



# Objectif zéro pesticide dans nos villes et villages

1<sup>er</sup> forum national « préserver la quantité et la qualité de la ressource en eau : quelles actions concrètes?

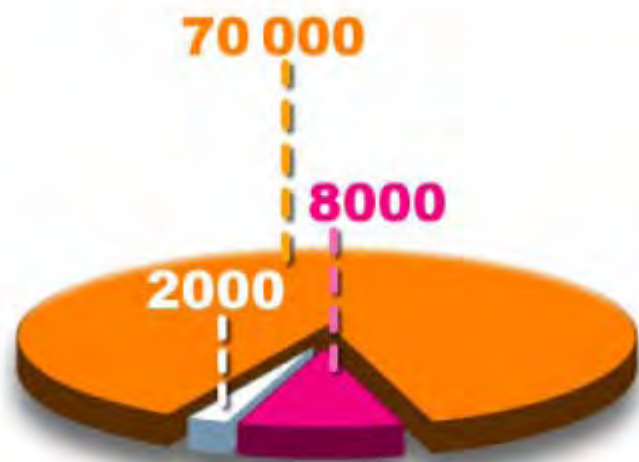
19 et 20 Novembre 2008, Lognes

Loiret  
Nature  
Environnement





# La part des collectivités dans l'utilisation des pesticides en France



-  **Agriculteurs**
-  **Jardiniers amateurs**
-  **Collectivités et entreprises**





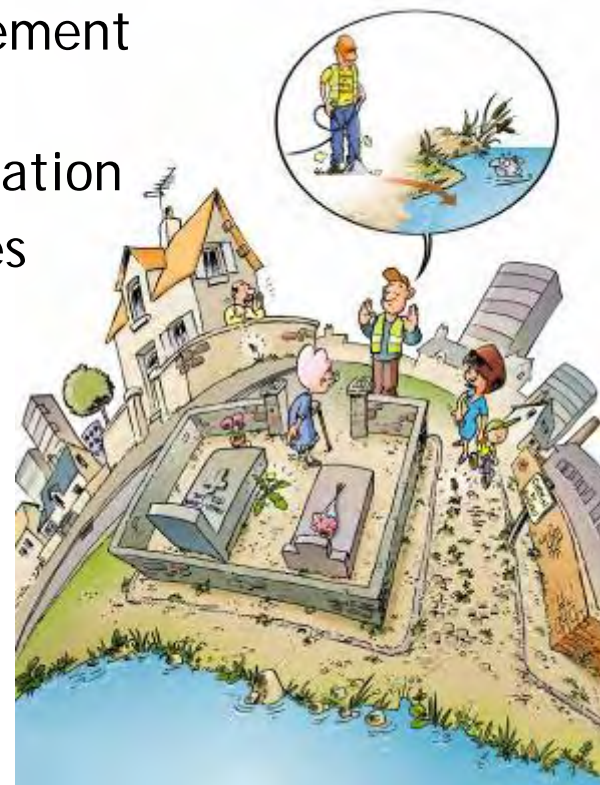
# La problématique des zones urbaines



- Les herbicides sont souvent appliqués sur des surfaces imperméables → ruissellement accru
- Sol pauvre → ni rétention, ni dégradation
- Réseau de collecte des eaux pluviales très développé

⇒ Les herbicides sont rapidement et massivement transférés vers les eaux de surface

+ forte densité de population exposée aux pesticides





# Quelles solutions ?

1. Se poser les bonnes questions : faut-il vraiment désherber ?
2. Étudier les alternatives :
  - ✓ Travailler avec le végétal (enherber, installer des plantes couvre-sol, accepter la végétation spontanée...)
  - ✓ Prévenir la levée de végétation indésirable (pailler, balayer...)
  - ✓ Utiliser des méthodes alternatives (balayer, utiliser le désherbage thermique...)
3. Réfléchir les aménagements





# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »



Un programme d'accompagnement proposé aux communes qui souhaitent réduire leur utilisation de produits phytosanitaires

1. Appui technique
2. Aide sur le plan de la communication

un partenariat entre Loiret Nature Environnement, la FREDON Centre, et les Jardiniers de France





# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »



les villes et villages qui signent la charte s'engagent à :

1. Délimiter une zone pilote sur laquelle seront expérimentées des méthodes alternatives
2. Réduire progressivement leur utilisation de produits phytosanitaires
3. Communiquer chaque année les quantités de produits utilisés





# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »



les partenaires de l'opération s'engagent à :

1. Apporter un appui technique pour la mise en place d'un plan de réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires
2. Faire accepter et valoriser l'action de la commune auprès des habitants



# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »



un comité de pilotage pour le suivi de l'opération

- les financeurs,



- Nature Centre,
- Les communes signataires de la charte,
- Les partenaires techniques.



# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »



10 communes engagées:

- Boigny-sur-Bionne : 1 890 habitants
- Saint-Hilaire-Saint-Mesmin : 2 350 habitants
- Saint-Jean-de-la-Ruelle : 16 200 habitants
- Saint-Pryvé-Saint-Mesmin : 5 400 habitants
- Bucy-Saint-Liphard : 220 habitants
- Mardié : 2 370 habitants
- Olivet : 20 740 habitants
- Semoy : 2 930 habitants
- Chilleurs-aux-Bois : 1 870 habitants
- La Chapelle-Saint-Mesmin : 9 280 habitants

soient 63 250 habitants



# L'opération « objectif zéro pesticide dans nos villes et villages »

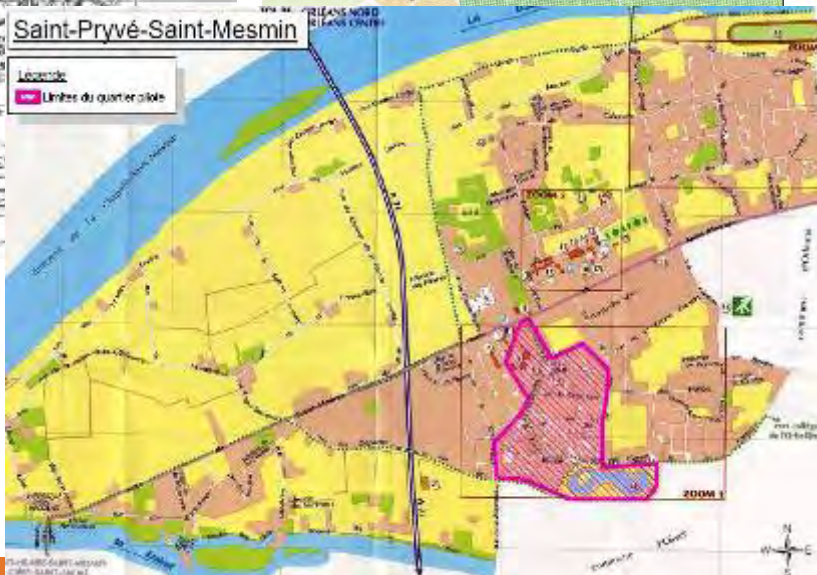
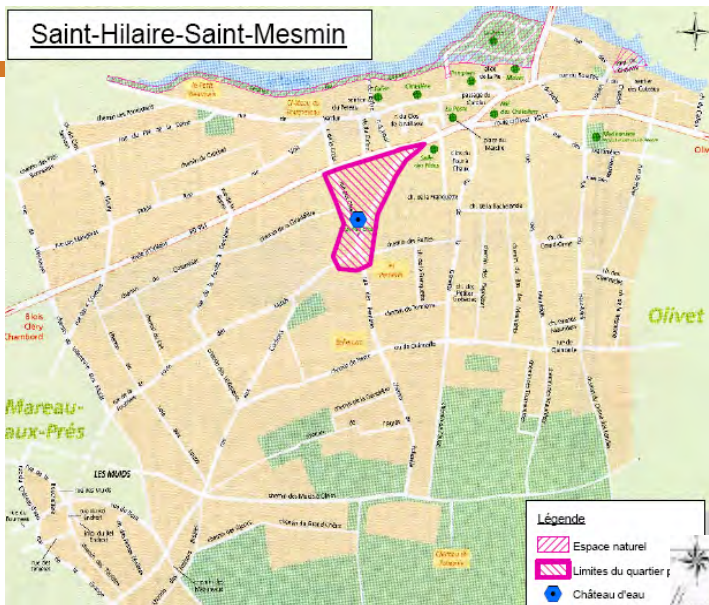
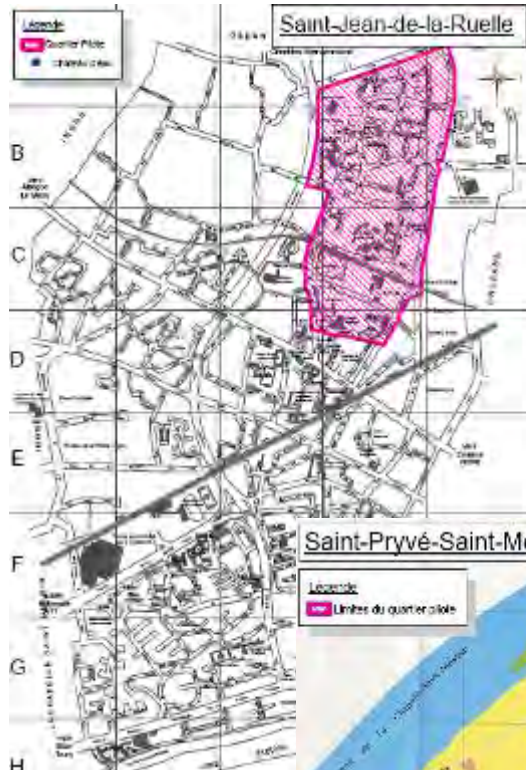


## L'appui technique :

- **Formation des agents**
  - ↳ Bonnes pratiques phytosanitaires
  - ↳ Mise en œuvre de méthodes alternatives au désherbage chimique
  - ↳ Production biologique intégrée sous serres et en espaces verts
- **99 agents formés depuis 2007**
- **Diagnostic** des pratiques phytosanitaires
- **Plan de réduction** de l'utilisation des produits phytosanitaires sur une zone pilote et **suivi**
- Mais aussi : appui à la mise en place de la **PBI**, appui à la réduction des fertilisants...



# Les quartiers pilotes





# Boigny-sur-Bionne

Le paillage est un allié stratégique  
(déchets verts recyclés, feutre en fibre  
de coco, fève de cacao...)





# Saint-Hilaire-Saint-Mesmin

Des vivaces fleurissent dans la tête... et au pied des murs





# Saint-Pryvé-Saint-Mesmin

Des expérimentations innovantes  
désherbage thermique à eau additionnée  
de mousse





# Saint-Jean-de-la-Ruelle

La végétation spontanée a le vent en poupe



La Protection Biologique Intégrée dans les serres... et bientôt dans les espaces verts





# Bilan technique 2006-2007



Une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires quantifiée :

Entre 2006 et 2007

- Boigny-sur-Bionne : - **93 %** (kg de substances actives)
- Saint-Hilaire-Saint-Mesmin : - **70 %** (euros)
- Saint-Jean-de-la-Ruelle : - **15 %** (kg de substances actives)
- Saint-Pryvé-Saint-Mesmin : - **92 %** (kg de substances actives)





# Communiquer : une nécessité!

- Expositions
  - Bibliothèques
  - Écoles
  - Maisons des associations...
- Brochures





# Communiquer : une nécessité!

- Conférences
- Interventions lors de manifestations (concours de maisons fleuries, bourses aux plantes, forums des associations)
- Portes ouvertes de jardins, serres...
- Découverte : circuit « les herbes folles »





# Communiquer : une nécessité!

- Pose de panneaux « zone sans pesticide »





# Communiquer : une nécessité!

- Les sites Internet des communes
- Le site de Loiret Nature Environnement : <http://www.loiret-nature-environnement.org/zero-pesticide/index.html>





## L'aide communication en 2007



- **40 semaines** d'exposition
- **7000 brochures** sur les dangers des pesticides distribuées
- **30 manifestations** publiques assurées
- **1000 élèves** sensibilisés
- Plus de **40 couvertures** médiatiques



# Une bonne médiation

## Loiret Région

### L'agenda du jour

**Spectacle**  
En famille avec les Muses  
Le 10 octobre, à 19h30, au théâtre de Blois, spectacle de la troupe des Muses de Blois, en présence de la troupe de la Compagnie des Muses de Blois.

**Economie**  
Création d'entreprises d'insertion  
Le 10 octobre, à 14h, au Centre de formation professionnelle de Blois, création d'entreprises d'insertion.

**Insistations**  
L'association des parents d'élèves de Blois  
Le 10 octobre, à 19h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

**Le week-end prochain...**  
Le 11 et 12 octobre, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, exposition de la collection de la Compagnie des Muses de Blois.

**Outre la RN 60, d'autres travaux bientôt sur les RN 152 et 20**  
Le 10 octobre, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

### Dernin dans L'ARPE

Reportage sur les observations de la biodiversité en forêt d'Orléans  
Deux pages spéciales sur les articles du web-end

### Veil d'Orléans

Le 10 octobre, à 19h, au Centre de formation professionnelle de Blois, soirée de la Veil d'Orléans.

### Comptes

Le 10 octobre, à 19h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre, à 19h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

## Temps fort | Objectif zéro pesticide dans nos villes et villages



Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

## Loiret région

### Temps fort | Objectif « Zéro pesticide » pour huit communes du Loiret

Le Loiret est le premier département français à avoir lancé l'opération « Zéro pesticide » dans nos villes et villages. Cette opération vise à réduire de moitié l'utilisation des pesticides dans nos villes et villages d'ici 2010.



Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

Le 10 octobre 2006, à 10h, au Centre de formation professionnelle de Blois, réunion de l'association des parents d'élèves de Blois.

## L'opération « zéro pesticides » menée à Saint-Jean-de-la-Ruelle

Depuis octobre 2006, la commune est engagée dans cette voie du respect de la nature et d'une moindre pollution. Une zone vient d'être délimitée.



MERcredi, devant la salle des fêtes, Jean-Marie Leclerc, du service espace vert, Pascal Lavat, élu chargé de l'environnement, et le représentant de « Loiret nature environnement » (de gauche à droite) ont posé l'un des sept panneaux délimitant la zone de test zéro pesticide.

Le 17 octobre 2006, la municipalité de Saint-Jean-de-la-Ruelle a signé la charte d'engagement « Objectif zéro pesticide dans nos villes et nos villages », réponse partielle aux problèmes créés par les pesticides.

Le 17 octobre 2006, la municipalité de Saint-Jean-de-la-Ruelle a signé la charte d'engagement « Objectif zéro pesticide dans nos villes et nos villages », réponse partielle aux problèmes créés par les pesticides. Cette charte vise à réduire de moitié l'utilisation des pesticides dans nos villes et villages d'ici 2010.

## L'INTERVIEW EXPRESS

### Sus aux pesticides

Les pesticides empoisonnent tout: l'air, l'eau, de la pluie et des rivières, nos vies. L'association Loiret nature environnement veut convaincre les communes du département d'abandonner ces poisons.

Paul Siffert, sous-préfet président de Loiret nature environnement. Comment est née l'opération « Zéro pesticides dans nos villes et nos villages » ? On a pris exemple sur la ville de Rennes. Depuis plus de 10 ans, la capitale bretonne réduit l'utilisation des pesticides. C'est une action similaire à l'échelle du Loiret que nous lançons.

Mais avez démarré en janvier 2005. Pourquoi ces débuts ? Nous avons visité la ville d'Orléans. En un an ou deux, presque tous les arbres de cette ville ont été traités par la Redon Centre. La Redon est un syndicat professionnel agréé spécialisé dans la formation des agents communaux et des agriculteurs. Avec eux, nous avons contacté une vingtaine de communes. Quatre d'entre elles ont signé une charte d'engagement dès octobre 2005.

Vos partenaires s'engagent à quel point ? A l'heure actuelle, nous formons les agents communaux et apprenons des conseils pour réduire les pesticides dans un quartier pilote. Nous allons aussi à sensibiliser la population avec des animations scolaires, des conférences, des brochures.

Bilan en ce début de 2007 ? Sur nous-mêmes, la loi de 10 ans a réduit les pesticides de 10 %. Il faut y aller doucement pour laisser les mentalités évoluer, et il y a encore du chemin à parcourir. Mais nous sommes convaincus que les gens ne se plaignent pas de la réduction des pesticides.

Et la suite ? On espère convaincre d'autres communes. Plus tard, on fera un bilan des communes pour voir si les pesticides ont été réduits de moitié. On préparera une exposition et une brochure pour la fin de l'année.

Paul Siffert, Loiret nature environnement, 64, route de Blois, 45100 Orléans. Tél: 02 39 39 39 39. www.loiret-nature-environnement.org