



31 mai – 1<sup>er</sup> juin 2018



*Formation à la santé environnementale et à l'éducation pour la  
santé environnementale  
CRES PACA et GRAINE PACA  
Sélection bibliographique de documents disponibles au  
CRES PACA*

Sélection de sites	1
Les jardins thérapeutiques	3
Espaces verts et jardins : de multiples applications pour la santé et le bien être	6
Risque allergique et pollens	12
Pesticides et effets sur la santé	14
Moustique tigre	20
Outils pédagogiques	24

## **Sélection de sites**

**Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) – Pesticides**

<https://www.anses.fr/fr/content/que-sont-les-pesticides>

**Réseau national de surveillance aérobiologique (RNSA)**

<http://www.pollens.fr/accueil.php>

**Observatoire des ambroisies**

<http://www.ambroisie.info/>

**Observatoire des résidus de pesticides (ORP)**

<http://www.observatoire-pesticides.gouv.fr/>

**Ecophyto pro en zone non agricole**

<http://www.ecophytozna-pro.fr/>

**Agence régionale de santé PACA**

<https://www.paca.ars.sante.fr/>

**Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) PACA - Agriculture**

<http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/agriculture-r2027.html>

**Direction Régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt de la région (DRAAF) PACA- Ecophyto**

<http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/ECOPHYTO>

**Bulletin de santé du végétal - Ecophyto**

<http://www.bsv-paca.fr/>



**Echos' phyto PACA**

<http://www.echosphyto-paca.org/>

**Chambre d'agriculture PACA**

<http://www.paca.chambres-agriculture.fr/>

**Région PACA - Charte d'engagement régional « Vers une région sans pesticide, nos collectivités s'engagent »**

<http://www.regionpaca.fr/developpement-durable/preserver-les-ressources-la-biodiversite-les-milieus/la-reduction-des-pesticides/engagement-regional-pour-la-reduction-des-pesticides.html>

**Agence régionale pour l'environnement et l'écodéveloppement (ARPE) PACA – Espaces verts durables**

[http://www.arpe-paca.org/environnement-paca/nos-actions/espaces-verts-durables\\_726.html](http://www.arpe-paca.org/environnement-paca/nos-actions/espaces-verts-durables_726.html)

**Portail du développement durables des collectivités PACA – Alternatives aux pesticides**

[http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/alternatives-aux-pesticides\\_584.html](http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/alternatives-aux-pesticides_584.html)

**Fédération régionale de défense contre les organismes nuisibles (FREDON ) PACA**

<http://www.fredonpaca.fr/index.php>

**Laboratoire Population Environnement Développement (LPED)**

<http://www.lped.fr/>

**Association Belles plantes**

<http://mapage.noos.fr/bellesplantes/sommaire.html>

**Association Jardins & santé**

<http://www.jardins-sante.org/>

**Le bonheur est dans le jardin. Le blog pour tous ceux qui croient que le jardin peut soigner ceux qui souffrent**

<http://lebonheuredanslejardin.org/tag/france-pringuey/>

**Réseau des jardins solidaires méditerranéens (RJSM)**

<http://www.reseaujsm.org/>

**Bienvenue dans mon jardin au naturel – Union nationale des Centres permanents d'initiative (CPIE)**

<http://mon-jardin-naturel.cpie.fr/>

**Jardins urbains Lou Grillet**

<https://www.facebook.com/JardinUrbain.Encagnane/>

**Formavert**

<https://www.facebook.com/formavert/>

**Biodiv'ille - Portail francophone de l'éducation à la nature et à la biodiversité en ville**

<http://www.biodiville.org/>

**Végétation en ville**

<http://www.vegetation-en-ville.org/>

**Jardiner autrement**

<http://www.jardiner-autrement.fr/>

**Jardiner au naturel, ça coule de source !**

<http://www.jardinaunaturel.org/fr/nos-actions/fiche.php?id=63>



**Ecole nationale supérieure du paysage**

<http://www.ecole-paysage.fr/>

**Passeurs de jardins**

<https://passeursdejardins.wordpress.com/>

**Sauvages de ma rue Provence-Alpes-Côte d'Azur**

<http://www.sauvagesdepaca.fr/>

**Signalement moustique**

<http://www.signalement-moustique.fr/>

**Entente interdépartementale pour la démoustication du littoral méditerranéen (EID Méditerranée)**

<http://www.eid-med.org/>

**Fil-à-Fil n° 14 – Les jardins thérapeutiques – janvier 2016**

<http://www.cres-paca.org/arkotheque/newsletter/afficher.php?ref=n993ab278b>

**Fil-à-Fil n° 13 – Moustique tigre et maladies émergentes - octobre 2015**

<http://www.cres-paca.org/arkotheque/newsletter/afficher.php?ref=n6beb7ea71>

**Fil-à-Fil n° 5 – Pesticides et santé – mars 2013**

[http://www.lefilin.org/newsletter/5/numero\\_05.htm](http://www.lefilin.org/newsletter/5/numero_05.htm)

*Les références sont classées selon l'ordre suivant dans chaque partie : articles, actes de colloques, communications, dossiers, ouvrages et rapports puis par ordre alphabétique de référence puis par date.*

## **Les jardins thérapeutiques**

### **Article**

PELLISSIER Jérôme, BEGUE Brigitte

**"Un jardin ne peut être thérapeutique que s'il est investi par les usagers"**

Référence : ASH, n° 3039, 2017-12-22, pp. 28-29

### **Article**

**Installer un jardin thérapeutique**

Référence : ASH, n° 2979, 2016-10-14, p. 39

### **Article**

RIVASSEAU-JONVEAUX Thérèse, POP Alina, FESCHAREK Reinhard (et al.)

**Les jardins thérapeutiques : recommandations et critères de conception**

Référence : *Gériatrie et psychologie neuropsychiatrie du vieillissement*, vol. 10 n° 3, 2012-09, pp. 245-253

[http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-](http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-docs/les_jardins_therapeutiques_recommandations_et_criteres_de_conception_293269/article.phtml)

[docs/les\\_jardins\\_therapeutiques\\_recommandations\\_et\\_criteres\\_de\\_conception\\_293269/article.phtml](http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-docs/les_jardins_therapeutiques_recommandations_et_criteres_de_conception_293269/article.phtml)

### **Article**

TOURNIER Isabelle, POSTAL Virginie

**Proposition d'un modèle intégratif concernant les bénéfices psychologiques du jardinage chez les personnes âgées**

Référence : *Gériatrie et psychologie neuropsychiatrie du vieillissement*, vol. 12 n° 4, 2014-12, pp. 424-431

[http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-](http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-docs/proposition_dun_modele_integratif_concernant_les_benefices_psychologiques_du_jardinage_ch)

[docs/proposition\\_dun\\_modele\\_integratif\\_concernant\\_les\\_benefices\\_psychologiques\\_du\\_jardinage\\_ch](http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-docs/proposition_dun_modele_integratif_concernant_les_benefices_psychologiques_du_jardinage_ch)  
[ez\\_les\\_personnes\\_agees\\_303453/article.phtml](http://www.jle.com/fr/revues/gpn/e-docs/proposition_dun_modele_integratif_concernant_les_benefices_psychologiques_du_jardinage_ch)



#### Article

RACINE Michel, PENA Michel, MARINHO Rudi (et al.)

#### Le soin. Dossier

Référence : *Jardins*, n° 6, 2015, 141 p.

#### Article

PRINGUEY Dominique, PRINGUEY-CRIOU France

#### Le jardin de soins, recours thérapeutique : aspects psychopathologiques et phénoménologiques, implications...

Référence : *L'Encéphale*, vol. 41 n° 3, 2014-11, pp. 197-201

[https://www.researchgate.net/profile/F\\_Pringuey-Criou/publication/268691158\\_Le\\_Jardin\\_de\\_soins\\_recours\\_therapeutique\\_aspects\\_psychopathologiques\\_et\\_phenomenologiques\\_implications\\_therapeutiques/links/572c487508aef7c7e2c709cf.pdf](https://www.researchgate.net/profile/F_Pringuey-Criou/publication/268691158_Le_Jardin_de_soins_recours_therapeutique_aspects_psychopathologiques_et_phenomenologiques_implications_therapeutiques/links/572c487508aef7c7e2c709cf.pdf)

#### Article

RIVASSEAU-JONVEAUX Thérèse, FESCHAREK Reinhard

#### Retour au paradis. Les jardins thérapeutiques : constats et pistes de développement

Référence : *L'Observatoire*, n° 90, 2017-03, pp. 46-50

Cet article présente l'historique et la méthodologie de conception d'un jardin à visée thérapeutique et le programme de recherche Jardin Alzheimer mené au jardin "Art, mémoire et vie" du CHRU de Nancy.

#### Article

EVARD S., THOREAU Christophe, LERNOUX Philippe

#### Prendre soin du jardin... et de soi. Comment jardiner peut aider les personnes dépendantes

Référence : *L'Observatoire*, n° 90, 2017-03, pp. 51-53

#### Article

SOGA Masashi, GASTON Kevin J., YAMAURA Yuichi

#### Gardening is beneficial for health: A meta-analysis

Référence : *Preventive medicine reports*, vol. 5, 2017, pp. 92-99

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5153451/pdf/main.pdf>

#### Article

#### Créer un jardin thérapeutique, un acte pour accompagner le soin et aider le patient dans le cadre d'une démarche collective. Dossier

Référence : *Priorités santé*, n° 49, 2017-05, pp. 3-5

[http://www.cres-paca.org/\\_depot\\_arkcms\\_crespaca/\\_depot\\_arko/articles/1183/priosante-49-bat\\_doc.pdf](http://www.cres-paca.org/_depot_arkcms_crespaca/_depot_arko/articles/1183/priosante-49-bat_doc.pdf)

#### Dossier

#### Créer un jardin pour accompagner le soin. Une journée pour les professionnels des établissements sanitaires et médico-sociaux. Dossier documentaire

Référence : *CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur*, 2017, 140 p.

Le colloque « Créer un jardin pour accompagner le soin » organisé le 30 juin 2017 vise à informer et sensibiliser les professionnels des établissements sanitaires et médico-sociaux à l'utilité des jardins thérapeutiques comme il en existe déjà en région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Ce dossier documentaire a été réalisé à l'intention des participants au colloque, comme ressource complémentaire aux échanges et aux interventions. Il est organisé en deux parties : les effets de la nature, des espaces verts et des jardins dans le champ de la santé seront traités dans un premier temps, les précautions sanitaires et environnementales pour la réussite d'un jardin thérapeutique feront l'objet d'une deuxième partie.

Cote : P.00.CRE



### **Ouvrage**

PELLISSIER Jérôme

#### **Jardins thérapeutiques et hortithérapie**

*Référence : Dunod, 2017, 368 p.*

Cet ouvrage, écrit par un docteur et chercheur en psychologie et écopsychologie, jardinier, présente les fondamentaux pour concevoir un jardin thérapeutique. Il expose tout d'abord les apports de l'écopsychologie et les préalables à la naissance d'un jardin thérapeutique, il conseille ensuite sur les différentes étapes de la création, des pratiques d'entretien et comment mettre en oeuvre des activités d'ortithérapie.

**Cote : P.00.PEL**

### **Ouvrage**

RIBES Anne

#### **Toucher la terre. Jardiner avec ceux qui souffrent**

*Référence : Editions Médicis, 2006, 219 p.*

Cet ouvrage est le récit du parcours de l'auteur et de ce qui l'a amenée à se passionner pour les jardins de soins jusqu'à en créer, ainsi que des ateliers jardin potager et floraux en milieu hospitalier pour les enfants ou les personnes âgées. Elle a développé en France un réseau d'hôpitaux verts, en lien avec d'autres initiatives internationales pratiquant l'hortithérapie. Il constitue également un guide pour les soignants qui souhaiteraient mettre en place un jardin thérapeutique au sein de leur hôpital.

**Cote : P.00.RIB**

### **Ouvrage**

BARBIER Sébastien

#### **Rôle infirmier dans les jardins à but thérapeutique ou Quand le soigné se fait soignant**

*Référence : IFSI Virginie Olivier, 2013-06-03, 41 p.*

Issu d'une réflexion de terrain, ce guide propose des points de repères sur la base de situations concrètes en lien avec l'alimentation en collectivité et des outils pour prolonger la réflexion pour les équipes encadrant les jeunes.

<https://www.infirmiers.com/pdf/tfe-sebastien-barbier.pdf>

### **Ouvrage**

WILSON Edward O.

#### **Biophilie**

*Référence : José Corti, 2012, 218 p.*

Le néologisme biophilie a été proposée par l'auteur, entomologiste et biologiste de renommée internationale, pour désigner la tendance innée de l'homme à se concentrer sur la vie et les processus biologiques. Ce livre personnel revient sur les années du jeune chercheur qu'il était et qui ont abouti à cette vision instinctive de conservation de la biodiversité et de ses bienfaits pour l'homme, s'accordant ainsi avec la biologie moderne.

**Cote : P.00.WIL**

### **Ouvrage**

CHAHINE Anne

#### **Jardins & santé. Des thérapies qui renouent avec la nature**

*Référence : Petit génie, 2017, 173 p.*

Après avoir posé le cadre historique et conceptuel des jardins thérapeutiques, cet ouvrage propose un recueil de témoignages variés de professionnels de la santé et du paysage qui oeuvrent pour faire naître et vivre ces jardins de soins. Il est issu de l'expérience de l'association Jardins & Santé dont l'objectif est de favoriser la création de tels jardins en milieu hospitalier et médico-social.

**Cote : P.00.CHA**



## Espaces verts et jardins : de multiples applications pour la santé et le bien être

### Article

CUNY Marie-Amélie, CUNY Damien

#### **Végétation en ville. Quels enjeux pour l'environnement et la santé ? Dossier**

Référence : *Air Pur environnements et santé*, n° 3, 2013-06, pp. 4-11

<http://www.appanpc.fr/Pages/article.php?art=803>

### Article

REDLICH Yveline, DELATTRE Claude

#### **Le pollinier sentinelle. Un jardin pas comme les autres**

Référence : *Air Pur environnements et santé*, n° 3, 2013-06, pp. 12-13

[http://www.appanpc.fr/\\_docs/7/fckeditor/file/Revue/AirPur\\_Env\\_Sante/numero\\_03/Win/AirPur03.exe](http://www.appanpc.fr/_docs/7/fckeditor/file/Revue/AirPur_Env_Sante/numero_03/Win/AirPur03.exe)

### Article

COTTREEL François

#### **Les jardins familiaux de développement social : devenir autoproducteur de son alimentation**

Référence : *Alimentation santé & petit budget*, n° 55, 2011-10, pp. 2-4

<http://www.cerin.org/uploads/media/55-du-lait-pour-les-enfants-defavorises.pdf>

### Article

MARTIN Pauline, CONSALES Jean-Noël, SCHEROMM Pascale (et al.)

#### **Community gardening in poor neighborhoods in France : A way to re-think food practices ?**

Référence : *Appetite*, vol. 116, 2017-09-01, pp. 589-598

Des chercheurs de l'Inra et d'Aix-Marseille Université ont mené une enquête pluridisciplinaire (convoquant agronomie, nutrition et sociologie) auprès de 21 "jardinières" qui avaient un accès à une parcelle dans des jardins associatifs implantés en pied d'immeubles HLM dans les quartiers nord de Marseille, parmi les plus défavorisés de France. Dans cinq jardins et au printemps, ils ont analysé les pratiques de jardinage et les perceptions des jardinières concernant leur production et leur alimentation. De plus, pendant un mois, les jardinières ont consigné dans un carnet l'ensemble des approvisionnements alimentaires de leur foyer (tickets de caisse, dons, productions du jardin...). Ces approvisionnements ont été étudiés sur le plan nutritionnel et économique et comparés à ceux de femmes de profil socio-économique similaire vivant dans les mêmes quartiers mais n'ayant pas accès à un jardin. (Extrait dossier de presse 7 juillet 2017 : <https://inra-dam-front-resources-cdn.brainsonic.com/ressources/afile/409545-4904d-resource-dossier-de-presse-sociologie-de-l-alimentation.pdf>)

**Cote : K.05.01.MAR**

### Article

PAGNEUX Florence

#### **Des jardins pour se reconstruire en prison**

Référence : *ASH*, n° 2890, 2015-01-02, pp. 16-18

### Article

MANUSSET Sandrine

#### **Impacts psycho-sociaux des espaces verts dans les espaces urbains**

Référence : *Développement durable et territoires*, vol. 3 n° 3, 2012-12, 11 p.

Cet article propose un premier cadre de définition du volet sociétal de l'urbanisme de demain, vu par les habitants et les usagers des espaces urbains, en s'appuyant sur une première synthèse bibliographique exploratoire sur les « Bienfaits du végétal en ville », réalisée à l'attention de Plante et Cité en 2010.

<http://developpementdurable.revues.org/pdf/9389>





## Article

### **Logement social et biodiversité. Une démarche écoresponsable qui améliore le cadre de vie**

Référence : *Eclairages*, n° 11, 2016-05, 8 p.

Cette publication se penche sur les leviers d'actions pour préserver et développer la biodiversité (création d'habitats pour la faune et la flore, réduction des facteurs nuisibles à la bio diversité et gestion durable des espaces) au sein des logements sociaux et les illustre par quelques exemples. Ce document est basé sur une étude portant sur la biodiversité et le logement social menée par les cabinets ICare & Consult et Alto Step entre mars et décembre 2015 pour le compte de la Caisse des Dépôts et l'Union Sociale pour l'Habitat (USH). Dans ce cadre, des entretiens ont été menés auprès de quinze bailleurs sociaux afin de recueillir des données sur des réalisations concrètes. En outre, l'étude a débouché sur la production en mars 2016 d'un "Guide pour la prise en compte de la biodiversité dans les métiers du logement social".

[https://www.prets.caissedesdepots.fr/IMG/pdf/eclairages\\_11.pdf](https://www.prets.caissedesdepots.fr/IMG/pdf/eclairages_11.pdf)

## Article

PILON Catherine

### **Les jardins partagés pour dynamiser les quartiers et les territoires**

Référence : *En Bref*, n° 18, 2016-05, 4 p.

Le Commissariat général à l'égalité des territoires (CGET) publie un article sur des expériences de jardins collectifs, notamment dans le cadre de la politique de la ville.

<http://www.cget.gouv.fr/sites/cget.gouv.fr/files/atoms/files/en-bref-18-cget-05-2016.pdf>

## Article

NICOLLE-MIR Laurence

### **Impact sur la mortalité de cinq facteurs nuisibles à la santé des citadins**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 5, 2017-09, pp. 433-435

Cette évaluation conjointe de l'impact sur la mortalité de cinq facteurs liés à la configuration de la ville et au trafic à Barcelone est le premier travail de ce type. Il met en évidence un poids important du non-respect des recommandations internationales concernant le seuil minimum d'activité physique et la limite d'exposition aux particules fines, dégageant deux principaux leviers d'action pour une politique d'aménagement urbain et de transport plus favorable à la santé. [Résumé auteur]

## Article

NICOLLE-MIR Laurence

### **A quelle « dose » la nature est-elle bonne pour la santé ?**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 5, 2017-09, pp. 436-437

A l'instar des recommandations en matière d'activité physique, des doses minimale et optimale de contacts avec la nature environnante pourraient être établies dans un objectif de santé publique. Réalisée dans une petite population urbaine du sud de l'Angleterre, cette analyse des relations entre la dose – décomposée en fréquence, durée et intensité d'exposition – et plusieurs indicateurs de la santé physique et mentale, est un premier pas en ce sens. [Résumé auteur]

## Article

NICOLLE-MIR Laurence

### **Importance de la verdure dans l'environnement du début de vie et pression artérielle à l'âge adulte jeune**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 17 n° 1, 2018-01, pp. 23-24

En montrant une relation entre le niveau de la pression artérielle de jeunes adultes et l'importance de la surface verte dans leur environnement de vie initial, cette étude dans une petite population contribue à la recherche sur les origines développementales de la santé et des maladies. [Résumé auteur]

## Article

NICOLLE-MIR Laurence

### **Arbres en ville en santé : étude transversale à Toronto**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 15 n° 2, 2016-03, pp. 95-96

Les résultats de cette étude transversale dans la ville de Toronto suggèrent que l'état de santé perçu par les habitants et leur condition cardio-métabolique sont liés au nombre d'arbres plantés le long des rues de leur quartier. L'étude fournit un aperçu concret de l'intérêt que pourraient représenter ces arbres. [Résumé auteur]



### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Réduire les inégalités de santé : le rôle des espaces verts urbains**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 15 n° 2, 2016-03, pp. 93-94

Focalisé sur les inégalités sociales de santé aux Etats-Unis, cet article synthétise la littérature traitant de l'influence des espaces verts sur l'obésité, les maladies cardiovasculaires, la vulnérabilité à la chaleur et la santé mentale. L'objectif est d'éclairer le rôle potentiel des espaces verts dans la lutte contre les inégalités de santé et d'identifier des axes de recherche pour les futurs travaux. [Résumé auteur]

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Espaces verts et santé mentale dans une population âgée**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 15 n° 2, 2016-03, pp. 91-93

Cette étude est parmi les premières à traiter d'un nouveau champ de connaissances : le rôle d'un environnement "vert" sur la santé mentale des personnes âgées. Elle suggère des bénéfices potentiellement importants et incite à poursuivre des recherches. [Résumé auteur]

### Article

CUNY Marie-Amélie, VERROUGSTRAETE Leslie, THIBAUDON Michel (et al.)

#### **Les effets de la végétation urbaine sur le climat, la pollution atmosphérique et la santé**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 6, 2015-11, pp. 482-489

Cet article fournit une synthèse des connaissances scientifiques du rôle de la végétation en ville sur le climat urbain, la pollution atmosphérique et la santé des populations et en dégage des recommandations en termes d'aménagement urbain.

[http://www.jle.com/fr/revues/ers/e-](http://www.jle.com/fr/revues/ers/e-docs/les_effets_de_la_vegetation_urbaine_sur_le_climat_la_pollution_atmospherique_et_la_sante_305816/article.phtml)

[docs/les\\_effets\\_de\\_la\\_vegetation\\_urbaine\\_sur\\_le\\_climat\\_la\\_pollution\\_atmospherique\\_et\\_la\\_sante\\_305816/article.phtml](http://www.jle.com/fr/revues/ers/e-docs/les_effets_de_la_vegetation_urbaine_sur_le_climat_la_pollution_atmospherique_et_la_sante_305816/article.phtml)

### Article

MANUSSET Sandrine

#### **Les espaces verts : un nouvel outil des politiques de santé publique**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 4, 2015-07, pp. 313-320

Cet article s'interroge sur la relation entre urbanisme et santé publique, en prenant comme point d'entrée les espaces verts. Il s'appuie sur une recherche sur les enjeux de la nature en ville réalisée en 2009 et sur plusieurs missions d'urbanisme mises en oeuvre pour l'élaboration de Plans locaux d'urbanisme (PLU) et de projets d'aménagement. Ceci a permis de mettre en évidence la diversité des attentes de nature et le niveau d'acceptabilité sociétale du rapprochement entre l'urbanisme et la santé et de proposer un cadre de réflexion dans la perspective de concevoir un outil d'aide à la décision publique.

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Effets bénéfiques et néfastes des espaces verts pour la santé des enfants**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 3, 2015-05, pp. 196-198

Les bienfaits des espaces verts urbains - en termes de diminution de l'obésité et de la sédentarité - et leurs effets potentiellement néfastes - sur l'asthme et sur la rhinoconjunctivite allergique - ont été étudiés simultanément dans une population d'enfants âgés de 9 à 12 ans. Les résultats diffèrent selon que l'on considère l'importance de la végétation environnante, la proximité d'un bois ou celle d'un parc. [Résumé éditeur]

### Article

CLINARD François, DELEFORTRIE André, BELLEC Simon (et al.)

#### **Enquête de pratiques agricoles et de consommation alimentaire dans les jardins ouvriers de l'agglomération de Belfort (Franche-Comté)**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 1, 2015-01, pp. 56-71

Cet article rend présente une enquête de pratiques culturelles et de consommation des fruits et légumes des jardins, réalisée auprès de 150 des 800 jardiniers titulaires d'une parcelle, au sein des jardins ouvriers de l'agglomération de Belfort. L'analyse statistique des fruits et légumes cultivés a permis de définir trois typologies de jardins (et par voie de conséquence de jardiniers) qui se distinguent par une variété de plantation, une intensité de culture et une part d'autoconsommation croissantes.





### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Espaces verts et stress : étude dans une communauté urbaine défavorisée**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 13 n° 6, 2014-11, pp. 453-454*

Cette étude sur un petit nombre d'habitants de quartiers pauvres de la ville de Dundee, en Écosse, montre un lien entre l'importance des espaces verts dans l'environnement résidentiel et le niveau de stress perçu. Elle suggère que les espaces verts permettent d'atténuer l'altération de la sécrétion du cortisol due au stress chronique, avec des différences entre hommes et femmes qui nécessitent la poursuite des explorations. [Résumé de l'auteur]

verts comme moyen de promouvoir un mode de vie urbain plus sain. [Résumé de l'auteur]

### Article

BRONDEAU Florence

#### **Cultiver la ville. De la diversité des pratiques et des formes d'appropriation citoyennes. Dossier**

*Référence : Géographie et cultures, n° 101, 2017-04, pp. 5-138*

Le renouveau de l'agriculture urbaine s'inscrit dans la mouvance de la réflexion sur la ville durable qui ouvre de nouvelles perspectives de réconciliation entre l'aménagement urbain et le maintien ou le développement d'espaces de "nature". Plusieurs thématiques émergent de façon transversale à travers les 6 articles qui composent la revue : parle-t-on d'agriculture urbaine ou de jardinage ?

(r)établir les liens nourriciers entre la ville et les citoyens, l'agriculture urbaine est aussi une démarche patrimoniale, (ré)appropriation et (re)structuration individuelle et collective de l'espace urbain, cultiver la ville participe de la transition écologique. [Extrait résumé auteur]

**Cote : P.02.04.BRO**

### Article

CANTE Gillian

#### **La petite enfance se met au vert. Dossier**

*Référence : Le Furet, n° 85, 2017-06, pp. 17-49*

### Article

DUSOULIER Josué, LARBEY Vincent, MORTIER Quentin (et al.)

#### **Jardinons le social, cultivons un autre monde. Dossier**

*Référence : L'Observatoire, n° 90, 2017-03, pp. 3-67*

Ce dossier présente des initiatives mêlant nature, social et économique : des jardins potagers ou d'agrément sont utilisés comme supports d'insertion socioprofessionnelle, mais aussi de lutte contre l'exclusion sociale, d'intervention thérapeutique, de création de liens ou de promotion d'une alimentation de qualité pour tous.

**Cote : P.01.02.DUS**

### Article

VANDENBROUCKE Jacques

#### **Un jardin collectif et didactique à Jambes (Namur) comme outil d'intégration de la personne non-voyante ou malvoyante**

*Référence : Les Cahiers nouveaux, n° 84, 2012-12, pp. 31-32*

Cet article présente le témoignage de l'auteur, devenu aveugle à l'âge adulte, qui a conçu et réalisé un potager biologique adapté pour les difficultés rencontrées par les non-voyants à Jambes, en Belgique.

[http://docum1.wallonie.be/documents/CAHIERS/CN84/C107\\_Vandenbroucke.pdf](http://docum1.wallonie.be/documents/CAHIERS/CN84/C107_Vandenbroucke.pdf)



## Actes

ALLEMAND Sylvain, HEURGON Edith

### **Nourritures jardinières dans les sociétés urbanisées**

Référence : Hermann, 2016, 271 p.

Lieu et date : Cerisy, 6 - 13 août 2014

Portant sur les nourritures jardinières, ces actes analysent tout d'abord à quelles conditions les jardins pouvaient faire face aux défis alimentaires et satisfaire aux besoins de subsistance des populations vulnérables tout en répondant aux exigences de traçabilité pour une alimentation saine, de qualité, et goûteuse. La deuxième partie du document aborde comment réconcilier l'agriculture avec la ville en analysant les modalités permettant de se nourrir en ville, et de réinterroger, au vu des compétences jardinières, les savoirs et les pratiques des professionnels concernés pour construire la ville nourricière, et jusqu'aux enjeux de gouvernance alimentaire et d'adaptation des politiques publiques. Sont enfin présentés les travaux de jeunes chercheurs et de divers collectifs paysagistes, ainsi que des réalisations territorialisées.

**Cote : P.01.02.ALL**

## Dossier

### **Dossier ressources. Alimentation et territoires : comment garantir localement une alimentation de qualité et accessible à tous ?**

Référence : Fabrique territoires santé, 2018-02, 75 p.

Fabrique territoires santé a mené une capitalisation auprès des acteurs locaux et repéré un ensemble de ressources utiles pour appréhender la question de l'accessibilité, financière, géographique et culturelle, d'une alimentation saine. Issu de ce travail, le dossier ressources propose un état des lieux et présente une trentaine d'actions locales inspirantes sur les thématiques suivantes : l'aide alimentaire, la restauration collective, l'animation de jardins collectifs, l'organisation de circuits courts et de modes de distribution directs, le soutien à l'agriculture locale, et enfin l'élaboration de stratégies alimentaires territoriales.

[https://www.fabrique-territoires-sante.org/sites/default/files/dossier\\_alimentation\\_et\\_territoires.pdf](https://www.fabrique-territoires-sante.org/sites/default/files/dossier_alimentation_et_territoires.pdf)

## Dossier

### **Inspir'actions. Alimentation et territoires : comment garantir localement une alimentation de qualité et accessible à tous ?**

Référence : Fabrique territoires santé, 2018-02, 52 p.

Fabrique territoires santé a mené une capitalisation auprès des acteurs locaux et repéré un ensemble d'actions illustrant la question de l'accessibilité financière, géographique et culturelle, d'une alimentation saine. Pour chacune de ces actions, ce dossier présente les repères, le contexte, les objectifs, la description, les perspectives, les recommandations pour reproduire le projet, une courte bibliographie, une fiche contact.

[https://www.fabrique-territoires-sante.org/sites/default/files/recueil\\_inspiration\\_alimentation.pdf](https://www.fabrique-territoires-sante.org/sites/default/files/recueil_inspiration_alimentation.pdf)

## Ouvrage

ESPINASSOUS Louis

### **Besoin de nature. Santé physique et psychique**

Référence : Editions Hesse, 2014, 234 p.

L'auteur livre ici ses réflexions issues de son expérience de médiateur nature et expose l'enjeu de santé publique que représente l'accès à la nature, pour tous, à tous les âges de la vie. L'accès à la nature est une nécessité vitale pour la santé physique et psychique de chacun. Il aborde les pathologies liées, selon lui, au manque d'accès à la nature : l'hyperactivité, l'obésité et les maladies ou handicaps psychiques.

**Cote : P.00.ESP**

## Ouvrage

ZASK Joëlle

### **La démocratie aux champs. Du jardin d'Eden aux jardins partagés, comment l'agriculture cultive les valeurs démocratiques**

Référence : La Découverte, 2016, 248 p.

Cet ouvrage examine ce qui, dans les relations entre les cultivateurs et la terre cultivée, favorise les modes de vie démocratiques et la formation de la citoyenneté. Il est illustré par de nombreuses expériences agricoles, repérées dans le temps et l'espace, par exemple les jardins ouvriers et les jardins thérapeutiques.

**Cote : P.00.ZAS**



## Ouvrage

MENOZZI Marie-Jo

### **Les jardins dans la ville entre nature et culture**

Référence : Presses universitaires de Rennes, 2014, 362 p.

Cet ouvrage présente différentes facettes des jardins en ville, sous l'angle du paysage, des relations sociales et de la biodiversité. Sont ainsi abordées les vertus du jardin à l'hôpital, sa place dans l'éco-quartier, la qualité de vie par l'usage des parcs publics etc.

Cote : P.01.01.MEN

## Ouvrage

### **Guide d'information végétation en ville**

Référence : RNSA, 2016-06, 66 p.

Ce document a pour objet les espaces verts urbains, car c'est en ville que l'on retrouve le plus de personnes souffrant d'allergie. Il n'a pas pour but de donner des conseils paysagers, les informations présentées sont un point de vue médical sur les plantations avec la prise en considération de la fonction de chaque plante dans un espace urbain. Il présente ce que sont les allergies, les allergies provoquées par les plantes, que faire, connaître les espèces d'arbres, d'arbustes, de plantes et d'herbacées allergisants et la typologie de l'usage de ces espèces.

<http://www.pollens.fr/le-reseau/doc/Guide-Vegetation.pdf>

## Rapport

BEAUDOIN Mélanie, LEVASSEUR Marie-Eve

### **Verdir les villes pour la santé de la population**

Référence : INSPQ, 2017-07, 103 p.

Le verdissement est en progression dans les villes, notamment afin de s'adapter aux changements climatiques et à ses impacts, comme les îlots de chaleur. Cette revue de la littérature expose les impacts des espaces verts sur la santé. Certains constats pour une utilisation et une conception optimales des espaces verts sont également proposés. [Extrait résumé auteur]

<http://www.santecom.qc.ca/Bibliothequevirtuelle/INSPQ/9782550786627.pdf>

## Rapport

BOUZOU Nicolas, MARQUES Christophe

### **Les espaces verts urbains. Lieux de santé publique, vecteurs d'activité économique**

Référence : UNEP, ASTERES, 2016-05, 56 p.

Cette étude du cabinet ASTERES pour le compte de l'Union nationale des entreprises du paysage (UNEP) s'est penchée sur la valorisation économique des espaces verts et ce qu'ils apportent aux citoyens et aux collectivités. Elle part du constat que les espaces verts favorisent la santé, le bien-être, la socialisation et le développement durable des villes, mais qu'ils sont aussi source de richesse économique et qu'ils ont des retombées positives pour les élus locaux. Sept mesures concrètes et rapidement opérationnelles sont proposées par les auteurs.

<http://www.lesentreprisesdupaysage.fr/...>

## Ouvrage

Réseau français des villes-santé de l'organisation mondiale de la santé

### **Espaces verts urbains : un plaidoyer pour agir**

Référence : OMS-bureau régional de l'Europe, 2017, 22 p.

Les informations contenues dans cet ouvrage sont issues d'une réunion d'experts internationaux de la santé urbaine et des espaces verts réunis par l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Il réunit les résultats clés issus de la recherche et d'études de cas concrets sur les interventions dans les espaces verts urbains, en tire les recommandations pour les élus et techniciens des collectivités locales. Il est composé d'informations sur les espaces verts urbains et leurs bienfaits, leur planification, conception et mise en oeuvre en faisant participer la population jusqu'à leur promotion et évaluation. Il souligne les écueils à éviter et fournit les messages clés à mettre en valeur. Cette traduction a été réalisée par le Réseau français des Villes-Santé de l'OMS, avec autorisation du bureau Europe de l'OMS.

<http://www.villes-sante.com/wp-content/uploads/Espaces-Verts-Urbains-un-plaidoyer-pour-agir-VF.pdf>



## Rapport

BADER Clément, HERITAGE Zoé

### **Synthèse de la phase quantitative de l'étude Greenh-City. Activité des élu.e.s et services santé en termes de plaidoyer pour la santé, d'activités intersectorielles et de collaboration avec les Espaces Verts**

*Référence : Réseau français des Villes-Santé de l'Organisation mondiale de la santé, 2017-11, 4 p.*

L'étude Greenh-City, financée par l'INCa, est portée conjointement par l'Ecole des hautes études en santé publique (EHESP), l'Université de Paris-Nanterre et le Réseau français des Villes-Santé (RfVS) de l'OMS. Elle fait l'objet d'une convention de 2017 à 2019. Dans ce cadre, une enquête quantitative a été menée auprès des membres du RfVS. Son objectif est de décrire la mesure dans laquelle les aspects "santé" sont inclus dans les politiques publiques des Villes-Santé, et notamment celle des espaces verts. Les résultats de cette phase vont permettre aux chercheurs de sélectionner 6 villes qui bénéficieront d'investigations plus approfondies (entretiens, focus groups, observation aux seins des espaces verts). In fine, ce travail permettra de proposer des moyens d'agir au travers des espaces verts pour promouvoir la santé et réduire les inégalités sociales de santé. Ses conclusions feront l'objet d'un ouvrage et d'un colloque national du RfVS, tous deux prévus en 2019.

[http://www.villes-sante.com/wp-content/uploads/Synthese\\_enquete\\_Greenh-City-RfVS\\_nov2017.pdf](http://www.villes-sante.com/wp-content/uploads/Synthese_enquete_Greenh-City-RfVS_nov2017.pdf)

## **Risque allergique et pollens**

### Article

CHARPIN Denis, PICHOT Christian, BELMONTE Jordina (et al.)

#### **Cypress Pollinosis : from tree to clinic**

*Référence : Clinical reviews in allergy & immunology, 2017-04, pp. 23 p.*

### Article

THIBAUDON Michel

#### **Histoire de l'ambrosie et de l'allergie au pollen d'ambrosie**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 15 n° 2, 2016-03, pp. 115-125*

Cet article retrace l'histoire du développement de l'ambrosie, plante à caractère envahissant dont le pollen est à l'origine de nombreuses manifestations allergiques. Originaires d'Amérique du Nord, elles ont été introduites en Europe au dix-huitième siècle. Mais c'est depuis une trentaine d'années qu'elles posent un véritable problème de santé publique, puisqu'elles ont augmenté à la faveur d'habitats perturbés par l'activité humaine. La multiplication des échanges et un climat plus chaud favorisent son développement. La prévalence de la sensibilisation à l'ambrosie dépasse actuellement 2,5% dans tous les pays d'Europe, sauf la Finlande. En France, la prévalence de cette allergie a surtout progressé en Rhône-Alpes.

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Espaces verts urbains et allergie aux pollens : le problème et ses solutions**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 11 n° 3, 2012-05, pp. 196-197*

Appuyé sur la littérature, cet article analyse les causes de l'allergénicité croissante des plantations ornementales en ville, en particulier des arbres. Les auteurs émettent des recommandations pour renverser cette tendance et proposer aux citoyens un environnement plus sain. [Résumé éditeur]



## Article

CHARPIN Denis, CAILLAUD Denis

### **Epidémiologie de l'allergie pollinique**

*Référence : Revue des maladies respiratoires, vol. 31 n° 4, 2014-04, pp. 365-374*

La prévalence des rhinites polliniques peut être établie au travers d'enquêtes épidémiologiques d'échantillons représentatifs de la population générale. Elles comportent un questionnaire qui tend à surestimer les taux de prévalence et parfois la mesure des IgE spécifiques qui doit aussi être interprétée en fonction des résultats du questionnaire. Ces enquêtes sont peu nombreuses en France et déjà anciennes. Les facteurs de risque sont génétiques, épigénétiques et environnementaux. Les liens entre exposition pollinique et répercussions sanitaires peuvent être précisés par des enquêtes épidémiologiques de type écologique ou de panels. Ces dernières ont récemment permis de préciser les notions de seuils et les relations dose-réponse. Outre l'exposition pollinique, des cofacteurs interviennent, tels que le réchauffement climatique et la pollution atmosphérique générale. La surveillance de l'exposition pollinique et des tendances évolutives de la prévalence de la rhinite pollinique et des taxons responsables d'allergie doit être actualisée et renforcée. [Résumé auteur]

**Cote : T.08.04.CHA**

## Ouvrage

CHARPIN Denis

### **Les allergies en 100 questions/réponses**

*Référence : Ellipses, 2016, 144 p.*

Cet ouvrage a pour but de répondre aux questions du grand public sur l'allergie en général, sur les allergies respiratoires, aux acariens, aux animaux, aux venins d'abeille et de guêpe, aux pollens, aux moisissures, à certains aliments, à certains médicaments, au latex en particulier. Les dermatites, dermatoses et l'anaphylaxie sont également expliquées.

**Cote : T.08.04.CHA**

## Rapport

CLOT Bernard, CAILLAUD Denis, CHARPIN Denis (et al.)

### **Etat des connaissances sur l'impact sanitaire lié à l'exposition de la population générale aux pollens présents dans l'air ambiant**

*Référence : ANSES, 2014-01, 236 p.*

Cette expertise collective a été réalisée suite à une saisine de l'ANSES dans le cadre du Plan national santé environnement 2. Elle dresse un état des connaissances sur l'impact sanitaire lié à l'exposition de la population générale aux pollens présents dans l'air ambiant et indique des pistes pour une gestion des risques sanitaires efficace. Le rapport se compose de plusieurs parties : l'allergie pollinique et les mécanismes de l'allergie, l'allergénicité du grain de pollen et les effets sanitaires de ses interactions avec les polluants atmosphériques, la production, l'émission et la dispersion des pollens, avec les saisons polliniques et les effets du climat, la surveillance des pollens, la gestion des plantes productrices de pollens allergisants. Des recommandations sont émises en conclusion.  
<http://www.anses.fr/fr/documents/AIR2011sa0151Ra.pdf>

## Rapport

### **Avis relatif à l'information et recommandations à diffuser en vue de prévenir les risques sanitaires liés aux pollens allergisants**

*Référence : HCSP, 2016-04-28, 10 p.*

Cet avis concerne les messages sanitaires d'information et de recommandations à diffuser en prévision des épisodes de pollens allergisants pour prévenir les risques sanitaires qui y sont liés. Le Haut conseil de la santé publique (HCSP) recommande que les informations sanitaires auprès des personnes allergiques leur permette d'adopter des comportements permettant de réduire leur exposition aux pollens allergisants et d'atténuer leurs symptômes. Ces messages doivent préciser également où trouver de l'information sur les pollens allergisants, les périodes d'exposition et les régions concernées. Le HCSP préconise aussi l'élaboration d'une campagne nationale générale d'information sur les pollens et ses effets (affiches, brochures papier, spots publicitaires) en lien avec des actions spécifiques telles que la journée de l'allergie, la journée de l'ambrosie, etc. Il rappelle également l'importance de mettre en place une évaluation de l'efficacité des actions de communication proposées. Cet avis a fait l'objet d'une consultation des acteurs de terrain qui a permis d'améliorer ces messages.

[http://www.hcsp.fr/Explore.cgi/Telecharger?NomFichier=hcspa20160428\\_messaniprevpollensallergisants.pdf](http://www.hcsp.fr/Explore.cgi/Telecharger?NomFichier=hcspa20160428_messaniprevpollensallergisants.pdf)





## Rapport

### Bilan de la saison pollinique PACA 2017

Référence : Réseau national de surveillance aérobiologique, Air PACA, 2018-02-05, 17 p.

L'ARS participe à l'organisation de la surveillance des pollens et appuie le réseau national de surveillance aérobiologique (RNSA) qui exploite 7 capteurs fixes installés sur la région (Aix, Avignon, Gap, Marseille, Nice, Toulon). Ce rapport présente les taux atmosphériques de pollens observés en région PACA et en Corse au cours de l'année 2017 et compare ces résultats avec ceux des années précédentes.

[https://www.airpaca.org/sites/paca/files/atoms/files/170000\\_rnsa\\_bilan\\_saison\\_pollinique\\_paca2017.pdf](https://www.airpaca.org/sites/paca/files/atoms/files/170000_rnsa_bilan_saison_pollinique_paca2017.pdf)

## Pesticides et effets sur la santé

### Article

GAMET-PAYRASTRE Laurence, LUKOWICZ Céline

#### Les effets des mélanges de pesticides

Référence : Cahiers de nutrition et de diététique, vol. 52 n° 5, 2017-11, pp. 234-238

### Article

DUBOIS Aurélie

#### Les pesticides dans les cours d'eau français

Référence : Chiffres & statistiques, n° 697, 2015-11, 12 p.

Des pesticides sont présents dans la quasi-totalité des cours d'eau français. En 2013, 92 % des points de surveillance font état de la présence d'une au moins de ces substances, les rares bassins exempts de pesticides se concentrant dans les zones montagneuses ou dans les zones dont l'agriculture est peu intensive. La contamination est le fait d'une grande diversité de substances, avec, dans plus de la moitié des cas, au moins 10 pesticides différents retrouvés. [Résumé éditeur]

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/CS697.pdf>

### Article

JAS Nathalie

#### Pesticides et santé des travailleurs agricoles en France. Questions anciennes, nouveaux enjeux

Référence : Courrier de l'environnement de l'Inra, n° 59, 2010-10, pp. 47-59

<http://www7.inra.fr/dpenv/pdf/JasC59.pdf>

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### Expositions professionnelles et maladie de Parkinson : revue de la littérature et méta-analyses ciblées

Référence : Environnement risques & santé, vol. 17 n° 1, 2018-01, pp. 21-22

Ce nouveau travail de synthèse de la littérature dans le champ des expositions professionnelles et de la maladie de Parkinson renforce les certitudes concernant l'excès de risque lié à l'exposition aux pesticides, mais aussi l'absence d'effet de l'exposition aux métaux et aux champs électromagnétiques. [Résumé auteur]

### Article

ANDRE Jean-Claude

#### Glyphosate : l'expertise en questions

Référence : Environnement risques & santé, vol. 17 n° 1, 2018-01, pp. 65-68

Même s'il est nécessaire dans une expertise scientifique de disposer de travaux robustes s'appuyant sur des méthodologies assurées, la connaissance des ilots de non-savoir est indispensable pour apporter au demandeur de l'expertise des éléments lui permettant de (bien) décider. Plus ces ilots sont importants, plus la place à l'imagination voire à des idéologies est susceptible d'entacher, voire de polluer la qualité de l'expertise. L'exemple récent du glyphosate peut servir de point de réflexion sur ce type d'approche servant à la décision. [Résumé auteur]



### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Résidus de pesticides agricoles rapportés à la maison : une source d'exposition importante pour les enfants ?**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 17 n° 2, 2018-03, pp. 102-103

La contamination des logements représente une source d'exposition chronique aux pesticides non négligeable pour les enfants d'agriculteurs selon cette première synthèse de la littérature sur le sujet. Les facteurs susceptibles d'influencer le niveau de l'exposition sont passés en revue. Les auteurs appellent à promouvoir l'adoption de comportements simples pour limiter l'introduction de résidus de pesticides au domicile familial. [Résumé auteur]

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Exposition aux pesticides et cancer du poumon dans l'Agricultural Health Study**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 4, 2017-07, pp. 352-353

Cette deuxième analyse du risque de cancer du poumon dans la vaste cohorte états-unienne professionnellement exposée aux pesticides apporte des éléments supplémentaires en faveur d'un effet de l'exposition à la pendiméthaline et à la dieldrine. Deux autres pesticides, le chlorimuron-éthyle et le parathion, pourraient augmenter le risque de cancer du poumon. Néanmoins, à ce stade du suivi, les résultats demeurent incertains. [Résumé auteur]

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Toxicité des pesticides pour la santé humaine : vue d'ensemble**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 4, 2017-07, pp. 353-354

Cet article de revue dresse un panorama des champs d'investigation de la toxicité des pesticides pour l'homme. Par le nombre d'études accumulées et d'associations positives rapportées, la cancérogénicité se détache nettement. D'importantes indications d'effets neurotoxiques sont également réunies. [Résumé auteur]

### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Exposition professionnelle aux pesticides et mélanome cutané**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 3, 2017-05, pp. 228-229

Etoffant une littérature encore rare, cette étude cas-témoins renforce l'hypothèse d'un lien entre l'exposition professionnelle aux pesticides et le développement d'un mélanome cutané. Elle met également en évidence un effet synergique de la co-exposition aux pesticides et au rayonnement ultraviolet chez les sujets travaillant à l'extérieur. [Résumé auteur]

### Article

GAUTHEY Julien

#### **Implication des populations concernées à l'évaluation et la gestion des risques sanitaires : un cas de pollution de l'air intérieur dans une école**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 16 n° 3, 2017-05, pp. 259-268

Suite au constat de la présence de pesticides dans l'air intérieur d'une école située en Bourgogne, une évaluation des risques sanitaires (ERS) impliquant des représentants des populations exposées (parents d'élèves, enseignants, personnels non-enseignants) a été menée. Cet article décrit et analyse la mise en place de ce dispositif original, et plus particulièrement l'implication des populations concernées au sein du groupe chargé de l'expertise. La contribution des représentants des usagers à l'ERS a permis de réduire les incertitudes sur les expositions et facilité l'appropriation de la démarche et des résultats de l'ERS par les populations. Toutefois, la trajectoire de l'alerte sanitaire a pesé sur les modalités de gestion et d'expertise de cette contamination. De fait, si des enseignements peuvent être tirés du dispositif impliquant les populations, les spécificités du dossier ne permettent pas d'en faire un cas d'école. [Extrait résumé auteur]

### Article

HUBERT Philippe

#### **Mot à Mot. Produits phytosanitaires - Pesticides**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 2, 2015-03, pp. 172-173



#### Article

MIENNE Alexandra, MANDEREAU-BRUNO Laurence, ISNARD Hubert (et al.)

#### **Enquête alimentaire auprès des usagers des jardins familiaux à Aubervilliers (Seine-Saint-Denis) en situation de sols pollués**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 13 n° 2, 2014-03, pp. 123-134*

Cette enquête porte sur l'autoconsommation de produits du potager issus des jardins familiaux situés à Aubervilliers afin de rechercher les facteurs favorisant une forte autoconsommation et mieux connaître les pratiques d'autoconsommation en milieu urbain. L'étude réalisée sur 58 jardiniers montre l'importance de la part des produits potagers dans l'alimentation des jardiniers en zone urbaine.

#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Exposition non professionnelle des femmes aux pesticides en milieu rural : état des lieux des connaissances**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 14 n° 6, 2015-11, pp. 473-475*

Cette revue de la littérature nord-américaine fait un point des connaissances concernant les sources d'exposition aux pesticides pour les femmes qui vivent en milieu rural mais ne sont pas professionnellement exposées. Vivre avec un conjoint agriculteur et à proximité de zones agricoles conditionne l'exposition des femmes, mais celle-ci reste mal caractérisée et des progrès sont nécessaires. [Résumé éditeur]

#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Pesticides organochlorés et maturation sexuelle : étude longitudinale dans une cohorte de garçons**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 14 n° 6, 2015-11, pp. 471-472*

Cette étude contribue à étoffer une littérature encore très limitée concernant les effets des organochlorés sur le développement pubertaire. Elle suggère qu'une exposition environnementale relativement forte à l'hexachlorobenzène et au B-hexachlorocyclohexane retarde l'âge auquel la maturité sexuelle est atteinte chez les garçons. [Résumé éditeur]

#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Exposition aux pyréthrinoïdes et TDAH : analyse transversale dans une population d'enfants de 8 à 15 ans**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 14 n° 6, 2015-11, pp. 470-471*

Cette étude dans un échantillon représentatif de la population états-unienne soutient l'hypothèse d'une relation entre l'exposition aux pesticides de la classe des pyréthrinoïdes, dont l'utilisation va croissant, et le trouble comportemental de l'enfant le plus fréquent : le trouble de déficit de l'attention/hyperactivité (TDAH). [Résumé éditeur]

#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Pesticides et dépression : analyse dans l'Agricultural Health Study**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 14 n° 3, 2015-05, pp. 201-202*

Cette analyse dans la population de l'Agricultural Health Study contribue à combler le manque de connaissances concernant les effets de l'exposition chronique aux pesticides sur le risque de dépression. Quelques molécules sont identifiées, qui pourraient faire l'objet d'investigations plus poussées chez l'animal et dans d'autres populations humaines. [Résumé éditeur]

#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **Lymphomes non hodgkiniens et exposition professionnelle aux pesticides : méta-analyse**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 14 n° 3, 2015-05, pp. 202-203*

La revue des études épidémiologiques publiées au cours des 30 dernières années indique que l'exposition aux carbamates, aux organophosphorés, aux herbicides phénoxy et au lindane augmente le risque de lymphomes non hodgkiniens chez les agriculteurs. Les auteurs soulignent l'absence d'études provenant de pays peu développés. [Résumé éditeur]



#### Article

NICOLLE-MIR Laurence

#### **DDT et justice environnementale intergénérationnelle**

Référence : *Environnement risques & santé*, vol. 14 n° 3, 2015-05, pp. 206-207

S'appuyant sur une étude expérimentale qui rapporte des effets transgénérationnels du DDT, cet article appelle à revoir la décision de continuer à l'utiliser dans la lutte antivectorielle. [Résumé éditeur]

#### Article

#### **Des pratiques pour limiter l'utilisation des pesticides**

Référence : *Le point sur...*, n° 221, 2016-02, 8 p.

Le programme « Évaluation et réduction des risques liés à l'utilisation des pesticides » du ministère en charge de l'écologie, désormais intégré dans le plan Écophyto II, a permis de mener des recherches sur différents types de pratiques contribuant à limiter l'utilisation des pesticides. Ce document s'adresse aux professionnels impliqués dans la gestion des pesticides qui souhaitent acquérir des connaissances récentes sur le sujet.

#### Article

#### **Pesticides à usage domestique et leucémies aiguës chez les enfants**

Référence : *Prescrire*, Tome 37 n° 405, 2017-07, pp. 539-540

#### Article

SCALA Bruno

#### **Perturbateurs endocriniens. Les voies inexplorées du DDT**

Référence : *Science & santé*, n° 31, 2016-06, pp. 8-9

[http://www.inserm.fr/mediatheque/infr-grand-public/fichiers/science-sante/ss31\\_mai\\_juin\\_2016](http://www.inserm.fr/mediatheque/infr-grand-public/fichiers/science-sante/ss31_mai_juin_2016)

#### Ouvrage

CHARBONNIER Edwige, RONCEUX Aïcha, CARPENTIER Anne-Sophie (et al.)

#### **Pesticides. Des impacts aux changements de pratiques. Synthèse de 15 années de recherche sur l'évaluation et la réduction des risques environnementaux liés à l'utilisation des pesticides en agriculture**

Référence : *Ed. Quaé*, 2015, 400 p.

Les pesticides font aujourd'hui l'objet d'enjeux environnementaux considérables. Dès 1999, le ministère chargé de l'Écologie a mis en place le programme de recherche « Évaluation et réduction des risques liés à l'utilisation des pesticides ». Dans ce cadre, 57 projets de recherche ont été lancés afin d'accroître la connaissance des risques et d'aider les acteurs du domaine à mettre en œuvre des actions pour les réduire. Cet ouvrage présente les avancées majeures de ce programme à travers quatre thématiques principales : transferts de pesticides et réduction de la contamination de l'environnement ; effets des pesticides et réduction des impacts sur les organismes et les écosystèmes ; pratiques agronomiques innovantes pour réduire l'utilisation des pesticides ; accompagnement des acteurs pour réduire les risques liés aux pesticides.

**Cote : P.00.CHA**

#### Ouvrage

Mutualité sociale agricole (MSA) Alpes Vaucluse, Mutualité sociale agricole (MSA) Provence Azur

#### **Produits phytosanitaires : comment les utiliser en toute sécurité ? Décideurs et applicateurs de produits phytosanitaires**

Référence : *MSA*, 2012-06, 25 p.

Ce guide présente les risques des produits phytosanitaires pour la santé des agriculteurs qui y ont recours. Il rappelle ce que sont les produits phytosanitaires, les mécanismes d'intoxication et les effets sur la santé, la surveillance médicale adaptée. Il expose ensuite les situations à risques. Il fournit enfin un plan d'actions (formation, équipements etc.).

**Cote : S.02.MSA**



## Ouvrage

### **Guide éco-conception. Guide d'aide à la conception des ouvrages dans une démarche zéro pesticide**

Référence : SDEA, Agence de l'eau Rhin-Meuse, 2015, 70 p.

Ce guide a pour objectif de fournir des éléments d'aide à la décision pour la réalisation d'aménagements durables, dont l'entretien sera réalisé sans produits phytosanitaires. Il présente différentes solutions adaptées à la palette des ouvrages, en fonction de leurs contraintes d'exploitation, notamment en matière de fréquence de passages et de matériaux utilisés.

<http://www.mission-eau-alsace.org/wp-content/uploads/2015/09/guide-SDEA-AERM-conception-Zero-pesticide.pdf>

## Rapport

RETY Josselin

### **Evaluation des risques liés aux résidus de pesticides dans l'eau de distribution. Contribution à l'exposition alimentaire totale. Rapport d'étude scientifique**

Référence : ANSES, 2013-09, 210 p.

Cette étude s'inscrit dans le cadre du plan Ecophyto piloté par le ministère chargé de l'agriculture. Elle a pour objectif de répondre aux questions concernant la contribution de l'eau à l'exposition alimentaire totale aux résidus de pesticides en tenant compte des variations régionales. Les auteurs soulignent les limites de l'étude, notamment celles relatives aux améliorations à apporter au système d'information sur l'eau pour mieux caractériser l'exposition aux résidus de pesticides.

[http://www.anses.fr/sites/default/files/documents/ORP-Ra-PesticidesEau\\_0.pdf](http://www.anses.fr/sites/default/files/documents/ORP-Ra-PesticidesEau_0.pdf)

## Rapport

### **La qualité des eaux distribuées en Provence-Alpes-Côte d'Azur. Résultats 2012-2014**

Référence : ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2016, 46 p.

Ce document constitue une synthèse de la qualité de l'eau distribuée en Provence-Alpes-Côte d'Azur pour la période 2012-2014. Il se présente sous forme de fiches de synthèse enrichies de cartographies départementales, le cadre réglementaire du contrôle sanitaire, l'organisation de la distribution de l'eau, la qualité de l'eau pour 3 paramètres (bactériologie, nitrates et pesticides) et la protection des ressources en eau.

<http://www.ars.paca.sante.fr/...>

## **Pesticides dans les eaux distribuées, pp. 38 et s.**

### Rapport

Observatoire régional de la santé (ORS) Provence-Alpes-Côte d'Azur

### **Tableau de bord santé environnement édition 2016. Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cartes régionales**

Référence : ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur, DREAL Provence-Alpes-Côte d'Azur, Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2016, 58 p.

[http://www.ars.paca.sante.fr/fileadmin/PACA/Doc/Newsletter/40\\_fevrier\\_2016/TBSE\\_Cartes\\_regionales\\_18fev2016.pdf](http://www.ars.paca.sante.fr/fileadmin/PACA/Doc/Newsletter/40_fevrier_2016/TBSE_Cartes_regionales_18fev2016.pdf)

## Rapport

POTIER Dominique

### **Pesticides et agro-écologie. Les champs du possible**

Référence : Assemblée nationale, 2014-12, 71 p.

Ce rapport formule de nombreuses préconisations qui ont pour objectif d'allier la préservation de la santé publique et de l'environnement, de tendre vers la transition agroécologique et plus particulièrement vers la diminution du recours aux produits phytosanitaires. La première partie du rapport présente un diagnostic sur l'évolution des enjeux et du contexte, ainsi qu'un bilan d'étape du plan Ecophyto. La deuxième partie présente les recommandations et propositions qui découlent de ce diagnostic. La troisième partie porte sur la mise en œuvre du plan. Elle est centrée sur l'idée d'accroître la cohérence de la stratégie agro-écologique pour la France, dont le plan Ecophyto est un maillon-clé.

<http://agriculture.gouv.fr/telecharger/56000?token=7bf92926cba72dbc99beeeef8758248e>





## Rapport

### **Bilan de la qualité de l'eau au robinet du consommateur vis-à-vis des pesticides en 2014**

Référence : DGS, 2016-07, 13 p.

Le présent bilan de la qualité de l'eau au robinet du consommateur vis-à-vis des pesticides en 2014 a été établi à partir des résultats du contrôle sanitaire des eaux effectué par les Agences régionales de santé (ARS) en 2014 et, à défaut, des contrôles antérieurs, s'ils ont été jugés représentatifs ; ces résultats sont collectés dans la base nationale de données du Système d'Information en Santé Environnement sur les Eaux (SISE-Eaux) du Ministère chargé de la santé. Cet état des lieux a été réalisé par la Direction générale de la santé (DGS) avec l'appui de l'ARS Normandie et en liaison avec les autres ARS. Il fait suite aux bilans annuels publiés depuis 2003 et disponibles sur le site Internet du Ministère chargé de la santé.

[http://social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/bilan\\_pesticides\\_eau\\_2014.pdf](http://social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/bilan_pesticides_eau_2014.pdf)

## Rapport

### **Pesticides et risques de cancers**

Référence : INCa, 2014-07, 12 p.

Ce document dresse un état des lieux des connaissances sur les principaux types de pesticides, leur utilisation en France, les sources et voies d'exposition de la population à ces molécules, ainsi que leur impact sur la santé, en particulier en ce qui concerne les risques de cancers. Il fait aussi le point sur les mesures nationales et européennes qui ont été prises afin de réduire l'exposition, notamment professionnelle, et l'imprégnation des populations aux pesticides.

<http://www.e-cancer.fr/publications/75-prevention/790-pesticides-et-risques-de-cancers>

## Rapport

BALDI Isabelle, BOUVIER Ghislaine, CORDIER Sylvaine (et al.)

### **Pesticides. Effets sur la santé**

Référence : INSERM, 2013, 1001 p.

Cette expertise collective fait la synthèse de la littérature scientifique permettant de connaître les risques sanitaires associés à l'exposition aux pesticides, en particulier concernant les pathologies cancéreuses, les maladies neurologiques, la fertilité ainsi que les effets sur le développement du fœtus et de l'enfant. Elle se présente en trois parties : expologie, épidémiologie et toxicologie.

<http://www.inserm.fr/mediatheque/infr-grand-public/fichiers/thematiques/sante-publique/expertises-collectives/synthese-pesticides-effets-sur-la-sante>

## Rapport

DASSONVILLE Fabrice, DAVEZAC Henri, FRANQUES Nathalie (et al.)

### **La qualité de l'eau du robinet en France - données 2013**

Référence : Ministère des affaires sociales et de la santé, ARS, 2016-04, 46 p.

Après avoir rappelé comment sont organisés l'alimentation en eau potable et le contrôle de sa qualité en France, ce rapport fournit les données sur la qualité de l'eau du robinet en 2013 (qualité microbiologique, qualité physico-chimique, teneur en nitrates, pesticides et dureté de l'eau) et précise quelles sont les informations diffusées sur la qualité de l'eau du robinet.

[http://social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/rapport\\_2013\\_qualite\\_de\\_l\\_eau\\_du\\_robinet.pdf](http://social-sante.gouv.fr/IMG/pdf/rapport_2013_qualite_de_l_eau_du_robinet.pdf)



## Rapport

### **Bilan de la déclinaison régionale du plan Ecophyto en Provence Alpes Côte d'Azur 2009 – 2015**

Référence : *Préfet de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, vol. 15 n° 6, 2016-09, 33 p.*

Avant d'élaborer la feuille de route régionale Ecophyto II en Provence-Alpes-Côte-d'Azur (PACA), le bilan de la mise en œuvre du plan entre 2009 et 2015 a été présenté au Comité régional d'Orientation et de Suivi du plan Ecophyto (CROS) le 30 septembre 2016. La déclinaison régionale du Plan écophyto est pilotée par la DRAAF, avec le concours de la Chambre Régionale d'Agriculture pour le volet agricole, et de la FREDON PACA puis de l'ARPE pour le volet non agricole. Sont présentés, pour la région : le contexte et l'évolution des productions végétales, l'évolution des ventes de produits phytopharmaceutiques, l'état sanitaire des cultures, les dispositifs structurant le plan, les actions en zones non agricoles, les actions de communication et la gouvernance. Le bilan de la première phase de la déclinaison régionale du plan Ecophyto est positif même s'il reste insuffisant. Les organisations professionnelles agricoles et non agricoles sont mobilisées dans la démarche Ecophyto et au travers des dispositifs structurants du plan. La mise en œuvre de la déclinaison régionale Ecophyto II devra s'appuyer sur les outils développés pour mobiliser le plus grand nombre d'acteurs vers la transition agro-écologique et le zéro phytos dans les espaces non agricoles.

[http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Bilan\\_Ecophyto\\_PACA\\_2009\\_-\\_2015\\_cle4218ae.pdf](http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Bilan_Ecophyto_PACA_2009_-_2015_cle4218ae.pdf)

## Rapport

SCHILLINGER Patricia, VASSELLE Alain

### **Rapport d'information fait au nom de la commission des affaires européennes sur les perturbateurs endocriniens dans les produits phytopharmaceutiques et les biocides**

Référence : *Sénat, 2017-01-12, 46 p.*

Avec deux ans et demi de retard et après une condamnation pour manquement par le Tribunal de l'Union européenne, la Commission européenne a proposé, le 15 juin 2016, des critères scientifiques permettant d'identifier une substance comme perturbateur endocrinien dans les produits phytopharmaceutiques et les biocides. Ces propositions suscitent beaucoup d'inquiétudes tant des associations de défense de la santé que des secteurs économiques concernés. Le présent rapport analyse les propositions de la Commission européenne et formule des recommandations pour une application proportionnée du principe de précaution afin de protéger la santé publique.

<http://www.senat.fr/rap/r16-293/r16-293.html>

## Moustique tigre

### Article

SUCCO Tiphanie, LEPARC-GOFFART Isabelle, FERRE Jean-Baptiste (et al.)

#### **Détection et investigation d'un foyer autochtone de dengue dans le sud de la France, 2015**

Référence : *BEH, n° 18-19, 2016-06-21, pp. 328-334*

En août 2015, deux cas suspects de dengue autochtones ont été signalés et confirmés dans le Gard. Des investigations épidémiologiques et entomologiques ont immédiatement été mises en place afin de contrôler la transmission du virus. Une recherche active de cas suspects a été réalisée (enquête porte-à-porte, signalement des cas suspects autochtones...) et un cas index recherché parmi les cas de dengue importés signalés en 2015. Les mesures de lutte anti-vectorielle (LAV) ont été mises en œuvre. Des réunions publiques visant à mobiliser les habitants du quartier concerné dans la gestion du foyer ont été organisées.

[http://www.invs.sante.fr/beh/2016/18-19/pdf/2016\\_18-19.pdf](http://www.invs.sante.fr/beh/2016/18-19/pdf/2016_18-19.pdf)

### Article

BALESTIER Anita, SEPTFONS Alexandra, LEPARC-GOFFART Isabelle (et al.)

#### **Surveillance du Chikungunya et de la dengue en France métropolitaine, 2015**

Référence : *BEH, n° 32-33, 2016-10-11, pp. 564-571*

Santé publique France publie le bilan 2015 de la surveillance de la dengue et du chikungunya en France métropolitaine. A l'exception des 6 cas autochtones de dengue en Languedoc-Roussillon-Midi-Pyrénées, tous les cas étaient importés. Mais le risque de transmission en métropole des arboviroses transmises par *Aedes albopictus* ne cesse de croître avec la diffusion de ces maladies dans le monde, l'émergence de nouveaux virus (chikungunya, Zika), l'importance des flux de voyageurs et l'extension inexorable d'*Aedes albopictus* sur le territoire, d'où l'importance de l'information du public et de la surveillance par les professionnels de santé.

<http://invs.santepubliquefrance.fr/Publications-et-outils/BEH-Bulletin-epidemiologique-hebdomadaire/Archives/2016/BEH-n-32-33-2016>



### Article

FRANKE Florian, GIRON Sandra, SIX Caroline (et al.)

#### **Spécial Arboviroses**

*Référence : BVS-Bulletin de veille sanitaire Cire Sud, n° 18, 2016-07, 19 p.*

Ce dossier détaille le dispositif de surveillance du chikungunya, de la dengue et du zika mis en œuvre du 1er mai au 30 novembre 2015 en France métropolitaine et fait le bilan 2015 de cette surveillance en régions Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA) et Corse. Il rend compte également de la surveillance des virus West Nile et Toscana mise en œuvre du 1er juin au 31 octobre dans les régions Paca, Corse et Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées. Enfin, il propose une analyse d'un cas humain d'infection par le virus West Nile dans le Gard en 2015.

[http://www.ars.paca.sante.fr/fileadmin/PACA/Site\\_Ars\\_Paca/Sante\\_publicque/new\\_veille\\_et\\_securite\\_sanitaire/Rester\\_informe/Bulletins\\_de\\_veille\\_sanitaire/BVS18.pdf](http://www.ars.paca.sante.fr/fileadmin/PACA/Site_Ars_Paca/Sante_publicque/new_veille_et_securite_sanitaire/Rester_informe/Bulletins_de_veille_sanitaire/BVS18.pdf)

### Article

CLAEYS Cécilia, ROBLES Christine, BERTAUDIÈRE-MONTES Valérie (et al.)

#### **Facteurs socio-écologiques contribuant à l'exposition des populations humaines aux piqûres des moustiques vecteurs de la dengue, du chikungunya et du zika : une comparaison entre France métropolitaine et Antilles françaises**

*Référence : Environnement risques & santé, vol. 15 n° 4, 2016-07, pp. 318-325*

Cet article présente les premiers résultats issus d'un programme de recherche associant chercheurs et opérateurs de lutte anti-vectorielle, et révèle que des processus communs se dégagent par-delà les spécificités territoriales des sites étudiés, Antilles françaises et littoral méditerranéen français : la présence d'eau stagnante, la structure des jardins, les représentations du risque vectoriel et l'expérience de la maladie par les habitants.

<http://www.jle.com/...>

### Article

ROCHE Benjamin, LEGER Lucas, L'AMBERT Grégory (et al.)

#### **The spread of aedes albopictus in metropolitan France : contribution of environmental drivers and human activities and predictions for a near future**

*Référence : PLoS ONE, 2015-05-11, 13 p.*

Un modèle statistique a été développé par les auteurs pour estimer la contribution de différents paramètres potentiellement impliqués dans la propagation du moustique *Aedes Albopictus* en France métropolitaine. Il montre que le transport humain est la clé de l'expansion géographique de ce moustique, et que des facteurs environnementaux tels que l'utilisation du sol sont déterminants dans leur enracinement. Ils montrent également que le processus de colonisation s'accélère. Les auteurs discutent enfin des voies de dispersion les plus probables pour *Aedes Albopictus* dans un proche avenir.

<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0125600>

### Article

ERITJA Roger, PALMER John R. B., ROIZ David (et al.)

#### **Direct evidence of adult Aedes albopictus dispersal by car**

*Référence : Scientific reports, n° 7, 2017-10-24, 15 p.*

Cet article met en évidence le rôle de la voiture dans la dispersion du moustique tigre ou *Aedes Albopictus* en Europe. Ces travaux confirment d'autres études menées en France par l'Institut de recherche pour le développement (IRD) qui ont montré l'importance de la dispersion de l'espèce le long des axes autoroutiers, en fonction de la densité du trafic.

<https://www.nature.com/articles/s41598-017-12652-5>



### **Ouvrage**

GAUTHIER-CLERC Michel, THOMAS Frédéric

#### **Écologie de la santé et biodiversité**

*Référence : De Boeck, 2010, 538 p.*

Cet ouvrage fait le point sur les recherches à l'interface entre la biodiversité et les enjeux de santé publique et vétérinaire, en réunissant des chercheurs compétents en écologie, biologie de la conservation, épidémiologie, écotoxicologie, sociologie, économie, sciences politiques, et des professionnels de la santé, vétérinaire et humaine. Il précise les liens entre changements environnementaux et santé, analyse des cas de virus West Nile, Influenza A, la maladie de Lyme, la peste etc. Il détaille enfin comment se déroule le processus de surveillance, prévention et gestion sanitaire en lien avec la biodiversité, les différentes approches sociologiques et politiques qui l'encadrent.

**Cote : P.04.GAU**

### **Ouvrage**

RODHAIN François

#### **Le parasite, le moustique, l'homme et les autres. Essai sur l'éco-épidémiologie des maladies à vecteurs**

*Référence : Docis, 2015, 448 p.*

Cet ouvrage présente les mécanismes qui gouvernent la transmission d'agents infectieux par les insectes et les acariens et les relations que les microbes et les arthropodes ont pu nouer. Cette introduction à l'entomologie médicale permet de mieux comprendre le fonctionnement de ces associations complexes et le rôle joué par chacun des organismes impliqués au sein de ces systèmes biologiques perpétuellement évolutifs.

**Cote : P.04.ROD**

### **Ouvrage**

MORAND Serge, MOUTOU François, RICHOMME Céline

#### **Faune sauvage, biodiversité et santé, quels défis ?**

*Référence : Editions Quae, 2014, 189 p.*

Cet ouvrage permet de mieux comprendre les interactions entre les êtres vivants et leur environnement. L'émergence de maladies infectieuses nouvelles issues de la faune sauvage et domestique pose question, notamment sur les liens entre biodiversité et transmission des pathogènes ; les pertes de biodiversité en lien avec une augmentation des risques sanitaires infectieux. Les auteurs s'intéressent également aux effets des usages des antibiotiques sur la faune sauvage et la biodiversité au sens large, aux écosystèmes comme la pollinisation assurée par les abeilles qui seraient menacés par les pesticides. Enfin, ils cherchent à savoir si la faune sauvage serait devenue sentinelle de la qualité sanitaire de notre environnement.

**Cote : P.04.MOR**

### **Ouvrage**

ORSENNA Erik, SAINT-AUBIN Isabelle

#### **Géopolitique du moustique. Petit précis de mondialisation IV**

*Référence : Fayard, 2017, 278 p.*

Cet ouvrage, face à l'ampleur de la menace sanitaire que représentent les moustiques au niveau mondial, et dans un constant souci de vulgarisation, retrace l'enquête menée par les auteurs dans plusieurs pays (Panama, Guyane, Cambodge, Sénégal, Ouganda...) pour mieux comprendre ce qu'ils sont, d'où ils viennent, comment les éloigner, les éradiquer ou les contrôler, soigner et vacciner les hommes.

**Cote : P.04.ORS**

### **Ouvrage**

SIMARD Frédéric, FARRAUDIERE Laurence, YEBAKIMA André

#### **Alerte aux moustiques ?**

*Référence : IRD Editions, Scitep éditions, 2017, 80 p.*

Cet ouvrage à destination du grand public permet de comprendre ce que sont les moustiques, leur mode de reproduction et leur fonction de vecteur d'agents infectieux, les moyens de prévention et de lutte anti vectorielle, les différentes pathologies véhiculées par les moustiques.

**Cote : P.04.SIM**



### **Ouvrage**

FONTENILLE Didier, LAGNEAU Christophe, LECOLLINET Sylvie (et al.)

#### **La lutte antivectorielle en France. Disease vector control in France**

*Référence : IRD, 2009, 533 p.*

Cette expertise collégiale, réalisée à la demande de plusieurs ministères, produit un état des lieux et une analyse pluridisciplinaire des dispositifs de lutte antivectorielle en métropole et dans les régions ultra-marines. Il passe ainsi au crible le cadre législatif et réglementaire, l'organisation de la gouvernance, la mise en oeuvre de la lutte antivectorielle y compris les campagnes d'information, son évaluation y compris les effets toxiques des produits biocides utilisés, et les outils permettant d'anticiper le risque épidémique. Huit recommandations prioritaires résultent de cette analyse. La synthèse fait l'objet de l'ouvrage, un CD-Rom joint reprend l'intégralité des contributions des auteurs.

**Cote : P.04.FON**

### **Ouvrage**

DUVALLET Gérard, DE GENTILE Ludovic

#### **Protection personnelle antivectorielle**

*Référence : IRD, 2012, 352 p.*

Cet ouvrage constitue des recommandations de bonne pratique pour une protection personnelle contre les maladies à transmission vectorielle (paludisme, leishmaniose, dengue, chikungunya). Il passe en revue les différents moyens de s'en prémunir (répulsifs cutanés, moustiquaires, vêtements et tissus imprégnés) et analyse particulièrement les effets des insecticides sur la santé humaine.

**Cote : P.04.DUV**

### **Ouvrage**

DARRIET Frédéric

#### **Des moustiques et des hommes. Chronique d'une pullulation annoncée**

*Référence : IRD, 2014, 136 p.*

Cet ouvrage retrace l'histoire des relations ancestrales entre l'homme et le moustique, présente les causes de la pullulation de celui-ci et les méthodes de lutte séculaires et innovantes employées à son égard.

**Cote : P.04.DAR**

### **Ouvrage**

BLANC Stéphane, BOETSCH Gilles, HOSSAERT-McKEY Martine (et al.)

#### **Ecologie de la santé. Pour une nouvelle lecture de nos maux**

*Référence : Le Cherche midi, 2017, 191 p.*

Cet ouvrage fait le point sur les recherches en écologie de la santé qui a pour objet l'étude des effets des facteurs environnementaux dans l'origine et la transmission de certaines maladies. Il présente et retrace l'origine de différents agents pathogènes et analyse l'influence des activités industrielles et agricoles et des vecteurs pathogènes dans la transmission des maladies à travers de nombreux exemples. Il traite également de la résistance aux antibiotiques, de l'écologie du développement, des nouvelles pathologies, de l'environnement urbain, du poids de l'alimentation et de la sédentarité.

**Cote : P.00.BLA**

### **Ouvrage**

MOUTOU François

#### **Des épidémies, des animaux et des hommes**

*Référence : Le Pommier, 2015, 383 p.*

Cet ouvrage aborde les relations entre la biodiversité et la santé humaine à travers l'histoire des épidémies et l'apparition des maladies dites émergentes : ébola, syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS), chikungunya etc. Il montre comment s'opère la transmission à l'homme de ces maladies, à travers plusieurs exemples, pour préciser la place de l'homme, celle de la nature et de l'animal.

**Cote : P.04.MOU**





## Ouvrage

HOUSSIN Didier

### Face au risque épidémique

Référence : *Odile Jacob, 2014, 304 p.*

A partir des exemples de l'épidémie de chikungunya à La Réunion, de la grippe aviaire, puis de la pandémie grippale de 2009, cet ouvrage en retrace les temps forts et dresse le bilan des réponses qui ont été apportées.

Cote : F.03.00.HOU

## Rapport

HOUNKPE Jacob

### Gîtes larvaires d'*Aedes albopictus* dans le bâti et les ouvrages de gestion des eaux pluviales : état des lieux et enjeux en termes de stratégie de contrôle

Référence : *EHESP, 2012, 68 p.*

Le bâti et les divers ouvrages de gestion des eaux pluviales peuvent constituer des lieux propices de développement d'espèces de moustiques urbaines, telles qu'*Aedes albopictus*. L'état des lieux de ces ouvrages a permis de distinguer deux groupes d'ouvrages : les ouvrages liés au bâtiment et ceux liés aux réseaux de collecte de l'eau pluviale. Plusieurs pistes d'amélioration sont proposées dans ce mémoire : l'identification des acteurs et de leur sensibilisation sur la problématique, la révision et l'adaptation des normes techniques suivie de l'application de la loi du 16 décembre 1964 et en fin la promotion des techniques alternatives de collecte et de gestion des eaux pluviales. Certaines politiques publiques telles que la démarche HQE, le plan grenelle de l'environnement, le PRSE, doivent servir de relais pour faire parvenir l'information aux acteurs et de la population.

<http://fulltext.bdsp.ehesp.fr/Ehesp/Memoires/igs/2012/hounkpe.pdf>

## Rapport

### Guide à l'attention des collectivités souhaitant mettre en oeuvre une lutte contre les moustiques urbains vecteurs de dengue, de chikungunya et de zika

Référence : *Centre national d'expertise sur les vecteurs, 2016-06, 69 p.*

Ce guide s'adresse aux collectivités qui souhaitent mettre en place des actions préventives de lutte contre les moustiques vecteurs de la dengue, du chikungunya et de zika. En effet, les communes sont les mieux à même de sensibiliser le public à la lutte contre les gîtes larvaires, étant responsables du maintien de l'hygiène et de la salubrité et constituant par ailleurs l'échelon de proximité par excellence. Après une brève synthèse sur la biologie d'*Aedes albopictus* et *Aedes aegypti* et un rappel du cadre réglementaire, les différentes méthodes de lutte ainsi que les modalités organisationnelles sont présentées dans une perspective de bonnes pratiques et de limitation des impacts.

[http://www.cnev.fr/images/pdf/notes\\_et\\_avis/gbp%20version%20longue%20a4%20.pdf](http://www.cnev.fr/images/pdf/notes_et_avis/gbp%20version%20longue%20a4%20.pdf)

## Rapport

### No mosquito. Dengue. Chikungunya. Zika. Tous acteurs de la lutte contre la prolifération des moustiques en zones tropicales. Enjeux de la gestion des eaux pluviales dans la construction & guide des bonnes pratiques

Référence : *Nicoll, 2016-03, 48 p.*

Ce guide des bonnes pratiques de lutte anti vectorielle dans l'habitat en milieu tropical a vocation, après avoir dressé un tableau de la situation, à suggérer des actions, souvent faciles à réaliser, aux habitants comme à ceux qui interviennent sur la conception des bâtiments individuels et collectifs.

<http://www.no-moskito.com/live/livre-blanc-no-moskito.pdf>

## Outils pédagogiques

- Brochures

**Demain, nos jardins sans pesticide**, Syndicat mixte des étangs littoraux (SIEL), sd, 28 p.

[http://pole-lagunes.org/ftp/fiche-rex/livret\\_pesticides\\_SIEL.pdf](http://pole-lagunes.org/ftp/fiche-rex/livret_pesticides_SIEL.pdf)

**Jardiner sans pesticides**, ARPE PACA - CIVAM du Gard, 2012, 48 p.

[http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/20121129\\_livretARPEjardiner\\_cle097eb2.pdf](http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/20121129_livretARPEjardiner_cle097eb2.pdf)



**Guide pour jardiner plus nature**, Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie, 2015-07, 11 p.

<https://www.jardiner-autrement.fr/wp-content/uploads/2017/01/guide-jardiner-nature.pdf>

**Mon jardin d'agrément au naturel : économe en eau et en pesticides Brochures Jardiner au naturel**, Syndicat mixte pour l'aménagement de la gestion équilibrée des Gardons, 2013, 66 p.

<http://www.jardineraunaturel.org/fr/outils-d-information/listing.php?id=81>

**Mon potager sans pesticide, Fiches conseils pour un jardinage naturel**, FRAPNA Loire, sd, 52 p.

<https://www.frapna-zeropesticide.fr/wp-content/uploads/2016/07/mon-potager-sans-pesticide.pdf>

**Graines de jardin. Des clés pour un projet de jardin éducatif**, Association cantonale d'animation, 2012-12, 144 p.

**Expositions Jardiner au naturel**

<http://www.jardineraunaturel.org/fr/outils-d-information/listing.php?id=77>

**Portail du développement durables des collectivités Provence-Alpes-Côte-d'Azur – Alternatives aux pesticides – Outils et méthodes**

[http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/alternatives-aux-pesticides\\_584.html](http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/alternatives-aux-pesticides_584.html)

**Portail du développement durables des collectivités Provence-Alpes-Côte-d'Azur – Alternatives aux pesticides – Communication grand public**

[http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/communication-sensibilisation-du-grand-public\\_559.html](http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/espaces-verts-naturels/communication-sensibilisation-du-grand-public_559.html)

- **Vidéos**

**Pesticides : S'en passer quand c'est possible, s'en protéger quand on les utilise**, ARS Bourgogne, 2016-03, 7 :37

<http://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/Conseils-pour-les-particuliers,819>

**L'info goutte que goutte - Les phytopharmaceutiques ce n'est pas automatique**, Maison régionale de l'eau, 2015-06-23, 3 :00

[http://www.dailymotion.com/video/x2v2jwx\\_l-info-goutte-que-goutte-les-phytopharmaceutiques-ce-n-est-pas-automatique\\_school](http://www.dailymotion.com/video/x2v2jwx_l-info-goutte-que-goutte-les-phytopharmaceutiques-ce-n-est-pas-automatique_school)

**Clip « 2 minutes tout compris » – Les pesticides**, E-SET Bourgogne, 2016

<http://www.sante-environnement-bourgogne.fr/video/les-pesticides/>

**Clip « 2 minutes tout compris » – Alimentation, santé et environnement** E-SET Bourgogne

<http://www.sante-environnement-bourgogne.fr/video/alimentation-sante-et-environnement/>

**L'Ambroisie, des graines et du pollen**, Observatoire des ambrosies, 2015-03-17, 13 :52

[http://www.dailymotion.com/video/x2jresg\\_ambroisie-desgraines-du-pollen-et-desallergies\\_school](http://www.dailymotion.com/video/x2jresg_ambroisie-desgraines-du-pollen-et-desallergies_school)

**Aïda**, IRD, 2014, 5 :24

<https://www.youtube.com/watch?v=xGWr81gqfgg>



Kit pédagogique

« **Le sol m'a dit...** », FRAPNA, 2015

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Le Sol M'a Dit..." permet d'appréhender le sol et ses habitants, de se familiariser avec ses propriétés, de découvrir ses fonctions, de comprendre en quoi la pression anthropique le menace. Au jardin, dans un champ ou en forêt, le sol se prête facilement au jeu de la

découverte.

Collation : 1 carnet d'activités, 1 livret théorique, 1 DVD Rom, 1 imagier du sol, des planches d'identification des plantes bio-indicatrices des sols, 1 poster, 1 clé de détermination des petites bêtes du sol, 1 poster sur les sols du monde

<http://www.frapna.org/articles/kit-pedagogique-frapna-le-sol-ma-dit%E2%80%A6.html> (commande)



## Kit pédagogique



### **La boîte à compost**, Graine PACA, GERES, 2016

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant, Adolescent, Adulte

La boîte à compost est une mallette pédagogique permettant de sensibiliser au compostage et à la gestion des déchets. Elle développe des animations adaptées auprès de différents publics : enfants, adolescents et adultes. Par ailleurs, elle s'intègre dans les projets de développement durable des établissements scolaires, associations

et collectivités.

Collation : 1 mode d'emploi, 1 classeur pédagogique (46 fiches d'activités et 7 annexes), 1 livret de connaissances, 6 boîtes-loupes, 1 "clé d'identification des petites bêtes du sol, visibles à l'œil nu", 6 sacs à toucher en tissu, 6 sachets de graines de cresson alénois, 1 étui contenant 6 séries de cartes à jouer, 1 étui contenant 6 séries de cartes à jouer, 1 "fresque de la forêt méditerranéenne", 1 CD-Rom, 1 questionnaire de satisfaction à renvoyer

<http://www.boiteacompost.fr> (commande)



### Mallette pédagogique

Académie de Dijon, **Lutte contre l'ambroisie. Captain Allergo**, GIP-FTLV de Bourgogne-service développement, ARS Bourgogne, Observatoire des ambrosies, La Ligue de l'enseignement, 2014

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

L'ambroisie est une plante envahissante à l'origine de troubles allergiques multiples et graves (conjonctivites, rhinites, urticaire et eczéma, asthme). Ce kit pédagogique vise à sensibiliser les enfants de 8 à 12 ans en milieu scolaire ou péri scolaire, par groupes de 15 à 20, à cette problématique en leur faisant comprendre pourquoi l'ambroisie est un problème, leur apprendre à la reconnaître et connaître les solutions pour lutter contre sa prolifération et quels gestes à adopter pour s'en prémunir.

<http://www.ambroisie.info/pages/captainallergo.htm>

Collation : Un CD-Rom avec vidéo d'introduction et de conclusion (séquences animées à projeter sur TV ou vidéoprojecteur 3mn au total), 4 panneaux déroulants (hauteur : 210 cm, largeur 85 cm - roll up), 3 panneaux à poser au sol (en PVC souple plastifiés lestés sur les bords - longueur : 200 cm, largeur 100 cm), 1 carnet de mission par élève, 3 tampons (graine, feuille, grain de pollen), 1 guide pédagogique de 23 p., un dépliant "Ambroisie attention allergies !", 1 t-shirt enfant 9 ans. Les panneaux (en A4 format pdf) et le carnet de mission sont téléchargeables. Une FAQ sur le kit est également disponible en ligne.



### Mallette pédagogique

Comité français d'éducation pour la santé (CFES), **Léo et la terre**, CFES, 2005

Thèmes : Environnement, Alimentation

Publics : Enfant

Construit autour de cinq chapitres : "De la terre à cultiver", "De la terre pour vivre", "De la terre pour se nourrir", "De la terre pour grandir", "De la terre à partager", cet outil est destiné aux professionnels scolaires et périscolaires (cycle III de l'école

primaire).

Collation : 17 p., 28 livrets 33 p., 28 carnets personnels, planche de jeu, affiches



### Jeu

**Produits de la ferme**, Abeilles éditions, 2016

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce jeu, destiné aux enfants à partir de 3 ans, est un loto dans lequel les enfants doivent retrouver l'origine des produits qu'ils mangent fréquemment. Le premier joueur qui retrouve les étapes de fabrication des produits de la ferme, remporte la partie. Il peut se jouer de 2 à

6 joueurs.

Collation : 6 planches de loto, 24 jetons, 1 règle du jeu





Jeu

Mutualité sociale agricole (MSA) de Vaucluse, **Au fil des saisons, voyage au pays des fruits et des légumes**, MSA Alpes-Vaucluse, Li Granjo Escolro, 2016

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce jeu, tout public, à partir de 2 ans, a pour objectif de faire découvrir les fruits et légumes en fonction des saisons via plusieurs animations et jeux interactifs. De nombreuses ressources pédagogiques et professionnelles sont proposées en complément dans le DVD.

Collation : Un album de 60 planches photos des espèces fruitières et ou légumières à différents stades phénologiques, 40 planches pré-découpées, 44 planches loto, un guide d'utilisation avec des pistes pédagogiques, un DVD (planches photos sur l'élevage, films, exposition, dossiers thématiques, dossier pour les professionnels de la restauration collective



Jeu

CAYLA Anne, Pathat, **Tous au potager. Jouons avec les fruits et les légumes du jardin**, Sweet November, 2012

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce jeu d'association et de reconnaissance visuelle est destiné aux enfants à partir de 5 ans.

Il leur permet de mieux identifier les fruits et légumes et leur provenance. Le but du jeu est de former un maximum de potagers composés de 7 rangées de fruits et légumes différents (carottes, poireaux, radis, citrouilles, fraises, choux-fleurs, tomates). Il peut également se jouer façon puzzle ou façon loto, seul ou jusqu'à 4 joueurs.

Collation : 20 grandes cartes, toutes différentes, représentant 5 rangées de fruits et légumes, 20 petites cartes complémentaires, représentant 2 rangées de fruits et légumes



Ouvrage

**OSER ! Outil pour éduquer en Santé-Environnement**, Graine Languedoc-Roussillon, 2016-11, 138 p.

Cet ouvrage fait le point sur l'état des connaissances du champ santé-environnement et zoome sur quelques thématiques, telles que l'agriculture, l'alimentation, le jardin et l'air. Il propose également des conseils méthodologiques ainsi qu'une vingtaine de fiches d'activités éducatives, issues du terrain. A terme, d'autres thématiques enrichiront progressivement ce document en ligne. Une grille permet de visualiser comment aborder la santé environnementale en classe, par cycles, domaines d'apprentissage et objectifs visés.  
<http://www.grainelr.org/oser/index.php>



Ouvrage

**Et si on jardinait nos rues ? Végétalisation des rues de Marseille & des villes de l'espace littoral méditerranéen**, Jacqueline Gambini, Passeurs de jardins, 2016, 80 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Adulte

Ce guide présente idées, conseils, astuces, outils, et pistes de réflexion pour végétaliser l'espace public urbain en climat méditerranéen.

<https://passeursdejardins.files.wordpress.com/2016/05/guide-vegetalisation-des-rues.pdf>



Ouvrage

DENIAU Ghislaine, **Les enfants ! Vous venez jardiner ?**, Terre vivante, 2017

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce livre propose 45 activités pour faire découvrir les bases du jardinage bio : connaître les besoins des végétaux, favoriser la biodiversité, effectuer les bons gestes...

Collation : Photogr. en coul., calendrier des cultures par région, lexique, 119 p.







Ouvrage

HAYS Dominique, PREDINE Marc, RAMAKRISHNA Shruthi (et al.), **Manuel des jardiniers sans moyens**, Les Anges Gardins, 2011

Thèmes : Environnement, Alimentation

Publics : Population défavorisée, Adulte

Cet ouvrage souhaite rendre le jardinage accessible à tous, et notamment au plus défavorisé afin de leur permettre de manger davantage de fruits et de légumes. Il présente des techniques pour jardiner sans terre et sans se ruiner et explique grâce à des fiches détaillées comment obtenir facilement douze légumes différents.

<http://terredopale.fr/manuel/jardiniers/telecharger>

Collation : 92 p., ill. en coul.



Ouvrage

Collectif régional d'éducation à l'environnement et au développement durable Auvergne, Association A.N.I.S. Etoilé, **Cuisiner les jardins. Du jardin à l'assiette : de l'importance des ateliers pédagogiques pour une alimentation durable. Guide pratique et pédagogique**, DRAAF Auvergne, 2013

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

A destination de l'ensemble des acteurs éducatifs, ce guide tend à créer des passerelle entre jardin et cuisine et à souligner l'importance du jardin comme l'une des premières bases de l'alimentation durable. En donnant des idées pratiques d'animations, en identifiant les principaux obstacles et les différents leviers d'actions, ce guide encourage à la mise en place d'actions éducatives en associant les thèmes jardin et alimentation, de la graine à l'assiette.

[http://draaf.auvergne-rhone-](http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Cuisiner_les_jardins_CREEA_76_pages_26_x18_06_oct_cle811bf8.pdf)

[alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Cuisiner\\_les\\_jardins\\_CREEA\\_76\\_pages\\_26\\_x18\\_06\\_oct\\_cle811bf8.pdf](http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Cuisiner_les_jardins_CREEA_76_pages_26_x18_06_oct_cle811bf8.pdf)

Collation : 74 p



Ouvrage

**Le jardin des possibles : Guide méthodologique pour accompagner les projets de jardins partagés, éducatifs et écologiques**, Réseau Ecole et Nature, 2005-07-01

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Guide méthodologique pour accompagner les projets de jardins partagés, éducatifs et écologiques. Il répond notamment aux questions : comment monter un projet de jardin participatif ? Comment réaliser un jardin respectueux de l'environnement ? Comment valoriser le potentiel éducatif du jardin ? [Résumé éditeur]

<http://reseaucoleetnature.org/fiche-ressource/le-jardin-des-possibles-29-07-2010.html>

Collation : Ill. en coul., bib.



Ouvrage

MUSSETTA Audrey, RAUZIER Sabine, **Le jardin à l'école. Créer et animer un jardin potager biologique avec des enfants durant l'année scolaire. A l'attention des classes de maternelle et de primaire**, Maison de la nature et de l'environnement d'Alès et des Cévennes, 2009

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Cet ouvrage a pour objectif de guider des personnes qui souhaitent monter un projet de jardin avec des enfants. Mois après mois, il indique les activités à mener en précisant les techniques pour les réaliser, l'intérêt pédagogique qui y est corrélé et propose des expériences et activités permettant d'approfondir les thématiques abordées. Il constitue un carnet de bord pour les porteurs de projet novices dans la connaissance du potager biologique et permet notamment de découvrir les dates des semis, les espèces potagères adaptées au climat méditerranéen, les traitements biologiques à concocter soi-même.

Collation : 59 p., ill. en coul., photogr.







Ouvrage

**Guide pratique pour bâtir des activités de jardinage. Temps d'activités périscolaires**,  
Groupement national interprofessionnel des semences et plants, 2014-11, 27 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce guide est destiné aux porteurs d'un projet d'activités de jardinage dans le cadre des Temps d'activités périscolaires (TAP). La première partie fournit les éléments pour monter un projet soit avec les écoles de la commune, soit avec la mairie. La deuxième partie propose des pistes d'activités de jardinage au fil des saisons et douze fiches détaillant le déroulement des séances avec la mise en oeuvre de semis et de plantations, d'activités liées au jardinage durable et à l'entretien des cultures.

[http://www.gnis.fr/files/PRESSE/Guide\\_Pratique\\_pour\\_batir\\_des\\_activites\\_de\\_jardinage.pdf](http://www.gnis.fr/files/PRESSE/Guide_Pratique_pour_batir_des_activites_de_jardinage.pdf)

Collation : 27 p., ill. en coul.



Ouvrage

LAURENT Danielle, AMOUROUX Sylvie, GALAUP Michel, **Jardin, jardinière. Un espace à imaginer, un espace à conquérir**, CRDP Midi-Pyrénées, 2008

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce guide présente deux projets destinés aux élèves de Maternelle, l'un concerne l'aménagement d'un jardin, l'autre d'une jardinière. Les activités présentées se déroulent sur deux ans. Elles sont menées dans deux classes comprenant à la fois des enfants de très petite section et de petite section. Les élèves sont mis en situation de faire des choix et de les exprimer, de coopérer, d'agir dans et sur leur environnement proche. Ils permettent d'aborder divers domaines des apprentissages : le vivant, l'espace, le monde des objets (parties 2, 3 et 4). La dernière partie est consacrée à l'entrée dans des écrits propres aux activités scientifiques tels que textes descriptifs, dessins ou schémas.

Collation : Ill., bib.



Ouvrage

FERRE Christel, PIQUET Elisabeth, **Jardin gourmand bio**, Le Sablier jeunesse, 2011-03-21

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Cet ouvrage traite du jardinage bio. Il propose des conseils et des pistes pour créer des potagers avec des enfants. Largement illustré, il donne des indications pour cultiver des fruits et des légumes bio. est suivi d'un cahier "les petits secrets du métier de paysan bio".

Collation : Illustré, 45 p., lexique, bib.



DVD

FREDON Amandine, ELISSALDE Serge, GIRERD Jacques-Rémy, **C'est bon. Saison 1**, Folimage, 2013

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Ce Dvd porte sur l'alimentation et s'adresse au grand public et plus spécialement aux enfants et aux adolescents. Il comprend les 26 épisodes de la première saison de la série TV "C'est bon".

L'objectif de cette série est d'inviter à mieux manger pour être en meilleure santé en faisant découvrir ou redécouvrir ce qu'est une alimentation saine. Chaque épisode dure 2 minutes 30 et permet d'aborder les grandes recommandations du programme national nutrition santé (PNNS) avec des épisodes sur les groupes d'aliments, voire certains aliments en particulier, les modes de consommation, les façons de cuisiner, les rythmes alimentaires, etc. Une dizaine d'épisodes met l'accent sur la consommation de fruits et légumes et les multiples façons de les cuisiner.

Collation : DVD 70 min





DVD  
CORGNAC Frédéric, POMMIER Patrick, FOUCHER Roger, **Les 4 saisons du jardin**,  
Scérén-CNDP, 2007  
Thèmes : Environnement  
Publics : Enfant, Adolescent

Cet outil, destiné aux élèves des cycles 2 et 3, est dédié à la pratique du jardinage à l'école. Il explore le jardin en quatre volets : le potager au fil des saisons, le verger au fil des saisons, les petits animaux du jardin, autour du jardin (vision de jardiniers, d'artistes, de cuisiniers ou de conteurs)

<https://cdn.reseau-canope.fr/archivage/valid/87688/87688-14609-18449.pdf>

Collation : 1 guide 30 p. (également téléchargeable), 1 DVD (1 film de 27mn sur les activités des jardiniers dans la culture de légumes, 1 film de 28mn sur la culture des arbres fruitiers, 1 film de 24mn sur la biologie des mollusques et insectes amis du jardiniers, 16 extraits de 4 à 7mn sur le thème du jardin).

## Moustique



Jeu  
Entente interdépartementale de démoustication (EID) Méditerranée, **Jeu de Pictus**,  
EID Méditerranée, 2015  
Thèmes : Environnement  
Publics : Enfant

Ce jeu de plateau a pour objectif d'expliquer aux enfants à partir de 7 ans le cycle biologique de l'*Aedes albopictus* ou moustique tigre, sa vie, les risques pour la santé qu'entraîne ses piqûres et comment les prévenir. Ce jeu fait partie d'une mallette à destination des enseignants en sciences et vie de la terre (élèves de 5ème et de 6ème) mais peut s'utiliser indépendamment. A partir de 2 joueurs ou plus en constituant des équipes.

Collation : Plateau de jeu, règle du jeu, 3 séries de 33 cartes, 6 pions, 1 dé



Mallette pédagogique  
**Le Mouskit**, CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2018  
Thèmes : Environnement  
Publics : Enfant, Adolescent

Cet outil a été réalisé en Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA), par le Comité régional d'éducation pour la santé (CRES) et ses partenaires : Agence régionale de santé (ARS) PACA et Occitanie, centre hospitalier du Pays d'Aix, villes d'Aix-en-Provence et de Marseille, régions académiques Occitanie et PACA, Conseil départemental du Var. Il s'adresse aux enseignants et animateurs à qui il propose des outils clés en mains pour mettre en place des interventions, dans le cadre des programmes scolaires ou des temps d'activités périscolaires pour améliorer les connaissances des 9-15 ans sur les moustiques et promouvoir de nouveaux comportements individuels et collectifs. Il adopte une démarche scientifique et ludique en trois étapes : un temps d'évaluation des connaissances et de travail sur les représentations, un temps d'apport de connaissances scientifiques, et un temps d'activités pédagogiques. L'ensemble du contenu est disponible en téléchargement.

<http://www.cres-paca.org/a/533/le-mouskit-un-kit-pedagogique-de-lutte-contre-le-moustique-tigre/>

Collation : Livret d'accompagnement (présentation, mode d'emploi, 11 fiches d'activités pédagogiques, 9 fiches connaissances et questionnaires d'évaluation) (144 p.) (22,5 Mo), annexe au livret : diaporama pour l'activité 3 sur les gîtes larvaires (12,3 Mo), diaporama pour le cycle 3 (CM1, CM2, 6è) - sans voix off (8,4 Mo), diaporama pour le cycle 3 (CM1, CM2, 6è) avec commentaires enregistrés (28:04), diaporama pour le cycle 4 (3ème) - sans voix off (6,6 Mo), diaporama pour le cycle 4 (3ème) avec commentaires enregistrés (17:59), brochure à remettre aux enfants (4,2 Mo), questionnaire d'évaluation (en ligne)





Mallette pédagogique

**Mallette pédagogique. S'informer tout en s'amusant... Moustique tigre**, EID

Méditerranée, Conseil départemental du Var, 2016

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant, Adolescent

Cette mallette a été conçue comme support pour les professeurs de sciences et vie de la Terre (SVT) afin qu'ils puissent apporter des connaissances théoriques (cycle de vie, cartes d'implantation, méthodes de lutte, campagnes de communication) et pratiques (constitution d'un élevage) sur le moustique tigre ou *Aedes Albopictus* aux élèves de 6ème, dans le cadre du dispositif Collèges environnement du département du Var.

Collation : 1 livret d'accompagnement destiné au professeur (17 p.), 1 kit d'élevage (1 bocal, 1 passoire, 1 pilulier avec de la nourriture pour les larves, 1 pipette, 1 gobelet, 1 cage cylindrique, 1 spécimen d'*Aedes Albopictus*), instructions d'élevage, 8 panneaux au format A4, 5 photos macro sur les stades d'évolution du moustique, 1 recueil de fiches pédagogiques pour les élèves (28 p.), 1 jeu de Pictus, 1 DVD (supports en format dématérialisé, 1 vidéo sur le cycle de vie du moustique), des dépliants pour les élèves (Faisons équipe avant qu'il pique et Soyez secs avec les moustiques), 4 affichettes Faisons équipe avant qu'il pique)

DVD



CHRISTON Nadine, Académie Guadeloupe-mission académique sciences / EDD, **Sapik**.

**Un outil pédagogique sur le thème de la lutte contre les moustiques**, Canopé académie de Guadeloupe, ARS Guadeloupe Saint-Martin Saint-Barthélémy, 2017

Thèmes : Environnement

Publics : Enfant

Cet outil est à destination des enseignants et des élèves des trois cycles de l'enseignement primaire. Il est issu d'une expérimentation menée avec des enseignants et de élèves du pôle Grande-Terre Sud de la Guadeloupe, avec le concours de professionnels de l'ARS Guadeloupe, d'experts du Rectorat (médecin, infirmier, inspecteur hygiène et sécurité) et de conseillers pédagogiques. Il présente des documents tels que des séquences filmées en classe, étayées des fiches pédagogiques détaillées correspondantes (séquences et séances), des films documentaires de l'ARS et d'un "Didapages" téléchargeable et interactif.

Collation : DVD-RomLe "Didapages" est optimisé pour Google Chrome (Didapages est un logiciel qui permet de créer simplement des livres multimédias et interactifs composés de textes, images, sons et vidéos ainsi que de QCM et exercices divers. La particularité de ces livres réside surtout dans le fait que les élèves ont la possibilité d'effectuer les exercices sur ce même livre puis d'y visualiser les corrections).

## Ressources signalées par le Centre permanent d'initiatives pour le Pays d'Aix (CPIE) du Pays d'Aix (<http://www.cpie-paysdaix.com/le-cpie-du-pays-daix>)

Ouvrage

DELBECQUE Vincent, KRENCKER Sophie

**De petits chemins en petits bonheurs**

Savoirs de terroirs, 2010-03, 112 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Tout public

Ce livre est comme un carnet de bord qui vous aide à explorer, connaître, découvrir, goûter ou sentir les trésors que l'on peut trouver le long des sentiers, dans les champs, au bord de l'eau...Des recettes simples, pratiques et sans risques qui vous permettront de créer un lien unique entre petits et grands, entre la nature et nous. Réaliser un baume à lèvres, faire de l'encre avec des écorces ou encore faire une lessive naturelle n'auront plus de secrets pour vous.



Ouvrage

**J'associe mes cultures ... et ça marche ! 25 mariages de légumes à cultiver**

Terre vivante, 2015-03, 120 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Tout public

Pratique très ancienne, la culture associée a de nombreux avantages. Ce livre les révèle en exposant les critères de choix d'une bonne association. Il passe en revue 32 légumes, en indiquant pour chacun les associations favorables et défavorables ainsi que leurs caractéristiques (famille botanique, période de plantation ou semis, profondeur d'enracinement, etc.). Il fournit ensuite 25 mariages « clés en main », à 2 ou, plus souvent, 3 légumes, à réaliser de mars à octobre, en indiquant très précisément pour chacune les dates de semis des légumes et les distances de plantation à respecter, ainsi que les variantes possibles et la production attendue. Enfin, 5 modèles de potagers associés sont proposés, du mini potager (10 m<sup>2</sup>) au plus grand (200 m<sup>2</sup> et plus). Il indique pour chacun la succession des associations à cultiver au fil des mois, plans à l'appui. La liste des légumes disponibles à la consommation mois par mois est précisée, ainsi que les productions estimées.

Ouvrage

**331 jardiniers parlent de leur plante magique : la consoude**

B-actif, 2015, 97 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Tout public

Ce livre blanc présente l'avis de 331 jardiniers sur la consoude, sur sa culture, son utilisation. Chaque jardinier présente aussi ses astuces.

<http://www.b-actif.fr/upload/livre-blanc.pdf>

Ouvrage

**Faire ensemble un jardin**

Réseau des jardins solidaires méditerranéens (RJSM), 2013, 94 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Tout public

Ce manuel est le fruit d'un travail de trois ans mené sur l'expérimentation d'une dynamique jardinière dans un quartier d'habitat social du quartier d'Encagnane, à Aix-en-Provence, à l'initiative du bailleur social Famille & Provence, mené avec le PADés. 12 étapes clés sont présentées pour mener à bien ce projet.

<http://easipourtous.fr/wp-content/uploads/2016/09/PETIT-MANUEL-PRACTIQUE-JARDIN.pdf>

Ouvrage

**Catalogue des bonnes pratiques au jardin**

Réseau des jardins solidaires méditerranéens (RJSM), 2013, 94 p.

Thèmes : Environnement

Publics : Tout public

EUGO est un projet de « recherche action » monté par 6 partenaires européens dans le cadre des « Multipartenariat Gruntwig » (Gruntwig est un programme de l'Union Européenne qui concerne « l'apprentissage au long de la vie »). L'aboutissement de ce projet de deux ans (2012 - 2013) est l'ouverture d'une [plateforme internet d'apprentissage en ligne \(e-learning\) sur les jardins partagés](#) (Urban Community gardens). Ce document fait suite au projet et présente un catalogue illustré de 26 bonnes pratiques au jardin.

<http://www.reseaujsm.org/spip.php?rubrique59>

[http://www.reseaujsm.org/IMG/pdf/catalogue\\_des\\_bonnes\\_pratiques\\_.pdf](http://www.reseaujsm.org/IMG/pdf/catalogue_des_bonnes_pratiques_.pdf) (catalogue)



D'autres documents sont disponibles dans le **Filon** et **Bib-Bop**

[Le Filon](#)



<http://www.bib-bop.org/>



**Diffusion (affiches, brochures, flyers)**  
**Contactez les CoDES de la région PACA :**  
<http://www.cres-paca.org/r/55/fonctionnement/>

