

N°72 - 2015

REFERENCES PLANTE & CITE

[Veille sur les espaces verts et le paysage]



CONTENU DU BULLETIN

Ce bulletin bibliographique mensuel est réalisé à partir d'une veille scientifique et technique sur les six thématiques de travail de Plante & Cité.

Il donne la priorité aux **articles issus de la presse spécialisée française et étrangère**.

Des documents téléchargeables, des rapports, des actes de colloques, des guides techniques, des thèses, des ouvrages ou encore les dernières fiches publiées ou mises à jour sur le site Plante & Cité peuvent également être référencés.

Le détail des revues analysées pour constituer ce numéro est disponible en dernière page.

COMMENT LIRE CE DOCUMENT ?

A droite de chaque référence bibliographique, vous trouverez une indication pour accéder au document. Ce tableau récapitule ces **différents modes d'accès** :

Les indications dans la colonne de droite	Votre action
Demander la copie : 04434 (exemple)	Ce numéro est la cote du document à P&C. Reporter cette cote dans le formulaire de commandes de copies d'articles, dédié au bulletin. Le lien est indiqué dans le mail. Les demandes sont ensuite traitées par le service documentaire de P&C.
A acquérir	Cliquer sur le lien actif de l'éditeur ou commander l'ouvrage chez votre libraire
A télécharger	Cliquez sur le lien actif du Pdf
A consulter en ligne	Cliquer sur le lien actif du site internet
Se connecter au site P&C	Cliquer sur le lien actif vers la ressource, sur le site Plante & Cité

POUR ALLER PLUS LOIN

Les ressources de Plante & Cité :

Pour approfondir vos recherches d'informations, retrouvez sur le site :

- les publications de Plante & Cité,
- les documents de synthèses réalisés ou coordonnés par Plante & Cité
- les références bibliographiques sélectionnées par Plante & Cité, depuis 2009
- les bulletins de veille parus depuis 2009

Contacts :

© Plante & Cité • Maison du Végétal - 26 rue Jean Dixmèras - 49066 Angers Cedex 01 • Tél. 02.41.72.38.13 • Service documentaire • Florence Cadeau • <mailto:florence.cadeau@plante-et-cite.fr>

ISSN : 2426-9271

© La Fabrique Rouge pour l'illustration de la couverture

Sommaire

AGRONOMIE, SOLS URBAINS ET CONDUITE DES VEGETAUX	4
Connaissance et caractérisation des sols urbains	4
Comportement des végétaux et adaptation des pratiques	5
Gestion de l'eau et arrosage	5
Qualité des sols et génie pédologique	6
PROTECTION BIOLOGIQUE INTEGREE ET GESTION DE LA FLORE SPONTANEE	7
Reconnaissance des organismes nuisibles	7
Prévention – Prophylaxie – Surveillance	8
Méthode de lutte et biocontrôle	8
Réglementation et bonnes pratiques	8
CHOIX DES VEGETAUX ET INNOVATION VEGETALE	9
Connaissance des végétaux	9
Végétaux tolérants ou résistants	10
Fleurissement	10
ECONOMIE ET MANAGEMENT	11
Pratique de gestion et d'entretien durable	11
Outil de pilotage	12
Santé et sécurité au travail	12
Matériel – Matériau – Equipement	13
Communication et sensibilisation	13
ÉCOLOGIE ET BIODIVERSITE	14
Inventaire et suivi de la biodiversité	14
Conservation et gestion de la biodiversité	14
Flore et faune invasives	14
Génie écologique	15
Perception de la nature en ville	15
VEGETAL, PAYSAGE ET URBANISME: APPROCHES INTEGREEES	16
Analyse du paysage	16
Demande sociétale	16
Santé et bien être	17
Planification du territoire	17
Aménagement paysager	17
Agriculture urbaine	18
LES REVUES ANALYSEES	19

CONNAISSANCE ET CARACTERISATION DES SOLS URBAINS

CALVET, Raoul / CHENU, Claire / HOUOT, Sabine. **Les matières organiques des sols. 2è éd.**, avril 2015, 351 p.

A acquérir

Cette deuxième édition met à jour les données sur les matières organiques des sols et éclaire sur les enjeux agro-environnementaux en relation avec les sols. Les quatre grandes questions développées sont la nature et les propriétés des matières organiques des sols, leurs biotransformations, les conséquences environnementales et agronomiques et enfin les usages des terres et les pratiques à mettre en œuvre.

Ouvrage

 Commander l'ouvrage sur <http://www.unitheque.com> (49€)

KLAUS, Gregor / GOBAT, Jean-Michel / MITCHELL, Edward, et al. **Biodiversité du sol. Hotspot**, septembre 2015, n° 32, 8 articles

A télécharger

Cette revue suisse réunit chercheurs et spécialistes du sol. Ils rendent compte de la grande diversité biologique et des multiples fonctions du sol. Focus sur les systèmes culturaux, sur les organismes du sol, sur leur rôle dans la dynamique du phosphore, sur la biodiversité du sol utile à une agriculture durable, sur les études réalisables sur la biodiversité pédologique, sur les sols en Suisse via l'observatoire national du sol (NABO), sur la création de milieux maigres et la promotion d'espèces menacées grâce au décapage du sol, et enfin sur les vers de terre et leur rôle dans la restauration des sols tassés.

Revue/ Dossier

 Télécharger le dossier sur <http://www.sciencesnaturelles.ch> (Site consulté le 25/11/2015)

LECLERC, Anthony. **Revêtements perméables : journée technique. Horticulture romande**, novembre 2015, n° 11, p.20-22 (3 p.)

Demander la copie :

A l'occasion de la journée technique organisée le 7 octobre 2015, par Plante & Cité Suisse et hepia Genève, les questions sur les revêtements perméables ont été exposées : législation suisse, rapport revêtement et végétal, diversités et performances de ces sols urbains, complexité des sols et transfert de l'eau, exemple de Lyon (Rhône) et son projet "ville perméable", accès des personnes à mobilité réduite et enfin des exemples dans la ville de Genève. Focus sur des matériaux : le ghorre et le liant Stabilizer (mise en œuvre, avantages et inconvénients).

05305

Article

Les sols, un patrimoine naturel en danger. *Ademe & vous*, novembre 2015, n° 90, p. 5-11 (7 p.)

A télécharger

Ce dossier propose cinq articles faisant état de la fragilité des sols et des programmes scientifiques - accompagnés par l'Ademe - menés sur les sols agricole, urbain et viticole. Sont présentés le projet Résobio - étude d'impact de la récolte des rémanents -, et le projet Siterre - construction de sols fertiles à partir de déchets urbains -. Des avis d'experts sur l'artificialisation des sols et les solutions offertes par les sols contre le changement climatique sont apportés.

Dossier

 Télécharger le dossier sur <http://www.ademe.fr> (Site consulté le 12/11/2015)

COMPORTEMENT DES VEGETAUX ET ADAPTATION DES PRATIQUES

UNEP/ AITF/ FFP (Fédération française du paysage)/ HORTIS / Les Arbusticulteurs. **Travaux d'entretien des arbustes. Règles professionnelles.** octobre 2013, n° P.E.2-R0, 30 p.

A télécharger

Ces règles professionnelles mettent à disposition les notions de base pour mener des travaux d'entretien des arbustes. Les termes liés aux travaux de parachèvement, de confortement, les modes de ramification, les principes de propagation, les formes et volumes, les rameaux, les bourgeons, les actions de taille sont définis. Les prescriptions techniques sont ensuite détaillées : analyse de l'environnement (contexte et contraintes), interventions d'entretien en fonction de la typologie des espaces, analyse du comportement des arbustes, choix du mode de conduite, détermination du type d'intervention, techniques de taille, arrosage des massifs, gestion des agresseurs, couverture du sol et maîtrise des adventices, fertilité des sols, protections contre le froid, gestion des déchets verts et nettoyage du chantier.

Guide technique

 **Télécharger les règles professionnelles sur**
<http://www.lesentreprisesdupaysage.fr> (Site consulté le 24/11/2015)

GESTION DE L'EAU ET ARROSAGE

CHAMPRES, Jérôme. **Jardins de pluie, une dimension écologique et paysagère.** *Techni.Cités*, novembre 2015, n° 287, p. 42-44 (3 p.)

Demander la
copie :

Les jardins de pluie se distinguent des techniques de gestion intégrées des eaux pluviales à la parcelle par les multiples services qu'ils procurent aux hommes et à leur environnement. Trois projets mettent en avant ces bonnes pratiques : le schéma d'assainissement du conseil général de Seine-Saint-Denis, le projet "Rives de Blosne" dans la commune de Chantepie (Ille-et-Vilaine), et le projet "le Domaine de la forêt" dans la commune de Fameck (Moselle). Focus sur les jardins de pluie circulaires.

05311

Article

MARTIN, Fleur/ MANUEL, Francis. **Les arroseurs escamotables à turbine.** [Pop-up sprinklers]. *Irrigazette*, novembre-décembre 2015, n° 151, p.32-45 (11 p.)

Demander la
copie :

Le point sur le matériel d'arrosage escamotable, de grandes portées : définition, principales caractéristiques des arroseurs et critères de choix. Les tableaux comparent les modèles Hunter, Irritrol, K-Rain, Rain Bird, Toro et Weathermatic.

05306

Article / Document en anglais et en français

Réduire sa facture d'eau et ses consommations. *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 32-33 (2 p.)

Demander la
copie :

Plusieurs solutions sont proposées pour limiter les consommations et le gaspillage en eau potable : choisir une palette végétale peu consommatrice en eau, rénover son réseau d'arrosage, limiter les actes de vandalisme, utiliser des sources d'eau alternatives, et analyser le sol. Quelques villes témoignent de leurs expériences (Bourgoin-Jallieu dans l'Isère, Valence dans la Drôme, Cavailon dans le Vaucluse).

05323

Article

GRAINDORGE, Joël. **La catalyse écologique finance la dépollution des sols par phyto-extraction.** *Techni.Cités*, novembre 2015, n° 287, p. 57 (1 p.)

En menant des travaux sur l'extraction des métaux écocatalyseurs des plantes métalrophytes, une équipe du CNRS relance l'intérêt de la phytoextraction pour la restauration des sols pollués. Explications sur le procédé innovant de valorisation de ces plantes qui ont la capacité à hyperaccumuler les cations, et présentation de programmes de restauration écologique de sites pollués français.

Article

Voir aussi CONNAISSANCE ET CARACTERISATION DES SOLS URBAINS Dossier in *Ademe et vous*

Demander la copie :

05312

A télécharger

RECONNAISSANCE DES ORGANISMES NUISIBLES

VIDRIL, Valérie. *Xylella fastidiosa*. Des mesures prises dans les Alpes-Maritimes. *Lien horticole*, 28 octobre 2015, n° 946, p. 7 (1 p.)

Demander la copie :

A la suite de la présence confirmée de la bactérie *Xylella fastidiosa* sur un *Polygala myrtifolia*, à Nice (Alpes-Maritimes), les mesures de protection ont été renforcées : le mouvement des dix espèces végétales hôtes de la bactérie est interdit sur tout le département.

05300

Brève

Dove associates. Black root rot. [La pourriture noire des racines]. *Horticulture Week*, 30 octobre 2015, p. 40 (1 p.)

Demander la copie :

Portrait de la maladie de la pourriture noire des racines (*Thielaviopsis basicola*), causée par un champignon du sol : identification, biologie, symptômes, méthodes de lutte biologique, préventive, culturale et chimique. Les produits phytosanitaires cités concernent le Royaume-Uni. Cette maladie impacte une grande diversité de plantes ornementales.

05303

Article / Document en anglais

Xylella fastidiosa aborde la Côte-d'Azur et s'étend en Corse. *Phytoma : la santé des végétaux*, novembre 2015, n° 688, p. 4 (1 p.)

Demander la copie :

Le point sur *Xylella fastidiosa* en France (en octobre 2015), les foyers, les mesures prises contre cette bactérie et les espèces touchées. Il s'agit de la sous-espèce multiplex.

05304

Brève

COCHARD, Bastien/ PELLETERET, Pegah/ LEFORT, François. HEPIA (Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture) - Institut Terre, Nature et Environnement (InTNE). *Cytospora chrysosperma*. Agent du chancre cytosporéen du peuplier. 2015, 2 p.

A télécharger

Portrait du champignon *Cytospora chrysosperma*, agent de la maladie du chancre cytosporéen du peuplier : aire de répartition, symptôme, biologie et épidémiologie, moyens de lutte et mesures prophylactiques.

Fiche technique

 Télécharger la fiche technique sur <http://hepia.hesge.ch> (Site consulté le 26/11/2015)

VIDRIL, Valérie. Maladies du buis : des alternatives en attendant mieux. *Lien horticole*, 18 novembre 2015, n° 949, p. 10-11 (2 p.)

Demander la copie :

Dans le contexte du déclin des buis attaqués par la pyrale ou les maladies du dépérissement, l'article traite du remplacement du buis par d'autres genres ou des variétés tolérantes, comme *Ilex crenata*, un houx ressemblant au buis. D'autres alternatives sont également citées (*Taxus baccata*, *Carpinus betulus*...) pour les haies, topiaires et bordures.

05315

Article

ROBERT, Fabien/ MARTIN, Jean-Claude/ GUTLEBEN, Caroline/ GUERIN, Maxime/ TABONE, Elisabeth/ LACORDAIRE, Anne-Isabelle. **Premiers résultats du programme SaveBuxus : gestion de la pyrale et de la cylindrocladiose du buis.** 2015

Se connecter
au site P&C

Ces deux synthèses donnent de premiers éléments pour mieux comprendre et limiter les attaques de la pyrale et des maladies du dépérissement (cylindrocladiose ...) qui ravagent les plantations de buis, depuis la fin des années 2000. Elles s'adressent aux professionnels de l'horticulture, de la fleuristerie, du paysage, et aux collectivités, producteurs et gestionnaires de buis. Ces premiers résultats feront l'objet de mises à jour aux étapes clés du programme d'ici la publication du rapport définitif en 2017.

Compte-rendu d'étude Plante & Cité et Astredhor

✂ Accéder au compte-rendu de l'étude sur <http://www.plante-et-cite.fr>

PREVENTION — PROPHYLAXIE — SURVEILLANCE

Voir aussi RECONNAISSANCE ET GESTION DES ORGANISMES NUISIBLES Fiche
technique in *hépia*

A télécharger

METHODE DE LUTTE ET BIOCONTROLE

FRAVAL, Alain. ***Aphalara itadori* agent étranger en liberté surveillée.** *Insectes*, décembre 2014, n° 175, p. 12 (1 p.)

Demander la
copie :

L'auteur rapporte les essais menés depuis 2004 par le CABI au Royaume-Uni sur le psylle *Aphalara itadori*, potentiel agent de lutte biologique contre la renouée du Japon (*Fallopia japonica*), plante envahissante.

05338

Article

REGLEMENTATION ET BONNES PRATIQUES

CS3D / UPJ. **Guide phytopharmaceutique en Z.N.A. (espaces verts, terrains de sport, golfs et cultures ornementales) et des 3 D (dératisation, désinfection et désinsectisation).** Edition 2015-2016. 2015, 353 p.

A acquérir

Cette nouvelle édition du guide phytosanitaire fait le point sur les produits phytopharmaceutiques, sur la réglementation, les extensions d'homologation, sur les substances actives retirées et ajoutées et sur les actualités du secteur. Les bonnes pratiques phytosanitaires en espaces publics sont présentées en 26 fiches pratiques. Ce guide liste tous les produits homologués en France en ZNA - espaces verts, golfs, terrains de sport et en cultures ornementales - (herbicides, insecticides, fongicides et autres produits), et enfin les produits 3D (dératisation, désinfection et désinsectisation).

Guide

📖 Commander le guide sur <http://www.horticultureetpaysage.com> ->
Editions de Bionnay (58€)

CONNAISSANCE DES VEGETAUX

- KIMBERLEY, Miranda. *Euryops*. *Horticulture Week*, 30 octobre 2015, p. 24-25 (2 p.)
L'article propose une liste d'espèces et de variétés d'*Euryops*. Des experts donnent leur avis sur l'intérêt de cet arbuste.
Article / Document en anglais
- Demander la copie :
05302
- KIMBERLEY, Miranda. *Syringa*. *Horticulture Week*, 13 novembre 2015, p. 26-27 (2 p.)
L'article propose une liste d'espèces et de variétés de lilas. Des experts donnent leur avis sur l'intérêt de cet arbuste à fleurs.
Article / Document en anglais
- Demander la copie :
05309
- JULLIEN, Jérôme. *Pyracantha : un garde-manger de morte-saison pour les oiseaux*. *Lien horticole*, 18 novembre 2015, n° 949, p. 15 (1 p.)
L'article présente l'intérêt du *Pyracantha*. Il s'agit d'une plante buissonnante ou de haie taillée, qui constitue une ressource alimentaire pour les oiseaux en automne-hiver. Focus géoclimatique et phytosanitaire sur cette espèce.
Article
- Demander la copie :
05316
- Qui sème le vent récolte les graminées*. *Profession paysagiste*, novembre 2014, n° 57, p. 20-21 (2 p.)
Arnaud Kerbrat, paysagiste en Bretagne, présente quelques graminées ornementales utilisées dans les jardins : *Stipa Tenuissima*, le bambou *Phyllostachys Nigra Boryana*, la *Stipa Gigantea*, *Imperata cylindrica*, *Pennisetum alopecuroides*, *Miscanthus sinensis*, *Helictotrichon sempervirens*.
Article
- Demander la copie :
05339
- De la rhubarbe géante dans nos jardins*. *Profession paysagiste*, novembre 2014, n° 57, p. 23 (1 p.)
Focus sur l'emplacement et l'entretien de *Gunnera Manicata*, plus communément appelé rhubarbe géante, dans les jardins. Cette plante est originaire d'Amérique du Sud.
Article
- Demander la copie :
05340
- MAILLARD, Odile. *Les plantes à massif à l'épreuve du terrain estival*. *Lien horticole*, 11 novembre 2015, n° 948, p. 12-15 (4 p.)
Huit sites d'essais (Ratho, GIE Fleurs et Plantes notamment, des villes, des écoles...) ont testé le comportement variétal de plantes à massif pendant l'été. Compte-rendu et analyse de professionnels dans l'article.
Article
- Demander la copie :
05314

MEYRONNE, Sophie. **La biologie en support de la technique**. *Profession paysagiste*, mars 2015, n° 61, p. 24 (1 p.)

Demander la copie :

Focus sur le méristème et le cambium par Sophie Meyronne, enseignante spécialisée en biologie végétale. La taille des arbres est abordée.

05341

Article

VEGETAUX TOLERANTS OU RESISTANTS

MARTIN, Fleur. **Golf : choix des espèces de gazons en fonction de leurs besoins en eau**. [Golf : the selection of turfgrass species according to their water requirements]. *Irrigazette*, novembre-décembre 2015, n° 151, p.46-49 (4 p.)

Demander la copie :

Dans un contexte de préservation de la ressource en eau, cet article propose quelques bonnes pratiques de gestion permettant au gazon de supporter des contraintes hydriques élevées. Il aborde la physiologie des graminées, le stress thermique, le mélange adapté des espèces et la classification des espèces selon leur tolérance au sel.

05307

Article / Document en anglais et en français

Voir aussi RECONNAISSANCE ET GESTION DES ORGANISMES NUISIBLES Article

05315

FLEURISSEMENT

VIDRIL, Valérie. **Etre réactif pour proposer d'autres modes de végétalisation aux villes**. *Lien horticole*, 21 octobre 2015, n° 945, p. 10-11 (2 p.)

Demander la copie :

L'expérience de la société Citéflor, près de Bordeaux (Gironde), qui a mis au point un nouveau concept de végétalisation, le CityMur(r) Urban. Celui-ci permet l'implantation verticale de plantes dans des espaces minéralisés, avec un entretien réduit. La gamme végétale proposée par le producteur s'élargit avec des plantes de pépinière, plantes dépolluantes, plantes potagères... En 2016, l'entreprise proposera le CityMur(r) Urban Box, constitué de trois compartiments en feutres pouvant être changés. Témoignage de Jacques Macret, directeur des espaces verts et de l'environnement de Courbevoie (Hauts-de-Seine).

05299

Article

Voir aussi CONNAISSANCE DES VEGETAUX Article

05314

PRATIQUE DE GESTION ET D'ENTRETIEN DURABLE

DELORME, Bernard. **La gestion des arbustes : des coûts non négligeables.** *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 28-30 (3 p.)

Demander la copie :

L'auteur rappelle les conditions préalables pour le bon développement des arbustes, la connaissance des essences et les interventions d'entretien raisonnées. Il complète ces éléments par quelques données issues de la comptabilité analytique du service des espaces verts de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). Un tableau indique le prix du mètre linéaire selon le type de travaux liés à l'entretien des arbustes.

05322

Article

Et si tailler l'arbre était inutile ? *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 54-55 (2 p.)

Demander la copie :

Dans cet interview avec Corinne Bourgerly (agence CITARE), des éléments sont apportés pour justifier la taille inutile ou obligatoire des arbres.

05326

Article

Des services espaces verts mutualisés pour réduire son impact sur l'environnement. *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 25-27 (3 p.)

Demander la copie :

Retour d'expérience de Plaine commune, communauté de communes qui regroupe neuf villes en Seine-Saint-Denis : les collaborations et les engagements en faveur du climat sont mis en avant.

05321

Article

Viabilité hivernale : objectif zéro gaspillage ! *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 58-60 (3 p.)

Demander la copie :

Le point sur le matériel d'épandage des fondants routiers et les bonnes pratiques (débit, vitesse d'avancement, étalonnage, dosage, ...) afin de diminuer les quantités de sel épandues.

05327

Article

BOUVIN, Tatiana. **Réduction des émissions de CO2 : les efforts de Lyon !** *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 8-9 (2 p.)

Demander la copie :

La direction des espaces verts de la ville de Lyon (Rhône) est certifiée ISO 14001 pour son management environnemental depuis 10 ans. Les questions de la qualité de l'air et des consommations d'énergie sont devenues prioritaires dans son programme d'actions durables. Focus sur la réduction des transports, les filières courtes et la mutualisation des moyens.

05320

Article

Voir aussi **COMPORTEMENT DES VEGETAUX ET ADAPTATION DES PRATIQUES** Guide technique in *Les entreprises du paysage*

A télécharger

Voir aussi **GESTION DE L'EAU ET ARROSAGE** Article 05323

Voir aussi **CONNAISSANCE DES VEGETAUX** Article 05341

OUTIL DE PILOTAGE

COSSALTER, Patrice. **Outils de la modification du contrat**. *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 66 (1 p.) Demander la copie :

Quatre grands outils existent pour permettre une modification d'un contrat dans le cadre d'un marché public : l'avenant, le marché complémentaire, la décision unilatérale et la transaction. Ces outils sont détaillés.

05328

Article

BONNARDOT, Augustin. CAUE de Seine et Marne / SFA (Société Française d'Arboriculture). **L'arbre et la loi : recueil des textes réglementaires classés par thèmes**. octobre 2007, 160 p. A télécharger

Les textes de loi, arrêtés, circulaires, etc... peuvent concerner les propriétaires d'arbres, les locataires, les gestionnaires d'arbres publics, les arbres en montagne, en zone littorale, en zone rurale, en zones naturelles ou forestières protégées ou inventoriées, les arbres dans les parcs résidentiels de loisirs, dans les aires de jeux, à proximité des cours d'eau, à proximité des chemins, routes et autoroutes, à proximité des voies ferrées, des réseaux souterrains et aériens, etc. D'autres textes concernent les espèces végétales protégées, la santé des arbres, ou encore les dommages et dégâts causés aux arbres. La législation évoluant en permanence, il est important de contrôler la mise à jour des textes sur www.legifrance.gouv.fr.

Synthèse technique/ Site internet

 **Télécharger la synthèse sur <http://www.arbres-caue77.org> -> Veille législation Arbres (Site consulté le 24/11/2015)**

SANTE ET SECURITE AU TRAVAIL

HADDAD, Yaël. **Evaluer l'impact des nouvelles pratiques de désherbage sur la santé**. *Techni.Cités*, novembre 2015, n° 287, p. 36-37 (2 p.) Demander la copie :

Cet article rend compte de l'étude Compamed Santé qui s'est intéressée à l'impact de l'évolution des pratiques de désherbage sur la santé des jardiniers. Réalisée par Plante & Cité et le CNAM des Pays de la Loire, cette étude a consisté à analyser les risques par technique et à proposer des outils de prévention et d'autoévaluation en ligne.

05310

Article

MATERIEL — MATERIAU — EQUIPEMENT

Voir aussi CONNAISSANCE ET CARACTERISATION DES SOLS URBAINS **Article** 05305

Voir aussi GESTION DE L'EAU ET ARROSAGE **Article** 05306

Voir aussi PRATIQUE DE GESTION ET D'ENTRETIEN DURABLE **Article** 05327

COMMUNICATION ET SENSIBILISATION

MAILLARD, Odile. [Haro sur le travail illégal dans le secteur du paysage](#). *Lien horticole*, 18 novembre 2015, n° 949, p. 16-17 (2 p.) Demander la copie :

Pour valoriser les qualifications professionnelles de la filière paysage, deux mutualités sociales agricoles et l'Unep se mobilisent et mènent des actions de communication, y compris auprès de la clientèle.

Article

05317

Voir aussi INVENTAIRE ET SUIVI DE LA BIODIVERSITE **Article** 05313

INVENTAIRE ET SUIVI DE LA BIODIVERSITE

PAQUIN, Maxime / ROULOT, Justine / LEVEQUE, Philippe. Humanité et biodiversité / FNE (France Nature Environnement). **Atlas de la biodiversité communale : s'approprier et protéger la biodiversité de son territoire. Guide ABC.** octobre 2014, 76 p.

A télécharger

Ce guide est à destination des collectivités, pour sensibiliser les élus, les acteurs socio-économiques et les citoyens à la biodiversité, et faciliter la mise en place de ces politiques communales ou intercommunales. Ce guide aborde le contexte et les objectifs de ces atlas, l'exploitation des données existantes et l'élaboration de la stratégie d'inventaires, le lancement et l'animation de la démarche, la réalisation du diagnostic, la restitution du diagnostic, la restitution des résultats et livrables, et enfin des ressources sont citées pour aider à la mise en place d'un plan d'actions biodiversité.

Guide

 **Télécharger le guide sur <http://www.developpement-durable.gouv.fr> (Site consulté le 26/11/2015)**

LESQUEL, Emmanuelle. **Faire de ses agents des ambassadeurs de la biodiversité.** *Techni.Cités*, novembre 2015, n° 287, p. 87 (1 p.)

Demander la copie :

Retour d'expérience de Grand-Synthe (Nord) qui a su changer le mode de fonctionnement des agents pour les rendre spécialistes des questions de biodiversité.

05313

Article

CONSERVATION ET GESTION DE LA BIODIVERSITE

Des couloirs biologiques pour laisser passer la vie. *La Revue Durable*, juillet - août - septembre 2014, n° 52, p. 21-66 (46p.)

Demander la copie :

Ce dossier se focalise sur les trames vertes et bleues en milieux urbains. Il rappelle la situation des continuités biologiques en Europe, et l'absence de nature dans les villes. Sont détaillés plusieurs aspects : les composantes des couloirs biologiques, leur fonctionnement et leur importance, le rôle des pieds d'arbres, les effets du végétal sur le climat urbain, la biodiversité comme source de créativité pour les architectes, les toitures, les rivières urbaines, l'exemple du Grand Genève, le rôle des allées d'arbres et enfin la représentation décroissante de la nature dans la filmographie Walt Disney.

05330

Dossier

FLORE ET FAUNE INVASIVES

SARAT, Emmanuelle (coord.) / SOUBEYRAN, Yohann (coord.). UICN Comité français. **Assises nationales. Espèces exotiques envahissantes : vers un renforcement des stratégies d'action. Orléans, 23, 24 et 25 septembre 2014. Synthèse.** septembre 2015, 76 p.

A télécharger

Cette synthèse rapporte les présentations de ces premières assises nationales : les constats et enjeux sur les espèces exotiques envahissantes en France métropolitaine et en outre-mer français, le règlement européen et la future stratégie nationale. Les ateliers thématiques ont

permis d'aborder plusieurs aspects : les politiques publiques et l'évolution du cadre réglementaire, les listes d'espèces en fonction des acteurs et des objectifs, les modalités de gestion des populations en fonction des situations, la gestion intégrée des écosystèmes, l'intégration de l'opinion publique et la perception des acteurs dans la gouvernance et la décision de gestion, l'organisation et la coordination de différents types de réseaux - surveillance, détection précoce et alerte -, les liens entre recherche scientifique et gestion et enfin la coopération internationale et régionale. La liste des recommandations est reprise en fin de document.

Acte colloque

 **Télécharger les actes de colloque sur <http://www.uicn.fr> (Site consulté le 24/11/2015)**

GENIE ECOLOGIQUE

Gif-sur-Yvette : un cours d'eau enfin sécurisé ! *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 52-53 (2 p.)

Demander la copie :

Retour sur le chantier de la Mérantaise, rivière qui traverse la ville de Gif-sur-Yvette (Essonne) et présentation des techniques de génie écologique utilisées, en particulier la restauration hydro-écologique.

05325

Article

Voir aussi QUALITE DES SOLS ET GENIE PEDOLOGIQUE Article

05312

PERCEPTION DE LA NATURE EN VILLE

LEGRAND, Marine. **Le paradoxe de la gestion harmonique : construction d'un patrimoine écologique et dispositifs de contrôle de l'espace au sein d'un parc urbain.** *ethnographiques.org*, décembre 2014, n°29, 25 p.

A télécharger

L'intégration de la conservation de la biodiversité dans les préoccupations des gestionnaires des espaces verts urbains conduit à des modifications dans les manières de concevoir le partage de l'espace entre citadins, faune et flore sauvages. A partir d'une étude ethnographique en Seine-Saint-Denis, dans un parc paysager situé en milieu urbain dense et abritant des espèces rares et protégées d'oiseaux, cette étude interroge la manière dont la construction d'un patrimoine écologique et son incorporation dans le projet paysager s'accompagnent d'une nouvelle mise en ordre des lieux, guidée par des savoirs experts en écologie. Le maintien de ce patrimoine passe par une mise en invisibilité de certains lieux du parc qui oriente localement les usages.

Etude scientifique / Article

 **Télécharger l'article scientifique sur la revue en ligne <http://www.ethnographiques.org/2014/Legrand> (Site consulté le 25/11/2015)**

Voir aussi ANALYSE DU PAYSAGE Article

05342

Voir aussi ANALYSE DU PAYSAGE Article

05343

Voir aussi ANALYSE DU PAYSAGE Article

05344

ANALYSE DU PAYSAGE

CLEMMENSEN, Thomas Juel. The management of dissonance in nature restoration. [La gestion de la dissonance dans les projets de restauration écologique]. *Journal of Landscape Architecture (JoLA)*, 2014, n° 2-2014, p. 54-63 (10 p.)

Demander la copie :

A travers deux exemples de sites restaurés au Danemark, l'auteur propose une analyse du point de vue de l'architecte paysagiste, préconisant une approche sur la spécificité du site, et ainsi la coexistence des différentes interprétations.

05346

Article / Document en anglais

RUGE, Lars. Campus Novartis : la réussite passe-t-elle par plus de vert ? [Novartis Campus : Erfolg durch mehr Grün ?]. *Anthos*, 2014, n° 4, p. 14-16 (3 p.)

Demander la copie :

Le campus Novartis à Bâle (Suisse) investit dans l'aménagement d'espaces verts extérieurs pour promouvoir la culture de la communication informelle et pour renforcer l'attractivité du site dans la concurrence internationale et ainsi attirer les spécialistes. Cet article alimente le dossier consacré à la plus-value paysagère.

05342

Article / Document en allemand et en français

KELLER, Roger / BACKHAUS, Norman. Regards sur le paysage. [Blicke auf die Landschaft]. *Anthos*, 2014, n° 4, p. 41-43 (3 p.)

Demander la copie :

L'institut géographique de l'université de Zurich (Suisse) étudie les approches visuelles et économiques du paysage. Il explique le modèle à quatre pôles de la perception du paysage, de Blackhaus (et al.) - pôles individuel, sociétal, culturel et environnemental -. S'ajoutent à ce modèle six dimensions : politique, économique, esthétique, identitaire, sensorielle et écologique. Cet article alimente le dossier consacré à la plus-value paysagère.

05343

Article / Document en allemand et en français

HANSJURGENS, Bernd / MOESENFECHTEL, Urs. Evaluation monétaire du paysage. [Monetäre Bewertung von Landschaft]. *Anthos*, 2014, n° 4, p. 51-53 (3 p.)

Demander la copie :

Les auteurs interrogent les possibilités, les méthodes et les enjeux de l'évaluation monétaire du paysage. Cet article alimente le dossier consacré à la plus-value paysagère.

05344

Article / Document en allemand et en français

DEMANDE SOCIETALE

Voir aussi PERCEPTION DE LA NATURE EN VILLE Etude scientifique / Article in *ethnographiques.org*

A télécharger

SANTE ET BIEN ETRE

- BOUCQ, Isabelle. **Jardins de soins : le Domaine de Chaumont-sur-Loire fait école.** *Lien horticole*, 28 octobre 2015, n° 946, p. 8-9 (2 p.) Demander la copie :
- Retours d'expériences de deux maisons de retraite du Loir-et-Cher - la Résidence du Bourg à Yvoy-le-Marron et le Centre de rencontre des générations du Domaine de Mont-Evray à Nouan-le-Fuzelier : le Domaine de Chaumont-sur-Loire les a accompagnées dans la création et l'animation d'un jardin de soins. 05301
- Article

PLANIFICATION DU TERRITOIRE

- MIGUET, Laurent. **Réforme territoriale : de nouvelles frontières.** *Paysage actualités*, novembre - décembre 2015, n° 384-385, p.64 (1 p.) Demander la copie :
- Un point synthétique est fait sur la réforme territoriale (loi de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles – Maptam - du 27 janvier 2014), sur la loi Notre du 7 août 2015 concernant la nouvelle organisation territoriale de la France, et leurs impacts sur la commande publique paysagère. 05318
- Article
- Voir aussi* CONSERVATION ET GESTION DE LA BIODIVERSITE Dossier 05330

AMENAGEMENT PAYSAGER

- SOULIER, Nicolas. **Reconquérir les rues : exemples à travers le monde et pistes d'actions.** avril 2012, 285 p. A acquérir
- L'auteur, architecte urbaniste, propose un état des lieux des rues en France, qu'il décrit comme stériles et désertes. Il liste des situations exemplaires de reconquêtes de rues (sociales, urbanistiques, végétales...), que ce soit en Europe, en Amérique du Nord ou encore au Japon. Il présente et détaille la notion de frontages avant d'indiquer des pratiques et des pistes d'actions pour l'aménagement des rues.
- Ouvrage
-  **Commander l'ouvrage sur <http://www.editions-ulmer.fr> (26 €)**
- Rochetaillée-su-Saône renoue avec sa rivière.** *Horticulture & paysage*, novembre - décembre 2015, n° 167, p. 46-48 (3 p.) Demander la copie :
- Présentation du chantier paysager des Rives de Saône, le parcours déroulant une coulée verte et piétonne. La préservation de la biodiversité, des plages vertes et arbustives, un chantier écologique et artistique sont mis en avant dans cet article. 05324
- Article
- Voir aussi* GESTION DE L'EAU ET ARROSAGE Article 05311

MARTINHO DA SILVA, Isabel. Urban agriculture in Vila Nova de Gaia : the nurturing symbiosis. [L'agriculture urbaine à Vila Nova de Gaia: la symbiose nourricière]. *Journal of Landscape Architecture (JoLA)*, 2014, n° 2-2014, p. 42-49 (8 p.)

Demander la copie :

Retour d'expérience de la municipalité Vila Nova de Gaia (Portugal) sur sa politique de développement de l'agriculture urbaine sur son territoire, et l'aménagement des jardins familiaux en particulier. Cet article présente ce réseau de jardins urbains et discute sur la capacité de la ville à promouvoir ce concept et sur la notion de propriété du paysage.

05345

Article / Document en anglais

Comité National de Liaison des Régies de Quartier (CNLRO). **Si T'es Jardin(r) : réintroduire des jardins au cœur de la Cité. Un projet des Régies de Quartier et des Régies de Territoire. 2è éd.** mars 2014, 66 p.

A télécharger

Ce guide, destiné aux porteurs de projets, a pour vocation à faciliter la création de jardins, et décrit les étapes à suivre de la définition du projet à sa mise en œuvre. Il s'appuie sur deux expériences différentes : le jardin de la Régie Eurequa de Lyon (Rhône) et celui de la Régie C2S Services de Vierzon (Cher).

Guide

 Télécharger le guide sur <http://www.regiedequartier.org> -> CNLRO (Site consulté le 26/11/2015)

LES REVUES ANALYSEES

(Pour ce numéro, les revues analysées par le service documentaire de Plante & Cité sont indiquées **en gras**)

Ademe et vous	France
American nurseryman	Etats-Unis
Anthos	Suisse
Arboriculture & Urban forestry	Etats-Unis
Biological Conservation	International
De Ville en Ville	France
Environnement & technique	France
Environnement magazine	France
Environmental pollution	International
Espaces naturels	France
Ethnographiques.org	France
Forêt entreprise	France
Horticulture & Paysage	France
Horticulture romande	Suisse
Horticulture Week	Royaume-Uni
Hotspot	Suisse
Insectes	France
Ifpra World	International
Irrigazette	International
Jardins de France	France
Journal of Landscape Architecture (JoLA)	International
La Revue Durable	Suisse
Les Cahiers de l'IAU IdF	France
Les Cahiers du fleurissement	France
Landscape ecology	International
Landscape & Urban Planning	International
Lien horticole	France
Matériel & Paysage	France
Paysage Actualités	France
Phytoma : la santé des végétaux	France
Profession paysagiste	France
Revue forestière française	France
Sciences, eaux et territoires, revue IRSTEA	France
Techni.Cités	France
TSM (Techniques Sciences Méthodes)	France
Urban forestry & urban greening	International
Waste management	International