



# Objectif Zéro Pesticide dans l'Indre

## SOMMAIRE

- Page 1 • OZP dans l'Indre, où en est-on ?
- Page 4 • Les moments forts de l'année 2016
  - > Les jardins partagés de Châteauroux
  - > La Semaine des Alternatives aux Pesticides
  - > Les visites techniques et l'échange d'expériences
  - > Bienvenue dans mon jardin au naturel
  - > Le forum autour des alternatives aux pesticides
- Page 9 • Des exemples de techniques alternatives
  - > Aménagement et entretien des trottoirs
  - > Végétalisation des cimetières
  - > Fabrication de son propre matériel de désherbage
  - > Protection des captages d'eau
  - > Gestion différenciée
- Page 12 • Des exemples d'actions de sensibilisation
  - > Implication des agents et des élus
  - > Semis en pied de mur
  - > Formation aux techniques du jardinage au naturel
  - > Découverte culinaire des « Mauvaises Herbes »
  - > Biodiversité dans ma cour d'école
- Page 15 • L'équipe OZP dans l'Indre

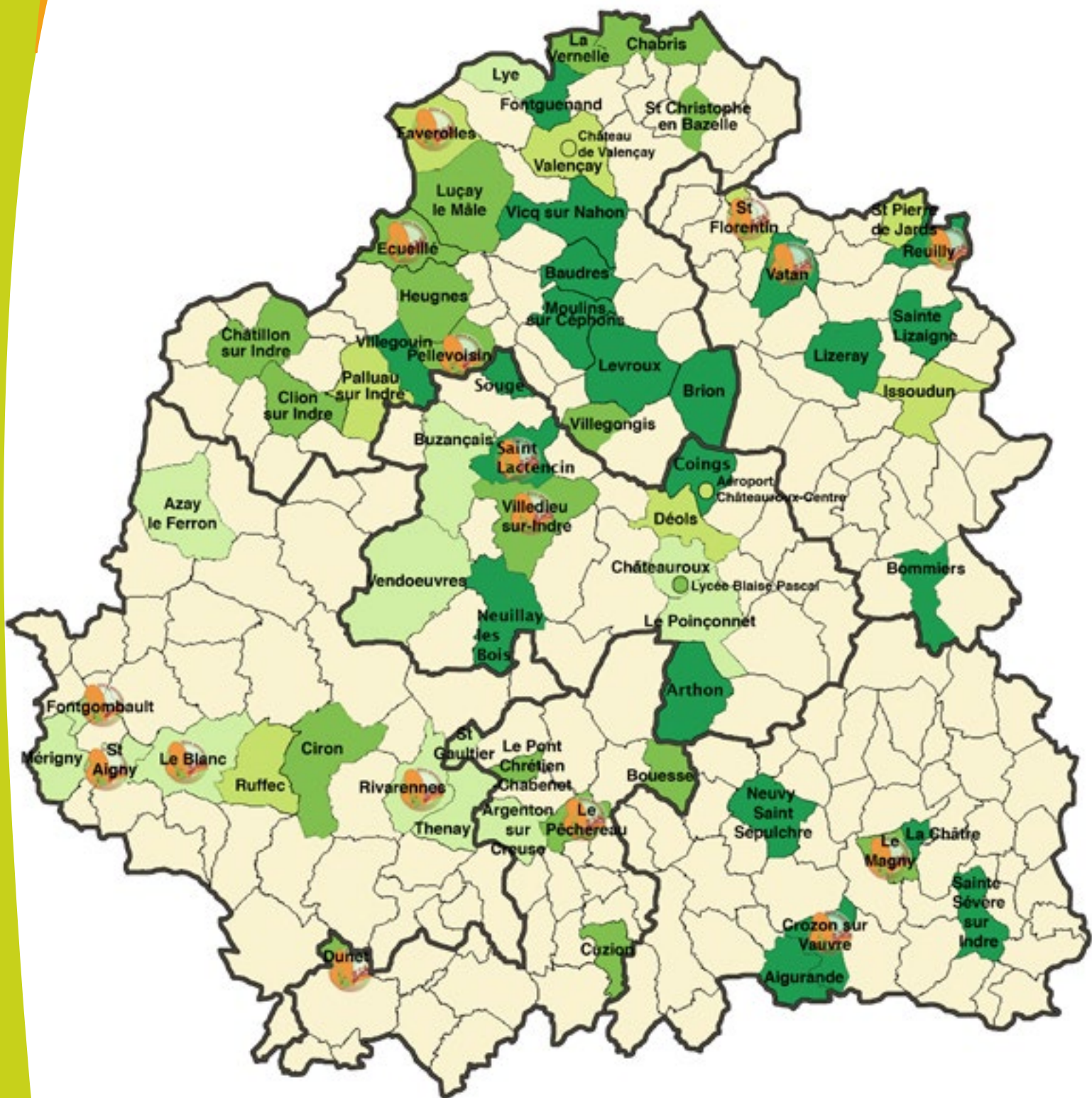
Depuis 2010, Indre Nature et le CPIE Brenne-Berry sont associés pour développer l'opération « Objectif Zéro Pesticide » dans l'Indre.

Indre Nature apporte un soutien technique et propose ses conseils sur la mise en œuvre de méthodes alternatives à l'usage des pesticides. Le CPIE accompagne les communes pour mettre en place des actions de sensibilisation auprès de leurs administrés et assure une mission de mise en réseau des communes engagées.

Les deux volets, technique et pédagogique, s'entre-courent et demeurent indissociables pour la réussite de cette opération qui regroupe aujourd'hui 62 communes du département et entend associer de nombreuses nouvelles communes en 2017.



# OZP dans l'Indre, où en est-on ?



Année d'engagement des communes et établissements dans l'opération



Commune ayant atteint le Zéro Pesticide

— Limites administratives des Pays

## Les Pays mobilisent leurs communes !

Dans un contexte réglementaire qui se complexifie et avec une demande toujours croissante de communes souhaitant s'engager dans une démarche de réduction d'usage de pesticides, dans l'Indre, ce sont les Pays qui relayent l'opération OZP auprès de leurs communes dont beaucoup se montrent intéressées et désirent être accompagnées dans la mise en œuvre d'une gestion différenciée de leurs espaces publics. Ainsi, les engagements s'effectuent généralement par groupements de 5 communes. Cela permet d'instaurer une dynamique positive au sein des Pays, notamment lors des réunions de travail, mais aussi d'éviter que les communes se sentent seules engagées dans la démarche.

Sous l'impulsion de leur Pays respectif, 15 communes volontaires réparties sur trois Pays se sont engagées dans l'opération « Objectif Zéro Pesticide dans nos villes et villages » en 2016. Ces communes ont bénéficié d'un diagnostic de leurs pratiques phytosanitaires et d'une analyse de leurs espaces publics, véritable état des lieux prenant en considération les spécificités de chacune d'elles. Ce travail va permettre aux communes d'envisager la gestion différenciée comme moyen de parvenir à un entretien sans pesticide et de définir, en collaboration avec Indre Nature et le CPIE Brenne-Berry, un plan d'action sur les aspects techniques et sur les moyens pédagogiques à déployer.

### Pays de La Châtre en Berry

Les communes de Neuvy-Saint-Sépulchre, Crozon-Sur-Vauvre, Sainte-Sévère-Sur-Indre, Aigurande et La Châtre ont signé la charte OZP le 14 mars 2016. La commune de Crozon-sur-Vauvre a déjà rejoint Le Magny concernant l'arrêt de l'utilisation des pesticides grâce, notamment, à une implication forte des agents aussi bien dans la conception de matériel d'entretien alternatif (à l'image du rabet de désherbage fabriqué au sein de la commune) que dans le volet pédagogique et la communication envers les administrés.



Signature de la charte OZP par 5 communes du Pays de La Châtre en Berry

À savoir !

### Loi Labbé

- **État, collectivités locales et établissements publics**  
→ interdiction à l'usage de pesticides pour l'entretien des espaces verts, promenades, forêts et voiries à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2017.
- **Jardineries et autres commerces**  
→ interdiction à la vente de pesticides en libre service à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2017.
- **Particuliers**  
→ interdiction à l'usage de pesticides à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2019.

## Pays Castelroussin Val de l'Indre

Les communes de Saint-Lactencin, Neuillay-les-Bois, Sougé, Arthon et Coings ont signé la charte OZP le 6 juin 2016. Sur le Pays Castelroussin Val de l'Indre, 3 communes sont actuellement au zéro pesticide : Buzançais, Villedieu-Sur-Indre et Saint-Lactencin, cette dernière faisant partie du lot de 5 communes engagées en 2016.



Signature de la charte OZP par 5 communes du Pays Castelroussin Val de l'Indre

## Pays d'Issoudun et de Champagne Berrichonne

Les communes de Vatan, Lizeray, Sainte-Lizaigne, Reuilly et Bommiers ont signé la charte OZP le 8 juillet 2016. Parmi ces communes, Vatan et Reuilly n'utilisent plus de pesticide et rejoignent donc Saint-Florentin.



Signature de la charte OZP par 5 communes du Pays d'Issoudun et de Champagne Berrichonne

## Pays de Valençay en Berry

L'accompagnement technique et pédagogique de Clion-sur-Indre, Écueillé, Pellevoisin, La Vernelle et Chabris a pris fin cette année. Plusieurs de ces communes s'approchent de l'objectif zéro pesticide et deux l'ont déjà atteint, Ecueillé et Pellevoisin, pour rejoindre Faverolles, la première commune du Pays à ne plus utiliser de pesticide. Ces 5 communes pourront toujours s'appuyer sur le CPIE et Indre Nature pour bénéficier d'un suivi.

Les dernières signatures ont eu lieu le 14 décembre 2016 sur le Pays de Valençay en Berry, où 7 nouvelles communes se sont engagées dans l'opération.

## Pays Val de Creuse Val d'Anglin

Les 5 communes engagées en 2015, à savoir Bouesse, Le Pont-Chrétien-Chabenet, Cuzion, Le

Pêchereau et Dunet, bénéficient actuellement d'animations du CPIE auprès des administrés et élus ainsi que du soutien technique d'Indre Nature sur la gestion alternative d'espaces spécifiques. Dunet et Le Pêchereau ont atteint le zéro pesticide rapidement grâce à une importante motivation et une volonté de partage des agents et élus de ces 2 communes.

## Parc Naturel Régional de la Brenne

Le PNR de la Brenne est le territoire qui compte le plus de communes ayant atteint le zéro pesticide avec Rivarennes, Fontgombault, Saint-Aigny et Le Blanc. Pourtant, depuis quelques années, aucune commune ne s'est engagée dans l'opération OZP.

### À savoir !

#### Arrêté du 12 septembre 2006 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytosanitaires

- Interdiction de traiter à moins de 5 mètres minimum d'un point d'eau.
- Obligation de baliser les zones traitées ouvertes au public (affichage 24h avant).
- Obligation de mettre en place un délai de rentrée sur ces surfaces (de 6h à 48h).

#### Arrêté du 27 juin 2011 interdit l'usage de pesticides classés à moins de cinquante mètres des lieux fréquentés par les publics sensibles

- Les enfants (établissement scolaires, crèches, haltes-garderies, centres de loisir, aires de jeux).
- Les personnes âgées, les adultes handicapés ou malades (établissement de soins, maison de retraite, EHPAD).

# Les moments forts de l'année 2016

14 mars

Signature de 5 nouvelles communes du Pays de La Châtre en Berry  
*(voir en page 2)*



11 & 12 juin

« Bienvenue dans mon jardin au naturel » (4<sup>ème</sup> édition) : ouverture au public de 37 jardins de l'Indre et du Cher  
*(voir en page 7)*

27 septembre

Forum autour des alternatives aux pesticides à Villedieu-sur-Indre  
*(voir en page 8)*

Du 6 avril au 8 juin  
Réalisation de 4 ateliers de formation pour les jardiniers amateurs des jardins familiaux de Châteauroux  
*(voir en page 13)*



7 juillet

Inauguration des jardins partagés en pied d'immeuble dans le cadre d'un projet mené en partenariat avec la Scalis  
*(voir en page 5)*



Du 20 au 30 mars

Semaine Pour les Alternatives aux Pesticides (11<sup>ème</sup> édition)  
*(voir en page 6)*



6 juin

Signature de 5 nouvelles communes du Pays Castelloussin Val de l'Indre  
*(voir en page 3)*

8 juillet

Signature de 5 nouvelles communes du Pays d'Issoudun et de Champagne Berrichonne  
*(voir en page 3)*

12 mai

Visite technique à Rivarennès : utilisation de la flore locale comme alternative et action pédagogique  
*(voir en pages 6 et 7)*



16 juin

Visite technique à Heugnes : engazonnement des trottoirs et choix de couverts végétaux  
*(voir en pages 6 et 7)*



## Les jardins partagés en pied d'immeuble de Châteauroux

La Scalis et le CPIE Brenne-Berry s'associent pour fleurir les esprits et les résidences !

C'est à l'automne 2015 que la Scalis (Société du Centre pour l'Aménagement, le Logement et l'Immobilier Social) et le CPIE Brenne-Berry se sont mis en contact. De cette rencontre est né un projet au service du bien vivre ensemble et du partage et a permis à deux résidences de Châteauroux (La Comète et Paul Valéry) de se lancer dans la création de jardins partagés en pied d'immeuble.

Les gardiens et quelques locataires disponibles et motivés de ces sites ont alors imaginé sur papier, leur jardin au naturel, et Scalis leur a mis à disposition le matériel nécessaire pour la

concrétisation de leur esquisse (jardinières, plantes, outillage, terre, expertise technique du CPIE...). C'est alors que sont sorties de terre ces jolies jardinières ! Au-delà du fait d'embellir le cadre de vie des habitants, ce projet a permis à des voisins de se rencontrer autour d'un projet commun, d'échanger, de partager leur savoir-faire sur le jardinage et, donc, de mieux se connaître.

Différentes animations ouvertes à tous ont été réalisées autour de ces jardins tout au long du projet : plantations, inauguration, dégustations des produits, échanges de « trucs

et astuces » sur le jardin au naturel, ateliers ludiques et créatifs (jeu d'identification des plantes, création de refuges à insectes...).

Aujourd'hui, ces espaces sont devenus de vrais lieux de convivialité où chacun peut venir entretenir et récolter les petits fruits, plantes aromatiques et légumes, car comme son nom l'indique l'esprit des jardins partagés c'est bien de coproduire et partager afin de motiver les autres locataires à devenir acteurs à leur tour et faire que cette action reste pérenne dans le temps.

À la résidence La Comète



Plantation de massifs

À la résidence Paul Valéry



Construction d'un hôtel à insectes



Inauguration du jardin



Atelier Tisanerie

## La Semaine des Alternatives aux Pesticides

Chaque année le CPIE Brenne-Berry participe du 20 au 30 mars à la « Semaine Pour les Alternatives aux Pesticides ».

En 2016, des collectes gratuites de pesticides ont été organisées pour les particuliers sur le département de l'Indre. Le stand de collecte s'est installé dans des lieux de vie et de passage des habitants : marchés hebdomadaires, déchetteries...

L'objectif est de rencontrer et d'engager les citoyens dans la réduction, voire l'arrêt, de l'utilisation de pesticides en les encourageant à se débarrasser de leurs produits chimiques. Nous avons ciblé des lieux propices pour échanger avec le public sur les solutions alternatives aux pesticides.

Sur l'ensemble de l'opération, plus de 250 personnes ont ainsi été sensibilisées et 168 bidons de pesticides nous ont été ramenés. Certains produits collectés ne

sont plus homologués pour être utilisés depuis plusieurs années ! En ramenant leurs produits, les jardiniers ont pu bénéficier de conseils sur le jardinage au naturel. Ceux qui n'ont pas ramené de produit ont tout de même pu échanger sur des techniques à reproduire chez eux !

Ce fût l'occasion de présenter la nouvelle réglementation de la loi Labbé et notamment l'échéance du 1<sup>er</sup> janvier 2019 correspondant à l'interdiction totale d'usage de pesticide par les particuliers.

Ces produits phytosanitaires ont été récupérés par les communautés de communes ou les syndicats de déchets locaux, partenaires de l'opération, pour être recyclés.

En 2017, le CPIE, participera de nouveau à cette semaine « sans pesticides ». À suivre...

Collecte à la Déchetterie d'Aigurande



Collecte au marché du Blanc



## Les visites techniques et l'échange d'expériences



Visite à Rivarennes

Le CPIE Brenne-Berry et Indre Nature organisent chaque année des visites techniques au sein de communes ayant expérimenté des techniques alternatives intéressantes.

Cela permet aux agents et élus de se rencontrer, d'échanger sur leurs pratiques et d'envisager une nouvelle gestion de leurs espaces publics respectifs. Ces temps de visite et de partage offrent la possibilité de former collectivement les agents et permettent surtout d'accroître la dynamique au sein des territoires. Les agents et élus se montrent rassurés, sont plus motivés et repartent avec une envie d'expérimenter au sein de leur commune.

## Rivarennas, le 12 mai 2016 : Utilisation de la flore locale comme alternative et action pédagogique

La visite technique sur la commune de Rivarennas s'est déroulée en deux phases.

Le premier groupe d'agents et élus présents ont été guidés à travers le bourg de Rivarennas où ils ont notamment pu observer les nombreux semis de mélanges de fleurs en pieds d'arbres et pieds de mur évitant ainsi tout désherbage sur ces zones difficiles. Certains riverains se sont même pris au jeu puisqu'ils entretiennent et sèment à leur tour des fleurs devant chez eux. Au niveau du cimetière, il a été possible d'observer le test d'engazonnement, ainsi que le projet futur d'engazonner l'ensemble du cimetière avec un gazon spécifique afin de faciliter son entretien. Pendant ce temps, le second groupe d'agents et élus a pu découvrir la flore spontanée qui se développe sur l'espace des Sécherins à Rivarennas et où des panneaux pédagogiques ont été



Visite à Rivarennas



Visite à Heugnes



Visite à Heugnes

apposés dans le but de permettre aux particuliers et visiteurs d'en savoir plus sur les différentes espèces végétales présentes et leurs principales caractéristiques.

## Heugnes, le 16 juin 2016 : Engazonnement des trottoirs et choix de couverts végétaux

La commune de Heugnes a expérimenté une technique d'engazonnement des trottoirs à l'aide d'un gazon spécifique à pousse lente dans le but de limiter au maximum le passage de la tondeuse. Cela a permis aux nombreux agents et élus présents de s'intéresser à cette technique alternative aux pesticides pour la gestion de leurs trottoirs dont le revêtement est perméable. La visite technique s'est poursuivie par la démonstration d'un matériel de désherbage thermique, puis la présentation par Les Jardins du Nahon d'une diversité de plantes vivaces et couvre-sol intéressantes pour limiter l'entretien des espaces publics des communes.

## ZOOM sur...

### Bienvenue dans mon jardin au naturel (4<sup>ème</sup> édition)



Le jardin de Julie et Stéphane  
au Pont Chrétien-Chabenet

Cette année encore a eu lieu l'opération « Bienvenue dans mon jardin au naturel », les 11 et 12 juin derniers. Pour cette 4<sup>ème</sup> édition, l'opération s'est largement étendue et a couvert l'ensemble du Berry avec 27 jardins ouverts dans l'Indre et 10 dans le Cher. Cette opération consiste à ouvrir, sur le temps d'un week-end, des jardins au naturel de particuliers (zéro pesticide et zéro engrais chimique). Cette année, les 37

jardiniers et leurs familles ont reçu plus de 1800 visites (contre 750 en 2015) et ont pu ainsi échanger sur les pratiques et les trucs et astuces du jardinage au naturel avec leurs hôtes d'un week-end.

Cette opération sera évidemment reconduite en 2017, les 10 et 11 juin, et le CPIE recherche d'ores et déjà de nouveaux jardiniers amateurs désireux de faire partager à tout un chacun leur



jardin, qu'il soit petit ou grand, et leurs techniques de jardinage au naturel. Ils rejoindront le groupe des jardiniers ayant déjà ouvert leurs jardins lors des éditions précédentes et bénéficieront de leurs expériences.

Dès à présent, un animateur du CPIE se déplace dans le jardin des personnes intéressées pour discuter avec eux de l'opération et préparer l'édition 2017. Alors n'hésitez plus, contacter le CPIE Brenne-Berry pour obtenir toutes les informations nécessaires.



*Bilan de l'édition 2016 avec les jardiniers chez Marie-Madeleine et Daniel à Saint-Amand*

## ZOOM sur...

### **Le forum autour des alternatives aux pesticides**

**Après Ecueillé en 2015, ce fut au tour de Villedieu-Sur-Indre d'accueillir le forum annuel départemental autour des alternatives aux pesticides. Plus de 60 communes de l'Indre ont participé à cet événement représentant environ 130 personnes.**



*Intervention de FNE Centre-Val de Loire sur la législation autour de l'usage des pesticides*

L'après-midi s'est déroulé en deux temps.

Un premier temps en salle a fait intervenir différents spécialistes : la FNE Centre-Val de Loire, l'ONEMA, l'ARS Centre-Val de Loire ainsi que l'entreprise Pissier. Ces interventions ont été suivies d'un temps d'échanges et de questions avec les représentants des communes présentes.

Un second temps en extérieur était consacré à la tenue de stands d'information sur l'opération OZP dans l'Indre, les

techniques de végétalisation et couverts végétaux ou encore la présentation de matériel curatif. La commune de Villedieu-Sur-Indre avait également prévu des affiches exposant diverses techniques alternatives aux pesticides mises en place au sein de la commune depuis la signature de la charte OZP en 2014 : semis en pieds de murs et pieds d'arbres, engazonnement de trottoirs et d'une partie du cimetière, mise en valeur de la flore spontanée...



*Présentation de plantes vivaces et couvre-sol par Les Jardins du Nahon*



*Présentation de matériel curatif (mécanique, thermique) par des professionnels*

# Des exemples de techniques alternatives

## Aménagement et entretien des trottoirs

### Dunet

C'est lors d'une opération « cœur de village » que la commune de Dunet a mené une réflexion sur l'utilité de conserver des trottoirs surélevés par rapport à la chaussée goudronnée. Les élus ont opté pour une solution plus esthétique qui offre aussi l'avantage de faciliter l'entretien des surfaces piétonnes des rues du bourg : ces surfaces qui s'enherbent progressivement, ou qui ont été engazonnées, sont désormais tondues par les agents sans difficulté puisque les bordures de trottoirs ont été supprimées. L'usage de désherbant chimique n'est donc plus nécessaire. Les caniveaux en béton ont été directement coulés sur place lors de l'aménagement afin d'épouser parfaitement la microtopographie du terrain.

### Vendoeuvres

Les travaux de réfection des trottoirs ont permis de laisser une bande de terre d'environ 15 centimètres au pied d'un mur, le riverain s'étant volontairement proposé d'assurer lui-même le fleurissement et l'entretien de cet espace. Une aubaine pour la commune qui n'est donc plus contrainte de désherber ce pied de mur. Cette expérience intéressante mériterait d'être généralisée dans les communes. Le fleurissement par les riverains est finalement assez courant et parfois très ancien. L'exemple de Fontgombault illustre bien cette pratique.

### Heugnes

Contrairement à Dunet, les trottoirs qui devaient être refaits à Heugnes bordent des routes assez passantes et qui ne sont pas exactement situées en plein centre du bourg. Le choix de la commune s'est porté sur un engazonnement de ces trottoirs tout en laissant les entrées de propriétés riveraines en stabilisé gris. La largeur de l'engazonnement du trottoir permet un seul passage de la tondeuse : l'usage de pesticide n'est donc plus nécessaire et le temps de tonte est réduit au minimum grâce au gazon spécifique utilisé.

### Buzançais

Sans recours aux pesticides, impossible de désherber des trottoirs en stabilisé, larges, plantés d'arbres d'alignement, sans y consacrer un temps phénoménal ! Buzançais a donc décidé de laisser s'enherber progressivement et naturellement une partie du trottoir que les piétons n'utilisent pas, ou très peu. L'œil aiguisé notera que cette configuration existe déjà dans de nombreuses communes de l'Indre : Pellevoisin, Saint-Florentin, Sainte-Cécile, Châtillon-Sur-Indre... et cela ne choque personne !



Dunet



Heugnes



Fontgombault



Buzançais

## Villedieu-Sur-Indre

L'usage du désherbant chimique a parfois conduit les communes à ne pas trop se poser de questions sur l'utilité d'avoir des trottoirs trop larges pour l'usage qui en est réellement fait.



Villedieu-Sur-Indre

Villedieu-Sur-Indre a choisi de réduire les surfaces en stabilisé de ses très nombreux et larges trottoirs.

Un gazon spécial a permis de végétaliser ces surfaces difficiles, sèches et pauvres, soumises au piétinement et parfois au

passage des véhicules. Le gazon semé ne nécessite que peu de tontes dans l'année. Cette pratique réduit considérablement les surfaces en stabilisé qu'il faut désherber désormais sans recourir aux produits chimiques.

### Repère

Le gazon de la firme DLF trifolium utilisé est composé de :

- 15% de Ray-grass anglais
- 35% de fétuque rouge ½ traçante
- 10% de fétuque rouge traçante
- 35% fétuque ovine
- 5% de poa reptans

Il a été semé en octobre 2015, avec une densité de 30 gr/m<sup>2</sup>.

## Végétalisation des cimetières

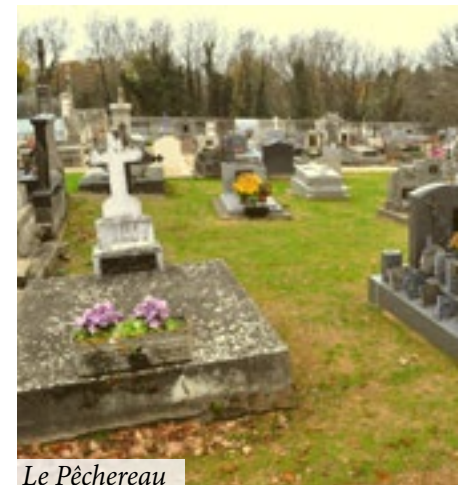
### Le Pêchereau

Comme d'autres communes, Le Pêchereau a décidé d'aller au-delà des exigences de la loi Labbé en intégrant une gestion sans pesticide de son cimetière. Le gazon sélectionné permet d'alléger la fréquence de tonte tout en donnant un aspect soigné des lieux.

De plus, cette végétalisation du cimetière stabilise le sol en pente qui auparavant était emporté par les pluies. Il fallait alors consacrer du temps à la réfection du substrat de surface, reboucher et niveler les rigoles qui apparaissaient. Pour les quelques communes de l'Indre qui connaissent ce genre de désagrément, la végétalisation apporterait une solution avantageuse !

### Luçay-Le-Mâle

La commune a décidé d'éviter le recours aux pesticides pour les travaux de désherbage de son cimetière. Certaines allées étant déjà engazonnées et entretenues par tonte, il restait encore à gérer les espaces entre les tombes souvent trop étroits pour permettre un désherbage facile. La solution explorée est donc la plantation de plantes vivaces couvre-sol, sélectionnées pour leur capacité à coloniser rapidement les espaces entre les tombes et pour leur résistance à la sécheresse. Les récentes plantations ne permettent pas encore de couvrir entièrement le sol, mais la technique est prometteuse. En revanche, le fleurissement en têtes de tombes a déjà donné d'excellents résultats !



Le Pêchereau



Luçay-Le-Mâle

# Fabrication de son propre matériel de désherbage

## Crozon-Sur-Vauvre

Agents et élus de la commune ont fait preuve de détermination en passant au « zéro phyto » sur tous les espaces publics, y compris dans le cimetière. Objectif atteint, en faisant appel aux techniques de végétalisation, de gestion différenciée et grâce aux compétences des agents qui ont fabriqué, de leurs mains, un rabet de désherbage mécanique pour les sols en stabilisé.

Dans quelques communes, on constate effectivement que des agents « bricoleurs » n'ont pas hésité à user de leur savoir-faire pour fabriquer, en régie,



Rabet de désherbage mécanique

des solutions de désherbage mécanique efficaces. Ces agents ont trouvé dans l'opération

« Objectif zéro pesticide » un moyen de faire reconnaître leurs multiples compétences.

## Protection des captages d'eau

### Buzançais et Le Poinçonnet

En 2016, l'équipe de Bertrand Plault, en charge de l'entretien et de la propreté de Buzançais, a atteint le « zéro phyto » en recourant à des techniques de

végétalisation et de désherbage alternatives.

Buzançais, tout comme la commune du Poinçonnet, doit respecter les zones de protection de son captage situé à proximité

immédiate de la ville ; une configuration que l'on retrouve dans plusieurs communes de l'Indre et qui motive d'autant plus l'abandon des pesticides.

## Gestion différenciée

### Châteauroux

Les efforts conjugués des services « espaces verts » et « voirie » permettent désormais de traiter exclusivement les terrains sportifs. La ville poursuivra ces travaux de végétalisation et de fleurissement en pied d'arbre sur les boulevards en 2017 et 2018 en recourant à des plantes vivaces ornementales. Dans le cadre d'une gestion différenciée, le classement de certains espaces verts sera revu afin de préserver la fonctionnalité des sites tout en réduisant la charge d'entretien. Enfin, dans les cimetières



Pied d'arbre à Châteauroux

entretenus sans pesticide, le revêtement bitumé des allées principales sera refait à neuf



Gestion différenciée sur des espaces en stabilisé à Châteauroux

et les allées secondaires seront engazonnées, comme dans les cimetières anglais.

# Des exemples d'actions de sensibilisation

## Implication des agents et des élus dans la sensibilisation aux alternatives aux pesticides

### Crozon-Sur-Vauvre

Le stand de l'opération Objectif Zéro Pesticide était à Crozon le 16 août à la foire patronale. Les élus et les agents se sont relayés sur le stand aux côtés des animateurs du CPIE pour expliquer les alternatives aux pesticides aux habitants.

La présence de visages familiers sur le stand incite les riverains à venir le découvrir. Crozon-sur-Vauvre a réussi à atteindre le zéro pesticide et les retours des habitants ont été très positifs à l'occasion de cette journée de sensibilisation !



Stand OZP tenu lors de la fête de la Saint-Roch à Crozon-Sur-Vauvre

### Semis en pied de mur



Semis en pied de mur à Chabris



Semis en pied de mur à Châteauroux

### Chabris

On a semé des pieds de murs à Chabris cette année ! À tour de rôle, les scolaires puis le grand public s'en sont chargés durant un après-midi dédié.

L'énergie et l'envie des enfants ont permis de semer toute la longueur de l'école des

Marronniers. Ils sont tous repartis avec un sachet de graines et le savoir-faire pour reproduire la même chose devant chez eux.

### Châteauroux

La maison de quartier Est avait convié les habitants et les

enfants du centre de loisirs pour semer les pieds de murs autour du bâtiment. Résultat, même les plus petites fissures ont été semées. Pas de doute, petits et grands aiment tout autant jardiner les uns que les autres !

# Cycle de formation aux techniques du jardinage au naturel

## Châteauroux

C'est tout au long du printemps qu'un cycle d'animations sur le jardinage au naturel a été organisé en partenariat avec l'Association des Jardins Familiaux Castelroussins.

« Bien connaître son sol », « les auxiliaires du jardin », « le compost » et « les purins » ont été les quatre thèmes abordés,

répartis sur autant de mercredi. Tous les jardiniers présents n'avaient pas encore banni les pesticides de leur jardin au début de l'année ou s'étaient mis très récemment au jardinage. Organisés dans un jardin, ces ateliers ont permis de répondre aux problèmes de chacun, directement sur le terrain.



## Découverte culinaire des « Mauvaises Herbes »

### Palluau-Sur-Indre

Afin de sensibiliser les habitants à l'acceptation des herbes folles, une découverte culinaire des plantes sauvages a été animée à Palluau-Sur-Indre. Après une récolte en bordure du village, sur une zone non traitée, les 20 participants se sont mis à la cuisine !



Au menu de l'apéritif : pesto aux orties, salade et fromage blanc de plantain, lierre terrestre et alliaire accompagnés d'une infusion à la menthe.

Le tout sous les yeux admiratifs et les papilles en éveil des participants !

## Biodiversité dans ma cour d'école



### Écueillé

Les CM1 et CM2 d'Écueillé ont réalisé des aménagements pour accueillir plus de biodiversité dans leur cour d'école : hôtel à insectes, nichoirs ou encore mangeoires. C'est après avoir étudié et découvert les plantes et animaux s'y trouvant qu'ils ont pu proposer des idées pour augmenter leur diversité.

Les parents d'élèves ont, eux aussi, participé à la fabrication des refuges !



# Trois expositions pour informer les citoyens sur les alternatives aux pesticides !

Les expositions sont de bons moyens pour informer et sensibiliser les habitants d'une commune. Elles sont régulièrement demandées et plébiscitées par les communes engagées dans OZP lors d'affichages à l'occasion de manifestations, repas, vœux du maire...

Trois expositions sont proposées par le CPIE Brenne-Berry sur le zéro pesticide, sur le jardinage au naturel et sur les herbes folles. N'hésitez pas à les demander pour vos événements !



Exposition « Zéro Pesticide » au marché du Blanc.

## Zéro Pesticide dans nos villes et villages

Qu'est-ce que les pesticides, quels sont les risques liés à leur utilisation, quelles sont leurs alternatives ?

Toutes ces questions sont abordées dans ces panneaux illustrés et accessibles à tous. Les alternatives sont déclinées sur plusieurs panneaux avec le paillage, les techniques de végétalisation, les solutions pour désherber sans produit chimique ainsi que les astuces pour les jardiniers.



Exposition « Jardinons au naturel »

## Jardinons au naturel

Cette exposition est destinée aux jardiniers, qu'ils soient amateurs, confirmés ou jardiniers en devenir !

Que ce soit sur la composition de son sol, sur les insectes alliés du jardinier ou sur l'entretien de sa pelouse, cette exposition regorge d'idées. Elles sont toutes bonnes à prendre et à essayer chez soi ! Saviez-vous par exemple que les engrais verts permettent de limiter la pousse des herbes indésirables tout en enrichissant le sol en éléments nutritifs pour les cultures à venir ?



Panneau sur la ville d'Écueillé de l'exposition « Une mauvaise herbe ? Devant chez moi ? ».

## « Une Mauvaise Herbe ? Devant chez moi ? »

Issue d'un concours photo sur la flore spontanée des rues, cette exposition a pour objectif d'améliorer l'acceptation des herbes folles par les habitants. Elle leur permet de bénéficier d'un regard différent sur ces plantes qui poussent en milieu urbain. Certaines photographies de plantes sont accompagnées d'un commentaire concernant leur usage culinaire ou encore d'une citation. Par exemple sur un panneau mettant en valeur une plante sauvage des rues d'Écueillé : « Plante mellifère, les fleurs de Bourrache ont un goût d'huître ; on peut aussi utiliser ses feuilles crues ou cuites ».

# L'équipe OZP dans l'Indre

## Indre Nature : accompagnement technique des communes



### Gilles DÉZÉCOT

Chargé de mission  
Développement Durable

*En charge de la coordination  
de l'opération OZP sur le  
département de l'Indre et du  
pilotage du volet technique.*



### Marie-Hélène FROGER Botaniste

*En charge de la recherche de  
solutions techniques pour le  
fleurissement participatif et  
l'utilisation de la flore sauvage  
locale comme élément de  
fleurissement.*

## CPIE Brenne-Berry : accompagnement pédagogique et animation du réseau de communes OZP



### Jérémy BOUILLAUD

Chargé de mission développement  
durable et responsable du pôle  
développement territorial du CPIE

*En charge de la coordination de  
l'opération OZP sur le département  
de l'Indre et du pilotage du volet  
pédagogique sur le Pays de  
Valençay en Berry, le Parc Naturel  
Régional de la Brenne, le Pays  
Castelroussin Val de l'Indre et le  
Pays Val de Creuse Val d'Anglin.*



### Mélanie COURET

Chargée de mission développement  
durable et responsable de l'antenne  
du CPIE à Saint-Amand-Montrond

*En charge du pilotage du volet  
pédagogique sur le Pays de  
La Châtre en Berry et le Pays  
d'Issoudun et de Champagne  
Berrichonne.*



### Quentin REVEL

Animateur Grand Public

*En charge de la réalisation des  
actions de sensibilisation sur  
l'ensemble du département de  
l'Indre.*

## CONTACTS



BRENNE - BERRY

### Jérémy Bouillaud - CPIE Brenne-Berry

35 rue Hersent Luzarche  
36 290 AZAY-LE-FERRON  
tél : 02 54 39 29 15

courriel : jeremy-bouillaud@cpiiebrenne.org



### Gilles Dézécot - Indre Nature

Parc Balsan  
36 000 CHÂTEAUROUX  
tél : 02 54 22 60 20 ou 02 54 28 11 03

courriel : gilles.dezecot@indrenature.net

Opération réalisée avec le soutien financier de :



Création graphique :  
Angélique Moreau (CPIE Brenne-Berry)