

*Annuaire des recherches
et expérimentations 2016*

Annuaire des recherches et expérimentations 2016

Octobre 2017

Ministère de la Transition écologique et solidaire
Ministère de la Cohésion des territoires
Plan Urbanisme Construction Architecture
Grande Arche de La Défense
92055 La Défense cedex

Directrice de la publication : Hélène Peskine, secrétaire permanente du PUCA

Edition et mise en page : Robert Laugier – <http://laugier.robert.free.fr>

Avec l'indispensable collaboration de Carole Jovignot, Responsable du service capitalisation du PUCA

Site internet : <http://www.urbanisme-puca.gouv.fr>

impression ; DGPA/PLM2/Octobre 2017

Sommaire

Avertissement.....	2
Présentation.....	3
Hors champ de la production urbaine.....	5
L’avenir des périphéries urbaines.....	21
La transition éco-énergétique.....	33
Le renouveau urbain.....	35
Normes et fabrique du bien commun.....	37
Soutien et participation aux réseaux de recherche.....	39
Vers des villes viables et acceptables.....	53
Index des auteurs.....	57
Index des organismes.....	61
Index par programme.....	63

Avertissement

Comme chaque année, cet annuaire regroupe les fiches bibliographiques des recherches et expérimentations qui ont été terminées, validées et publiées au cours de l'année écoulée (ici en 2016) avec le soutien du PUCA. Chaque fiche comprend :

- un intitulé de programme,
- un éventuel intitulé d'action associée à ce programme,
- des indications bibliographiques (auteurs, auteurs moraux, données bibliographiques),
- la cote du document dans la bibliothèque du PUCA,
- et un résumé.

Toutefois, l'année 2016 est une année de transition car la définition des intitulés de programmes a été revue cette année. Il s'agit donc d'une année de transition pour l'annuaire puisque certaines études ont été initialement commencées et définies sous l'ancienne nomenclature, quand d'autres ont été dès le départ classées dans la nouvelle.

Aussi, comme le fait ressortir le sommaire, la nomenclature retenue pour cet annuaire inclut les anciennes et nouvelles définitions de programmes et d'actions.

Pour plus d'informations sur les programmes et actions, on pourra consulter la page du site du PUCA à l'adresse suivante :

<http://www.urbanisme-puca.gouv.fr/grandes-questions-r14.html>

Présentation

Rendre compte des travaux de recherche incitative, des actions d'expérimentation, de soutien à l'innovation, développés par le Plan Urbanisme Construction Architecture dans les domaines de l'aménagement des territoires et des villes, de l'habitat, de la conception architecturale et urbaine et de la construction : c'est ce qui guide la publication de cet annuaire signalétique des recherches et expérimentations.

Cette dixième édition regroupe sous forme de fiches-résumé un inventaire des travaux achevés en 2016. Ils sont déposés au centre de documentation du PUCA et du CRDALN.

La pluralité des domaines concernés, la diversité des travaux menés alliant recherche et expérimentation, ainsi que la richesse des thèmes abordés dans leur dimension pluridisciplinaire, rendent tout classement difficile. Ceci d'autant que le nombre de rapports enregistrés cette année est, comme l'an dernier, important. De plus, l'étalement dans le temps des rendus des travaux d'un appel d'offres fait que le présent document ne saurait se substituer à un bilan synthétique de l'ensemble du programme de recherche en question effectué par ailleurs : la cohérence se trouve dans une valorisation pluriannuelle rassemblant la synthèse de tous les rapports sur la question. Pourtant, ici même, de texte en texte, au-delà de la classification par programmes ou appels d'offres, un lecteur attentif et avisé pourra être sensible à l'apparition, parfois latente, de motifs récurrents, abordés par des équipes différentes dans des contextes différents. Cohérence sous-jacente que la nouvelle organisation programmatique du PUCA, à partir de 2016, souhaite rendre encore plus explicite.

Dans un souci de cohérence, cette édition est structurée selon les programmes et actions définis pour les périodes 2012-2016 (anciens programmes) et à partir de 2016.

Un index des auteurs, un index des organismes cités, un index des recherches, complètent cet annuaire qui peut être consulté et téléchargé sur le site web du PUCA à l'adresse suivante : <http://www.urbanisme-puca.gouv.fr/>

Je vous souhaite une bonne lecture de cet ouvrage,

Hélène Peskine

Secrétaire permanente du PUCA

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016

PEROU

Août 2016 – 2 p.

PUCA 1866

Ce bref document introductif présente brièvement un travail ayant conduit à la production de plusieurs documents par des artistes, architectes, sociologues, anthropologues, géographes, urbanistes, paysagistes, politologues, photographes.

A travers des récits, des cartes, des relevés, des énoncés, des images, les auteurs se sont attachés à mesurer des vibrations collectives, des symptômes d'urbanité dans et autour de la « jungle » de Calais dont le démantèlement est considéré par les auteurs comme une avarie de la pensée, une catastrophe politique.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Parcours des héros

PEROU

Août 2016 – 18 p., phot. coul.

PUCA 1867

Ce cahier regroupe des photographies prises aux alentours de la jungle de Calais et à proximité des installations portuaires et ferroviaires.

Elles montrent essentiellement un paysage sillonné de hautes clôtures en fil de fer barbelé dont on peut se demander ce qu'elles évoquent pour les réfugiés en rapport à ce qu'ils ont vécu dans leurs pays d'origine, leur errance pour parvenir dans notre démocratie. Quelle est cette liberté clôturée ?

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Attendre

PEROU

Août 2016 – 17 p., phot.

PUCA 1868

Les photographies en noir et blanc de ce cahier proposent des vues sur la jungle de Calais, ses abris et tentes parfois dégradés ou en partie détruits, ses grillages, ses murs, ses empilements de conteneurs servant de logement d'urgence.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Envisager

PEROU

Août 2016 – 16 p., phot. coul.

PUCA 1869

Ce cahier rassemble des portraits en couleurs d'hommes et femmes réfugiés vivant dans le bidonville de la jungle de Calais, ces personnes ayant posé de la manière qu'elles ont choisie au milieu du décor de leur vie quotidienne.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Habiter Calais

PEROU

Août 2016 – 43 p., phot. coul.

PUCA 1870

Ce reportage photographique propose des images en couleurs et en noir et blanc prises aussi bien dans le bidonville de la jungle de Calais que dans la ville elle-même ou ses alentours, voire chez certains habitants.

Le photographe porte aussi un regard sur les activités des uns ou des autres, en rapport ou non avec la jungle, les travaux d'aménagement du bord de mer, des monuments renvoyant à une histoire plus ancienne, le tout donnant une idée de la diversité des paysages, des vies et des préoccupations des habitants.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Des intérieurs, des paysages

PEROU

Août 2016 – 20 p., phot. coul.

PUCA 1871

Ce cahier rassemble des photographies en couleurs et en noir et blanc de quelques espaces intérieurs et extérieurs du bidonville de la jungle de Calais.

On y voit les meubles ou appareils de chauffage équipant les abris de fortune, les agencements intérieurs et extérieurs, les décorations qui expriment aussi les différentes présences culturelles.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Ce que nous ne savons pas reproduire

PEROU

Août 2016 – 44 p., ill. phot. coul., plans

PUCA 1872

Remarquablement et magnifiquement illustrée, cette publication nous fait pénétrer dans les différents espaces de la jungle de Calais, qu'il s'agisse des espaces publics (les véritables rues qui s'y sont formées), des commerces ou lieux publics qui se sont établis (boulangerie, restaurant, café, cinéma, boîtes de nuit, lieux de culte, etc.), des espaces privés (logements individuels ou collectifs avec distribution des espaces).

Il montre aussi les mouvements et relations qui s'établissent entre réfugiés et locaux, les déplacements des uns et des autres dans l'espace calaisien.

L'auteur souhaite aussi montrer que ce qui se construit d'humanité dans cet espace ne pourrait pas exister par l'intervention de planificateurs urbains, est absent des camps humanitaires ou des logements d'urgence, voire de nos villes contemporaines, et que ces distributions, usages et appropriations des espaces façonnés par des gens venus de diverses cultures pourraient même servir d'inspiration.

L'auteur souligne à quel point la jungle contient d'ingrédients économiques complexes et peut aussi être vue comme un laboratoire de coopérations, de dynamiques économiques, d'auto-insertion.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Dar-Inconnus

PEROU

Août 2016 – 30 p., phot. coul.

PUCA 1873

Illustré de photographies des espaces intérieurs et extérieurs du bidonville de la jungle de Calais, mais aussi de ses habitants dans ces espaces, ce document rend compte de rencontres et des échanges avec ces habitants, et notamment ceux originaires du Darfour.

L'auteur montre leurs difficultés à s'exprimer correctement en anglais, rapporte les problèmes rencontrés dans leur pays d'origine et les choix obligés et itinéraires pour arriver jusqu'à Calais, souligne leur hospitalité, évoque aussi les conflits pouvant exister entre communautés, souligne le poids des conditions de vie dans ce lieu et la diversité des origines sociales de ces personnes.

L'auteur porte aussi un regard sur les éléments symboliques et politiques liés à la ville de Calais et qui sont parfois en contradiction avec ce qui se passe dans la jungle et ce que doivent y vivre les réfugiés. Il évoque aussi l'engagement de certains habitants de la ville qui vont même jusqu'à héberger certains migrants et les aident dans leur volonté d'intégration en France.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Un cahier qui pourrait s'intituler « Ce qui se passe » à Calais

PEROU

Août 2016 – 38 p., phot. coul.

PUCA 1874

Illustré de photographies, ce rapport se propose de rendre compte de ce que les auteurs ont vu à Calais et dans le bidonville de la jungle de Calais. Ils rapportent scènes, parcours et rencontres sans utiliser de format fixe, mettant parfois en rapport plusieurs scènes ou rencontres.

Le rapport s'organise autour de trois grands axes :

- la rue et les commerces (passants, saynètes, images, échos saisis en passant, dans des cafés, restaurants, petits commerces, pharmacies, agences, services publics, etc.),
- les aidants (les divers bénévoles et associations dans ce qu'ils disent du rapport à la Jungle, aux migrants, à leur ville, aux autres habitants, etc.),
- et les Municipales (la prise en charge de la Jungle et des migrants par les divers services publics de la ville, de l'hôpital et de l'assistance médicale et sanitaire apportée par les urgences, la Poste, la voirie, la police municipale, les transports, etc.).

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Une jungle d'acteurs

PEROU

Août 2016 – 24 p., ill.

PUCA 1875

Ce rapport est fondé sur des entretiens avec divers acteurs intervenant dans ou à propos de la Jungle de Calais :

- des acteurs associatifs (l'Auberge des migrants, Acted, France Terre d'asile, Gynécologie Sans Frontières, Secours catholique, la Vie Active),
- d'autres acteurs (la cabane juridique et les « no borders »),
- et des acteurs issus d'institutions publiques (Délégation interministérielle à l'hébergement et à l'accès au logement, Office français de protection des réfugiés et apatrides ou OFPRA, ville de Calais, département du Pas-de-Calais).

Pour chaque acteur, le rapport présente le parcours de la personne rencontrée, la structure au sein de laquelle elle travaille, le détail des missions de la structure, les raisons pour lesquelles la structure intervient à Calais et la chronologie de son intervention, les modalités de financement des actions, et les modes d'organisation (collaboration ou partenariat avec d'autres structures, mandat, délégation).

Pour chaque acteur, l'entretien a aussi porté sur une mise en perspective critique de la situation à Calais en termes de pertinence des actions menées par les divers acteurs et d'avis sur la situation actuelle de la Jungle et les conditions d'évolution.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Penser ce qui a lieu

PEROU

Août 2016 – 24 p.

PUCA 1876

Cette publication reproduit un ensemble de textes ou d'articles publiés en diverses circonstances et sous diverses formes à propos du problème posé par la Jungle de Calais et son démantèlement.

Sont ainsi proposés :

- un article sur notre responsabilité d'hospitalité face au problème des réfugiés,
- un texte d'un catalogue d'exposition dénonçant les conditions de vie dans le bidonville et la violence commise en le détruisant,
- un texte reprenant un « Appel des 800 » publié dans Libération et faisant un « Appel aux 800 » à s'engager à Calais,
- de brefs communiqués publiés par le collectif PEROU (Pôle d'Exploration des Ressources Urbaines) qui intervient à Calais,
- une publication de PEROU dans Mediapart dénonçant la destruction du bidonville,
- une lettre qu'aurait pu (ou dû) écrire la mairie de Calais,
- une construction imaginaire de ce qu'auraient pu dire des politiques (François Hollande, Xavier Bertrand, Natacha Bouchart),
- des entretiens avec des membres de PEROU qui commentent les actions entreprises sur les villes informelles accueillant migrants ou réfugiés.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Cartographier l'hospitalité

PEROU

Août 2016 – 26 p., ill., phot.

PUCA 1877

Ce rapport de recherche rend compte d'un travail sur la problématique de l'hospitalité en France, s'appuyant la rencontre de points de vue, de discours, de récits divergents au sein du PEROU (Pôle d'Exploration des Ressources Urbaines), sur les sites calaisiens et parisiens et dans les médias.

Plus précisément, il s'appuie sur les problèmes de pratique et de prises de position divergentes au sein du groupe de recherche constitué d'un chorégraphe, d'un architecte et d'une doctorante en architecture, deux philosophes ayant de plus apporté leur contribution.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Habiter le paysage

PEROU

Août 2016 – 33 p., cartes, ill., phot., plans

PUCA 1878

Ce rapport rend compte d'un atelier mené par les étudiants paysagistes de troisième année de l'École nationale supérieure d'architecture et de paysage de Lille.

Après une contribution introductive sur les formes urbaines observées sur la bande côtière de la Mer du Nord, les auteurs proposent une analyse de la topographie de la Jungle de Calais, de son hydrographie, de ses sols, de l'implantation de la rue principale (Main Street) du bidonville.

Elles rendent aussi compte de travaux de nettoyage et de débroussaillage autour d'un étang, d'observations sur les cheminements, sur des processus originaux de construction ou d'aménagement, d'observations sur les autres usagers du paysage, sur d'autres espaces autour de Calais, sur les possibilités d'aménagement des accotements autoroutiers, sur diverses possibilités d'aménagement paysager avec ou sans la jungle.

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Architectures de la jungle

PEROU

Août 2016 – 98 p., ill., phot. coul., plans

PUCA 1879

Ce rapport propose des photos, plans et dessins de divers lieux et espaces aménagés dans la New Jungle qui s'est construite à Calais en 2015.

Ces lieux sont destinés :

- à se retrouver (une église orthodoxe éthiopienne),
- à lire (une librairie créée par une bénévole anglaise),
- à apprendre (une école laïque),
- à se faire beau (un hammam avec coiffeur et épicier),
- à accompagner (espace juridique),
- à partager (la Maison des Bidounes),
- à cuisiner (une cuisine avec espace de restauration collectif),
- à prier (une mosquée),
- à habiter et recevoir (des lieux et abris d'accueil),
- à se distraire (restaurant) ou
- à manger (un café).

Hors champ de la production urbaine

Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Flux

PEROU

Août 2016 – 101 p., ill., phot. coul., plans

PUCA 1880

Illustré de photographies, plans et dessins, ce rapport propose une analyse des constructions présentes sur le site de la Jungle de Calais :

- analyse de leur implantation sur le site et évolutions entre octobre 2015 et avril 2016,
- analyse et descriptif des divers types d'abris proposés par diverses associations ou ONG intervenant sur le site (abris en bois et bâches, préfabriqué de bois, tentes, conteneurs, constructions en bois, caravanes),
- identification de trois quartiers répartis sur deux zones avant démantèlement avec analyse des constructions présentes (structure, enveloppe, lestage, sol, entrée, isolation, signes d'appropriation).

Une partie du rapport propose des compte rendus et analyses des parcours (parcours suivi, moyens de transport, sensation du pays d'origine et des pays traversés, sensations par rapport à Calais, durée du voyage, durée du séjour dans la jungle) par divers réfugiés originaires d'Iran, de Syrie, d'Afghanistan, du Soudan, d'Ethiopie). Des informations sont données sur la situation politique dans les pays d'origine et sur les politiques d'asile des pays traversés.

Le rapport propose un tableau analytique rassemblant quelques informations caractéristiques des associations impliquées dans la Jungle, de leurs financements, de leurs actions, de leurs modalités de fonctionnement.

La dernière partie présente les différents lieux proposant et servant des repas dans la jungle ou à ses abords (localisations, heures de service, nombre de repas servis), certains lieux s'étant développés ou fonctionnant avec les réfugiés.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Géographie relationnelle dans la ville ordinaire, expertise partagée en vallée du Gier (vol.1). Les conditions de la recherche, chronologie, réseaux d'acteurs, journal de bord, carnet photographique. (vol.2)

BARBE, Frédéric ; KALI, Aziz ; VUAILLAT, Fanny ; ROUX, Jean-Michel

Institut d'Urbanisme, Université Grenoble Alpes, Pacte, A la Criée, Détour

Février 2016 – 199 p., ill., phot. coul., tabl., bibliogr.

PUCA 1839

Les auteurs rendent compte d'une recherche entrant dans le cadre de l'appel d'offres de recherche « Ville ordinaire et métropolisation » et plus précisément consacrée à la vallée du Gier entre Lyon et Saint-Etienne.

Le premier volume expose la méthodologie de la recherche, puis présente les outils de coproduction qui ont été mise en oeuvre, principalement le numérique et l'écriture.

Les auteurs esquissent ensuite la géographie d'un environnement où la langue, la société et le territoire sont indissociablement liés en montrant comment les langues institutionnelles s'arrangent et se conduisent en société, en exposant l'ampleur de l'oralité, en tentant de montrer ce que serait une possible bibliographie de la vallée du Gier, et en posant qu'il existe une grammaire urbaine du territoire et que celui-ci fait langue.

Ils proposent enfin un éclairage sur le rouleau compresseur communicationnel métropolitain et ses propagandes nécessaires : dénigrement et auto-dénigrement des habitants et du territoire, du stigmaté urbain.

Le deuxième volume établit le contexte de travail d'un point de vue technique (équipe, résidences, chronologies et cartographies), mais aussi sensible (chronique et cahier photographique).

Il donne les fiches techniques des deux outils appelés à durer dans le territoire, labo numérique et guide indigène, et les conditions possibles de leur propre autonomie dans la société locale.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Rester en centre ville. Résistance et résilience de la ville ordinaire dans quatre quartiers de capitales européennes : Paris, Lisbonne, Bruxelles, Vienne (vol.1)

FIJALKOW, Yankel (dir.) ; LEVY-VROELANT, Claire (dir.) ; CHABROL, Marie ; CONORD, Sylvaine ; COSTA-PINTO, Teresa ; HENRIO, Yannick ; LIEBHART, Christina ; MATOS, Madelena ; REINPRECHT, Christoph ; ROSENFELD, Martin ; ROZENHOLC, Caroline ; VAN CRIEKINGEN, Mathieu

ENSA Val de Seine ; Laboratoire LAVUE

Mars 2016 – 222 p., cartes, phot. coul., tabl., réf. bibliogr.

PUCA 1849

Ce rapport rend compte d'une recherche collective internationale qui vise à montrer que certains quartiers marqués par des processus structurants de gentrification sont des laboratoires où s'élaborent des moyens de face à la pauvreté, aux forces centrifuges, à la dégradation des conditions d'emploi, de logement et de certains espaces publics.

En se fondant sur des études de terrain, les auteurs ont recherché les représentations des habitants soutenant de telles pratiques en laissant place aux plus modestes d'entre eux, migrants, étrangers, chômeurs.

Les auteurs ont recueilli les récits de ces personnes en appliquant une méthode alliant deux cents entretiens non-directifs à des balades urbaines. Les quartiers étudiés ont été La Goutte d'Or à Paris, Heyvaert à Bruxelles, la Mourraria à Lisbonne, et Volkert et Alliierviertel à Vienne (Autriche).

Dans une première partie, les auteurs exposent méthode, questionnements et hypothèses de travail. La deuxième partie donne quelques repères historiques, géographiques et urbanistiques de chacun des quartiers. La troisième partie s'attache à définir les enjeux saillants dont les interviewés font état.

La quatrième partie développe les appréhensions du changement, du côté de l'inquiétude et de ce qui apparaît comme problématique ou incertain, et du côté des marques du non-changement. La cinquième partie propose une exploration de l'ensemble des lieux et liens étudiés. Convergences et divergences entre quartiers sont mises à jour, tout comme les atouts et faiblesses de ces quartiers entre centre et périphérie.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

**Rester en centre ville. Résistance et résilience de la ville ordinaire dans quatre quartiers de capitales européennes : Paris, Lisbonne, Bruxelles, Vienne. (vol.2)
Annexes : 1. Liste des personnes interrogées par ville, 2. Exemples d'entretiens par ville**

FIJALKOW, Yankel (dir.) ; LEVY-VROELANT, Claire (dir.) ; CHABROL, Marie ; CONORD, Sylvaine ; COSTA-PINTO, Teresa ; HENRIO, Yannick ; LIEBHART, Christina ; MATOS, Madelena ; REINPRECHT, Christoph ; ROSENFELD, Martin ; ROZENHOLC, Caroline ; VAN CRIEKINGEN, Mathieu
ENSA Val de Seine ; Laboratoire LAVUE

Mars 2016 – 146 p., tabl.

PUCA 1850

Ce document constitue l'annexe d'un rapport rendant compte d'une recherche collective internationale qui vise à montrer que certains quartiers marqués par des processus structurants de gentrification sont des laboratoires où s'élaborent des moyens de face à la pauvreté, aux forces centrifuges, à la dégradation des conditions d'emploi, de logement et de certains espaces publics.

Cette étude se fonde sur des études de terrains dans plusieurs quartiers : La Goutte d'Or à Paris, Heyvaert à Bruxelles, la Mourraria à Lisbonne, et Volkert et Alliierviertel à Vienne (Autriche).

Outre les retranscriptions d'entretiens en langue originale, ce volume contient les informations sur les personnes interrogées : genre, âge, état civil, composition du ménage, pays de naissance, profession, statut professionnel, statut d'occupation du logement, taille de l'appartement, durée d'habitation dans le quartier, parcours résidentiel.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Métropolisation et dynamiques urbaines en dispositifs d'activités socio-économiques. Une approche des situations ordinaires de l'aménagement dans les métropoles de Lille et de Séoul

RAFFIN, Fabrice (dir.) ; POLLET, Olivier

Université de Picardie, SEA Europe

Janvier 2016 – 174 p., cartes, graph., ill., phot. coul., tabl., réf. bibliogr.

PUCA 1851

Compte rendu d'une recherche qui se propose d'intégrer à l'analyse des dynamiques territoriales métropolitaines une thématique ordinaire rarement prise en compte : le développement croissant à grande échelle des activités et des aménagements logistiques, commerciaux et de transports.

Dans un premier temps, en mobilisant une approche socio-anthropologique qui considère ensemble usages de l'espace et dispositifs et en s'intéressant à la région des Hauts-de-France et à la communauté d'agglomération d'Hénin-Carvin, les auteurs ont examiné des infrastructures et leurs aménagements : activités et espaces de la logistique des marchandises (plateforme multimodale Delta3, zones de stockage et de fret Amzon), économie de la consommation de masse de ces mêmes marchandises (centres commerciaux Auchan et Ikea), et activités et infrastructures de la mobilité (infrastructures routières, réseaux ferrés, voies navigables).

Les auteurs établissent la notion de dispositif logistico-commercial-mobilitaire pour rendre compte de dynamiques territoriales spécifiques à des zones entières du périurbain. Ils montrent que les dispositifs logistico-commerciaux ont un rôle moteur en termes d'aménagement de l'espace et d'équilibres territoriaux, et aussi de structuration des modes de vie et des rapports sociaux, économiques et politiques.

Dans un deuxième temps, dans une perspective comparative, ils élargissent l'analyse à un autre terrain : celui de la zone périurbaine de Séoul dans la ville d'Incheon. Ils identifient des modes d'aménagement et des dynamiques urbaines comparables, et mobilisent à nouveau dans ce cas la notion de dispositif en tenant compte des spécificités locales.

Dans les deux cas, ils mettent en évidence le caractère décisif de la circulation globalisée des marchandises et de la multiplication des aménagements dédiés à la logistique sur les franges métropolitaines.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Définition des processus et caractérisation des espaces

Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours

Juin 2016 – 247 p., ann., carte, graph., ill., phot. coul., plan, tabl.

PUCA 1860

Ce mémoire de recherche propose une analyse spatiale transversale et systémique réalisée à partir de données alphanumériques et cartographiques de l'aire urbaine de Tours.

Ces traitements s'appuient sur un système d'information géographique et sur des méthodes statistiques. Une approche plus intuitive fait de plus appel à des connaissances géographiques renvoyant aux héritages physiques et humains qui caractérisent les paysages.

Les propos sont de plus étayés par des références bibliographiques. Le processus de métropolisation est étudié suivant quatre perspectives :

- concentration et diffusion (analyses en termes de stock et de flux des dynamiques socio-économiques de la population, du logement et de l'emploi),
- proximité et rayonnement (caractérisation de l'offre en commerces et services de proximité et identification de l'armature urbaine de l'agglomération tourangelle),
- attraction et répulsion (étude de la capacité de restructuration et de spécialisation sociale, économique et spatiale du processus de métropolisation),
- et autonomie et dépendance (approche relationnelle des territoires afin de rechercher les articulations et interconnexions).

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Descriptif de la proposition

Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours ; Université François Rabelais

Juin 2016 – 11 p., carte, plan, tabl., réf. bibliogr,
PUCA 1861

Ce document présente la proposition de recherche en vue d'une analyse spatiale transversale et systémique réalisée à partir de données alphanumériques et cartographiques de l'aire urbaine de Tours.

Les auteurs exposent les questions de recherche traitées, les hypothèses et résultats attendus. Les perspectives d'étude sont :

- le remplacement de l'analyse des modes d'habiter dans une réflexion territoriale sur les formes de la métropolisation,
- le centrage de l'analyse sur les choix résidentiels et d'habiter des familles avec enfants installés récemment (moins de 10 ans),
- la non-dissociation de l'analyse des choix résidentiels et de la manière dont les familles vivent, habitent et se déplacent au quotidien,
- et la question des imaginaires et stéréotypes politiques qui sous-tendent les représentations des réalités périurbaines et métropolitaines.

Les auteurs présentent ensuite la méthodologie adoptée et les principales étapes de la recherche : outils mobilisé (système d'information géographique, groupes de paroles, démarche sociologique), et indiquent les livrables attendus. Un ensemble de références bibliographiques est indiqué, puis la composition de l'équipe de recherche, les CV des chercheurs, puis l'articulation avec d'autres programmes de recherche.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Descriptif de la proposition

Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours ; Université François Rabelais

Juin 2016 – 11 p., carte, plan, tabl., réf. bibliogr,
PUCA 1862

Ce document entre dans le cadre d'une recherche d'analyse spatiale transversale et systémique réalisée à partir de données alphanumériques et cartographiques de l'aire urbaine de Tours, mais aussi d'enquêtes sociologiques auprès de ménages de l'agglomération. Il rend plus particulièrement compte de l'enquête menée auprès de ces habitants sur leurs pratiques et perceptions spatiales, ceci pour donner une image de la métropolisation et de son processus.

Après un exposé du mode de recrutement des ménages adopté en termes de localisation dans l'agglomération, de la pratique et des modalités adoptées pour l'enquête, les auteurs décrivent brièvement l'exploitation qualitative du relevé des déplacements par GPS. Des individus ont en effet été ainsi tracés dans leurs déplacements. La méthode et les objectifs de ces enregistrements sont décrits, ainsi que le traitement qualitatif des données obtenues.

Se fondant sur ces données et les réponses aux enquêtes, les auteurs analysent les pratiques quotidiennes et représentations des ménages périurbains en distinguant les morphologies spatiales de la mobilité périurbaine (périphérisation et autonomisation, sectorisation des modes d'habiter périurbains, réalité et idéalité du polycentrisme), les morphologies temporelles de la mobilité périurbaine (différenciation entre semaine et week-end, entre le samedi et le dimanche) et les figures périurbaines de la métropolisation (les périurbains anti-urbains, les péri-ruraux opportunistes, les navetteurs fonctionnels, les reclus, les dissociés, les inter-territoriaux, les annexés ou bords d'agglomération, les métropolitains).

Dans la partie suivante, les auteurs discutent du parcours résidentiel dans le contexte de la métropolisation, puis des différenciations des trajectoires résidentielles (entre transaction avec le coeur et autonomisation relative, entre réversibilité et irréversibilité), et enfin de l'éclatement du modèle résidentiel périurbain entre sub-urbanisation et diffusion péri-rurale.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Éléments de réflexion sur la nouvelle figure urbaine de Tours

GHORRA-GOBIN, Cynthia

Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours

Juin 2016 – 5 p., phot. coul.

PUCA 1863

L'auteure se propose de qualifier Tours et son aire urbaine de métropole ordinaire. A partir d'un ancrage dans le corpus scientifique anglo-américain, elle montre en effet combien la métropolisation ne concerne pas que les grandes villes et agglomérations et qu'il est possible d'attribuer ce qualificatif à Tours et à son aire urbaine où les données obtenues par une étude ont mis en évidence une re-territorialisation attractive.

L'auteure expose donc les raisons qui amènent à privilégier l'hypothèse d'une métropolisation ordinaire, puis commente les éléments de l'étude concernant l'attractivité et la restructuration spatiale de ce type de métropole.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Synthèse conclusive

Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours

Juin 2016 – 19 p., carte, ill., phot. coul.

PUCA 1864

Après avoir rappelé les hypothèses de départ d'une recherche sur la métropolisation dans le cas de l'agglomération et de l'aire urbaine tourangelle (la périurbanisation n'est pas en dehors du processus de métropolisation, le territoire est mu par cette dynamique, et les habitants sont des opérateurs actifs de cette métropolisation et de l'aménagement de l'aire urbaine), cette conclusion synthétique des divers travaux menés dans le cadre de cette recherche présente tout d'abord la métropolisation comme étant à l'articulation des systèmes territoriaux en soulignant les liens ténus de la métropole à l'économie mondialisée, en décrivant comment elle s'inscrit dans les systèmes territoriaux français (interconnexion économique et sociale avec l'agglomération parisienne, Tours comme point notable du système interrégional du Grand Ouest, illustration en termes de sièges sociaux et établissements secondaires), en montrant que l'armature urbaine de cette métropole est fondée sur un polycentrisme hiérarchisé et connecté (communes diversement équipées, singularité de la ville centre, représentations variables des ménages).

Les auteurs commentent enfin les importantes recompositions territoriales et les relations intenses qu'on y observe : des dynamiques territoriales diffuses et diffusantes (diffusion des emplois, développement des circulations intra-périurbaines), des pratiques spatiales dessinant une métropole plurielle (spécialisation des territoires, diversité des périurbains, rapports variés au noyau centre protéiforme) et des relations intenses et évolutives (entre noyau dense et territoire périurbain, diversité des représentations et des pratiques selon les personnes, leur âge et leur parcours).

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Villes ordinaires et communes rurales. Après la fin du village, hors de l'ombre portée des métropoles, des territoires ruraux hétérogènes

JEANMONOD, Thierry (resp.) ; CHADOIN, Olivier (resp.) ; CHAUVIER, Eric (resp.)

Ecole nationale supérieure d'architecture et de paysage de Bordeaux

Juin 2016 – 222 p., cartes, graph., ill., phot. coul., plans, tabl., bibliogr.

PUCA 1891

Les auteurs rendent compte d'une recherche partant du constat général selon lequel l'urbanisation diffuse et péri-urbaine est le plus souvent analysée et comprise comme un point sombre de la métropolisation.

Ils se proposent alors d'aborder ces territoires d'une autre manière en se fondant sur trois démarches d'enquête menées selon trois approches disciplinaires (anthropologie, sociologie, architecture-urbanisme), l'anthropologue s'étant intéressé au village de Brach dans le Médoc, le sociologue à la bastide de Sainte-Foy-la-Grande à la limite du département de la Dordogne, et l'architecte-urbaniste au village de Grignols.

Après exploration des représentations communes de ces territoires, le rapport aborde celles qui circulent dans la littérature et le cinéma, puis analyse les conceptions, débats et enjeux terminologiques sur la nomination de ces territoires.

Les auteurs restituent ensuite l'approche empirique adoptée pour les trois cas étudiés, puis rendent compte de leurs réflexions inspirées par la confrontation de ces trois approches, en termes notamment d'enseignements méthodologiques et épistémologiques d'étude de ces types d'espace. I

Is commentent ensuite les mots et visions les plus fréquemment rencontrés (comme par exemple : «France périphérique», «hors influence des aires urbaines», «village») et s'interrogent sur les trajectoires territoriales.

L'avenir des périphéries urbaines

La ville ordinaire et la métropolisation

Vies (Des) de quartier à l'épreuve de la métropolisation. Le cas des murs à pêches à Montreuil et du quartier Saint-Léonard à Liège

ELICABE, Rémi ; GUILBERT, Amandine ; LEMERY, Yannis ; TOURNIER, Adrien
Groupe recherche action (GRAC)

Août 2016 – 138 p., cartes, graph., bibliogr.

PUCA 1899

A partir d'une enquête de terrain réalisée sur deux sites d'échelle réduite, les Mûrs à Pêches à Montreuil et le quartier Saint-Léonard à Liège, situés respectivement en bordure ou à l'intérieur de grandes métropoles européennes, cette recherche se propose d'explorer ce qui tisse la toile ordinaire de la production de l'urbain.

Cet ordinaire est constitué des habitants du quartier, de syndicats de copropriété, de propriétaires de chiens, d'associations locales qui sont autant de dynamiques intermédiaires, infra-publiques ou semi-publiques, et immanentes aux pratiques urbaines.

Les auteurs se sont demandés ce qui singularise la vie de quartier par rapport au phénomène métropolitain, quelles étaient les répercussions de la métropolisation sur des quartiers périphériques ou faiblement valorisés, quel est le ferment de la vie de quartier, ce qui se passe là où les habitants des quartiers développent leurs propres dynamiques, quelles sont les transformations en cours et pas seulement dans des aspects culturels, patrimoniaux, économiques, écologiques, énergétiques et climatiques, comment les enjeux globaux sont présents au niveau de ces lieux relativement restreints.

La transition éco-énergétique

Colloque Approches critiques de la transition énergétique dans les sciences humaines et sociales, 9 et 10 juin 2016, Collège doctoral européen de l'Université de Strasbourg

Université de Strasbourg

Octobre 2016 – 24 p.

PUCA 1898

Ce rapport propose une présentation synthétique du colloque et du contenu de ses sessions, puis des présentations résumées des contributions. La première session a traité des éléments de cadrage philosophique, idéologique et juridique de la transition énergétique comme projet politique.

Les contributions de la deuxième session proposent des mises en perspective historique de la notion de transition énergétique à travers l'exemple de la Belgique, les controverses autour la place du charbon en France dans les années 1970 et 1980, ou encore la transition énergétique liée à l'expansion de la roue hydraulique au Moyen-Age.

La troisième session a été consacrée aux instruments de prospective et d'organisation de la transition énergétique : les tarifs d'achat dans le cas du photovoltaïque, les échelles d'autonomie énergétique, les débats techniques et politiques autour des scénarios de la transition.

La quatrième session a été consacrée à l'essor des technologies de la transition énergétique : une comparaison de deux districts d'Allemagne occidentale et orientale par une lecture de géographie sociale, les enjeux globaux et attentes locales liées à l'exploitation du lithium dans les Andes, la production et la consommation d'énergie solaire en Tunisie.

La cinquième session propose un regard sur la transition à l'échelle des territoires : action procédurale et mobilisation sociale contre l'énergie éolienne, une controverse sur le géothermique à Strasbourg, les hydrocarbures non conventionnels comme exemple de (més)usages locaux de la transition énergétique.

La sixième et dernière session examine si la transition énergétique constitue une contrainte ou une opportunité pour les territoires : la construction sociale de projets de production d'énergies renouvelables, la question de la transition énergétique en Afrique subsaharienne, les modalités de territorialisation du bois-énergie en Aquitaine entre héritage et innovation.

Le renouveau urbain

Temps (le) du chantier, des mémoires en construction. Les transformations urbaines du quartier Binet. Année 2013. 5ème chapitre. Paris 18e.

La Sierraprod

Janvier 2014 – 55 minutes

PUCA 1842

Dans ce cinquième épisode de l'évolution du chantier du quartier Binet, la caméra va à la rencontre et à l'écoute des habitants dans diverses situations créées par la transition entre ce que fut le quartier et ce qu'il devient : déplacements, déménagements, abandon de locaux, investissement de nouveaux espaces provisoires ou définitifs, etc.

On y voit certains préparer leurs cartons dans leur appartement en prévision du déménagement dont ils ignorent encore la date précise, d'autres visiter leur futur appartement dont ils prennent les mesures pour prévoir la mise en place de leurs meubles.

On entend parler des problèmes de cohabitation du chantier avec la vie des gens, notamment les jeunes, et surtout l'école dont les élèves et enseignants devront se déplacer pendant quelques temps Porte de la Villette (à 3 km dans une école d'accueil, avec organisation de transport des enfants par autocars) en attendant que la nouvelle école soit terminée.

On voit les habitants du quartier écrire des messages d'adieux sur les murs du centre social Binet qui a beaucoup compté et beaucoup fait pour eux.

On voit aussi que la fin de chantier pose des problèmes : des sols et l'étanchéité doivent être refaits dans un bâtiment quelques jours avant son ouverture. Les problèmes de délais ont pu s'accumuler en cascade pour arriver à des retards de 6 mois qui paraissent interminables.

Le centre d'animation est finalement inauguré alors qu'ailleurs, des habitants sont prêts le jour J pour déménager... mais, problème d'organisation, apprennent que déménagement est reporté au lendemain alors que tout est emballé. Que faire ?

Et enfin, l'immeuble est vidé, la façade ayant été décoré par de grandes bâches avec les portraits de ses anciens habitants qui ont parfois quitté le dix-huitième pour des départements périphériques en espérant que ce sera bien quand même.

Le renouveau urbain

Temps (le) du chantier, la mixité en construction. Les transformations urbaines du quartier Binet. Années 2014 et 2015. 6ème chapitre. Paris 18e.

La Sierraprod

Janvier 2016 – 50 minutes

PUCA 1843

Dans ce sixième épisode, alors que l'on est sur le point de détruire la tour, on entend les habitants du quartier discuter entre eux de ce qu'est la mixité, de ce qu'elle fut et n'est plus, de qu'elle essaye d'être et ne parvient pas à être, de ce qui la favorise ou la défavorise, de là où elle existe ou pas.

Ces discussions ont lieu :

- entre des femmes dans les locaux d'une association (certaines sont d'origine étrangère et se rappellent la vie idéalisée du quartier des dizaines d'années plus tôt),
- dans la crèche où l'on constate l'embourgeoisement des habitants en admettant que l'on fait partie de ceux qui alimentent ce processus, et en se demandant si la mixité existe vraiment,
- entre parents d'élèves de l'école primaire où on se félicite malgré tout de ne pas avoir eu de dérogation car l'école Binet est, malgré tous les préjugés qui circulent sur elle, une école satisfaisante,
- dans la rue avec des jeunes qui se sentent bloqués entre Paris et la banlieue, se sentent en prison mais sont mal dès qu'ils en sortent, et considèrent que les belles façades sont simplement un masque sur les réalités du quartier,
- à l'école où les enfants savent qu'il est bien de fréquenter des gens différents et où les instituteurs évoquent l'histoire des immigrations dans le quartier, remarquent les effets des dérogations accordées, et discutent de ce que pourrait ou devrait être le secteur de recrutement des élèves de l'école Binet pour avoir toutes les catégories sociales,
- et enfin à l'école maternelle où il semblerait que les évolutions récentes des populations dues aux nouveaux logements permettent d'observer un embryon de mixité.

Normes et fabrique du bien commun

Gouverner par les labels : le label Métropole French Tech

EPSTEIN, Renaud ; MAISETTI, Nicolas

Université de Nantes

Juin 2016 – 172 p., cartes, graph., ill., notes, phot. coul., tabl,

PUCA 1883

Constatant que l'on assiste depuis le début des années 1990 à la multiplication des prix, trophées et labels territoriaux par lesquels l'État distingue des villes modèles et érige certaines de leurs expériences en « bonnes pratiques » à imiter, cette recherche vise à interroger l'essor de ces instruments honorifiques dans l'action publique et leur usage dans la gouvernance multi-niveaux, et ceci à partir de l'étude d'un label particulier, le label Métropole French Tech qui distingue les métropoles « présentant le dynamisme entrepreneurial le plus remarquable et porteuses d'un projet ambitieux, fédérateur et parfois transformateur en faveur des entrepreneurs numériques ».

Ce travail s'appuie sur des enquêtes nationales portant sur la construction et l'attribution de ce label et sur des enquêtes locales, conduites principalement à Nantes et Aix-Marseille, visant à saisir la manière dont les acteurs territoriaux se sont mobilisés pour décrocher ce label et l'usage qu'ils en ont fait.

Successivement, les auteurs reviennent sur la genèse de ce label national, rendent compte, à partir de deux études de cas, de l'étude des démarches entreprises localement pour le décrocher, et cherchent enfin à tirer quelques enseignements généraux de l'étude de ce label singulier.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Amélioration énergétique des copropriétés

Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Fiches de synthèse

Club de l'amélioration de l'habitat

Novembre 2016 – n. pag., phot. coul., tabl

PUCA 1905

Ce rapport rend compte de missions d'accompagnement personnalisé de 12 copropriétés engagées dans le projet ou la réalisation d'opérations de rénovation concernant l'efficacité énergétique ou l'équipement du bâtiment (ascenseurs), toutes ces copropriétés étant équipées d'un chauffage collectif.

Elles sont de nature très différente et situées dans la région parisienne (à Paris, Montrouge, Plaisir et Versailles) et en Rhône-Alpes (Lyon, Vénissieux, Villeurbanne, Grenoble, Meylan).

Huit d'entre elles sont parvenues au vote ou à la réalisation des travaux et quatre n'ont pas pu aboutir à un programme de travaux.

Pour chaque copropriété du premier groupe, le rapport propose une fiche contenant une description de la copropriété, une présentation du projet de rénovation, les grandes étapes du projet, le coût du projet ainsi que les éventuelles aides obtenues, les difficultés rencontrées, et les facteurs clés du succès.

Pour les quatre autres copropriétés, le rapport propose une explication du non aboutissement du projet initial.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Amélioration énergétique des copropriétés

Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide d'animation

ZULBERTY, Michel ; BELLANGER, Nicolas

Club de l'amélioration de l'habitat

Septembre 2012 – 51 p., ann., graph., tabl.

PUCA 1906

Après quelques rappels de notions essentielles concernant le fonctionnement des copropriétés et les modalités de réalisation des travaux, les auteurs présentent les différents outils disponibles pour des projets de rénovation et d'amélioration énergétique :

- les labels de performances énergétiques en rénovation,
- les diagnostics et audits (le diagnostic de performance énergétique ou DPE, les diagnostic ou pré-diagnostic comme le Bés ou bilan énergétique simplifié, l'audit 360 et l'audit énergétique),
- et les aspects méthodologiques tels qu'ils apparaissent dans les cahiers des charges définis par l'ADEME pour les diagnostics et audits.

Dans une troisième partie, les auteurs formulent des conseils et préconisations :

- sur la façon de s'organiser (déroulé d'opération, constats, recours à un accompagnement, tâches, coût et financement d'une assistance à maîtrise d'ouvrage, nécessité d'une telle assistance),
- sur la meilleure façon de s'y prendre avec les copropriétaires,
- sur les possibilités de financement des travaux (fonds travaux, aides de l'ANAH, éco-prêt, certificats d'économie d'énergie, contrat de performance énergétique, aides locales, valorisation patrimoniale),
- sur la façon de choisir un maître d'oeuvre,
- et sur les missions d'un parrain accompagnant le projet.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Amélioration énergétique des copropriétés

Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide des solutions techniques

Club de l'amélioration de l'habitat

Février 2016 – 95 p., carte, graph., ill., phot. coul., tabl.

PUCA 1907

Ce document a pour objectif de donner à des personnes non averties des problèmes d'entretien et d'amélioration de bâtiments existants quelques éclairages sur les techniques existantes en attirant leur attention sur les avantages et inconvénients de chaque type de solution, ainsi que sur les difficultés éventuelles qui s'y attachent et auxquelles il faut veiller.

Ainsi, il aborde tout d'abord le toujours nécessaire bilan préalable complet du bâtiment. Ce bilan doit tenir compte des contraintes architecturales (respect de l'existant, cas du patrimoine récent) et des contraintes liées à l'urbanisme (règles d'urbanisme, autres contraintes ou avantages liés au milieu urbain, cas des AVAP ou ex-ZPPAUP), des contraintes liées au mode constructif de l'immeuble qui implique une approche spécifique de l'isolation et une gestion de l'humidité, et des contraintes liées à la copropriété (parties communes et privatives, chambres de bonnes et accès aux toits, point singuliers de l'enveloppe, fenêtres).

Dans une deuxième partie, le rapport passe en revue les divers éléments, de l'enveloppe au système de chauffage, destinés à chauffer et ventiler une enveloppe isolée : bilan des fuites thermiques de l'enveloppe du bâti (DPE, analyse des déperditions, parties chauffées et parties non chauffées), traitement de l'enveloppe (murs extérieurs, toitures, planchers bas, menuiseries extérieures, points singuliers), choix du système de chauffage et d'eau chaude sanitaire, de la ventilation (collective ou individuelle), et qualité des travaux (certification, qualité de réalisation, utilisation de la maquette numérique).

La troisième partie passe en revue les objectifs techniques et le choix d'un plan de travaux : objectifs à atteindre en termes de performance globale du bâtiment (confort, valorisation immobilière, économies d'énergie, diminution des gaz à effet de serre), contexte juridique et réglementaire (réglementation, labels, loi de la transition énergétique pour la croissance verte), les gisements disponibles (sources de progrès, énergies renouvelables disponibles), la possibilité de création de surfaces, et les principaux axes d'action (isoler, ventiler, produire l'eau chaude sanitaire, chauffer ou rafraîchir, recourir aux énergies renouvelables).

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Amélioration énergétique des copropriétés

Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide des solutions innovantes en matière de rénovation énergétique des copropriétés

Club de l'amélioration de l'habitat

Novembre 2016 – 2 p., ill., phot. coul., plan

PUCA 1908

Fondé sur le suivi opérationnel d'une douzaine de programmes de rénovation énergétique de copropriétés, ce rapport propose un panorama des divers concepts innovants en matière de techniques de rénovation, de solutions numériques et d'ingénierie financière.

Ces innovations concernent plus précisément 10 domaines qui sont successivement présentés dans ce rapport :

- les modes de relevés des bâtiments et la construction du modèle numérique (photos numériques des façades, scan 3D, construction du modèle et calage sur les consommations passées),
- l'utilisation du BIM (maquette numérique),
- le pilotage des équipements techniques,
- les procédés constructifs (murs en matériau préfabriqué, isolants minces, traitement des ponts thermiques, traitement de l'étanchéité à l'air),
- les pratiques de densification,
- les aspects environnementaux (ventilation et qualité de l'air, végétalisation des façades et toitures),
- l'ingénierie financière (vente des droits à construire, auto-promotion et habitat participatif, tiers-financement, valorisation patrimoniale),
- les aspects organisationnels (certification, suivi qualité de conception et réalisation),
- les aspects contractuels (contrat type, intégration d'un lot générique étanchéité à l'air),
- et les comportements et approches globales (mutualisation entre copropriétés).

Soutien et participation aux réseaux et recherche

European

Carnet de prescriptions architecturales et paysagères Quartier gare Loire et Sillon. Volet A. Accord cadre de maîtrise d'œuvre urbaine site de la gare Loire et Sillon à Savenay

Atelier Laetitia Lafont ; Atelier Georges ; Céramide

Juin 2015 – 114 p., ann., cartes, plans, phot. coul.

PUCA 1885

Illustré d'un grand nombre de plans, cartes et dessins, ce rapport propose une analyse de l'état des lieux du site de la gare de Savenay en Loire-Atlantique, site proposé pour la session 11 d'European, et objet d'une étude programmation par le syndicat mixte du SCOT de la métropole Nantes-Saint-Nazaire.

Le travail présenté dans ce rapport s'articule autour de 3 thématiques principales (Environnement, Programme et usages, Mobilité) pour développer des propositions d'aménagement originales et inscrites dans le contexte local.

La contrainte d'inondation du site a été prise en compte pour dessiner l'espace public et fonder le projet autour du concept d'îles habitées.

Programme et usages sont articulés pour faire muter progressivement des zones d'activité en véritable quartier de ville tout en cohabitant avec des activités en place, une gare, une station d'épuration et une déchetterie.

La stratégie d'aménagement développée repose sur des principes d'implantation des b^tis de chaque insérée dans le paysage, la hiérarchie des voiries avec articulation fine entres espaces public et espaces privés, une typologie architecturale fondée sur la longère pour développer un bâti flexible et mutable dans des conditions économiques maîtrisées, et une stratégie constructive s'appuyant sur les ressources locales.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

POPSU

Développement durable, analyse comparative. POPSU 2

SEIGNEURET, Natacha ; MARIE, Jean-Baptiste (coord.)

PUCA ; AIGP ; PACTE

Juin 2016 – n. pag., ann., carte, ill., phot. coul., plan, réf. bibliogr.

PUCA 1859

Cette publication propose tout d'abord une analyse comparative des travaux réalisés par les quatre agglomérations de Grenoble, Marseille, Strasbourg et Toulouse dans la prise en compte de la durabilité dans les stratégies et projets métropolitains. Ces agglomérations sont tout d'abord présentées.

Dans un deuxième chapitre, après avoir rappelé que ces villes se sont engagées à des moments proches dans une démarche de développement durable, les auteurs soulignent en quoi elles ont été le lieu d'un développement d'une écocitoyenneté et d'une acculturation des acteurs de la ville (ce qui s'est par exemple traduit par la construction d'écoquartiers). Ils décrivent comment se sont diffusés les Plans Climat Energie Territoriaux (PCET) dans ces quatre villes. Puis, ils reviennent sur le lancement de la démarche des EcoCités et la mise en oeuvre de démonstrateurs urbains dans les quatre villes.

La deuxième partie de la publication propose une présentation des séminaires développement durable tenus à l'initiative de POPSU 2, indique le questionnaire établi pour permettre une analyse comparative des démarches de développement durable. Le cas de Strasbourg dans sa prise en compte de la durabilité dans les projets et stratégies urbains est alors présenté : définition du territoire, éléments marquants de la métropole, contexte institutionnel et acteurs , réponses au questionnaire. C'est ensuite le cas de Grenoble qui est présenté : culture de projets et culture de stratégies, culture de démonstrateurs (exemples, modèles expérimentations), écoquartier de Bonne, projet EcoCité, émergence de nouvelles pratiques.

La dernière partie de la publication regroupe des présentations faites lors de séminaires : Les cultures de projets à Strasbourg au prisme de la relation local-global (un questionnement sur la TVB et le PCET à Strasbourg) ; Pensées stratégiques pour la métropole (aspects généraux et théoriques, examen du cas de Grenoble et de celui de Bologne) ; Régulations territoriales et développement durable à Strasbourg (le projet EcoCités).

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Ville (La) en thèse

LACOUR, Claude

Université de Bordeaux, Gretha UMR CNRS 5113

Décembre 2015 – 122 p., bibliogr.

PUCA 1840

A l'occasion des dix ans de Prix de thèse sur la ville, l'auteur propose une présentation et une analyse des lignes de force de la recherche urbaine émergente telles qu'elles peuvent être identifiées à partir des thèses retenues et primées dans le cadre de ce Prix. Il rappelle tout d'abord les objectifs de ce Prix (inciter à la construction d'un milieu de recherche qui permette de décrypter les enjeux posés dans le champ de la recherche, contribuer au renouvellement de ce milieu de recherche, assurer des passerelles entre chercheurs et praticiens), fait quelques brèves remarques sur le corpus accumulé en dix ans (500 thèses) et analyse le processus de sélection des travaux.

Dans le deuxième chapitre de son rapport, l'auteur analyse les origines disciplinaires et géographiques des lauréats, les disciplines présentes (géographie, urbanisme et aménagement, sociologie, architecture, histoire, économie et gestion, génie civil, anthropologie, science politique, droit, archéologie, psychologie). Il observe la forte présence d'études mono-disciplinaires, puis fait ressortir quelques caractères dominants des thèses présentées : importance du contexte sur les questions urbaines, prégnance des temps longs, et les villes adjectivées (contenant, contenu, rocade, épaisse, senior, jeunesse, genre, citoyenne, post-soviétique, post-industrielle, etc.).

L'auteur met alors en évidence les évolutions notables dans la nature des thèses en termes de temporalité, de modes de financement et d'organisation. Il propose des réflexions sur les dynamiques de recherche, et plus précisément sur les thématiques dominantes, les tendances de fond qui peuvent se distinguer : attention marquée vers les processus, faible taux de thèses de nature quantitative, exotisme et nomadisme, frontières imposées à l'attention aux formes urbaines, prédominance d'analyses en termes de fragilité et de déviance.

Le troisième chapitre propose un panorama des thèses sur la ville, l'auteur notant les évolutions thématiques de la croissance urbaine aux dynamiques urbaines et spatiales, de la planification urbaine à la fabrique, dans le traitement des transports et de la mobilité vers une priorité à l'usage et à l'usager, des approches des dynamiques sociales, de la ville sensible à la ville-risque. Le document indique aussi les compositions des derniers jurys, les lauréats, les thèses présentées au Prix.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Sociétés (Les) contemporaines à l'épreuve des transitions énergétiques. Actes des 2èmes journées internationales de sociologie de l'énergie. Université François Rabelais, Tours

Université François Rabelais

Mai 2016 – 430 p., ill.

PUCA 1852

Ce document propose les actes des 2èmes journées internationales de sociologie de l'énergie (JISE 2015) qui ont plus précisément traité du processus de changement socio-énergétique actuellement à l'oeuvre, et notamment aux diverses approches de la transition énergétique.

Cet ensemble se propose de mettre en lumière comment les sociétés contemporaines sont transformées à toutes les échelles (quotidienne, technique, organisationnelle et politique) par les injonctions de changement en matière d'énergie, et comment les pratiques et les mobilisations des acteurs interrogent et font émerger des alternatives aux projets de transition énergétique tels qu'ils sont initiés.

Les nombreuses contributions sont constituées de textes courts (français et anglais) et sont regroupées en thématiques :

- Politiques publiques et territoire,
- Bâtiments et mode d'habiter,
- Transports et mobilité,
- Engagement, mobilisation et concertation,
- Travail et groupes professionnels,
- Méthodologie, prospective et réflexivité.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Ville incluante, ville pour tous. Action n° 1 2014-2015

GRANGER, Véronique ; D'ABOVILLE, Gwenaëlle ; POISSON, Samuel
Club ville aménagement

Octobre 2016 – 143 p., cartes, graph., ill., plans, phot. coul.
PUCA 1893

Dans la suite d'un précédent groupe de travail sur la précarité et l'aménagement, ce rapport rend compte des travaux d'un groupe de travail sur la manière dont la question de l'inclusion se posait en ville, l'objectif étant d'interroger le rôle que pouvait jouer l'aménageur dans une opération urbaine afin qu'elle ne soit pas un processus vain, sans prise sur les mécanismes d'exclusion, brutal, créateur de valeur au détriment des plus précaires ou des plus marginaux, voire des plus innovants.

Les auteurs ont procédé à une douzaine d'études de cas qui ont permis de mieux cerner le champ de l'exclusion, d'indiquer quelles postures professionnelles, quels dispositifs méthodologiques ou techniques à mettre au service d'un aménagement en lutte contre les logiques d'exclusion.

Après une introduction synthétisant ces travaux, le rapport reproduit ou rend compte des échanges et débats lors de journées de travail ou de journées d'études (à la Villeneuve de Grenoble notamment).

Ces réunions ont été l'occasion de présentations de résultats d'une enquête auprès des membres du Club Ville Aménagement, d'exposé de réflexions sur les opérations retenues qui entraînent parfois dans le cadre du PNRU, mais aussi de discussions autour d'ouvrages sur les villes, les quartiers et l'exclusion écrits par divers chercheurs (Thomas Kirszbaum, Michel Bonetti et Barbara Allen), ou lors de visites (la Villeneuve de Grenoble).

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Tiers acteurs, expérimentations et nouveaux modes de faire. Action n° 2 2014-2015

BAZARD, Eric ; BERTRAND, Alain ; FULLENWARTH, Eric ; VALLET, Bertrand; CARO, Olivier
Club ville aménagement

Octobre 2016 – 59 p., ann., fig., ill., phot. coul.

PUCA 1894

Les auteurs se sont proposés d'aller à la rencontre d'expérimentations d'aménagement ayant suivi des approches du type projet processus, démarches ascendantes, initiatives habitants, ou autres visant à répondre aux aspirations de la société.

Ainsi sont présentées et commentées :

- les expériences menées sur le site de la Cartonnerie de Saint-Etienne par Carton Plein et le collectif ETC, de nouveaux modes de financement (un opérateur immobilier atypique et un financement participatif à Paris),
- des approches bottom-up à Mulhouse et à Bâle (Mulhouse DMC, Km Zéro),
- une proposition de synthèse et de typologie des projets en termes de caractérisation des projets, de logique d'acteurs ou de montage,
- des expériences à Roubaix et Lille (site de l'Union, Euralille, projet St-Sauveur),
- les travaux des Ateliers Populaires d'Urbanisme à la Villeneuve de Grenoble,
- un appel à projet pour l'île de Nantes (Green Island),
- des expériences d'habitat participatif (notamment à Strasbourg).

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Ville et énergie. S'emparer de la transition énergétique pour mieux faire la ville : les acteurs en action. Action n° 3 2014-2015

Club ville aménagement; Franck BOUTTE Consultants

Octobre 2016 – 122 p., carte, ill.

PUCA 1895

En faisant référence à des pays ou à des actions ou expérimentations locales, une note d'introduction souligne l'importance du rôle des Etats et aussi des collectivités locales dans la transition énergétique des territoires, la nouvelle approche des territoires qu'ont les énergéticiens dans l'optique de cette transition, la nécessité pour les aménageurs et les promoteurs de prendre en compte les aspects énergétiques, la stimulation que constituent ces questions énergétiques pour les architectes et les urbanistes, l'émergence des habitants et des usagers dans la définition des règles de gouvernance, et les évolutions des entreprises privées dans leur engagement dans l'efficacité et la sobriété énergétique.

Ce rapport propose ensuite les comptes rendus de séances du groupe de travail qui ont eu pour thèmes le cas de la métropole francilienne, la relation entre ville et énergie, le cas de la métropole lyonnaise, le projet énergétique de Paris-Saclay, le cas de Montpellier Métropole, le projet Euroméditerranée et le dispositif de route solaire développé par Colas, le concours Bas Carbone d'EDF, l'expérience d'une ZAC à Ferney-Voltaire et le projet de parkings mutualisés à Saint-Ouen, ou des retours d'expérience de professionnels.

La dernière partie du rapport propose des retranscriptions d'entretiens avec la chargée de mission urbanisme durable à la Caisse des Dépôts, une chef de projet de l'EPADESA, une doctorante évoquant trois projets urbains, une doctorante du LATTS, un responsable du Service Public Energie de la Ville de Rennes, le directeur Exploitation et Energie d'une société de construction, réalisation et exploitation, le directeur de la Mission Energie de la Métropole de Lyon, le responsable de la division énergie de Brest Métropole.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Fait (Le) métropolitain interroge les aménageurs. Action n° 4 2014-2015

CHARLES, Jean-Luc ; DUPONT, Hervé ; HAENTJENS, Jean
Club ville aménagement

Avril 2016 – pag. mult., cartes, ill., tabl., réf. bibliogr.
PUCA 1896

Ce rapport propose tout d'abord une synthèse des contributions et réunions dont les contenus sont ensuite retranscrits.

Dans la synthèse, les auteurs discutent de la définition du fait métropolitain et des divers problèmes qu'il pose : survalorisation des espaces métropolitains centraux, satellisation des activités et des ménages, creusement des fractures sociales et territoriales, saturation des systèmes de mobilité, explosion des cadres historiques de la gouvernance locale. Ils discutent également les marges d'appréciation du statut métropolitain, le rôle des métropoles, et du cas particulier de la France.

Ils mettent ensuite en évidence et commentent la manière dont le fait métropolitain interpelle tous les territoires par la polarisation des richesses et des compétences, par les coûts urbains, par les problèmes liés à la mobilité, par les questions de mobilité sociale, de gouvernement et de gouvernance, vis-à-vis de la redistribution et de la politique nationale d'aménagement du territoire.

Ils discutent également des fonctions et des missions des aménageurs, mais aussi leurs organisations et leurs métiers (diversification des métiers, articulation avec les services des collectivités, élargissement des périmètres, modèles économiques, etc.).

La deuxième partie propose donc les contributions et débats de dix séances durant lesquelles ont été abordés les défis du fait métropolitain, les évolutions des dynamiques métropolitaines, la mobilité comme facteur clé de la compétition des métropoles, la fracture sociale et l'exclusion, les modèles économiques de la métropole abordable, les stratégies métropolitaines dans le rapport aux entreprises et à l'enseignement supérieur, les relations entre métropoles et territoires, et Paris Ville Monde.

Soutien et participation aux réseaux de recherche

Environnement (L'), l'aménageur et les procédures. Action n° 5 2014-2015

LATRON, Tanguy ; GUEGAN, Solenn ; GERBER, Caroline ; FRAISSE, Anne ; DELARUE, François ; COURTOT, Denis
Club ville aménagement

Mars 2016 – pag. mult., carte, fig., graph., ill., tabl.

PUCA 1897

Ce rapport rend compte des travaux d'un groupe de travail dont l'objectif, face aux évolutions des règles et contraintes réglementaires et procédurales, était d'identifier les bonnes pratiques qui permettent d'envisager des solutions aptes à surmonter ces contraintes et de formuler des propositions de nature à faire évoluer le contexte réglementaire dans le sens d'une plus grande efficacité.

Le contenu de ce rapport se fonde notamment sur un ensemble de réunions du groupe de travail dont les comptes rendus sont proposés en annexe.

Dans une première partie, les auteurs font un tour d'horizon des mutations continues du contexte : accroissement accéléré des exigences auxquelles doivent répondre les opérations d'aménagement, procédures en nombre croissant, acteurs et intérêts multiples, cas particulier des procédures de protection de l'environnement, discussion de certains labels et normes (HQE, éco-quartier, AFNOR) en questionnant leur efficacité dans la diffusion de la culture de l'environnement.

Dans une deuxième partie, les auteurs proposent un éclairage sur les bonnes pratiques qui permettent de bâtir un contexte de confiance, de dialoguer et concerter pour une co-construction, de gérer l'incertitude, de faire évoluer les savoir-faire de l'aménageur.

Dans la troisième partie, les auteurs formulent donc des préconisations réglementaires, législatives et opérationnelles pour faciliter le dialogue, poursuivre la recherche de solutions pour la protection de la biodiversité, et pour adapter les textes définissant les procédures (rôle des documents d'urbanisme, enquête publique, exemple de la procédure de ZAC).

Vers des villes viables et acceptables

Smart grids, formes, territoires et habitants

Réponse à la consultation de recherche BEPOS Smart grids, formes, territoires et habitants

PEYRICOT, Olivier (dir.) ; ROESCH, Nicolas (collab.) ; CHABERT, Emilie (coord.) ; OHARA, Yumiko ; RASTELLO, Magalie ; CARLES, Cedric ; ORTIZ, Thomas ; BASTIN, Côme ; COMBES D'INGUIMBERT, Laurence

Cité du Design

Mars 2016 – 114 p., ill., phot. coul., réf. bibliogr.

PUCA 1847

Cette recherche se propose d'examiner ce que sont les smart grids ou réseaux intelligents, tant dans leur réalité, leur conception, l'image qui en est donnée, la perception qu'en ont les usagers, ceci dans un contexte énergétique en pleine évolution avec des menaces d'insuffisance de production pour faire face à la consommation, de mutation du système et du mix énergétique français, ou encore de libéralisation du marché de l'énergie.

Dans un premier temps, les auteurs s'attachent à analyser les représentations en examinant ce que sont les smart grids, comment ils sont représentés, qui produit ces images représentant les smart grids, à qui s'adresse cette communication, ce qu'en dit l'utilisateur, et à qui s'adressent effectivement les représentations symboliques si ce n'est à l'utilisateur.

Ils proposent ensuite une analyse critique des discours produits autour des smart grids à l'intention des usagers ou dans la création d'une image d'un progrès répondant aux enjeux environnementaux ou énergétiques du moment, ou encore justifiant la stratégie des opérateurs.

Puis, en se plaçant dans le cas de trois expérimentations menées à Nice (NiceGrid), à Lyon (Lyon Smart Community) et à Valence, Pierrelatte, Annonay et Privas (dans le cadre du projet européen Sustain-ICT), les auteurs commentent des entretiens menés avec des habitants et professionnels, mettent en évidence la difficulté à recruter des usagers, le fait que les dispositifs sont mal acceptés, que le consommateur doute du fait qu'il soit vraiment gagnant, et que la communication et l'accompagnement autour de ces techniques sont déficients.

Dans le chapitre suivant, les auteurs s'intéressent à la dimension informationnelle des réseaux intelligents. Ils analysent et commentent la place des données, les objectifs de cette collecte personnelle et collective de données, ou encore la privatisation de données.

Ils s'intéressent alors plus précisément à l'exemple du compteur intelligent Linky, décrivent comment les données sont utilisées, observent que ce compteur sera payé par les Français et non pas par EDF, notent l'opposition de l'Allemagne et du Québec à la généralisation de ces compteurs, puis évoquent des solutions alternatives et l'exemple de récupération des données de la Mairie du XI^e arrondissement de Paris.

La dernière partie recense un certain nombre de ressources d'inspiration qui nourrissent des conceptions alternatives du smart grid, des exemples pouvant même être trouvés dans le passé (politique tarifaire d'EDF des années 50 ou 60).

Sont ainsi abordés :

- les phénomènes électro-sociaux (des événements peuvent provoquer une surconsommation et menacer le réseau),
- la place de l'utilisateur dans le smart grid japonais,
- des plateformes citoyennes (Feowl au Cameroun, Prix de l'eau, des réseaux sociaux en Bretagne),
- des compteurs alternatifs (Open Energy Monitor, CitizenWatt, un Green Button aux USA),
- des pratiques d'achat citoyen de l'énergie (Enercoop, achat groupé),
- des pratiques de production citoyenne (énergie partagée, parc éolien de Béganne dans le Morbihan, l'île de Sein),
- l'évolution vers l'autoconsommation,
- les alternatives de production et de stockage avec des solutions de stockage innovantes (véhicules électriques, Tesla et le Powerwall, Power-to-Gas, les moteurs à air comprimé, les volants d'inertie)
- ou la mise en place d'infrastructures locales pour la production d'énergie par les territoires.

Vers des villes viables et acceptables

Smart grids, formes, territoires et habitants

Catalogue des résultats du Laboratoire de conception. Pour une nouvelle relation au réseau énergétique

PEYRICOT, Olivier (dir.) ; ROESCH, Nicolas (collab.) ; CHABERT, Emilie (coord.) ; OHARA, Yumiko ; RASTELLO, Magalie ; CARLES, Cedric ; ORTIZ, Thomas ; BASTIN, Côme ; COMBES D'INGUIMBERT, Laurence

Cité du Design

Mars 2016 – non pag., ill., phot. coul., réf. bibliogr.

PUCA 1848

Ce document dresse un catalogue des solutions envisagées à l'issue du laboratoire de conception du projet de recherche « Smart grids, formes, territoires et habitants ». Les idées présentées émergent de l'analyse des représentations, de l'étude des usages, de la rencontre avec des professionnels du smart grid (réseau intelligent) et des conclusions tirées du rapport.

En introduction, les conclusions de l'analyse des représentations du smart grid exposée dans le rapport de recherche sont organisées sous forme de préconisations et de pistes de travail pour développer de nouvelles représentations.

Ensuite, un panel de solutions est présenté, d'abord à propos de la nécessité d'une médiation, à l'échelle individuelle et collective, puis à propos du développement des interfaces homme-système.

Sont ainsi présentés :

- le médiateur civil de l'énergie (un nouveau métier du smart grid pour répondre aux besoins de dialogue et de compréhension autour des nouveaux projets énergétiques),
- les communs comme outils de médiation des communs et intelligences collectives (présentation des exemples d'expérimentation Feowl, CitizenWatt, Comwatt),
- une interface de visualisation de données relatives au bien-être,
- des outils de médiation (Smart Grid Brain, Smart Grid Wonder Brain) pour l'organisation des ressources documentaires à l'appui du rapport ou donnant accès à toutes les données,
- un outil d'interface graphique de visualisation de l'organisation et de la compréhension des données existantes (Energiescope),

- une possibilité d'expression de l'utilisateur sur le tableau électrique (disjoncteur, compteur, distribution),
- un outil d'interprétation visuelle de l'état de saturation du réseau énergétique),
- divers objets ou jeux créant des dispositifs sensibles en relation avec l'énergie et les smart grids,
- l'évocation de la constitution d'opérateurs hybrides dans la structuration du marché de l'énergie,
- la création d'une norme d'objet intelligent à effacement intégré.

Index des auteurs

Auteurs	Cote	Page annuaire 2016
B		
BARBE, Frédéric.....	PUCA 1839.....	21
BASTIN, Côme.....	PUCA 1848.....	53,55
BAZARD, Eric.....	PUCA 1894.....	48
BELLANGER, Nicolas.....	PUCA 1906.....	40
BERTRAND, Alain.....	PUCA 1894.....	48
C		
CARLES, Cedric.....	PUCA 1848.....	53,55
CARO, Olivier.....	PUCA 1894.....	48
CHABERT, Emilie (coord.).....	PUCA 1847, 1848.....	53,55
CHABROL, Marie.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
CHADOIN, Olivier (resp.).....	PUCA 1891.....	30
CHARLES, Jean-Luc.....	PUCA 1896.....	50
CHAUVIER, Eric (resp.).....	PUCA 1891.....	30
COMBES D'INGUIMBERT, Laurence.....	PUCA 1847, 1848.....	53,55
CONORD, Sylvaine.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
COSTA-PINTO, Teresa.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
COURTOT, Denis.....	PUCA 1897.....	51
D		
D'ABOVILLE, Gwenaëlle.....	PUCA 1893.....	47
DELARUE, François.....	PUCA 1897.....	51
DUPONT, Hervé.....	PUCA 1896.....	50
E		
ELICABE, Rémi.....	PUCA 1899.....	31
EPSTEIN, Renaud.....	PUCA 1883.....	37
F		
FIJALKOW, Yankel (dir.).....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
FRAISSE, Anne.....	PUCA 1897.....	51
FULLENWARTH, Eric.....	PUCA 1894.....	48

Index des auteurs

Auteurs	Cote	Page annuaire 2016
G		
GERBER, Caroline.....	PUCA 1897.....	51
GHORRA-GOBIN, Cynthia.....	PUCA 1863.....	28
GRANGER, Véronique.....	PUCA 1893.....	47
GUEGAN, Solenn.....	PUCA 1897.....	51
GUILBERT, Amandine.....	PUCA 1899.....	31
H		
HAENTJENS, Jean.....	PUCA 1896.....	50
HENRIO, Yannick.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
J		
JEANMONOD, Thierry (resp.).....	PUCA 1891.....	30
K		
KALI, Aziz.....	PUCA 1839.....	21
L		
LACOUR, Claude.....	PUCA 1840.....	45
LATRON, Tanguy.....	PUCA 1897.....	51
LEMERY, Yannis.....	PUCA 1899.....	31
LEVY-VROELANT, Claire (dir.).....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
LIEBHART, Christina.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
M		
MAISETTI, Nicolas.....	PUCA 1883.....	37
MARIE, Jean-Baptiste (coord.).....	PUCA 1859.....	44
MATOS, Madelena.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
O		
OHARA, Yumiko.....	PUCA 1848.....	53,55
ORTIZ, Thomas.....	PUCA 1847, 1848.....	53,55

Index des auteurs

Auteurs	Cote	Page annuaire 2016
P		
PEYRICOT, Olivier (dir.).....	PUCA 1847, 1848.....	53,55
POISSON, Samuël.....	PUCA 1893.....	47
POLLET, Olivier.....	PUCA 1851.....	24
R		
RAFFIN, Fabrice (dir.).....	PUCA 1851.....	24
RASTELLO, Magalie.....	PUCA 1847, 1848.....	53,55
REINPRECHT, Christoph.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
ROESCH, Nicolas (collab.).....	PUCA 1848.....	53,55
ROSENFELD, Martin.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
ROUX, Jean-Michel.....	PUCA 1839.....	21
ROZENHOLC, Caroline.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
S		
SEIGNEURET, Natacha.....	PUCA 1859.....	44
T		
TOURNIER, Adrien.....	PUCA 1899.....	31
V		
VALLET, Bertrand.....	PUCA 1894.....	48
VAN CRIEKINGEN, Mathieu.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
VUAILLAT, Fanny.....	PUCA 1839.....	21
Z		
ZULBERTY, Michel.....	PUCA 1906.....	40

Index des organismes

Organisme	Cote	numéro de page
A		
Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours.....	PUCA 1860 à 1864.....	25 à 29
AIGP.....	PUCA 1859.....	44
Atelier Georges.....	PUCA 1885.....	43
Atelier Laetitia Lafont.....	PUCA 1885.....	43
C		
Céramide.....	PUCA 1885.....	43
Cité du Design.....	PUCA 1847, 1848.....	53, 55
Club de l'amélioration de l'habitat.....	PUCA 1905 à 1908.....	39 à 42
Club ville aménagement.....	PUCA 1893 à 1897.....	47 à 51
D		
Détour.....	PUCA 1839.....	21
E		
ENSA Val de Seine.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23
ENSAP de Bordeaux.....	PUCA 1891.....	30
F		
Franck BOUTTE Consultants.....	PUCA 1895.....	49
G		
GRAC (Groupe recherche action).....	PUCA 1899.....	31
Gretha UMR CNRS 5113.....	PUCA 1840.....	45
Groupe recherche action (GRAC).....	PUCA 1899.....	31
I		
Institut d'Urbanisme Grenoble.....	PUCA 1839.....	21
L		
La Criée.....	PUCA 1839.....	21
La Sierraprod.....	PUCA 1842, 1843.....	35,36
Laboratoire LAVUE.....	PUCA 1849, 1850.....	22,23

Index des organismes

Organisme	Cote	numéro de page
P		
PACTE.....	PUCA 1839, 1859.....	21,44
Pôle d'exploration des ressources urbaines (PEROU).....	PUCA 1866 à 1880.....	5 à 19
PEROU.....	PUCA 1866 à 1880.....	5 à 19
PUCA.....	PUCA 1859.....	44
S		
SEA Europe.....	PUCA 1851.....	24
U		
UMR CNRS 5113.....	PUCA 1840.....	45
Université de Bordeaux.....	PUCA 1840.....	45
Université de Nantes.....	PUCA 1883.....	37
Université de Picardie.....	PUCA 1851.....	24
Université de Strasbourg.....	PUCA 1898.....	33
Université François Rabelais.....	PUCA 1852, 1861, 1862.	26, 27, 46
Université Grenoble Alpes.....	PUCA 1839.....	21

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1866	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016 PEROU Août 2016 - 2 p.	VALLET Bertrand	5
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1867	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Parcours des héros PEROU Août 2016 - 18 p., phot. coul.	VALLET Bertrand	6
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1868	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Attendre PEROU Août 2016 - 17 p., phot.	VALLET Bertrand	7
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1869	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Envisager PEROU Août 2016 - 16 p., phot. coul.	VALLET Bertrand	8
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1870	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Habiter Calais PEROU Août 2016 - 43 p., phot. coul.	VALLET Bertrand	9
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1871	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Des intérieurs, des paysages PEROU Août 2016 - 20 p., phot. coul.	VALLET Bertrand	10
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1872	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Ce que nous ne savons pas reproduire PEROU Août 2016 - 44 p., ill. phot. coul., plans	VALLET Bertrand	11
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1873	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New- Jungle, 2015-2016. Dar-Inconnus PEROU Août 2016 - 30 p., phot. coul.	VALLET Bertrand	12

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1874	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Un cahier qui pourrait s'intituler « Ce qui se passe » à Calais	VALLET Bertrand	13
			PEROU Août 2016 - 38 p., phot. coul.		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1875	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Une jungle d'acteurs	VALLET Bertrand	14
			PEROU Août 2016 - 24 p., ill.		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1876	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Penser ce qui a lieu	VALLET Bertrand	15
			PEROU Août 2016 - 24 p.		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1877	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Cartographier l'hospitalité	VALLET Bertrand	16
			PEROU Août 2016 - 26 p., ill., phot.		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1878	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Habiter le paysage	VALLET Bertrand	17
			PEROU Août 2016 - 33 p., cartes, ill., phot., plans		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1879	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Architectures de la jungle	VALLET Bertrand	18
			PEROU Août 2016 - 98 p., ill., phot. coul., plans		
Hors champ de la production urbaine		PUCA 1880	Atlas d'une cité potentielle. Calais, New-Jungle, 2015-2016. Flux	VALLET Bertrand	19
			PEROU Août 2016 - 101 p., ill., phot. coul., plans		

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1839	Géographie relationnelle dans la ville ordinaire, expertise partagée en vallée du Gier (vol.1). Les conditions de la recherche, chronologie, réseaux d'acteurs, journal de bord, carnet photographique. (vol.2) BARBE, Frédéric ; KALI, Aziz ; VUAILLAT, Fanny ; ROUX, Jean-Michel Institut d'Urbanisme, Université Grenoble Alpes, Pacte, La Criée, Détour Février 2016 - 199 p., ill., phot. coul., tabl., bibliogr.	MENARD François	21
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1849	Rester en centre ville. Résistance et résilience de la ville ordinaire dans quatre quartiers de capitales européennes : Paris, Lisbonne, Bruxelles, Vienne (vol.1) FIJALKOW, Yankel (dir.) ; LEVY- VROELANT, Claire (dir.) ; CHABROL, Marie ; CONORD, Sylvaine ; COSTA- PINTO, Teresa ; HENRIO, Yannick ; LIEBHART, Christina ; MATOS, Madelena ; REINPRECHT, Christoph ; ROSENFELD, Martin ; ROZENHOLC, Caroline ; VAN CRIEKINGEN, Mathieu ENSA Val de Seine ; Laboratoire LAVUE Mars 2016 - 222 p., cartes, phot. coul., tabl., réf. bibliogr.	MENARD François	22

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1850	<p>Rester en centre ville. Résistance et résilience de la ville ordinaire dans quatre quartiers de capitales européennes : Paris, Lisbonne, Bruxelles, Vienne. (vol.2) Annexes : 1. Liste des personnes interrogées par ville, 2. Exemples d'entretiens par ville</p> <p>FIJALKOW, Yankel (dir.) ; LEVY-VROELANT, Claire (dir.) ; CHABROL, Marie ; CONORD, Sylvaine ; COSTA-PINTO, Teresa ; HENRIO, Yannick ; LIEBHART, Christina ; MATOS, Madelena ; REINPRECHT, Christoph ; ROSENFELD, Martin ; ROZENHOLC, Caroline ; VAN CRIEKINGEN, Mathieu ENSA Val de Seine ; Laboratoire LAVUE</p> <p>Mars 2016 - 146 p., tabl.</p>	MENARD François	23
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1851	<p>Métropolisation et dynamiques urbaines en dispositifs d'activités socio-économiques. Une approche des situations ordinaires de l'aménagement dans les métropoles de Lille et de Séoul</p> <p>RAFFIN, Fabrice (dir.) ; POLLET, Olivier Université de Picardie, SEA Europe</p> <p>Janvier 2016 - 174 p., cartes, graph., ill., phot. coul., tabl., réf. bibliogr.</p>	MENARD François	24
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1860	<p>Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Définition des processus et caractérisation des espaces</p> <p>Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours</p> <p>Juin 2016 - 247 p., ann., carte, graph., ill., phot. coul., plan, tabl.</p>	MENARD François	25
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1861	<p>Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Descriptif de la proposition</p> <p>Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours ; Université François Rabelais</p> <p>Juin 2016 - 11 p., carte, plan, tabl., réf. bibliogr.</p>	MENARD François	26

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1862	Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Descriptif de la proposition Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours ; Université François Rabelais Juin 2016 - 11 p., carte, plan, tabl., réf. bibliogr.	MENARD François	27
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1863	Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Eléments de réflexion sur la nouvelle figure urbaine de Tours GHORRA-GOBIN, Cynthia Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours Juin 2016 - 5 p., phot. coul.	MENARD François	28
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1864	Ménages (Les) opérateurs d'une métropolisation qui ne dit pas son nom. Synthèse conclusive Agence d'urbanisme de l'agglomération de Tours Juin 2016 - 19 p., carte, ill., phot. coul.	MENARD François	29
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1891	Villes ordinaires et communes rurales. Après la fin du village, hors de l'ombre portée des métropoles, des territoires ruraux hétérogènes JEANMONOD, Thierry (resp.) ; CHADOIN, Olivier (resp.) ; CHAUVIER, Eric (resp.) Ecole nationale supérieure d'architecture et de paysage de Bordeaux Juin 2016 - 222 p., cartes, graph., ill., phot. coul., plans, tabl., bibliogr.	MENARD François	30
L'avenir des périphéries urbaines	La ville ordinaire et la métropolisation	PUCA 1899	Vies (Des) de quartier à l'épreuve de la métropolisation. Le cas des murs à pêches à Montreuil et du quartier Saint-Léonard à Liège ELICABE, Rémi ; GUILBERT, Amandine ; LEMERY, Yannis ; TOURNIER, Adrien Groupe recherche action (GRAC) Août 2016 - 138 p., cartes, graph., bibliogr.	MENARD François	31

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
La transition éco-énergétique		PUCA 1898	Colloque Approches critiques de la transition énergétique dans les sciences humaines et sociales, 9 et 10 juin 2016, Collège doctoral européen de l'Université de Strasbourg Université de Strasbourg Octobre 2016 - 24 p.	MENARD François	33
Le renouveau urbain		PUCA 1842	Temps (le) du chantier, des mémoires en construction. Les transformations urbaines du quartier Binet. Année 2013. 5ème chapitre. Paris 18e. La Sierraprod Janvier 2014 - 55 minutes	AUBERTEL Patrice	35
Le renouveau urbain		PUCA 1843	Temps (le) du chantier, la mixité en construction. Les transformations urbaines du quartier Binet. Années 2014 et 2015. 6ème chapitre. Paris 18e. La Sierraprod Janvier 2016 - 50 minutes	AUBERTEL Patrice	36
Le gouvernement des villes et la fabrique du bien commun		PUCA 1883	Gouverner par les labels : le label Métropole French Tech EPSTEIN, Renaud ; MAISETTI, Nicolas Université de Nantes Juin 2016 - 172 p., cartes, graph., ill., notes, phot. coul., tabl,	MARTINS Lionel	37
Soutien et participation aux réseaux de recherche	Amélioration énergétique des copropriétés	PUCA 1905	Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Fiches de synthèse Club de l'amélioration de l'habitat Novembre 2016 - n. pag., phot. coul., tabl	LEMONNIER Pascal	39
Soutien et participation aux réseaux de recherche	Amélioration énergétique des copropriétés	PUCA 1906	Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide d'animation ZULBERTY, Michel ; BELLANGER, Nicolas Club de l'amélioration de l'habitat Septembre 2012 - 51 p., ann., graph., tabl.	LEMONNIER Pascal	40

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
Soutien et participation aux réseaux de recherche	Amélioration énergétique des copropriétés	PUCA 1907	Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide des solutions techniques Club de l'amélioration de l'habitat Février 2016 - 95 p., carte, graph., ill., phot. coul., tabl.	LEMONNIER Pascal	41
Soutien et participation aux réseaux de recherche	Amélioration énergétique des copropriétés	PUCA 1908	Accompagnement personnalisé de 12 copropriétés. Recherche action. Guide des solutions innovantes en matière de rénovation énergétique des copropriétés Club de l'amélioration de l'habitat Novembre 2016 - 2 p., ill., phot. coul., plan	LEMONNIER Pascal	42
Soutien et participation aux réseaux et recherche	Europas	PUCA 1885	Carnet de prescriptions architecturales et paysagères Quartier gare Loire et Sillon. Volet A. Accord cadre de maîtrise d'œuvre urbaine site de la gare Loire et Sillon à Savenay Atelier Laetitia Lafont ; Atelier Georges ; Céramide Juin 2015 - 114 p., ann., cartes, plans, phot. coul.	CROMBACK Philippe	43
Soutien et participation aux réseaux de recherche	POPSU	PUCA 1859	Développement durable, analyse comparative. POPSU 2 SEIGNEURET, Natacha ; MARIE, Jean-Baptiste (coord.) PUCA ; AIGP ; PACTE Juin 2016 - n. pag., ann., carte, ill., phot. coul., plan, réf. bibliogr.	MARIE, Jean-Baptiste	44
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1840	Ville (La) en thèse LACOUR, Claude Université de Bordeaux, Gretha UMR CNRS 5113 Décembre 2015 - 122 p., bibliogr.	AUBERTEL Patrice	45
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1852	Sociétés (Les) contemporaines à l'épreuve des transitions énergétiques. Actes des 2èmes journées internationales de sociologie de l'énergie. Université François Rabelais, Tours Université François Rabelais Mai 2016 - 430 p., ill.	MENARD François	46

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1893	Ville incluante, ville pour tous. Action n° 1 2014-2015 GRANGER, Véronique ; D'ABOVILLE, Gwenaëlle ; POISSON, Samuël Club ville aménagement Octobre 2016 - 143 p., cartes, graph., ill., plans, phot. coul.	RAOUL Emmanuel	47
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1894	Tiers acteurs, expérimentations et nouveaux modes de faire. Action n° 2 2014-2015 BAZARD, Eric ; BERTRAND, Alain ; FULLENWARTH, Eric ; VALLET, Bertrand; CARO, Olivier Club ville aménagement Octobre 2016 - 59 p., ann., fig., ill., phot. coul.	RAOUL Emmanuel	48
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1895	Ville et énergie. S'emparer de la transition énergétique pour mieux faire la ville : les acteurs en action. Action n° 3 2014-2015 Club ville aménagement; Franck BOUTTE Consultants Octobre 2016 - 122 p., carte, ill.	RAOUL Emmanuel	49
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1896	Fait (Le) métropolitain interroge les aménageurs. Action n° 4 2014-2015 CHARLES, Jean-Luc ; DUPONT, Hervé ; HAENTJENS, Jean Club ville aménagement Avril 2016 - pag. mult., cartes, ill., tabl., réf. bibliogr.	RAOUL Emmanuel	50
Soutien et participation aux réseaux de recherche		PUCA 1897	Environnement (L'), l'aménageur et les procédures. Action n° 5 2014-2015 LATRON, Tanguy ; GUEGAN, Solenn ; GERBER, Caroline ; FRAISSE, Anne ; DELARUE, François ; COURTOT, Denis Club ville aménagement Mars 2016 - pag. mult., carte, fig., graph., ill., tabl.	RAOUL Emmanuel	51

Index par programme

Programme	Action	Cote	Titre – Auteurs – Auteurs moraux – Données bibliogr.	Chef de projet	n° de page annuaire 2016
Vers des villes viables et acceptables	Smart grids, formes, territoires et habitants	PUCA 1847	<p>Réponse à la consultation de recherche BEPOS Smart grids, formes, territoires et habitants</p> <p>PEYRICOT, Olivier (dir.) ; ROESCH, Nicolas (collab.) ; CHABERT, Emilie (coord.) ; OHARA, Yumiko ; RASTELLO, Magalie ; CARLES, Cedric ; ORTIZ, Thomas ; BASTIN, Côme ; COMBES D'INGUIMBERT, Laurence Cité du Design</p> <p>Mars 2016 - 114 p., ill., phot. coul., réf. bibliogr.</p>	MENARD François	53
Vers des villes viables et acceptables	Smart grids, formes, territoires et habitants	PUCA 1848	<p>Catalogue des résultats du Laboratoire de conception. Pour une nouvelle relation au réseau énergétique</p> <p>PEYRICOT, Olivier (dir.) ; ROESCH, Nicolas (collab.) ; CHABERT, Emilie (coord.) ; OHARA, Yumiko ; RASTELLO, Magalie ; CARLES, Cedric ; ORTIZ, Thomas ; BASTIN, Côme ; COMBES D'INGUIMBERT, Laurence Cité du Design</p> <p>Mars 2016 – non pag., ill., phot. coul., réf. bibliogr.</p>	MENARD François	55

Plan Urbanisme Construction Architecture
Grande Arche de La Défense
Paroi Sud
92055 La Défense Cedex

Directrice de la publication

Hélène Peskine, secrétaire permanente du PUCA

Informations

tél. 01 40 81 24 33 / 01 40 81 73 09

www.urbanisme-puca.gouv.fr

 @popsu_puca

Le Plan Urbanisme Construction Architecture, PUCA, est un organisme national de recherche et d'expérimentation créé en 1998 afin de faire progresser les connaissances sur les territoires et les villes et éclairer l'action publique. Le PUCA initie des programmes de recherche incitative, de recherche-action, d'expérimentation et apporte son soutien à l'innovation et à la valorisation dans les domaines de l'aménagement des territoires, de l'urbanisme, de l'habitat, de l'architecture et de la construction.



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

MINISTÈRE
DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES

