



# L'ECOSYSTEME TERRITOIRE

## Le paysage, les milieux vivants

6<sup>èmes</sup> RENCONTRES ENSAÉCO

LILLE 22-25 NOVEMBRE 2023

### Enjeux et Objectifs

Le réseau EnsaÉco, « pour l'enseignement de la transition écologique dans les Écoles Nationales Supérieures d'Architecture et de paysage » tend à valoriser et à accélérer des pratiques pédagogiques vertueuses, émergentes et démonstratives du point de vue écologique, qui se pratiquent d'ores et déjà dans les Ensa.

Les rencontres du réseau ont aussi la vocation de tisser des liens de solidarité, de révéler des convergences d'actions entre les enseignants, les étudiants, les praticiens et les usagers des territoires.

Ces rencontres du réseau EnsaÉco ne sont pas isolées des nombreuses recherches du domaine écologique. Différentes actions du Ministère de la Culture ont contribué à un socle de connaissances sur les thèmes écologiques, certaines incluant précisément le réchauffement climatique, comme des études d'« Ignis Mutat Res, Penser l'architecture, la ville et les paysages au prisme de l'énergie » (2011 - 2015) et d'autres du programme « Architecture du XXe siècle, matière à projet pour la ville durable du XXIe siècle » (2016-2020). De nombreuses études ont été consacrées à la transition écologique au Ministère de la Culture, au PUCA, à l'ADEME, avec l'ANR et la CDC. L'ensemble de ces réflexions a créé un foisonnement de sujets alimentant la réflexion sur les territoires décarbonés et la ville bienveillante.

Les rencontres du réseau, dont cinq ont déjà eu lieu depuis 2017 (accueillies par les Ensa de Lyon, Nancy, Montpellier, Paris-Malaquais et Toulouse) et permettent :

- de fédérer les membres de notre communauté,
- de faire connaître les activités pédagogiques plurielles liées à l'écologie dans les écoles d'architecture et de paysage,

- de mettre en débat un ensemble de "mesures basculantes" pour l'enseignement et la recherche sur la transition écologique dans les écoles d'architecture et de paysage.
- mettre en lumière et discuter les pratiques et recherches développées

Les 6ème rencontres pédagogiques du Réseau EnsaÉco auront lieu à Lille du 23 au 25 Novembre 2023, sous le titre : « **L'ÉCOSYSTÈME TERRITOIRE, le paysage, les milieux vivants** » Elles seront l'occasion de penser, expérimenter et articuler l'enseignement du projet de paysage et du projet architectural.

## Comité Scientifique

Éric ALBISSER (ENSA Strasbourg) / Hassan AIT HADDOU (ENSA Paris Val-de-Seine) / Noura ARAB (ENSA Normandie) / Catherine AVENTIN (ENSA Toulouse) / Emmanuel BALLOT (ENSA Strasbourg) / Aline BARLET (ENSAP Bordeaux) / Olivier BALAÏ (ENSA Lyon) / Théo BARANOFF (EnsaÉco Asso) / Mohammed BELMAAZIZ (ENSA Marseille) / Marc BENARD (ENSA Paris-Malaquais) / Stéphane BERTHIER (ENSA Versailles) / Jean-François BLASSEL (ENSA Paris-Est) / Agnès BURGERS (ENSA Montpellier) / Pierre-Antoine CHABRIAC (ENSA Bretagne) / Anne D'ORAZIO (ENSA Paris-la-Villette) / Marc DE FOUQUET (ENSA Nancy) / Vincent DUCATEZ (ENSAP Lille) / Nicolas DUBUS (ENSA Grenoble) / Loïc DAUBAS (ENSA Bretagne) / Sandra FIORI (ENSA Lyon) / François FLEURY (ENSA Normandie) / Isabelle FORTUNÉ (ENSA Toulouse) / Peggy GARCIA (ENSA Paris-Malaquais) / Dominique GAUZIN-MULLER (Personnalité extérieure) / Sabine GUTH (ENSA Nantes) / Rozenn KERVELLA (ENSA Bretagne) / Antoine KILLIAN (ENSA Marseille) / Régis LE NORMAND (ENSAP Bordeaux) / Robert LE ROY (ENSA Paris-Malaquais) / Xavier LAGURGUE (ENSA Paris-La-Villette) / Rémi LAPORTE (ENSA Clermont-Ferrand) / Jean-Paul LAURENT (ENSA Montpellier) / Paul-Emmanuel LOIRET (ENSA Paris Val-de-Seine) / Béatrice MARIOLLE (ENSAP Lille) / Estelle MORLÉ (ENSA Lyon) / Laurent MOULY (ENSA Normandie) / Juan-Carlos ROJAS ARIAS (ENSA Toulouse) / Pascal ROLLET (ENSA Grenoble) / Dominique ROUILLARD (ENSA Paris-Malaquais) / Florence SARANO (ENSA Marseille) / Dimitri TOUBANOS (ENSA Paris Val-de-Seine – Animateur EnsaÉco) / Philippe VILLIEN (ENSA Paris-Belleville- Pilote EnsaÉco) / Chis YOUNES (ESA) / Roberta ZARCONE (ENSA Paris-Malaquais)

## Comité d'Organisation

Vincent DUCATEZ (ENSAP Lille) / Denis DELBAERE (ENSAP Lille) / Charlotte SIEKANIEC (ENSAP Lille) / Dimitri TOUBANOS (ENSA Paris Val-de-Seine – Animateur EnsaÉco) / Philippe VILLIEN (ENSA Paris-Belleville –Pilote EnsaÉco)

# MERCREDI 22 NOVEMBRE - « OFF DES RENCONTRES ENSAÉCO » : JOURNÉE DE FORMATION DES ENSEIGNANTS CHERCHEURS

ENSAP Lille | 2 Rue Verte | F-59650 Villeneuve-d'Ascq

En préambule des 6ème rencontres pédagogiques, le Réseau EnsaÉco propose une journée de formation aux enseignants-chercheurs des ENSA(P). Cette journée de formation est ouverte à tous les enseignants des ENSA(P), tout statut confondu.

## Objectifs de la journée :

- Se familiariser avec le dispositif de formation *Métamorphoses*<sup>1</sup> portant sur la transition écologique et la rénovation énergétique ;
- Se familiariser avec la plateforme de contenus pédagogiques RESSOURCES<sup>2</sup> (réhabilitation, construction en matériaux bio-géo-sourcés), mise en place par amàco.

## Atelier au choix :

- Se former à la thématique T2 « **Le comportement thermique d'un bâtiment** » (atelier d'une journée, précédé d'une classe virtuelle le 15 Novembre de 17h à 19h)

| Salle ELDIN

### **Ou**

- Se former à la thématique T7 « **Appropriation des outils pédagogiques du dispositif *Métamorphoses* et accompagnement à la prise en main de la plateforme RESSOURCES** » (ateliers d'une demi-journée) | Salle MALLET-STEVENS

---

<sup>1</sup> Métamorphoses est un dispositif de formation sur la rénovation énergétique à destination des enseignants, chercheurs et intervenants des ENSA(P). Il est intégré à l'axe « Formation initiale » du programme FEEBAT

<sup>2</sup> La plateforme RESSOURCES est le résultat d'un projet porté par amàco et plusieurs établissements d'enseignement supérieur, ayant bénéficié d'une aide de l'Etat gérée par l'ANR au titre du PIA3

## Déroulé de la journée

### 9h-9h30 Se retrouver autour d'un café : mot d'accueil

### 9h30- 13h Ateliers en petits groupes en parallèle

- Atelier T2 : « *Le comportement thermique d'un bâtiment* » (première partie)
- Atelier T7 : « *Appropriation des outils pédagogiques du dispositif Métamorphoses et accompagnement à la prise en main de la plateforme RESSOURCES* »

### 13h-14h Déjeuner sur place

### 14h-17h30 Ateliers en petits groupes en parallèle

- Atelier T2 : « *Le comportement thermique d'un bâtiment* » (deuxième partie, suite et fin)
- Atelier T7 : « *Appropriation des outils pédagogiques et accompagnement à la prise en main de la plateforme RESSOURCES* »

Inscription gratuite dans la limite des places disponibles. Le détail de l'atelier sur la thématique 2 « *Le comportement thermique d'un bâtiment* » peut vous être communiqué, en envoyant un mail à l'adresse suivante : [dimitri.toubanos@gmail.com](mailto:dimitri.toubanos@gmail.com)

Afin d'assurer le bon suivi des ateliers, il sera nécessaire :

- De vous munir de votre ordinateur portable ;
- De créer votre compte sur la plateforme MENTOR, si vous n'en avez pas déjà un, en vous rendant sur le site dédié <https://mentor.gouv.fr/login>.

# JEUDI 23 NOVEMBRE : DÉCOUVERTE D'UNE RECHERCHE EXPERIMENTALE SUR L'ÉCOSYSTÈME TERRITOIRE - LA FORÊT LINEAIRE DE LIKOTO

**ENSAP Lille** | 2 Rue Verte | F-59650 Villeneuve-d'Ascq

**SITE DE LA CESSOIE** | Lambersart

**SITE DES CONQUÉRANTS** | Lambersart

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

10h00-10h30 **OUVRIRE LES DEBATS ET RAPPELER LES ENJEUX** | Amphi BOSSARD

*Bienvenue et introduction des journées*

I Pablo LHOAS (Directeur de l'ENSAP Lille)

I Frédéric GASTON, Stéphanie CELLE, Amina SELLALI (MC)

*Présentation du réseau EnsaÉco, rappel des enjeux des rencontres et description du déroulé des deux jours*

I Dimitri TOUBANOS, Philippe VILLIEN (COPIL EnsaÉco)

I Vincent DUCATEZ, Denis DELBAERE (ENSAP Lille)

10h30-12h00 **PRESENTATION DU PROJET DE LA FORÊT LINEAIRE** | Amphi BOSSARD

*A l'ENSAPL. Présentation par le Collectif LIKOTO*

*LIKOTO est un projet transdisciplinaire de recherches engagé depuis 2011 sur les marges urbaines et paysagères des bords des grandes infrastructures de transport, qui tendent à constituer un continuum de boisements et d'espaces publics informels réparti de façon homogène dans les grandes métropoles européennes. Le territoire de l'Eurométropole Lille-Kortrijk-Tournai (LIKOTO) forme le laboratoire de cette recherche. Voir : <https://likoto.hypotheses.org/>*

I Denis DELBAERE (paysagiste), François LACOSTE (architecte), et sous réserve : Brice LOUVEL (ingénieur agro), Guillaume LEMOINE (écologue), Benoît TOUSSAINT (botaniste), Fabienne DELABOUGLISE (Fibois)

*Échanges avec la salle*

12h00-13h00 **Déjeuner à l'ENSAPL** | Serre

13h00 **Départ en car pour le site de la Cessoie**

13h30-15h00 **PRÉSENTATION DU CHANTIER DE LA CESSOIE (fauches, défrichages, construction de passerelle...)**

15h00-16h00 **MARCHE COMMENTÉE VERS LE SITE DES CONQUÉRANTS LE LONG DE LA PISTE DE LIKOTO**

16H00-17H00 **DECOUVERTE DU SITE DES CONQUÉRANTS**

17h00 **Retour à l'ENSAP Lille**

18h30–19h30 **ÉLARGIR LA REFLEXION : GRAND TÉMOIN 1** | Amphi BOSSARD

*Intervention d'un grand témoin*

Éric ALONZO, architecte

*Échanges avec la salle*

20h30

**Cocktail puis clôture de la session à l'ENSAP Lille** | Serre

# VENDREDI 24 NOVEMBRE : L'ÉCOSYSTÈME TERRITOIRE - Le paysage, les milieux vivants

**ENSAP Lille** | 2 Rue Verte | F-59650 Villeneuve-d'Ascq

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

9h30-12h30 **L'ÉCOSYSTÈME TERRITOIRE COMME EXPÉRIMENTATION PÉDAGOGIQUE**

*Tables rondes thématiques sur les expériences pédagogiques et de recherche structurées par l'hypothèse de l'écosystème territoire.*

**Table-ronde 1 : Continuités** | Amphi BOSSARD

*Ouverture vers les paysages du monde à l'École d'architecture de Toulouse. La dimension anthropologique du paysage, leçons de Patrick Perez.*

| Annick HOLLÉ et Juan Carlos ROJAS ARIAS (ENSA Toulouse)

*« Vivendo Discimus », enseigner la géotechnique*

| Federico DIODATO (ENSA Nancy)

*Composer le paysage : les collages d'Yves Brunier*

| Véronique PATTEEUW et Mathieu BERTELOOT (ENSAP Lille)

*Échanges avec la salle*

**Table-ronde 2 : De la ressource à la matière** | Salle MALLET-STEVENSON

*Atelier du Limousin ENSA Versailles, cycle master*

| Gilles EBERSOLT (ENSA Versailles)

*Le « Pavillon des expérimentations » : construire avec les sédiments du Bassin d'Arcachon*

| Géraldine CASAUX-GINESTET, Quentin PROST-ROY (ENSAP Bordeaux)

*Échanges avec la salle*

10h30-10h45 **Pause**

**Table-ronde 3 : Biodiversité** | Amphi BOSSARD

*(Re)découvrir et comprendre les arbres des villes : un apprentissage du regard*

| Brigitte NAVINER (ENSA Paris-La-Villette)

*Le Canal de Marseille, une infrastructure d'adduction d'eau potable urbaine à haut potentiel de transition*

| Séverine STEENHUYSE (ENSA Marseille)

*Immersion d'étudiants dans un processus d'enquête sur les jardins et savoirs jardiniers de La Réunion : Premiers résultats d'une recherche sur la biodiversité « cultivée ».*

I Sébastien CLEMENT (ENSA La Réunion)

*Le halo de l'hallier. une idée du service et du sens.*

I Nicolas SELVA et Jean Daniel DUTHOIT (ENSAP Lille)

*Échanges avec la salle*

**Table-ronde 4 : De la ressource à la matière | Salle MALLET-STEVENS**

*Vers une gestion durable des forêts françaises, cas d'étude du plateau de Millevaches*

I Jeanne PORNIN, Zoé SERANDOUR, Félix BESSIERES, Thomas BERNO, Damien SANS, Aline BARLET et Régis LE NORMAND (ENSAP Bordeaux)

*Des écoles qui ménagent des milieux*

I Mathilde MAIRE-SEBILLE (Rosny-Sous-Bois)

*Construire pour tous les vivants*

I Valentin KUNIK (HEPIA Genève)

*Échanges avec la salle*

12h30-14h00 **Échanger en se restaurant | Serre**

14h00-17h00 **L'ENSEIGNEMENT DU PAYSAGE EN ÉCOLE D'ARCHITECTURE | Amphi BOSSARD**

*Tables rondes thématiques animées par des enseignants paysagistes témoignant de leur expérience et des perspectives à ouvrir pour une articulation entre enseignement du paysage et de l'architecture.*

*Le Laboratoire de paysage d'Alnarp (Suède) : une expérimentation interdisciplinaire de plusieurs décennies en pédagogie, recherche et participation.*

I Catherine SZANTO (ENSA Paris-La-Villette)

*Enseigner le projet d'architecture et de paysage sous le prisme de l'eau : Hydro Cluny, Architectures de l'eau sur les terres de l'abbaye de Cluny*

I Jean-François COULAIS, Leda DIMITRIADI et Ayda ALEHASHEMI (ENSA Paris-Malaquais)

*Construire une pédagogie commune à l'architecture et au paysage en atelier de projet au semestre 2 : bilan et perspectives.*

I Valérie HELMAN (ENSAP Lille)

*Les territoires "d'entre-deux" comme lieu de coopération archi/paysage*

I Bénédicte GROSJEAN et Axel VENACQUE (ENSAP Lille)

15h30-15h45 **Pause**

*L'enseignement du paysage en école d'architecture : pour une ouverture du projet aux milieux vivants et en territoire habité*

I Anaïs LEGER-SMITH (ENSA Toulouse)

*Les bientôt 20 ans d'histoire des relations entre les deux formations délivrées à*

*l'ENSAPL... (Titre provisoire)*

| Caroline BIGOT, Denis DELBAERE, Sabine EHRMANN, Catherine GROUT, Clémentine HENRIOT, Armelle VARCIN (et invité.es...) (ENSAP Lille)

*10 ans d'enseignement du paysage en atelier de projet d'architecture. Une mise en perspective ...*

| Jérôme CLASSE (ENSA Toulouse)

*Échanges avec la salle*

17h00-18h00 **SYNTHÈSE ET ESQUISSE D'UNE DÉCLARATION COMMUNE** | Amphi BOSSARD

*Synthèse des échanges des deux journées et mise en place d'une déclaration commune*

| Denis DELBAERE (ENSAP Lille), Vincent DUCATEZ (ENSAP Lille), Dimitri TOUBANOS (EnsaÉco), Philippe VILLIEN (EnsaÉco)

*Échanges avec la salle*

18h30-19h30 **ÉLARGIR LA REFLEXION : GRAND TÉMOIN** | Amphi BOSSARD

*Intervention d'un grand témoin*

Bertrand FOLLÉA, paysagiste

*Échanges avec la salle*

19h30 **Cocktail dinatoire à l'ENSAP Lille** | Serre

## SAMEDI 25 NOVEMBRE : ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU RÉSEAU

**ENSAP Lille** | 2 Rue Verte | F-59650 Villeneuve-d'Ascq

9h30-10h00 **Se retrouver autour d'un café** | Salle des enseignants

10h00-13h00 **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU RÉSEAU** | Salle MALLET-STEVENS

*Bilan des rencontres*

*Finalisation et signature de la « déclaration commune »*

*Cibler les actions pour le réseau EnsaÉco en 2024*

*Assemblée Générale de l'association « EnsaÉco Asso »*

Animation | Philippe VILLIEN, Dimitri TOUBANOS (COPIE EnsaÉco)

13h00-14h00 **Déjeuner** | Salle des enseignants

### À propos du Réseau Scientifique et Pédagogique « EnsaÉco »

Le réseau pour l'enseignement de la transition écologique dans les écoles d'architecture et de paysage, 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.

### Comment se rendre à l'ENSAP de Lille ?

- **En transports en commun** : L'ENSAPL est très facilement accessible depuis l'arrêt de métro "Villeneuve d'Ascq – Hôtel de Ville" situé sur la ligne 1 du métro. Elle se situe à une dizaine de minutes du centre-ville et des deux gares ferroviaires de Lille.