

Commune  
d'Oroux



PROM'HAIES  
en Nouvelle-Aquitaine

*Exemple d'implication citoyenne  
dans l'inventaire des haies  
de la commune d'Oroux*

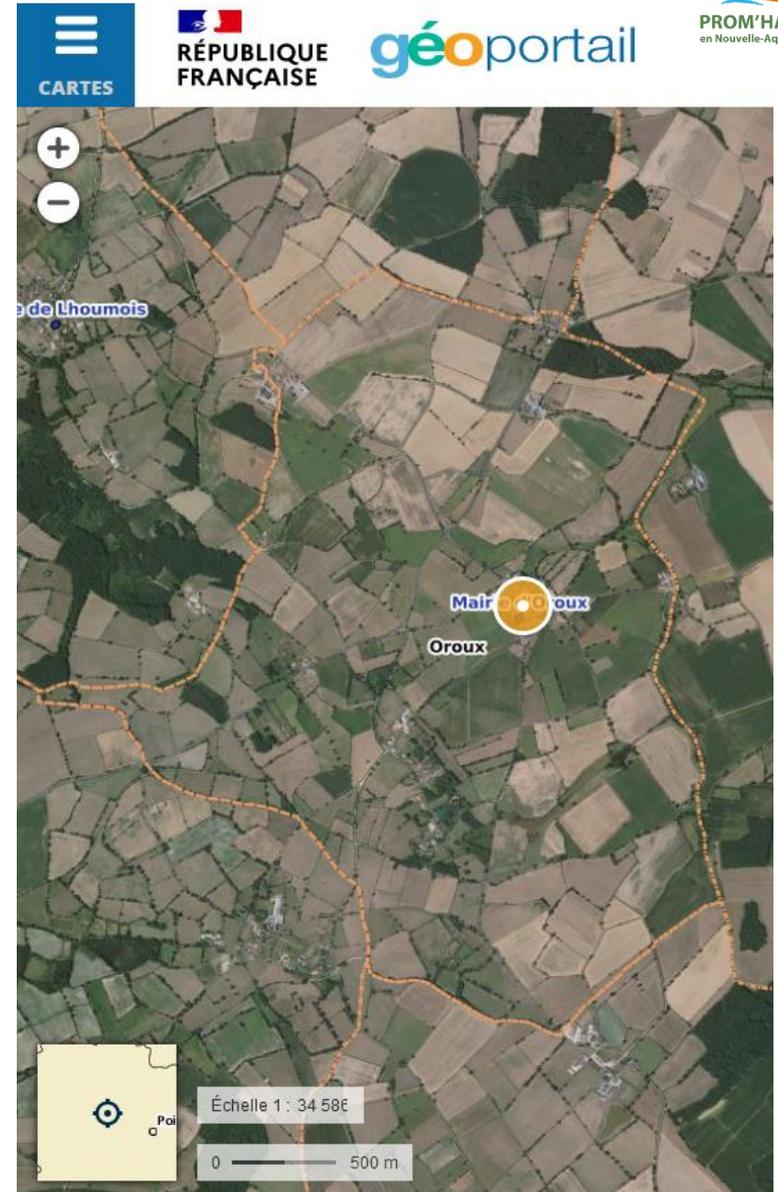
*Webinaire "Mobilisation citoyenne autour de la biodiversité"  
Mercredi 10 novembre 2021*

# Oroux commune de Gâtine, en Deux-Sèvres

Commune  
d'Oroux



PROM'HAIES  
en Nouvelle-Aquitaine



# Une volonté politique



- > Constat : Oroux appartient à un territoire de bocage dense, mais se trouve en limite de zone céréalière => Disparition des haies

- > Volonté politique des élus de protéger un certain maillage (91% du territoire d'Oroux est concerné par le Bassin d'Alimentation de Captage), mais comment le déterminer ? Comment l'argumenter ?

- > Volonté des élus de mener une démarche transparente, avec, si possible, la participation d'habitants volontaires

- > Contact de Prom'Haies : élaboration d'un descriptif de mission et d'un budget

**=> Recherche de financements**

# Prom'Haies en Nouvelle-Aquitaine

- > Association créée en 1989
- > Aujourd'hui : 24 administrateurs, 12 salariés permanents
- > Territoires d'action : Charente, Charente-Maritime, Deux-Sèvres, Dordogne, Vienne + accompagnement de la Creuse
- > Locaux : Montalembert (79)
- > 4 objectifs :
  - . Sensibiliser & mobiliser
  - . Accompagner les planteurs et les gestionnaires
  - . Apporter un appui à des démarches innovantes
  - . Conduire des expérimentations techniques
- > Membre fondateur et administrateur de l'Afac-Agroforesteries



**PROM'HAIES**  
en Nouvelle-Aquitaine

PROM'HAIES en Nouvelle-Aquitaine  
11 allée des châtaigniers  
Maison de la Forêt et du Bois  
79190 Montalembert  
Tél : 05 49 07 64 02  
contact@promhaies.net  
www.promhaies.net

# Lancement du projet

## ■ Cadre :

- > 5 communes rurales

Projet soutenu par  
**Fondation de France**

	Département	Nb habitants	Superficie
St-Laurent de Cérés	16	788	2989 ha
Theil-Rabier	16	175	743 ha
Le Tallud	79	2043	1922 ha
Oroux	79	98	656 ha
Gençay	86	1733	474 ha

+ Financements complémentaires :

- Oroux : Région Nouvelle-Aquitaine (Trame Verte et Bleue et Pollinisateurs)



- St-Laurent de Cérés : Agence de l'Eau Adour Garonne



## ■ Calendrier de réalisation :

- > 2018 et premier semestre 2019

## ■ Principes et objectifs :

1) Établir un état des lieux des arbres, des haies, des alignements... situés sur une commune

AVEC LA PARTICIPATION D'HABITANTS VOLONTAIRES

=> Analyse des données et cartographies



2) Élaborer un plan d'action



# Étapes clés

## 1) Comité de pilotage

### Rôles

- Suivre la démarche ,
- Valider les éléments clés du projet,
- Contribuer au plan d'action.

### Composition

- Élus, agriculteurs, représentants d'associations locales, agents communaux, habitants...
- Représentants d'organismes publics ou para-publics...

## Comité de pilotage : 1<sup>ère</sup> réunion

- Présentation de la démarche, de ses objectifs...
- Validation des 3 enjeux d'intérêt général comme axes de travail : "eau et sol", "biodiversité" et "paysage"



## 2) Réunion publique

- > Mobilisation des volontaires :
- Flyer dans les boîtes aux lettres
- Prospection des élus



- > Projection d'extraits  
du documentaire  
"Au rythme du bocage"

Commune de Oroux

Inventaire participatif des haies et des arbres de la commune d'Oroux

PROM'HAIES en Nouvelle-Aquitaine

C'est quoi être volontaire?

**De quoi s'agit-il ?**

Il s'agit d'établir un relevé des haies, des arbres et des lisières forestières de la commune de Oroux, avec la participation d'habitants volontaires.

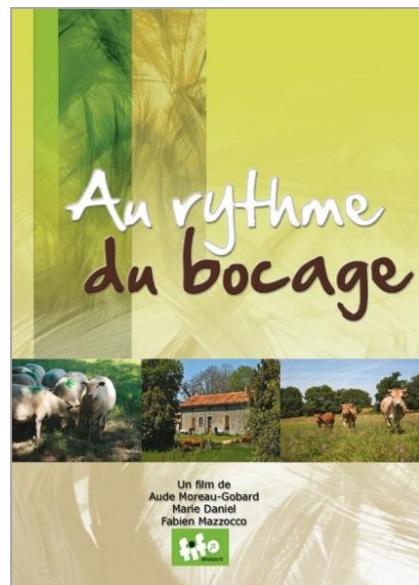
Ces éléments seront observés au cours de sorties de terrain. Ils seront alors cartographiés. Leurs caractéristiques seront aussi renseignées dans une "fiche de relevés".

**La "fiche de relevés" ressemble à quoi ?**

Il s'agit d'une grille de cases à cocher, organisée en différentes rubriques : type de haie, largeur, densité, qualité de l'entretien, intérêt pour l'eau, la biodiversité et les paysages.

**Ca va servir à quoi ?**

Ce recueil d'informations servira à identifier (par arrêté municipal) les haies, les arbres et les lisières forestières qui nécessitent d'être conservées. Les critères pris en compte seront les rôles que ces éléments jouent par rapport à l'eau, la biodiversité et les paysages. Un plan d'actions concerté en faveur des continuités écologiques sera également réalisé.



Pour ces 2 réunions :

- Accompagnement de l'Ifrée (Institut de Formation et de Recherche en Éducation à l'Environnement)
  - Modalités de “recrutement” des volontaires
  - Accessibilité à la démarche pour toute personne volontaire
  - Techniques d'animation de réunions participatives (ateliers...)
  
- Invitation par courrier postal nominatif envoyé par la commune aux agriculteurs cultivant des terres sur Oroux



### 3) "Formation" des volontaires (5 binômes)

- Fiche de relevés : typologie, continuité, largeur, entretien, enjeux,
- Fonds cartes : découpages de la commune en secteurs et sous-secteurs.

- "Guide de terrain du volontaire" : mode d'emploi, points de vigilance...

### 4) Relevés de terrain

Commune de Oroux  
 n° de feuille : OB  
 Date : 21/06/2018  
 Renseigné par groupe : A

	Identifiant n°				
<b>1- Type d'élément</b>	43	44	45	46	47
1 Haie arborée (sup 7 m)					
2 Haie arbustive (entre 3 et 7 m)					
3 Haie basse avec arbres					
Nb d'arbres et massifs arbustifs/tronçon					
4 Haie basse (inf 3 m)					
5 Haie relictuelle ou potentielle					
6 Haie jeune (plantée, moins de 5 m de haut)					
7 Haie recepée récemment					
8 Haie ornementale					
9 Alignement d'arbres					
10 Lisière					
11 Arbre isolé					
<b>2- Largeur</b>					
12 Très faible : inf. à 0,75 m					
13 Faible : entre 1,5 et 0,75m					
14 Moyenne : entre 1,5 et 3 m					
15 Importante : sup. 3 m					
<b>3- Trouées</b>					
16 Absentes					
17 Inf. à 25% de la longueur de la haie					
18 Entre 25 et 50 %					
19 Sup. à 50 %					
<b>4- Entretien</b>					
20 Branches éclatées et/ou troncs frottés					
21 Coupes franches					
22 Entretien non visible					
23 Haie vieillissante / arbre vieillissant					
24 Présence de fil électrique ou téléphonique					
<b>5- Intérêt pour l'EAU</b>					
25 Perpendiculaire à la pente (entre 45 et 135°)					
26 Fossé					
27 Talus					
<b>6- Intérêt pour la BIODIVERSITÉ</b>					
28 Ourlet enherbé ou prairie (0, 1 ou 2)					
29 Branches ou arbres morts					
30 Arbre(s) têtard(s)					
31 Vieux fruitier(s)					
<b>7- Intérêt pour le PAYSAGE</b>					
32 Bordure de route / chemin					
33 Haie / arbre remarquable					

Remarque :  
 identifiant n° 45 : haie jeune récemment plantée  
 46 : pas de fossé / talus sur la partie du tronçon

-> Données quantitatives

-> Données qualitatives

-> Données par enjeux :  
eau et sol, biodiversité et paysage

Terrain

### 3) "Formation" des volontaires (5 binômes)

- Fiche de relevés : typologie, continuité, largeur, entretien, enjeux,
- Fonds cartes : découpages de la commune en secteurs et sous-secteurs.

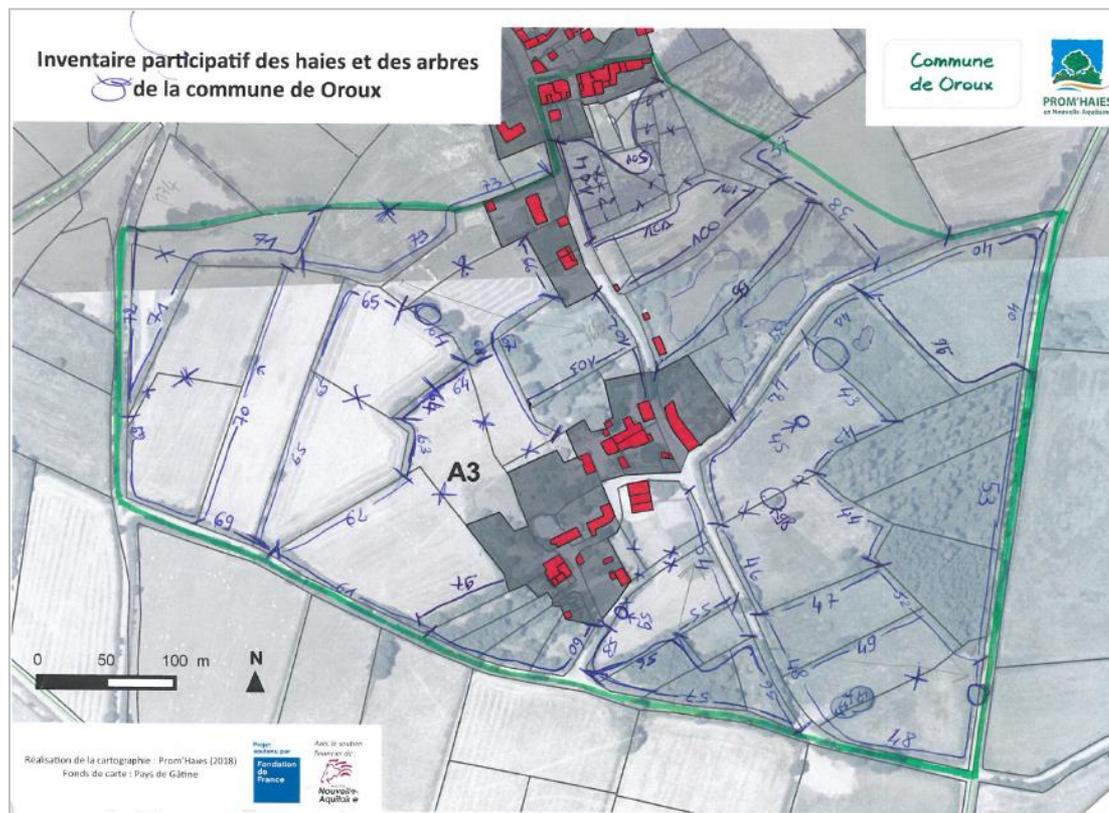
- "Guide de terrain du volontaire" : mode d'emploi, points de vigilance...

### 4) Relevés de terrain

Commune de Oroux  
 n° de feuille : 08  
 Date : 11/06/2018  
 Renseigné par groupe : A

	Identifiant n°				
<b>FICHE DE RELEVÉ</b>					
<b>1- Type d'élément</b>					
1 Haie arborée (sup 7 m)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Haie arbustive (entre 3 et 7 m)	<input type="checkbox"/>				
3 Haie basse avec arbres	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nb d'arbres et massifs arbustifs/tronçon					
4 Haie basse (inf 3 m)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 Haie relictuelle ou potentielle	<input type="checkbox"/>				
6 Haie jeune (plantée, moins de 5 m de haut)	<input type="checkbox"/>				
7 Haie recepée récemment	<input type="checkbox"/>				
8 Haie ornementale	<input type="checkbox"/>				
9 Alignement d'arbres	<input type="checkbox"/>				
10 Lisière	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 Arbre isolé	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>2- Largeur</b>					
12 Très faible : inf. à 0,75 m	<input type="checkbox"/>				
13 Faible : entre 1,5 et 0,75m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14 Moyenne : entre 1,5 et 3 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15 Importante : sup. 3 m	<input type="checkbox"/>				
<b>3- Trouées</b>					
16 Absentes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Inf. à 25% de la longueur de la haie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18 Entre 25 et 50 %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19 Sup. à 50 %	<input type="checkbox"/>				
<b>4- Entretien</b>					
20 Branches éclatées et/ou troncs frottés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
21 Coupes franches	<input type="checkbox"/>				
22 Entretien non visible	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23 Haie vieillissante / arbre vieillissant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
24 Présence de fil électrique ou téléphonique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>5- Intérêt pour l'EAU</b>					
25 Perpendiculaire à la pente (entre 45 et 135°)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
26 Fossé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
27 Talus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>6- Intérêt pour la BIODIVERSITÉ</b>					
28 Ourlet enherbé ou prairie (0, 1 ou 2)	<input checked="" type="checkbox"/>				
29 Branches ou arbres morts	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30 Arbre(s) têtard(s)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
31 Vieux fruitier(s)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>7- Intérêt pour le PAYSAGE</b>					
32 Bordure de route / chemin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
33 Haie / arbre remarquable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Remarque :  
 identifiant n° 45 : haie jeune récemment plantée  
 49 : pas de fossé / talus sur la partie du tronçon



## 5) Saisie des données et cartographie

## 5) Saisie des données et cartographie

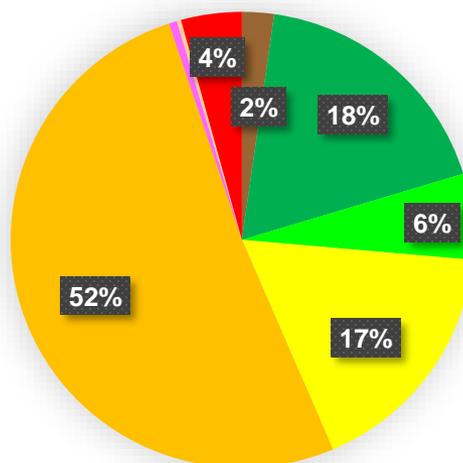
## 6) Comité de pilotage n°2 :

- Valider la phase de terrain et présenter des données globales,

. 475 tronçons

. **90 229 mètres linéaires**, dont 48 542 mètres en bord de voirie, soit près de 54 %

. Densité : **137 mètres linéaires par ha**



- Valider les critères qui vont permettre d'établir les cartes thématiques : "eau et sol", "biodiversité" et "paysage",

Indicateurs	Points attribués
Associée à un fossé ET un talus	3
Haie perpendiculaire à la pente	3
Ripisylve (à 10 m d'un cours d'eau ou ruisseau)	3
À proximité d'une zone humide (50 m)	3
Associée à un talus (mais pas de fossé)	2
Associée à un fossé (mais pas de talus)	1
Bordure de route ou chemin	1



## 7) Comité de pilotage n°3 :

- Présentation de l'analyse définitive des données
- Amorcer les réflexions sur les propositions d'actions : classement, entretien, plantation...
- Travail sur les axes du plan d'action



Inventaire participatif des haies et des arbres de la commune de Oroux

Carte n°6 : Intérêts potentiels pour l'eau, le sol, la biodiversité et le paysage



- Arbres isolés
- Haies et alignements :
  - Intérêt TRÈS FORT
  - Intérêt FORT
  - Intérêt STANDARD
- Réseau hydrographique
- Bois
- Zones humides
- Bâti
- Zones hors relevés



Réalisation de la cartographie : Prom'Haies (2018)  
Inventaire : commune de Oroux, Prom'Haies  
Fonds de carte : cadastre libre



## 7) Plan d'action

- Axe 1 : conservation et entretien de l'existant
- Axe 2 : création et régénération du maillage
- Axe 3 : valorisation du patrimoine arboré et sensibilisation



# La démarche de protection

Identification par arrêté municipal des haies, des alignements d'arbres et des arbres isolés présentant un intérêt patrimonial, paysager ou écologique de la commune de Oroux

Enquête publique : 8 avril au 8 mai 2019

Rapport du commissaire enquêteur

Délibération du conseil municipal approuvant le dossier définitif de protection des haies et des arbres isolés présentant un intérêt patrimonial, paysager ou écologique (18 novembre 2019)

SP 12 00000000

**DÉPARTEMENT DES DEUX SEVRES**  
**COMMUNE DE OROUX (79390)**

\*\*\*

**ENQUÊTE PUBLIQUE PRÉALABLE AU :**

" **Projet de protection des haies et arbres isolés présentant un intérêt patrimonial, paysager ou écologique de la commune de OROUX "**

**Réalisée du 08-04-2019 au 08-05-2019**

\*\*\*

**CONCLUSIONS DU COMMISSAIRE ENQUÊTEUR**



**DÉSTINATAIRES :**

- Monsieur le Maire de la commune d'OROUX
- Monsieur le Président du Tribunal Administratif de Poitiers

Ref : Commun. RP 20190111 (ref. N°2012020)

5/6

# L'animation à l'attention des agriculteurs

31 janvier 2019 : organisation d'une réunion pour les agriculteurs avec la FD CUMA 79

- > Thématique : entretien, gestion et avenir des haies



# Communication envers les habitants

Fiche de synthèse distribuée à tous les habitants, panneaux et portique d'information

## LE PATRIMOINE ARBORÉ de la commune d'Oroux

### LE MOT DU MAIRE

Située à l'extrémité du bocage de Gâtine, juste avant la plaine de Deux, la commune d'Oroux, depuis plusieurs années, vu son patrimoine arboré mis en danger par les évolutions du monde agricole.

La disparition de linéaires de haies par arrachage, ou même par bruyage destructeur répété, modifie profondément les paysages et la biodiversité qui nous entourent et n'est pas en adéquation avec le projet de maintenir un territoire accueillant et attractif.

De plus, notre terre commune au sous-sol argilo-ux et hydromorphe a besoin de structure pour éviter l'érosion. La disparition de nombreuses haies nous amène à constater des ruissellements inquiétants, allant jusqu'à inonder le bourg par fortes pluies.

C'est pourquoi, le conseil municipal a décidé de réagir en protégeant les haies reconnues d'intérêt patrimonial, paysager et écologique.

Grâce à l'inventaire participatif, réalisé avec les habitants et agriculteurs de la commune, nous avons pu identifier la richesse encore existante du bocage de notre commune mais également les menaces qui pèsent sur lui. Je tiens ici à remercier tous ceux qui ont participé à ce projet et qui nous ont prouvé que la défense du paysage et de l'identité de notre commune était un objectif partagé.

Il nous reste encore à travailler ensemble, afin d'améliorer et maîtriser au mieux les coûts d'entretien de ce patrimoine "privé" mais d'intérêt commun et tellement indispensable à nous.

Mickaël Chartier

88 km de haies



2 km d'alignements d'arbres



32 arbres isolés





## Arbres et haies : composantes majeures du paysage d'Oroux

Le recensement des haies et des arbres présents sur le territoire d'Oroux a été réalisé en 2018. Cette opération a été menée grâce à la participation de volontaires : habitants, agriculteurs, élus, partenaires de la commune...

### LES ÉLÉMENTS ARBORÉS

- Les arbres
- Les haies
  - Haies arborées
  - Haies basses avec arbres
  - Haies basses sans arbres

### L'INVENTAIRE PARTICIPATIF

Un territoire impliqué

- Diversifier les actions liées dans le cadre des ateliers de concertation
- Impliquer les volontaires lors des rendez-vous terrain
- Favoriser les échanges entre les associations et les habitants

Trois enjeux prioritaires

- Développer la coopération entre les acteurs
- Promouvoir le bocage
- Sécuriser le passage agricole et le cadre de vie

### LA DÉMARCHE DE PROTECTION

Protection de 70% de haies sélectionnées par la commune en fonction de leur intérêt patrimonial

- 64 km de haies et d'alignements d'arbres protégés
- 32 arbres isolés protégés, soit la totalité relevée

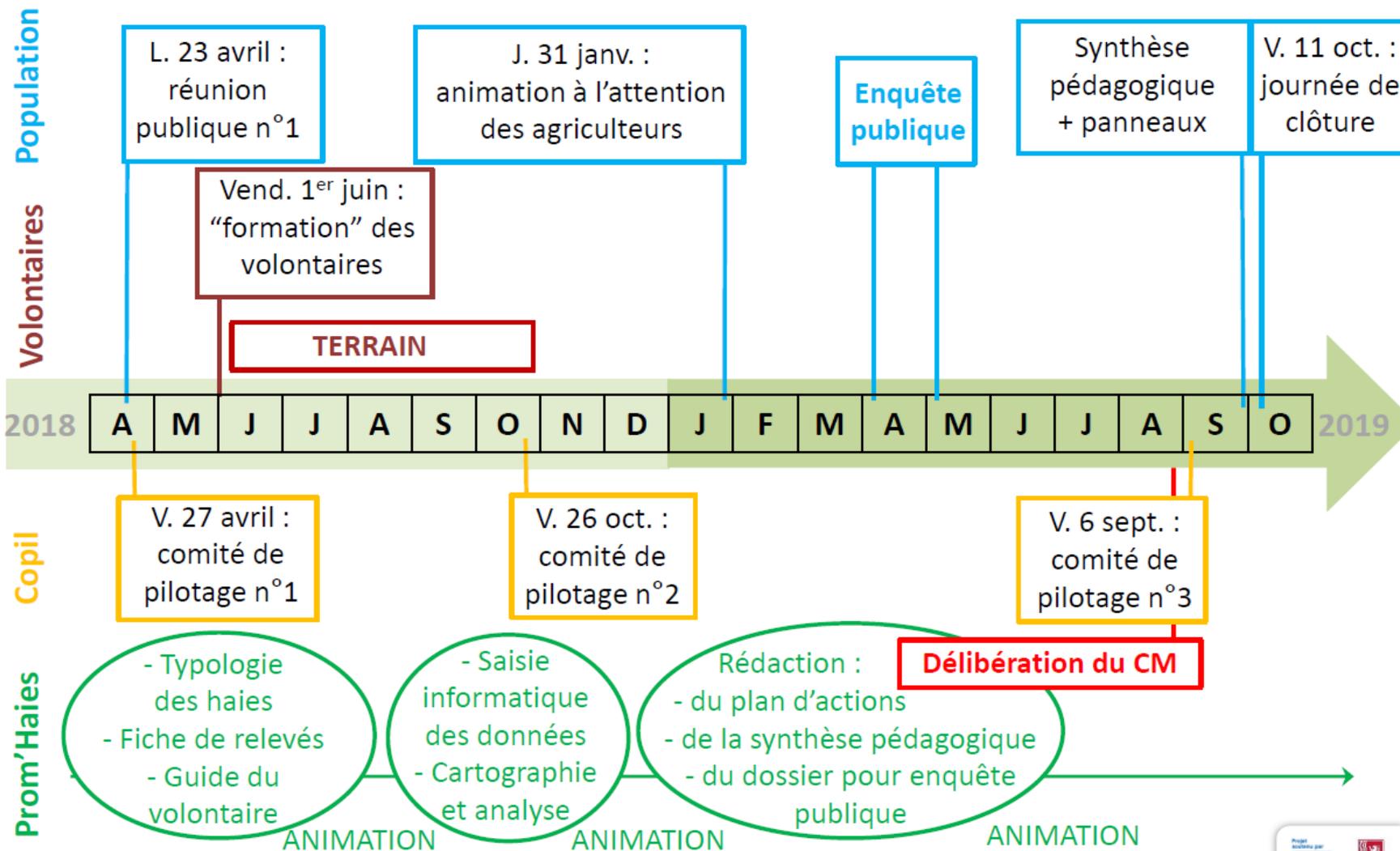
### Cadre juridique

La commune d'Oroux se situe sous le régime des communes de moins de 350 habitants. Elle dispose de pouvoirs de police en matière de bocage et de paysage.

Les partenaires

- Parc de Gâtine
- PROM'HAIES
- IFREAP
- Parc de Gâtine

# Inventaire participatif des haies et des arbres



# Bilan de l'aspect participatif



## 1) Points forts :

- Volontaires de terrain => Sensibilisation à l'arbre et la haie
  - Participation des agriculteurs (terrain, Copil)
  - => Acceptation des relevés de terrain (impartialité)
  - Comités de pilotage, composition ouverte => Dynamique de territoire
  - Conduite des comités de pilotage : concertation, vote...
  - Plan d'action concerté et partagé
- } Satisfaction des participants

## 2) Points de vigilance et leviers :

- Le coût du volet participatif
- La nature "technique" des données
- La qualité des données (hétérogénéité, conflit d'intérêt...)