



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

CHANGER DE REGARD SUR LA FLORE SPONTANEE


NUISANCES ET BIENFAITS DE LA FLORE SPONTANEE

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 2

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

Nuisances potentielles

Dégradation des infrastructures	→	A éviter sur les revêtements que l'on souhaite conserver en bon état ✓
Développement de plantes allergènes ou invasives	→	Désherber le site de manière sélective ✓
Parfois non adaptée aux personnes ayant des difficultés à se déplacer	→	Maintenir une zone de cheminement par désherbage ou tonte rase ✓
Accumulation de déchets et autres formes d'incivilités	→	Continuer à intervenir sur le site ✓ Contenir le développement de la végétation dans un espace défini ✓
Aspect parfois jugé inesthétique pendant la période de transition	→	Favoriser l'installation de l'enherbement ✓






Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 3

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

Fonctions écologiques

Favorise l'installation et le maintien de la biodiversité

- Source d'alimentation complémentaire
- Habitat ou refuge
 - Auxiliaires de lutte biologique
 - Pollinisateurs
 - Espèces rares ou protégées

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 4

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

Fonctions écologiques

Restaure la fertilité

- Stimule l'activité biologique
- Maintient le taux de matière organique
- Enrichit le sol (engrais vert)

Améliore les propriétés physiques


- Améliore la portance
- Augmente l'aération

Limite l'érosion et le ruissellement


- Limite l'écoulement latéral
- Favorise l'infiltration de l'eau dans le sol

Lutte contre la pollution

- Filtre et fixe les particules polluantes



Plante & Cité



Plante & Cité

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 5

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

CHANGER DE REGARD SUR LA FLORE SPONTANEE



ÉCOPHYTO
ZNA RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

ACCEPTAFLORE
PERCEPTION DE LA FLORE SPONTANEE EN VILLE




Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 6

Acceptaflore : présentation

Enjeux

- Changement de pratiques de gestion de la flore spontanée en ZNA
- Besoin des gestionnaires d'un accompagnement méthodologique pour mieux communiquer auprès des habitants

Comprendre la perception de la flore spontanée par le public



Construire des messages adaptés



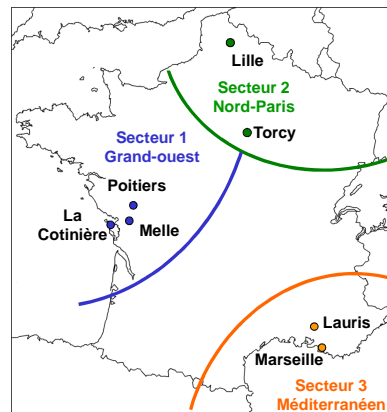
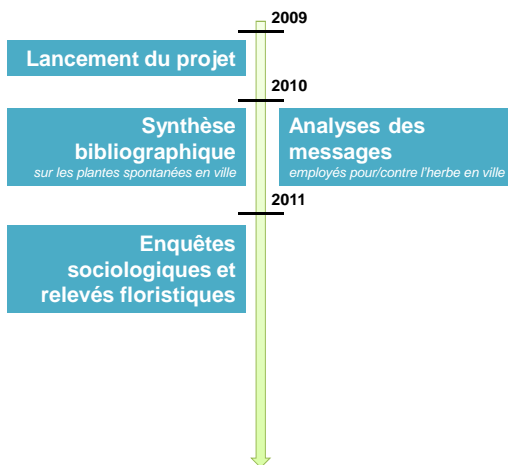
Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

7

Acceptaflore : présentation

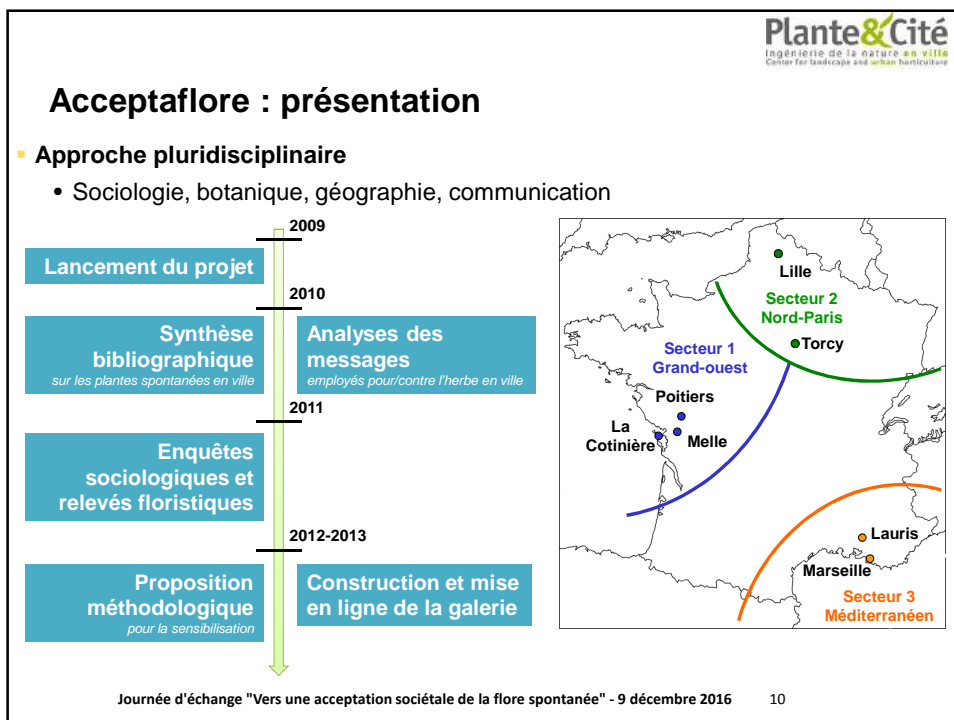
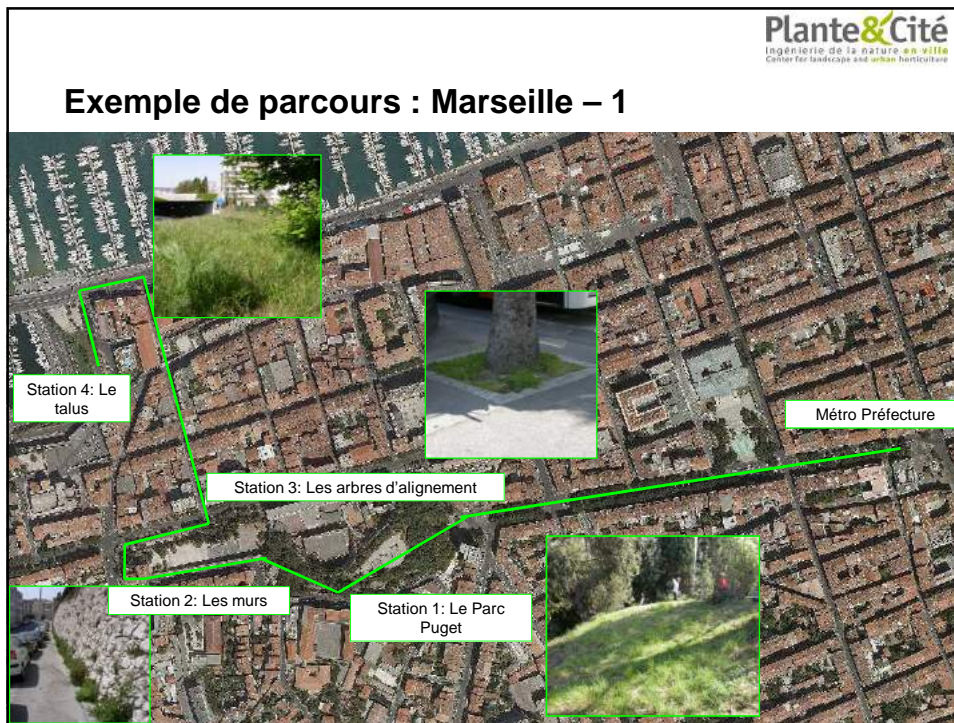
■ Approche pluridisciplinaire

- Sociologie, botanique, géographie, communication



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

8



Acceptaflore : Enquête sociologique

Ce qu'évoque la végétation pour les usagers



Marseille – Station de métro

- « Besoin d'entretien »
- « Normal, sans plus, sans intérêt dans le coin »
- « Paisible, verdure, propre »
- « Les arbres sont sympas. Désherber les herbes »
- « Trop compliqué, trop vaste, trop vague, la vie »
- « Y a rien. Les arbres, mais c'est sale »
- « Elle est pourrie ! »
- « Joli, sobriété, arbre »

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

11

Acceptaflore : Enquête sociologique

Ce qu'évoque la végétation pour les usagers



- Entretien
- Description
- Autour de la flore
- Relation à la végétation

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 12

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

Acceptaflore : Enquête sociologique

Ce qui plaît ? Ce qui déplaît ?

Référence à la nature (green circle):
 Les couleurs
 Le côté naturel
 La présence végétation
 Les plantations associées

RÉEN (intersection)

Référence à l'entretien (red circle):
 Le manque d'entretien
 La saleté
 Le manque de végétation

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 13

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

Acceptaflore : Enquête sociologique


Exemple de bouquets des plantes les plus et moins appréciées

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 14


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

Acceptaflore : Enquête sociologique

Espèces préférées / les moins appréciées



- **AUCUNE**
- La couleur
- La fleur
- Par le nom de la plante
- L'herbe




- **AUCUNE**
- Par le nom de la plante
- Son côté piquant
- C'est une mauvaise herbe

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 15

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

Acceptaflore : Enquête sociologique

Noms de plantes citées



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 16

Acceptaflore : Enquête sociologique

Connaissance de la végétation

- Largement méconnue des enquêtés
- Décalage entre espèces les plus citées / espèces les plus fréquentes

Rang de fréquence	Noms cités	Espèces identifiées
1	pissenlit	pâturin (<i>Poa annua</i>)
2	trèfle	orge des rats (<i>Hordeum murinum</i>)
3	orge des rats	mauve sylvestre (<i>Malva sylvestris</i>)
4	pâquerette	crépis à feuilles de bourse à pasteur (<i>Crepis bursifolia</i>)
5	marguerite	luzerne polymorphe (<i>Medicago polymorpha</i>)
6	raygrass	plantain lancéolé (<i>Plantago lanceolata</i>)
7	chiendent	brome mou (<i>Bromus hordeaceus</i>)
8	lierre	géranium (<i>Geranium molle</i>)
9	chardon	laiteron délicat (<i>Sonchus tenerrimus</i>)
10	mouron	véronique des champs (<i>Veronica arvensis</i>)
11	orties	mouron des champs (<i>Stellaria media</i>)

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 17

Acceptaflore : Enquête sociologique

Intérêts et évocations

- 52% dit avoir déjà prêté attention à la végétation
- 67 % déclare trouver un intérêt à cette végétation



Quand on trouve un intérêt

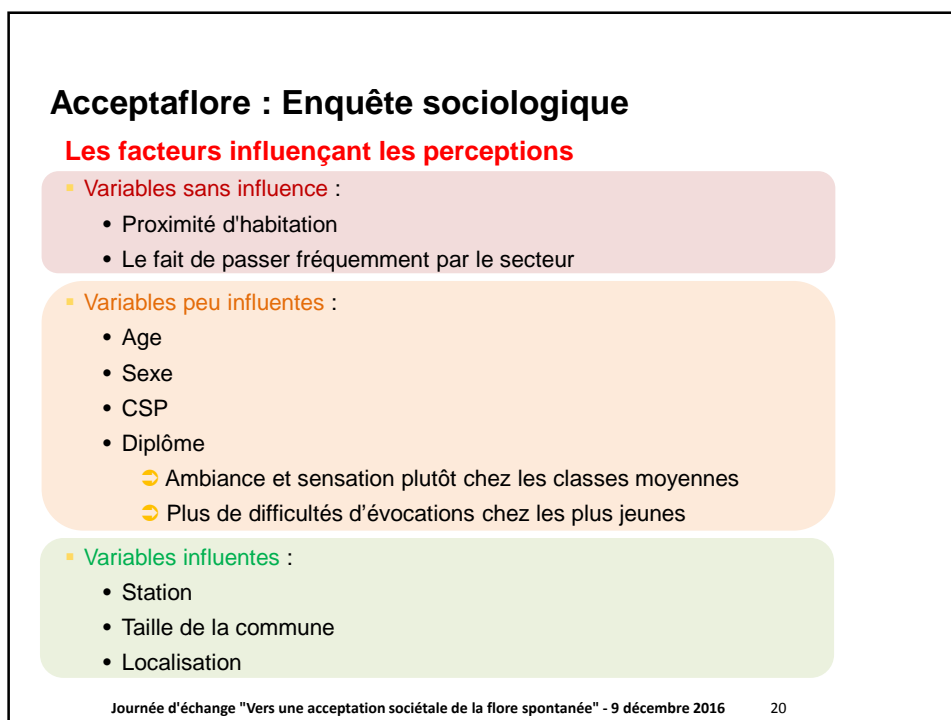
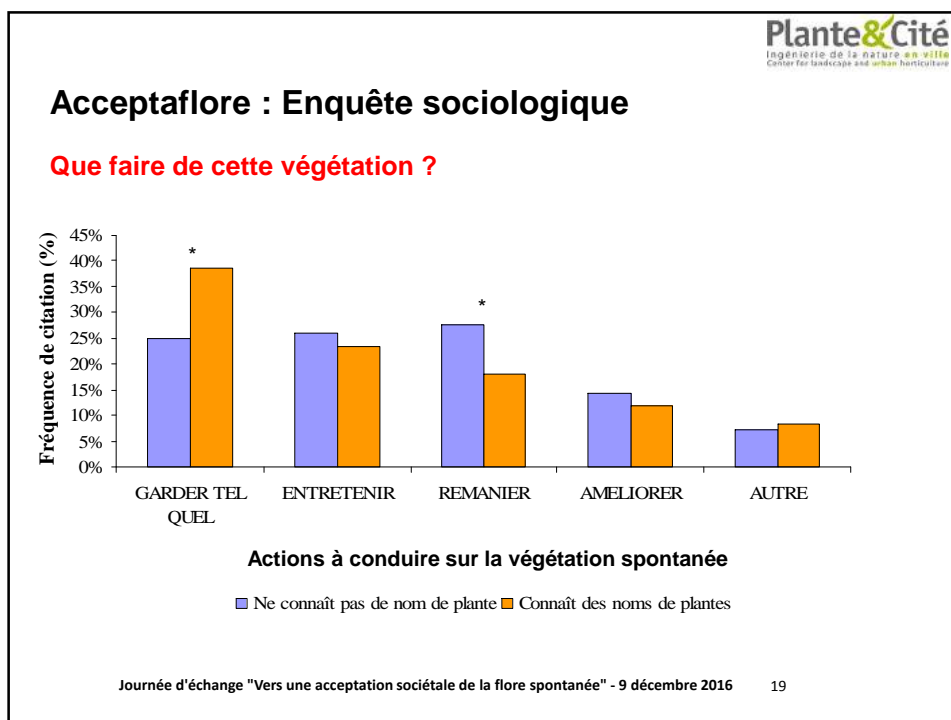
- Pour la couleur
- Pour l'abondance
- Pour l'ambiance



Quand on ne trouve pas d'intérêt

- Pour le risque
- Difficultés d'évocations ...

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 18



Acceptaflore : Enquête sociologique

Influence du type de station


MICRO-HABITATS

Revêtement

Conditions de vie de la végétation

Manque d'entretien

Saleté



Remanier
(enlever ou changer)

A. Marco, LPED


Côté désordonné

Mauvaises herbes


Manque d'esthétisme

Manque de végétation

Faible recouvrement de la végétation



Rien



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

21

Acceptaflore : Enquête sociologique

Influence du type de station

MACRO-HABITATS

Hauteur de la végétation



Laisser la végétation telle quelle

Couleur Sauvage

Diversité

Liberté de la nature

Procure des sensations





Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

22

Acceptaflore : Enquête sociologique

Quelques idées majeures issues de l'enquête

- Relation très lointaine des citoyens avec la végétation en ville
 - Relative indifférence, paradoxe avec les nombreux avis qui préconisent de l'enlever
- Référentiel du souvenir, de l'affectif et non de ce qui est réellement observé
 - Plantes évocatrices du champêtre telles que le trèfle, la pâquerette, le coquelicot...
- Changement de perception en fonction de la localisation de la flore au sein du tissu urbain (micro- et macro-habitat)

Laisser se développer la flore spontanée est à réfléchir en fonction des caractéristiques du site (usage, localisation ...)

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 23



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

Communiquer sur le changement de regard

A réfléchir
selon 3 axes

↓

SENSIBILISER

ENSEIGNER

AGIR

A intégrer dans
un discours plus large





↓


*Entretien de l'espace
Risques et services rendus
Paysage, esthétique et sensation
La nature et le sauvage*

En diversifiant
les supports

↓

Affiches et panneaux
Plaquettes et brochures
Animations de terrain
Ev nements

Consultez la boîte à outils Acceptaflore : <http://www.ecophytozna-pro.fr/n/presentation/n:213>  **Refonte : l'adresse à évolué**

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 25

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

Communiquer sur le changement des pratiques

- En quoi consiste ces nouvelles pratiques
- Quelles évolutions de l'aspect du site il faut attendre
- Quels avantages en termes d'impacts sur l'environnement et la santé humaine






Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 26

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

Valoriser les changements de pratiques

Engagements collectifs formalisés

- Charte « Terre Saine » (Poitou-Charentes)
- Charte « Zéro pesticide dans nos villes et villages » (Centre)
- Charte d'entretien des espaces publics pour la préservation de la ressource en eau et des milieux aquatiques (Nord-Pas-de-Calais)...




Label de gestion écologique des espaces verts

- Ecojardin  
- Label national 'Terre saine'



<http://www.label-ecojardin.fr/>

Pour en savoir plus : <http://www.ecophytozna-pro.fr/n/label-terre-saine/n:261>

 **Refonte : l'adresse a évolué**

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 27

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

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Affiche, flyer, brochure ...





Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 28

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Affiche, flyer, brochure



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

29

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Affiche, flyer, brochure



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

30

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Affiche, flyer, brochure ...



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

31

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Affiche, flyer, brochure ...



Sauvage et cultivée,
la nature en ville, c'est une ville en vie

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

32

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Panneaux, signalétique



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

33

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Panneaux, signalétique



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

34

Les outils vecteurs de changement

Campagne d'information

- Panneaux, signalétique



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

35

Les outils vecteurs de changement

Mise en scène de la flore spontanée

- Aménagements paysagers
 - "Jardin de l'évolution" (Chemetoff)
 - "Jardin en mouvement" (Gilles Clément),
 - Trottoirs/sablés enherbés Rennes (le pied tond)
 - Expérience du Transformateur (Redon)
 - « Mauvaise herbe » Festival de Chaumont sur Loire
 - Jardins de trottoirs (Rennes, Lyon)



Jardins de trottoir à Rennes



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

36

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

Les outils vecteurs de changement

Activités pédagogiques et ludiques

- Exposition

Des communes, des jardins sans pesticides... Pourquoi? Comment?

Un grand défi se pose à nos communes et à nos habitants. Mais qu'en est-il pour les villes qui se veulent à la fois urbaines et vertes?

Des outils existent. Des actions de terrain ont été mises en œuvre. Elles ont permis de réduire l'usage des pesticides. Elles ont permis de créer des jardins sans pesticides. Elles ont permis de créer des jardins sans pesticides.

Le Centre Plante & Cité a été créé pour accompagner les communes et les habitants dans cette démarche. Nous proposons des ateliers, des conférences, des ateliers de terrain, des ateliers de terrain.

Le Centre Plante & Cité a été créé pour accompagner les communes et les habitants dans cette démarche. Nous proposons des ateliers, des conférences, des ateliers de terrain, des ateliers de terrain.

La Ville Fertile

VERS UNE NATURE URBAINE

EXPOSITION DU 23 MARS AU 24 JUILLET 11

La nature en ville

Du 11 au 15 octobre 2010
Curçom - Long-Is-Staunier

Mercredi 13 octobre - Billets offerts
"A la découverte de la flore en ville urbaine"
organisée par Aurélie Boutevin
De 9h à 17h, sur rdv au Centre Plante & Cité

Journée d'échange "Vers une acceptation sociale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 37

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

Les outils vecteurs de changement

Activités pédagogiques et ludiques

- Exposition

Exposition

LA FLORE SAUVAGE DANS LA VILLE

Du 4 au 10 septembre 2010
Les Caves du Palais
Exposition gratuite, entrée libre (jeu de 10h-18h)

Du 4 au 14 octobre 2010
Péristyle de l'Hôtel de Ville
Entrée libre (jeu de 9h-17h)

Laissons-nous envahir doucement

avec l'exposition de Catherine Philippe

19 octobre 2013
11 janvier 2014

La BergamoThée - Café culturel alternatif
1, Place du Mazet - 43000 Genainville - 04 77 16 77
www.labergomothée.fr

Herbes en ville

Exposition à la Cité de l'Architecture

7 mars > 11 mai 2012

Journée d'échange "Vers une acceptation sociale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 38

Les outils vecteurs de changement

Activités ludiques et pédagogiques

- Débat, conférence



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

41

Les outils vecteurs de changement

Activités ludiques et pédagogiques

- Débat, conférence



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

42

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

Les outils vecteurs de changement

Activités ludiques et pédagogiques

- Atelier
- Jeux
- Spectacle

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 43

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

Les outils vecteurs de changement

Activités ludiques et pédagogiques

- Concours

Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016 44

Les outils vecteurs de changement

Programmes de sciences participatives

- Vigie nature
- Sauvages de ma rue
- Florilège
- Observatoire des vers de terre ...

VIGIE NATURE
Un réseau de citoyens qui fait avancer la science

 **sauvages de ma rue**



Journée d'échange "Vers une acceptation sociétale de la flore spontanée" - 9 décembre 2016

45



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

baptiste.chassaing@plante-et-cite.fr