

BULLETIN DE VEILLE N° 14

Retrouvez vos rubriques décembre 2022



Centre de documentation de l'EIVP

Portail documentaire

[Veille quotidienne sur la ville de demain](#)

[Agenda culturel](#)

[Ressources documentaires](#)

Email : documentation@eivp-paris.fr



Horaires : lundi, mardi, jeudi de 9h00 à 18h00,
mercredi et vendredi 9h00-13h00 et 14h00-18h00

OUVRAGES-ETUDES-ARTICLES

Table des matières

Urbanisme et ses composantes : durable, sociol* et résilient 3

Nouvelles acquisitions..... 3

Documents numériques accessibles en texte intégral 4

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation 4
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 5
- Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse 5
- Aménagement du territoire..... 5
- Urbanisme – Villes 6
- Paysage / Jardin 7

Architecture et construction..... 8

Nouvelles acquisitions 8

Documents numériques accessibles en texte intégral 9

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation 9
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 10
- Dossier documentaire à retrouver sur Europresse..... 10
- Architecture et construction 10
- Architecture et construction écologique et solidaire..... 10
- Patrimoine architectural..... 11

Énergie..... 12

Documents numériques accessibles en texte intégral 12

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation..... 12
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 13
- Transition énergétique et économie d’énergie..... 13
- Eau / Géothermie 14

Environnement / Écologie 15

Nouvelles acquisitions..... 15

Documents numériques accessibles en texte intégral 15

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation..... 15

- Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse 16
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 16
- Transition écologique..... 16
- Santé et environnement..... 17
- Economie de l’environnement 17
- Politique de l’environnement..... 18
- Environnement et changement climatique..... 18

Transport / Mobilité..... 19

Nouvelles acquisitions..... 19

- Dossier documentaire à retrouver sur Europresse 19
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 19
- Mobilité durable 20
- Politique des transports 20
- Réseau des transports 21

Autres publications 22

Nouvelles acquisitions..... 22

Contributions des enseignants-chercheurs de L’EIVP..... 22

Séminaires et colloques 23

Urbanisme et ses composantes : durable, sociol et résilient*



Nouvelles acquisitions

[Contre la gentrification : convoitises et résistances dans les quartiers populaires](#) [texte imprimé] / Van Criekingen, Mathieu. - Paris : La Dispute, 2022. - 1 vol. (181 p.)

[La fabrique de la ville en transition](#) [texte imprimé] / Fenker, Michael ; Grudet, Isabelle ; Zetlaoui, Jodelle ; Emelianoff, Cyria . - Versailles : Éditions Quæ, DL 2022. - 1 vol. (257 p.). - (Synthèse (INRA))

[Floodscapes : contemporary landscape strategies in times of climate change](#) [texte imprimé] / Rossano, Frédéric ; Grégoire, Stéphanie (Dir. de pub.). - Rotterdam : nai010 publishers, © 2021. - 1 vol. (270 p.)

[Nouveaux Paris, la ville et ses possibles : \[exposition, Paris, Pavillon de l'Arsenal et présentée, mars 2005\]](#) [texte imprimé] / Michelin, Nicolas ; Payet, Thierry ; Pavillon de l'Arsenal (Paris), Auteur . - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal ; Paris : A & J. Picard, DL 2005. - 1 vol. (242 p.) + 1 DVD vidéo monoface zone 2 (1 min 45).

[Paris des faubourgs : formation, transformation : \[exposition, octobre 1996 - Janvier 1997\]](#) [texte imprimé] / Lucan, Jacques ; Pavillon de l'Arsenal (Paris). - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal ; Paris : A & J. Picard, 2005. - 1 vol. (221 p.).

[Pour la sociologie urbaine](#) [texte imprimé] / Grafmeyer, Yves ; Authier, Jean-Yves. - Lyon : Presses universitaires de Lyon, DL 2019. - 1 vol. (269 p.). - (Sociologie urbaine; 4)

[Regards sur le paysage urbain](#) [texte imprimé] / Lerichomme, Lise ; Suma, Sophie ; Payot, Daniel. - Bruxelles : La Lettre volée, DL 2022. - 1 vol. (298 p.). - (Collection Essais (La Lettre volée))

[Réinventer la ville avec l'écologie : frottements interdisciplinaires](#) [texte imprimé] / Bailly, Émeline ; Bonnaud, Xavier ; Bonthoux, Sébastien ; Groupe sur l'urbanisme écologique. - Nantes ; Rennes : Editions Apogée, © 2022. - 1 vol. (151 p.)

[Quartier lointain](#) [texte imprimé] / Taniguchi, Jiro ; Boilet, Frédéric ; Sekizumi, Kaoru (Trad.) . - Bruxelles : Casterman, 2006. - 1 vol. (405 p.)

[Réparons la ville ! : propositions pour nos villes et nos territoires](#) [texte imprimé] / Leconte, Christine ; Grisot, Sylvain. - Nantes ; Rennes : Editions Apogée, DL 2022. - 1 vol. (90 p.)

[Sauver la planète ville : plaider pour une ville durable et désirable : essai](#) [texte imprimé] / Burgel, Guy. - Paris : Archicity, 2022. - 1 vol. (89 p.)

[Sous les pavés, la terre : agricultures urbaines et résistances dans les métropoles](#) [texte imprimé] / Paddeu, Flaminia. - Paris : Seuil, DL 2021. - 1 vol. (439 p.). - (Anthropocène)

[Terres urbaines : valeurs positives pour la ville de demain](#) [texte imprimé] / Diab, Youssef. - Paris : Eyrolles, DL 2022. - 1 vol. (224 p.)

[Urbanités : donner un sens à la ville](#) [texte imprimé] / Rousselet, Nicolas. - Paris : Archicity, 2022. - 1 vol. (208 p.)

[Zac du Trapèze : Boulogne-Billancourt : les logements](#) [texte imprimé] / Hugron, Jean-Philippe. - Paris : Archibooks + Sautereau, 2020. - 1 vol. (183 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Les toits de Paris : une première base de données : 32 millions de mètres carrés documentés](#) [Ressource électronique] / Senegas, Gabriel ; Vaulchier, Claudine de ; Blancot, Christiane ; APUR : Atelier parisien d'urbanisme ; Richard, Olivier ; Pelloux, Patricia ; Alba, Dominique. - Paris : APUR - Atelier Parisien d'Urbanisme, 2022. - 1 vol. (38 p.)

[Le quartier durable, une réinterprétation de la cité-jardin ?](#) [Ressource électronique] / Jarousseau, Emilie ; Tricaud, Pierre-Marie ; Rousseau, Amélie. - Paris : Institut Paris région, 2022. - 1 vol. (6 p.)

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



Boostez le potentiel des terrains multisports ! in Espace public & paysage, n° 226, septembre-octobre 2022, p.26-30

Ils évoluent. Se transforment. Et si les terrains multisports avaient la possibilité d'accroître leur potentiel sportif et leur attractivité grâce à l'ajout d'accessoires ? l'offre des fabricants le laisse à penser

Notre-Dame : l'impossibilité d'un parvis / Cabestan, Jean-François in AMC, n°308, octobre 2022, p. 10-15

L'équipe dirigée par le paysagiste Bas Smets, accompagnée des agences Grau (architecture urbanisme) et Neufville-Gayet (patrimoine), a remporté fin juin le dialogue compétitif lancé par la Ville de Paris pour le réaménagement des abords de Notre-Dame. Au regard des tentatives infructueuses d'instauration d'un nouvel ordre urbain depuis plus deux siècles, le contexte de consultation et les choix contenus dans la proposition des lauréats sont-ils de nature à relever pareil défi ?

Biodiversité urbaine : dossier in AMC, n° 309, novembre 2022, p.53-61

Très menacée à l'échelle du globe, la biodiversité est depuis quelques décennies en fort recul dans les villes. Facteur de bien-être, de santé, de lutte contre la pollution automobile et les îlots de chaleur, le retour de la nature, végétation et faune, est partout plébiscité. Cela se traduit souvent par d'importants programmes de plantation d'arbres, d'arbustes - avec la possibilité de recréer des sols fertiles à partir des terres excavées lors de chantiers.

Sélection d'articles à lire sur Europresse



69 % des Français prêts à perdre en praticité au profit d'une ville décarbonée / Julie Le Bolzer in Les Echos, mardi 29 novembre 2022

Selon un sondage OpinionWay pour « Les Echos » et Euroméditerranée, une majorité de répondants jugent que la cité de demain se doit d'offrir un cadre davantage reconnecté à la nature et ouvert à la diversité.

Où sont passés les enfants des villes ? / Clara Georges in Le Monde, lundi 14 novembre 2022

En ville, on ne voit quasiment plus d'enfants seuls sur la voie publique. Pour aller à l'école, 97% des élèves d'élémentaire sont accompagnés. Une disparition progressive décryptée par quatre spécialistes.

Le séduisant méli-mélo de Mexico in Courrier international, dimanche 13 novembre 2022

Formidable assemblage de formes et de couleurs, la capitale mexicaine, qui inspire architectes, urbanistes et artistes du monde entier, recèle de nombreux trésors et surprises. Qui l'arpente en compagnie de ses habitants le découvre vite : cette ville-là a beaucoup à apprendre au reste du monde

« Les villes n'ont pas vocation à croître éternellement » / Delphine Gerbeau in La gazette des communes, lundi 7 novembre 2022

De livre en livre, Philippe Bihouix, ingénieur centralien et avocat de la cause écologique, tisse sa toile autour de la notion de décroissance. Après s'être penché sur la raréfaction des ressources et les limites des technologies « vertes », dans son ouvrage « Quel futur pour les métaux », et avoir questionné le modèle de la smart city dans « L'Age des low tech –

• Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse

- ❖ Espace(s) public(s) & aménagement
- ❖ Genre et espace public
- ❖ Villes de demain – prospective
- ❖ Urbanisme durable – ville résiliente

• Aménagement du territoire

[Sobriété et ZAN : repenser la gestion du foncier économique dans les territoires](#) / Construction21, décembre 2022

Depuis quelques années, les collectivités font face à des injonctions à première vue contradictoires dans la gestion de leur foncier économique. D'un côté, il leur faut assurer l'attractivité économique de leur territoire. De l'autre, elles doivent développer une gestion plus sobre du foncier pour répondre aux enjeux de la transition écologique. En tant qu'acteur central de l'aménagement en France, le Cerema s'est emparé de cette problématique. Rencontre avec Nicolas Gillio, Chargé de mission Appui socio-économique aux territoires pour le Cerema

[Le plaidoyer mesuré d'Emmanuel Grégoire pour la métropolisation](#) / Journal du Grand Paris, novembre 2022

Il faut démontrer qu'une série de compétences gagneraient à être pilotées au niveau métropolitain », a estimé Emmanuel Grégoire, premier adjoint d'Anne Hidalgo, en charge du Grand Paris, invité lundi 14 novembre 2022 du Club des entreprises du Grand Paris.

[Démarche ÉcoQuartier : un accompagnement sur-mesure du Cerema pour 15 collectivités](#) / Construction21, novembre 2022

En 2022, le Cerema renforce son partenariat avec la démarche ÉcoQuartier en proposant d'accompagner pendant 3 ans 15 collectivités candidates au label, sélectionnées par un jury conjoint Ministère de l'Écologie et Cerema, et porteuses de projets d'aménagement durable. Un projet d'accompagnement qui a l'ambition de s'étendre à un plus grand nombre de bénéficiaires au fil des années. Nous faisons le point ensemble pour en savoir davantage. Entretien avec Anne Vial et Juliette Maître, Directrices de projets Appui aux territoires et Aménagement Durable au Cerema qui pilotent cet accompagnement.

• Urbanisme – Villes

[Éco-concevoir la ville avec Réavie](#) / Demain la ville, décembre 2022

Des sanitaires, de la moquette, des armoires, des robinets, des poignées et beaucoup d'autres choses encore : les particuliers et artisans du BTP entrent chez RéaVie comme dans une caverne d'Ali Baba. Sauf que les trésors de cette dernière sont tous d'occasion, l'association promouvant le réemploi des matériaux issus du BTP. Nous sommes allés voir.

[Inflation : toutes les petites villes ne sont pas logées à la même enseigne](#) / Banque des territoires, décembre 2022

L'inflation galopante affecte les villes de 2.500 à 25.000 habitants avec une intensité variable, selon une étude de la Banque postale pour l'Association des petites villes de France (APVF). Les marges de manœuvre de ces communes sont très hétérogènes. Les villes de moins de 5.000 habitants sont pénalisées par une part plus lourde des factures d'énergie dans leur budget.

[L'urbanisme demain \(à écouter\)](#) / France inter, décembre 2022

Différents podcasts de 3 minutes chacun, à écouter sur l'urbanisme de demain.

[Demain la ville dans le rétro ! Quand l'urbanisme plonge sous terre...](#) / Demain la ville, novembre 2022

« La nouvelle frontière de la ville est sous nos pieds », c'est ce que nous déclarions sur ce site il y a une dizaine d'années en compilant ici quelques exemples de projets de villes souterraines. De Mexico à Moscou, où en sont les projets de gratte-terre et de galeries souterraines ?

[Ces retraitées qui ont choisi l'habitat partagé](#) / Reporterre, décembre 2022

L'habitat participatif séduit de plus en plus de seniors. Être au contact de plus jeunes est un rempart contre l'isolement. Mais pour les personnes dépendantes, ces logements ont des limites.

[L'ANCT publie un "point d'avancement" du programme Petites Villes de demain](#) / Banque des territoires, décembre 2022

En deux ans, le programme Petites Villes de demain a déjà permis la rénovation de près de 25.000 logements, selon un point d'avancement publié par l'ANCT. Si ce bilan ne comporte pas d'évaluation qualitative, le programme a eu un impact sur le marché immobilier et sur la santé financière de ces villes de moins de 20.000 habitants, comme le montrent deux baromètres récents.

[Zone à faibles émissions, vers des villes apaisées ?](#) / Demain la ville, novembre 2022

Créé en 2019, le dispositif de mobilité ZFE vise à réduire ou limiter la présence de véhicules polluants en ville. En cette année 2022, elle devient obligatoire dans 12 métropoles françaises. Derrière cette restriction, quelles sont les solutions qui sont mises en place pour transformer les mobilités des citoyens ? Les ZFE vont-elles révolutionner la manière dont l'on se déplace en ville ? Demain, les voitures disparaîtront-elles des paysages urbains ?

[Le lapin à l'arrêt d'autobus, micro-histoire du quartier des Hautes Garennes \(à écouter\)](#) / France culture, novembre 2022

C'est l'histoire d'un quartier et de ses habitants, d'une colline devenue lotissement de la ville de Palaiseau. Dans les années 1960, l'urbanisation bouleverse paysages et modes de vie de cette commune de l'Essonne. Mariannick Bellot part à la rencontre de ces citoyens, sur les traces de son enfance

[Small is beautiful : les Français amoureux des villes petites et moyennes](#) / La fabrique de la cité, octobre 2022
58 % des Français aspirent à vivre dans un village ou un hameau, un phénomène renforcé par la crise de la Covid-19. C'est le résultat de la deuxième édition du baromètre « Les Français et les villes moyennes » produit par Kantar Public pour le compte de la Fabrique de la Cité dans le cadre de ses travaux sur les villes moyennes.

[A-t-on encore besoin de la prospective urbaine ?](#) / Constructif, n°63, octobre 2022

Science-fiction et culture populaire façonnent davantage les imaginaires de la ville de demain que des exercices trop formels de prospective. Pandémie de la Covid et changement climatique ont, de leur côté, accéléré des évolutions qui relèvent du design urbain et de l'urbanisme tactique. La ville du futur sera plus écologique et plus proche des habitants, plus hyperlocale qu'hypertechnologique

• Sociologie et anthropologie urbaine

[Les enfants sont-ils la clé pour penser la ville de demain ?](#) / Demain la ville, décembre 2022

Concertation, maîtrise d'usages, participation citoyenne... De plus en plus d'actrices et d'acteurs de la fabrique urbaine s'engagent à développer de nouveaux outils et méthodes pour impliquer davantage les usagers dans les processus de conception. L'objectif étant d'adapter les futurs lieux de vie à leurs attentes et aux enjeux contemporains.

[Mieux comprendre l'urbain depuis la périphérie](#) / Ramiro Segura in Métropolitiques, octobre 2022

À partir de ses recherches sur Buenos Aires et La Plata, l'anthropologue argentin Ramiro Segura invite à un double décentrement : regarder l'urbain depuis ses périphéries et s'affranchir de théories urbaines largement produites à partir de quelques grandes villes du Nord.

• Paysage / Jardin

[Balade dans l'un des plus beaux parcs du Grand Paris : la Vallée-aux-Loups](#) / Enlarge your Paris, octobre 2022

Avec le parc de Sceaux (son voisin), la Vallée-aux-Loups à Châtenay-Malabry est l'un des plus beaux parcs du Grand Paris, où Chateaubriand trouva refuge pour fuir le courroux de Napoléon. C'est aussi l'un des endroits fétiches de la journaliste d'Enlarge your Paris Virginie Jannière, qu'elle a choisi de nous faire partager.

[Le jardin extraordinaire de la pharmacopée guyanaise](#) / Le journal du CNRS, novembre 2022

Armoise pour lutter contre la fièvre ou les états grippaux, kalanchoë pour l'hypertension ou les problèmes oculaires, Mimosa pudica pour « refermer » les chagrins... La Guyane regorge de plantes aux vertus diverses, que Marc-Alexandre Tareau, ethnobotaniste et anthropologue, cultive dans un jardin de Mana. Il nous fait découvrir leur histoire et leurs propriétés, ainsi que leur rôle central dans le parcours de soin des populations.

Architecture et construction

Nouvelles acquisitions

[L'aimant](#) [texte imprimé] / Harari, Lucas. - Paris : Sarbacane, DL 2017. - 1 vol. (147 p.)

[L'architecte et l'existant : construire avec ce qui est déjà là](#) [texte imprimé] / Revedin, Jana ; Contal, Marie-Hélène ; Cubilla, José, r; Khamdash, Ammar. - Paris : Editions Alternatives ; Paris : Gallimard, DL 2022. - 1 vol. (171 p.). - (Manifestô (Paris))

[Architecture & énergie : d'une énergie à l'autre](#) [texte imprimé] / Bignier, Grégoire. - Paris : Eyrolles, DL 2021. - 1 vol. (157 p.)

[Architecture & Micropolitics : Four Buildings 2011-2022 : Farshid Moussavi architecture](#) [texte imprimé] / Moussavi, Farshid ; Rancière, Jacques. - Zürich : Park books, DL 2022. - 1 vol. (585 p.)

[Architecture et volupté thermique](#) [texte imprimé] / Heschong, Lisa ; Guillaud, Hubert. - Nouvelle édition. - Marseille : Editions Parenthèses, DL 2021. - 1 vol. (91 p.). - (Collection Eupalinos. Série Architecture et urbanisme)

[Batignolles : il y a cent ans, les cités en bois](#) [texte imprimé] / Le Bail, Louis ; Patillon, Christophe ; Centre d'histoire du travail (Nantes). - [Nantes] : Éditions du Centre d'histoire du travail, 2021. - 1 vol. (71 p.)

[La Bourse de commerce : promenade architecturale](#) [texte imprimé] / Picon, Guillaume. - Paris : Tallandier ; Paris : Bourse de commerce, Pinault collection, DL 2021. - 1 vol. (92 p.)

[Bureaux - Logements : transformation 58 rue de Mouzaïa Paris XIXe : RIVP, Crous de Paris, Canal architecture, GTM bâtiment](#) [texte imprimé] / Texier, Simon ; Rubin, Patrick. - Paris : Archibooks + Sautereau, 2021. - 1 vol. (132 p.)

[De la caserne aux logements : Reuilly Paris 12e : \[Opération menée par Paris Habitat\]](#) / Légglise, Fanny ; Delangle, Frédéric ; Hidalgo, Anne (Préf.). - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal, 2021. - 1 vol. (406 p.)

[Désir et avenir d'un matériau : 10 ans du Trophée Béton](#) [texte imprimé] / Davoine, Gilles. - Paris : Groupe Moniteur, © 2022. - 1 vol. (97 p.)

[Ecohabiter : des environnements pluriels](#) [texte imprimé] / D'Anselmo, Marcello ; Bertoni, Angelo ; Borruy, René. - Marseille : Éditions Imbernon, DL 2022. - 1 vol. (175 p.)

[Eileen Gray : une maison sous le soleil](#) [texte imprimé] / Malterre-Barthes, Anne-Charlotte ; Dzierzawska, Zosia (Ill.) ; Goff, Jennifer, (Préf.). - Paris ; Barcelone ; Bruxelles [etc.] : Dargaud, DL 2020. - 1 vol. (155 p.)

[En scène : lieux de spectacles en Île-de-France 1910-1940](#) [texte imprimé] / Faure, Julie ; Asseline, Stéphane ; Abram, Joseph ; Bocard, Hélène ; Péresse, Valérie (préf.). - Lyon : Lieux dits éditions, 2021. - 1 vol. (272 p.). - (Patrimoine d'Île-de-France).

[Infrastructural love : caring for our architectural support systems](#) [texte imprimé] / Frichot, Hélène ; Carbonell, Adrià ; Frykholm, Hannes. - Bâle : Birkhäuser, © 2022. - 1 vol. (399 p.)

[La lumière dans l'architecture](#) [texte imprimé] / Kerkhoff, Manuela. - Barcelone ; [Paris] : Editions du Layeur, DL 2021. - 1 vol. (299 p.)



[Les escaliers : conception, dimensionnement, exécution : escalier en bois, métal, verre, maçonnerie, pierre naturelle... : en application des textes réglementaires, normes et règles consacrées par l'usage](#) [texte imprimé] / Chenaf, Menad ; Junes, Angel ; Payet, Loïc. - 3e édition. - Marne-la-Vallée : CSTB, 2022. - 1 vol. (79 p.)

[Mario Botta](#) [texte imprimé] / Pauly, Daniel ; Reichlin, Bruno. - Antony : Éditions le Moniteur, DL 2022. - 1 vol. (131 p.). - (Confidences sur l'architecture)

[Mies : Mies van der Rohe : construire à tout prix ?](#) [texte imprimé] / Ferrer Casas, Agustín ; Foster, Norman (Préf.) ; La Maison, Éloïse de. - Paris : Nouveau monde éditions, DL 2022. - 1 vol. (non paginé)

[Le Monde : Snøhetta, SRA Architectes](#) [texte imprimé] / Trelcat, Sophie. - Paris : Archibooks + Sautereau, DL 2021. - 1 vol. (175 p.)

[Organiser l'exploitation et la maintenance des bâtiments en 40 fiches pratiques](#) [texte imprimé] / Santaguiliana, Bertrand ; Fringant, Christian. - Paris : Le Moniteur, 2022. - 1 vol. (421 p.) : ill., tabl. ; 30 cm. - (Méthodes)

[Rénover durablement les bâtiments tertiaires : préparation, travaux et suivi](#) [texte imprimé] / Perrin, Guillaume. - Malakoff : Dunod, DL 2021. - 1 vol. (X-293 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Repar, #2. Le réemploi, passerelle entre architecture et industrie : \[colloque de restitution 4 avril 2018\]](#) [Ressource électronique] / Benoit, Julie ; Billet, Mathilde ; Saurel, Grégoire ; Association Bellastock (Paris) ; CSTB - Centre scientifique et technique du bâtiment ; ADEME : Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (France). - Montrouge : ADEME éditions, 2018. - 1 vol. (544 p.). - (Expertises)

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



Les structures métallo-textiles : comment tisser une toile d'idées ? *in* **Matières**, n° 16, octobre 2022, p.32-41

Qu'elle soit mise en œuvre en toiture ou en façade, la toile tendue peut habiller n'importe quel type de bâtiment, de taille, fonction et formes diverses, en neuf ou en réhabilitation. Férés de ces structures métallo-textiles ludiques, les architectes peuvent créer à l'infini des enveloppes partielles ou intégrales innovantes ou des bardages de façades atypique, offrant des morphologies, des textures et des couleurs très variées. Or cette liberté conceptuelle requiert l'utilisation de fines ossatures en acier servant de support aux toiles assorties d'un accastillage adapté.

Jardins en folies = folly gardens / Santini, Chiara *in* **Architecture d'aujourd'hui**, n° 451, octobre-novembre 2022, p. 74-81

Aménagées entre la fin du règne de Louis XV et la Révolution, les folies sont un cas d'école dans ce laboratoire que constitue l'art des jardins. Chiara Santini, professeure en histoire des jardins et du paysagisme à l'École nationale supérieure de paysage de Versailles, en retrace leur histoire

Bibliothèque nationale, Paris Ile : Gaudin-Brégal / Picout, Laurie *in* **AMC**, n° 309, novembre 2022, p.24-33

A Paris, le site Richelieu de la BNF rouvre enfin ses portes. Après douze ans de travaux menés par l'Atelier Gaudin, les bâtiments moult fois remaniés au cours des trois derniers siècles forment désormais un ensemble cohérent autour d'un jardin aménagé par Gilles Clément

Sélection d'articles à lire sur Europresse



Dans l'atelier de Barovier & Toso, le verrier star de Murano / Olivier Tosseri in Les Echos, vendredi 2 décembre 2022

Ses créations iconiques sont présentes dans les plus prestigieuses résidences privées, hôtels de luxe et boutiques des grandes griffes du monde entier. Fondée il y a plus de sept cent ans, la maison des maîtres verriers vénitiens n'a jamais été aussi prospère.

En architecture, « les possibles du réemploi sont infinis » / Christelle Granja in Libération, mardi 22 novembre 2022

Pionnier du réemploi, le collectif belge Rotor bataille au sein du très polluant secteur du BTP pour faire évoluer les pratiques. L'un de ses membres, Victor Meesters, défend un futur de l'architecture low tech et circulaire.

Le biomimétisme au service de la résilience du quartier in Les cahiers techniques du bâtiment, mardi 22 novembre 2022

Le Cerema et l'agence In Situ Architecture développent en partenariat un projet d'algorithme phyllotaxique solaire (illustration) applicable à l'échelle d'un quartier. « Tout est parti du dialogue avec un chercheur en biologie végétale,

- Dossier documentaire à retrouver sur Europresse

❖ Bâtiment durable – matériaux biosourcé

- Architecture et construction

[A Mayotte, sans même connaître sa population exacte, comment construire au plus juste ?](#) / Chroniques de l'architecture, novembre 2022

Mayotte, confetti volcanique de 374 km² au cœur du canal du Mozambique ne connaît pas sa population exacte. Sur une île avec tant de besoins de logements et d'équipements publics, comment faire ?.

[Voir des plans d'architecte à taille réelle ? C'est désormais possible en France](#) / Batiactu, décembre 2022

Un Avignonnais a ouvert la première franchise au monde d'un concept exporté d'Australie. Ce dernier permet de projeter en taille réelle des plans d'architecte et d'identifier d'éventuels défauts à corriger.

[La banalisation de l'architecture, une histoire de mots-clés ?](#) / Chroniques de l'architecture, décembre 2022

La rédaction de Chroniques reçoit chaque semaine de nombreux dossiers de presse d'architectes et de maîtres d'ouvrage. Qu'importe le projet, le contexte, les enjeux, voire les ambitions, les textes reprennent toujours les mêmes éléments de langages normalisés. Quand l'architecture se banalise aussi à coups de mots-clés...

- Architecture et construction écologique et solidaire

[Inies, une base de référence sur les données environnementales et sanitaires pour le bâtiment](#) / Inies

INies est la base de données nationale de référence sur les données environnementales et sanitaires des produits et équipements de la construction

[Archigraphie 2022, portrait d'une profession engagée dans la transition écologique](#) / Architecte.org, décembre 2022

Comme tous les deux ans, l'Ordre des architectes publie Archigraphie, observatoire qui réunit et traite les données socio-démographiques et économiques permettant de dessiner le portrait le plus complet de la profession d'architecte + [observatoire](#)

[Un projet industriel conjoint pour développer des alternatives renouvelables et biosourcées](#) / Techniques de l'ingénieur, décembre 2022

Bio-Sep est une start-up anglaise spécialisée dans la conversion en produits biochimiques de grande valeur, de la biomasse lignocellulosique non alimentaire issue de l'agriculture et de la sylviculture. Elle vient de lancer un projet industriel conjoint avec l'iCAST dans le but de développer la fabrication à grande échelle de substituts biochimiques durables pour les industries composites et la construction.

[La terre crue, histoire ancienne ou avenir de la construction ? \(à écouter\)](#) / France inter, novembre 2022

Si la terre crue a été délaissée peu à peu, au fil des ans, au profit du béton dans la construction, ce matériau ancestral est remis au goût du jour. Il est de plus en plus utilisé. Pourquoi ?

[Face aux aléas climatiques, que font les architectes ?](#) / Tema archi, novembre 2022

Été caniculaire et automne anormalement doux, tornades, inondations et orages à répétition : alors que la COP27 se tient en ce moment en Égypte et que les catastrophes naturelles se multiplient, la question de l'adaptation de l'architecture à de tels événements climatiques se pose et remet en cause les modes de construction actuels.

[Comment rendre les tours de La Défense plus vertes ?](#) / Enlarge your Paris, novembre 2022

Alors que s'ouvre ce 30 novembre le premier volet des « États généraux de la transformation des tours de La Défense », Enlarge your Paris s'est entretenu avec l'architecte Vera Matovic, présidente du cabinet B. architecture, spécialisé dans la réhabilitation, afin qu'elle nous explique comment repenser les tours sans les démolir pour diminuer leur empreinte carbone.

● Patrimoine architectural

[Patrimoine : Le Touquet brille par son architecture art déco \(à regarder\)](#) / France Info, décembre 2022

Jeudi 1er décembre, le 13 Heures fait découvrir la prestigieuse architecture du Touquet. Une vingtaine de bâtiments de la ville au style art déco qui sont classés aux monuments nationaux.

[5 films qui ont inspiré le réalisateur du « Grand Paris des écrivains »](#) / Tema archi, décembre 2022

Pause ArchiLe réalisateur Stefan Cornic est à l'origine de la collection de courts-métrages Le Grand Paris des Écrivains, présentée au Pavillon de l'Arsenal. Il nous livre 5 références cinématographiques qui ont inspiré et influencé son rapport à l'architecture.



Énergie

Nouvelles acquisitions

[Guide technique de l'assainissement : collecte, épuration, conception, exploitation](#) [texte imprimé] / Bourrier, Régis ; Satin, Marc; Selmi, Béchir. - 5e édition. - Paris : Le Moniteur, 2017. - 1 vol. (1061 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Cahier des clauses techniques générales applicables aux marchés publics de travaux de génie civil. Fascicule 70-II ; ouvrages de recueil, de stockage, de restitution des eaux pluviales](#) [Ressource électronique] / Sibeud, Elisabeth (éd. Scientifique) - Nanterre : ASTEE (Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement), 2021. - 1 vol. (167 p.).

[L'eau potable, témoin du taux d'usage des bâtiments : l'exemple de Paris](#) [Ressource électronique] / Senegas, Gabriel ; Richard, Olivier ; Alba, Dominique . - Paris : APUR - Atelier Parisien d'Urbanisme, 2022. - 1 vol. (26 p.).

[Guide méthodologique des émissions de gaz à effet de serre des services de l'eau et de l'assainissement : guide sectoriel](#) [Ressource électronique] / ASTEE : Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement (Paris) ; ADEME : Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (France). - Mise à jour. - Montrouge : ADEME éditions ; Paris : Astee, 2018. - 1 vol. (100 p.). - (Clés pour agir)

[Leviers d'action pour réduire les émissions de gaz à effet de serre \(GES\) des services d'eau et d'assainissement : complément du guide méthodologique des émissions de gaz à effet de serre](#) [Ressource électronique] / Orjebin-Yousfaoui, Céline. - Nanterre : ASTEE (Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement) ; Montrouge : ADEME éditions, 2022. - 1 vol. (35 p.).

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



Les éoliennes, un enjeu d'intégration et d'acceptation / Casso, Rodolph in Urbanisme, n° 428, novembre-décembre 2022, p.42-48

L'insertion des éoliennes dans les paysages et leur acceptabilité sociale nécessitent une approche globale qui prenne en compte les particularité spécifiques aux territoires. Afin de mieux comprendre les points de blocage et les solutions pour y remédier la Fnau et EDF ont organisé, le 13 septembre dernier, un séminaire dédié à la question de l'éolien.

Utilisation de l'intelligence artificielle pour la validation des mesures en continu de la pollution des eaux usées / Zidaoui, Imane ; Joannis, Claude ; Wertel, Jonathan in TSM, n°11/2022, novembre 2022, p.39-52

Pour lutter contre la pollution des masses d'eaux, la réglementation française impose la mesure de la régulation des rejets d'eaux usée dans l'environnement. Cependant, malgré les progrès dans le domaine des systèmes d'acquisition de données, les capteurs, tout particulièrement les sondes de turbidité, installées dans des milieux agressifs tels que les réseaux d'assainissement sont sujets à des dysfonctionnements fréquents (dérive, saturation...) qui peuvent fausser l'évaluation du flux de pollution. Il est donc essentiel d'identifier les potentielles anomalies avant toutes utilisation des données. L'objectif de ce travail est d'évaluer le potentiel des outils d'intelligence

artificielle à automatiser la validation et d'estimer la plus-value de cette approche par rapport à une validation "métier" effectué par un expert.

Sélection d'articles à lire sur Europresse



Chauffage au bois, une énergie renouvelable qui émet plus de particules fines que les voitures diesel / Coline Vasquez in La Tribune, mardi 29 novembre 2022

Très économique, le chauffage au bois, en bûche ou en granulé, est plus que jamais plébiscité par les Français alors que les prix du gaz et de l'électricité atteignent des sommets. Présenté comme énergie renouvelable par excellence, il n'en demeure pas moins polluant dans la mesure où il émet des particules fines et ultrafines dangereuses pour l'homme. Un constat qui n'empêche pas le gouvernement de développer son utilisation. Les Français qui se chauffent au bois pourront en effet bénéficier d'une aide d'Etat allant de 50 à 200 euros, sous conditions de revenus, qu'ils pourront demander à partir du 22 décembre. Décryptage.

Le vert de la guerre / Nicolas Celnick in Libération, jeudi 1^{er} novembre 2022

Pour les militaires, s'adapter au terrain lors des opérations est un classique. Mais les conséquences du réchauffement climatique leur compliquent la tâche : il faut prévoir le renouvellement du matériel, et surtout, lancer la transition énergétique.

• Transition énergétique et économie d'énergie

[Avec la crise, l'efficacité énergétique dans le monde progresse nettement, selon l'AIE](#) / Info durable, décembre 2022

L'efficacité énergétique dans le monde a progressé sous la pression de la flambée des prix de l'énergie, souligne vendredi l'Agence internationale de l'énergie (AIE) dans son rapport annuel sur le sujet.

[Gestion intégrée des eaux pluviales : une réponse aux enjeux bioclimatiques et de réchauffement des villes](#) / Cité verte, décembre 2022

Le triptyque eau/sol/végétal est plus que jamais au cœur des solutions d'aménagement. En l'espace de quelques décennies, les eaux pluviales sont passées progressivement de déchet à évacuer par le « tout tuyau » à ressource à valoriser et à sanctuariser en distinguant in primis la gestion des eaux usées de celle des eaux pluviales. Explications.

[Sobriété énergétique : la fin de l'éclairage public ? \(à regarder\)](#) / Demain la ville, décembre 2022

Ahhhhh, les fêtes de fin d'année, la nuit qui tombe à 18h et les guirlandes qui viennent réchauffer nos coeurs ! Sauf que cette année, vous l'avez sûrement remarqué, les illuminations de Noël seront un peu plus timorées. Effectivement, en cette d'année 2022, la crise énergétique vient rebattre les cartes de l'éclairage urbain. Un sujet qui nous a donné envie de faire une petite vidéo de réflexions, à chaud, sur l'épineuse question de la lumière en ville.

[Éclairage public : les Français sont-ils prêts à éteindre la lumière ?](#) / The Conversation, novembre 2022

L'éclairage artificiel, public et privé, s'est accru ces dernières années, de concert avec une urbanisation croissante. Outre contribuer à la facture énergétique collective, l'éclairage artificiel nocturne engendre une pollution lumineuse qui affecte la biodiversité végétale et animale, la santé humaine et rend difficiles les observations astronomiques. Or les paysages nocturnes font partie du patrimoine commun de la nation comme en dispose le Code de l'environnement

• **Eau / Géothermie**

[Hubeau : une base de données unique sur l'eau](#) / Office français de la biodiversité
Plus de 580 millions de données publiques ouvertes (open data) issues de plusieurs banques nationales (Naiades, Ades, Sispea, Quadrige, SISE-Eaux, Hydroportail, BNPE, Aspe, Onde) sont mises gratuitement à disposition des utilisateurs, sans authentification et dans des formats faciles à exploiter (JSON, GeoJSON et CSV).

[Saclay : un jardin de pluie argenté](#) / Cité verte, décembre 2022

Directeur des travaux de l'EPA Paris-Saclay, Michaël Toriel a piloté en tant que maître d'ouvrage le projet du jardin argenté situé sur le campus urbain de Paris-Saclay, dans le quartier Le Moulon à Gif-sur-Yvette (91), récompensé par une Victoire du Paysage en 2020. Il nous explique les particularités de cet aménagement.

[Sécheresse et réutilisation des eaux usées : en France, une nouvelle impulsion et des obstacles à lever](#) / The Conversation, décembre 2022

L'été 2022, avec son contexte de sécheresse, a marqué un tournant pour la réutilisation des eaux usées traitées (REUT) en France. Jusqu'ici, le sujet n'avait en effet jamais été aussi présent dans le débat public. Pour rappel, cette pratique consiste à réutiliser directement l'eau en sortie de station d'épuration sans passer par un retour dans le milieu naturel.

[Se brancher à l'eau autrement : stratégies alternatives en Éthiopie](#) / Métropolitiques novembre 2022

Face à un réseau conventionnel défaillant, les habitants des villes éthiopiennes ont recours à des systèmes alternatifs pour se procurer de l'eau potable. Cet article met en lumière la multiplicité des stratégies déployées, individuelles ou collectives suivant les contextes urbains.

[Et si on rendait leur place aux petits cours d'eau urbains et péri-urbains ?](#) / The conversation, novembre 2022

À l'approche des Jeux olympiques de 2024, la baignade dans la Seine revient dans l'actualité. S'il soulève de nouveaux défis en matière d'amélioration de la qualité de l'eau, cet objectif fait suite à des projets centrés sur les fleuves et les grandes rivières qui ont consisté à valoriser les fronts d'eau en ville comme cela a été le cas avec les berges de la Seine à Paris, des bords du Rhône à Lyon ou de la Garonne à Bordeaux.



Environnement / Écologie

Nouvelles acquisitions

Éco-conception des ensembles bâtis et des infrastructures. Tome 2

[texte imprimé] Peuportier, Bruno ; Leurent, Fabien ; Roger-Estrade, Jean ; Huillard, Xavier. - Paris : Presses des Mines-Paris-Tech, DL 2018. - 1 vol. (546 p.). - (Collection Développement durable)



Éviter, réduire, compenser les impacts environnementaux : principes, champ d'application, mise en oeuvre, garanties [texte imprimé] / Huglo, Christian ; Grenet, Caroline ; Guillemard, Joachim. - Paris : Le Moniteur, 2021. - 1 vol. (236 p.). - (Pratique du droit)

Le monde sans fin [texte imprimé] / Jancovici, Jean-Marc ; Blain, Christophe ; Sapin, Clémence. - Paris ; Barcelone ; Bruxelles [etc.] : Dargaud, DL 2021. - 1 vol. (192 p.)

Quelles stratégies pour quels risques ? : la ville en question [texte imprimé] / Barroca, Bruno. - Paris : Presses des Ponts, © 2021. - 1 vol. (230 p.)

Villes et territoires résilients [texte imprimé] / Chardonner Darmaillacq, Sabine ; Lesueur, Eric ; Louda, Dinah. - Paris : Hermann, 2020. - 1 vol. (456 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

Fonds vert, pour l'accélération de la transition écologique dans les territoires : guide à l'intention des

décideurs locaux [Ressource électronique] / France. Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires (2022). - Paris : Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires, 2022. - 1 vol. (39 p.)

Synthèse du guide, eaux, déchets et changement climatique : Comment les services publics des déchets et de l'eau peuvent-ils atténuer leurs émissions de gaz à effet de serre et s'adapter au changement climatique ?

[Ressource électronique] / Hirtzberger, Pierre ; Lecossais, Tatiana ; Gillot, Sylvie ; ASTEE : Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement (Paris. - Edition 2020. - Nanterre : ASTEE (Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement), 2020. - 1 vol. (9 p.)

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



Les territoires amorcent leur transition écologique : dossier ville durable / Delmolino, Alexandra in Environnement magazine, n° 1799, novembre 2022, p.24-30

Les crises mondiales qui se succèdent et le réchauffement climatique marquent l'urgence de rendre les territoires plus résilients et durables. Pour soutenir leur transition écologique, les collectivités doivent agir transversalement sur leurs politiques. De nombreux outils sont disponibles pour les accompagner. Reste à bien s'en saisir et à les déployer sur le long terme.

Prévention et lutte raisonnée contre les rats *in* Espace public & paysage, novembre – décembre 2022, n°227, p.60-62

La multiplication des voies piétonnes et de la restauration rapide, l'augmentation des températures..., cumulées à une gestion des poubelles hétérogène et non coordonnée favorisent la hausse de la population des rongeurs. "Ils ne trouvent plus d'adversité suffisante, se déplacent et créent ainsi des points de fixation ? La situation est de plus en plus critique..." explique Stéphane Bras Porte -parole de la CS3D.

• **Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse**

- ❖ **Bâtiment durable – matériau biosourcé**
- ❖ **Terres excavées : gestion, aménagement**

• **Sélection d'articles à lire sur Europresse**



Déchets toxiques Une poudrière au cœur de Montreuil / Eve Szeftel *in* Libération, mardi 6 décembre 2022

En plein milieu de la ville de Seine-Saint-Denis, une usine désaffectée de métallurgie où sont toujours stockés des déchets inflammables et toxiques présente une menace élevée pour l'environnement et les populations. Mais l'ancien exploitant, qui a fait faillite, et l'Etat, se renvoient la balle.

Changement climatique : les élus sont-ils écoanxieux ? / La gazette des communes, vendredi 25 novembre 2022

Les élus locaux, à l'instar d'une partie grandissante des Français, ressentent-ils de l'écoanxiété face aux effets du changement climatique ? A l'occasion du congrès et du Salon des maires qui, cette année, font la part belle à la transition écologique, « La Gazette » a souhaité les interroger sur leurs perceptions.

« Démolir pour construire du neuf doit être l'exception : nous allons vers ce genre de combats politiques » (C. Combes, architecte) / Cécile Chaigneau *in* La tribune, mercredi 9 novembre 2022

Zéro artificialisation nette et manque de foncier, transition écologique et zéro carbone, crise du logement et inflation, crise de l'énergie. Alors que tout pousse à réinventer la ville, l'architecte est au cœur de nombreux enjeux, notamment en Occitanie, terre de deux métropoles à la démographie galopante et d'un littoral très prisé. Christian Combes, président du Conseil régional de l'Ordre des architectes d'Occitanie, évoque ces enjeux et les réflexions en cours pour faire évoluer la fabrique de l'habitat.

• **Transition écologique**

[Morfo consolide son capital pour la restauration de la biodiversité](#) / Environnement magazine, décembre 2022

La startup française Morfo lève 4 millions d'euros pour renforcer ses équipes et devenir le leader mondial de la reforestation des zones tropicales par drones.

[COP 15 : pourquoi détruire la biodiversité nous fait perdre de l'argent](#) / Huffington post, décembre 2022

Après deux ans de report, la COP 15 sur la biodiversité s'ouvre ce mercredi 7 décembre à Montréal. Un rendez-vous crucial pour la protection de la nature... Mais aussi de notre économie. La perte de la biodiversité nous coûte en effet de plus en plus cher.

Climat : trois grenades dégoupillées / Terra nova, novembre 2022

Restriction de circulation dans les centres-villes pour les véhicules les plus polluants, interdiction de louer les passoires thermiques, limitation des nouvelles constructions sur des terrains naturels ou agricoles : ces trois objectifs très ambitieux sont inscrits dans la loi depuis cet été. Leur mise en œuvre est déjà contestée de toutes parts. Comment préserver leur ambition ?

Economie circulaire : quand la décarbonation tourne rond / Uzbek & Rica, décembre 2022

Fondée sur la réutilisation, l'optimisation des ressources et la relocalisation, l'économie circulaire apparaît comme une approche vertueuse pour enrayer le cycle d'un modèle industriel confronté à l'épuisement des ressources et la pollution des milieux. L'architecte Claire Chabrol, qui accompagne les bâtisseurs dans cette démarche de transformation et de réduction de l'impact carbone de leur secteur, nous explique comment l'économie circulaire peut devenir un modèle pour toute l'industrie.

Transition énergétique : gouvernements et banques centrales, le mariage forcé ? / Info durable, décembre 2022

En Europe, la pandémie et la crise énergétique ont lourdement grevé les budgets des Etats. Alors que la question de la transition est de plus en plus pressante, la banque centrale européenne peut-elle – et doit-elle – apporter son soutien aux Etats ?

« Un monde nouveau », saisissant panorama des luttes écologiques signé Cyril Dion / Uzbek & Rica, décembre 2022

Le réalisateur et militant Cyril Dion revient avec Un monde nouveau, une série documentaire diffusée sur Arte en trois épisodes, en forme de portrait de ceux qui luttent contre l'inaction climatique des États et « pensent la démocratie du futur ». Imparfait mais réussi. + [à voir sur Arte](#)

● **Santé et environnement**

Comment le changement climatique impacte-t-il la qualité de l'air ? / Ingenius école des ponts, novembre 2022

L'augmentation de la température moyenne à la surface de la terre, ainsi que de la fréquence des phénomènes météorologiques extrêmes, tels que les tempêtes et les canicules observées depuis un siècle témoignent du changement climatique. Mais quels sont ses effets sur la qualité de l'air que nous respirons ? À première vue, le lien entre pollution de l'air et changement climatique n'est pas évident, pourtant ils sont bel et bien intimement liés.

Réchauffement climatique : la fonte des glaces en Arctique risque d'entraîner la libération de nouveaux virus / Info durable, novembre 2022

Le réchauffement climatique pourrait provoquer un "débordement viral" depuis l'Arctique, où des virus jusqu'ici préservés dans la glace pourraient entrer en contact avec de nouveaux hôtes dans d'autres environnements, selon une étude publiée mercredi.

● **Economie de l'environnement**

Une plateforme web pour évaluer les risques face à 28 aléas climatiques / Smart city mag, décembre 2022

Le cabinet de conseil EcoAct, société du groupe Atos, propose une plateforme web permettant aux collectivités d'évaluer très largement les aléas climatiques auquel leur territoire est soumis, au-delà des « classiques » inondations et autres canicules. Basée sur les dernières données scientifiques du GIEC, la plateforme permet ainsi d'anticiper 28 aléas dans une perspective d'adaptation au changement climatique.

[Pollution de l'eau : comment l'industrie textile s'approprié le sujet](#) / Actu environnement, novembre 2022

L'industrie textile consomme beaucoup d'eau et, de surcroît, rejette une eau polluée. En France, les normes sont de plus en plus strictes et les usines doivent investir pour réduire leurs impacts. Exemple avec l'usine TIL, à Villefranche-sur-Saône.

• **Politique de l'environnement**

[COP15, un sommet pour enrayer la crise de la biodiversité](#) / Journal du CNRS, décembre 2022

À l'occasion de la COP15, Philippe Grandcolas, directeur adjoint scientifique à l'Institut écologie et environnement du CNRS, revient sur les grands enjeux de la conférence prévue à Montréal, au Canada, du 7 au 19 décembre.

[Fonds vert : un guide pour les décideurs locaux](#) / La banque des territoires, décembre 2022

Le ministère de la Transition écologique vient de publier un guide à l'intention des décideurs locaux sur le "fonds vert" qui sera opérationnel en 2023 pour aider les collectivités territoriales et leurs partenaires à "accélérer leur transition écologique".

[Planification écologique France Verte 2030 : une action collective pour repenser la forêt de demain, protégée et plus résiliente](#) / Cdurable.info, décembre 2022

Marc FESNEAU, ministre de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire, a réuni jeudi 1er décembre aux côtés de Christophe BÉCHU, ministre de la Transition Ecologique et de la Cohésion des Territoires, Roland LESCURE, ministre délégué chargé de l'Industrie, Olivier KLEIN, ministre délégué à la Ville et au Logement et Bélangère COUILLARD, secrétaire d'État chargée de l'Écologie, le conseil supérieur de la forêt et du bois afin de lancer la feuille de route forêt de la planification écologique.

[Dans le « nouveau régime climatique », le choix entre écolo-conservatisme et écologie ouverte](#) / Terra nova, octobre 2022

L'écologie s'exprime actuellement sous différentes formes politiques, dont l'écolo-conservatisme est l'un des courants en plus forte progression. Au nom d'une nature figée, il s'oppose aux mutations pourtant nécessaires à l'adaptation au changement climatique et à l'accueil de nouvelles populations. Cette vision fautive des écosystèmes se traduit, bien que ce ne soit pas explicite, en une société fermée où le mélange et la transformation sont exclus. Il convient de développer l'alternative de l'écologie ouverte, fondée sur une conception de la nature en mouvement, sur la négociation avec les écosystèmes et sur l'hospitalité de nos lieux de vie.

[Que peuvent le droit et la justice pour l'environnement et le climat ? \(à écouter\)](#) / France Culture, novembre 2022

À l'heure de la COP 27, la Conférence des parties dans le cadre des négociations climatiques des Nations unies, qui se tient en Egypte, le droit est devenu l'un des bras armés de la lutte citoyenne face à la crise climatique.

• **Environnement et changement climatique**

[ONU : « Régénérer les sols pour sauver nos écosystèmes »](#) / Rfi, décembre 2022

Cette semaine, dans Changer d'air, le journal de l'Environnement, Le Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE) a publié son dernier rapport jeudi 1er décembre sur la situation des financements pour la nature.

[Fleurs, oiseaux, insectes : les chiffres inquiétants du déclin](#) / Reporterre, décembre 2022

Allons-nous vers une sixième extinction de masse ? Les oiseaux meurent, les vertébrés sauvages disparaissent... Un million d'espèces seraient menacées d'extinction. La crise de la biodiversité, en trois graphiques.

[Les sols : pourquoi et comment les préserver ?](#) / Info durable, décembre 2022

Pourquoi les sols se dégradent-ils ? Comment mieux les protéger ? A l'occasion de la Journée mondiale des sols, qui se déroule ce 5 décembre, entretien avec Antoine Pierart, coordinateur qualité des sols et prospective à l'ADEME.

[Épisode 1/4 : COP15 : l'avenir du vivant suspendu au jeu diplomatique](#) (à écouter) / France culture, décembre 2022

Alors que les études font état d'une dégradation constante de la biodiversité à l'échelle mondiale, la COP15 biodiversité s'ouvre après deux années de report ce mercredi 7 décembre, pour discuter des nouveaux objectifs de préservation des écosystèmes, deux semaines seulement après la COP du climat.

Transport / Mobilité

Nouvelles acquisitions



[Comment décarboner le transport routier en France ?](#) [texte imprimé] / Delcourt, Samuel ; Perrot, Etienne. - Paris : La Fabrique de l'industrie ; Paris : Presses des Mines-Paris-Tech, DL 2021. - 1 vol. (151 p.). - (Les Docs de la fabrique)

[Technologie fonctionnelle du transport ferroviaire et urbain : train, métro, tramway, RER](#) [texte imprimé] Janssoone, Didier. - Malakoff : Dunod, DL 2021. - 1 vol. (VI-217 p.)

• Dossier documentaire à retrouver sur [Europresse](#)

❖ Éco mobilité – Mobilités durable

• Sélection d'articles à lire sur [Europresse](#)



En Espagne, le succès de la gratuité des trains de banlieue/ Sandrine Morel *in* Le Monde, jeudi 8 décembre 2022

Madrid a décidé de prolonger et d'étendre cette mesure prise en septembre, source d'économies pour les ménages et de moindre pollution

A Paris, l'existence du libre-service remise en question par la Ville / Le Monde, mercredi 9 novembre 2022

La municipalité pense à priver du droit d'usage de l'espace public les opérateurs Dott, Lime et Tier, accusés d'y créer confusion et danger

Les « méga-parkings » à vélos, c'est déjà une réalité aux Pays-Bas / Sébastien Compagnon in Le Parisien, samedi 22 octobre 2022

Pour mesurer ce qu'est un pays 100 % cyclable, direction la Hollande, où 50 % des trajets en train débutent sur un vélo. Partout dans le pays, de vastes complexes de stationnement ont poussé au cœur des gares, à l'image de ce que souhaiteraient les cyclistes franciliens. Reportage à Amsterdam et à La Haye

• **Mobilité durable**

[Les émissions de CO2 des transports évalués grâce aux smartphones des usagers](#) / Smart city mag, décembre 2022

Une filiale de l'opérateur de transport Keolis, vient de développer un outil permettant d'analyser les mobilités sur un territoire, via la collecte de traces GPS. Grâce à un algorithme, la solution est capable de quantifier les émissions de gaz à effet de serre des différents modes de transport.

[Linking Alps : Des outils et services pour la mobilité durable dans les territoires transalpins](#) / Cerema, décembre 2022

Les enjeux de mobilités décarbonées dans les territoires alpins étaient au cœur du projet Interreg LinkingAlps, qui a réuni 14 partenaires de 6 pays de l'arc alpin et s'est achevé en septembre 2022. L'objectif : créer une plateforme capable de fournir les informations de mobilité sur les différents modes de déplacements disponibles dans les pays partenaires : la France, la Suisse, l'Allemagne, l'Italie, la Slovénie et l'Autriche.

• **Politique des transports**

[Transport aérien et environnement : comment poser le problème ?](#) / The Conversation, novembre 2022

Le transport aérien nourrit nombre de controverses environnementales comme le montre l'actualité en France de ces dernières années. Il y a bien entendu eu le projet nantais d'aéroport de Notre-Dame-des-Landes auquel le gouvernement a renoncé en 2018, mais aussi l'arrêt du projet de mégacentre de loisirs EuropaCity en 2019, envisagé aux abords de l'aéroport de Roissy, puis l'abandon du Terminal 4 en 2021, qui devait augmenter de 50 % sa capacité.

[La Poste investit dans la logistique urbaine pour des villes plus respirables](#) / Smart city mag, novembre 2022

Les flux de marchandises représentent 25 % des émissions de gaz à effet de serre. Dans le même temps, la loi Climat et Résilience veut favoriser le développement de zones à faibles émissions pour améliorer la qualité de l'air. Dans ce contexte, le groupe La Poste annonce le déploiement d'un plan d'actions pour des « villes plus respirables. »

[Transports et mobilités : les voies d'une transition énergétique ?](#) / Ingenius école des ponts, novembre 2022

À l'origine de 65 % de la consommation finale de pétrole [1], le secteur des transports est dépendant des énergies fossiles et contribue par là-même activement au réchauffement climatique : il produit 15 % des émissions de gaz à effet de serre (GES) à l'échelle mondiale (IPCC, 2022) et 31 % des émissions de GES en France contre 23 % en 1990 (SDES, 2019). Or, il nous reste moins de 10 ans d'émissions au rythme actuel, si l'on veut respecter les engagements des accords de Paris de limiter à +1,5°C l'accroissement de la température du globe.

[Politiques cyclables : quelles leçons tirer de l'exemple de Séville ?](#) / Forum des vies mobiles, novembre 2022

Le cas de Séville est unique : en un seul grand chantier, entre 2006 et 2010, la ville s'est munie d'un réseau de pistes cyclables efficace, sûr et confortable, accompagné de mesures incitatives et de contraintes fortes sur la voiture, entraînant un boom des trajets à vélo dans la ville. Cette réussite initiale a pourtant laissé la place à une stagnation de la mobilité cycliste au cours des années suivantes. Cet article analyse les causes politiques, sociales et infrastructurelles de ce succès et de la stagnation qui a suivi. Des leçons peuvent être tirées de l'expérience sévillane : qu'elles soient positives ou négatives, elles pourraient être utiles à toute ville souhaitant développer un système-vélo efficace.

• Réseau des transports

[Transports collectifs urbains : choisir entre deux modèles](#) / Arnaud Passalacqua, Philippe Poinot *in* Métropolitiques, décembre 2022

Les transports collectifs jouent un rôle déterminant pour la transition écologique. Les acteurs du secteur continuent pourtant de privilégier des innovations techniques très consommatrices de ressources. Les auteurs invitent à puiser dans un répertoire d'expériences historiques pour trouver des solutions plus modestes techniquement et disponibles à plus court terme.

[Transports aériens : l'Union européenne valide l'interdiction en France des trajets courts](#) / Le Monde, décembre 2022

La Commission a accepté la mesure, qui supprime les vols intérieurs lorsqu'un trajet en train de moins de deux heures et demie est possible, en demandant qu'elle s'applique aussi aux vols de correspondance.

[Ponts : le patrimoine se dégrade, confirme l'Observatoire national des routes](#) / Banque des territoires, novembre 2022

Le rapport 2022 de l'Observatoire national de la route qui vient d'être rendu public confirme que l'état des ponts continue de se dégrader. Le phénomène est particulièrement prégnant au sein du bloc communal, comme l'attestent les premières données analysées par le Cerema dans le cadre du Programme national Ponts, dévoilées pour la première fois. Avec des budgets contraints en général, et l'augmentation du coût des travaux en particulier, il est à craindre que "l'inversion de la courbe" ne soit pas pour demain + [rapport](#)

[Reproduction du Réseau express régional dans dix métropoles françaises](#) / Environnement magazine, novembre 2022

« Le RER, ce n'est pas que sur Paris », a défendu Emmanuel Macron le 27 novembre. Le président de la République a annoncé l'intention de développer un transport ferroviaire tel que le Réseau express régional (RER) francilien dans dix métropoles françaises.

[Parts modales des transports publics dans les villes : le rôle-clé du stationnement](#) / VRT, novembre 2022

Qu'est-ce qui nous pousse à utiliser les transports publics en ville ? Et dans quelle mesure sommes-nous influencés par l'offre mais aussi par la structure des agglomérations desservies ? C'est pour répondre à ces questions que Bruno Cordier, directeur d'Adetec, bureau d'études au service des politiques alternatives de déplacements, a présenté son étude sur les déplacements dans les grandes villes françaises lors de la conférence de presse organisée par la Fnaut le 4 novembre

[Mobilité urbaine : une palette de paramètres plus ou moins favorables à la marche et au vélo](#) / Actu environnement, novembre 2022

Développer les transports en commun ou aménager des pistes cyclables ne suffit pas à détourner les usagers des villes de la voiture. Une étude de la Fnaut détaille les paramètres plus ou moins connus qui changent les pratiques. + [étude](#)

Autres publications

Nouvelles acquisitions

[Floodscapes : contemporary landscape strategies in times of climate change](#) [texte imprimé] / Rossano, Frédéric ; Grégoire, Stéphanie. - Rotterdam : nai010 publishers, © 2021. - 1 vol. (270 p.)

[La condition ouvrière \[texte imprimé\]](#) / Weil, Simone ; Ehram, Raphaël (Éditeur scientifique) . - Paris : Flammarion, DL 2022. - 1 vol. (358 p.). - (G.F. Prépas scientifiques ; 1645)

[Enseigner et former : psychologie appliquée et pédagogies actives : secondaire, supérieur, formation professionnelle](#) [texte imprimé] / Parmentier, Jean-François ; Vicens, Quentin. - 2e édition. - Malakoff : Dunod, DL 2022. - 1 vol. (208 p. - (La boîte à outils (Paris. 2007))

[Il faut une révolution politique, poétique et philosophique](#) [texte imprimé] / Barrau, Aurélien ; Guilbaud, Carole, (Intervieweur) . - Paris : Zulma, 2022. - 1 vol. (31 p.)

[Logicomix](#) [texte imprimé] / Doxiádis, Apóstolos K. ; Papadimitríou, Christos Ch. ; Papadáto, Alékos, ; Di Donna, Annie ; Dauzat, Pierre-Emmanuel. - Paris : Vuibert, DL 2022. - 1 vol. (361 p.)

[Les lumières à l'ère numérique](#) [texte imprimé] / Bronner, Gérald. - Paris : PUF, DL 2022. - 1 vol. (231 p.)

[Manabé Shima](#) [texte imprimé] / Chavouet, Florent. - Arles : Éditions Philippe Piquier, DL 2010. - 1 vol. (141 p.)

[Rêves de Japon = Dreams of Japan / Yume no Nihon](#) [texte imprimé] / Atelier Sento ; Tierney, Josh (Trad.) ; Gorges, Mizuki (Trad.). - Châtillon : Omaké books, 2019. - 1 vol. (217 p.)

[Tokyo sanpo = promenades à Tokyo](#) [texte imprimé] / Chavouet, Florent. - Arles : Éditions Philippe Piquier, 2009. - 1 vol. (206 p.)

[Des voix d'élève : féminismes et architecture](#) [texte imprimé] / Dadour, Stéphanie. - Paris : Editions de la Villette, DL 2022. - 1 vol. (382 p.)

Afin de compléter et d'enrichir nos collections de périodiques, le centre de documentations a racheté les numéros manquant des revues [Archistorm](#) & [Le Visiteur](#)

Contributions des enseignants-chercheurs de L'EIVP

[A holistic approach to assess the systemic resilience of critical infrastructures : insights from the Caribbean island of Saint-Martin in the aftermath of hurricane Irma](#) [Ressource électronique] / Der Sarkissian, Rita ; Cariolet, Jean-Marie ; Diab, Youssef ; Vuillet, Marc. - Genève : United Nations Office for Disaster Risk Reduction, 2022. - 1 vol. (30 p.)

[The “Build-Back-Better” concept for reconstruction of critical Infrastructure : a review](#) [Ressource électronique] / Der Sarkissian, Rita ; Vuillet, Marc ; Diab, Youssef. - Paris ; Amsterdam : Elsevier, 2022. - 1 vol. (17 p.). - (Safety science ; 157)

[Completeness Assessment and Improvement in Mobile Crowd-Sensing Environments](#) / Mehanna, Souheir ; Kedad, Zoubida ; Chachoua, Mohamed. – New York : Springer, 2022. – (SN Computer science ; 3)

[Examining the benefits of the build back better concept for Parisian critical infrastructures vulnerable to flooding: From build back better to build better before](#) / Dajab, Anas ; Vuillet, Marc ; Gache, Frédéric, Jouannic Gwenaël, Diab, Youssef. - Paris ; Amsterdam : Elsevier, 2022. – (Water security ; 17)

[Exploring digital twin adaptation to the urban environment : comparison with CIL to avoid silo-based approaches](#) [Ressource électronique] / Deprêtre, Adeline ; Jacquinod, Florence ; Mielniczek, Alexandre. - Paris ; Amsterdam : Elsevier, 2022. - 1 vol. (8 p.). - (ISPRS Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences; V-4-2022-337)

[Exploring Landscape Composition Using 2D and 3D Open Urban Vectorial Data](#) [Ressource électronique] / Pédrinis, Frédéric ; Samuel, John ; Appert, Manuel ; Jacquinod, Florence ; Gesquière, Gilles. - Basel : MDPI, 2022. - 1 vol. (23 p.)

[Land Use planning to reduce flood Risk : opportunities, challenges and uncertainties in developing countries](#) [Ressource électronique] / Der Sarkissian, Rita ; Al Sayah, Mario J. ; Abdallah, Chadi ; Zaninetti, Jean-Marc ; Nedjai, Rachid. - Basel : MDPI, 2022. - 1 vol. (17 p.)

[Raison d'être des organisations : une formulation émanant de l'identité organisationnelle](#) / Gautier, Éric ; Christophe, David ; Voynnet Fourboul, Catherine. – Caen : EMS éditions, 2022. – p. 107-117. – (Questions de management ; 2022/4 ; 41)

Séminaires et colloques

[Anthropologie de la responsabilité sociale et environnementale locale : le cas du quartier d'affaires Paris La Défense](#) : 33^e congrès de l'AGRH, Brest, France / Gautier, Éric

[L'apport de la spiritualité dans les transformations s'opérant dans les organisations](#) : 33^e congrès de l'AGRH, Brest, France / Gautier, Éric ; Voynnet Fourboul, Catherine.

[City Information Modeling pour des aménagements sobres et durables : potentiel du CIM pour calculer l'intensité urbaine](#) (à regarder) : 8^e édition des journées EduBIM, 2022, Université Gustav Eiffel / Deprêtre, Adeline ; Jacquinod, Florence ; Barroca, Bruno ; Becue, Vincent

[L'identité française en outre-mer : une comparaison anthropologique de l'île de la Réunion et de la Polynésie française pour la GRH](#) / Gautier, Éric. - Champs-sur-Marne : UPEC, 2022

[Instant buddhism for managers](#) : 82^e congrès annuel de l'Academy of Management, Seattle, United State, août 2022 / Gautier, Éric ; Voynnet Fourboul, Catherine.