvelles solidarités écologiques se traduisent notamment dans la dynamique éducative qui se met en place au service des relations Homme–nature, redécouvertes, réfléchies et repensées, au bénéfice des personnes, des sociétés humaines et de leur environnement.

Mais de façon plus pragmatique, il se pose toute une série d'interrogations qui ne sont pas sans interpeller les praticiens de l'éducation à l'environnement de même que les chercheurs dans ces domaines.

Qu'en est-il aujourd'hui des courants, des méthodes (sensibilisation, formation, écoformation, enseignement, pédagogie de projet...) et des résultats attendus que l'on soit sur le registre de la conscientisation des enjeux, de l'appropriation des concepts ou de la connaissance pour tous et tout au long de la vie ?

Comment contribuer de manière efficace et pérenne à un développement des personnes et de leur pouvoir d'action, dans des registres complémentaires d'éducation formelle et/ou informelle ?

Le développement solidaire est à l'interface entre vivant(s) et sociétés. Il appelle à (re)considérer les interrelations Homme-nature au sein et entre les écosystèmes, sociosystèmes et anthroposystème dans un contexte éducatif.

En effet dans une phase de transitions et de perte massive de biodiversité, de dérèglements climatiques, de risques naturels et technologiques accrus, il devient urgent d'éclairer les acteurs de l'action éducative et leurs pratiques, en lien avec la notion de solidarité écologique, qu'elles privilégient l'humain, les écosystèmes ou les territoires, voire la Planète dans sa globalité.

C'est un enjeu majeur qui se présente à l'ensemble de la société et aux territoires.

Comment construire une conscience environnementale, individuelle et collective ?

Comment promouvoir une conscience citoyenne soucieuse d'un autre rapport entre l'Homme et la nature ?

Pourquoi et comment mesurer les résultats des actions éducatives en Éducation à la Nature, à l'Environnement pour un Développement Sostenable ?

C'est sur la base de ces questions que les différents intervenants ont tenté d'éclairer les participants au cours de ce colloque afin de fonder les bases scientifiques, méthodologiques et organisationnelles d'une chaire d'étude.

De même qu'il est souhaité par tous de la co-construire et de l'animer avec les chercheurs, les praticiens et les acteurs socio-économique des territoires de la Nouvelle Aquitaine et d'ailleurs.

Nous attendons d'elle une valeur ajoutée pour nos pratiques, nos formations, notamment en termes de propositions expérimentales et innovantes.

## **Propos introductifs**

Comment engager tous les citoyens, passer de la logique de lanceur d'alerte à celle de massification en direction des "publics captifs" dans l'éducation ? C'est une interrogation du Président de la Région Nouvelle Aquitaine, Alain Rousset.

Le rôle des jeunes est important, il faut travailler dans cette région à une sorte de réforme, de rupture.

Au-delà du soutien aux différentes actions des uns et des autres, il faut massifier la « défossilisation » de notre énergie, par l'éducation à l'environnement, il en va de même de notre réflexion sur le traitement de l'eau pour notamment en sortir les molécules médicamenteuses par exemple.

Il faut convaincre. Il faut embarquer tout le monde y compris le monde agricole pour accéder à un changement de paradigme. Il nous faut être dans une approche transversale et pluridisciplinaire.

Visionner l'intervention du Président de Région Alain Rousset :

<https://www.dailymotion.com/video/x7lp3ll>

Seule région à avoir désigné un élu délégué aux questions d'Éducation Nature Environnement pour un Développement Soutenable, la Région Nouvelle Aquitaine, par l'action de Stéphane Trifiletti, porte une politique qui vise à restaurer le lien Homme-nature et à soutenir une filière professionnelle conséquente : plus de mille équivalents temps plein.

Les enjeux sont nombreux et souvent en rupture avec les équilibres naturels ou les écosystèmes. Pourtant nous sommes « composantes de la nature » et nous devons en être solidaire.

Il n'y aura pas de transition sans éducation, c'est un autre enjeu qui se situe sur le plan démocratique. Quand on parle d'éducation à l'environnement on parle aussi de démocratie et de manière systémique de gérer nos communs : l'eau, l'air, la biodiversité ou le dérèglement climatique par exemple.

Tout cela doit encourager la résilience des territoires.

Le projet de chaire vise à stimuler l'action publique dans un nouveau rapport public privé au service des citoyens qui doivent être associés aux missions de la chaire.

Celles-ci sont au nombre de 3 :

1. contribuer au développement des savoirs et stimuler la recherche en éducation relative à l'environnement, former de nouveaux chercheurs,
2. renforcer les liens entre la recherche, l'intervention éducative et l'action sociale,
3. être pôle d'expertise et de connaissance sur l'éducation à l'environnement au service des acteurs, de la société, de la transition.

La chaire doit être un acteur universitaire pour la production et le transfert de connaissance.

Elle doit aboutir à améliorer les pratiques et favoriser les liens avec la recherche académique.

Visionner l'intervention de l'élu régional délégué aux questions d'Éducation Nature Environnement pour un Développement Soutenable, Stéphane Trifiletti

<https://www.dailymotion.com/video/x7lp4vj>

voir le [diaporama](#)

## Les présentations des intervenants et le débat avec la salle

*Solidarité en Francophonie pour un nouvel engagement socio écologique*

**Lucie Sauvé** Professeure titulaire Département de didactique Directrice du Centre de recherche en éducation et formation relatives à l'environnement et à l'écocitoyenneté

Visionner l'intervention de Lucie Sauvé : <https://www.dailymotion.com/video/x7lr2ai> et <https://www.dailymotion.com/video/x7lr66t>

Voir le [diaporama](#)

Stratégie québécoise d'éducation en matière d'environnement et d'écocitoyenneté :

<https://www.coalition-education-environnement-ecocitoyennete.org/wp-content/uploads/2018/10/Éléments-dune-Stratégie-Détaillée-21-octobre-2018-1.pdf>

*Repères pour les « éducations transversales » en vue d'un engagement au service de la durabilité*

**Jean Marc Lange**, Professeur des universités, Université Paul Valéry Montpellier, faculté d'éducation, Directeur de LIRDEF (Laboratoire Interdisciplinaire de Recherche en Didactique, Éducation et Formation)

Visionner l'intervention de Jean-Marc Lange : <https://www.dailymotion.com/video/x7lr8kv>

Voir le [diaporama](#)

*Eduquer au développement durable, objectifs, enjeux et méthodes. Quels enjeux éducatifs ici et là-bas, aujourd'hui et demain ?*

**Didier MULNET**, Enseignant Chercheur à l'Ecole Supérieure du Professorat et de l'Éducation Clermont Auvergne, Responsable du parcours Sciences de la Vie et de la Terre dans le master MEEF, Responsable du parcours Education au développement durable dans le master FFEF, Vice-président en charge de la formation au RéUniFEDD Réseau Universitaire Formation et Éducation au développement durable

Visionner l'intervention de Didier Mulnet : <https://www.dailymotion.com/video/x7lriips>

Voir le [diaporama](#)

*Les liens de dépendance à la nature : nouvelles solidarités autour des enjeux de résilience.*

**Vincent BRETAGNOLLE**, Directeur de Recherche au CNRS, Chargé de mission à l'Institut Ecologie Environnement (INEE) du CNRS en charge du réseau National des Zones Ateliers, Responsable de l'équipe de recherche AGRIPPOP du Centre d'Etudes Biologiques de Chizé, Responsable de la Zone Atelier « Plaine & Val de Sèvres », Responsable du CPER ECONAT, CPER Environnement pour l'ensemble de la Région Poitou-Charentes, Co-responsable du réseau RECOTOX, un réseau d'observatoires en Eco-toxicologie Spatiale

Visionner l'intervention de Vincent Bretagnolle :

<https://www.dailymotion.com/video/x7lsema>

*La dynamique « recherche » à l'Ifrée 1995 –2019*

**Jacques Tapin**, Président de l'Ifrée - Institut de formation et de recherche en éducation à l'environnement

Visionner l'intervention de Jacques Tapin : <https://www.dailymotion.com/video/x7lta6m>

Voir le [diaporama](#)

**Restitution des ateliers méthodologiques visant à fournir des éléments concrets pour la mise en œuvre opérationnelle d'une chaire ENEDS.**

Visionner la vidéo des restitutions : <https://www.dailymotion.com/video/x7ltf31>

Ø **Atelier 1** : Les enjeux contemporains / actuels des éducations à la nature, à l'environnement et au développement durable / soutenable en Nouvelle-Aquitaine et ailleurs.

*Quels enjeux de solidarité au XXI<sup>e</sup> siècle ? Pourquoi et comment faire émerger une conscience environnementale ? Et restaurer le lien Homme-nature ? Et mieux comprendre (gérer, vivre) les interactions sociétés – environnement ?*

Témoignage :

*Pierre-Jean ROCA, IR1 honoraire du CNRS*

*Expert associé au laboratoire LAM : Les Afriques dans le Monde, CNRS & Sciences Po Bordeaux, Secrétaire du Bureau du CA de SO Coopération, RRMA en région Nouvelle-Aquitaine, Centre Régional de Ressources pour la Coopération Internationale, membre du bureau d'IFAID*

<http://www.lam.sciencespobordeaux.fr/fr/page/le-laboratoire>

Voir le [diaporama](#)

Ø **Atelier 2** : Recherche action et besoins des praticiens et des chercheurs en Nouvelle-Aquitaine et ailleurs.

*Quels sont les besoins des praticiens ? Comment y répondre efficacement ? Retour d'expérience de praticiens et de chercheurs. Quelle co-construction avec les chercheurs ? Comment mettre en œuvre ensemble ?*

Témoignages :

*Hélène Léroü, Professeure agrégée de géographie*

*Hervé Cazenabe, GRAINE Aquitaine – Alexiane Spanu, GRAINE Poitou-Charentes*

<http://www.assiseseedd-nouvelleaquitaine.fr/>

Ø **Atelier 3** : La mesure des impacts et des résultats des actions éducatives. Pourquoi et comment mesurer les résultats des actions éducatives en Nouvelle-Aquitaine ? Et ailleurs ?

*Quelle(s) méthodologie(s) et comment mobiliser des moyens pour mesurer l'efficacité des actions engagées : outils actuels / futurs ? Données ? Expertise ?*

Témoignages :

*Olivier Blanc, Réseau Ecole et Nature – Crystèle FERJOU, conseillère pédagogique départementale arts plastiques – DSDEN79*

<http://reseauecoleetnature.org/recherche-action-grandir-avec-la-nature.html>

Ø **Atelier 4** : Les attentes et les opportunités d'une chaire ENEDS.

*Quelles méthodes et démarches de recherche pour que les praticiens et chercheurs universitaires des champs disciplinaires concernés puissent travailler ensemble ? Quels critères de succès et conditions de faisabilité rassembler pour l'émergence d'une chaire ENEDS ?*

Témoignages :

*Lucie Sauvé UQUAM – Centr'ERE*

<https://centrere.uqam.ca/>

*Camille Jonchères – Chaire Trent*

<http://www.fondation.univ-bordeaux.fr/projet/chaire-trent>

## Liste des participants

AVINENT	Ghislaine	Directrice	FDAAPPMA 47
BAGUET	Rachel	Chargée de mission	Région Nouvelle aquitaine
BARBARIN	Anais	Dir adj Environnement	CDC Ile de Ré
BARROSO	Christine	Bénévole animatrice, coordinatrice projet	Association ékolondoï
BARRY	Philippe	Chargé de mission	Région Nouvelle-Aquitaine
BAUDEN	Delphine	Chargée de mission ENEDS	Region Nouvelle-Aquitaine
BENASSIT	Alexandre	Coordinateur	CPIE Béarn
BENEST	Fabienne	Cheffe de département	IGN
BERARD	Aude	Responsable pédagogique, animatrice et formatrice	Association Artpiculture
BLANCHARD	Dominique	Membre actif	EELV
BLONDEAU	Laëtitia	Dirigeante	Les Impacteurs
BOISSINOT	Alice	Animatrice environnement	Atelier d'Eco Solidaire
BONAVENTURE	Dominique	Bénévole	Artisans du monde
BONNEAU	Marc	Chargé de mission	Ifrée

BONNIN	Jean-Baptiste	Coordinateur	CPIE Marennes-Oléron (association IODDE)
BOSSIS	Marie-Françoise	Coordinatrice commission EUDES	Enseignement catholique-Diocèse de Poitiers
BOULANGE	Moana	Chargée du développement d'actions locales de prévention et de sensibilisation	Association Générations Cobayes
BOURGEOIS	Aude	Coordinatrice commission EUDES	e-graine
BOUTIN	Jacques	Formateur	CEMEA
BOYER	Renaud	Educateur spécialisé/guide nature/apiculteur	LP-MSEE IUT de Tours
BRAC	Béatrice	Chargée de la sensibilisation et de l'EEDD	DREAL Nouvelle-Aquitaine
BRETAGNOLLE	Vincent	Directeur de Recherche	CNRS
BRIAL	Adèle	Doctorante	Université
BURKE	Xavier	Administrateur	GRAINE Aquitaine
BYROTHEAU	Walter	Directeur ACM et Hébergement	Centre de Cheusse
CABANNE	Serge	Chargé de mission	Région Nouvelle-Aquitaine
CAILLAUD	Claire	Adhérente	Artisans du Monde Bordeaux Métropole

CAZENABE	Hervé	Directeur	GRAINE Aquitaine
CHARTIER	Françoise	Chargée de mission Santé Environnement	Conseil Régional Nouvelle-Aquitaine
CHIHANI	Khalid	Chargé de mission	SO Coopération
COMBES	Anouchka	Service civique	Biotope festival
COUSTEAU	Evelyne	Directrice	Ecocene
COUVEZ	Anne	Conseillère Ceser	Graine
DE GUILLEBON	Benoit	Directeur	APESA
DELEU	Chloé	Étudiante DUT GBGE / Stagiaire	Les Petits Débrouillards Nouvelle Aquitaine Sud
DELHAYE	André	Secrétaire Défi pour l'environnement-DEAL	Association
DENIS	Emilie	Chargée de mission EEDD	FDAAPPMA 33
DESSAGNE	Denis	Responsable Master Pratiques et ingénierie de la formation éduquer, former à la transition écologique et au développement durable.	ESPE Aquitaine
DIOP	Insa	Président	ASFS
DUBOURG-GOURTNER	Valérie	Responsable Pôle Sensibilisation et Gouvernance	DREAL-NA
DUQUESNE	Eva	Chef d'entreprise	MESOKÉ Environnement & Développement

DUVIELLA	Nathalie	Directrice	CREAQ
ERAUD	Marie	Chargée de mission dispositifs de concertation	Ifrée
ERIKSSON	Andreas	Doctorant	LERASS Université Paul Sabatier Toulouse
EVARISTO	Leticia	gestionnaire	Région Nouvelle- Aquitaine
FANGUIN	Christian	Responsable	Transmettre & BOISPE
GHESQUIERE	Maxime	Président	Dynam'eau
GHISSE	Clement	Service civique	Club micro saint pierre
GUIBAUD	Gilles	Enseignant chercheur en eau et environnement	Peirene-eau - Université Limoges
GUSTAVE	Marc	Doctorant	Université La Rochelle
HARIRECHE	Aurélien	Directeur Adjoint	Ecocène
HORTOLAN	Jean- Christophe	Conseiller pédagogique	DSDEN Charente
HOUTE	Sylvie	Ingénieure CNRS	Centre d'Etudes biologiques de Chizé CNRS
JAMES	Julia	Chercheuse	ACMG
JARDIN	Bertrand	Coordonnateur Régional Sports de nature	DRDJSCS NA
JONCHERES	Camille	Chargée de projet	Chaire TRENT

LACHAMBRE	Jacques	Directeur	Education Environnement 64
LACRAMPE	Léa	Chargée de mission	CPIE Béarn
LANGE	Jean-Marc	Professeur des universités	Faculté d'éducation- Université de Montpellier
LARPIN	Olivier	Chargé de mission	Région Nouvelle- Aquitaine
LE LOUS	Morgane	Éducatrice environnement	Association
LE ROUX	Matthieu	Animateur	RTC
LÉROU	Hélène	PRAG (Professeur agrégé de géographie), doctorante	Université de Pau et Pays de l'Adour, UMR PASSAGES
LORIOUX	Vanessa	Directrice pôle Mobilisation citoyenne	LPO
MADAVANE	Anita	Chargée d'animation réseau	Radsis nouvelle Aquitaine
MAGGIORI	Anne-Sophie	Chargée de projets	Association
MAGNE	Christian	Directeur	CPIE du Périgord Limousin
MANICKI	Aurelie	assistante ingénieur, responsable éducation à la science	INRA
MARAUD	Paul	Animateur socioculturel	Microentreprise
MEIGNAN	Ombeline	chargée de mission	CPIE Béarn

MESGUICH	Mauricette	Ingénieure de formation	Maison pour la science en Aquitaine
MICHEL	Hélène	Référente Développement Durable	CRNA
MONCOND'HUY	Léonore	Conseillère régionale déléguée à la vie associative	Région Nouvelle Aquitaine
MORAS	Claire	Directrice	Ceseau
MOUGE	Sophie	Conseillère académique culture scientifique	Rectorat de Bordeaux
MULNET	Didier	Enseignant Chercheur	ESPE Clermont Auvergne
NICOLAS	Dominique	Président	CREPAQ
OLIVIERI	Pauline	Chargée de mission	Association Au Fil des Séounes
PEYRUCQ	Chantal	Directrice	les petits débrouillards
POURE	Soizic	Chargée du projet Hop Dehors, réveiller le lien enfants-nature	Ekolondoï
QUERRE	Madina	Anthropologue et Président Biotope Festival	REVeSS/ Biotope Festival
RABACHE	Jean-Jacques	Directeur	Limousin Nature Environnement
RABET	Hervé	Chargé d'Education à la Citoyenneté et à la Solidarité Internationale	Région Nouvelle-Aquitaine

RABOUAN	Sylvie	Professeur des Universités	Faculté de Médecine et Pharmacie de Poitiers
REVOLLET	Severine	Chargée de mission EEDD	Ligue de l'enseignement FAL19 / Ligue de l'enseignement Nouvelle-Aquitaine
RICARD	Michel	Chaire UNESCO en EDD	Bordeaux INP
ROBERT	Julien	Coordinateur-animateur	Ekolo[geek]
ROCA	Pierre-Jean	Ingénieur de recherche	CNRS à Science Po Bordeaux, So coopération
SANCHEZ	Majlen	Chargée de mission	Club Loisirs Aquitaine Culture
SAUVE	Lucie	Professeure titulaire, Directrice	UQAM, Centr'ERE
SENNES	Vincent	Chargé de mission MOOC	Fondation UVED
SIGOGNAULT	Thomas	Coördianateur	Association Au Fil des Séounes
SOURDILLAT	Sophie	Bénévole	ARTISANS DU MONDE
SPANU	Alexiane	Animatrice de réseau	GRAINE Poitou-Charentes
TAABNI	Mohamed	Maître de conférences	Université de Poitiers
TAPIN	Jacques	Président	Ifrée
TARAUD	Romane	Etudiante M1 écologie humaine / stagiaire	Les petits débrouillards Nouvelle-Aquitaine Sud

THUBE	Francis	Directeur	Ifrée
TOBBI	Jade	Service civique	dynam'eau
TONNEL	Anne	Bénévole	Au fil de Séounes
VAUCELLE	Sandrine	Responsable Master Gestion territoriale du développement durable	Université Bordeaux Montaigne
YEBBA	Yassir	Coordinateur	Territoires alimentaires
ZINGOULA	Yann	Stagiaire	Région Nouvelle- Aquitaine