

RÉSEAU ENSA-ECO

ENSEIGNEMENT ET RECHERCHE EN
ARCHITECTURE, URBANISME ET PAYSAGE

CHANGEMENTS IMPOSÉS PAR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET MESURES BASCULANTES POUR ENGAGER CES MUTATIONS

RENCONTRES DE NANCY

23 & 24 NOVEMBRE 2018

ENSA Nancy - Conseil départemental 54

INFORMATIONS : <https://ensaeco.archi.fr>

INSCRIPTION OBLIGATOIRE : reseau.ensaco@gmail.com



CHANGEMENTS IMPOSÉS PAR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET MESURES BASCULANTES POUR ENGAGER CES MUTATIONS

ENJEUX ET OBJECTIFS

Les deuxièmes rencontres du réseau ENSA-ECOauront lieu à Nancy les 23 et 24 novembre 2018. Elles seront dédiées à la mise en débat d'un ensemble de "mesures basculantes" élaborées au cours de l'année 2018 par les membres du réseau pour que les principes de la Transition Écologique deviennent des évidences dans l'enseignement et la recherche en architecture, urbanisme et paysage.

Les réformes institutionnelles en cours dans le cadre de la formation et de la production architecturale sont motivées par les mises en garde croissantes sur l'impact de l'homme sur la planète et sur les risques du réchauffement climatique, à l'image du cri d'alarme de plus de quinze mille scientifiques de cent quatre-vingt-quatre pays en novembre 2017¹. L'Appel de Lyon, élaboré dans le cadre des premières rencontres du réseau ENSA-ECO en juillet 2017, puis publié en octobre 2017, témoignait de l'engagement des enseignants-chercheurs, étudiants et professionnels de l'architecture, de l'urbanisme et du paysage face à ce défi climatique.

Consacrer les deuxièmes rencontres de ce réseau à la concrétisation des changements imposés par la Transition Écologique dans l'enseignement et les pratiques de l'architecture, de l'urbanisme et du paysage témoigne de la volonté des représentants du réseau ENSA-ECO à participer à cette mutation.

Inviter enseignants-chercheurs, étudiants, jeunes diplômés et professionnels à débattre sur les pistes de "mesures basculantes" élaborées depuis un an apportera un plus large écho à ces réflexions, permettra d'accompagner les mutations à venir et favorisera la pérennisation du réseau ENSA-ECO.

L'objectif concret de ces rencontres est de finaliser la liste des mesures basculantes à appliquer immédiatement, et de les publier dans un "Livre Vert" de l'enseignement et de la recherche sur la transition écologique dans les écoles d'architecture, d'urbanisme et de paysage.

¹RIPPLE William J., WOLF Christopher, NEWSOME Thomas M., GALETTI Mauro, ALAMGIR Mohammed, CRIST Eileen, MAHMOUD Mahmoud I., LAURANCE William F., *World Scientists' Warning to Humanity: A Second Notice*, texte d'alerte sur l'état de la planète signé par 15 364 scientifiques de 184 pays, publié dans la revue *BioScience*, Volume 67, Issue 12, du 1^{er} Décembre 2017, pp 1026-28. Paru en ligne en anglais le 13/11/2017, consultable sur : <<https://academic.oup.com/bioscience/article/67/12/1026/4605229>>, traduit en français par Gilles Berton et publié à la Une du journal *Le Monde*, *Le Cri d'alarme de quinze mille scientifiques sur l'état de la planète*, le 13/11/2017, disponible en ligne sur : <http://www.lemonde.fr/planete/article/2017/11/13/le-cri-d-alarme-de-quinze-mille-scientifiques-sur-l-etat-de-la-planete_5214185_3244.html#ZJUxxIUE4fW2SPSW.99> (Consulté le 12/12/2017)

ORGANISATION

Les Rencontres de Nancy représentent l'aboutissement d'une année de travail du réseau ENSA-ECO, dont l'objectif pour l'année 2018 était de traduire en "mesures basculantes" les engagements pris dans l'Appel de Lyon (<https://ensaeco.archi.fr/>).

Les sept axes de l'Appel de Lyon, complétés par un huitième en cours d'année, ont été traités dans huit groupes de travail, dont l'encadrement a été assuré par un ou deux membres du Cercle d'organisation du réseau ENSA-ECO. Ces groupes de travail se sont réunis les 22 mars, 17 mai, 11 juillet et 2 octobre 2018 afin d'élaborer du contenu de manière collaborative.

Les 8 groupes ont travaillé sur les thèmes suivants :

1. Forger une éthique
Encadrement : Anne d'Orazio
2. Construire des processus pédagogiques collaboratifs et interdisciplinaires
Encadrement : Dominique Gauzin-Müller et Philippe Villien
3. Renforcer la formation des enseignants aux fondamentaux écologiques
Encadrement : Pascal Gontier
4. Aborder le projet comme un écosystème
Encadrement : Rozenn Kervella et Loïc Daubas
5. Mettre en œuvre la transition écologique par l'expérimentation et la recherche
Encadrement : Olivier Balaÿ et Dimitri Toubanos
6. S'impliquer dans l'évolution des règles environnementales
Encadrement : Marc de Fouquet
7. Insertion
Soutenir les nouvelles pratiques et reconnaître les nouvelles expertises
Encadrement : Christophe Huon et Xavier Lagurgue
8. Cartographie, langage visuel, glossaire
Encadrement : Éric Albisser

Participants au HackArchi:

ENSAP Bordeaux : Aline BARLET - Régis LE NORMAND /// **ENSA Bretagne** : Loïc DAUBAS - Rozenn KERVELLA - Philippe MADEC /// **ENSA Clermont-Ferrand** : Angélique CHEMEDOIS - Viviana COMITO - Rémi LAPORTE /// **ENSA Grenoble** : Nicolas DUBUS - Pascal ROLLET /// **ENSAP Lille** : Armelle VARCIN - Roberta ZARCONI /// **ENSA Lyon** : Olivier BALAY - Estelle MORLE - Boris ROUEFF /// **ENSA Marne-la-Vallée** : Sophie BRINDEL-BETH - Marc DE FOUQUET - Volker EHRlich - Giovana TOGO /// **ENSA Marseille** : Mohammed BELMAAZIZ - Cécile FRAPPAT - Florence SARANO /// **ENSA Montpellier** : Jean Paul LAURENT - Hassan AIT HADDOU - Robert CELAIRE /// **ENSA Nancy** : Christophe HUON /// **ENSA Nantes** : Pascal GONTIER /// **ENSA Normandie** : Sophie CAMBRILLAT - François FLEURY - Carole LENOBLE - Laurent MOULY /// **ENSA Paris-Belleville** : Cyrille HANAPPE - Raphaële HELIOT - Dimitri TOUBANOS (COPI) - Philippe VILLIEN (COPI) /// **ENSA Paris-La-Villette** : Anne D'ORAZIO /// **ENSA Paris-Malaquais** : Peggy GARCIA - Robert LE ROY - Dominique ROUILLARD - Robert LE ROY /// **ENSA Paris Val-de-seine** : Marc BENARD - Grégoire BIGNIER - Laurence FEVEILLE - Xavier LAGURGUE - Dimitri TOUBANOS (COPI) /// **ENSA Saint-Etienne** : Pierre-Antoine CHABRIAC /// **ENSA Strasbourg** : Éric ALBISSER - Emmanuel DUFRASNES /// **ENSA Toulouse** : Clémentine LABORDERIE (doctorante) - Nicolas MALBET (étudiant) /// **ENSA Versailles** : Stéphane BERTHIER - Émilie GASCON /// **ESA** : Fabienne BULLE - Serge JOLY - Chris YOUNES /// **Ministère de la Culture** : Nicolas NOGUE - Isabelle PHALIPPON-ROBERT - Valérie WATHIER /// **Personnalités extérieures** : Antoine AUBINAIS (Bellastock) / Hugo BACHELLIER (CEEBIOS) / Maxime BONNEVIE (GAIA) / Glenn DESURY (SEA) / Ismail ELKASMI (Association à Pied d'œuvre) / Laetitia FONTAINE (amàco) / Maud FOREST (Trait Vivant, Collect'IF Paille) / Jean-Marc FERT (Lycée Henri IV) / Xavier FORT / Dominique GAUZIN-MÜLLER (amàco) / Madiana HAZOUME (ICAM Paris) / Milena KARANESHEVA / Germain MARIN (Le Lavoir) / Oriane PICHOD / Benoît ROUGELOT (RFCP)

VENDREDI 23 Novembre : LES MESURES BASCULANTES

CD 54 | Conseil départemental de Meurthe & Moselle

48 esplanade Jacques Baudot | 54000 Nancy

ENSAN | École nationale supérieure d'architecture de Nancy

1 avenue Boffrand | 54000 Nancy

9h00-9h30 **Se retrouver ou se rencontrer autour d'un café**

9h30-9h50 **OUVRIR LES DEBATS || CD 54**

Introduction des journées

9h50-10h10 **RAPPELER LES ENJEUX || CD 54**

Présentation du réseau ENSA-ECO, rappel des enjeux des rencontres et description du déroulé des deux jours

| Isabelle PHALIPPON-ROBERT, Dimitri TOUBANOS, Philippe VILLIEN, Christophe HUON (COFIL ENSA-ECO)

10h10-12h30 **METTRE EN PERSPECTIVE LES MESURES BASCULANTES || CD 54**

Animation | Dimitri TOUBANOS et Philippe VILLIEN (COFIL ENSA-ECO)

Présentation dynamique des mesures élaborées par les groupes de travail

(5 à 10 minutes par axe)

Forger une éthique

| Anne D'ORAZIO (ENSA Paris-La-Villette)

Construire des processus pédagogiques collaboratifs et interdisciplinaires

| Dominique GAUZIN-MULLER (amàco)

Renforcer la formation des enseignants aux fondamentaux écologiques

| Pascal GONTIER (ENSA Nantes)

Aborder le projet comme un écosystème

| Rozenn KERVELLA et Loïc DAUBAS (ENSA Rennes)

Mettre en œuvre la transition écologique par l'expérimentation et la recherche

| Olivier BALAY (ENSA Lyon)

S'impliquer dans l'évolution des règles environnementales

| Marc DE FOUQUET (ENSA Marne-la-Vallée)

Soutenir les nouvelles pratiques et reconnaître les nouvelles expertises

| Christophe HUON (ENSA Nancy) et Xavier LAGURGUE (ENSA Paris Val-de-Seine)

Cartographie, langage visuel, glossaire

| Éric ALBISSER (ENSA Strasbourg)

Mise en débat avec un précurseur

Animation | Dominique GAUZIN-MÜLLER

Jean-Claude BIGNON (Prof. émérite de l'ENSA Nancy, corédacteur en 2006 de l'Appel de Nancy pour la généralisation de l'enseignement du développement durable dans les ENSA)

12h30-14h00 **Se restaurer en discutant || CD 54**

14h00-14h15 **Se déplacer du CD 54 vers l'ENSAN**

14h15-16h30 **REFLECHIR ENSEMBLE**

5 tables rondes thématiques en parallèle

2 sessions de 1 heure par table ronde || ENSAN

Table ronde 1 :

Construire des processus pédagogiques collaboratifs et interdisciplinaires

Animation | Dominique GAUZIN-MÜLLER(amàco)

Témoin | Boris BOUCHET

Table ronde 2 :

Renforcer la formation des enseignants aux fondamentaux écologiques

Animation | Pascal GONTIER (ENSA Nantes)

Témoin | Jean-Claude BIGNON (Prof. émérite ENSA Nancy)

Table ronde 3 :

Soutenir les nouvelles pratiques et reconnaître les nouvelles expertises

Animation | Christophe HUON (ENSA Nancy)

Témoins | Laetitia FONTAINE (amàco) et Sébastien RAMIREZ (ENSA Nancy)

Table ronde 4 :

Aborder le projet comme un écosystème

Animation | | Rozenn KERVELLA et Loïc DAUBAS (ENSA Rennes)

Témoin | Philippe MADEC (ENSA Rennes)

Table ronde 5 :

Mettre en œuvre la transition écologique par l'expérimentation et la recherche

Animation | | Olivier BALAY (ENSA Lyon)

Témoin | Chris YOUNÉS (ESA)

16h30-17h00 **Discuter autour d'un café**

17h00-17h15 **Se déplacer de l'ENSAN vers le CD 54**

17h15-18h00 **METTRE EN PERSPECTIVE || CD 54**

Restitution des 5 tables rondes en plénière et débat

Animation | Philippe VILLIEN, Dimitri TOUBANOS (COFIL)

18h30-19h00 **ÉLARGIR LA REFLEXION || CD 54**

Intervention du Grand Témoin

| Bertrand LEMOINE (Coordinateur national du programme FEEBAT Archi)

VOTER POUR VOS 20 MESURES BASCULANTES

À l'issue de la dernière intervention, nous vous proposons de voter pour les 20 mesures basculantes que vous souhaitez voir appliquer dans les écoles en 2019.

19h00-20h00 **Temps libre, avant un retour à l'ENSAN**

20h00-... **Soirée || ENSAN**

Repas

Coin détente et espace de mini-conférences informelles

Plateau Radio

Bar & Musique

Annnonce des résultats du vote

SAMEDI 24 Novembre : LE LIVRE VERT

ENSAN | École nationale supérieure d'architecture de Nancy

1 avenue Boffrand | 54000 Nancy

- 09-00-10h30 **DECOUVRIR NANCY || RDV au centre de la Place Stanislas, au pied de la statue**
Visite guidée du patrimoine nancéen : "De l'échauguette à l'oriel..."
| Marie-Annick GAUDARE (ENSA Nancy - Enseignante & Guide conférencière)
| Vincent BRADEL (ENSA Nancy - Enseignant-Chercheur & Codirecteur LHAC)
- 10h45-11h00 **Discuter et s'ouvrir à la collaboration**
Echanges informels autour d'un café
- 11h00-13h00 **REFLECHIR ENSEMBLE || ENSAN**
Finalisation collaborative des mesures basculantes
- 13h00-14h00 **Déjeuner || ENSAN**
- 14h00-16h00 **S'ENGAGER : LANCEMENT DU LIVRE VERT || ENSAN**
Finalisation du Livre Vert

ANIMATIONS EN PARALLELE AUX RENCONTRES

L'exposition « Confort ou environnement ? Une histoire de l'architecture au prisme de l'énergie » sera présente à l'ENSA Nancy durant les Rencontres #2 de Nancy.

Cette exposition produite par la Maison de l'Architecture de Lorraine est la transposition d'une série de 10 articles écrits par Hubert LEMPEREUR, architecte, et parus dans la revue d'architecture D'A de septembre 2016 à octobre 2017 (Commissariat : Nadège BAGARD, architecte et MCF ENSAN / Maquettes et objets conceptuels: Guilhem VINCENT / Graphisme: Philippe TYTGAT).

"Écologie, développement durable, réchauffement climatique, économies, alors qu'une nouvelle ère s'annonce aujourd'hui, dans laquelle il est question de clore encore plus et mieux les parois et les fenêtres, il semble qu'il y aurait quelque intérêt, sinon urgence, à faire l'histoire de l'isolation. Une histoire qui rencontre tout à la fois celles du chauffage, de la climatisation et de la ventilation, et aussi celle de leur effet matériel et typologique sur l'architecture. Cette exposition retrace cette histoire et ses possibles, en évoquant quelques moments, personnages, tentatives et dispositifs clés de la naissance et du règne de l'isolation, tout en y repérant, de-ci de-là, quelques fausses pistes et rebondissements."

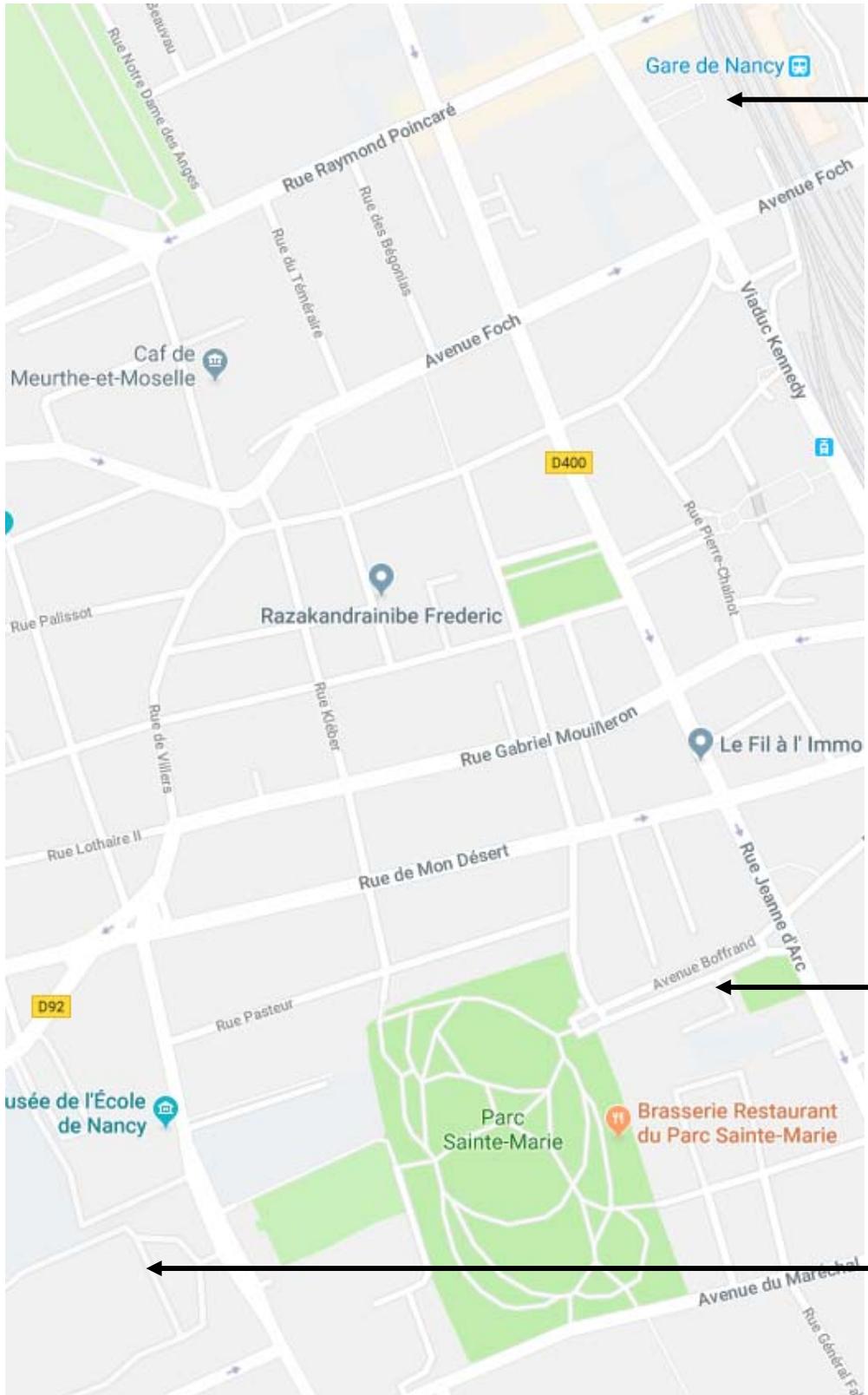
Un plateau radio « Durablement Vôtre », en accès libre, sera animé le vendredi soir par Éric MUTSCHLER.

Durablement Vôtre est un reportage quotidien de 52 minutes sur les actrices et acteurs du développement durable de Lorraine, du Grand Est et d'ailleurs. L'émission est multi diffusée sur 16 radios associatives.

À PROPOS DU RESEAU ENSA-ECO

Le réseau pour l'enseignement de la transition écologique dans les ENSA, impulsé par le ministère de la Culture, a pour objectif l'instauration d'une réflexion autour des méthodes et outils de formation aux principes de la Transition Écologique, ainsi que la fédération des enseignants qui travaillent déjà sur cette thématique.

SITES



Gare de Nancy

ENSA Nancy
(1 avenue Boffrand,
5400 NANCY)

*Le trajet entre
ENSA et CD54
s'effectue en 10
minutes à pied, à
travers le magnifique
parc Sainte-Marie...*

CD 54 / Conseil
départemental de
Meurthe-et-
Moselle
(48 esplanade Jacques
Baudot, 54000 NANCY)