

BULLETIN DE VEILLE N° 5

Retrouvez vos rubriques de novembre 2020



Centre de documentation de l'EIVP

[Portail documentaire](#)

[Service de prêt – retour à la demande](#)

Email : documentation@eivp-paris.fr



Horaires : **ouvert sur rendez-vous les**, mardi,
Jeudi et vendredi de 9h00-13h00 et 14h00-16h30

OUVRAGES-ETUDES-ARTICLES

Table des matières

Aménagement et concept urbain 3

Nouvelles acquisitions.....3

Documents numériques accessibles en texte intégral.....3

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation4
- Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse4
- Aménagement du territoire.....4
- Urbanisme – Villes5
- Smart city6
- Paysage / Jardin.....7

Architecture et construction 7

Nouvelles acquisitions.....7

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation8

Documents numériques accessibles en texte intégral.....8

- Architecture et construction.....8
- Architecture écologique9
- Histoire de l’architecture9

Énergie 10

Documents numériques accessibles en texte intégral.....10

Transition énergétique et économie d’énergie.....10

- Eau / Géothermie11
- Consommation d’énergie11

Environnement / Écologie..... 11

Nouvelles acquisitions.....11

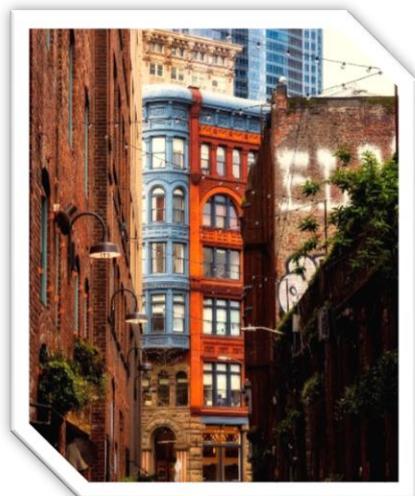
Documents numériques accessibles en texte intégral.....12

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation12
- Dossiers thématiques à retrouver sur Europresse12
- Articles de presse.....13
- Transition écologique.....13

- Economie de l'environnement 13
- Politique de l'environnement 14
- Grand Paris* 15**
 - Nouvelles acquisitions 15
 - Documents numériques accessibles en texte intégral 15
- Transport / Mobilité* 16**
 - Nouvelles acquisitions 16
 - Documents numériques accessibles en texte intégral 16
 - Dossier thématique à retrouver sur Europresse 17
 - Economie et droits des transports 17
 - Planification des transports 17
 - Réseau des transports 17
- Autres publications* 18**
 - Nouvelles acquisitions 18
 - Contributions des enseignants-chercheurs de l'EIVP 18
 - Soutenance de thèse 18

Aménagement et concept urbain

Nouvelles acquisitions



(Texte)

[Aménager les espaces publics : mettre en place le processus](#) [texte imprimé] / Wittmer, Elvire. – Voiron : Territorial éditions, DL 2020. – 1 vol. (114 p.). – (Les essentiels)

[Eclairage des espaces extérieurs](#) [texte imprimé] / Couillet, Roger. – Paris : Éditions le Moniteur, 2019. - 1 vol. (233 p.).

[Ecocity, knowledge city, smart city : vers une ville écosoutenable](#) [texte imprimé] / Ingallina Patricia, Appendino Ferderica. – Villeneuve-d'Ascq : Presses universitaires du Septentrion, DL 2019 – 1 vol. (292 p.)

[Histoire du paysage français : de la préhistoire à nos jours](#) [texte imprimé] / Pitte, Jean-Robert. – [5^e édition]. – Paris : Tallendier, 2020. – 1 vol. (438 p.). –

[Je chemine avec... Gilles Clément](#) [texte imprimé] / Clément, Gilles, Lhuiller, Sophie. – Paris : Editions du Seuil, DL 2020. – 1 vol. (127 p.). – (Je chemine avec)

[Lire la ville : manuel pour une hospitalité de l'espace public](#) [texte imprimé] / Deckmyn Chantal, Renaudin André (préf.). – Paris : D. Carré, DL 2020. – 1 vol. (255 p.)

[Le nouveau génie urbain](#) / Stiegler, Bernard. – [Limoges] : Fyp éditions, 2020. – 1 vol. (269 p.). – (Collection du nouveau monde industriel)

[Places de Paris : XIXe – XXe siècles](#) / Texier-Ridault, Géraldine, Darin Michaël,. – Paris : Action artistique de la Ville de Paris, 2003. – 1 vol. (191 p.)

[Santé et territoires](#) / Barriol-Mathais, Brigitte. – Paris : Fédération nationale des agences d'urbanisme, 2020. – 1 vol. (171 p.). – (Points FNAU ; 11)

[Urbanisme et biodiversité : vers un paysage vivant structurant le projet urbain](#) [texte imprimé] / sous la dir. de Clergeau, Philippe. – Rennes : Éditions Apogée, DL 2020 – 1 vol. (327 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[La boussole de la résilience : repères pour la résilience territoriale](#) [document électronique] / CEREMA, Cambien, Aurore, Beaurez, Nicolas. – Lyon : Cerema, 2020. – 1 vol. (51 p.). – (Les cahiers du Cerema)

[Des villes productrices de santé](#) [document électronique] / Voisin-Bormuth, Chloé. – Paris : La fabrique de la cité, 2020. 1 vol. (50 p.)

• **Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation**



Développement des territoires : penser la transformation économique des territoires au temps de la transition écologique / Le Moniteur des travaux publics et du bâtiment, novembre 2020

De récents travaux d'études et de recherche apportent un éclairage sur les mutations à l'œuvre et les déséquilibres territoriaux : "l'affirmation des métropoles" n'a pas eu les effets d'entraînement escomptés sur les territoires adjacents et des fractures persistent ; de nouveaux modèles de développement escomptant un retour des activités productives jusqu'au sein des villes, bouleversent les dynamiques des territoires et suscitent des perspectives pour les uns, des fragilités accrues pour les autres.

Elus pour verdir la ville : spécial collectivités locales / Le Moniteur des travaux publics et du bâtiment, n° 6111, novembre 2020

Avec le confinement, les français ont rêvé de nature. Pourtant, les métropoles tardent à se végétaliser. Les plus petites agglomérations s'en sortent mieux, car le prix du foncier y est plus doux.

Les ressorts de résilience territoriale : dossier / Loublière Antoine in Urbanisme, octobre, 2020

Cet article analyse les différentes formes de résilience au vue des circonstances particulières que traverse le monde avec la pandémie du Covid 19 : humaine, économique et sociale.

Villes résilientes, réconcilier urbanisme et nature / Marc Barra in Urbanisme, octobre 2020

La nature n'est pas un élément de décoration et il ne s'agit pas de « verdir » la ville. Ce qui est en jeu : la transformation de la ville par la nature et l'augmentation de ses capacités de résilience.

• **Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse**

- ❖ Smart City
- ❖ Urbanisme et santé
- ❖ Urbanisme durable – ville résiliente

• **Aménagement du territoire**

Quelles coopérations entre les métropoles et les territoires voisins / Gwenaël Dorié in Métropolitiques, novembre 2020

Alors que les métropoles françaises exercent leur influence sur de vastes aires urbaines, comment organiser la coopération entre ces territoires ? Gwénaël Doré examine les « contrats de réciprocité » mis en place ces dernières années entre certaines métropoles et leurs périphéries.

Révision du plan local d'urbanisme : Paris a consulté les habitants / Actu environnement, novembre 2020

En amont du lancement de la révision de son plan local d'urbanisme, la Ville de Paris a initié une démarche participative sous la forme d'une conférence citoyenne pour alimenter les réflexions. Retour sur l'approche et les résultats

[Territoires urbains : les oubliés de la relance](#) / France urbaine, novembre 2020

Lors du conseil d'administration de France urbaine qui s'est tenu le 10 novembre 2020, les maires et présidents de France urbaine ont fait état de leurs grandes inquiétudes sur leur capacité concrète à s'inscrire dans la dynamique de relance engagée par le Gouvernement. Que ce soit en matière de moyens financiers mobilisables ou en matière d'association concrète à la territorialisation du Plan de relance, les élus de France urbaine ont clairement le sentiment que les villes sont les grandes « oubliées » au détriment de leurs habitants pourtant les premiers touchés par la crise, de la transition écologique alors que les enjeux urbains sont cruciaux et de l'efficacité de la relance pour tout le pays.

[\[Déconfinement\] Quel visage pour la ville d'après ?](#) / Blog territorial, septembre 2020

Avec le déconfinement, un mouvement important s'est développé rapidement dans plusieurs grandes villes de l'hexagone afin d'ouvrir un certain nombre de boulevards et voiries, permettant aux mobilités douces de devenir le transport prioritaire. Pour compléter cela, nos villes ont décidé de repenser leur plan urbanistique, tout en insufflant elles aussi le fait de privilégier autant que possible le travail à distance et l'achat de proximité. Tour d'horizon de ces nouvelles mesures urbanistiques post-confinement.

• **Urbanisme – Villes**

[Quartiers sensibles : une perception plutôt négative des Français](#) / Vie publique, novembre 2020

Les quartiers "sensibles" sont de plus en plus isolés. Certains Français les perçoivent comme des territoires dangereux et délaissés. Leurs principaux atouts qui sont la jeunesse de leur population et le dynamisme de leurs associations sont en recul dans l'appréciation des Français questionnés + [étude](#)

[Changer de regard sur l'informel les quartiers populaires](#) / Sébastien Jacquot et Marie Morelle in Métropolitiques, novembre 2020

La mécanique de rue dans les quartiers populaires est une activité souvent stigmatisée. Sébastien Jacquot et Marie Morelle invitent à changer de regard sur ces pratiques informelles qui jouent un rôle économique et social important.

[Comment l'imagination peut-elle réenchanter la transition de nos villes ?](#) / Demain la ville, novembre 2020

Engagées pour faire évoluer notre monde et contribuer à créer une société qui puisse faire face aux enjeux climatiques, de nombreuses personnalités et experts évoquent aujourd'hui l'importance de transformer nos imaginaires. En libérant notre pouvoir créatif, en inventant de nouveaux récits, nous serions selon ces derniers, capables de nous projeter dans d'autres réalités et de développer des solutions durables, adaptées à la situation actuelle.

[Mixité urbaine : le concept fétiche de la ZAC Tartempion ?](#) / Chronique de l'architecture, novembre 2020

La mixité est désormais utilisée à toutes les sauces par tout un chacun parlant de tout et n'importe quoi n'importe comment. Du politique au promoteur en passant par les urbanistes, chacun y va de sa berceuse. Décryptage.

[Densité et mortalité du Covid 19 : la recherche urbaine ne doit pas être dans le déni !](#) / Jean-Pierre Orfeuill *in* Métropolitiques, octobre 2020

La densité a-t-elle favorisé la diffusion du virus ? Jean-Pierre Orfeuill propose des éléments pour clarifier les débats et interroger les conséquences de la pandémie pour l'urbanisme.

[De l'urbanisme tactique à une stratégie long terme pour réinventer un espace public démocratique](#) / La gazette des communes, octobre 2020

La crise sanitaire a permis la réalisation de projets que l'on jugeait impensables ou inatteignables avant la crise, en matière d'urbanisme notamment. Il s'agit désormais de rendre ces adaptations pérennes, défend Stéphane Cagnot car « il ne s'agit plus de se contenter d'aménagements de circonstance, mais de mettre en place des politiques publiques véritablement porteuses de stratégies.

[Le rebond des villes moyennes, une réalité ? Une perspective européenne sur les trajectoires des villes moyennes](#) / La fabrique de la cité, octobre 2020

Les villes moyennes sont volontiers analysées à travers le prisme de leurs dynamiques démographiques. Deux discours se font concurrence : l'un privilégiant la thèse du déclin des villes moyennes, perdant prétendument leurs habitants au profit des métropoles ; l'autre soulignant au contraire le rebond qu'elles sont appelées à connaître, notamment depuis la crise liée au coronavirus, compte tenu de la qualité de vie et des relations sociales plus profondes et apaisées qu'elles sont censées offrir. Ces deux discours ne sont ni vrais, ni faux : ils recouvrent des réalités territoriales très diverses et des réponses qui le sont tout autant. Un détour par d'autres pays que la France permet de souligner la spécificité française du traitement de la thématique des villes moyennes.

[Lens, mettre le passé à la bonne distance pour dessiner le futur](#) / La fabrique de la cité, octobre 2020

Décrites comme des havres de paix et de qualité de vie ou au contraire à travers ce qu'elles ne sont plus et ne sont pas (des villes qui comptent, des hubs d'innovation, des lieux d'opportunités et d'ouverture au monde etc.), les villes moyennes font l'objet de représentations contradictoires. « La » ville moyenne existe-t-elle ? La réponse à cette question ne peut faire l'économie du terrain. La Fabrique de la Cité part donc à la rencontre des acteurs locaux de ces villes dites « moyennes » pour, derrière les représentations toutes faites, en saisir la diversité, la complexité ainsi que les dynamiques en cours.

• Smart city

[L'ANCT lance son incubateur des territoires](#) / La banque des territoires, novembre 2020

Les collectivités sont invitées à soumettre à cette nouvelle entité de l'ANCT des "problèmes à résoudre". Elles peuvent dès lors bénéficier d'un accompagnement gratuit pour les aider à trouver des solutions. Des réponses, numériques ou non, dont la vocation est d'essaimer dans d'autres territoires.

[Open data : 60% des collectivités de plus de 100.000 habitants ont ouvert leurs données](#) / La banque des territoires, octobre 2020

« Même si "90% des collectivités ne respectent pas encore leurs obligations, 2 ans après la date limite d'application de la loi République numérique", le bilan de l'édition 2020 de l'observatoire Open data des territoires, publié en octobre, apporte son lot de bonnes nouvelles : 60% des collectivités de plus de 100.000 habitants ont ouvert leurs données, 100% des régions et 60% côté départements. Un gros travail d'amélioration du processus de publication des données reste à faire ! »

• **Paysage / Jardin**

[Le végétal au cœur de la redynamisation des centres-villes](#) / Cité verte, octobre 2020

Dans le contexte d'une coopération renforcée entre la ville et la nature, les différents dispositifs de financement publics, comme ceux pilotés par l'Agence pour la rénovation urbaine, les contrats de développement territoriaux ou encore le programme « Action cœur de ville » entendent répondre aux défis environnementaux de demain et favoriser l'amélioration du cadre de vie, la cohésion sociale et l'autonomie des territoires. Décryptage.

[Quand le jardin devient une infrastructure urbaine à part entière](#) / Cité verte, septembre 2020

La crise du Covid-19 conduira indubitablement à des changements de paradigmes : sociaux, économiques, culturels, écologiques, etc. Entre autres impacts, le confinement a réduit la vie culturelle à portion congrue. Les citoyens, privés de nature et de culture, ont un besoin impérieux de s'évader et les espaces verts sont les lieux propices à la respiration et à un nouvel imaginaire.

[« Un rêve de musique et de jardins »](#) / Cité Verte, septembre 2020

Le chef d'orchestre et claveciniste franco-américain William Christie, fondateur de l'ensemble Les Arts Florissants et du jardin du Bâtiment à Thiré en Vendée, revient sur le lien historique entre musique et jardin ainsi que sur l'importance de l'engagement des territorialités dans la pérennité des sites culturels et des espaces verts.

Architecture et construction

Nouvelles acquisitions

[Architecture d'intérieur : cours pratique et théorique](#) [texte imprimé] / Tangaz, Tomris, Quentin Brigitte (trad.). – 2^e édition. – Paris : Eyrolles, 2019. – 1 vol. (142 p.). – (Atout carré)

[Elemental](#) [texte imprimé] / Aravena Alejandro, Holm Michael Juul. – Zurich, Lars Müller ; Humlebaek : Louisiana Museum of Modern Art, 2018. – 1 vol. (236 p.)

[La construction, comment ça marche ? : toutes les techniques de construction en images](#) [texte imprimé] / Bouteville Alain et Ursula. – Antony : Éditions le Moniteur, 2019. – 1 vol. (411 p.)

[Guide technique et pratique de la construction](#) [texte imprimé] / Ching, Francis D.K., Perrault, Jean-François, Collet, Léon. – 3^e édition. – Québec : Modulo, DL 2016. – 1 vol. (IV-474 p.)

[La maison à ossature bois par les schémas : manuel de construction visuel](#) [texte imprimé] / Benoît, Yves. – Nouvelle édition. – Paris : Eyrolles, 2020. – 1 vol. (IX-389 p.)

[Tout sur l'architecture : panorama des styles, des courants et des chefs-d'œuvre](#) [texte imprimé] / Jones, Denna. – Paris : Flammarion, 2020. – 1 vol. (574 p.)

[170 séquences pour mener une opération de construction](#) [texte imprimé] Debaveye, Hervé, Haxaire, Pierre. – Antony : Editions du Moniteur, 2020. – 1 vol. (407 p.). – (Méthodes)

[Wang Shu Amateur Architecture studio](#) [texte imprimé] / Frampton, Kenneth, Dong, Yiping, Chen Aric. – Zurich : Lars Müller ; Humlebaek : Louisiana Museum of Modern Art, 2017. – 1 vol. (238 p.)



• **Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation**



Circuits courts, un nouveau régionalisme critique ? / Berhier, Stéphane *in* D'architecture, n° 284

Sous la pression des réflexions écologiques, la notion de circuits courts s'est développée récemment dans le champ de l'architecture. Ce dossier offre un échantillonnage de ces nouvelles manières d'agir.

Ce que le climat fait à l'architecture / Olivier Namias *in* Archiscopie, n° 23

La survie de la planète vaut bien quelques sacrifices : immoler l'architecture sur l'autel de l'efficacité énergétique semble un moindre mal pour contrer l'apocalypse qui vient. Face à la broyeuse de l'urgence climatique, les architectes sont le dernier rempart protégeant l'architecture de la destruction totale, en montrant, qu'elle est bien plus que l'énième maillon d'un système de régulation apparaissant par ailleurs totalement inadapté aux défis annoncés.

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Les matériaux durables pour le bâtiment : état des lieux du biosourcé et du réemploi en métropole parisienne](#) [document numérique] / APC : Agence parisienne du climat. – Paris : APC, 2020. – 1 vol. (28 p.).

• **Architecture et construction**

[Hôpital du futur : architecture de l'hybridation des savoirs et des espaces ?](#) / Chroniques de l'architecture, novembre 2020

A l'occasion des Journées Nationales de l'Architecture en santé, dont la deuxième édition s'est tenue du 26 au 28 octobre 2020 au Palais de l'Europe à Menton (Alpes-Maritimes), Marie-Caroline Piot, architecte associée à l'agence Architecture studio, interroge la notion d'architecture hospitalière. Tribune.

[Livre blanc 2.0 : université permanente de l'architecture et du cadre de vie](#) / Ordre des architectes, octobre 2020

Conçu comme un laboratoire d'idées collaboratif, ce livre blanc est destiné à développer une réflexion prospective sur les sujets qui relèvent de notre environnement architectural, culturel, social et économique. Initié par le Conseil national de l'Ordre, il est co-construit avec de nombreux partenaires, acteurs et experts de l'architecture et du cadre de vie.

[Sur l'île Seguin, un projet qui n'a rien de Nouvel](#) / Chroniques d'architecture, octobre 2020

Pour qu'un projet d'urbanisme, symbolique et d'envergure, ne se fasse jamais, c'est bien simple, il suffit que la politique s'en mêle. Ou, pour qu'il se fasse, que Jean Nouvel ne s'en mêle pas ?

• Architecture écologique

[Emmanuelle Wargon lance un Pacte national pour relancer les logements neufs et durables](#) / Actu environnement, novembre 2020

Le 13 novembre, la ministre du Logement Emmanuelle Wargon, avec les associations d'élus locaux, les acteurs de la construction et du logement social, a lancé un Pacte national pour la relance de la construction durable + [Le pacte national](#)

[Les Low-Tech, une alternative pour la construction durable](#) / Demain la ville, novembre 2020

Alors que les concepts de smart-city se développent à grand renfort de smart grids et d'objets connectés, est-ce que l'avenir de la ville ne consiste pas finalement à revenir à des solutions robustes et peu énergivores ? Sans effectuer un retour en arrière, les low-tech permettent cette efficacité et sont de plus en plus mises en avant comme solutions pour les villes de demain.

[Matériaux biosourcés : tour d'horizon des principaux enjeux avant l'application de la RE2020](#) / Construction 21, novembre 2020

Avec la loi ELAN et la RE2020, l'analyse du cycle de vie devient un élément central dans la construction neuve, mais aussi la rénovation. Avec des qualités environnementales exceptionnelles, les matériaux biosourcés semblent tenir la corde pour devenir (enfin) des incontournables sur le secteur de la construction. Pourtant, à quelques mois de ces changements importants, le débat reste ouvert quant à la valorisation objective de ces qualités dans le champ normatif.

[Le Tour de France des maisons écologiques](#) / Demain la ville, novembre 2020

Comment penser l'habitat à l'heure de la crise environnementale ? Deux architectes et un anthropologue ont réalisé un tour de France pour dénicher les expérimentations les plus stimulantes en matière d'éco-construction. Ils tirent des enseignements de ces solutions locales et biosourcées, ultra-performantes ou minimalistes, dans un livre détaillé et passionnant.

[Brique Terre Cuite, pour la performance et le confort du bâtiment](#) / Bati Actu, septembre 2020

La brique en terre cuite est un matériau sain qui répond à deux enjeux majeurs du secteur : le confort et la performance du bâtiment ! Et ne nous sommes pas les seuls à le dire...

• Histoire de l'architecture

[Le Métabolisme construit : une balade dans l'avant-garde japonaise](#) / Chroniques de l'architecture, novembre 2020

A quoi bon s'entêter à transformer toutes les villes en musée d'architecture à ciel ouvert ? L'obsolescence programmée de l'architecture n'est pourtant pas chose nouvelle. En témoigne le métabolisme nippon.

Énergie

Documents numériques accessibles en texte intégral



[Gestion des eaux pluviales et biodiversité](#) [document électronique] / Barra, Marc. – Paris : Institut Paris Région, 2020. – 1 vol. (16 p.)

[Lexique de l'immobilier responsable](#) [document électronique] / Observatoire de l'immobilier durable –OID, Moulas, Lois. – Paris : OID, 2020. – 1 vol. (24 p.)

[PLUi et GEMAPI : vers une approche intégrée de l'eau dans la planification](#) [document électronique] / CEREMA. – Lyon : CEREMA, 2020. – 1 vol. (126 p.)

[Quelles perspectives pour le réseau de chaleur de Paris ?](#) [document électronique] / Apur, Senegas, Gabriel, Bigorgne, Julien. – Paris : APUR, 2020. – 1 vol. (38 p.)

Transition énergétique et économie d'énergie

[Bâtiments : un gisement de chaleur à récupérer](#) / Actu environnement, novembre 2020

L'Institut national de l'économie circulaire et France Énergie évaluent, dans une étude, le gisement de chaleur perdue en ville. La récupérer permettrait de réduire de 20 % la consommation de chaleur et de froid des bâtiments collectifs.

[Réseaux de chaleur et de froid renouvelables : "un levier pour assurer l'indépendance énergétique des territoires", selon l'Ademe](#) / Banque des territoires, novembre 2020

L'Ademe a publié ce 18 novembre une étude dressant le bilan du développement de la filière réseaux de chaleur et de froid et explorant pour la première fois le potentiel socio-économique ainsi que les bénéfices environnementaux liés à un développement accru de la filière à l'horizon 2050. Ce travail vise notamment à éclairer le choix des collectivités qui souhaitent accélérer leur transition énergétique, alors qu'il est prévu de multiplier par trois le rythme de croissance des énergies renouvelables dans les réseaux de chaleur pour atteindre les objectifs des politiques publiques d'ici à 2030.

[Inauguration de la plus grande centrale solaire thermique de France dédiée à un réseau de chaleur urbain](#) / Echo du solaire, octobre 2020

La Française de l'Énergie annonce la mise en service de la première centrale solaire thermique de Creutzwald en partenariat avec Énes, régie municipale établie depuis près d'un siècle dans la région. Ce projet, soutenu par l'Ademe, est la plus grande centrale solaire thermique de France avec injection dans un réseau de chaleur urbain.

• Eau / Géothermie

[Après la trame verte et bleue, la trame turquoise](#) / Actu environnement, novembre 2020

A travers son appel à projet « eau et biodiversité », l'agence de l'eau RMC entend financer des projets de restauration de la trame turquoise, jonction entre la trame verte et la trame bleue. Exemple avec un projet de renaturation d'une rivière à Lodève.

[En Nouvelle-Calédonie, une gestion millénaire de l'eau en héritage](#) / The conversation, novembre 2020

Depuis 1790, la distribution de l'eau fait partie des compétences communales dans le système français de gestion de la ressource en eau. Reposant sur une approche privilégiant les aspects techniques de la ressource, la gestion de l'eau en Nouvelle-Calédonie présente néanmoins quelques particularités qui lui sont propres.

[Qualité de l'eau potable : la confiance des usagers est maintenue](#) / Banque des territoires, novembre 2020

La crise sanitaire a-t-elle érodé la confiance des usagers dans la qualité de l'eau du robinet ? La réponse est non selon les derniers résultats du baromètre national que le Centre d'information sur l'eau (Cieau) a dévoilés ce 5 novembre.

• Consommation d'énergie

[Pourquoi la 5G gonflera notre consommation d'énergie](#) / The conversation, novembre 2020

Les débats autour de l'attribution des fréquences de la cinquième génération de téléphonie mobile (5G) inondent les pages de nos journaux, mais les conséquences de son introduction sur la consommation d'énergie ne sont pratiquement pas discutées. Les nouveaux usages permis par la 5G, comme les communications de masse entre machines, par exemple la « maison intelligente » ou la « ville intelligente », vont de facto augmenter les flux de données transmis.

Environnement / Écologie

Nouvelles acquisitions

[Paysage de la santé : santé du paysage](#) [texte imprimé] / Bergues, Martine, Lizet, Bernadette. – Versailles : École nationale supérieure du paysage ; Arles : Actes Sud, DL 2019. - 1 vol. (240 p.)

[Recettes de résilience urbaine : faire face aux inondations](#) [texte imprimé] / Heinzlef, Charlotte. – Avignon : Presses universitaires d'Avignon, DL 2019. – 1 vol. (99 p.). – (MidiSciences)



Documents numériques accessibles en texte intégral

[Accélérer la récupération de chaleur en ville : les solutions décentralisées : focus sur la boucle d'eau tempérée](#) [document électronique] / Institut de l'économie circulaire. – Paris : INEC, 2020. – 1 vol. (34 p.)

[Lexique de l'immobilier responsable](#) [document électronique] / Observatoire de l'immobilier durable, Moulas, Lois. – Paris : OID, 2020. – 1 vol. (24 p.).

[La valorisation des mâchefers : une technique d'économie circulaire inscrite dans les territoires](#) [document électronique] / Institut national de l'économie circulaire. – Paris : INEC, 2020. – 1 vol. (88 p.)

• **Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation**



Social et transition écologique : ces collectivités qui montrent la voie / La gazette des communes, novembre 2020

Bien souvent, la transition écologique semble s'adresser en priorité aux classes moyennes favorisées, au risque d'aggraver les inégalités sociales. La création récente d'un rapport (le "jaune budgétaire") sur l'impact environnemental du budget de l'État est, en ce sens, à saluer. On y apprend ainsi que les deux tiers du crédit d'impôt pour la transition énergétique - servant à financer des travaux de rénovation énergétique - sont utilisés par les 40% des ménages les plus aisés comme nous l'explique Meike Fink, au sein du Réseau action climat-France.

Et si la transition écologique pouvait se passer du numérique / Marie, Jean-Baptiste in Archiscopie n° 23, octobre 2020

Ville intelligente versus ville durable. S'opposent-elles ou faut-il les combiner ? Tandis que la transition écologique et la transition numérique sont enclenchées sur la planète, on peut d'interroger sur l'ambivalence de leurs interactions surtout quand on connaît l'impact des nouvelles technologies sur l'environnement, qui est loin d'être neutre. L'urbanisme doit avant tout s'attacher à maîtriser les enjeux climatiques et ceux de l'écologie urbaine.

• **Dossiers thématiques à retrouver sur Europresse**

- ❖ **Bâtiment durable – matériau biosourcé**
- ❖ **Low tech**

• **Articles de presse**



[Une politique climatique à Paris ne peut être efficace qu'à grande échelle, au moins régionale](#) / Albert Levy in *Le Monde*, 16 octobre 2020

Albert Levy, architecte et urbaniste, estime que le plan local d'urbanisme bioclimatique voulu par la Ville de Paris doit être étendu à l'ensemble du Bassin parisien, pour vraiment prendre en compte les enjeux écologiques de la métropole.

[« Il faut institutionnaliser le concept “One Health” pour prévenir de nouvelles épidémies à l'échelle mondiale »](#) / Collectif in *Le Monde*, 10 novembre 2020

Un collectif de chercheurs, de médecins et de vétérinaires estime, dans une tribune au « Monde », que la gestion des épidémies émergentes nécessite une approche globale, baptisée « One Health », qui intègre différents secteurs et disciplines des santé humaine, animale, végétale et environnementale.

• **Transition écologique**

[Matériaux biosourcés : tour d'horizon des principaux enjeux avant l'application de la RE2020](#) / Construction 21, novembre 2020

Avec la loi ELAN et la RE2020, l'analyse du cycle de vie devient un élément central dans la construction neuve, mais aussi la rénovation. Avec des qualités environnementales exceptionnelles, les matériaux biosourcés semblent tenir la corde pour devenir (enfin) des incontournables sur le secteur de la construction. Pourtant, à quelques mois de ces changements importants, le débat reste ouvert quant à la valorisation objective de ces qualités dans le champ normatif.

[Recycler les eaux usées à moindre coût pour un usage agricole \(à regarder\)](#) / Actu environnement, septembre 2020

Avec le réchauffement climatique, la ressource en eau dans certaines régions de France devient un enjeu majeur. Le recyclage des eaux usées en sortie de station d'épuration devrait se développer dans les années à venir pour un usage agricole.

• **Economie de l'environnement**

[La Covid-19, une étape décisive sur le chemin d'une écologie au service de la croissance](#) / The conversation, novembre 2020

« Les hommes » disait Jean Monnet « n'acceptent le changement que [...] dans la crise ». Parce que tel est bien le cas, celle de la Covid-19 constitue une formidable opportunité pour concrétiser une transformation attendue de longue date : celle d'une écologie qui ne serait plus l'ennemi de l'économie mais bien le moteur de sa croissance.

[Belém, laboratoire amazonien de la ville \(in\)soutenable](#) / Igor Martinache et Clément Pin in *Métropolitiques*, octobre 2020

Située au Brésil dans le delta de l'Amazone, Belém est particulièrement exposée aux inondations. Face à la croissance incontrôlée des métropoles, elle constitue, selon Igor Martinache et Clément Pin, un laboratoire pour la gestion politique des risques écologiques contemporains.

[ESS : La Banque des Territoires s'engage en faveur de la transition alimentaire](#) / La banque des territoires, novembre 2020

La crise sanitaire a replacé la question de la transition alimentaire et de la production locale au cœur des préoccupations. Favoriser les circuits-courts, redonner plus d'autonomie alimentaire à notre pays, encourager une production respectueuse de l'environnement, tout en préservant la biodiversité, toutes ces questions sont plus que jamais d'actualité. La Banque des Territoires engagée pour des territoires plus inclusifs et durables, soutient le mouvement « Terre de Liens » qui s'implique dans la sauvegarde des terres agricoles et l'installation de jeunes agriculteurs.

[Les performances économiques et environnementales de l'agroécologie \(podcast\)](#) / France Stratégie, octobre 2020

Nous sommes à un tournant dans l'agriculture française. Le modèle agricole conventionnel montre qu'il a atteint ses limites, avec notamment deux défauts principaux : son impact nocif sur l'environnement, et son incapacité à assurer à tous les producteurs des revenus suffisants.

• Politique de l'environnement

[Covid, Climat : toute ressemblance n'est pas fortuite \(à écouter\)](#) / France culture, novembre 2020

Avec le recul, on peut trouver un certain nombre de similitudes entre crise du Covid et crise climatique. C'était l'objet d'une conférence récente du Haut Conseil pour le climat.

[Biodiversité : Qu'est-ce que la méthode Miyawaki, qui fait des émules en France pour créer des mini-forêts ?](#) / 20 minutes, novembre 2020

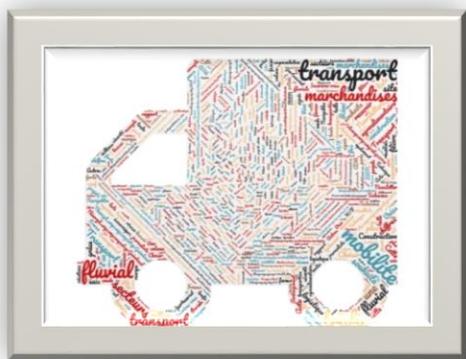
Dans le Jura, dans l'Oise, à Toulouse, aux portes de Paris... Un nombre croissant de projets de microforêts voient le jour ces dernières années. Tous se revendiquent de la méthode du biologiste japonais Akira Miyawaki. Mais c'est quoi, au juste ?

[Vers un premier PLU bioclimatique en France](#) / Demain la ville, octobre 2020

C'était la première annonce de la nouvelle équipe municipale : juste avant l'été, la Mairie de Paris communiquait son intention de réviser le plan local d'urbanisme (PLU) pour y inscrire de manière plus ambitieuse les enjeux environnementaux. Dans un entretien fleuve, Emmanuel Grégoire, premier adjoint à la maire de Paris en charge de l'urbanisme, de l'architecture, du Grand Paris et des relations avec les arrondissements, nous présente les enjeux d'une telle révision.

[Érosion de la biodiversité et pandémies : le pire est à venir](#) / Actu environnement, octobre 2020

Les futures pandémies seront plus meurtrières que la Covid-19, révèle l'IPBES. À moins d'alléger la pression humaine sur la biodiversité. Parmi les préconisations : taxer la consommation de viande + [Synthèse étude \(en anglais\)](#)



Transport / Mobilité

Nouvelles acquisitions

[VRD voirie et réseaux divers : eau, électricité, assainissement](#) [texte imprimé] / Ducamp, Laurence, Demarque Antoine. – 2^e éditions. _ Paris : Le moniteur ; Bureau véritas, 2019. – 1 vol (296 p.).

[Slow Cities : Conquering our Speed Addiction for Health and Sustainability](#) [texte imprimé] / Tranter, Paul, Tolley Rodney. – Amsterdam : Elsevier, 2020. – 1 vol. (405 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Services de mobilité en free-floating : retours d'usagers](#) [document électronique] / Prédali, Frédérique, Courel, Jérémy. – Paris : Institut Paris Région, 2020. – 1 vol. (100 p.)

[Le pari de la mobilité routière propre en Europe : état des lieux, stratégies et perspectives post-covid 19](#) [document électronique] / Eyl-Mazzega, Marc-Antoine, Mathieu, Carole, Couffon, Eloïse. – Paris : IFRI, 2020. – 1 vol. (68 p.)

• **Dossiers thématiques de nos revues en ligne à consulter au Centre de documentation**



Régimes de mobilité / Stock, Matis *in* Annales des géographie, septembre 2020

L'article vise d'abord à placer le droit comme un chaînon manquant de la géographie théorique. Cette approche permet une articulation entre différentes formes de régulation des mobilités et permet de comprendre les stratégies individuelles. La notion de "géographicité du droit" permet d'enrichir la théorie géographique. Appréhender les mobilités comme une pratique fondée sur des droits est une valeur ajoutée dans l'analyse des changements de la mobilité et des modes d'habiter mobiles au cours du temps. Elle concernerait aussi la théorie urbaine, car la ville n'est pas seulement un concept géographique mais aussi un concept juridique.

Mobilités : l'urgence de repenser les modèles économique / Farny, Guillaume *in* Transport environnement circulation, octobre 2020

Le dossier s'interroge sur le développement exponentiel des mobilités. Ainsi, la loi de décentralisation a permis aux collectivités territoriales de répondre aux attentes des citoyens. Le transport public devient non seulement une question politique centrale mais un enjeu économique devant faire preuve d'innovation : mobilités partagées, développement de service numérique pour la gestion des mobilités... Toutefois, le développement des mobilités doit prendre en compte les engagements climatiques

- **Dossier thématique à retrouver sur Europresse**

❖ **Éco mobilité – Mobilités durables**

- **Economie et droits des transports**

[Quelle place pour le transport solidaire ?](#) / Laboratoire inclusive de la mobilité, octobre 2020

Il fait figure de pionnier sur la question des transports solidaires en Loire-Atlantique. Entretien avec André Gillet, Président de l'UDAMS, l'Union Départementale 44 d'Accompagnement à la Mobilité Solidaire et de l'Association Pannecé Teillé Solidarité Transport qui regroupe huit Communes dans le Pays d'Ancenis.

- **Planification des transports**

[1/2 Fail et success : l'Auvergne, terre d'expérimentation de la mobilité durable ?](#) / Le connecteur, novembre 2020

Orbimob, première édition d'un événement de cinq jours du 2 au 6 novembre, autour de la mobilité durable, vient confirmer la volonté du territoire d'innover sur ce sujet. Depuis plusieurs années, l'Auvergne a déjà mis en place de nombreux projets tests voire concrets. Le territoire tire dorénavant déjà des leçons de ses expérimentations, qu'elles s'avèrent positives ou négatives. Voici une vue d'ensemble des projets réalisés, non-exhaustive, pour comprendre l'avenir qu'ils dessinent en terme de mobilité durable en Auvergne

- **Réseau des transports**

[Vers un ralentissement du rythme urbain ?](#) / Demain la ville, novembre 2020

Dans la plupart des villes européennes, la place de la voiture tend à se réduire d'années en années. Piétonnisation des rues, création d'espaces publics sans voiture, création de boulevards urbains privilégiant les mobilités douces, les mesures incitatives se multiplient. Avec ces transformations, s'opère alors un ralentissement du rythme urbain.

[Mobilité des jeunes : des enjeux multiples](#) / Laboratoire de la mobilité inclusive, septembre 2020

La question de la mobilité demeure un vrai sujet sociétal : près d'un tiers des jeunes de 18 à 24 ans renonce régulièrement à des services du quotidien faute d'avoir un moyen de transport pour se déplacer. L'apprentissage de la mobilité et son intégration dans un cadre éducatif, recommandation phare portée par le Laboratoire de la mobilité inclusive, est une priorité encore exacerbée par l'instabilité de ce monde en prise avec la crise du Covid 19 et par les incertitudes environnementales.

[Insertion urbaine des transports collectifs de surface : des fiches pratiques du Cerema](#) / Cerema, novembre 2020

Le Cerema propose une série de fiches "insertion urbaine des transports collectifs de surface", sur les questions d'aménagement de voirie et de signalisation routière liées à l'interface entre ces systèmes de transport et les autres usages de l'espace public. La fiche de présentation des enjeux autour de l'insertion urbaine des transports vient d'être publiée.

Autres publications

Nouvelles acquisitions

[La boîte à outils de la gestion des conflits : 66 outils clés en main + 6 vidéos d'approfondissement](#) [texte imprimé] / Salzer, Jacques, Stimec, Arnaud. – 2^e édition. – Malakoff : Dunod, DL 2019. – 1 vol. (191 p.). – (La boîte à outils. Compétences transversales)

[Créer son entreprise](#) [texte imprimé] / Sfez, Carine. – Saint-Cloud : Prat éditions, 2020. – 1 vol. (VIII-269 p.). – (Les guides pour tous, (Paris. 1991))

[Guide pratique de l'AMO](#) [texte imprimé] / Berkovicz, Grégory. – 2^e éditions. – Antony : Éditions le Moniteur, 2020. – 1 vol. (267 p.). – (Méthodes)

[La médiation en entreprise : faciliter le dialogue, gérer les conflits, favoriser la coopération](#) [texte imprimé] / Stimec, Arnaud, Adjès, Sylvie, Salzer, Jacques. – 4^e édition. – Paris : Dunod, DL 2015. – 1 vol. (IX-212 p.). – (Fonctions de l'entreprise. Ressources humaines)

[Excel : de Excel 2013 à Office 365 : saisie et mise en forme, formules et exploitation des données, courbes et graphiques](#) [texte imprimé] / Lemainque, Fabrice. – Malakoff : Dunod, 2019. – 1 vol. (IV-123 p.)

Contributions des enseignants-chercheurs de l'EIVP

[Visual analysis of inconsistencies in hydraulic simulation data](#) [document électronique] / Perrin, Octave, Christophe Sidonie, Jacquino, Florence. – Amsterdam : Elsevier, 2020. – 1 vol. (6 p.). – (ISPRS Archives of the photogrammetry, Remote Sensing and Spatial information Sciences)

[Vers une meilleure prise en compte des défaillances en cascade au sein des réseaux franciliens interdépendants face aux crues majeures](#) [document électronique] / Bocquentin, Marie, Marc, Vuillet, Cariolet, Jean-Marie, Diab, Youssef. – Paris : La houille blanche ; revue européenne de géographie, 2020

- **Soutenance de thèse**

[Etude et modélisation des phénomènes d'\(inter\)dépendances et de défaillances en cascade au sein des réseaux techniques urbains. Vers une aide à la décision pour une application à l'agglomération parisienne face à une crue majeur](#) / Bocquentin Marie ; Sous la direction de M. Diab, Youssef

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

Entre autre : [vos actus](#) et les [bases documentaires](#)