



# Mise en place d'un programme de gestion différenciée des espaces communaux – Objectifs Zéro Phyto

## COPIL 2

24 novembre 2016





## Sommaire

---

1. Synthèse des diagnostics
2. Présentation du dispositif de l'agence de l'eau
3. Mises en perspectives
4. Prochaines étapes

## Synthèse des diagnostics

### Un patrimoine et des méthodes en commun

- ✓ Les mêmes types d'espaces verts dans chaque commune (avec quelques petites différences) : pelouses d'agrément en accompagnement de voiries, pelouse de loisirs, massifs ornementaux, talus et bords de routes, berges de cours d'eau, espaces naturels...
- ✓ Les mêmes types d'espaces minéraux : trottoirs asphaltés, parfois enherbés, souvent couverts de graviers ; cimetière en gravillons ou enherbé.
- ✓ Des modes d'entretien très proches
  - Un entretien qui **ne respecte pas la réglementation** : usages phytosanitaires – santé publique et pollutions
  - Un entretien qui **ne tient pas compte des cycles biologiques**
  - Un entretien qui **ne tient pas compte de la végétation spontanée**
  - Une logique qui consiste à faire propre (pas partagée par toutes les communes): tontes, gyrobroyages, désherbage chimique...

## Synthèse des diagnostics

### Vers le 0 phyto ? Situation en 2016

#### Déjà en 0 phyto :

- Gargenville
- Cormeilles en Vexin
- Sagy

#### Utilisation ponctuelle de phytosanitaires + alternatives :

- Haute Isle
- Maudétour en Vexin
- Ableiges ((0-phyto  
depuis juillet)
  - Vigny
  - Us

#### Utilisation de phytosanitaires et peu d'alternatives :

- Sailly

## Synthèse des diagnostics en exemples

### Vers le 0 phyto



## Synthèse des diagnostics en exemples

### Vers le 0 phyto



## Synthèse des diagnostics en exemples

### Vers le 0 phyto



## Synthèse des diagnostics en exemples

### Vers le 0 phyto



## Synthèse des diagnostics en exemples

### Vers le 0 phyto



## Synthèse des diagnostics en exemples

### Les plantes invasives : une problématique grandissante





## Synthèse des diagnostics

---

### Et les besoins ?

**Les besoins sont les mêmes pour l'ensemble des communes**

- Evolution du parc matériel
- Communication soutenue avec les outils adéquats
  - Implication des habitants
  - Cimetière : point sensible
    - Formation des agents
    - Modifications des CCTP

## Défi 5: Protéger les captages d'eau pour l'alimentation en eau potable



- *Accompagner les maîtres d'ouvrage*
- *Changer les pratiques*

## Accompagner les changements de pratiques



### Actions aidées

- Plans de gestion et de formation en zones non agricoles
- Acquisition de matériel en zone non agricole (pas le renouvellement)
- L'acquisition doit être précédée d'un audit des pratiques d'entretien.
- En cas de matériel alternatif multifonction qui réalise du désherbage (type balayeuse), l'assiette est limitée à la seule fonction de désherbage



**Un plan de communication  
auprès des citoyens  
est mis en place**

## Accompagner les changements de pratiques

### Modalités des aides

Nature des travaux	Taux d'aide (S= subvention)
Audits, diagnostics des pratiques, et plans de gestion des espaces. Promotion de techniques innovantes, formation, sensibilisation et communication en zones non agricoles **	S 70%
Acquisition de matériel en zones non agricoles*	S 50%

\* Prix plafond

\*\* prix plafond pour les actions réalisées en régie



**eau**  
**seine**  
NORMANDIE

Défi 5 : Protéger les captages d'eau pour l'alimentation  
en eau potable

Actions aidées

## Accompagner les changements de pratiques

### Modalités des aides

Type de matériel	Prix plafond
Matériels de désherbage thermique à flamme ou infra-rouge	6 000 €
Matériels de désherbage thermique à vapeur ou mousse	30 000 €
Matériels de désherbage mécanique tracté ou à conducteur marchant et les broyeurs de végétaux	15 000 €
Balayeuses-désherbeuses de voiries*	70 000 €

\* Le balayage n'est pas subventionné

ENSEMBLE  
DONNONS  
VIE à L'EAU

Agence de l'eau





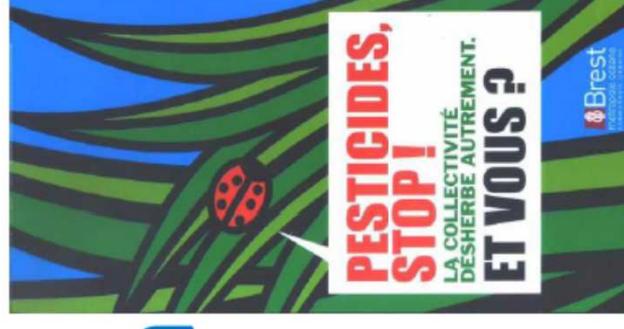
# Merci de votre attention



Vincent Chevrol, chargé d'opérations

Tél: 01 41 20 18 41

Courriel: [chevrol.vincent@aesn.fr](mailto:chevrol.vincent@aesn.fr)



## Mises en perspectives

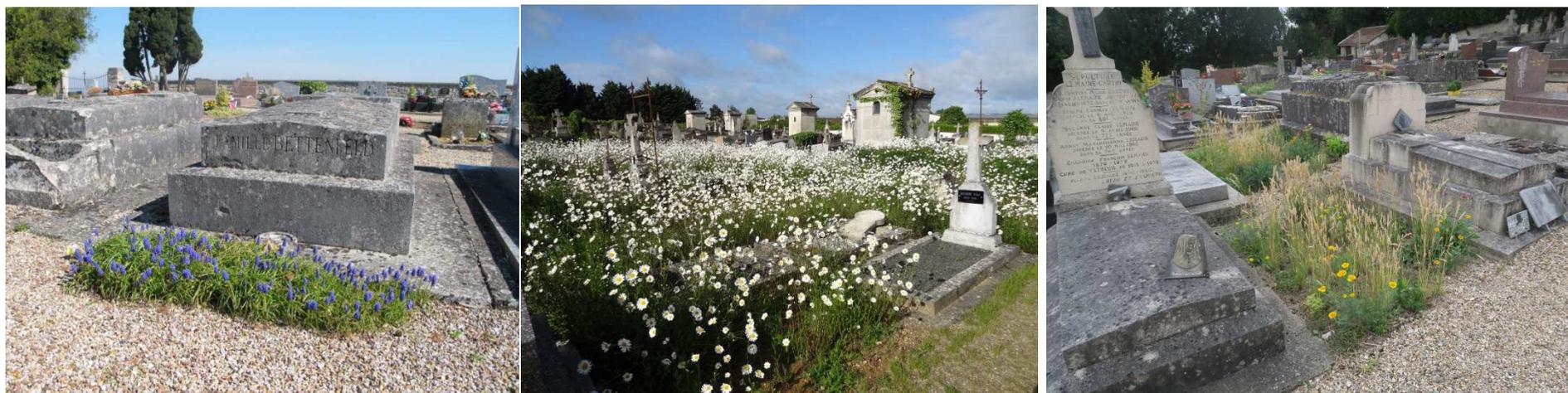
### Alternatives phytosanitaires : prévention



**Végétalisation, enherbement**

## Mises en perspectives

### Alternatives phytosanitaires : prévention



**Végétalisation, enherbement**

## Mises en perspectives

### Alternatives phytosanitaires : accepter



**Flore spontanée : jardins de trottoirs**

## Mises en perspectives

**Alternatives phytosanitaires : accepter**



**Flore spontanée : murs végétalisés**

## Mises en perspectives

### Entretien différencié



**Différencier les hauteurs, les fréquences et périodes de tontes**

## Mises en perspectives

### Entretien différencié



**Légende**

- Espaces tondus une fois par semaine ou une fois toutes les deux semaines
- Espaces tondus une fois par mois ou une fois tous les deux mois
- Espaces fauchés deux fois dans l'année
- Espaces fauchés tardivement avec exportation

**Différencier les hauteurs, les fréquences et périodes de tontes**

## Mises en perspectives

### Entretien écologique et participatif



**Exemple : Restauration et entretien du ru à Valmondois :  
plantation de plantes sauvages sur les berges avec les  
habitants**



## Mises en perspectives

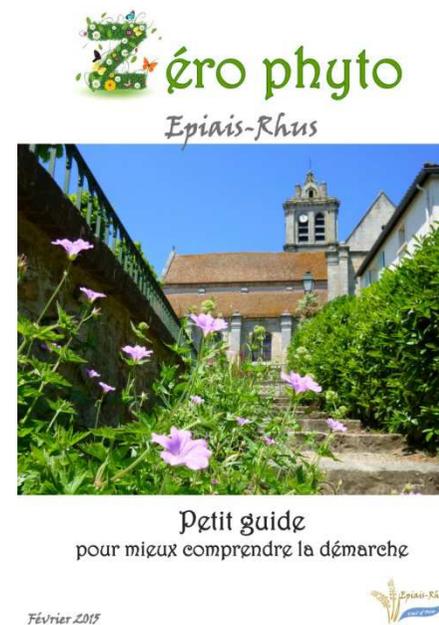
### Communiquer



Sur site

## Mises en perspectives

# Communiquer



## Plaquettes et autres supports

## Mises en perspectives

### Impliquer



**Binette party – Je Jardine Mon Village**

## Mises en perspectives

### Impliquer



### Jardinage à l'école



## Quelques retours matériel...

---

- La houe sur roue :  
Retours très positifs (mais nécessite absolument une surface destructurable)





## Quelques retours matériel...

---

- Débroussailleuse à lames réciproques :

Retours moyens : soit les agents sont très satisfaits, soit ils préfèrent le fil.... A 50%

Dépend avant tout des agents techniques : Outil qui demande à être testé préalablement....



## Quelques retours matériel...

- Brosses sur débroussailleuse:

Retours moyens :

- Problèmes de vibrations/ cloche et tresses, lié à une usure inégale.
- Usure parfois très rapide
- Efficace sur des zones en appoint
- A monter idéalement sur une machine spécifique (pour éviter les montages/démontages)





## Quelques retours matériel...

---

- Balayeuse manuelle :

Retours positifs (mais peu de communes équipées).

Gains de temps pour le desherbage des fils d'eau et trottoirs, moins fastidieux que la binette et le couteau....

Nécessite ramassage simultané.

Encore peu de retours....





## Quelques retours matériel...

- **Matériel électrique :**

Retours très positifs. La batterie ne se fait pas trop sentir dans le dos (à part l'humidité...).

Polyvalent pour changement d'outils, limitation du bruit, très bons retours sur le souffleur (vitesses variables) et la taille-haie (moins lourd à manipuler à bout de bras).





## Quelques retours matériel...

- **Desherbeur thermique :**  
Retours moyens : consommation de gaz et risques d'incendie souvent relayés. Nécessite de la pression pour être efficace.  
Comme présenté, à utiliser au stade « plantules »....  
Desherbeur à rampes : pas de vrais retours actuellement (achats trop récents)





## Prochaines étapes

---

**1. Elaboration du plan d'action pour chaque commune ;  
restitution à chaque commune **Quand ? En décembre/janvier****

### **2. La formation**

- Deuxième journée « élus et techniciens » prévues : date à définir Mars?

Programme : *Cimetières, fauches tardives, fleurissement, témoignage?*

- 1 demi-journée sensibilisation « accueil et secrétaires »

Programme : *Enjeux sur le o phyto et la gestion différenciée, questions/réponses « type »*

### **3. La communication**

Les articles pour le bulletin municipal ; les panneaux sur sites ; guides pour les habitants, **VOEUX...**



**Merci pour votre attention...**

---

**ECO'LogiC**  
**121 rue Chanzy**  
**59260 Lille - Hellemmes**  
**[scop.ecologic@gmail.com](mailto:scop.ecologic@gmail.com)**  
**06 68 49 32 37**

