

Nature En Ville

Restaurer et valoriser la nature en ville

BULLETIN DE VEILLE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

N° 43 - 2023

Sommaire

1 – Agir à toutes les échelles	3
Enjeu 1 - Diagnostiquer les milieux et améliorer la connaissance	3
Enjeu 2 - Intégrer la biodiversité et la nature en ville dans les documents de planification	3
Enjeu 3 - Lutter contre le changement climatique par la biodiversité et la nature en ville	5
Enjeu 4 - Protéger les espèces et préserver la biodiversité et les milieux	6
Enjeu 5 - Concrétiser le maillage vert et bleu et instaurer des modes de gestion écologique	9
Enjeu 6 - Développer et favoriser la biodiversité des sols	11
2 – S’impliquer	13
Enjeu 8 - Eduquer et former	13
Enjeu 9 - Favoriser et soutenir l'implication citoyenne	14
Enjeu 10 - Associer les acteurs privés aux différentes échelles	15
Index des sources	19

Ce bulletin de veille bibliographique donne la priorité aux **articles** issus de la presse spécialisée française et étrangère. Vous trouverez également à la marge, d'autres références telles que des ouvrages, actes de colloque, documents téléchargeables....

Il est organisé selon les 10 enjeux définis autour de la nature en ville.

En complément de ce bulletin scientifique et technique, [l'espace documentaire la Ruche Séquoia à La Défense \(ex-CRDALN\)](#) du ministère en charge de la transition écologique, capitalise les actualités relevées sur Internet : presse quotidienne et régionale, sites institutionnels, associatifs et thématiques, blogs...

Abonnez-vous aux dossiers de veille :

- Aménagement territoire & urbanisme, dont les rubriques « Villes et climat », « Nature en ville », « Agriculture urbaine »
- Biodiversité, espaces naturels, paysages

Pour faire une demande d'abonnement, voici le contact : bvri.md.sg@developpement-durable.gouv.fr

Les sources référencées dans ce bulletin sont principalement datées de décembre 2022 à mars 2023.

REALISE PAR LE CENTRE TECHNIQUE NATIONAL

Plante & Cité
Ingénierie de la nature en ville
Center for landscape and urban horticulture

1 – AGIR A TOUTES LES ECHELLES

ENJEU 1 - DIAGNOSTIQUER LES MILIEUX ET AMELIORER LA CONNAISSANCE

FAYOLLE, Pascal **Dans la forêt urbaine, on entend les surcoûts** *Lien horticole, janvier-février 2022, n°1122, p. 42-43 (2 p.)*

Le point sur le concept de forêt urbaine, entre phénomène politique, techniques de plantation, écologie et économie. L'article rapporte une intervention d'Annabel Porté, chercheuse à l'Inrae, qui a notamment travaillé sur les coûts par hectare de plantation.

Article

CESSIEUX, Baptiste **Une IA mesure l'artificialisation des sols** *Techni.Cités, janvier 2023, n°359, p. 41 (1 p.)*

Focus sur les avancées du projet OCS GE, programme de publication des données d'occupation des sols à grande échelle, lancé en 2019 par l'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN). Ces données open source et utilisables par tous, renseignent sur l'artificialisation du territoire en 2019 et 2022. L'auteur précise la méthode d'analyse des données par un logiciel d'apprentissage profond (deep learning), modèle d'intelligence artificielle.

Article

Association des pollinarius sentinelles de France (APSF) / RNSA (Réseau national de surveillance aérobiologique) / Atmo France **Rapport de surveillance des pollens et des moisissures dans l'air ambiant en France en 2022** *mars 2023, 34 p.*

Présentation des résultats de la surveillance des pollens et moisissures en France sur l'année 2022, par les trois organismes désignés par arrêté. Ce rapport revient également sur l'allergie respiratoire : définition, bons gestes, méthodes de surveillance. La quantité de pollens en France a été au plus haut par rapport aux données sur plus de 15 ans. Cette augmentation est notamment due au changement climatique avec l'augmentation des températures qui favorise l'émission et la dispersion des pollens. L'index annuel moyen 2022 des spores est également en augmentation par rapport aux années précédentes.

Rapport d'étude


 A consulter en ligne sur <https://www.atmo-fra...> -> *Atmo France (Site consulté le 24/03/2023)*

ENJEU 2 - INTEGRER LA BIODIVERSITE ET LA NATURE EN VILLE DANS LES DOCUMENTS DE PLANIFICATION

Agence régionale de la santé Pays de la Loire (ARS) / DREAL Pays de la Loire **Centre de ressources - Urbanisme et aménagement : des leviers pour la santé** *s.d.*

Ce centre de ressources, réalisé dans le cadre du Plan Régional Santé Environnement (PRSE) des Pays de la Loire, partage des guides méthodologiques, des documents repères, des exemples de réalisations pour mieux intégrer les enjeux de santé-environnement dans les projets d'aménagement ou les documents de planification. Les ressources concernent les thèmes suivants : l'aménagement des espaces publics, les champs électromagnétiques et santé, le changement climatique et santé, le concept d'urbanisme favorable à la santé, la planification, l'évaluation d'impact sur la santé, l'exposition aux pesticides, les inégalités sociales de santé, le lien social et la cohésion sociale, le lien nature et santé, la qualité de l'eau, la qualité de l'air, la qualité des sols, et la qualité de l'environnement sonore.

Portail d'information

 A consulter en ligne sur <http://urbanisme-et-...> -> *Centre de Ressources Urbanisme et Aménagement (Site consulté le 02/03/2023)*

LARRAMENDY, Sandrine / BOURDAJAUD, Eric / VIAUD, Céline **Planifier l'intégration du végétal et de la biodiversité dans les sites patrimoniaux** *Plante & Cité, 2022, 1 ppt + 1 FAQ + 1 vidéo*

Pour développer la place du végétal et de la biodiversité dans les centres et quartiers patrimoniaux à forte identité minérale, ce webinaire thématique propose d'évoquer les leviers qui peuvent être actionnés à l'étape des documents de planification, notamment dans le cadre des études SPR (sites patrimoniaux remarquables), PVAP (plan de valorisation de l'architecture et du patrimoine), et PSMV (plan de sauvegarde et de mise en valeur).

P&C : Webinaire

 [Se connecter au site P&C](#)

VILLE, Frédéric **Quand les réserves naturelles s'installent en ville** *Techni.Cités, décembre 2022, n°358, p. 38-39 (2 p.)*

Focus sur les réserves naturelles situées en périmètre urbain, qu'elles soient régionales ou nationales. L'auteur présente cet outil réglementaire qui permet de résister à la pression foncière, et qui doit être suivi et encadré pour préserver la biodiversité. Ces sites se singularisent également par leurs enjeux de fréquentation, d'animation et de gestion.

Article

CASSO, Rodolphe **Strasbourg étend son PSMV** *Urbanisme, décembre 2022, HS n°76, p. 12-13 (2 p.)*

Cet article est issu des actes du Congrès national de l'association Sites & Cités remarquables de France, organisé à Dax (Landes) les 30 juin et 1er juillet 2022, autour du thème "Enjeux climatiques et écologiques". L'auteur rapporte l'expérience de Strasbourg quant à son Plan de Sauvegarde et de Mise en Valeur (PSMV) de deux quartiers patrimoniaux emblématiques inscrits à l'Unesco, la Grande-Île et la Neustadt. Un travail sur la nature en ville et la connexion avec l'eau est mené dans ce cadre.

Article

FOURNIER, Rafaella / MAITRE, Juliette / VIAL, Anne **En chemin vers une densité désirable** *Techni.Cités, décembre 2022, n°358, p. 17-22 (6 p.)*

Focus sur la densité des villes et des projets dans le contexte du "zéro artificialisation nette". Ce dossier distingue la densité redoutée, la densité perçue et la densité désirable. Robert Lafite, adjoint au maire chargé de l'environnement à Roncherolles-sur-le-Vivier (Seine-Maritime) témoigne du projet d'écoquartier des Arondes mené dans une démarche de préservation de la biodiversité et des terres agricoles.

Dossier

La transformation de la Vallée de la Bruche *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les), janvier-février 2023, n°113, p. 28-29 (2 p.)*

La Vallée de la Bruche (Vosges) se caractérise par sa grande diversité de paysages, pour laquelle elle a été élue Capitale française de la Biodiversité en 2022. Jean-Sébastien Laumond, chargé de mission paysage et environnement à la communauté de communes revient sur l'histoire de ce paysage, dominé par les forêts et milieux naturels. Il évoque le Plan de Paysage intercommunal sur lequel ont travaillé les élus, et les AFP (Associations Foncières Pastorales) permettant de fédérer les propriétaires des parcelles fragmentées. La stratégie touristique de la collectivité est également présentée.

Article

COLLARD, Mathilda / HOST, Sabine / COLOMBIER, Célia / BARRA, Marc **Santé et biodiversité : analyse des enjeux pour une approche intégrée en Ile-de-France. État des connaissances** *ARB-IDF (Agence régionale pour la biodiversité - Ile-de-France) ; Observatoire régional de santé Ile-de-France (ORS), février 2023, 122 p.*

Ce rapport explore les enjeux principaux liés au double défi de préserver la biodiversité et promouvoir la santé. Il propose un déchiffrement des interactions, des retours d'expérience de territoires, des méthodes et des pistes d'actions dans le but de décliner des politiques publiques respectueuses du vivant et favorables à la santé.

Deux enjeux sont **particulièrement traités** : la production agricole et l'impact des pratiques de soin sur les écosystèmes. Enfin, 14 fiches pratiques déclinent en quatre axes des perspectives pour les politiques publiques : démarches multi-acteurs, planification, amélioration des connaissances, et appropriation de ces actions par les différents acteurs.

Rapport d'étude

 A consulter en ligne sur <https://www.ors-idf...> -> *ORS-IdF (Site consulté le 02/03/2023)*

ENJEU 3 - LUTTER CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE PAR LA BIODIVERSITE ET LA NATURE EN VILLE

Ville de Rennes **Palette végétale : les arbres d'accompagnement de voirie** *Ville de Rennes, Hiver 2021-2022, 18 p.*

La Direction des Jardins et de la Biodiversité de la Ville de Rennes (Ille-et-Vilaine) a élaboré une palette végétale mêlant deux objectifs pour les arbres d'accompagnement de voirie. Ces objectifs sont de rechercher la diversité génétique des espèces déjà présentes en Bretagne en misant sur l'adaptation des essences cultivées dans l'ouest, et rechercher la diversité génétique en sélectionnant de nouvelles essences plantées dans le sud de la France, résistantes aux fortes chaleurs et à la sécheresse. Cet outil de travail non exhaustif est destiné à guider les différents acteurs afin de garantir la pérennité du patrimoine arboré. La méthodologie d'élaboration de cette liste est expliquée avant de proposer les essences préconisées.

Guide technique

 A consulter en ligne sur <https://metropole.re...> -> *Ville et métropole de Rennes (consulté le 13/02/2023)*

Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine (AUAT) **Espaces de nature en milieu urbain et périurbain : benchmark** *AUAT, septembre 2022, 62 p.*

A partir du système de parcs de Boston et au travers d'exemples français, cette étude propose de passer en revue les enjeux qui motivent ces aménagements de grands espaces de nature métropolitains et donnent des éléments de méthode pour y parvenir. Chacun de ces espaces de nature est décrit sous forme d'une carte d'identité et constitue un répertoire. Ils sont présentés selon leurs échelles d'intervention : systèmes de parcs à l'échelle du grand territoire, systèmes de parcs métropolitains, grands parcs urbains, grands parcs et cours d'eau.

Rapport d'étude

 A consulter en ligne sur <https://www.aua-toul...> -> *AUAT (Site consulté le 10/03/2023)*

Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) / DUFOURNET, Marylou / PAILLOUX, Nadja / SAULAIS, Muriel **Les toitures végétalisées : principes de fonctionnement et services écosystémiques** *Cerema, décembre 2022, Fiche n°8, 11 p. (Les ressources)*

Cette série de fiches "gestion intégrée de l'eau en milieu urbain" est dédiée à la capitalisation et au partage de connaissances sur les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales. Cette fiche dédiée aux toitures végétalisées en rappelle le principe de fonctionnement, présente les résultats de l'évaluation des services écosystémiques (GIEMU) et propose l'exemple de la toiture extensive du Cerema Est à Tomblaine (Meurthe-et-Moselle). Ces aménagements participent à la régulation des eaux pluviales et du micro-climat.

Fiche technique

 A consulter en ligne sur <https://www.cerema.f...> -> *Cerema (site consulté le 31/01/2023)*

A Annemasse, un parking devenu parc *Espace public & paysage, janvier-février 2023, n°228, p. 36-38 (3 p.)*

Présentation de l'aménagement du parc Clémenceau, ouvert en 2019 et situé en plein centre-ville d'Annemasse (Haute-Savoie) sur un ancien parking : co-construit et co-planté avec les habitants, ce parc a nécessité une désimperméabilisation de plus de 5000 m² de surface. Plusieurs espaces ont été créés : un jardin de pluie, des

parcours transversaux pour les différents usagers, et un parc ludique. Les plantations d'arbres constituent une collection qui se veut jardin expérimental avec une thématique : les feuilles composées.

Article

Arbres de demain : fiches espèces *Inrae, 2023*

Le projet ARDEM (ARbres de Demain En Méditerranée) s'inscrit dans le contexte national et international de revalorisation de la nature en ville, dont l'objectif principal est d'atténuer les effets du changement climatique. Dans le contexte de ce projet, une liste de végétaux tolérants au changement climatique a été travaillée. Elle est issue de la collection du jardin botanique de la Villa Thuret (Antibes, Alpes-Maritimes). Les fiches descriptives de ces espèces sont téléchargeables sur cette page : *Brachychiton acerifolius*, *Casuarina cunninghamiana*, *Cormus domestica* (syn. *Sorbus domestica*), *Firmiana simplex*, *Fraxinus ornus*, *Grevillea robusta*, *Juniperus phoenicea*, *Maclura pomifera*, *Paulownia tomentosa*, *Rhaphiolepis deflexa* (syn. *Eriobotrya deflexa*).

Portail d'information

 A consulter en ligne sur <https://www6.sophia...> -> *Villa Thuret (Site consulté le 10/03/2023)*

A Epinal, des rues virent au vert ! *Espace public & paysage, janvier-février 2023, n°228, p. 30-31 (2 p.)*

Retour d'expérience à Epinal (Vosges) sur des chantiers de végétalisation de rues piétonnes, qui étaient auparavant entièrement minérales. L'article aborde les contraintes prises en compte, les travaux de voirie et les plantations.

Article

Aux arbres, Beauvaisiens ! *Espace public & paysage, janvier-février 2023, n°228, p. 42-44 (3 p.)*

Focus sur la politique d'embellissement paysager de Beauvais (Oise), ville 4 Fleurs depuis 2004, et qui a obtenu le Prix national de l'Arbre en 2022. Dominique Durand, directeur du service paysage, décrit le patrimoine arboré de la commune et la politique de plantation des arbres et autres végétaux ; il présente la charte de l'aménagement de l'espace public en cours, l'aménagement végétalisé de la place historique Jeanne Hachette ou encore les jardins de la Maladrerie Saint-Lazare, lieu très touristique.

Article

PELLET, Jérôme / SONNAY, Vincent / RANDIN, Christophe / SIGG, Pascal / ROSSELET, Michael / GRAZ, Emmanuel
Arborisation urbaine lausannoise et changements climatiques *Lettre de l'arboriculture (La), janvier-février 2023, n°110, p. 25-32 (8 p.)*

Reproduction d'un article scientifique issu du bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles paru en 2021, dans lequel les auteurs présentent une modélisation de la niche climatique de 110 essences candidates et évaluent le potentiel d'adéquation avec le climat prédit en ville à Lausanne (Suisse) à l'horizon 2070, et en introduisant une nouvelle notion d'indigénat climatique. Couplé à d'autres critères, les auteurs proposent un outil d'aide à la décision pour le choix des essences. Une annexe liste les 110 essences.

Article

ENJEU 4 - PROTÉGER LES ESPÈCES ET PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ ET LES MILIEUX

Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) / DUFOURNET, Marylou **Gestion intégrée de l'eau en milieu urbain : les filtres plantés de roseaux** *Cerema, mai 2021, Fiche n°3, 7 p. (Expériences et pratiques)*

Cette série de fiches est dédiée à la capitalisation et au partage de connaissances sur les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales. Cette fiche dédiée aux filtres plantés de roseaux rappelle le principe de fonctionnement, présente les résultats de l'évaluation des services écosystémiques (GIEMU) et propose un exemple à suivre dans le bassin Rhin-Meuse à Moulins-lès-Metz (Moselle). Utilisés pour traiter les



eaux usées, ces filtres peuvent contribuer aussi à la prévention des inondations ou encore à servir comme support d'activités de recherche et de sensibilisation aux espaces humides.

Fiche technique

 A consulter en ligne sur <https://www.cerema.f...> -> Cerema (site consulté le 30/01/2023)

DIDIER, Bruno **La Scolie des jardins** *Insectes*, septembre 2021, n°202, p. 3-6 (4 p.)

Focus sur les Scolies, guêpes solitaires parasitoïdes qui sont inoffensives et qui participent à la pollinisation. Essentiellement présentes sur le pourtour méditerranéen, elles préfèrent les climats chauds et secs, les terrains sableux et une végétation clairsemée. L'auteur présente quelques espèces, leur biologie, leur alimentation, et leur mode de reproduction.

Article

RUSU-STIÉVENARD, Amélie / HOUARD, Xavier **Agir en faveur des libellules : poursuite du plan national** *Insectes*, septembre 2021, n°202, p. 29-33 (5 p.)

Présentation du second plan national en faveur des Odonates 2020-2030, pour agir sur la préservation des espèces menacées et de leurs habitats. Un tableau liste les 33 espèces de libellules à protéger en priorité.

Article

DUFOUR, Simon / COSSON, Emmanuel / VRIGNAUD, Elie / CROUZIER, Adrien / JARNO, Marie / JUNG, Delphine / PERESS, Josée **La gestion écologique des ripisylves** *Astee*, 9 décembre 2021, 6 pdf + 2 vidéos

Actes de la webconférence coorganisée par l'Astee et idealCO sur la gestion écologique des ripisylves, avec le soutien de l'OFB et de ses centres de ressources "Génie écologique" et "Cours d'eau". Destinée aux élus, associations de propriétaires riverains, collectivités territoriales, aux techniciens et ingénieurs, cette conférence a permis de faire découvrir ces milieux, leurs fonctions et bénéfices, lever les idées préconçues sur l'entretien et la gestion des ripisylves, partager des témoignages et retours d'expériences issus de différents contextes (urbain, rural, agricole) et types d'intervention (restauration, entretien, non-gestion), et enfin de faire connaître les ressources existantes sur ce sujet.

Actes de journée technique

 A consulter en ligne sur <https://www.astee.or...> -> Astee (Site consulté le 29/03/2023)

CZAJA, Monika / KOLTON, Anna **How light pollution can affect spring development of urban trees and shrubs [Comment la pollution lumineuse peut-elle affecter le développement printanier des arbres et arbustes urbains ?]** *Urban forestry & urban greening*, 2022, Vol. 77, 127753, 9 p.

Les autrices ont examiné deux traitements lumineux différents, l'une de faible intensité et l'autre d'intensité moyenne, pendant la nuit. Elles ont étudié l'influence de ces traitements sur la phénologie et la physiologie printanières de 4 espèces d'arbres et de 4 espèces d'arbustes : *Tilia tomentosa*, *Betula pendula*, *Fagus sylvatica*, *Acer campestre*, *Cornus alba*, *Lonicera pileata*, *Kerria japonica* et *Spiraea xcinerea*. Toutes les espèces étudiées ont été influencées par les lumières artificielles et ont notamment développé des bourgeons plus rapidement que le groupe témoin.

Article scientifique

Document en Anglais

 A consulter en ligne sur <https://www.scienced...> -> Science Direct (Site consulté le 07/04/2023)

DIDIER, Bruno **Le Grand Capricorne, un enjeu de biodiversité en ville** *Insectes*, mars 2022, n°204, p. 25-26 (4 p.)

Le Grand Capricorne *Cerambyx cerdo* (Col. Cérambycidaé) est au cœur d'un double enjeu : cette espèce saproxylique est protégée au niveau national mais se développe dans les chênes vivants à la base des troncs, pouvant ainsi fragiliser ces arbres. L'auteur présente quelques éléments de biologie de l'insecte et indique des recommandations pour concilier sécurité des usagers et mesures conservatrices pour préserver l'espèce.

Article

SNASLI, Julie **Angers, un PSMV audacieux entre nature en ville et bâti ancien** *Urbanisme, décembre 2022, HS n°76, p. 42-43 (2 p.)*

Cet article est issu des actes du Congrès national de l'association Sites & Cités remarquables de France, organisé à Dax (Landes) les 30 juin et 1er juillet 2022, autour du thème "Enjeux climatiques et écologiques". Il rend compte des travaux en cours à Angers (Maine & Loire) quant à la construction du Plan de sauvegarde et de mise en valeur (PSMV) et du Plan de valorisation de l'architecture et du patrimoine (PVAP). Ces documents viendront codifier les mutations au sein du Site patrimonial remarquable (SPR), arrêté en 2019. Son périmètre est de 1600 ha. Les enjeux portent sur le patrimoine architectural civil et le patrimoine végétal. L'article indique les différents outils et projets pour concrétiser ces ambitions : OAP, plan Nature en ville.

Article

KOCH, Marjolaine **Renaturer pour mieux préserver les écosystèmes** *Urbanisme, décembre 2022, HS n°76, p. 16-17 (2 p.)*

Cet article est issu des actes du Congrès national de l'association Sites & Cités remarquables de France, organisé à Dax (Landes) les 30 juin et 1er juillet 2022, autour du thème "Enjeux climatiques et écologiques". Il rapporte les discussions tenues lors de l'atelier "Renaturer les centres anciens", qui a été l'occasion de redéfinir le rôle de la nature dans le paysage urbain, les objectifs écologiques et de biodiversité et les différents outils de diagnostic pour y parvenir. Les trois échelles d'intervention du SPR (Site patrimonial remarquable) sont précisées et deux exemples de stratégies de renaturation (Avignon et Angoulême) sont présentés.

Article

Accueillir et préserver la faune sauvage dans le bâti *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les), janvier-février 2023, n°113, p. 22-23 (2 p.)*

Retour d'expérience avec la LPO Loire, la start-up Nat'H Nature Harmonie et quelques collectivités sur la mise en place de solutions pour accueillir la biodiversité (martinets, chauve-souris, hirondelles, phylodactyles d'Europe) dans le bâti, que ce soit sur des façades, des ponts ou des monuments historiques.

Article

CAUE de Seine et Marne / RIVIERE, Isabelle / TOUZE, Ophélie / BONNARDOT, Augustin **Protection des arbres au titre des articles L151-19 et L151-23 du code de l'urbanisme** *janvier 2023, 6 p. (Droit)*

Cette note juridique synthétise deux articles de loi concernant les arbres ou groupes d'arbres situés sur l'espace public ou privé d'une commune. Ces textes permettent d'identifier et de localiser, au travers des plans locaux d'urbanisme (PLU) et plans locaux d'urbanisme intercommunaux (PLUi), les éléments de paysage et les biotopes à protéger, à conserver et à mettre en valeur en donnant des prescriptions pour assurer leurs protections et leur conservation. Ces « éléments de paysage » et milieux écologiques peuvent être des arbres isolés, des alignements d'arbres, des bandes boisées, des haies, des bosquets... Cette note propose également un exemple de fiche de règlement à établir.

Fiche technique



A consulter en ligne sur <https://www.arbrecau...> -> Arbres - Caue77 (Site consulté le 31/01/2023)

JACQUEMET, Annick **La pollution lumineuse** *Sénat, janvier 2023, n°37, 15 p. (Les notes scientifiques de l'office)*

Cette note scientifique de l'office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques revient sur la pollution lumineuse. Elle en précise les caractéristiques, ses effets, les moyens de lutte et leurs résultats. Trois recommandations sont faites avant de lister les références documentaires.

Note de synthèse




A consulter en ligne sur <https://www.assemble...> -> Assemblée nationale (Site consulté le 30/01/2023)

Commissariat général au développement durable (CGDD) **Évaluation environnementale des projets : guide de lecture de la nomenclature. 2ème éd.** Ministère de la Transition écologique, mars 2023, 61 p.

La démarche d'évaluation environnementale vise à intégrer, le plus tôt possible, les enjeux environnementaux dans la conception des projets. Ce guide explicite la lecture du tableau de nomenclature annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement. Sont notamment concernés les infrastructures de transport, les milieux aquatiques, littoraux et maritimes, et les travaux, ouvrages, aménagements urbains et ruraux. Ce guide propose des définitions et exemples ; il distingue également les projets soumis à évaluation environnementale, des projets soumis à examen au cas par cas.

Guide méthodologique

 A consulter en ligne sur <https://www.ecologie...> -> Ministère de la Transition écologique (Site consulté le 24/03/2023)

Pourquoi et comment créer une mare ? *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les)*, mars-avril 2023, n°114, p.16-18 (2 p.)

Retours d'expériences dans trois villes - Albi, Limoges et Metz - sur la création de mares : définition des objectifs et du lieu, constats à court et moyen termes, et vocations autres que écologiques.

Article

ENJEU 5 - CONCRETISER LE MAILLAGE VERT ET BLEU ET INSTAURER DES MODES DE GESTION ECOLOGIQUE

FILIPPI, Olivier **Pour un jardin sans arrosage. 2ème éd.** Arles : Actes Sud, 2021, 255 p.

Illustré de plus de 400 photos originales de plantes, de jardins et de paysages, l'ouvrage comprend la description de plus de 500 végétaux (vivaces, arbustes et grimpantes). L'auteur aborde également la diversité des plantes adaptées à la sécheresse, les stratégies d'adaptation, et l'échelle de résistance des plantes à la sécheresse. Il donne des conseils sur le choix des végétaux, la plantation, la gestion de l'eau et l'entretien dans un jardin sec.

Livre

 Commander sur <https://www.actes-su...> (Prix 36 €)

Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) / DEGRAVE, Marie **Gestion intégrée de l'eau en milieu urbain : les îles végétalisées** Cerema, avril 2021, Fiche n°5, 7 p. (*Expériences et pratiques*)

Cette série de fiches est dédiée à la capitalisation et au partage de connaissances sur les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales. Cette fiche dédiée aux îles végétalisées en rappelle le principe de fonctionnement, présente les résultats de l'évaluation des services écosystémiques (GIEMU) et propose un exemple à suivre à Saint-Martin-d'Hères (Isère). Ces îles accueillent une végétation diversifiée sur une place publique, en creux et perméable. Elles offrent une aménité paysagère et favorisent des usages multiples.

Fiche technique

 A consulter en ligne sur <https://www.cerema.f...> -> Cerema (site consulté le 31/01/2023)

Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) / DEGRAVE, Marie **Les noues et les fossés : principes de fonctionnement et services écosystémiques** Cerema, août 2022, Fiche n°6, 11 p. (*Les ressources*)

Cette série de fiches "gestion intégrée de l'eau en milieu urbain" est dédiée à la capitalisation et au partage de connaissances sur les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales. Cette fiche dédiée aux noues et fossés en rappelle le principe de fonctionnement, présente les résultats de l'évaluation des services écosystémiques (GIEMU) et propose un exemple dans la communauté d'agglomération d'Hénin-Carvin (Pas-de-

Calais). Ces aménagements linéaires collectent et régulent les eaux de pluie et de ruissellement vers un exutoire. Ils participent à la régulation des inondations et des macro-polluants aquatiques.

Fiche technique

 A consulter en ligne sur <https://www.cerema.f...> -> Cerema (site consulté le 31/01/2023)

POULET, Nicolas **Rupture de la continuité écologique des cours d'eau : de quoi parle-t-on ?** *Biodiversité, des clés pour agir, octobre-décembre 2022, n°3, p. 22-24 (3 p.)*

Retour sur l'origine et les enjeux du concept de "continuité écologique" lancé en 2009 dans le cadre du plan national pour la restauration de la continuité écologique des cours d'eau. L'auteur rappelle la définition, les impacts d'une fragmentation, et les causes de ruptures de cette continuité.

Article

FORSYTH, Rachael **How the Olympic Park has changed since London 2012 [Comment le parc olympique a changé depuis les JO de Londres 2012]** *HortWeek, décembre 2022-janvier 2023, p. 20-21 (2 p.)*

Retour sur le parc olympique Queen Elizabeth construit pour les JO organisés en 2012 à Londres. Depuis, c'est un des plus grands parcs urbains de la capitale pour lequel un plan d'action en faveur de la biodiversité est mené.

Article

Document en Anglais

GARAT, Nathalie **La lisière urbaine : une approche relationnelle de l'urbanisme et de l'aménagement** *Diagonal, janvier 2023, n°216, p. 19-27 (9 p.)*

Présentation du concept de "lisière urbaine" par le paysagiste Bertrand Folléa, Grand Prix National du Paysage 2016. Cette démarche paysagère s'intéresse aux sciences de la relation que sont l'écologie et la sociologie et renoue avec la qualité du cadre de vie. Deux cas d'étude sont ensuite proposés, l'un sur le territoire de la métropole d'Aix-Marseille-Provence et l'autre sur le territoire de la côte ouest à la Réunion.

Article

MICAND, Aurore / FLANDIN, Jonathan **Rencontre annuelle EcoJardin 2023 : Pratiques de référence en gestion écologique des espaces verts** *Plante & Cité, 2023, 15 pdf + 1 vidéo*

Actes de la 11ème rencontre EcoJardin, qui a mis à l'honneur les nouveaux sites labellisés au cours de l'année 2022, et les gestionnaires. Ont également été présentées les perspectives d'évolution du label. Cette journée organisée le 2 février 2023 s'adressait aux professionnels intéressés par la gestion écologique des espaces verts à travers la démarche EcoJardin (collectivités territoriales, entreprises du paysage, paysagistes-concepteurs, bailleurs, établissements de formation, entreprises privées...).

P&C : Actes (Journée technique et colloque)

 [Se connecter au site P&C](#)

FAYOLLE, Pascal **Villeurbaine : une volonté affirmée de protéger la biodiversité** *Lien horticole, avril 2023, n°1124, p. 46-49 (4 p.)*

Présentation de la politique menée pour préserver la biodiversité dans le parc naturel urbain de la Feysine, créé en 2000, et plus largement dans la ville de Villeurbanne (Rhône) : trame verte et bleue, augmentation de la présence du végétal, zéro exportation nette de matière végétale au jardin Alexis-Jordan, ou encore végétalisation des rues.

Article



ENJEU 6 - DEVELOPPER ET FAVORISER LA BIODIVERSITE DES SOLS

SANU durabilis **Utilisation durable du sol : vers des indices de qualité des sols** s.d.

Ce site rassemble des informations concernant les indices de qualité des sols (IQS) , sujet travaillé dans le cadre d'un programme national de recherche 68 (PNR 68) en Suisse - projet terminé en 2018. Ces IQS représentent des outils utiles dans le domaine de l'aménagement du territoire. Des projets pilotes ont été menés dans la région morgienne et dans l'agglomération fribourgeoise ; le premier a consisté à développer une méthode d'élaboration des cartes indicatives de qualité des sols, et le second s'est intéressé à un projet de couverture de l'autoroute N12 et de la planification subséquente d'un pôle urbain sur le secteur de Chamblieux-Bertigny. Ce site internet compile diverses ressources sur les recherches et suivis de projet, leurs actualités et les contacts utiles.

Portail d'information

Document en Français /Allemand



A consulter en ligne sur <https://qualite-sols.ch/> -> IQSols (Site consulté le 01/02/2023)

Pleine terre. Paysage et sols urbains retrouvés ? *Projets de paysage : revue scientifique sur la conception et l'aménagement de l'espace, 2022, n°27, 19 articles*

Les articles de ce numéro examinent une diversité de liens entre le sol et le paysage, avec une diversité d'auteurs venant de disciplines scientifiques variées (géographie, aménagement, environnement, écologie, science du sol, agronomie, esthétique), et des auteurs de terrain (concepteur, paysagiste, architecte ou urbaniste). Le premier axe s'intitule « Prendre soin du paysage : retrouver la pleine terre et activer un sol vivant » et met en regard deux types d'interventions qui parfois se retrouvent au sein d'un même projet d'aménagement. Le deuxième axe examine les transports de matériaux et s'intitule « Déplacer la terre pour construire la ville et fabriquer un paysage ». Le troisième axe participe à « découvrir sous nos pieds le sol, témoin des paysages du passé ».

Revue



A consulter en ligne sur <https://journals.ope...> -> Open Edition Journals (Site consulté le 28/03/2023)

MONOD, Kathleen **L'objectif "Zéro artificialisation nette" : un nouvel horizon pour des sols vivants** *Biodiversité, des clés pour agir, octobre-décembre 2022, n°3, p. 45-48 (4 p.)*

Décryptage de l'objectif ZAN issu de la loi Climat et résilience adoptée en France en 2021, et des opportunités à l'échelle territoriale. L'auteur rappelle les obligations chiffrées de cette loi, l'évolution juridique menant à cet objectif ; elle précise quelques définitions et rapporte les solutions financières, expérimentations, programmes de recherches et initiatives en cours.

Article

BRANCHU, Philippe / NEAUD, Christelle / OUALLET, Pierre **Les sols au cœur des stratégies de nature en ville** *Techni.Cités, décembre 2022, n°358, p. 30-32 (3 p.)*

Les auteurs engagent les collectivités et EPCI à construire une stratégie de nature en ville basée sur la préservation et la renaturation des sols. Ils rappellent les outils opérationnels disponibles, la stratégie urbaine à mener, les solutions de renaturation ou d'identification du potentiel de renaturation.

Article

CLAVEIROLE, Cécile (Rapporteur) **Du sol au foncier, des fonctions aux usages, quelle politique foncière ?** *CESE, janvier 2023, n° 41123-0003, 99 p. (Avis)*

Appuyé sur une analyse approfondie du sol et de son rôle à la fois environnemental et territorial, l'avis propose une réflexion sur l'état des lieux des sols en France et expose différents outils de politique foncière et d'urbanisme destinés à encadrer plus durablement leur utilisation. Le CESE formule 18 préconisations pour réhabiliter la valeur du sol et accorder à cette valeur sa gestion et le partage de ses usages. (Résumé de l'éditeur)

Rapport d'étude

 A consulter en ligne sur <https://www.lecese.f...> -> CESE (Site consulté le 13/02/2023)

Arboresco / COMÈS, Gaetan **Lorsque le bitume recule** *Lettre de l'arboriculture (La)*, mars-avril 2023, n°111, p. 30-31 (2 p.)

Retour d'expérience à Fayt-le-Franc (province belge de Hainaut), sur la sauvegarde d'un tilleul bicentenaire sur la place du village. L'auteur fait état des conditions agronomiques depuis 1900 environ (sol détérioré, compacté, macadémisé, terrassé ...) avant d'expliquer les travaux menés pour rechercher les zones de développement des racines, rendre un milieu pédologique favorable à cet arbre, et créer un périmètre de protection.


Article

ENJEU 7 - RELOCALISER LES MODES DE PRODUCTION ECOLOGIQUES, ENERGETIQUES ET ALIMENTAIRES

AFAUP (Association Française d'Agriculture Urbaine Professionnelle) / CSTB / EXP'AU **L'agriculture urbaine dans le secteur HLM : un atout pour des lieux de vie partagés, attractifs et durables. Guide pratique à l'attention des organismes HLM** *Union sociale pour l'habitat (USH)*, mars 2022, 109 p.

Étude sur l'agriculture urbaine dédiée aux bailleurs sociaux. Un historique de cette pratique est rappelé avant de présenter une analyse des projets, des leviers et contraintes, la typologie (du jardin à la ferme), ou encore des aspects techniques et réglementaires pour le montage d'un projet. Plusieurs retours d'expériences sont détaillés, classés par jardins collectifs, fermes urbaines participatives, et fermes urbaines spécialisées.

Guide technique

 A consulter en ligne sur <https://www.union-ha...> -> *Union sociale pour l'habitat* (Site consulté le 10/03/2023)

Baromètre de l'agriculture urbaine : retour sur les chiffres et tendances en France et dans le Monde *Agri-city*, février 2023, 30 p.

Chiffres actualisés (1ère édition parue en 2022) concernant l'agriculture urbaine en France et à l'international. Après un rappel des différentes définitions et typologies de cette pratique, les données portent sur les secteurs d'activité, les spécialités cultivées ou d'entretien, les dates de création des entreprises, les statuts juridiques, les localisations, les modes de production, le réseau des jardins de Cocagne, les emplois, les appels à projets, l'agriculture urbaine en habitat social, un zoom sur les régions Ile-de-France et Provence-Alpes-Côte d'Azur, quelques expériences de collectivités, les habitudes de consommation des utilisateurs de jardins collectifs, les jardins communautaires, les jardins et fermes à vocation commerciale, les entreprises, un zoom sur l'aquaponie en Europe, les rendements, et un focus dans quelques villes étrangères situées au Canada, Sénégal, Madagascar, et Argentine.

Enquête

 Commander sur <https://agri-city.in...> (Prix 420 €)

ENJEU 8 - EDUQUER ET FORMER

GILSOUL, Nicolas **Chlorophylle & bêtes de villes : petit traité d'histoires naturelles au cœur des cités du monde**, II Fayard, 2022, 259 p.

L'auteur est architecte naturaliste et paysagiste. A travers ce récit d'histoire naturelle, il invite le lecteur à arpenter les villes du monde et à observer les végétaux, qu'ils soient herbe, buisson ou arbre, et les interactions avec les bêtes. Il raconte leurs métamorphoses, leurs milieux, leurs stratégies pour conquérir ce monde urbain.


Livre

 Commander sur <https://www.fayard.f...> (Prix 19 €)

FRIED, Guillaume **Les plantes exotiques envahissantes et le rôle des jardiniers amateurs** *Jardins de France*, septembre 2022, n°666

L'auteur, chargé de projet recherche à l'Anses, rappelle ce que sont les plantes exotiques envahissantes, la rude compétition entre les plantes, les plantes naturalisées, et les impacts d'une plante invasive. Il porte une attention à la non diabolisation de ces plantes et donne des conseils pour les jardiniers amateurs.

Article

 A consulter en ligne sur <https://www.jardinsd...> -> *Jardins de France* (Site consulté le 10/03/2023)

GUERIN, Maxime / JULLIEN, Jérôme / DOURS, Ollivier / BRAS, Christophe / YOU, Théophile **Zéro pesticide dans les terrains de sport : vers une approche écologique globale** *Plante & Cité*, 2023, 5 pdf + 1 vidéo

Plante & Cité et la ville de Lyon organisaient une journée technique pour accompagner les gestionnaires de terrains de sport vers l'interdiction d'utiliser des produits phytosanitaires de synthèse. Au programme : des interventions d'experts et témoignages de collectivités le matin, ainsi que des visites et démonstrations de terrain l'après-midi. Les contenus ont abordé les 10 points clés de la gestion "zéro phyto" des terrains de sport et la prise en compte des enjeux de préservation de la biodiversité à l'échelle des équipements sportifs (sols et abords des terrains).


Actes de journée technique

 [Se connecter au site P&C](#)

Retours d'expériences régionales *Agence régionale de la biodiversité Nouvelle-Aquitaine*, 2023, 2 p. par fiche

Base de données d'initiatives développées dans les territoires de Nouvelle-Aquitaine, visant à protéger, gérer, restaurer ou valoriser la biodiversité. Chaque expérience fait l'objet d'une fiche indiquant les difficultés rencontrées, les solutions apportées, ainsi que les acteurs qui en sont à l'origine. Les domaines d'actions peuvent concerner l'accompagnement, la gestion écologique, l'inventaire-suivi-évaluation, la valorisation des actions, la protection des espaces et des espèces, la sensibilisation et l'éducation.


Portail d'information

 A consulter en ligne sur <https://www.biodiver...> -> *ARB Nouvelle-Aquitaine* (Site consulté le 28/03/2023)

Canographia *Métropole de Lyon ; Lyon : UrbaLyon*, 2023

Portail d'information porté par la Métropole de Lyon (Rhône) et l'agence d'urbanisme, à destination des particuliers. Il s'agit de proposer des outils et des ressources pour aider les habitants à choisir les essences d'arbres et donner des conseils pratiques pour les plantations de végétaux. Ces informations sont basées sur les travaux de la Métropole de Lyon.

Portail d'information

 A consulter en ligne sur <https://canographia...> -> *Métropole de Lyon* (Site consulté le 10/03/2023)

CREDOC / MAES, Colette **Analyse sociologique des comportements liés au brûlage : enquêtes auprès des particuliers et des collectivités - proposition de messages de sensibilisation** Angers : ADEME, mars 2023, 57 p. + 128 p. + 6 p. (Expertises)

L'étude sociologique apporte un éclairage sur la façon dont les particuliers gèrent les déchets verts issus de l'entretien de leur jardin, dans l'objectif de mettre en place des solutions pour éviter le brûlage et limiter la collecte en déchèterie, en favorisant le retour au sol de la matière organique. L'étude s'appuie, d'une part sur une enquête menée auprès de particuliers disposant d'un jardin, et d'autre part sur des entretiens auprès d'acteurs intervenant au sein de collectivités (techniciens et élus).

Guide méthodologique

 A consulter en ligne sur <https://librairie.ad...> -> Ademe (Site consulté le 07/04/2023)

ADEME / ECOGEOS / MARCOUX, Marie-Amélie / QUENTIN-LU, Kim / LEMAIRE, Noémie **Solutions alternatives au brûlage pour valoriser les végétaux : panorama technico-économique et outils d'aide à la sélection pour les collectivités** ADEME, mars 2023, 4 p. + 23 p. + 62 p. + 7 p. + 76 p. (Expertises)

L'étude économique vise à fournir aux collectivités des éléments technico-économiques concrets pour la mise en place de solutions adaptées à chaque territoire, grâce à l'analyse de 135 retours d'expérience et la mise à disposition d'outils appropriables par les collectivités pour engager des actions de lutte contre le brûlage des déchets verts et d'optimisation de leur gestion (favoriser le retour au sol de la matière organique et limiter les apports en déchèterie). Les solutions étudiées incluent des solutions de prévention (jardinage raisonné, éco-pâturage), des solutions de gestion de proximité (compostage individuel et collectif, prêt de broyeurs ou prestations de broyage). L'étude économique présente également des outils pratiques d'aide à la décision au service des collectivités, incluant un outil d'auto-diagnostic, un comparatif économique ainsi qu'un focus technique sur le matériel de broyage.

Guide méthodologique

 A consulter en ligne sur <https://librairie.ad...> -> Ademe (Site consulté le 07/04/2023)

ENJEU 9 - FAVORISER ET SOUTENIR L'IMPLICATION CITOYENNE

HORTIS **Nature, effort et réconfort. Actes du 64^e congrès Hortis** Congrès Hortis. Roanne - Scarabée de Riorges, 13-15 octobre 2022, 2022, 96 p.

Actes du congrès annuel Hortis 2022 sur le thème du sport de nature, du bien-être et du réconfort. Au travers des quatre séquences de ces journées, les sujets suivants ont été abordés : le sport comme relation au paysage, le zéro phyto dans les terrains de sport, le parc urbain et sportif Philippe Marcombes, les relations entre nature et bien-être, la renaturation du marais de Tasdon et du cours d'eau de la Moulinette, du culturel au culturel, des jardins pour le réconfort, la stratégie municipale pour les citoyens, les budgets participatifs, la mobilisation citoyenne, les jardins partagés, les 10 ans de Sauvages de ma rue, l'histoire de l'évolution des métiers de responsable des espaces de nature, le retour de l'enquête "Effort et réconfort au travail", l'adaptation des organisations à la commande publique, et enfin la collaboration inspirée du vivant. Un résumé des visites termine ces actes.

Actes de colloque

 Commander sur <https://www.hortis.f...>

TURBIAN, Laure / VUILLIER, Géraldine / VUILLIER, Geoffrey **La Fresque de la Biodiversité, une expérience qui pousse à l'action** Biodiversité, des clés pour agir, octobre-décembre 2022, n°3, p. 17-19 (3 p.)

Présentation de la Fresque de la Biodiversité, jeu pédagogique pour lequel l'association du même nom a été lauréate en 2021 de l'AMI organisé par l'OFB. L'objectif de ce jeu est de mobiliser le public autour du sujet de la biodiversité et des actions à mener individuellement ou collectivement.

Article

DARTENCET, Carole **Abjat sur Bandiat : repenser le centre-bourg** *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les)*, mars-avril 2023, n°114, p. 28-29 (2 p.)

Retour d'expérience d'Abjat sur Bandiat (Dordogne) sur le réaménagement de la route départementale traversant ce village. Le maire M. Villechalane explique le projet autour de la végétalisation de la rue et du centre-bourg, l'implication ou les réticences des habitants, les difficultés rencontrées, le financement, l'entretien prévu et les retombées de ces projets.

Article

ENJEU 10 - ASSOCIER LES ACTEURS PRIVÉS AUX DIFFÉRENTES ÉCHELLES

Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) / Ministère de la Transition écologique et solidaire **Obligation Réelle Environnementale (ORE) : fiches de synthèse** juin 2018, 8 fiches, 24 p.

Ce document rassemble huit fiches sur les ORE : définition, finalité, signataires d'un contrat, contenu minimal, formes du contrat à respecter, effets pour le propriétaire, utilisation de l'ORE dans le cadre de la compensation des atteintes à la biodiversité, et enfin articulation avec un bail rural.

Synthèse technique

@ A consulter en ligne sur <https://www.arbrecau...> -> Caue77 (Site consulté le 01/02/2023)

HARTENSTEIN, Benoit **L'obligation réelle environnementale : de la théorie à la pratique** *Les Affiches d'Alsace et de Lorraine*, 19 novembre 2021, n°93, p.7-9 (3 p.)

L'auteur rappelle les principes de l'O.R.E., codifié à l'article L 132-3 du Code de l'environnement. Ce document est un contrat authentifié entre deux parties, d'une part, un propriétaire (public ou privé) d'un bien immobilier, et, d'autre part, un cocontractant (une collectivité publique, un établissement public ou encore une association ayant pour objet la défense de l'environnement). L'auteur propose ensuite deux exemples réalisés en Moselle, l'un pour préserver un alignement d'arbres de marronniers, et l'autre pour protéger une zone humide.

Article

@ A consulter en ligne sur <https://www.arbrecau...> -> Caue77 (Site consulté le 01/02/2023)

HAPPE, David **Au chevet des arbres : réconcilier la ville et le végétal** *Le mot et le reste*, 2022, 157 p.

L'auteur, technicien forestier, ingénieur écologue et expert arboricole indépendant, propose dans ce livre de mettre en lumière ce métier qui consiste à évaluer l'état de santé des arbres. A partir de son expérience, il aborde plusieurs aspects : les arbres urbains sous pression, leur santé qui est une préoccupation récente, la question récurrente de l'âge des arbres, l'examen clinique, le stress en tant que maladie du siècle, la prescription, la question de la dangerosité des arbres fragiles, les arbres vénérables, ou encore les arbres morts qui sont des refuges pour le vivant.

Livre

 Commander sur <https://lemotetleres...> (Prix 15 €)

FAYOLLE, Pascal **Victoires du paysage. De l'or pour des centres urbains de nouvelle génération** *Lien horticole*, janvier-février 2022, n°1122, p. 46-49 (4 p.)

Présentation de deux réalisations paysagères récompensées chacune par une Victoire d'or en décembre 2022, avec comme point commun la gestion d'un axe de centre-ville. La première se situe à Boisseron, village de l'Hérault, et la seconde à Montauban, ville du Tarn-et-Garonne.

Article



LAILLE, Pauline / BONNARDOT, Augustin / FREYTET, François **Le Barème de l'arbre VIE/BED : Mise en œuvre, actualités, perspectives** *Plante & Cité, 2022, 1 ppt + 1 FAQ + 1 vidéo*

Le Barème VIE/BED est un outil d'évaluation de la valeur d'un arbre et d'évaluation des dégâts, le cas échéant. Deux ans après le lancement, ce webinaire présente les retours des utilisateurs (enquête 2022), développe trois exemples concrets d'utilisation (adoption du Barème, indemnisation des dégâts et application pour les arbres privés) et prépare le futur du Barème.

P&C : Webinaire

 [Se connecter au site P&C](#)

GIROD, Geneviève **Biodiversité : intégrer la démarche dans un système de management** *AFNOR, 2022, 124 p.*

L'auteur, experte en environnement et en responsabilité sociétale, explique le « Pourquoi » et le « Comment » mettre en place une démarche visant à respecter et à protéger la biodiversité dans une entreprise ou une organisation. En s'appuyant sur le référentiel NF X32-001 "Biodiversité - Démarche biodiversité des organisations - Exigences et lignes directrices", cet ouvrage aborde la gouvernance, le diagnostic, la planification (stratégie et plan d'actions), et la mise en œuvre (opérations, surveillance, audit, valorisation, ...). Il comporte de nombreux cas de figure pour expliciter la démarche. Ces outils ont été construits avec des méthodes éprouvées.

Guide

 Commander sur [Biodiversité : intégrer la ...](#) (Prix 27 €)

BARRA, Marc **Intégrer la biodiversité dans les projets de construction et de rénovation** *Dossiers techniques de la construction (Les), septembre-décembre 2022, n°88, p. 52-79 (28 p.)*

A travers des exemples français et à l'étranger, l'auteur, écologue à l'ARB-IdF, propose des éléments théoriques et méthodologiques pour prendre en compte la biodiversité (faune, flore, fonge et la fonctionnalité écologique) dans les projets de construction et de rénovation.

Article

LUNEAU, Sylvie **Travailler avec ... Végétal local** *Techni.Cités, décembre 2022, n°358, p. 44 (1 p.)*

Présentation de la marque Végétal local par Damien Provendier, animateur technique national. Elle permet de préserver et restaurer les écosystèmes à partir de végétaux sauvages, issus de la flore locale. La démarche s'inscrit dans la stratégie nationale pour la biodiversité et est portée par l'OFB.

Article

GUERIN, Maxime **Zéro phyto dans les copropriétés : communiquer auprès des résidents** *Plante & Cité, 2023, 1 pdf + 1 vidéo*

Webinaire de présentation du kit de communication intitulé « Zéro phyto dans les copropriétés », élaboré par Plante & Cité et l'Union Nationale des Entreprises du Paysage (Unep). Ce kit vise à accompagner les professionnels intervenant dans l'entretien des espaces verts au sein des copropriétés, et plus globalement aux gestionnaires qui souhaitent communiquer auprès des clients et usagers sur les changements de pratiques que la loi impose, quant à la limitation de l'usage des produits phytosanitaires de synthèse.

P&C : Webinaire

 [Se connecter au site P&C](#)

Collectif **GreenRoofScore : référentiel pour mesurer la performance écosystémique d'un projet de végétalisation du bâti** *Adivet, 2023, 36 p.*

Ce référentiel vise à évaluer les performances des toitures végétalisées et terrasses en termes de services écosystémiques. L'outil propose une quinzaine d'indicateurs pour mesurer les performances concernant la lutte contre l'îlot de chaleur urbain, la gestion de l'eau, la biodiversité et la santé/bien-être. Outil pédagogique, ces

indicateurs sont assortis de points bonus pour encourager les démarches les plus ambitieuses. La notion de surface du projet est également prise en compte et valorisée. Chaque indicateur est sous-tendu d'une intention, détaille les performances possibles, précise la méthode d'évaluation et est éventuellement articulé avec une recommandation. Destiné aussi bien aux organismes de certification et de labellisation, qu'aux maîtres d'ouvrage ou maîtres d'œuvre, aux fournisseurs de systèmes mais aussi aux pouvoirs publics, dont les collectivités locales, GreenRoofScore a pour vocation de donner des repères pour les acteurs de la construction, de la ville et de sa renaturation. L'outil sera mis à jour régulièrement.

Guide méthodologique

 A consulter en ligne sur <https://www.adivet.n...> -> Adivet (Site consulté le 07/04/2023)

FAYOLLE, Pascal **Victoires du paysage 2022. Six chantiers primés à mieux connaître** *Lien horticole, mars 2023, n°1123, p. 46-49 (4 p.)*

Les six projets récompensés par les Victoires du paysage 2022, présentés dans ce dossier sont : le réaménagement du secteur du forum (quartier Montreynaud) à Saint-Etienne (Loire), les jardins de la Ligne à Toulouse (Haute-Garonne), le réaménagement des jardins du Palais des papes à Avignon (Vaucluse), le projet Canopée à Ecully (Rhône), les sentes de Bailly (Yvelines), et l'immeuble végétalisé Biotope à Lille (Nord).

Article

HESPEL, Léna **"Parfois les plantes testées mettent quinze ans avant de trouver un marché" !** *Lien horticole, mars 2023, n°1123, p. 42-43 (2 p.)*

Retour sur la journée organisée par Verdir à Paris en février 2023 portant sur "la palette végétale pour les espaces urbains", les contraintes et les attentes des professionnels du paysage, dans le contexte du changement climatique. Les interventions (Villa Thuret, Cerema notamment) ont porté sur la diversification et la connaissance des espèces. Des outils (base de données, OAD, liste de végétaux territorialisée) se mettent en place.

Article

FAYOLLE, Pascal **Territorium. Premières éditions : de belles promesses à confirmer** *Lien horticole, mars 2023, n°1123, p. 30-36 (7 p.)*

Territorium est un nouveau rendez-vous itinérant, régional et thématique rassemblant les professionnels des filières espaces verts et du paysage. Retour sur la 1ère édition qui s'est tenue à Rennes en janvier 2023 : les interventions ont porté sur la présentation d'une enquête "les engagements environnementaux de la filière paysage" (menée auprès des distributeurs, entreprises du paysage, et les collectivités), puis de conférences techniques (biodiversité, zéro phyto dont un retour d'expérience "Dephy collectivités Bretagne").

Dossier

HADDAD, Yaël **Améliorer le passage de la pépinière au milieu urbain** *Lien horticole, mars 2023, n°1123, p. 26-27 (2 p.)*

Retour sur la présentation de Marie-Anne Joussemet et Maxime Dupont-Gendron, d'Est horticole lors du festival Embranchements (juin 2022, Nancy) : cette intervention portait sur les expérimentations menées entre 2019 et juin 2022 pour améliorer les itinéraires techniques de production et favoriser l'installation des jeunes arbres en ville.

Article

Le Barème de l'arbre défend votre patrimoine *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les), mars-avril 2023, n°114, p.26-27 (2 p.)*

Retours d'expériences à Toulouse (Haute-Garonne) et à Nantes Métropole (Loire-Atlantique) sur l'utilisation du Barème de l'arbre, outil d'évaluation de la valeur d'un arbre et des éventuels dégâts qu'il pourrait subir. L'article rappelle les bénéfices qu'apportent les arbres en ville et quelques critères de l'outil permettant de calculer ces valeurs.

Article

Boisseron, une traversée devenue voie verte *Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les)*, mars-avril 2023, n°114, p. 30-31 (2 p.)

Retour d'expérience de l'agence de paysage Atelier Sites sur le réaménagement de la route départementale traversant la commune de Boisseron (Hérault). Ce projet de requalification, distingué aux Victoires du paysage 2022, a permis à cette voie de retrouver un usage piétonnier et de promenade, de végétaliser ce linéaire et libérer cet espace de sa minéralité omniprésente. Loïc Fataccioli, maire de ce village apporte son témoignage également.

Article

MELIX, Florence **Quand les déblais deviennent des sols fertiles** *Lien horticole*, mars 2023, n°1123, p. 28-29 (2 p.)

Focus sur la valorisation des terres excavées du chantier du Grand Paris dans les aménagements paysagers. Des filières se mettent en place pour relever trois défis : connaître la composition du gisement, stocker et traiter, et identifier les besoins et usages finaux.

Article



INDEX DES SOURCES

Actes Sud
ADEME
Adivet
AFNOR
Agence régionale de la biodiversité Nouvelle-Aquitaine
Agri-city
ARB-IDF (Agence régionale pour la biodiversité - Ile-de-France)
Astee
AUAT
Biodiversité, des clés pour agir
Cahiers du tourisme et du fleurissement (Les)
Cerema
CESE
Diagonal
Dossiers techniques de la construction (Les)
Espace public & paysage
Fayard
HortWeek
Inrae
Insectes
Jardins de France
Le mot et le reste
Les Affiches d'Alsace et de Lorraine
Lettre de l'arboriculture (La)
Lien horticole
Métropole de Lyon
Ministère de la Transition écologique
Observatoire régional de santé Ile-de-France (ORS)
Plante & Cité
Projets de paysage : revue scientifique sur la conception et l'aménagement de l'espace
Sénat
Techni.Cités
Union sociale pour l'habitat (USH)
UrbanLyon
Urban forestry & urban greening
Urbanisme
Ville de Rennes

**Bulletin réalisé par : © Plante & Cité • www.plante-et-cite.fr
Pour la plateforme www.nature-en-ville.com**

Avec le soutien du ministère de la Transition écologique :

