

# « Impliquer les citoyens dans la préservation de la biodiversité urbaine »

Le projet « Jardin naturel & biodiversité »

*Mercredi 8 avril 2015*

*Rencontre du Groupe d'échange « Trame verte et bleue »*

# *Ecopôle CPIE Pays de Nantes*

**Association loi 1901, créée en 2000 et labellisée en 2003 Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement du Pays de Nantes.**

**Réseau d'acteurs locaux sur l'environnement et le développement durable.**

**Orienter,  
Transmettre,  
Agir ensemble.**



## ***Le projet « Jardin naturel & biodiversité »***

Projet créé en 2008, à l'initiative de membres du réseau du CPIE Pays de Nantes et de la ville de Nantes.

### **Double objectif :**

- **Accompagner les jardiniers amateurs vers des pratiques de jardinage naturelles, sans pesticides ni engrais chimiques.**
- **Mobiliser les citoyens pour qu'ils contribuent à l'inventaire et à la préservation de la biodiversité urbaine.**

Un projet collectif du réseau de l'environnement, coordonné par le CPIE et soutenu par des partenaires locaux et nationaux :



## ***De 2008 à 2010 : les alternatives aux pesticides***

De 2008 à 2010, première phase du projet tournée vers les alternatives aux pesticides dans les jardins privés.

**Au programme :**

- **Conférences thématiques : *Gilles Clément, Jean-Marie Pelt.***
- **Ateliers d'éco-jardinage.**



# Les conférences thématiques



# Les ateliers d'éco-jardinage



# De 2008 à 2010 : les alternatives aux pesticides



- > **Besoin d'accompagnement des jardiniers pour favoriser le changement des pratiques de jardinage.**
- > **Reconnaissance de notre structure, sur cette thématique.**



- > **Public de personnes souvent déjà convaincues.**



# ***De 2010 à 2015 : du jardinage naturel à la préservation de la biodiversité urbaine***

A partir de 2010, amplification des actions autour des alternatives aux pesticides :

## **Les actions autour des alternatives aux pesticides :**

- **Conférences thématiques : *Claude et Lydia Bourguignon, Pierre Rabhi, Claude Aubert, Thierry Thévenin, ...***
- **Ateliers d'éco-jardinage.**
- **Ateliers d'échanges de savoirs et de savoir-faire.**
- **Création d'un site internet dédié : [www.100jardinsnaturels.fr](http://www.100jardinsnaturels.fr)**
- **Stand collectif sur différentes manifestations.**



# *De 2010 à 2015 : du jardinage naturel à la préservation de la biodiversité urbaine*

La diversification des publics.

## **Ouverture à de nouveaux publics :**

- **Programme d'ateliers à destination des jardins familiaux,**
- **Opération « Les petits jardins naturels » :**
  - *À destination des scolaires, péri et extra scolaires.*
  - *À destination des locataires HLM, de résidences sociales, de foyers de jeunes travailleurs.*

# Les petits jardins naturels







*Les petits jardins  
de Jules Verne*



# *De 2010 à 2015 : Inventaire et préservation de la biodiversité urbaine*

## **Les actions autour des alternatives aux pesticides :**

- **La charte « Mes 10 engagements pour un jardin naturel ».**
- **Expositions, guides,...**
- **La grille d'auto-évaluation de la biodiversité dans les jardins.**
- **La mobilisation et la formation des jardiniers aux protocoles d'inventaires participatifs de la biodiversité.**
- **La trame verte et bleue urbaine.**



# MES 10 ENGAGEMENTS POUR UN JARDIN NATUREL

## 1 N'utiliser aucun produit chimique pour l'entretien du jardin

Utiliser des insecticides végétaux qui réduisent les végétaux plus résistants aux maladies et aux parasites (opercule de café) ou qui repoussent les insectes (savon de Marseille ou de Marseille), acariocides minéraux et répulsifs naturels.



## 2 Choisir des matériaux locaux ou issus d'une production durable

Choisir pour vos aménagements du bois d'origine locale produit dans votre région ou votre département, vos lits en bois peints, vos tables en bois.



## 3 Récupérer et économiser l'eau

Récupérer l'eau de pluie, c'est bien meilleur pour arroser votre jardin. Utilisez des matériaux d'emballage d'origine locale pour le faire à la maison. Plantez des végétaux plus résistants.



## 4 Privilégier des plantes ou des fleurs attirant les insectes

Choisir de la fleur de cerisier, de la fleur de cerisier dans votre jardin. Cette fleur attire les abeilles et les insectes pollinisateurs. Les fleurs jaunes attirent les insectes pollinisateurs, comme ceux qui visitent les fleurs de cerisier.



## 5 Recycler les déchets verts de la maison et du jardin

Composter les déchets végétaux de votre maison et votre jardin pour les utiliser comme engrais dans votre jardin.



## 6 Respecter la faune et la vie du sol

Choisir les sols nus en hiver, au printemps ou des engrais verts (grasses, luzerne, trèfle) pour protéger le sol.



## 7 Communiquer avec mes voisins pour les inciter à créer leur jardin et former ainsi un réseau dans mon quartier, essentiel pour l'accueil de certaines espèces

Créer un jardin naturel à la base de vos échanges, cela permettra au réseau de jardins de jardins.



## 8 Favoriser l'accueil de la biodiversité

Choisir de planter des fleurs dans les zones moins fréquentées du jardin et choisir le matériel adapté dans les zones.



## 9 Planter des espèces locales adaptées aux conditions de sol et de climat

Pour l'aménagement de vos fleurs, choisir des espèces locales comme le cerisier, le saule d'Europe ou encore le cerisier japonais, l'adonis, les fleurs de cerisier par la base locale (luzerne, trèfle).



## 10 Prendre le temps d'observer la nature et les services qu'elle rend dans le jardin

Choisir de planter des fleurs, faire un jardin dans votre jardin et observer la nature de ce qui y est.



**JARDIN naturel**

ICI ON CULTIVE LA BIODIVERSITÉ !

[www.100jardinsnaturels.fr](http://www.100jardinsnaturels.fr)

écopôle

Logo of the 100 Natural Gardens network, featuring a stylized plant and the text "100 JARDINS NATURELS".



# JARDIN naturel

FICHES CONSEILS POUR  
MIEUX CONNAÎTRE &  
PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ  
DANS VOTRE JARDIN

## La Gestion Différenciée Écologique

Dans la ville comme dans son jardin, jardinons avec la nature

- 1 **Préserver et favoriser la biodiversité** et limiter les pollutions.  
Éviter les produits phytosanitaires et pesticides.
- 2 **Valoriser l'identité des paysages** locaux.  
Privilégier les espèces locales et les variétés anciennes.
- 3 **Transmettre et partager les savoirs et les savoir-faire** du jardin.  
Organiser des ateliers, des ateliers de jardinage.
- 4 **Améliorer le cadre de vie**.  
Créer des espaces verts et des jardins.
- 5 **Adapter des plantes** sages et spontanées.  
Privilégier les espèces locales et les variétés anciennes.
- 6 **Entretien des espaces verts** selon leur usage dans le respect de l'environnement.  
Privilégier les méthodes naturelles et locales.
- 7 **Économiser les ressources** naturelles et recycler.  
Utiliser des produits naturels et locaux.
- 8 **Créer du lien social** entre les habitants.  
Organiser des ateliers de jardinage.
- 9 **Préserver la santé humaine**.  
Éviter les produits phytosanitaires et pesticides.
- 10 **Réaliser des économies** en partageant les tâches et les outils.  
Organiser des ateliers de jardinage.



# La grille d'auto-évaluation de la biodiversité

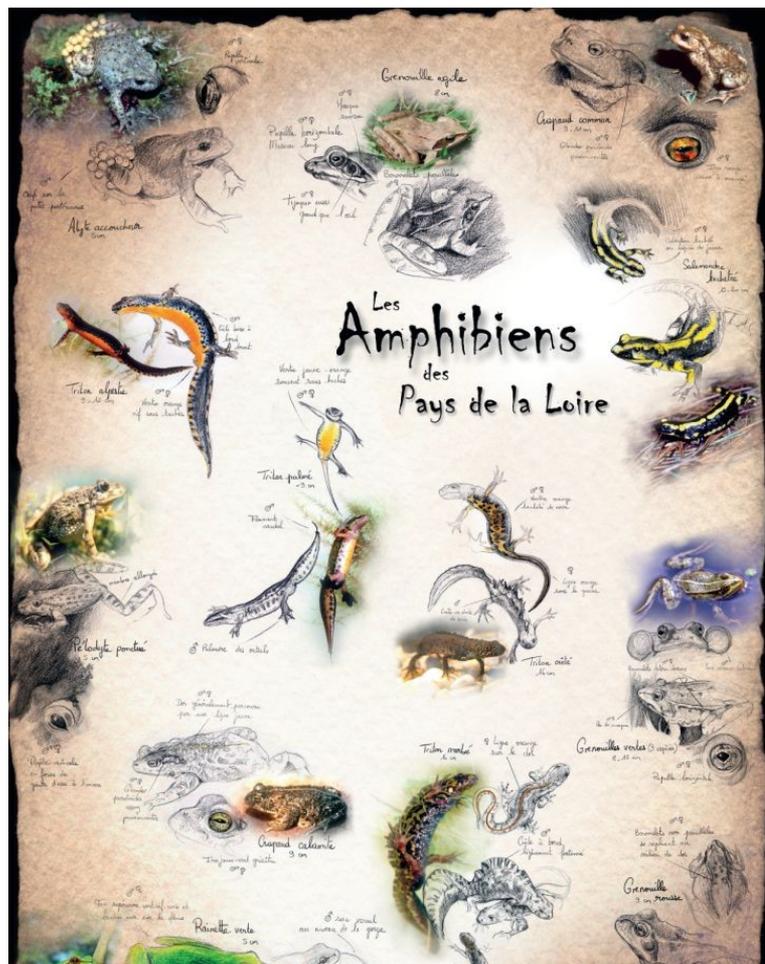
An illustration of a garden scene. In the center, a black sign on a green post reads 'Votre jardin favorise-t-il la biodiversité?'. To the left is a grey watering can with a blue bird on its handle and a small plant with purple flowers. To the right is a tomato plant with red tomatoes and a silver garden fork with a blue insect on its handle. The background shows a city skyline and a blue sky with butterflies. The ground is green grass with a brown soil layer at the bottom.

Votre jardin favorise-t-il la biodiversité ?

Pour le savoir : [www.100jardinsnaturels.fr](http://www.100jardinsnaturels.fr)



# Les inventaires participatifs




# *Bilan et perspectives*



- > Implication des jardiniers dans des actions concrètes d'inventaires et de préservation de la biodiversité.
- > Public diversifié.
- > Appui aux politiques publics en matière de biodiversité et de TVB.



- > Il est toujours difficile de mobiliser les jardiniers des jardins familiaux.
- > Le nombre d'observateurs reste relativement faible.
- > Les financements restent difficiles à mobiliser et/ou pérenniser.



# Écopôle CPIE\* Pays de Nantes

17, rue de Bouillé – 44000 Nantes

Tél. 02 40 48 54 54 / Fax. 02 40 48 54 55

[www.ecopole.com](http://www.ecopole.com)

[contact@ecopole.com](mailto:contact@ecopole.com)



(\*) Label Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE), géré par l'Union Nationale qui repose sur des valeurs d'humanisme, de promotion de la citoyenneté et de respect de la connaissance scientifique.