

RÉSEAU « ESPACE RURAL ET PROJET SPATIAL » (ERPS)

PUBLICATIONS

↳ **Contexte administratif :** Depuis janvier 2015, le réseau ERPS a été habilité « Réseau scientifique pédagogique et thématique » par le Ministère de la Culture. Il est porté par l'ENSA Saint-Etienne, avec la participation de l'Etat (ANCT - GIP Massif Central) et de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

↳ **Contexte scientifique :** Le réseau ERPS fédère aujourd'hui des enseignants et des chercheurs provenant d'écoles d'architecture et de paysage internationales, mais aussi d'universités et d'écoles d'ingénieur-agronome.

Les actions du réseau ERPS reposent sur la contribution d'un ensemble d'acteurs institutionnels : les parcs naturels régionaux (PNR), les communautés de communes et d'agglomération, les Conseils d'architecture d'urbanisme et d'environnement (CAUE), en premier lieu. Le réseau s'est élargi à un cercle de praticiens dont les activités reposent sur l'aménagement, le paysage, l'architecture, l'agronomie mais aussi les démarches de dialogue avec les habitants.

Le réseau ERPS structure ses actions à partir de trois niveaux :

– une équipe de coordination (responsabilité scientifique, coordination, administration) ;

– un comité de pilotage, formé par des enseignants référents de chaque établissement membre ;

– un comité scientifique, formé de personnalités issues du monde académique et de la pratique professionnelle, issus de plusieurs pays et cultures.

↳ **Mots clés :** Territoires ruraux - projet spatial - pédagogie - recherche - architecture - urbanisme - paysage

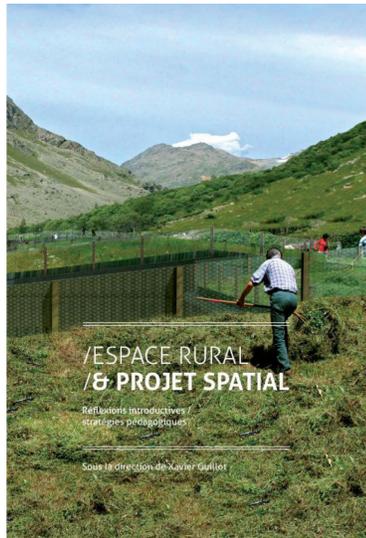
↳ **Résumé :** Le projet scientifique du réseau ERPS a été élaboré à partir de la réflexion conduite durant les trois colloques fondateurs organisés en 2009, 2010 et 2011 en Région Auvergne-Rhône-Alpes. Ces trois rencontres scientifiques ont donné lieu aux trois premiers volumes de la collection Espace Rural & Projet Spatial, édités aux Publications de l'Université de Saint-Etienne en 2010, 2011, 2012.

A la suite de ces rencontres, le développement d'ateliers de projets « hors les murs » et l'organisation de nouvelles rencontres par d'autres écoles d'architecture (Nancy en 2012, Clermont Ferrand en 2013, Rouen en 2014) ont permis de caractériser les territoires ruraux par rapport à des enjeux spécifiques : la biodiversité, l'ingénierie territoriale et la métropolisation. Cela a donné lieu aux volumes 4, 5 et 6 de la collection.

Depuis, le réseau ERPS explore les enjeux propres aux transitions : la transition énergétique (les rencontres de Grenoble en 2015), la transition économique (les rencontres de Sabres en 2017), les enjeux politiques de transitions (les rencontres de Mirabel en 2019).

↳ **Éventuelles expériences antérieures et perspectives :** le neuvième volume est actuellement en préparation.

↳ **Lien internet vers la description détaillée :**



Réflexions introductives. Stratégies pédagogiques

ERPS vol.1

Sous la direction de Xavier Guillot
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2010

Depuis une triple décennie, on assiste à un vaste mouvement de reconquête du territoire français hors des villes et de leurs aires d'influence immédiate, créant ainsi un nouvel enjeu de projet en architecture et en aménagement. Cet ouvrage vise à en saisir les différentes dimensions et le nouveau défi qui se dessine dans les années à venir pour les architectes et autres praticiens engagés dans la transformation de l'espace rural.

Basé sur la restitution de travaux conduits dans plusieurs écoles d'architecture et de cas concrets tirés d'expériences professionnelles, il pose la question du devenir des territoires ruraux en termes de spatialité dans un rapport dialectique de complémentarité avec l'espace urbain. C'est plus particulièrement la spécificité des approches pédagogiques dans ce type de contexte qui est examinée ici, en vue de renouveler les compétences dans les pratiques professionnelles et, simultanément, d'identifier le nouveau champ de réflexion qui s'offre à l'activité de recherche.



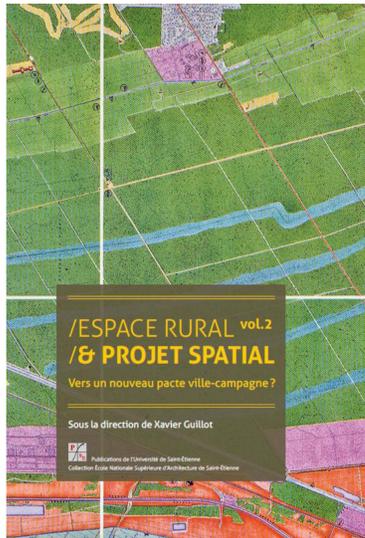
Urbanités et biodiversité. Entre villes fertiles et campagnes urbaines, quelle place pour la biodiversité ?

ERPS vol.4

Sous la direction de Vincent Bradel
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2014

D'une affaire de spécialiste, la prise en compte de la biodiversité est devenue un enjeu incontournable pour le devenir de notre cadre de vie. Sur quelle vision de la biodiversité s'appuyer ? Comment redéfinir les objets de recherche et renouveler les pratiques de projets ? Trois écoles lorraines, AgroParisTech-Nancy, l'École nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires et l'École nationale supérieure d'architecture de Nancy ont invité des agronomes, des architectes, des écologues, des économistes, des géographes, des paysagistes, et des urbanistes à échanger sur la place de la biodiversité dans un monde urbanisé, et tout particulièrement de la biodiversité ordinaire, entre villes fertiles et campagnes urbaines.

Les pistes de recherche et les témoignages de terrain que cet ouvrage apporte au débat interrogent la biodiversité ordinaire comme un lien potentiel entre ville et campagne à travers des questionnements scientifiques, techniques et expérimentaux sur les continuités et les interfaces entre milieux, les sols et les paysages ruraux, périurbains et urbains. C'est-à-dire comme une entrée nouvelle pour repenser les modes d'urbanisation des territoires. Quatrième volume des publications du réseau Espace rural et projet spatial, cet ouvrage est également le premier d'une nouvelle série consacrée à des thématiques de recherche centrées sur le devenir des territoires ruraux.



Vers un nouveau pacte ville-campagne ?

ERPS vol.2

Sous la direction de Xavier Guillot
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2011

Le présent ouvrage s'inscrit dans le cadre d'une réflexion engagée sur l'espace rural et, plus particulièrement, sur la place que pourraient jouer les disciplines de projet dans la conception des établissements humains de demain.

Initiée simultanément dans plusieurs écoles d'architecture, cette réflexion vise à rapprocher des démarches isolées au sein d'un réseau d'enseignement et de recherche réunissant d'autres disciplines concourant à l'aménagement des territoires.

C'est ainsi qu'est né le réseau « Espace rural et projet spatial », animé par Xavier Guillot, architecte et enseignant à l'École nationale supérieure d'architecture de Saint-Etienne, et regroupant notamment : les Écoles d'architecture de Clermont-Ferrand, Grenoble, Lyon, Nancy et Rouen, l'École nationale supérieure du paysage de Versailles, l'École nationale supérieure de la nature et des paysages de Blois et l'École nationale du génie rural, des eaux et forêts (ENGRF – Agro Paris Tech).



Explorer le territoire par le projet. L'ingénierie territoriale à l'épreuve des pratiques de conception

ERPS vol.5

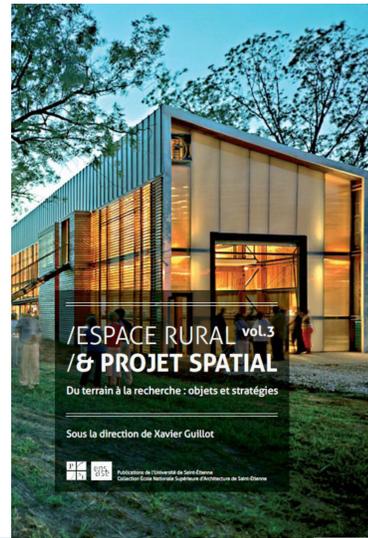
Sous la direction de Sylvie Lardon & Alexis Pernet
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2015

Les projets portant sur l'évolution des espaces ruraux font aujourd'hui appel à de nombreuses compétences, et des formes d'ingénierie qui se sont progressivement affranchies de leurs cadres d'origine pour épouser les multiples dimensions du projet de territoire.

Cet ouvrage aborde la question de l'insertion des disciplines du projet spatial (architecture, urbanisme, paysagisme, aménagement) dans le débat contemporain sur l'ingénierie territoriale, en proposant des points de vue fondés sur des explorations :

- explorations historiques des formes de rencontres entre compétences dans l'accompagnement de paysages en mutation ;
- explorations méthodologiques lorsque se recomposent des institutions, des cadres de recherche et de formation ;
- explorations des territoires du quotidien, dans un contexte de transition écologique, qui invite à reconsidérer de nombreux modes d'action et de conduite de projet.

Acteurs territoriaux, concepteurs, enseignants et chercheurs débattent de ces mutations, effaçant certaines frontières pour mieux réfléchir à ce qui fonde leur laboratoire commun.

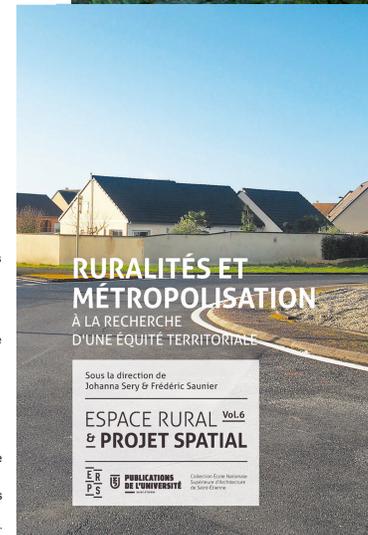


Du terrain à la recherche. Objets et stratégies

ERPS vol.3

Sous la direction de Xavier Guillot
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2012

Le présent ouvrage s'inscrit dans le cadre d'une réflexion engagée sur l'espace rural et, plus particulièrement, sur la place que pourraient jouer les disciplines de projet dans son évolution. Conduite dans plusieurs écoles d'architecture, cette réflexion vise à rapprocher des démarches isolées au sein d'un réseau d'enseignement et de recherche réunissant d'autres disciplines et concourant à une réflexion de fond sur la conception des établissements humains de demain.



Ruralités et métropolisation. A la recherche d'une équité territoriale

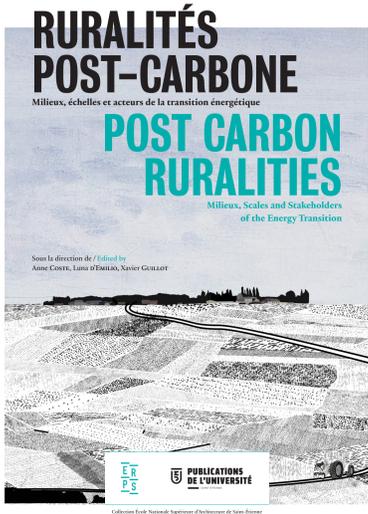
ERPS vol.6

Sous la direction de Johanna Sery et Frédéric Saunier
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2016

Les débats actuels sur la métropolisation tendent à dépasser les clivages entre l'espace rural et l'espace urbain. Nouris des défis imposés par la crise écologique contemporaine, ces débats se sont notamment orientés vers l'identification de nouvelles formes de recomposition territoriale, tant spatiales que sociétales. Cet ouvrage en propose une clef de lecture en s'appuyant sur la notion « d'équité territoriale ». Renouvelant l'interdépendance historique entre villes et campagnes, cette notion permet d'envisager de nouvelles modalités d'aménagement de « l'espace rural métropolisé ». Elle est ici abordée à partir de trois approches visant à :

- définir un vocabulaire partagé par les divers acteurs impliqués dans ce processus de recomposition territoriale, en vue de faire émerger une culture commune ;
- élaborer des nouvelles formes de solidarités humaines pour cohabiter dans les territoires ruraux et repenser leurs modes de gouvernance ;
- rendre compte du renouvellement des outils de conception du projet spatial dans les pratiques professionnelles et, en amont, dans l'enseignement et la recherche.

Sixième volume des publications du réseau « Espace rural et projet spatial » (ERPS), cet ouvrage s'appuie sur les sixièmes rencontres de ce réseau organisées par l'Unité de recherche ATE Normandie, Normandie Université, École nationale supérieure d'architecture (ENSA) de Normandie et les acteurs de la région normande. Sa production est le fruit d'un partenariat entre l'ENSA Normandie et l'ENSA de Saint-Etienne.



Ruralités post carbone. Milieux, échelles et acteurs de la transition énergétique

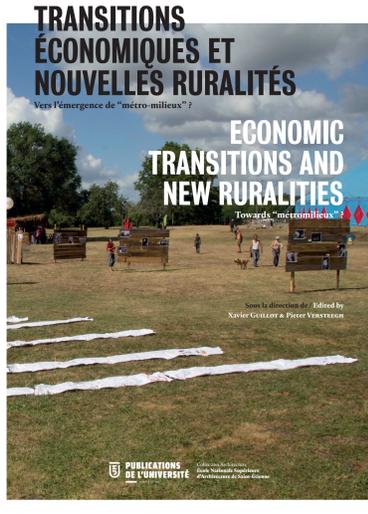
ERPS vol.7

Sous la direction d'Anne Coste, Luna d'Emilio et Xavier Guillot
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2017

L'évolution du fonctionnement de notre système social et économique vers la production d'énergie décarbonée constitue aujourd'hui un enjeu d'ampleur planétaire. Ce dernier concerne autant les populations urbaines que rurales, imposant ainsi une réflexion globale sur les relations qu'entretiennent nos établissements humains avec les ressources renouvelables du territoire. Cet ouvrage explore les modalités de transition vers un modèle énergétique, dans lequel la recomposition des rapports entre ressources et territoires laisse entrevoir un rôle inédit pour les espaces ruraux, lieux de nouvelles alliances humaines et économiques. Sur la base de travaux d'acteurs territoriaux, de concepteurs, d'enseignants et de chercheurs, les enjeux des processus de transition énergétique sont restitués à partir de trois entrées :

- « Milieux » met en évidence la spécificité des territoires par leur potentiel de production d'énergie à travers leurs ressources naturelles et la réorganisation du cadre de vie ;
- « Échelles » interroge la dimension transcalaire de l'enjeu énergétique dans les modes d'habiter et les manières de concevoir les établissements humains ;
- « Acteurs » identifie les multiples relais institutionnels concourant au déverrouillage des systèmes en place.

Ce volume de la collection « Espace rural et projet spatial » (ERPS) s'appuie sur les septièmes rencontres de ce réseau organisées par l'Unité de recherche Architecture, Environnement et Cultures constructives (LabEx AE & CC), l'École nationale supérieure d'architecture de Grenoble, l'université Grenoble Alpes et l'École nationale supérieure d'architecture de Saint-Etienne.



Transitions économiques et nouvelles ruralités. Vers l'émergence de métrou-milieux ?

ERPS vol.8

Sous la direction de Xavier Guillot et Pieter Versteegh
Publications de l'Université de Saint-Etienne, 2019

Depuis la fin du XXe siècle, l'essor de l'économie néolibérale a engendré une figure spatiale et territoriale inédite : l'urbain métropolisé. Une évolution qui aujourd'hui doit être interrogée et examinée à travers les problèmes de fond qu'elle soulève dans la gestion des ressources de la terre dont dépend le devenir des établissements humains. Cet ouvrage pose la question d'un changement de paradigme économique et celle du rôle primordial que l'espace rural y occuperait. Sur les bases d'une réflexion interdisciplinaire, est formulée l'hypothèse d'un renouvellement du statut des territoires ruraux autour de la notion de « métrou-milieu » : une notion qui, face au caractère centralisateur et prédateur du système métropolitain, traduirait la possibilité d'un processus d'établissement territorial équilibré dans une structure économique mondiale diversifiée.

Ce volume de la série « Espace rural et projet spatial » s'appuie sur les huitièmes rencontres de ce réseau organisées par le laboratoire Passages (UMR 5319), l'École nationale supérieure d'architecture et de paysage de Bordeaux et l'École nationale supérieure d'architecture de Saint-Etienne, en partenariat avec le Parc naturel régional des Landes de Gascogne et le réseau AlterRuralité de l'association européenne de recherche architecturale Arena.