

BULLETIN DE VEILLE N° 12

Retrouvez vos rubriques de mai 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 et vendredi de 9h00 à 18h00,
mercredi 9h00-13h00 et 14h00-18h00

OUVRAGES-ETUDES-ARTICLES

Table des matières

Aménagement et concept urbain..... 3

Nouvelles acquisitions..... 3

Documents numériques accessibles en texte intégral 4

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation 5
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 6
- Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse 6
- Aménagement du territoire..... 6
- Urbanisme – Villes 7
- Genre urbain 8
- Paysage / Jardin 8

Architecture et construction..... 10

Nouvelles acquisitions..... 10

Documents numériques accessibles en texte intégral 11

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au centre de documentation 12
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 12
- Architecture et construction 13
- Architecture écologique et solidaire 13
- Histoire de l’architecture 14

Énergie..... 15

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation 15
- Transition énergétique et économie d’énergie..... 16
- Eau / Géothermie 17

Environnement / Écologie 18

Nouvelles acquisitions..... 18

Documents numériques accessibles en texte intégral 18

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation 19
- Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse 19
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 19

- Transition écologique..... 20
- Santé et environnement..... 21
- Économie et politique de l’environnement..... 21
- Environnement et changement climatique..... 21

Grand Paris..... 23

- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 23

Transport / Mobilité..... 24

- Dossiers thématiques de nos abonnements à consulter au Centre de documentation..... 24
- Sélection d’articles à lire sur Europresse..... 25
- Economie et droits des transports 25
- Politique des transports 25
- Réseau des transports 26

Autres publications 26

- Nouvelles acquisitions..... 26
- Contributions des enseignants-chercheurs de L’EIVP..... 27

Aménagement et concept urbain

Nouvelles acquisitions



[198 contributions pour penser la ville](#) [texte imprimé] / Pavillon de l'Arsenal. - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal, 2020. - 1 vol. (228 p.)

[Architecture positive : le cradle to cradle et ses pionniers en France](#) [texte imprimé] / D'Arienzo, Roberto. - Genève : MétisPresses, 2021. - 1 vol. (214 p.). - (VuesDensemble)

[Collage city](#) [texte imprimé] / Rowe, Colin, Koetter, Fred ; Hylton, Kenneth (Trad.). - Paris : Centre Georges Pompidou, 1993. - 1 vol. (271 p.). - (Supplémentaires)

[Demain, les villes ? : paroles de chercheuses et de chercheurs](#) [texte imprimé] / Allemand, Sylvain, Muratet, Myr. - Rennes : Presses universitaires de Rennes, DL 2021. - 1 vol. (438 p.).

[Dire la ville c'est faire la ville : la performativité des discours sur l'espace urbain](#) [texte imprimé] / Fijalkow, Yankel. - Lille ; Villeneuve d'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion, 2017. - 1 vol. (194 p.). - (Environnement et société)

[Le futur des métropoles : temps et infrastructure](#) [texte imprimé] / Roseau, Nathalie Genève : MétisPresses, 2022. - 1 vol. (272 p.). - (VuesDensemble)

[Guide référentiel. 1, genre & espace public : les questions à se poser et les indicateurs pertinents à construire pour un environnement urbain égalitaire](#) [texte imprimé] / Paris. Direction de la démocratie, des citoyen.ne.s. des territoires - DDCT. - Paris : Ville de Paris, 2016. - 1 vol. (78 p.)

[Guide référentiel. 2, genre & espace public : des exemples et des expérimentations, pour une approche genrée des politiques urbaines](#) [texte imprimé] / Paris. Direction de la démocratie, des citoyen.ne.s. des territoires - DDCT. - Paris : Ville de Paris, 2021. - 1 vol. (186 p.).

[Histoire de Paris](#) [texte imprimé] / Combeau, Yvan. - 10^e édition. - Paris : Presses universitaires de France, DL 2021. - 1 vol. (127 p.). - (Que sais-je ; 34)

[L'impasse : chronique de l'urbanisme ordinaire](#) [texte imprimé] / Vivant, Elsa. - [Grâne ; Ivry-sur-Seine] : Créaphis éditions, DL 2021. - 1 vol. (212 p.). - (Lieux habités - histoire urbaine)

[Leurs enfants dans la ville : enquête auprès de parents à Paris et à Milan](#) [texte imprimé] / Rivière, Clément. - Lyon : Presses universitaires de Lyon, DL 2021. - 1 vol. (159 p.). - (Sociologie urbaine)

[Paris, "capitales" des XIXe siècles](#) [texte imprimé] / Charle, Christophe. - Paris : Editions Points, DL 2021. - 1 vol. (651 p.). - (Histoire ; 583)

[Paris Haussmann = a model's relevance : modèle de ville : \[exposition, Paris, Pavillon de l'Arsenal, du 31 janvier au 4 juin 2017\]](#) [texte imprimé] / Jallon, Benoît (Commissaire d'exposition) ; Napolitano, Umberto (Commissaire d'exposition) ; Boutté, Franck (Commissaire d'exposition) ; Labasse, Alexandre, (Préf.). - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal ; Zürich : Park books, 2018. - 1 vol. (263 p.)

[Paysage : fonction de l'esthétique dans la société moderne](#) [texte imprimé] / Ritter, Joachim ; Raulet, Gérard (trad.) ; Besse, Jean-Marc (préf.). - Marseille : Editions Parenthèses, 2022. - 1 vol. (87 p.). – (La nécessité du paysage)

[La puissance projective : intrigue narrative et projet urbain](#) [texte imprimé] / Uyttenhove, Pieter ; Keunen, Bart, Ameel, Lieven. - Genève : MétisPresses, © 2021. - 1 vol. (260 p.). – (VuesDensemble)

[Réinventer la ville](#) [texte imprimé] / Ledoux, Nicolas, Adam, Benjamin. – Paris : Le Cherche midi, DL 2022. – 1 vol. (124 p.).

[The Routledge companion to urban imaginaries](#) [texte imprimé] / Lindner, Christoph, Meissner, Miriam. – Londres ; New York : Routledge, 2019. – 1 vol. (XIV-465 p.).

[L'urbanisme et son droit : du voulu au vécu : cinquante ans de politiques urbaines](#) [texte imprimé] / Dubois-Maury, Jocelyne, Schmit, Bruno. – Rennes : Presses universitaires de Rennes, DL 2022. – 1 vol. (233 p.-V p. de pl.). – (Didact aménagement)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[Avant l'architecture : une programmation habitée](#) [document électronique] / Guillemard, Esther, Passaquin, Suzie. – Montreuil ; La Défense : PUCA, 2019. – 1 vol. (181 p.). – (Réflexions en partage)

[Bâtir l'aménagement circulaire](#) [document électronique] / Awada, Fouad ; Institut Paris région, IAU Île-de-France (2019). - Paris : Institut Paris région, 2021. - 1 vol. (116 p.). – (Les carnets pratiques ; 12)

[Du calme en ville : aménager en faveur du bien-être](#) [document électronique] / CEREMA. – Lyon : Cerema, 2017. – 1 vol (64 p.). – (L'essentiel)

[Carnet d'inspiration pour des territoires plus inclusifs : levier de la planification urbaine et de l'aménagement durable](#) [document électronique] / Barberi, Anne-Claire, Derrien, Claude. – Montrouge : ADEME éditions, 2020. – 1 vol. (20 p.)

[Les études de métabolisme territorial : État des lieux et perspective](#) [document électronique] / Vialleix, Martial, Institut Paris région, IAU Île-de-France (2019). – Paris : Institut Paris Région, 2021. – 1 vol. (47 p.)

[Guide référentiel. 1, genre & espace public : les questions à se poser et les indicateurs pertinents à construire pour un environnement urbain égalitaire](#) [document électronique] / Paris. Direction de la démocratie, des citoyen.ne.s. des territoires - DDCT. – Paris : Ville de Paris, 2016. – 1 vol. (78 p.)

[Référentiel d'évaluation du contrat de ville de Paris 2015-2022 : synthèses des ateliers thématiques](#) [document électronique] / Ribeiro, Marina, Moreau, Emilie, des citoyen.ne.s. des territoires – DDT. – Paris : APUR, 2022. – 2 vol. (60, 12 p.)

[Le retour des villes dissidentes](#) [document électronique] / Maisetti, Nicolas. - Montreuil ; La Défense : PUCA, 2020. - 1 vol. (83 p.). – (Réflexions en partage)

[Les systèmes d'information géographique, des outils au service de la fabrique territoriale : fonctions, positionnement et exemples au sein des agences d'urbanisme](#) [document électronique] / Boutantin, Gratielle, Besnard, Bastien, Auteur; Bredel, Christophe, Fédération nationale des agences d'urbanisme, FNAU (Paris, France) , Auteur; Bariol-Mathais, Brigitte (19...-....), Directeur de publication . - Paris : Fédération nationale des agences d'urbanisme, 2021. - 1 vol. (38 p.). – (Les dossiers FNAU ; 52)

[Urban agriculture's potential to advance multiple sustainability goals = Le potentiel de l'agriculture urbaine pour faire avancer plusieurs objectifs de durabilité : un groupe international de réflexion sur les ressources : An International Resource Panel Think Piece](#) [document électronique] / United Nations Environment Programme. International Resource Panel. - Nairobi, Kenya : United Nations Environment Programme, 2022. - 3 vol. (60, 20, 4 p).

[Urbanisme du bien-être : des initiatives à partager](#) [texte imprimé] / Paquot, Thierry ; Lévy, Albert ; Clot, Hélène; Hanappe, Cyrille ; Bourdeau-Lepage, Lise. - Paris : Conseil français des urbanistes, 2022. - 1 vol. (232 p.)

[Végétal et espaces de nature dans la planification urbaine : recueil de fiches actions](#) [document électronique] / Larramendy, Sandrine ; Chollet, Mélanie. - Angers : Plante & Cité, 2022. - 1 vol. (154 p.)

[Villes : la nouvelle donne internationale](#) [document électronique] / Coutard, Olivier, Lefèvre, Christian. - Montreuil ; La Défense : PUCA, 2022. - 1 vol. (68 p.). – (Réflexions en partage)

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



Quelle ville demain ? : dossier *in* Architecture d'aujourd'hui, n° 448, avril 2022, p.68-136

"La ville de demain" est sur toutes les lèvres, de toutes les stratégies : politiques, urbaines, architecturales, environnementales. Densification, mixité, intégration du vivant, mais aussi smart city, ville des 15 minutes, ou encore urbanisme transitoire, trames vertes, piétonisation et, toujours, planification. Les vocables ne manquent pas pour qualifier les stratégies d'urbanisation et de réhabilitation urbaine. La pandémie, et son corollaire, le confinement, ont rendu plus urgente encore la nécessité de penser la ville pour créer des lieux plus urbains, c'est-à-dire plus accueillants. Panser la ville donc...

Parkings urbains / Mialet, Frédéric *in* AMC le Moniteur architecture, n° 303, mars 2022

La mobilité urbaine individuelle est en pleine mutation, du fait de la réduction de la place de la voiture en ville au profit des vélos et des trottinettes, ainsi que du passage des moteurs thermiques aux moteurs électriques. Ces évolutions posent la question de l'avenir des parkings souterrains existants et de la conception de nouveaux ouvrages, incluant désormais des services, voir d'autres fonctions. Dans les quartiers d'habitation et de bureaux en construction, le regroupement en silo plutôt qu'en sous-sol des immeubles devient courant, avec la possibilité de mutualiser les places de stationnement entre résidents et visiteurs à la journée.

La ville renouvelée : faire projets sur les friches *in* Traits urbains, n°125, février 2022, p. 14-25

La loi climat et résilience, promulguée en août dernier, impose aux villes une maîtrise forte de l'urbanisation et un rythme d'artificialisation des sols qui doit être divisé par deux d'ici une petite décennie. Gisement foncier identifié de longue date, les friches industrielles acquièrent un rôle de premier plan dans le renouvellement urbain ; ce qui ne va pas sans difficultés, les projets sur friches étant particulièrement complexes et contraints. Les sites concernés sont difficiles, souvent pollués et/ou vulnérables aux risques. Pour autant, en s'appuyant sur un accompagnement législatif en évolution et sur une volonté forte de l'État via le fonds friches et divers appels à projets, collectivités et opérateurs privés multiplient les initiatives. Ceux-ci impliquent une capacité de dialogue importante entre acteurs aux intérêts en apparence divergents, une capacité à innover, à trouver des solutions. Et à faire projet dans des lieux qui auparavant tournaient le dos à l'urbanité.

Sélection d'articles à lire sur Europresse



Quand les villes rêvent de campagne/ Coralie Schaub in Libération, lundi 16 mai 2022

Longtemps bannis de nos cités, plantes et animaux sont de nouveau plébiscités par les urbains. Mais les réintroduire impose une réflexion sur nos modes de vie et une volonté politique forte.

Supports, surfaces : dossier végétaliser la nature au chevet des métropoles / Félicie Geslin in Les techniques du bâtiment, n°404, mercredi 30 mars 2022

À défaut d'espaces verts créés en pleine terre, les bâtiments peuvent faire office de réceptacle pour une végétalisation hors-sol. Mais leur impact sur le rafraîchissement du quartier n'est pas encore quantifié.

Urbanisme parisien Ici c'est vraiment pourri ? / Ève Szeftel in Libération, mercredi 23 février 2022

Ville autant que décor, la capitale a toujours fait l'objet d'intenses querelles sur sa beauté. Une exposition et un livre reviennent sur ces polémiques, au moment où la mairie publie son « Manifeste pour une nouvelle esthétique parisienne ».

• **Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse**

- ❖ Espace(s) public(s) & aménagement
- ❖ Genre et espace public

• **Aménagement du territoire**

[Comment se déroule une opération d'aménagement urbain ? Le 1er épisode de notre nouvelle série « La ville commence ici! »](#) (à regarder) / Demain la ville, mai 2022

« La ville commence ici ! » est la nouvelle série de vidéos que nous vous proposons. Didactique et rafraîchissant, ce nouveau format a pour objectif de vous donner en 2 minutes toutes les clés de compréhension pour appréhender la complexité de l'urbanisme contemporain et les enjeux autour de la fabrique de la ville.

[Mobilier urbain de demain : nouveaux services et bien-être dans la ville](#) / Construction21, mai 2022

Face au réchauffement climatique et à la crise sanitaire mondiale, comment devons-nous repenser nos villes et nos rues afin de les rendre plus agréables, vivables et durables ? Faut-il favoriser le bien-être ? Privilégier la ville fonctionnelle ? Développer la smart city ? Ou s'inspirer du biomimétisme ? Et si le mobilier urbain constituait l'enjeu phare de la mutation des rues métropolitaines de demain ?

[La Cour des comptes veut transformer les PETR en "intercommunalités élargies"](#) / La banque des territoires, mai 2022

Alors que les objectifs des "pôles d'équilibre territorial et rural", créés en 2014 comme contrepied à la métropolisation, ne sont que "partiellement atteints", la Cour des comptes invite à les transformer en syndicats mixtes ouverts avant d'envisager leur évolution en intercommunalités élargies.

[Réduire l'artificialisation des sols](#) / Martine Kis in Maires de France, février 2022

Le rythme d'artificialisation des sols devra être divisé par deux d'ici à 2031 en application de la loi « Climat et résilience ». Et le « zéro artificialisation nette » (ZAN) devra être atteint en 2050. Problème de définition, d'échelle, de compréhension par la population..., les défis à relever par les élus sont nombreux

[Faciliter la marche, l'atout santé des villes](#) / Enlarge your Paris, avril 2022

Selon l'Agence nationale de sécurité sanitaire, 95 % des Français seraient touchés par le manque d'exercice physique. Pour lutter contre la sédentarité, facteur de risques pour la santé, l'Observatoire régional de santé d'Île-de-France préconise une meilleure prise en compte de la marche dans l'aménagement des villes.

• **Urbanisme – Villes**

[Friches. Comment s'approprier ces gisements fonciers](#) / Caroline Saint-André *in* Maires de France, mai 2022

Les friches sont une opportunité pour atteindre le zéro artificialisation nette en 2050. Mais leur reconversion ne s'improvise pas. Les maires redoublent d'ingéniosité pour faire aboutir ces opérations complexes.

[Projet Cités Voûtes - un exemple de quartier durable au Burkina Faso](#) / Construction21, mai 2022

Cette étude de projet de quartiers pilotes durables a été produite par Pierre Le Signor dans le cadre de la semaine "Villes et Quartiers Durable" du Mastère Immobilier Bâtiment Durable Transition Carbone et Numérique de l'Ecole Spécialisé Ponts ParisTech. Après une mise en contexte du projet, les enjeux sociaux, environnementaux et économiques sont analysés, pour terminer par une réflexion sur les leçons tirées + [présentation du projet](#)

[La politique de la ville a son comité d'histoire](#) / Banque des territoires, mai 2022

La politique de la ville a 45 ans d'histoire que ses acteurs souhaitent éclairer et valoriser : c'est le projet du comité d'histoire de la politique de la ville, qui a été créé officiellement par un arrêté publié au Journal officiel du 29 avril 2022.

[À Milan, le grand défi des urbanistes face à la gentrification](#) / Slate.fr, mai 2022

En raison de la hausse des prix, bon nombre d'ouvriers ont préféré vendre leur logement et déménager dans un lieu plus abordable. Situé au nord de Milan, le quartier d'Isola est le parfait exemple du phénomène de gentrification qui touche de nombreuses métropoles européennes.

[Changer de paradigme : la rue dans la fabrique urbaine](#) / Construction21, mai 2022

Face aux différents défis urbains actuels (environnementaux, sociaux, sanitaires, etc.), la fabrique de la ville doit se réinventer. Il nous faut changer de paradigme. Mais quel modèle suivre ? Quels concepts peuvent porter ce changement ? Et quelle est la place de la rue dans la nouvelle fabrique urbaine ?

[Quels tiers-lieux découvrir à Paris ?](#) / Info durable, avril 2022

Fermes urbaines, espaces de coworking, friches, espaces culturels...La France regorge de tiers-lieux, des espaces alternatifs consacrés à l'économie sociale et solidaire, ou à la transition écologique. Focus sur les tiers-lieux de la ville de Paris.

[Ville du quart d'heure, ville des GAFA ?](#) / Métropolitiques, avril 2022

Que cache le retour en grâce récent du thème de la ville du quart d'heure ? Mettant les discours à l'épreuve des faits, Marco Cremaschi souligne la menace d'un nouveau clivage social rendu possible par l'emprise croissante des GAFA sur les villes.

[L'habitat léger un concept qui permet de garantir un habitat accessible et écologique](#) / Ville intelligente, mars 2022

Permettre à toutes et à tous d'accéder à des habitats et des modes de vie durable et solidaires, pour des territoires plus vivants », c'est la mission de l'association « Hameaux légers », une structure créée par deux architectes navals intéressés par l'habitat démontable. Leur objectif : créer des éco-hameaux d'habitats légers permettant à des jeunes familles de se loger. Si plusieurs projets ont été lancés par l'association, ils passent par l'inscription du sujet de l'habitats léger dans le Plan Local d'Urbanisme (PLU).

Sociologie

[Habitat social : de fortes évolutions en dix ans](#) / Vie publique, mai 2022

Une comparaison sur l'occupation des logements sociaux entre 2009 et 2020 permet d'observer les évolutions dans ce secteur. Le travail réalisé à l'initiative de la Fédération des Offices publics de l'habitat met en lumière de nouveaux besoins correspondant à des mutations économiques et sociologiques.

[Ville et numérique : vers un renouveau de la ségrégation urbaine au Cap ?](#) / Métropolitiques, mars 2022

À l'heure du capitalisme de plateforme, comment le numérique reconfigure-t-il les marchés immobiliers et l'accès au logement ? En Afrique du Sud, au Cap, la pratique du credit scoring est devenue la règle. Fondée sur une sélection par les comportements financiers, elle contribue à renouveler la ségrégation héritée de l'apartheid.

[Qui habite vraiment les HLM ? La fédération des OPH apporte son éclairage](#) / La banque des territoires, avril 2022

La Fédération nationale des Offices publics de l'habitat publie une étude sur l'occupation du parc de logements de ces offices et sur son évolution au cours des dix dernières années. Et notamment sur le profil des locataires, que ce soit en termes de revenus, d'âge ou de composition familiale. Ou l'on voit que l'offre ne correspond plus toujours à ce profil, notamment en termes de taille des logements. Et que deux objectifs demeurent en tension : loger le plus grand nombre et privilégier les plus précaires + [étude](#)

• Genre urbain

[Le Cercle de Zaha, un réseau de femmes dans la construction, l'architecture et le paysage](#) / batiactu, avril 2022

Une association d'origine lyonnaise composée d'une centaine de membres œuvre à promouvoir le leadership féminin dans ces secteurs souvent très masculins. Si ses cofondatrices refusent l'étiquette de réseau "féministe", elles affirment vouloir promouvoir l'égalité femme-homme et permettre le développement des relations d'affaires.

[Morland mixité capitale, proof of concept d'un urbanisme réinventé](#) / Journal du Grand Paris, mai 2022

Emerige, mandataire du groupement lauréat de ce projet emblématique de la première saison de Réinventer Paris, a remis les clés du site à son propriétaire, Nuveen real estate, mardi 17 mai 2022. Exemple en termes de pluralité fonctionnelle et sociale, Morland mixité capitale abrite en son cœur une cour en forme de cloître, aux voûtes remarquables et un jardin poétique signé Michel Desvigne. L'art y a la part belle, notamment autour d'un rooftop qui offre une des plus belles vues sur Paris.

• Paysage / Jardin

[Le Jardin du Piqueur, un bout de campagne aux portes de Paris](#) / Enlarge your Paris, avril 2022

Dans le Domaine national de Saint-Cloud, à deux pas de la gare de Garches - Marnes-la-Coquette, les bénévoles et les salariés de l'association Espaces apprennent aux petits et aux grands à cultiver fruits et légumes dans le Jardin du Piqueur. L'occasion d'une escapade à la campagne aux portes de Paris.

[Actes rendez-vous aux jardins 2022 - Les jardins face au changement climatique](#) / Ministère de la Culture, avril 2022

Les effets du changement climatique sur les parcs et jardins sont observés depuis de nombreuses années au niveau planétaire. Cette journée d'étude propose de mettre en commun les observations et réflexions des conséquences du changement climatique sur les jardins en France et en Europe : mutation des saisons, nouveaux parasites,

modifications de la palette végétale, changements dans les pratiques de jardinage et sur leur temporalité, évolution du regard que nous portons sur les parcs et jardins, adaptation des usages, etc.

Comment s'occuper des forêts (à écouter) / France culture, avril 2022

Exception faite de l'importante surface forestière de Guyane, la France compte une part infime de forêts primaires sur son territoire : la plupart ont fait depuis des siècles l'objet d'attentions spécifiques visant à les soigner ou à les exploiter... Il existe donc une histoire politique des forêts.

Forêts urbaines : de l'idée à la réalité / Cité verte, avril 2022

La forêt urbaine attise les passions et les débats, à la fois sémantiques et techniques, sans doute parce que le vocable appliqué aux peuplements ligneux urbains traduit des perceptions différentes et recouvre des projets de végétalisation aux réalités variées. Tour d'horizon sur ce type spécifique de plantation, tout aussi clivant que fécond.



Architecture et construction

Nouvelles acquisitions

[L'aquabane : entre deux rives](#) [texte imprimé] / Meadows, Fiona; Chevillot, Catherine, Godevin, Arnaud. - Paris : Editions Gallimard - collection Alternatives ; Paris : Cité de l'architecture et du patrimoine, © 2021. - 1 vol. (256 p.)



[Architecture 68 : panorama international des nouveaux pédagogiques](#) [texte imprimé] / Debarre, Anne (Dir. de pub.) ; Marantz, Éléonore (dir. de pub.) ; Violeau, Jean-Louis (dir. de pub.) ; Maniaque-Benton, Caroline (dir. de pub.) . - Genève : MétisPresses, 2020. - 1 vol. (217 p.)

[Architecture écologique](#) [texte imprimé] / Cardelús, Cayetano. - Barcelone ; [Paris] : Editions du Layeur, 2018. - 1 vol. (335 p.)

[L'architecture en bois en 80 bâtiments remarquables : une généalogie du Néolithique à nos jours](#) [texte imprimé] / Bignon, Jean-Claude. - Antony : Editions du Moniteur, DL 2021. - 1 vol. (383 p.)

[\(Dé\)construire la ville : les villes en décroissance, laboratoires d'une production urbaine alternative](#) [texte imprimé] / Chavassieux, Pauline, Gay, Georges. - Saint-Etienne : Presses universitaires de Saint-Etienne, DL 2021. - 1 vol. (384 p.)

[Frank Lloyd Wright, 1867-1959 : construire pour la démocratie](#) [texte imprimé] / Pfeiffer, Bruce Brooks ; Chatelain-Südkamp, Thérèse (trad.). - Köln ; Paris : Taschen, © 2021. - 1 vol. (96 p.)

[Frédéric Law Olmsted : architecte du paysage](#) [texte imprimé] / Maumi, Catherine, Desvignes, Michel. - Paris : Edition de la Villette, DL 2021. - 1 vol. (349 p.)

[Guide d'architecture Paris : 1900-2008](#) [texte imprimé] / Lapierre, Eric ; Pavillon de l'Arsenal (Paris). - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal, 2008. - 1 vol. (non pag.)

[Guide d'une opération de construction publique en BIM](#) [texte imprimé] / Bidault, Laurent, Hassine Candice. - Antony : Editions du Moniteur, DL 2021. - 1 vol. (461 p.)

[Habitat choisi : et si nous changions nos habitudes](#) [texte imprimé] / Garnier, Patrick ; Pelletier, Philippe. - Levallois-Perret : Editions PC, DL 2022. - 1 vol. (160 p.)

[Habiter autrement : quand l'architecture libère la maison](#) [texte imprimé] / Quinton, Maryse ; Tavares, André (préf.). - Paris : Editions de La Martinière, DL 2021. - 1 vol. (239 p.)

[Habiter plus, habiter mieux : \[exposition, Pavillon de l'Arsenal, 042018 - 09 2018\]](#) [texte imprimé] / Labasse, Alexandre ; Carrega, Marianne ; Lê, Kim ; Pavillon de l'Arsenal (éd. Scientifique). - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal, DL 2018. - 1 vol. (200 p.)

[Intégrer les usages dans un projet architectural](#) [texte imprimé] / Benoit, Michel, Bertaud du Chateau, Vincent. - Paris : Editions du Moniteur, DL 2021. - 1 vol. (303 p.)

[Les lycées d'Ile-de-France : quand l'architecture contemporaine rencontre la pédagogie](#) [texte imprimé] / Mercier, Marianne, Île-de-France. Direction régionale des affaires culturelles. - Lyon : Lieux dits, 2021. - 1 vol. (304 p.)

[La maison Heiko : un modèle constructif pour la transition : reconsidérer l'acte de bâtir](#) [texte imprimé] / Ehrlich, Volker ; Mosiniak, Michelle ; Viveret, Patrick (préf.). - Marsac : Editions Imagine un colibri, 2020. - 1 vol. (176 p.)

[Mies Van Der Rohe : 1886-1969 : la structure de l'espace](#) [texte imprimé] / Zimmerman, Claire : Piper, Hélène (trad.). - Köln ; Paris : Taschen, © 2021. - 1 vol. (96 p.)

[Mies Van Der Rohe : sa carrière, son héritage et ses disciples : \[exposition présentée par le Centre de création industrielle du 1er avril au 15 juin 1987 dans la salle d'exposition du Centre d'information au Centre national d'art et de culture Georges Pompidou à Paris\]](#) [texte imprimé] / Zukowsky, John ; Centre de création industrielle (Paris). - Paris : Centre Georges Pompidou, © 1987. - 1 vol. (175 p.). - (Monographies - Centre de création industrielle; 1)

[On est bien arrivés : un tour de France des grands ensembles](#) [texte imprimé] / Epstein, Renaud. - Paris : Le Nouvel Attila, 2022. - 1 vol. (133 p.)

[Paris 1950 : un âge d'or de l'immeuble](#) [texte imprimé] / Texier, Simon ; Alba, Dominique (Dir.r de pub.) ; Pavillon de l'Arsenal (Paris), - Paris : Editions du Pavillon de l'Arsenal, 2010. - 1 vol. (246 p.)

[Préfabrication de l'habitat : une histoire technique et culturelle](#) [texte imprimé] / Bouchet-Blancou, Géraldine ; Blancou, Daniel (ill.). - Paris : L'Harmattan, 2020. - 1 vol. (152 p.). - (Villes et entreprises)

[RE 2020 et rénovation énergétique : guide pratique pour les bâtiments neufs et existants : maisons & copropriétés](#) [texte imprimé] / Molle, Dimitri, Laugar, Lara. - Paris : Eyrolles, DL 2021. - 1 vol. (XI-301 p.). - (Environnement)

[Tall wood buildings : design, construction and performance](#) [texte imprimé] / Green, Michael. - 2e édition. - Bâle : Birkhäuser, 2020. - 1 vol. (216 p.)

[Une cité-jardin moderne : la Butte-Rouge à Châtenay-Malabry](#) [texte imprimé] / Guillermin, Elise. - Marseille : Editions Parenthèses, 2022. - 1 vol. (176 p.)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[8e protocole de bonne tenue des chantiers](#) [document électronique] / Paris. Direction de la Voirie et des Déplacements. - Paris : Mairie de Paris, 2022. - 1 vol. (36 p.)

[Observatoire de l'habitat 2022](#) [document électronique] / Études observation habitat statistiques (Lyon) ; Hoarau, Sébastien (dir. de pub.) ; Seon, Pascal (collab.); Bosc, Marie-Bénédicte (collab.). - Paris : Villes de France, 2021. - 1 vol. (20 p.)

[La place des matériaux biosourcés et géosourcés dans la construction en Île-de-France](#) [document électronique] / Gaucher, Lisa ; Carles, Marie ; Hemmerdinger, Thomas. - Paris : Institut Paris région, 2022. - 1 vol. (6 p.)

[Principales filières des déchets du BTP : quelles organisations, valorisations et gisements à venir ?](#) [document électronique] / Bouvier, Éléonore ; Noury, Amélie ; Pelloux, Patricia (dir. de pub.). - Paris : APUR - Atelier Parisien d'Urbanisme, 2022. - 1 vol. (38 p.)

[Réduire l'impact carbone des bâtiments](#) [document électronique] / CEREMA : Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (France). - Lyon : Cerema, 2021. - 1 vol. (12 p.). - (Le P'tit Essentiel)

[Secteur du bâtiment : comment mieux valoriser & déconstruire](#) [document électronique] / Orée (France) ; CSTB - Centre scientifique et technique du bâtiment. - Paris : Association Orée ; Marne-la-Vallée : CSTB, 2022. - 1 vol. (179 p.)

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



Le temps des bastides / Royer-Pantin, Anne-Marie in VMF, n° 303, mai 2022, p. 42-49

Inscrites dans un mouvement d'urbanisme original qui a touché tous les terroirs du Sud-Ouest, les bastides ou "villes neuves" dotées de chartes de franchise, aux contours géométriques et à l'agencement intérieur reconnaissables, sont sorties de terre au Moyen-âge, au cours des XIIIe et XIVe siècles. En Ariège, la multiplicité de ces fondations, en partie liées à la tragique histoire ces Cathares dans l'ancien comté de Foix, est particulièrement significative.

Quel langage pour l'architecture environnementale ? / Darrieus, Margaux in AMC, avril 2022, p.10-15

Qu'ils convoquent un style rationaliste ou revendiquent une forme de régionalisme au moyen de trames régulières, de béton délavé et de murs en pisé, les architectes contemporains fabriquent des bâtiments raisonnés et raisonnables, incarnant leur conscience écologique. Mais, à la suite de ce que furent en leur temps les esthétiques modernes et post modernes, peut-on aujourd'hui parler de l'avènement d'un nouveau langage, celui d'une architecture environnementale ?

Architecture de l'eau, une présence au monde / Coulais, Jean-François in Archiscopie, n° 28, janvier 2022, p.7-19

D'Angkor, cité hydraulique, à l'Alhambra de Grenade, où l'eau joue un rôle central dans la composition, en passant par les magnifiques ponts-barrages d'Ispahan, l'architecture sait capitaliser cette richesse hautement symbolique qu'est l'élément aquatique. L'enjeu est alors pour l'architecte, entre géographie et topographie, d'allier la conception spatiale à l'intelligence de l'eau. Démonstration est faite de Kahn à Zumthor, et à la théorie de la "ville poreuse" de Secchi & Viganò nous invite à revoir la canalisation systématique des eaux urbaines. Tout en répondant à l'urgence climatique, il ne faudrait pas oublier ce lien que l'on peut tisser avec la nature.

Sélection d'articles à lire sur Europresse



En Anjou, une maison bas carbone est sortie de terre grâce à des méthodes de construction inédites / Frédéric Thual in La Tribune, mardi 3 mai 2022

Lancée il y a un an pour étudier et promouvoir des modes de construction bas carbone, une expérimentation menée par le collectif Empreinte à Beaucouzé dans le Maine-et-Loire a livré une habitation où les émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) ont été réduites de 32% et ouvert de nouvelles voies au secteur de la construction. A condition qu'il fasse sa révolution culturelle.

« Architecture et soin sont consubstantiels » / Laetitia Van Eeckhout in Le Monde, mercredi 6 avril 2022

La philosophe Cynthia Fleury et l'architecte Eric de Thoisy analysent les thématiques de l'exposition « Soutenir. Ville, architecture et soin »

« Les plus dépourvus ont droit à la beauté » / Isabelle Régnier in Le Monde, Jeudi 17 mars 2022

L'architecte Diébédo Francis Kéré, formé en Allemagne, est le premier Africain à remporter le prix Pritzker.

• Architecture et construction

[Parkings d'architectes et en voiture Simone ?](#) / Chroniques de l'architecture, mai 2022

Le parking fait partie de nos vies à tel point que les architectes en construisent encore des grands, parfois de très beaux, un peu partout en France. Des bâtiments d'évidence faits pour durer. L'urbanisme dédié à la voiture jusqu'en 2070, une fatalité ? Et si cela dépendait au fond de la voiture plus que du garage ?

[Une architecture de l'accueil pour les réfugiés](#) / Demain la ville, mai 2022

C'est un domaine peu discuté de l'architecture, auquel l'actualité donne malheureusement de la visibilité : les infrastructures et bâtiments liés à l'immigration. Conçus dans l'urgence ou dans une logique bureaucratique, ces lieux de vie n'en sont souvent pas. Quelles réponses l'architecture peut-elle offrir ?

[A Lyon, la tour de Dominique Perrault face au défi des travaux en site occupé](#) / Batiactu, mai 2022

Implanté dans le quartier de la Part-Dieu, le chantier de la tour To Lyon, imaginée par l'architecte Dominique Perrault, progresse dans un contexte complexe. Le fonctionnement des équipements, notamment la gare, doit se poursuivre avec le moins de désagrément possible.

["Petites villes de demain : quelle place pour l'architecte ?" \(À regarder\)](#) / Architectes.org, mai 2022

Le 6ème webinaire de la profession a abordé les enjeux du programme national Petites villes de demain et du rôle des architectes auprès des collectivités territoriales.

[A l'aune de l'Ukraine, apprendre à penser librement dans les ENSA ?](#) / Chroniques d'architecture, avril 2022

Oui, la liberté est dangereuse ; oui, le plaisir est dangereux ; chacun les définit à sa manière et la définition de la création architecturale devient fluctuante et évolutive ; elle s'adapte en permanence. Tribune d'Odile Decq

[Le BIM entre obligation et encouragement, un état des lieux du BIM dans le monde \(+15 pays\)](#) / Hexabim, avril 2022

En pleine effervescence technologique, le domaine de la construction à l'instar d'autres secteurs (aéronautique, industrie automobile, etc) connaît actuellement sa propre "révolution numérique". Maquette numérique, VR, IoT, AI et bien d'autres applications et innovations révolutionnent de plus en plus les outils et procédures de la construction.

[Des critères de qualité des logements pour bénéficier du "Pinel+"](#) / Architectures.org, mars 2022

Un décret publié au JO le 18 mars 2022 définit les niveaux de qualité d'usage et de performance énergétique et environnementale à respecter pour bénéficier du maintien des taux de réduction d'impôt sur le revenu « Pinel » jusqu'en 2024, avant la fin du dispositif.

• Architecture écologique et solidaire

[\[Focus Green Solutions #2\] Tour d'horizon des enjeux de la biodiversité et de la végétalisation dans le cadre bâti](#) / Construction21, mai 2022

La volonté de végétaliser nos villes n'est pas nouvelle et l'on retrouve maintenant différents types de végétalisations ; plus ou moins innovatifs, durable et performants d'un point de vue environnemental. Les habitants du 13ème arrondissement de Paris verront en 2023 s'ériger l'immeuble ALGUESENS, dont la particularité repose sur sa façade SymbIO2 qui permet de cultiver des microalgues, un important puits carbone. Ce projet offre une solution originale et à la pointe de l'innovation en matière de végétalisation. Mais dans un contexte de budget maîtrisé ; quelles sont les bonnes pratiques répliquables pour végétaliser et favoriser la biodiversité au sein de quartiers et de bâtiments ? Quelles sont les tendances de la végétalisation et de la préservation de la biodiversité dans le cadre bâti ?

[Les constructions légères: des solutions à la fois pour les crises climatiques et sociales ?](#) / Demain la ville, avril 2022

Alors que le dérèglement climatique cause toujours plus d'inégalités sociales dans le monde entier, les crises économiques, sanitaires, migratoires se multiplient et impactent elles aussi profondément nos sociétés. Au cœur de ces phénomènes, l'architecture incarne, de fait, une fonction fondamentale : celle du premier logis de l'humanité. Et l'évolution de la fabrique urbaine permet aujourd'hui d'expérimenter des outils, des modèles ou même des réglementations qui répondent, en partie, à ces nouveaux défis.

[À nos cabanes ! aux jardins ouvriers d'Aubervilliers \(à écouter\)](#) / France Inter, avril 2022

Et après "CO2 mon amour" de Denis Cheissoux, des travaux pratiques aux Jardins d'Aubervilliers avec une classe d'étudiants en master d'architecture, l'École nationale supérieure d'architecture de Paris-La Villette qui planchent sur l'architecture bioclimatique comme réponse au changement climatique.

[Faut-il cancel le ciment ?](#) / Demain la ville, avril 2022

Dans son dernier plan de transformation de l'économie française, le think tank Shift Project étudie la trajectoire de la filière ciment-béton pour les années à venir. Regrettant un certain attentisme de ses acteurs à prendre en main la question de la décarbonation, le rapport indique les marges de manœuvre permettant de réduire de 80% les émissions du secteur d'ici 2050.

[Une exposition fait le lien entre architecture et paysage](#) / Batiactu, mai 2022

L'architecte paysagiste Daniel Jauslin interroge les liens existants entre l'architecture et le paysage, dans une exposition qui se tient jusqu'au 22 mai, à Paris. Films, photographies, 3D, maquettes... les mediums s'entremêlent pour donner une vision transversale de ces deux domaines.

• **Histoire de l'architecture**

[L'émergence des « cités gitanes » dans les années 1960 : une politique de peuplement racialisée](#) / Métropolitiques, mars 2022

Dans les années d'après-guerre, des dispositifs spécifiques sont créés pour loger des populations catégorisées comme « tsiganes » ou « d'origine nomade ». Au nom de la différence culturelle qui leur est assignée, ces opérations conduisent à reléguer ces groupes hors des centres urbains, dans des conditions de logement souvent précaires.

[Ledoux : Mozart de l'architecture \(à écouter\)](#) / France Culture, février 2022

La saline d'Arc-et-Senans est l'usine la plus grande et la plus originale de son temps. Claude-Nicolas Ledoux, qui en a dessiné les plans, était alors l'architecte le plus célèbre d'Europe ; il était aussi urbaniste, poète, philosophe et théoricien...

[Les 70 ans de la Cité radieuse de Le Corbusier : l'Unité d'habitation à l'heure du Airbnb \(à écouter\)](#) / France culture, février 2022

Iconique et historique, la Cité radieuse est la première des cinq Unités d'habitation de Le Corbusier. 70 ans après sa construction, le paquebot de verre et de béton fascine toujours malgré sa gentrification.



Énergie

Documents numériques accessibles en texte intégral

Concevoir le changement : gestion des eaux pluviales : changement climatique et solutions innovantes pour les gestions de l'eau en ville

[document électronique] / International Federation of Landscape Architects – IFLA ; Associazione italiana di architettura del paesaggio – AIAPP ; Zorzi Mühlmann, Uta (dir. de pub.) ; Amantia Scuderi, Simone (éd. scientifique). - Bruxelles : IFLA Europe, 2020. - 1 vol. (28 p.)

L'élu local et l'assainissement non collectif [document électronique] / Delaere-Papin, Pauline ; Potier, Sandrine ; Desmars, Michel ; Association des maires de France et des présidents d'intercommunalité. - Paris : Association des maires de France, DL 2018. - 1 vol. (105 p.). – (Les cahiers du réseau ; 21)

Les inondations par ruissellement : suivez le guide ! [document électronique] / Centre Européen de Prévention et de gestion des Risques d'Inondation - CEPRI. - Orléans : CEPRI, 2021. - 1 vol. (42 p.)

Rapport mondial des Nations Unies sur la mise en valeur des ressources en eau 2022 : eaux souterraines : rendre visible, l'invisible [document électronique] / WWAP, World water assessment programme for development, capacity building and the environment. - Paris ; Londres : Unesco, 2022. - 3 vol. (270, 12, 7 p.)

Zonage pluvial : pour une gestion intégrée de l'eau [document électronique] / CEREMA : Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (France). - Lyon : Cerema, 2021. - 1 vol. (12 p.). – (Le P'tit essentiel)

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

Gestion locale de l'eau et changement climatique : des outils apportés par le projet européen Life Eau & climat / Siauve, Sonia ; Bonancin-Plantier, Audrey in TSM, n°4/2022, avril 2022, p.17-26



L'adaptation au changement climatique est un enjeu important et aujourd'hui reconnu dans la gestion durable des ressources en eau. L'adaptation des territoires à l'échelle locale est primordiale, en complément des actions aux niveaux bassin, national et européen. C'est l'objectif principal du projet LIFE Eau&Climat, qui a démarré au 1er septembre 2020 et qui implique 14 partenaires scientifiques, techniques ou territoriaux. Ce projet qui durera quatre ans est cofinancé par la Commission européenne, les agences de l'eau françaises et l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (Ademe, ou Agence de la transition écologique). Il vise à permettre aux acteurs de la gestion locale de l'eau – et en particulier aux structures porteuses de schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) et leurs commissions locales de l'eau (CLE) – à évaluer les effets du changement climatique sur leurs territoires, à les prendre en compte dans leur planification et à mettre en œuvre des mesures d'adaptation malgré les incertitudes existantes.

Elogen, hydrogène vert : le monde de demain / Montagnon, Marc in Travaux, n° 975, janvier-février 2022, p.30-37

Elogen est le leader français de l'électrolyse PEM (membrane échangeuse de protons), dans la conception et l'assemblage d'électrolyseurs destinées à la production de l'hydrogène vert. Animé par le goût de l'innovation et un savoir-faire technologique de pointe, Elogen participe, en France et à l'international, à la décarbonation de l'industrie et de l'énergie. Découverte de l'hydrogène vert et de son développement prévisible avec Jean-Baptiste Choimet, directeur général d'Elogen

Lumières extérieures : repenser le paysage urbain / Arnaud, Isabelle in D'Architecture, n°295, décembre 2021-février 2022, p.139-158

Peut-on réinventer l'éclairage urbain ? Les nombreuses opérations livrées cette année partout en France en sont la preuve. Les quelques exemples présentés dans ce dossier s'intéressent à la manière dont les concepteurs lumière abordent le projet éclairage : en jouant sur les zones d'obscurité, en créant des designs adaptés à l'environnement auquel ils sont destinés, en mêlant aussi parfois la sonorisation... Aujourd'hui, on sort des sentiers battus des centres urbains striés d'axes de circulation encombrés, de parkings à ciel ouvert, de façades éclairantes telles des phares au cœur de la nuit. Les paysages urbains et les lumières sont repensés.

● **Transition énergétique et économie d'énergie**

[« Des technologies liées à l'hydrogène sont disponibles, mais largement perfectibles »](#) / Actu environnement, mai 2022

Coordinatrice du PEPR consacré à l'hydrogène au CEA en copilotage avec le CNRS, Hélène Burllet détaille les grands enjeux de la recherche en la matière et comment le PEPR va accélérer la dynamique et irriguer toute l'industrie de l'hydrogène.

[Haffner Energy : « Notre solution va permettre d'accélérer très fortement le cours de l'Histoire »](#) / Techniques de l'ingénieur, mai 2021

Après plus d'une décennie de travaux de recherche et développement, Haffner Energy propose aujourd'hui une technologie, baptisée Hynoca, qui pourrait révolutionner la production d'hydrogène. Réalisée à partir de biomasse, elle se révèle en effet négative en CO₂, grâce à la production, en plus du gaz d'intérêt, d'un résidu solide, le biochar, permettant de séquestrer de grandes quantités de carbone dans les sols.

[Transformer sa voiture diesel ou essence en voiture électrique ? Le retrofit électrique est autorisé en France](#) / Notre planète info, mai 2022

Nos logements sont parmi les moins bien isolés en Europe. En plein hiver, ils perdent en moyenne 2,5°C en cinq heures contre moins de 1°C en Allemagne ou en Norvège. Cela s'explique par l'ancienneté du parc et le retard pris en matière de rénovation énergétique. Le gouvernement entend accélérer sur le sujet en y consacrant près de 7 milliards d'euros du plan de relance. Un nouveau dispositif d'accompagnement vient aussi d'être lancé.

[Énergie solaire électrique et thermique](#) / Notre planète info, mai 2022

Dossier assez complet et mis à jour

[Audit énergétique : les textes sont parus, pour une entrée en vigueur au 1er septembre](#) / Batiactu, mai 2022

Les textes encadrant l'obligation d'un audit énergétique pour les logements énergivores à vendre sont parus au Journal officiel, ce 5 mai 2022. Les logements en monopropriété classés F et G sont concernés dès le 1er septembre prochain.

[Gaz : un embargo coûterait trois fois plus à la Russie qu'à l'UE](#) / The conversation, avril 2022

Face à l'invasion de l'Ukraine par la Russie, les premières sanctions de l'Union européenne (UE) ont été diplomatiques et financières. La poursuite de la guerre a amené les Vingt-Sept à élargir le champ des sanctions. Depuis le 8 avril 2022, l'UE prohibe les importations russes de charbon et d'autres combustibles fossiles solides. Faut-il aller plus loin dans l'embargo et l'élargir notamment au gaz russe ? De nombreuses voix s'y opposent, mettant en avant le coût de l'embargo pour l'Europe, qui pourrait même être plus pénalisée que la Russie.

• Eau / Géothermie

[Des rivières et des riverains : les émotions comme approche de la préservation de l'eau](#) / The Conversation, mai 2022

L'être humain utilise l'eau pour de multiples raisons : alimentation en eau potable et assainissement, irrigation, production d'énergie... Mais quelle place donnons-nous aux « besoins environnementaux », en d'autres termes que faisons-nous pour que les écosystèmes aquatiques (animaux, plantes, etc.) vivent en bonne santé ?

[Le cycle de l'eau est en train de changer, et c'est inquiétant](#) / Huffington post, mai 2022

À cause du réchauffement climatique le cycle de l'eau est en train de changer, entraînant une augmentation des pénuries d'eau, sécheresses et autres catastrophes naturelles.

[Une nouvelle limite planétaire vient d'être transgressée, celle de l'eau verte](#) / Actu environnement, avril 2022

En étudiant le cycle méconnu de l'eau verte en lien avec l'humidité des sols, des chercheurs du Stockholm Resilience Center plaident pour créer une nouvelle limite planétaire. Leurs premières estimations suggèrent que celle-ci est déjà dépassée.

[GeoRivière : une application métier « libre » de gestion et de suivi des cours d'eau](#) / Smart city mag, avril 2022

La société nantaise Makina Corpus, spécialisée en solutions open source, propose un logiciel traitant et cartographiant les données de surveillance des cours d'eau : température, hydrométrie, qualité de l'eau ... Son objectif : accompagner les collectivités, ou tout autre acteur ayant une mission de gestion aquatique, dans la préservation de cette ressource locale.

[Eau de Paris met son réseau sur écoute](#) / h2O, mars 2022

Eau de Paris gère intramuros 2 000 kilomètres de réseau d'eau potable. Dans le cadre de son plan pluriannuel d'investissement (PPAI) 2021-2026, la régie est en train d'installer 3 000 capteurs acoustiques connectés, en associant ce déploiement à un nouveau découpage sectoriel du réseau. Ce qui représente deux grands chantiers, en sus du chantier de la télérelève.



Environnement / Écologie

Nouvelles acquisitions

[Atlas du développement durable](#) [texte imprimé] / Veyret-Medkjian, Yvette ; Arnould, Paul ; Levasseur, Claire (cartographe). - Paris : Éditions Autrement, 2022. - 1 vol. (95 p.). – (Collection Atlas-monde)



[Le bonheur était pour demain : les rêveries d'un ingénieur solitaire](#) [texte imprimé] / Bihoux, Philippe. - Paris : Éditions du Seuil, DL 2019. - 1 vol. (366 p.). – (Anthropocène)

[Post-carbone, l'échelle en question](#) [texte imprimé] / Boussena, Youness,; Branquart, Victor, Auteur; Cibot, Valérie ; AREP (France) ; Deneufchatel, Kévin (ill.). - Paris : AREP, 2022.

[Résilience et adaptation aux risques naturels](#) [texte imprimé] / Leone, Frédéric (dir. de pub.) ; Vinet, Freddy. - Montpellier : PULM - Presses Universitaires de la Méditerranée, 2021. - 1 vol. (134 p.). – (Géorisques ; 9)

[Vers la résilience des territoires : pour tenir le cap de la transition écologique](#) [texte imprimé] / Delcayrou, Laurent ; Riet, Corentin ; The Shift project (2010; Paris) ; Jancovici, Jean-Marc (préfacier) ; Le Treut, Hervé (préfacier) ; Auzanneau, Matthieu. - Gap : Editions Yves Michel, DL 2022. - 1 vol. (196 p.). – (Société civile)

Documents numériques accessibles en texte intégral

[L'adaptation aux vagues de chaleur à Paris](#) [document électronique] / Paris. Direction des espaces verts et de l'environnement ; Agence d'écologie urbaine. - Paris : Ville de Paris, 2021. - 1 vol. (24 p.)

[Atlas des activités à Paris : inventaire de l'immobilier](#) [document électronique] / Mohrt, François ; Senegas, Gabriel; Richard, Olivier (dir. de pub.). - Paris : APUR - Atelier Parisien d'Urbanisme, 2022. - 1 vol. (52 p.)

[Dossier sur le compostage des boues d'épuration urbaines : fiches ressources : version 2020](#) [document électronique] / Girault, Romain ; Adler, Emmanuel ; Aubeut-Chojnacki, Læticia. - Nanterre : ASTEE (Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement), 2020. - 1 vol. (34 p.)

[L'épreuve de tri sur site des déchets de la construction](#) [document électronique] / Bauby, Albane ; Florentin, Daniel ; Chatain, Vincent. - Villeurbanne : Episciences, 2022. - 1 vol. (3-13 p.)

[Guide de l' élu local et intercommunal. Déchets & économie circulaire](#) [document électronique] / Fédération nationale des collectivités concédantes et régies (France) - FNCCR. - Paris : FNCCR - Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies, 2021. - 1 vol. (104 p.)

[Guide de l' élu local et intercommunal. Transition écologique et énergie](#) [document électronique] / Fédération nationale des collectivités concédantes et régies (France) - FNCCR. - Paris : FNCCR - Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies, 2021. - 1 vol. (138 p.)

[Guide des actions adaptatives au changement climatique : le bâtiment face aux aléas climatiques](#) [document électronique] / Observatoire de l'immobilier durable (OID). - Paris : Observatoire de l'immobilier durable, 2021. - 1 vol. (96 p.)

[Guide SafN - artisan : les solutions d'adaptation fondées sur la nature pour prévenir les risques d'inondations](#) [document électronique] / Centre Européen de Prévention et de gestion des Risques d'Inondation - CEPRI (Orléans). - Orléans : CEPRI, 2022. - 1 vol. (76 p.). – (Les guides du Cepri)

[Loi Climat et Résilience : guide à l'usage des collectivités territoriales](#) [document électronique] / Centre National de la Fonction Publique Territoriale, CNFPT. - Paris : CNFPT, 2022. - 1 vol. (17 p.)

[La montée du niveau de la mer d'ici 2100 : scénarios et conséquences](#) [document électronique] / Lacroix, Denis ; Mora, Olivier ; Menthière, Nicolas de ; Béthinger, Audrey. - Versailles : Éditions Quæ, 2021. - 1 vol. (129 p.). – (Matière à débattre et à décider)

[Paris face aux changements climatiques](#) [document électronique] / Ville de Paris ; Roussel, Julie (éd. Scientifique) ; Emery, Sébastien (collab.) ; Françoise, Yann (collab.). - Paris : Ville de Paris, 2021. - 1 vol. (24 p.)

[Plan biodiversité de Paris, 2018-2024](#) [document électronique] / Paris. Direction des espaces verts et de l'environnement ; Agence d'écologie urbaine. - Paris : Ville de Paris, 2019. - 1 vol. (130 p.)

[La prospective au service de l'adaptation du changement climatique : rapport au Premier ministre et au Parlement](#) [document électronique] / Observatoire national sur les effets du réchauffement climatique (France. - Paris : Documentation française, 2022. - 1 vol. (387 p.)

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



Des capteurs à portée de main : pollution de l'air : dossier / Delmolino, Alexandra in Environnement magazine, n° 1794, mars-avril 2022, p.22-23

Le développement actuel des micro-capteurs pour la mesure de l'air permet de sensibiliser la population à la pollution et au changement de comportement. En plus de leur atout pédagogique, ces nouvelles données pourraient contribuer à améliorer la surveillance de la qualité de l'air par la mise en œuvre de méthodologies innovantes.

Le sol n'est plus ce grand oublié in Espace public & paysage, n° 223, mars-avril 2022, p.46-47

Dans le cadre de la loi Climat et Résilience, les règles d'urbanisme s'adaptent pour lutter contre l'artificialisation des sols, aujourd'hui définie par l'article L101-2-1 du code de l'urbanisme. Mais en quoi ces nouvelles orientations législatives et réglementaires impactent-elles les acteurs du paysage ?

• **Dossiers documentaires à retrouver sur Europresse**

❖ **Bâtiment durable – matériau biosourcé**

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



Comment orchestrer la planification écologique / Stéphane Foucart in Le Monde, mercredi 10 mai 2022

Concilier « fin du monde et fin du mois » ? Au lendemain de la crise des « gilets jaunes », France Stratégie a pris au sérieux cette ritournelle, qui résume la difficulté à piloter la transition écologique, tout en la rendant socialement et démocratiquement acceptable.

Ecologie L'école n'a pas la main verte/ Benjamin Leclercq *in* Libération, mardi 17 mai 2022

Parcelle et mal pensée, l'éducation à l'environnement reste négligée en France. Heureusement, les initiatives se multiplient pour pallier ce manque.

Alimentation durable pour tous : les chèques alimentaires sont-ils la solution? / Giuletta Galberini *in* La Tribune, mercredi 23 février 2022

Confronté à des arbitrages difficiles, le gouvernement assume son retard face à ce dispositif promis par Emmanuel Macron afin de renforcer la lutte contre la précarité alimentaire tout en soutenant les modes de production plus durables. Entre-temps, des voix s'élèvent pour élargir la réflexion.

• **Transition écologique**

Verdissement de la commande publique : le décret publié / Banque des territoires, mai 2022

Le décret d'application de la loi Climat relatif au verdissement de la commande publique vient d'être publié, actant notamment la fin du critère unique du prix pour sélectionner des offres, la possibilité d'exclure des candidats n'ayant pas dûment établi leur plan de vigilance ou révisant la procédure de collecte des données. Moins attendu, il divise également par deux le seuil à partir duquel les collectivités (parmi d'autres) sont soumises à l'obligation d'adopter un schéma de promotion des achats publics socialement et écologiquement responsables (Spaser).

La régénération des sols : une solution face à la crise agricole ? / Bastien Sachet *in* C Durable info, mai 2022

La guerre a resurgi aux portes de l'Europe. Ses conséquences économiques imposent d'énormes défis à toute la chaîne d'approvisionnement alimentaire.

Planification écologique : trois points clés à retenir du dernier rapport de France Stratégie / Usbek & Rica, mai 2022

Et si la clef pour réussir une transition écologique socialement juste et répondant aux enjeux démocratiques passait par une refonte institutionnelle ? Dans son dernier rapport, rendu public le 9 mai dernier, France Stratégie, organisme de prospection rattaché à Matignon, entend proposer des pistes pour orchestrer les politiques publiques en les inscrivant dans le temps long. + **Rapport**

Kanop : mesurer le carbone stocké par les forêts depuis l'espace et grâce à l'IA / Techniques de l'ingénieur, mai 2022

Née il y a un peu moins d'un an, Kanop développe une solution visant à mesurer, par satellite, l'impact climatique des projets forestiers. Grâce à des données de télédétection de diverses natures et à des algorithmes d'intelligence artificielle, la jeune entreprise parvient à une précision à l'échelle de l'arbre.

Des villes plus vertueuses pour le climat / Koppe, Martin *in* Le journal du CNRS, mai 2022

Rendre 100 villes climatiquement neutres d'ici à 2030 : voici l'une des cinq grandes Missions que s'est fixée l'Europe à travers le programme de recherche Horizon Europe. Christophe Ménézo, spécialiste de l'énergie solaire photovoltaïque, nous explique comment la recherche aborde un tel défi.

1/5 – Sobriété – Un changement de culture à toutes les échelles / Le journal du Grand Paris, mai 2022

Trois des quatre scénarios de l'Ademe proposent d'activer – plus ou moins fortement – le levier de la sobriété, qui bouscule notre modèle économique et social. Celui-ci nécessite l'action d'acteurs de différents niveaux et secteurs d'activité, tout en veillant aux inégalités.

• Santé et environnement

[Réduire la pollution de l'air renforce l'égalité des chances](#) / Demain la ville, mai 2022

La pollution de l'air n'est pas qu'un enjeu environnemental, mais aussi un enjeu social. Ainsi, plusieurs études démontrent que la pollution de l'air touche de manière inégale les populations et que ce sont surtout les plus vulnérables (familles défavorisées, enfants, personnes âgées) qui en pâtissent davantage.

[Toxic Tour ? \(à regarder\)](#) / Arte TV, mai 2022

Non, Toxic Tour n'est pas le nom de la prochaine tournée de Lady Gaga ! Une fascination malsaine pour la beauté mortifère de paysages définitivement pourris par l'industrie. Du lac empoisonné d'un petit coin de Roumanie aux lousps radioactifs de Tchernobyl, embarquez à la découverte de six lieux où beauté fatale et dévastation écologique vont de pair.

[Pollution de l'air : diviser par trois la mortalité tout en étant économiquement rentable, c'est possible !](#) /

Info durable, mai 2022

Selon l'Organisation mondiale de la Santé (OMS), dans le monde 9 personnes sur 10 respirent un air contenant des niveaux élevés de polluants. Les conséquences en matière de santé sont dramatiques, puisque l'OMS estime que l'exposition aux particules fines dans l'air extérieur est responsable de plus de 4 millions de décès par an. L'organisation a d'ailleurs significativement durci, fin 2021, ses valeurs guides en matière de pollution de l'air

• Économie et politique de l'environnement

[Ouverture de la COP 15 à Abidjan : restaurer un milliard d'hectares de terres dégradées d'ici à 2030](#) / Actu environnement, mai 2022

Cette conférence onusienne de haut niveau sur la désertification vise à adopter des mesures concrètes pour conserver les terres en bon état tout en garantissant la sécurité alimentaire.

[Les contentieux climatiques face à la justice : un intérêt grandissant pour le GIEC](#) / The Conversation, mai 2022

Comment les contentieux climatiques renforcent-ils l'atténuation du changement climatique ? Le dernier volet du 6^e rapport du GIEC, publié le 4 avril 2022, souligne l'importance des contentieux dans la reconfiguration de la gouvernance climatique mondiale.

[Débat : Le prix du carbone, pas uniquement guidé par le court terme](#) / The Conversation, avril 2022

Le marché européen du CO2 bat des records. Après dix années de faiblesse structurelle entre 2008 et 2018, où le prix du carbone oscillait entre 5 et 10 euros en Europe, le prix des quotas d'émission a flirté avec la barre des 100 euros avant la crise ukrainienne. Il a subi une importante correction au cours de la première semaine de mars, puis est reparti à la hausse pour s'établir aujourd'hui aux environs de 80 euros

• Environnement et changement climatique

[Climat : des réponses locales aux changements globaux](#) / Boutaud, Anne-Sophie *in* le journal CNRS, mai 2022

Comment aider les régions à s'adapter au changement climatique ? Bruno Castelle, océanographe physicien, décrypte cet objectif du grand programme Horizon Europe en s'appuyant sur une initiative lancée en Nouvelle-Aquitaine.

Comment s'adapter au changement climatique (à écouter) / Nabil Wakin *in* Le Monde, mai 2022

Dans ce deuxième épisode du podcast « Chaleur humaine », la géographe Magali Reghezza-Zitt rappelle que le réchauffement n'est pas une éventualité : il est déjà là et nous impose des changements.

Neutralité climatique : objectif 2030 pour 100 villes de l'UE / Vie publique, mai 2022

Cent villes européennes vont participer à un projet de l'UE dont l'objectif est la neutralité climatique pour 2030. Parmi elles, neuf villes françaises ont été sélectionnées. Ces villes doivent devenir des laboratoires d'expérimentation et d'innovation pour permettre à toutes les villes européennes d'atteindre cet objectif d'ici à 2050.

Le bilan 2022 de Climate Chance met en lumière le rôle des régions européennes dans la lutte contre le changement climatique / Banque des territoires, mars 2022

L'association Climate Chance vient de publier son Bilan mondial de l'action climat 2022 des territoires, qui met l'accent sur "la constellation" des réseaux et initiatives internationales de coopération et sur le rôle des régions dans les stratégies bas carbone européennes. Le rapport souligne que la pandémie n'a pas entravé les initiatives des collectivités et que la robustesse de l'évaluation de l'impact de leurs émissions progresse. Les résultats demeurent toutefois très parcellaires – et très européenocentrés – et difficiles à évaluer + **Bilan**

Grand Paris



• Sélection d'articles à lire sur Europresse



Grand Paris Le calendrier des Portes/ Ève Szeftel *in* Libération, vendredi 13 mai 2022

Les Jeux olympiques en vue, enjeux de santé publique et d'intégration urbaine les entrées de la capitale sont devenues des espaces stratégiques et font l'objet d'une importante volonté de rénovation de la Métropole. Un chantier qui se poursuit jusqu'en 2030 et qui inquiète certains riverains.

Du Grand Paris Express à La Défense, la métropole parisienne fait le choix de la densification / César Armand *in* La Tribune, samedi 19 mars 2022

Du premier quartier d'affaires européens jusqu'à l'établissement public d'Etat qui construit le super-métro, en passant par la métropole du Grand Paris et Grand Paris Aménagement, les collectivités territoriales et les établissements publics n'ont plus d'autre choix que de reconstruire la ville sur la ville.

Portfolio - Le Grand Paris express « galerie d'art à ciel ouvert » / Jacques Paquier *in* Le Journal du Grand Paris, vendredi 25 février 2022

A moins de 1 000 jours de l'inauguration des premières gares, la Société du Grand Paris a dévoilé 11 nouvelles oeuvres tandems « artistes & architectes » pour les gares du Grand Paris express. L'annonce a eu lieu au ministère de la Culture le jeudi 24 février 2022, en présence de Roselyne Bachelot-Narquin entourée des architectes et des artistes du futur métro.

[X. Lépine \(PCE\) : « Nous jouons un rôle d'aiguillon pour le rayonnement de la région Capitale »](#) / Journal du Grand Paris, mai 2022

Xavier Lépine, nouveau président de Paris-Ile de France Capitale économique (PCE), fait le point sur les multiples chantiers de l'association. PCE entend notamment faire du Grand Paris la capitale mondiale du sport. Mais la région doit également rayonner dans les domaines du droit, de l'artisanat ou de la culture, explique le cofondateur du fonds de dotation culturel du Grand Paris express.

[Data Portraits Paris/Grand Paris - communes, territoires, départements – données](#) / Apur, avril 2022

En 2022, l'Apur fait évoluer les Dataportraits pour y intégrer l'échelle des départements, en plus des communes, des territoires et de la Métropole du Grand Paris. En 2021, une mise à jour de l'outil avait permis d'y intégrer les dernières données disponibles.

[Dans le parc du Sausset, le Grand Paris Express se met au service de la biodiversité](#) / Société du Grand Paris, avril 2022

À Aulnay-sous-Bois, le parc départemental du Sausset abrite une faune et une flore abondantes. Demain, cet écrin de la biodiversité en Île-de-France sera desservi par les lignes 16 et 17 du Grand Paris Express. En attendant, la Société du Grand Paris vient d'y installer une pompe à eau pour protéger ces précieux espaces humides.

[Île-de-France, cacophonie en sous-sol](#) (à écouter) / France Inter, mars 2022

Peu visibles car souterrains, de nombreux chantiers sont en cours sous le sol de l'Ile de France. Prouesses technologiques se conjuguent avec attentes et oppositions des habitants.

Transport / Mobilité



Documents numériques accessibles en texte intégral

Baromètre des villes cyclables : palmarès et résultats : dossier de presse

[document électronique] / Fédération française des usagers de la bicyclette - FUB. - Strasbourg : Fub, 2022. - 1 vol. (82 p.)

L'écomobilité à Paris : les notes de l'APC pour la transition énergétique

[document électronique] / Gruber, Cécile ; Jaeger, Jeremy ; Merran, Leslie. - Paris : Agence Parisienne du Climat, 2022. - 1 vol. (23 p.)

Prospective 2040-2060 des transports et des mobilités : 20 ans pour réussir collectivement les déplacements de demain

[document électronique] / Auverlot, Dominique ; Roche, Pierre-Alain ; Sauvant, Alain. - Paris [France] : France Stratégie ; Paris - La Défense : Conseil

Général de l'Environnement et du Développement Durable, 2022. - 1 vol. (92 p.)

Voies réservées sur autoroutes et voies rapides urbaines : benchmark comparatif entre cas espagnols, anglais et français [document électronique] / Guiton, Elie ; Institut Paris région, IAU Île-de-France. - Paris : Institut Paris région, 2022. - 1 vol. (121 p.)

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



Logistique : des grands corridors au dernier kilomètre in Trait d'agence n° 127, mai-juin 2022

En l'absence de leviers, les politiques publiques ont longtemps laissé la structuration de la logistique aux opérateurs. Aujourd'hui la logistique et surtout celle du dernier kilomètre est réfléchi par les collectivités et fait l'objet de stratégies et de régulations. Ce changement de pratique est multifactoriel. En premier lieu, l'explosion du e-commerce crée une augmentation des flux qui questionnent la mobilité des marchandises dans les territoires

Mobilités en mutation in Traits urbains, n°127, mai p.40-47

Le secteur des transports urbains est marqué par la triple contrainte de la transition écologique, de l'accès de toutes et tous aux mobilités et du partage de l'espace. Les "mobilités de demain" suscitent de nombreuses études et expérimentations. En complément de notre dossier "Villes intelligentes" et en amont de l'European Mobility expo (EumoExpo, du 7 au 9 juin, Paris porte de Versailles), focus sur les dernières tendances en matière de mobilités et de déplacements.

Le long chemin de l'école sans voiture / Olivier Descamps in Techni Cités, n°351, p.15-20

La mobilité scolaire semble une bonne entrée pour s'attaquer à l'omniprésence des véhicules individuels dans l'espace public. Sécurité aux abords des écoles, lutte contre la pollution, les raisons ne manquent pas pour chercher des alternatives. Par exemple avec le programme Moby, financé par les certificats d'économie d'énergie et qui fournit aux collectivités des moyens dédiés. Parmi les solutions récurrentes, les "rues scolaires" deviennent monnaie courante. Elles doivent être créées avec méthode. Attention enfin à ne pas négliger des solutions plus traditionnelles comme le transport collectif.

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



Transports connectés : une chaire universitaire convoitée par les acteurs de la micromobilité / Maxime Giraudeau in La Tribune, vendredi 13 mai

La chaire universitaire Mobilité et transports intelligents a officialisé l'accueil de trois nouveaux mécènes ce 10 mai. Le groupe de recherche, piloté depuis 2019 par l'Université de Bordeaux, l'Inserm-Matmeca et la Fondation Bordeaux université, expérimente des modèles connectés de sécurisation des transports publics et particuliers. Un axe de travail qui la rend très désirée par les acteurs de la micro-mobilité, ceux-là même qui espèrent être retenus par Bordeaux Métropole dans les prochaines semaines.

Zone 30, plan vélo, et gratuité des transports : comment Clermont-Ferrand vise la neutralité carbone / Sonia Reyne in La Tribune, vendredi 22 avril 2022

A l'heure où le dernier rapport du GIEC pointe à nouveau l'urgence climatique, Ville et Métropole de Clermont-Ferrand se sont engagées dans un changement profond de leurs modes de déplacements pour répondre aux enjeux climatiques : nouveau schéma cyclable métropolitain, réduction de la vitesse en centre-ville, mais aussi gratuité des transports en commun le week-end... Cette dernière mesure fait même l'objet d'une expérimentation de 24 mois avec, au cœur des enjeux, la question du report modal

Qualité de l'air A Strasbourg, la voiture bientôt en sens interdit / Aurore Coulaud in Libération, mardi 22 mars

L'Eurométropole doit mettre en place une zone à faibles émissions avant fin 2024 qui bannira les véhicules les plus polluants. D'ici là, les autorités misent sur la pédagogie et les aides ciblées.

• **Economie et droits des transports**

Filière économique du vélo : un rapport parlementaire veut remettre en selle tous les acteurs / Banque des territoires, février 2022

Le député LREM du Val-de-Marne Guillaume Gouffier-Cha a remis ce 8 février aux ministres délégués chargés des Transports et de l'Industrie son rapport de mission sur la filière économique du vélo en France. Alors que la pratique de la bicyclette augmente pour les déplacements du quotidien, la France ne produit que l'équivalent du quart des vélos vendus sur son territoire.

Les Français face au défi des mobilités bas carbone (à regarder) / La fabrique de la cité, janvier 2022

Incontournable pour atteindre les objectifs des Accords de Paris, la transition énergétique des mobilités pose un défi majeur aux politiques publiques. Hausse des prix, interdiction de rouler, restriction des stationnements : les moyens d'agir sur les mobilités du quotidien peuvent en effet susciter de graves distorsions économiques et sociales.

• **Politique des transports**

Mobilités et Inégalités : L'État-providence de transition / La fabrique de la Cité, mai 2022

Dans le secteur du transport des personnes, les différents mouvements sociaux (bonnets rouges, gilets jaunes) nés en réaction à certaines politiques de transition montrent l'échec de ces dernières à intégrer les risques de transition auxquels les individus sont confrontés. Face à ces risques, comment repenser le cadre des politiques publiques pour accompagner les individus dans un changement de modèle de mobilités ?

[Transport : comment la Covid a transformé les mobilités en toile d'araignée](#) / Pauline Jacot *in* Les Echos, mai 2022

La pandémie a radicalement changé les habitudes de déplacements tout autour de la planète, explique « The Economist ». Dans les métropoles, les habitants font des trajets plus courts, qui ne vont plus forcément de la banlieue vers le centre.

[Transports : la dépendance à la voiture individuelle s'accroît... sauf en Île-de-France](#) / La banque des territoires, avril 2022

Selon les derniers résultats de l'Observatoire des mobilités partagées et électriques de l'Ifop, la crise sanitaire a encore accéléré l'usage de la voiture qui conforte sa place de premier mode de transport du quotidien. Mais l'Île-de-France fait figure d'exception : on y a observé pour la première fois en 2020 une baisse du nombre de voitures, a constaté dans une étude l'Atelier parisien d'urbanisme (Apur).

[L'industrie automobile en phase avec l'objectif européen de 100 % de véhicules zéro émission en 2035](#) / Actu environnement, mai 2022

Après le vote serré des eurodéputés en Commission environnement, la semaine dernière, la proposition de la Commission européenne de 100 % de véhicules neufs zéro émission en 2035 est soutenue par la majeure partie des industriels.

● Réseau des transports

[Le vélo de fonction est-il le véhicule du futur ?](#) / Usbek & Rica, mai 2022

Le hashtag #Velotaf vous est déjà familier ? Peut-être faites-vous partie de ces dizaines de milliers de Français qui préfèrent déjà le vélo à la voiture pour se rendre au travail. Et si ce cas de figure devenait une généralité, au moins pour les trajets de moins de 5 kilomètres ? C'est en tout cas l'hypothèse défendue par Léry Jicquel, expert en culture cyclable et Fondateur du média Le Concentré Vélo

[Les « cyclomobiles légers » sont « autorisés » dans les pistes cyclables](#) / Isabelleetlevelo, mai 2022

Le décret n° 2022-31 du 14 janvier 2022 avait modifié le code de la route pour y introduire les « cyclomobiles légers ». Mais c'est quoi, et, surtout, pourquoi cette nouvelle catégorie ?

Autres publications

Nouvelles acquisitions

[Apprenez à programmer en Python](#) [texte imprimé] / Le Goff, Vincent. - 4e édition. - Paris : Eyrolles, DL 2022. - 1 vol. (XIX-489 p.)

[Bibliothèques en mouvement : innover, fonder, pratiquer de nouveaux espaces de savoir](#) [texte imprimé] / Maury, Yolande (dir. de pub.) ; Kovacs, Susan (dir. de pub.). – Lille ; Villeneuve d'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion, 2018. - 1 vol. (286 p.)

[La boulangerie lean : éliminer les gaspillages pour être plus proche de votre client](#) [texte imprimé] / Tena, Juan Antonio ; Castro, Emi ; Priolo, Roberto ; Buono, Frédéric (trad.) ; Hizem, Aya (trad.). - Paris : L'Harmattan, 2022. - 1 vol. (116 p.)

[Communication scientifique et technique : pour l'élève ingénieur](#) [texte imprimé] / Borderieux, Julien ; Pelizzari Carmes, Denise. - Paris : Dunod, DL 2010. - 1 vol. (X-156 p.). – (Parcours ingénieur)

[Cultures et management international : un nouveau paradigme](#) [texte imprimé] / Iribarne, Philippe d' ; Segal, Jean-Pierre ; Chevrier, Sylvie ; Henry, Alain. - Paris : Presses des Mines-Paris-Tech, DL 2022. - 1 vol. (340 p.). – (Économie et gestion)

[Les défis de l'industrie française](#) [texte imprimé] / Aussilloux, Vincent ; Vicard, Vincent ; Voy-Gillis, Anaïs. - Paris : Documentation française, 2022. - 1 vol. (122 p.)

[Le design des bibliothèques publiques. Volume 1, Le merchandising en bibliothèque : 50 fiches thématiques pour rendre votre bibliothèque plus inspirante](#) [texte imprimé] / Beudon, Nicolas. - Bois-Guillaume : Klog éditions, DL 2021. - 1 vol. (201 p.). – (Collection En pratique)

[Loi "climat et résilience"](#) [texte imprimé] / Chauvin, Nicolas ; Peyen, Loïc ; Ollivier, Delphine, Auteur . - Antony : Éditions du Moniteur, 2022. - 1 vol. (56 p.)

[Le management interculturel](#) [texte imprimé] / Chevrier, Sylvie. – Paris : Presses universitaires de France, DL 2019. – 1 vol. (124 p.). - (Que sais-je ? ; 2535)

[Management interculturel : négocier avec des partenaires étrangers, manager des équipes multiculturelles, communiquer en contexte interculturel](#) [texte imprimé] / Meier, Olivier. – 7^e éd. – Malakoff : Dunod, DL 2019. – 1 vol. (X-326 p.). – (Management sup)

[Normes de présentation d'un travail de recherche](#) [texte imprimé] / Provost, Marc A. ; Alain, Michel ; Leroux, Yvan ; Lussier, Yvan. - 6^e édition. - Trois-Rivières (Québec) : Les éditions SMG, 2021. - 1 vol. (XV-239 p.)

[Pratiquer la RSE en 11 cas d'entreprises : Air France industries, Bouygues construction, LVMH](#) [texte imprimé] / Baret, Pierre, Romestant, Fanny (dir. de pub.). – Malakoff : Dunod, DL 2020. – 1 vol. (IX-248 p.). – (Cas d'entreprise)

[Les systèmes d'information géographique : principes, concepts et méthodes](#) [texte imprimé] / Aschan-Leygonie, Christina ; Cuntty, Claire ; Davoine, Paule-Annick. - Malakoff ; Paris : Armand Colin, 2019. - 1 vol. (267 p.). – (Curus)



Contributions des enseignants-chercheurs de L'EIVP

[Completeness assessment and Improvement in Mobile Crowd-Sensing Environments](#) [document électronique] / Mehanna, S, Kedad, Z. Chachoua, M. - SN computer science 3, 2022