BULLETIN DE VEILLE

Mars 2020

CENTRE DE DOCUMENTATION

Salles A206-207 (2ème étage)
Du lundi au vendredi 8h30 à 17h30
Tél. : 01 56 02 61 15 ou 01 76 21 58 86
E-mail : documentation@eivp-paris.fr

OUVRAGES-ETUDES-ARTICLES

Table des matières

Aménagement ***3***

Ouvrages acquis en 2020 3

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique 3

- Aménagement du territoire 4
- Urbanisme – Villes 4
- Paysage / Jardin 6

Architecture ***7***

Ouvrages acquis en 2020 7

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique 7

- Architecture et art 8
- Patrimoine 8
- Architecture écologique 8
- BIM 9

Energie ***10***

Ouvrages acquis en 2020 10

- Transition énergétique et économie d'énergie 10
- Eau / électricité / géothermie 11

Environnement / Ecologie ***12***

Ouvrages acquis en 2020 12

- Droit de l'environnement 12
- Economie de l'environnement 12
- Economie circulaire 13

..... ***14***

Grand Paris ***14***

Ouvrages acquis en 2020 14

Transport / Mobilité ***15***

Ouvrages acquis en 2020 15

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique 15

- Economie et droits des transports 16
- Planification des transports 16
- Réseau des transports 17

Aménagement

Ouvrages acquis en 2020

Construction 4.0 / Karim Beddiar, Christian Grellier, Edward Woods. - Malakoff : Dunod, 2019 – 1 vol. (XIII-225 p.).

Gouverner la ville numérique / Antoine Courmont, Patrick Le Galès. – Paris : PUF, 2019. – 1 vol. (108 p.). – (La vie des idées)

Guide de l'évaluation environnementale des documents d'urbanisme [**document électronique**] / Thomas Lesueur, CGDD– Paris : CGDD, 2019. – 1 vol. (52 p.)

La résilience urbaine inclusive : les stratégies de résilience urbaine en direction des populations vulnérables in Durabilité et transformation des organisations : paradoxes et perspectives [**document électronique**] / B. Kerroumi, N. Heraclide. – Canada : Revue Cossi, 2019

Villes petites et moyennes et aménagement territorial : éclairages anglais, allemand et italien sur le cas français [**document électronique**] / Xavier Desjardins, Philippe Estèbe. - Paris : PUCA, 2019. - 1 vol. (126 p.). - (Réflexions en partage)

Voies structurantes d'agglomération : fonctionnement des accès [**document électronique**] / CEREMA – Bron : Cerema, 2019. – 1 vol. (132 p.).

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique

TFE : réalisation d'un cahier de consignes de crue pour les espaces verts de la Ville de Paris : Promo 58 / Laurent Grebot ; Cécile Guillou, maître de stage. – Paris : L'EIVP, 2019. – 1 vol. (42 p.)

TFE : les autoroutes et les communes : une cohabitation stratégique : Promo 58 / Julien Bizau ; Claire Berthier, directrice de recherche. – Paris : L'EIVP, 2019. – 1 vol. (50 p.)

TFE : intégration des interfaces ferroviaires dans les projets d'aménagement urbain : Promo 58 / Mathilde Soulé ; Alexandre Guillier, maître de stage ; Thierry Boisseau, tuteur EIVP. - Paris : L'EIVP, 2019. – 1 vol. (44 p.)

TFE : Mission de conduite d'opération d'aménagement d'espace public : Promo 58 / Claire Gaseki ; Samuel Colin-Canivez, maître de stage ; Valérie Sniter, tuteur EIVI. - Paris : EIVP, 2019. - 1 vol. (42 p.)

TFE : réalisation d'un cahier de consignes de crue pour les espaces verts de la Ville de Paris : Promo 58 / Laurent Grebot ; Cécile Guillou, maître de stage. - Paris : EIVP, 2019. - 1 vol. (42 p.)

- Aménagement du territoire

Fibre : des disparités importantes entre territoires / Localtis, mars 2020
Les bons chiffres de l'Arcep sur la fibre cachent d'importantes disparités territoriales. L'Avicca s'inquiète sur la complétude des déploiements en zone très dense et sur les retards pris en zone AMII.

L'Anru a déjà réalisé son programme à 85% et lance un appel à projets pour 100 "quartiers fertiles" / Localtis, février 2020 *
« Après une année 2019 lui ayant permis de dépasser ses objectifs, le bilan publié en février par l'Anru fait état de dix nouveaux projets validés. L'Agence a par ailleurs lancé un nouvel appel à projets pour 100 "quartiers fertiles". Et a récemment reçu, pour sa démarche Anru + Les innovateurs, une Victoire de l'innovation 2020 ».

De la décroissance urbaine aux processus d'aménagement participatifs / Hypothèses, février 2020 *
« L'existence et le développement des villes françaises ont souvent été déterminés par leurs activités économiques et industrielles. Alors que l'heure est à la décroissance pour beaucoup d'entre elles, le devenir des infrastructures qui leur étaient dédiées pose question. Que faire de ces sites qui subsistent à la désindustrialisation ? La conservation et la transformation de ces ensembles recouvrent de nombreux enjeux, d'ordre économique, écologique, patrimonial, politique et social ».

Zéro artificialisation nette : les géomètres-experts aident les élus à défricher le concept **/** Localtis, janvier 2020 *****
« L'ordre des géomètres-experts vient de rassembler dans un manifeste publié le 23 janvier des pistes d'action pour aider les élus locaux à traduire dans la réalité le principe de "zéro artificialisation nette" que des collectivités veulent porter au débat même s'il reste une source palpable d'inquiétude ». **+ Manifeste des géomètres**

Produire du logement social sans construire **/** Métropolitiques.eu, janvier 2020
« Les bailleurs sociaux ne font pas que construire et gérer des logements : ils en achètent également. François Robert analyse ici cette activité méconnue des organismes HLM à Paris et Lyon, qui contribue à l'accroissement du parc social en France depuis le début des années 2000 ».

- Urbanisme – Villes

Les plateformes numériques, nouvelles autorités urbaines **/**Dataanalytics, mars 2020 *
En dix ans, les plateformes numériques ont mis les villes en équation en dehors de toute régulation, bouleversant leur gouvernance. Entre nouveaux services et critiques, elles sont entraînées dans une valse à trois avec l'utilisateur et les pouvoirs publics.

Urbanisme : les friches, une niche à réinvestir/ Territoires *in* Environnement magazine, mars 2020
« La densification n'est guère populaire et « des candidats aux municipales font campagne sur le thème du village, à moins de 10 km de la Porte de Bagnolet », relevait-on lors de l'atelier de l'Institut Paris Région sur la reconstruction de la ville sur elle-même. L'Ile-de-France urbanise 840 ha/an et en renature 250. Pour aller vers zéro artificialisation nette, « il conviendrait de consommer 400 ha et d'en rendre autant à la nature », pose le directeur de l'Institut, Fouad Awada. Principale piste évoquée le 27 février : réinvestir le bâti existant et les terrains délaissés ».

**Pandemics Are Also an Urban Planning Problem / ** CityLab, mars 2020
Will COVID-19 change how cities are designed? Michele Acuto of the Connected Cities Lab talks about density, urbanization and pandemic preparation.

**San Francisco : peut-on séparer la ville de la métropole ? / ** Métropolitiques.eu, mars 2020 *
« Dans *Sociologie de San Francisco*, la géographe Sonia Lehman-Frisch aborde la ville californienne à partir de ses nombreuses représentations et de ses différents quartiers. Mais ce portrait sociologique peut-il être complet sans replacer San Francisco **dans son contexte régional et métropolitain** ? ».

**Les fermes urbaines, l'issue nécessaire d'une transition ? / ** Lumières de la ville, février 2020 *
« Eco-pâturages, ruches sur rooftop, poulaillers au boulot, fermes verticales en sous-sol ou dans des friches, qui a dit qu'il fallait aller à la campagne pour se mettre au vert ? Face à l'urbanisation de la société, les fermes fleurissent également dans les zones urbaines. Concurrence déloyale pour les agriculteurs ou seule solution pour optimiser les sols ? Les fermes urbaines font parler d'elles... »

**De la maîtrise de l'étalement urbain à l'objectif « zéro artificialisation nette » / ** Institut Paris Région, février 2020 *
Le ZAN est aujourd'hui à la croisée des préoccupations environnementales et urbanistiques. Pour autant, la question de la maîtrise de la consommation d'espaces n'est pas nouvelle et s'inscrit dans un long processus d'évolution législative, alors que de nouvelles réformes sont envisagées.

**Comment va-t-on vivre dans les « fournaises urbaines » / ** Up magazine, février 2020 *
« Comment va-t-on vivre dans les villes du sud de la France si de nouvelles fournaises climatiques se développent, comme en 2019, mettant en péril la vie ? L'année 2019 a été celle du réveil climatique. Montpellier, Marseille, Toulouse, Narbonne, Nîmes… Autant de villes méridionales dans lesquelles les habitants s'activent, se rencontrent**,** ressentent et agissent pour construire une société dans laquelle de réelles actions protègent l'environnement car les élections municipales approchent. »**.**

Les villes face aux défis de la précarité alimentaire : expériences françaises / France Urbaine, janvier 2020 *
Comment garantir un accès pour tous à une alimentation saine ? Au-delà des réponses à apporter pour répondre aux situations d'urgence face à la précarité alimentaire, quelles réponses durables peut-on mettre en place à l'échelle locale? Quels sont les leviers à la disposition des élus de grandes villes et métropoles pour apporter des réponses sur le long terme, qui respectent à la fois des critères sociaux, sanitaires et écologiques ? Ces questions se posent avec d'autant plus d'acuité que, selon l'Insee, 8,8 millions de personnes vivent aujourd'hui en dessous du seuil de pauvreté et 5 millions de personnes ont recours à l'aide alimentaire.

Quand la ville s'inspire de la nature **/** Hub Smart City, décembre 2019 *
« Ceebios est une association dont la mission est d'accélérer la transition sociétale par le biomimétisme. Pour cela, elle fédère un réseau d'acteurs experts et rend la démarche du biomimétisme accessible aux acteurs des secteurs académiques, institutionnels et privés ».

- Paysage / Jardin

En ville, c'est bien de planter des arbres mais pas n'importe comment **/** Reporterre, mars 2020
« Pour lutter contre la pollution atmosphérique et l'accumulation de la chaleur dans les villes, de nombreux candidats aux municipales proposent des plans de végétalisation urbaine et se livrent à une surenchère sur le nombre d'arbres à planter. Or, cette question complexe ne se limite pas à une bataille de chiffres ».

Qualité et usage des sols urbains : points de vigilance / Cerema, mars 2020
« Ce guide est destiné à répondre aux questions sur les risques potentiels que peuvent présenter les sols urbains ou périurbains utilisés à des fins de productions alimentaires et/ou de loisirs. Il s'agit d'une expertise scientifique et technique menée en toute indépendance par les membres du Groupe de travail "Risques liés aux jardins collectifs et privatifs urbains" dont fait partie le Cerema ».

L'écosystème urbain : quelles adaptations locales face au changement global ? / Insu CNRS, mars 2020
« Dans l'écosystème urbain, le sol urbain est un compartiment essentiel d'interface entre l'air, l'eau et le sous-sol, encore insuffisamment connu. Il assure une diversité de fonctions : infiltration des eaux pluviales, filtration et dégradation partielle de polluants, réserve de biodiversité, support pour la production de biomasse pour une agriculture urbaine et péri-urbaine, … C'est ce que l'on résume sous le terme de « multifonctionnalité » des sols. »

Les jardins partagés, des espaces en forte demande **/** Cité verte, février 2020 *
Lieux d'échange entre les générations et de contact avec la nature, les jardins partagés n'en finissent pas de séduire les Français. De plus en plus de collectivités, conscientes de leurs bienfaits, aménagent ces lieux de vie qui peuvent transformer un quartier.

Les jardins familiaux franciliens entre urbanisation, végétalisation et agrarisation : des espaces au cœur de la fabrique de la ville **/** Camille Robert-Bœuf *in* Echo*G*eo, décembre 2019 *
« Les jardins familiaux sont une des formes les plus anciennes du jardinage urbain en France. Ces dernières années, ils entrent en concurrence et en complémentarité avec d'autres formes de jardinage plus récentes comme les jardins partagés ou potagers pédagogiques. En Île-de-France, ces jardins familiaux s'inscrivent dans la ville en articulant plusieurs échelles et différents types d'acteurs et révèlent certains enjeux d'aménagement urbain à lire dans la durée. Participant originellement à l'urbanisation des banlieues, ils en sont aujourd'hui les victimes. Cependant, plus qu'une végétalisation de la ville et une amélioration du cadre de vie des urbains comme les autres formes de jardinage, ils favorisent une agrarisation de la métropole aujourd'hui discutée ».

Architecture

Ouvrages acquis en 2020

12 solutions bioclimatiques pour l'habitat : construire ou rénover : climat et besoins énergétiques / Christophe Olivier, Avryl Colleu. – Paris : Eyrolles, 2016. – 1 vol. (228 p.)

Les 100 mots de la construction durable [**document électronique**] / Fédération française du bâtiment. – Paris : Fédération française du bâtiment, 2017. – 1 vol. (22 p.)

NF DTU Pour les métiers du bâtiment : normes et fascicules de documentation [**document électronique**] / Fédération française du bâtiment. – Paris : Fédération française du bâtiment, 2019. – 1 vol. (8 p.)

Les bétons apparents : prescriptions techniques : de la mise en oeuvre à la protection, l'entretien, la réparation **[document éléctronique]** / BETOCIB (1973; Paris), Auteur; Sion-Barbou, Claire , Directeur de publication, rédacteur en chef; Merling, Roland, Auteur . - La Défense : Bétocib, 2020. - 1 vol. (166 p.)

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique

TFE : stage responsable de programme immobilier : Promo 58 / Nabile Meghni ; Sophie Vinolas, maître de stage. – Paris : L'EIVP, 2019. – 1 vol. (67 p.)

TFE : assistant chef de projet rénovation : Promo 58 / Adrien Lehalle ; Aude Fontlupt, maître de stage, Lorna Farre, tuteur EIVP. – Paris : L'EIVP, 2019. – 1 vol. (72 p.)

TFE : stage à l'antenne immobilière de l'Ambassade de France à Londres : mise en place d'un contrat multi-services sur l'ensemble des sites de l'Ambassade de France, fiabilisation du parc immobilier et conduite d'opérations de travaux mineurs : Promo 58 / Antonia Marchand ; Benjamin Vier, maître de stage ; Véronique Franck-Manfredo, tutrice EIVP. - Paris : EIVP, 2019. - 1 vol. (41 p.)

- Architecture et art

Dessine-moi une ville ou l'art de la représenter / Lumières de la ville, janvier 2020 *
« La ville par son mouvement perpétuel, est un espace complexe. À travers les siècles, pour la concevoir et la représenter l'Homme a dû s'approprier cette complexité en développant des moyens d'expression divers comme le dessin ou la peinture… Car c'est en la dessinant qu'il la comprenait et qu'il l'imaginait. Et si l'art visuel était le langage de la ville et avait participé à son évolution ?

L'emprise des techniques ? Penser l'expérience urbaine conditionnée à partir du cinéma / A. Bossé et Th. Fort-Jacques ***in*** Les cahiers de la recherche architecturale et de l'urbanisme, 2019 *
Dans quelle mesure le cinéma constitue-t-il une ressource pour réfléchir aux évolutions des milieux habités et, plus spécifiquement, pour saisir les enjeux et ressorts d'une expérience urbaine et architecturale de plus en plus conditionnée ? Cet article tente de répondre à cette question à partir de trois fictions, *Die Hard*, *The Truman Show* et *Ocean's Eleven*, trois films permettant d'appréhender le conditionnement sous l'angle de l'expérience. L'analyse, centrée sur les dispositifs techniques et d'ambiances comme affordances, révèle quatre modalités de l'expérience des espaces hyper-conditionnés : la familiarisation/défamiliarisation, le sabotage, le parasitage et l'immunisation.

Regards sur l'architecture et la ville : du concours au festival de photographie : Archifoto à Strasbourg et L'Œil urbain à Corbeil-Essonnes **[vidéo]**/ Cité de l'Architecture, janvier 2020
« ARCHIFOTO » à Strasbourg et « L'ŒIL URBAIN » à Corbeil-Essonnes. Explorer l'architecture et la ville à travers la photographie est l'ambition de deux événements qui contribuent aussi à la découverte de nouveaux talents. Organisé à Strasbourg depuis 2010, le concours « Archifoto » a pour objectif de devenir le prix de référence récompensant les photographes dont le regard aide à la compréhension de l'architecture, du paysage urbain, du monde ».

- Patrimoine

Sites & Monuments et l'Association des Descendants de Gustave Eiffel demandent le classement comme ensemble mobilier de la halle « Lustucru » d'Arles / SPEEF, février 2020
Sites & Monuments et l'Association des Descendants de Gustave Eiffel (ADGE) demandent la protection au titre des ensembles mobiliers de la halle « Lustucru » d'Arles, conçue en 1906 par Edouard Allar (1873-1936), collaborateur et continuateur de l'œuvre de Gustave Eiffel. Cet édifice, labellisé en 2013 par le ministère comme « Patrimoine du XXe siècle », a en effet été soigneusement démonté en 2018 à la demande de Madame Françoise Nyssen, alors ministre de la Culture.

- Architecture écologique

L'AQC dévoile une méthode pour évaluer le confort des bâtiments / architectes.org, mars 2020
« L'Agence Qualité Construction (AQC) a conçu, avec ses partenaires, un Protocole d'appréciation du confort et des ambiances, qu'elle met à la disposition des professionnels. Directement utilisable sur le terrain, cette nouvelle

méthode propose d'évaluer, notamment via la mesure de plusieurs indicateurs (température, vitesse d'air, humidité, etc.) et la réalisation de questionnaires auprès des usagers, les ressentis et les observations relatives à la qualité de vie à l'intérieur d'un bâtiment performant ». + **Lien sur la page pour télécharger le rapport**

Pourquoi la construction bois est encore "disruptive" en 2020 / Bati Actu, février 2020 *
« Les professionnels de la construction sont-ils bien préparés à l'émergence du matériau bois dans les bâtiments ? D'après une étude menée par l'Agence qualité construction (AQC) dans le cadre du programme Pacte, de larges progrès restent à réaliser ».

Construire responsable n'est plus une option / C-La revue, février 2020 *
« Le réchauffement climatique et ses effets transforment notre rapport au monde et à notre économie. Naguère discuté au sein des sphères scientifiques et institutionnelles, le besoin de préserver notre environnement occupe aujourd'hui nos consciences de citoyen, de parent, de décideur ou de chef d'entreprise. Face aux bouleversements climatiques qui perturbent la planète, nous éprouvons l'urgence. Alors à notre échelle, agissons ! ».

- BIM

Les passerelles BIM architectes-ingénieurs pour fluidifier le calcul énergie-carbone/ Xpair, janvier 2020 *
A l'heure d'une transformation des modes de pensées et d'une montée des valeurs écologiques, le secteur du bâtiment est un levier majeur et doit assurer sa transition écologique de pair avec sa transition numérique. Comment le BIM peut-il permettre, à l'heure actuelle, de créer des liens entre maquettes numériques et simulations de bilans carbone ? Ces évaluations sont complexes mais feront pourtant parties intégrantes de la nouvelle Réglementation Environnementale 2020**.**

BIM, co-living, préfabrication : le bâtiment entame sa mutation **/** Usbeck & Rica, janvier 2020 *
Comment construire la ville du futur ? Entre l'évolution des modes de vie, l'urgence climatique et les avancées technologiques, le secteur de la construction est soumis à quelques défis. Y répondre implique de bouleverser des manières de faire et de travailler d'une filière comptant pour la moitié du chiffre d'affaires de l'industrie globale en France, avec 400 000 entreprises et 1,5 million de salariés. Focus sur l'un des enjeux d'avenir identifié par le projet **DEMAIN de Bpifrance** : bâtir les territoires de demain.

Energie

Ouvrages acquis en 2020

Energie / Matthieu Duperrex, Edith Chezel, Ecole nationale supérieure de paysage (Versailles). – Versaille : Ecole nationale supérieure de paysage. – 1 vol. (236 p.). – (Les carnets du paysage ; 36) *

Lumières sur la ville : une histoire de l'éclairage urbain / Agnès Bovet-Pavy. – Paris : Editions Fr. Bourin ; Illy-les-Moulineaux : Arte éditions, 2018. – 1 vol. (229 p.) *

- Transition énergétique et économie d'énergie

L'objectif de "neutralité climatique" d'ici 2050 bientôt inscrit dans le marbre européen / Localtis, mars 2020 *
La Commission européenne a présenté son emblématique "loi climat", dont la principale disposition entérine l'objectif de la neutralité climatique en 2050. Elle remet en revanche à plus tard l'éventuelle révision de l'objectif intermédiaire de 2030. Le texte réaffirme en outre la nécessité d'un dialogue avec toutes les composantes de la société, dont les autorités locales. L'examen au Parlement a été reporté sine die pour cause de coronavirus**.**

Certificats d'économies d'énergie : Publication de l'arrêté du 27 février 2020 portant validation de 12 nouveaux programmes / arnaudgossment.com, mars 2020 *
Le 8 mars 2020, a été publié au Journal Officiel l'arrêté du 27 février 2020 portant validation de 12 nouveaux programmes dans le cadre du dispositif des Certificats d'Economie d'Energie CEE. »

Une plateforme en ligne pour dresser le bilan énergétique d'un territoire **/** SmartCity Mag, novembre 2019
« La première étape pour s'engager vers la ville bas carbone consiste bien souvent à dresser un bilan énergétique du territoire. Il permet d'identifier les leviers d'actions prioritaires à mettre en œuvre. EDF Collectivités a conçu une plateforme en ligne qui permet de générer en 2 clics un premier bilan énergétique et d'identifier son potentiel bas carbone, en affichant notamment la consommation énergétique, les émissions de CO2 et le potentiel en EnR du territoire. Cet outil, mis à disposition de l'ensemble des collectivités, est disponible sur le site **edfcollectivités.fr**. »

- Eau / électricité / géothermie

Évaluer les coûts des crises pour piloter la résilience : les apports de la comptabilité analytique dans le cas des services publics d'eau potable **/** A. Chéritat et C. Werey ***in*** Accra, janvier 2020 *
« Reposant en bonne partie sur une démarche inductive, cet article fait émerger, à partir de l'évaluation des coûts de cas de crises réelles et en se basant sur des méthodes de comptabilité analytique, un nouveau modèle d'évaluation pour la prise en compte des coûts liés aux crises dans le processus de résilience des services publics d'eau potable. Ce modèle est ensuite utilisé pour l'évaluation des coûts de résilience de scénarios hypothétiques en cas de phénomènes exceptionnels. Cet article, qui est un plaidoyer pour la prise en compte des coûts liés aux crises dans le système de gestion de l'eau potable, questionne en même temps la place de la comptabilité analytique dans les services publics ».

La réhabilitation des petites rivières urbaines : retours d'expériences sur des projets muti-bénéfices / Astee, février 2020 *
"Durant la seconde moitié du XXe siècle, de nombreuses villes en France ont canalisé les petites rivières qui les traversaient, pour des raisons de *salubrité* ou pour maximiser le foncier. Ces petites rivières ont été souvent enterrées, puis incorporées aux réseaux d'assainissement et massivement dissimulées sous la voirie. Outre une perte environnementale conséquente, la canalisation ou la couverture de ces cours d'eau engendre aujourd'hui des problèmes d'inondation réguliers dans de nombreuses villes. Ces phénomènes tendent à être accentués par le changement climatique. "

Analyse des risques de défaillance - Note de cadrage **/** Astee, février 2020
« Avec pour vocation d'accompagner les maîtres d'ouvrages et les services instructeurs dans la mise en œuvre de la démarche d'analyse des risques de défaillance dans le cadre de l'arrêté du 21 juillet 2015, l'Astee et le Ministère de la transition écologique ont travaillé à la production de la présente Note de cadrage, qui se veut un outil pour guider la réalisation des études. »**.**

Conjoncture énergétique, quatrième trimestre 2019 **/** Ministère de la transition écologique, février 2020
L'Agence de l'environnement et de la maitrise de l'énergie (ADEME) et le Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM) lancent Geothermies.fr, le nouveau site de référence pour comprendre cette énergie durable et favoriser son utilisation par les particuliers, les collectivités et les entreprises.

Environnement / Ecologie

Ouvrages acquis en 2020

L'économie circulaire / Hervé, Ross-Carré. – La Plaine-Saint-Denis : Afnor, 2016. - 1 vol. (X-138 p.) - (100 questions pour comprendre et agir) *

Résilience des métropoles : le renouvellement des modèles [**document électronique**] / Magali Talandier. - Paris : PUCA, 2019. - 1 vol. (45 p.). - (Les conférences Popsu)

- Droit de l'environnement

Le projet de loi Développement solidaire enfin dévoilé **/** Localtis, février 2020
« Maintes fois repoussé, le projet de loi de programmation relatif au développement solidaire et à la lutte contre les inégalités mondiales devrait être présenté en conseil des ministres le 11 mars. Il renforce les moyens de l'aide publique au développement, actant l'objectif d'y consacrer 0,55% du revenu national brut en 2022, mais aussi de son contrôle, en s'inspirant du modèle britannique **». +** **Avis du CESE**

Gouverner le développement durable ? / Hypothèses, février 2020
« L'année 2019 a été clairement marquée par le mouvement international de la jeunesse ***Fridays for the Future*** (Vendredis pour le futur), lancé par la Suédoise Greta Thunberg, en faveur d'une grève scolaire mondiale pour le climat. On a ainsi compté quelque 5000 événements dans 150 pays le vendredi 20 septembre 2019. C'est dire que le mot d'ordre du développement durable est aujourd'hui omniprésent et mobilise des acteurs et des groupes bien au-delà des gouvernants »

- Economie de l'environnement

La permaculture comme projet politique et moral **/** Metropolitics, mars 2020
« À rebours des présupposés qui voient dans la permaculture des pratiques cantonnées dans l'infiniment petit et l'ultralocal, dénuées de portée politique, l'ouvrage de Laura Centemeri montre qu'elles visent au contraire, par le renouveau des façons de cultiver et d'habiter, à transformer le monde social et politique ».

Alimentation et agriculture : synthèse des travaux de groupe **/** FNAU, janvier 2020
« Réalisé à l'occasion du Forum Urbain Mondial d'Abu Dhabi de février 2020 « Villes d'opportunités : relier culture et innovation » et du Sommet Afrique - France de juin 2020 sur la ville durable. La transition du système alimentaire

s'inscrit dans un contexte particulier : celui d'une urbanisation croissante à l'échelle mondiale qui pose des défis redoutables, au premier rang desquels celui de l'alimentation d'une population plus nombreuse, des inégalités d'accès et des défis environnementaux. Au-delà de sa fonction nourricière, la question alimentaire doit aussi contribuer aux objectifs de durabilité des villes et de réduction des inégalités sociales. Agir sur le système alimentaire d'un territoire nécessite donc de développer une réflexion transversale intégrant les aspects économiques, sociaux, environnementaux, sanitaires, éducatifs, urbanistiques et culturels ».

Atlas francophone de l'économie de l'environnement/ MOGED, 2019
« Travail unique à partir de la collecte des données de performance environnementale dans tous les États et gouvernements membres de la Francophonie, cet ouvrage a pour vocation d'appuyer ceux-ci dans leurs propres évaluations, en mettant en lumière les domaines à améliorer pour rendre leurs politiques environnementales plus efficaces.»

- Economie circulaire

Une solution pour développer la production bas carbone et l'économie circulaire/ Cimbéton, mars 2020
« Avec le projet FastCarb et le travail de recherche et d'expérimentation entrepris sur la recarbonation des Granulats de Bétons Recyclés (GBR), l'industrie cimentière s'inscrit dans un cercle vertueux de recyclage et de production bas carbone. Entretien avec Laurent Izoret, directeur délégué Produits et Applications de l'ATILH ».

Inspirée de la Permaculture, la Perma Economie – Emmanuel Delannoy au Forum de L'économie Circulaire **[vidéo]** **/**TVdici, mars 2020
« Et si la permaculture pouvait s'appliquer à nos modèles économiques ? C'est en partant de la définition même de la permaculture, qu'Emmanuel Delannoy, Consultant associé de Pikaia a imaginé une autre modélisation de notre écosystème ».

- **Politique de l'environnement**

Biodiversité : les parcs naturels régionaux rêvent d'un établissement public / Localtis, mars 2020
« À trois mois du congrès mondial de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) qui aura lieu du 11 au 19 juin à Marseille, les acteurs territoriaux de la biodiversité se préparent et se positionnent. Ce 3 mars, à l'issue d'une rencontre co-organisée par le comité français de l'UICN, le réseau des 52 parcs naturels régionaux (PNR) de France partage son espoir de voir un jour ses forces vives rassemblées sous la forme d'un établissement public ».

Les communes françaises peuvent comparer leurs consommations énergétiques **/** Environnement magazine, mars 2020
« La Banque des Territoires vient de lancer « Mon comparateur énergétique », un service en ligne qui permet aux communes françaises de comparer leurs consommations énergétiques ».

Biodiversité & radeaux végétalisés ? **/**Institut Paris Région, janvier 2020

« L'Agence régionale de la Biodiversité en Île-de-France (ARB îdF) organisait le 6 novembre 2019 un séminaire de travail sur la question des radeaux végétalisés et de leur éventuel apport en termes de biodiversité et de services écosystémiques sur les voies navigables. Praticiens et experts ont pu échanger sur l'état des pratiques et de la connaissance et discuter de perspectives de recherche »

Grand Paris

Ouvrages acquis en 2020

Bilan de la mise en œuvre de la réforme territoriales dans l'espace métropolitain du Grand Paris : éléments complémentaires & actualités / Atelier parisien d'urbanisme, APUR (1967-....; Paris) , Auteur . - Paris : APUR - Atelier Parisien d'Urbanisme, 2019. - 1 vol. (51 p.) : ill. en coul., carte, tabl., schéma, graph.

Les routes du futur du Grand Paris : retour sur une démarche inédite et partenariale [**document électronique**] / Forum métropolitain du Grand Paris. - Paris : Forum métropolitain du Grand Paris, 2019. - 1 vol. (40 p.)

Le Grand Paris au défi des contradictions métropolitaines **/** The conversation, mars 2020
« Chacun a pu le constater, le Grand Paris est largement absent du débat des élections municipales. On peut comprendre que les candidats évitent soigneusement une question institutionnelle réservée de fait aux initiés : faut-il renforcer une Métropole du Grand Paris émergente ou plutôt miser sur l'affirmation de la Région ? »

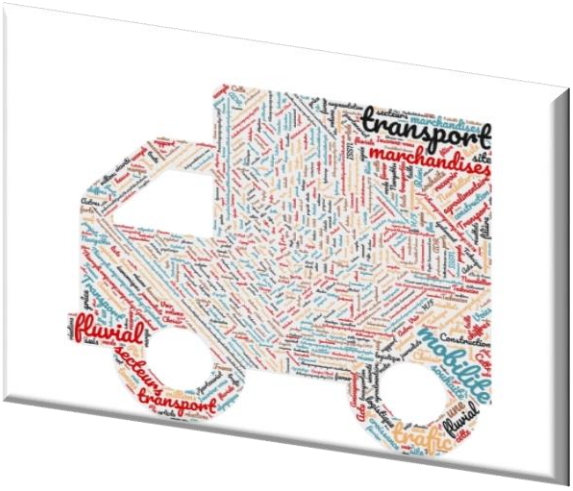
Il ne manque pas d'art, ce nouveau métro ! **/** Société du Grand Paris Express, mars 2020
« Le 27 février 2020, six nouveaux tandems architectes - artistes qui travailleront sur les gares du Grand Paris Express ont été dévoilés. L'une des nombreuses initiatives qui donnent corps à l'ambition artistique voulue par la Société du Grand Paris **».** **+** **La culture au cœur de la construction du GPE**

Pavillon de l'Arsenal – Rendre leur jeunesse aux Champs-Elysées **/** Objectif grand Paris, mars 2020
« Jusqu'au 10 mai, une exposition réalisée sur la base d'une étude du Comité Champs-Élysées, une association d'usagers, ouvre ses portes au Pavillon de l'Arsenal. Objectif : débattre des transformations à venir d'une avenue qui a beaucoup vieilli… »

La Métropole du Grand Paris, grande oubliée des municipales 2020 / Métropolitique.eu, février 2020
« Pour Pierre Mansat, adjoint au maire de Paris de 2001 à 2014, et Simon Ronai, observateur de la région parisienne depuis 40 ans, la métropole du Grand Paris est aujourd'hui victime de l'égoïsme communal et départemental. Ils évoquent dans un entretien croisé leur amertume mais aussi leurs propositions. ».

Transport / Mobilité

Ouvrages acquis en 2020



Vie nocturne et mobilité à Paris : une adaptation permanente aux nouveaux besoins d'une métropole [**document électronique**] / APUR, Dominique Alba – Paris : Apur, 2020. – 1 vol (16 p)

Vélos en libre-service avec station : de l'étude de faisabilité du service à sa mise en œuvre [**document électronique**] / CEREMA. – Bron : Cerema, 2019. – 1 vol. (116 p.). – (Connaissances)

Travaux d'étudiants (TFE) de l'EIVP en lien avec la thématique

TFE : la collaboration dans la démarche risque au sein de l'AMOG de la ligne 15S du GPE : Promo 58 / Isabelle Gardner, Mathieu Poulhalhon, maître de stage, Philippe Dujardin, tuteur EIVP. – Paris : EIVP, 2019. –1 vol. (34 p.)

TFE : développement d'un outil de pré-dimensionnement des installations de ventilation en tunnel : Promo 58 / Fatima Zahra Bentaleb ; Vincent Thareau, maître de stage. – Paris : EIVP, 2019. – 1 vol. (94 p.)

- Economie et droits des transports

Observatoire des villes du transport gratuit : Vers une normalisation de la gratuité des transports ? / Veille Carto 2.0, février 2020
« Créé à l'initiative de l'Agence d'urbanisme de la région Flandre-Dunkerque, de la communauté urbaine de Dunkerque et de l'association de chercheurs VIGS – Mobilités, territoires, innovations. L'observatoire des villes du transport gratuit a pour objectif d'identifier les territoires aux transports gratuits et selon quelles dispositions. Ensuite, il tente d'évaluer l'effet des politiques publiques rendant les transports gratuits. Le 29 Janvier 2020 l'Observatoire publiait une cartographie thématique sur l'historique de la gratuité des transports en France. Cette carte propose une synthèse de l'information issue d'une veille documentaire et scientifique. **+ les 4 propositions**

Rapport d'activité du LMI : agir pour une mobilité plus inclusive / Laboratoire de la mobilité inclusive, mars 2020
« En 2016, le Laboratoire publiait son « plaidoyer pour une mobilité inclusive » avec une ambition forte : replacer la mobilité au cœur du débat public. Après les Assises de la mobilité auxquelles le Laboratoire a apporté son expertise, la loi d'orientation des mobilités vient tout juste d'être promulguée le 24 décembre et publiée au Journal officiel. Cette boîte à outils de 189 articles constitue-t-elle une réponse forte aux fractures et aux injustices que connaissent les territoires, mais aussi au choix de société que nous voulons pour nos prochaines générations ? Des questions fondamentales, alors que le droit à la mobilité est un droit générique qui régit tous les autres droits… »

- Planification des transports

Mobilités : faut-il obliger les plateformes à partager leurs données avec les villes ? / Hub Institute, mars 2020
« Vélos, scooters, trottinettes… Les plateformes de "Mobility as a Service" (MAAS) offrent aux citoyens des moyens de locomotion complémentaires des transports publics. Mais le déploiement massif de flottes privées doit être encadré, prévient Thibaud Febvre, fondateur de Vianova, notamment pour obliger les acteurs privés à partager des données essentielles.»**.**

Les jeunes et la mobilité dans les territoires ruraux / Laboratoire de la mobilité inclusive, mars 2020
« Parce que l'avenir de notre pays se construit aujourd'hui avec la jeune génération qu'elle soit urbaine ou rurale, le Laboratoire de la Mobilité inclusive a lancé une recherche sur « les jeunes et la mobilité dans les territoires ruraux". Ce travail a été mené conjointement par le docteur en Sciences de l'Éducation, Gérard Hernja et par le sociologue, Alain Mergier. Les résultats de la recherche ont été présentés lors des 6es Rencontres de la Mobilité inclusive ».

Le Cerema poursuit l'accompagnement des collectivités dans les expertises de sécurité des aménagements de tramways et de BHNS / Cerema, mars 2020
« En 2019, le Cerema a poursuivi son accompagnement des collectivités dans la réalisation de missions OQA pour 4 nouvelles lignes de tramways en France : création de la ligne T3 à Nice, extension de la ligne A à Grenoble, extension de la ligne T3 à Saint-Etienne et création du carrefour Puisoz sur la ligne T4 à Lyon ».

Les Français et la mobilité : la voiture est toujours plébiscitée et les nouveaux usages explosent / Odoxa, mars 2020
« Jamais les modes de transports et moyens de mobilité mis à disposition des Français n'auront été aussi nombreux et diversifiés et jamais ils n'auront autant été utilisés. 7% des Français utilisent ainsi déjà la trottinette électrique, 13% les scooters et motos et près d'un Français sur deux (48%) utilise (réutilise car c'est un « come-back ») le vélo ! »

- Réseau des transports

Lancement d'un label de qualité environnementale pour les transporteurs routiers de voyageurs / Localtis, mars 2020 *
« L'Ademe, le ministère de la Transition écologique et les organisations professionnelles du secteur ont annoncé ce 11 mars le lancement du label Objectif CO2 pour les transporteurs routiers de voyageurs qui s'engagent à réduire leur impact énergétique et environnemental ».

Petites lignes ferroviaires : le rapport Philizot publié, les premiers plans d'actions régionaux signés/ Localtis, février 2020 *
« Après celui conclu pour la région Grand Est à Girancourt (Vosges) le matin, le secrétaire d'État aux Transports signait jeudi après-midi à Orléans (Loiret) le deuxième plan d'action régional en faveur des "petites lignes" ferroviaires. Et s'y voyait officiellement remettre le rapport Philizot, plaidoyer à la différenciation et l'innovation dans ce secteur "hautement passionnel. + **Dossier de presse »**

Retrouvez également vos thématiques de recherche sur l'outil de partage de signets du Centre de documentation : www.diigo.com/profile/eivpcentredoc