

# EN BREF : ACTIVITES 2015 ET PERSPECTIVES 2016

## VIE DE L'ASSOCIATION

### 506 structures adhérentes en 2015 :

collectivités (39%), entreprises et bureaux d'études (35%), recherche et formation (11%), autres 15%  
Plus de 3000 professionnels de ces structures (privé, public) bénéficient d'un accès privilégié aux services du centre technique

### Assemblée Générale 15 avril 2015

La ville d'Angers réélue à la présidence de Plante & Cité



L'association Plante & Cité a tenu son assemblée générale au Palais du Luxembourg à Paris mercredi 15 avril. L'association qui compte 506 structures adhérentes a procédé au renouvellement de son conseil d'administration. La ville d'Angers a été réélue à la Présidence de l'association, la ville de Versailles et l'entreprise de paysage Lequertier à la vice-présidence. Le maire d'Angers Christophe Béchu, sénateur de Maine et Loire, a souligné les nombreux partenariats du centre technique pour ses travaux d'études et d'expérimentations sur le végétal en ville et présenté la nouvelle publication « Mieux intégrer la flore spontanée en ville – Pour une approche écologique du désherbage ».

Maison du Végétal  
26, rue Jean Dixméras - 49066 ANGERS Cedex 1  
Tél : +33 (0)2 41 72 17 37 - Fax : +33(0) 2 41 72 25 67  
Courriel : contact@plante-et-cite.fr

### Plan stratégique à 5 ans (2013-2018)

La refonte du site Internet, le lancement de la publication annuelle de Plante & Cité et la préparation d'une animation régionale en Rhône-Alpes sont trois actions phares réalisées en 2015.

### Partenariats régionaux avec Echos-Paysage et Florysage



Objectif : renforcer la diffusion le transfert des connaissances vers les professionnels par des actions locales.

### La Maison du Végétal inaugurée le 9 septembre 2015

La Maison du Végétal, à Angers, dans laquelle sont installées les équipes de Plante & Cité et de VEGEPOLYS depuis août 2014 a été officiellement inaugurée en septembre dernier.



Ce bâtiment s'intègre dans le Campus du Végétal à Angers regroupant plusieurs équipes de recherche.

### Opération Nature en ville et changements climatiques



Pilotée par Plante & Cité et HORTIS cette opération a permis d'identifier les initiatives des villes en faveur de la nature en ville face aux changements climatiques. Elles seront valorisées dans un recueil d'actions à paraître fin 2015.

Plus d'information sur [www.capitale-biodiversite.fr](http://www.capitale-biodiversite.fr)



**Plante & Cité**  
Ingénierie de la nature en ville

## LES SERVICES AUX ADHÉRENTS

### BULLETINS DE VEILLE

Bulletins envoyés par mail en 2015 :

- Références Plante & Cité - 11 numéros
- Revue internationale - 1 numéro

Copies d'articles réservées aux adhérents (5170 copies en 2014)

### PUBLICATIONS

Envoi du document papier à tous les adhérents

- 2015 : « Mieux intégrer la flore spontanée en ville - Pour une approche écologique du désherbage »
- Premier semestre 2016 : sortie du numéro sur le thème de la végétalisation de la ville



### JOURNÉES TECHNIQUES

(tarifs préférentiels et comptes-rendus pour les adhérents)

- 2015
  - Ecojardin (partenariat Natureparif) - 10 février - Paris - 120 participants
  - Quel avenir pour le buis - 4 mars - Vaux-le-Vicomte - 150 participants
  - Gestion des cimetières sans pesticides - 11 mars - Versailles - 100 participants
  - Gestion des prairies et pastoralisme urbain - 28 mai - Aulnay-sous-Bois - 60 participants
  - Gestion écologique des espaces verts - 25 juin - Perpignan - 50 participants
  - Revêtements perméables - 7 octobre - Genève - 90 participants
  - Gestion des arbustes - 9 octobre - Rennes - 220 participants
- 2016
  - Outil de reconnaissance des végétaux - 2 février - Lyon-Dardilly
  - Espaces verts et tourisme (sous réserve) - Avril - Angers
  - Espaces verts et implication citoyenne (printemps) - Nantes
  - L'arbre en ville - Juin/sept. - Lyon (avec l'appui d'Echos-Paysage)
  - Réhabilitation écologique des cimetières - Fin 2016 - Lieu à déterminer
  - Journée technique Plante & Cité Suisse sur l'agriculture urbaine - date à déterminer - Genève

Et d'autres sujets : Nature en ville et Santé, gestion écologique du désherbage, évaluation de la biodiversité, agricultures urbaines (programme JASSUR), Construire des sols pour végétaliser la ville : du déchet au sol fertile (colloque final SITERRE)

### SITE INTERNET

Avec plus de 37 000 visites en 2014, le site Internet est la vitrine du centre technique. Il attire toujours plus de visiteurs depuis sa création en 2006.

[www.plante-et-cite.fr](http://www.plante-et-cite.fr)

Une nouvelle version du site en janvier 2015 :  
- meilleure ergonomie  
- recherche d'informations facilitée  
- 4000 ressources (fiches techniques, rapports d'études, outils en ligne)

En partenariat avec les Ministères, deux sites animés par Plante & Cité :

[www.ecophytozna-pro.fr](http://www.ecophytozna-pro.fr)  
A destination des professionnels des zones non agricoles (ZNA).

[www.nature-en-ville.com](http://www.nature-en-ville.com)  
Portail de ressources pour restaurer et valoriser la Nature en ville.

# ETUDES ET EXPERIMENTATIONS

Le centre technique coordonne une vingtaine de programmes d'études et d'expérimentations et a identifié une dizaine de projets émergents pour l'année 2016.

Les études bénéficient de financements publics dans le cadre d'appels à projets de recherche (Agence Nationale de la Recherche, FUI, ONEMA, ADEME) et de l'interprofession Val'hor.



## Activité de désherbage : étude des risques et de l'organisation du travail, préconisations

Le programme Compamed Santé sur l'évaluation des impacts des activités de désherbage sur la santé des travailleurs livre ses conclusions après deux ans de travaux en équipe pluridisciplinaire avec le CNAM. Les résultats identifient les risques associés à chaque technique de désherbage et caractérisent la charge physique ressentie par les opérateurs. Ils mettent également en lumière l'effet des choix organisationnels et des stratégies de gestion des espaces sur la santé des professionnels. Des fiches de synthèse et un outil en ligne ont été conçus pour aider les gestionnaires à construire une démarche de prévention et à mieux évaluer les risques, notamment lors du choix d'un nouveau matériel de désherbage.

► Les résultats sont en accès libre sur [www.compamed.fr](http://www.compamed.fr).



## Agricultures urbaines : modalités, outils de gouvernance et projets de paysage

Jardins associatifs, espaces collectifs de jardinages... les agricultures urbaines prennent des formes très diversifiées. Les types d'acteurs, les pratiques, les attentes et les productions sont variés. Les collectivités territoriales ont besoin d'éléments de références, de retours d'expériences pour mettre en place des plans d'action et présenter aux élus les enjeux.

À partir d'analyse de projets et d'expériences, un guide d'aide à la décision pour les maîtres d'ouvrage sera réalisé en 2017.

► Projet en cours 2015 - 2017



## Réhabilitation écologique des cimetières

Dans les cimetières traditionnels, la pression culturelle et sociale entraîne une résistance forte à l'évolution des pratiques de désherbage. D'après les enquêtes, les cimetières sont ainsi les derniers espaces désherbés chimiquement, même lorsque la gestion communale sur le reste du territoire en est exempte.

Si l'évolution du regard porté sur la flore spontanée peut jouer un rôle sur le long terme, la recherche de compromis sur les modes de gestion écologique et les aménagements doit se poursuivre en parallèle.

Cette étude et ses livrables visent à aider les collectivités qui souhaitent abandonner les traitements dans leur cimetière. Elle a pour objectif, plus largement, de contribuer à développer leur intérêt écologique et paysager.

► Projet en cours 2015 - 2016



## Programme SaveBuxus

Ces dernières années, les plantations de buis font l'objet d'attaques de plusieurs bioagresseurs émergents, causant d'importants dégâts sur les buis. La pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*) ne cesse sa progression et les maladies du dépérissement du buis sont à l'origine de déclins massifs depuis la fin des années 2000 en France. Le programme SaveBuxus vise à identifier et mettre au point des solutions de biocontrôle pour lutter durablement et le plus écologiquement possible contre la pyrale du buis et les maladies du dépérissement et à élaborer une stratégie de gestion. Ce programme est coordonné par Plante & Cité et l'Astredhor

► Plus d'information sur le site Internet de Plante & Cité



## SITERRE - Construction de sols fertiles à partir de matériaux de recyclage issus de la ville

Le projet Siterre est un programme de recherche sur la construction de sols urbains fertiles pour les aménagements d'espaces verts en ville. Il fonde son originalité sur l'étude des potentialités de matériaux recyclés urbains en substitut de la terre végétale et des granulats de carrière (emploi en mélanges terre-pierres), ressource non renouvelable.

► Edition d'un ouvrage et organisation d'un colloque de restitution en 2016



## EcoJardin : 40 nouveaux sites labellisés

Cet été, 40 espaces verts répartis dans la France entière se sont vu décerner le label national EcoJardin, référence de gestion écologique des espaces verts. Cette année voit apparaître les premiers renouvellements des sites labellisés en 2012. 4 sites l'ont été lors de cette première session 2015 : le verger écologique du lycée horticole de Tournus, et trois sites de la ville de Lyon (le Bretillod, le parc de Gerland et le parc de la Cerisaie).

► Infos et ressources en ligne sur [www.label-ecojardin.fr](http://www.label-ecojardin.fr)  
► Journée technique EcoJardin en février 2016 à Paris (partenariat Natureparif)

## Retrouvez l'ensemble des programmes d'études coordonnés par Plante & Cité sur [www.plante-et-cite.fr](http://www.plante-et-cite.fr)

Pour discuter des besoins d'études et d'expérimentations, les professionnels (collectivités et entreprises) adhérents de Plante & Cité peuvent participer aux 6 groupes de travail thématiques (dates accessibles sur le site Internet et dans la lettre d'information).

