



**Rapport d'activité 2023**  
**document complet**

# SOMMAIRE

<b>1. Généralités .....</b>	<b>p4</b>
1.1 Moyens humains	
1.2 Nos moyens techniques	
1.3 Nos partenaires	
1.4 Nos adhérents	
1.5 Fonctionnement	
<b>2. Subvention Chemillé-en-Anjou.....</b>	<b>p5</b>
2.1 Ateliers 123 jardin ! et 123 balades !	
2.2 Animations « jardins en trou de serrure » (keyhole)	
2.3. Jardin du Curé – Melay	
2.4. Fleurissement participatif des pieds de murs	
2.5 Kiff la Nature	
<b>3. Mauges Communauté : Broyage des végétaux .....</b>	<b>p13</b>
3.1. Broyeurs électriques	
3.2 Broyeur Tour	
3.3 Démonstrations en déchetterie et hors déchetterie	
<b>4. Angers Loire Métropole : Broyage des végétaux .....</b>	<b>p16</b>
<b>5. Le broyage hors ALM et hors Mauges communauté .....</b>	<b>p18</b>
5.1 Bilan broyage de végétaux gros broyeur avec utilisation autonome des adhérents	
5.2 Animations / chantiers divers de broyage	
<b>6. Filière bois d'œuvre.....</b>	<b>p20</b>
<b>7. Les marronniers noirs des Mauges .....</b>	<b>p23</b>
<b>8. Ruche du jardin Camifolia .....</b>	<b>p23</b>
<b>9. Animations à la MFR de Chemillé .....</b>	<b>p26</b>
<b>10. Rendez-Vous Nature-en-Anjou (ENS) .....</b>	<b>p26</b>

<b>11. L'ouvre-boîtes .....</b>	<b>p30</b>
<b>12. Plantation de haie : <u>Hiver 2022-2023</u> .....</b>	<b>p30</b>
<b>13. Animations École Être du Centre Social .....</b>	<b>p32</b>

## 1. Généralités :

### 1.1 Moyens humains :

L'association est animée par :

- des prestataires réguliers (pour les animations et la filière bois d'œuvre)
- 3 salariés à temps partiel
- 11 bénévoles membres du Conseil d'Administration
- 5 intervenants ponctuels sur l'année (Culture Biome, Idée d'en Faire, Le Peuple de l'Arbre, Biodivart, Dryade)

### 1.2 Nos moyens techniques :

- Broyeurs à végétaux électriques et thermique
- Outils d'animations pédagogiques
- Jardins communaux
- Une scierie mobile (en prestation)

### 1.3 Nos partenaires :

- Chemillé-en-Anjou
- Mauges Communauté
- ALM Angers Loire Métropole
- Jardin Camifolia
- CPIE (Association éducative complémentaire de l'enseignement public)
- Le CRAPAL (Conservatoire des Races Animales en Pays de la Loire)
- SLAL (Syndicat Layon Aubance Louets)
- LPO (Syndicat Layon Aubance Louets)
- Un Pas de Côté
- Le Centre Social
- La Varlope
- Les Cachalots de l'Hyrôme
- Le Cercle Pointu
- Collectif d'apiculteurs
- Podhélia

### 1.4 Nos adhérents :

**286 adhésions** (contre 196 en 2022 soit 90 adhésions supplémentaires)

### 1.5 Fonctionnement :

6 conseils d'administration de 3h répartis sur l'année dont 1 en présence des prestataires  
1 rencontre « galette des rois » avec les référents broyeurs en janvier  
1 fête associative en décembre  
1 assemblée générale

## 2. Subvention Chemillé-en-Anjou :

Horizon Bocage propose des sessions « 1, 2, 3... Jardin! » pour jardiniers novices et confirmés afin de partager sur des pratiques de jardinage au naturel. Les animations sont ludiques et pédagogiques et durent 2h en moyenne.

### 2.1 Ateliers **123 jardin !** et **123 balades !** :

14 animations proposées. 9 ont été animées par des bénévoles, 5 par un salarié et 1 par un prestataire.

Date	intitulé	déroulement	Nb de pers.	Intervenant(s)	commentaires	
					Les plus	Les points à améliorer
25/02/23	Taille des fruitiers	Initiation à la taille de fruitiers sur les arbres du jardin du Curé	16	Bénévole jardin du Curé Roland Froger	Ambiance conviviale, les participants se sont initiés. Un broyeur électrique a permis de broyer les branches de taille. 9 participants, 6 bénévoles du Jardin du Curé, le Maire délégué était présent. L'animateur a expliqué ses méthodes pour tailler les fruitiers formés en "corbeille" et des fruitiers palissés. Dans Le cadre du jardin du curé nous a permis de discuter de la taille de la vigne et des rosiers.	
11/03/23	Greffage et bouturage	Apprendre à greffer et bouturer un arbre fruitier	9	Hervé Jarry	Animation toujours populaire et appréciée.	Les arbres sont vieillissants, les renouveler apporterait de l'intérêt pédagogique
08/04/23	Partez à la reconnaissance des oiseaux et leurs chants	Balade découverte sur les bords de l'hyrôme	14 adultes 3 enfants	François Uzureau	Nouvelle balade très appréciée	Beaucoup de personnes sont venue sans s'inscrire à l'avance Manque de matériel d'observation (jumelle)
15/04/23	Organiser son potager (au Cloître) : association des plants, rotation des cultures, optimisation de la place au jardin	Planifier son jardin	9	Fabien Girard	Nouvelle animation très appréciée qui a amenée beaucoup d'échanges entres participants	
01/05/23	Journée du printemps : Camifolia	Stand de démonstration de broyage et filière bois, distribution de graines pieds de murs , présentation de l'association		Fabien Girard + bénévoles	Beaucoup de visites sur le stand toute la journée	3 personnes en permanences sont nécessaires sur la journée pour répondre aux sollicitations

Date	intitulé	déroulement	Nb de pers.	Intervenant(s)	commentaires	
					Les plus	Les points à améliorer
13/05/23	Préparer son potager (à St Lézin)	Préparation du sol et semis en pleine terre	9 adultes 2 enfants	Fabien Girard	Animation appréciée	A faire 15 jours plus tôt
10/06/23	Balade, récolte et grignotages sauvages (à St Lézin)	Partez à la découverte de l'ortie et ses utilisations	13 adultes 5 enfants	Bruno Delaunay	Beaucoup d'échanges, balade très appréciée De bons retours de la part des participants. Le repas partagé pour poursuivre la matinée est un plus. Un expert de l'ortie est venu de la Creuse pour l'occasion.	10 personnes ont annulé au dernier moment / difficile à gérer pour l'organisation
24/06/23	Réussir son compost et prévenir l'impact des rongeurs	Principes fondateurs, les acteurs macroscopiques et microscopiques et les interactions du vivant.	5	Ben (de la graine à l'humus)	L'animation s'est bien passée, dans une ambiance conviviale.	Peu de participants
8/07/23	Taille des fruitiers	Ce second volet sur la taille des arbres fruitiers / interventions estivales à effectuer.	Animation annulée faute de participant. Cette période est compliquée chaque année pour remplir les animations			
26/08/23	Greffage et écussonnage	astuces concernant la greffe dite « en écusson »	11	Hervé Jarry	Animation toujours populaire et appréciée.	
09/09/23	Sol vivant et couverts végétaux (Les engrais verts)	Qu'est-ce qu'un sol vivant ? Quels sont ses avantages ?	4	Fabien Girard		Peu de participants
23/09/23	Papote et compote : l'utilisation des fruitiers et le partage de production + extraction de jus	Atelier collectif et participatif de fabrication de compote et jus sur le marché à Chemillé. Venez avec ou sans fruits.	x	Fabien Girard Hervé Jarry	Nouvelle animation très appréciée. Les participants sont répartis avec de la compote. Le centre social a prêté du matériel de cuisine	
14/10/23	Sortie découverte des champignons	Partir à la découverte des champignons avec un expert en mycologie.	5	Jean Claude Chasle	Les participants sont repartis contents. Les échanges avec l'animateur ont été formateur	Peu de champignons. 5 personnes sont venues sur 12 inscrits Trouver un lieu mieux adaptés au champignons
2/12/23	Répare tes outils	Fabrication de manche à outils	5	Roland Frémondrière		

- Le programme est très sollicité tous les ans
- Les retours des publics sur les propositions de l'association sont très positifs.
- La communication sur les panneaux lumineux et sur le MAG fonctionne bien. Il faut continuer la diffusion sur les réseaux.
- Entretien du jardin du Cloître : La réflexion au sein de l'association se poursuit pour le

rendre encore plus attractif. Nous aurions besoin de plus de bénévoles pour l'entretenir et cultiver le potager. La restauration de la mare est cours, cette dernière est à sec depuis l'an dernier. **Un renouvellement des arbres fruitiers vieillissant serait un plus.**

**Avec des fruits abîmés, du jus et de la compote**



Fabien Girard a transformé les fruits abîmés en compote.

Horizon Bocage a proposé une animation originale, samedi 23 septembre au marché du Mail de Saint Pierre : les habitants pouvaient apporter des fruits défraîchis et repartir avec le même poids en compote gratuite après un passage au stand de Fabien Girard, animateur d'Horizon Bocage.

Hervé Jarry, fidèle de 1.2.3 Jardin, avait de son côté choisi de montrer le fonctionnement d'un extracteur de jus : pommes, poires, pêches, coings, raisins, tomates, concombre et melons ont trouvé une délicieuse seconde vie en démontrant qu'en plus, le concept d'extracteur est économique et convivial.

Pendant ce temps, Éléonore Viez distribuait des sachets de graines fournies par la mairie de Chemillé-en-Anjou. L'objectif est d'embellir les pieds des murs de la ville : il y aura moins d'herbes sauvages et de désherbage, tant pour les particuliers que pour la collectivité, et plus de fleurs pour tous, y compris pour les insectes. La prochaine distribution de graines aura lieu sur le marché du jeudi 5 octobre, place des Parrochères.

Contact Fabien Girard (Broyeur tour, jardinage, haies) : Tél. 07 66 20 16 75.

Photo CD

*Courrier de l'ouest – 29 septembre 2023*



*Balade, récolte et grignotages sauvages (à St Lézin)*



*Taille des fruitiers (Melay)*

## Proposition de programme 2024 :

Au vue du succès pour ces animations, nous souhaiterions maintenir le nombre d'animation pour 2024 et développer un programme plus conséquent de balades. Elles favoriseraient la connaissance du territoire, la connaissance des caractéristiques du bocage et développeraient la sensibilité du public à la biodiversité de l'ENS.

13 animations sont envisagées :

- **Programme 123 jardin !**
  - Taille des fruitiers (jardin du curé de Melay)
  - Greffage et bouturage
  - Réussir ses semis
  - Faire ses semences
  - Greffage et écussonnage
  - Papote et compote: animation sur le marché autour de l'utilisation des fruitiers et le partage de production + extraction de jus
  - Myciculture sur bûche
- **Programme 123 balades!**
  - Partez à la reconnaissance des oiseaux et leur chant
  - Découverte de la vie de l'arbre (RDV nature)
  - Journée du printemps : Camifolia - broyage de végétaux + stand (1er mai)

- Balade et prélèvement de la graine à l'arbre. Rallye : Disséminer c'est gagné !
- Découvrir et comprendre le paysage de la vallée de l'Hyronne, ses spécificités et sa valorisation (RDV nature)
- Sortie découverte des champignons (lieu envisagé : château du Martreil)

## 2.2 Animations « jardins en trou de serrure » (keyhole) :



*Jardin de Valbourg*



*Jardin du Cloître*

Cette année l'association a su relancer une dynamique autour de ces jardins suite à l'arrêt du soutien des « Zincroyables Comestibles » en 2022.

Cette année, l'association a nettoyé les jardins rue de Valbourg et quartier des Églantiers. 3 temps d'animation ont été organisés pour les habitants pour sensibiliser à l'utilisation de ces jardins, inciter les habitants à planter et favoriser une meilleure gestion du compost.

Nous avons constaté une baisse des déchets non biodégradables dans le compost (beaucoup moins de plastique) et plus de respect du lieu. Les habitants ont pu récupérer du compost et ont été sensibilisés à l'intérêt du compostage.

Des panneaux de sensibilisation ont été installés.

Les axes de travail portent sur : l'apport de matières sèches qui reste insuffisant / le respect du potager (des plants ont été arrachés) et de communiquer davantage sur la pédagogie qui y est proposée.

**Le potager**

**GRAINOTHEQUE**  
Vous pouvez échanger vos plants et trouver des graines au Centre Social de Chemillé

**LES PLANTATIONS**  
Ciboulettes, betteraves, salades, radis, courgettes, tomates aromatiques ...

Tous les légumes peuvent trouver place dans le jardin en trou de serrure suivant vos goûts.

**L'ARROSAGE**  
Après avoir lavé vos légumes, utiliser l'eau pour le potager

**Potager**  
Compost

**Le recyclage de vos biodéchets**

**BON A COMPOSTER**

- Fruits et légumes
- Essuie-tout papier
- Rouleau de PQ
- Coquilles d'œufs écrasées
- Végétaux
- All, oignons, agrumes
- Thé et café
- Pelouse en petite quantité
- Feuilles

**A NE PAS COMPOSTER**

- Viandes et poissons
- Matières grasses
- Huiles végétales
- Déjections (lières, couches)
- Déchets plastiques
- Branchage non broyé

**NOURRIR SON COMPOST**

Étaler ses biodéchets dans la zone de compost, les recouvrir de broyat (=feuilles sèches, branches coupées en petits morceaux)

=> 1 volume de matière sèche pour 2 volumes de déchets

**COUPER EN MORCEAUX**

Couper ses restes en petits morceaux permet de faciliter l'intégration des déchets dans le compost et d'accélérer leur dégradation

**SURVEILLER LA FAUNE**

Les petits organismes et insectes que vous trouvez dans le compost sont d'excellents bio-indicateurs ! Collemboles, cloportes, scarabées et autres vers de compost vous permettront de diagnostiquer la maturité de votre compost.

**Le fonctionnement**

Ce jardin est un espace partagé, un commun. C'est à vous, voisins et habitants du quartier, de le faire vivre en choisissant vos légumes à cultiver, à partager et en gérant de façon responsable le compost.

Si le compost est plein, laissez-lui le temps de digérer.

**Faire ensemble**

Organisez-vous pour l'arrosage

Echangez vos plants pour remplir ce jardin mais aussi le vôtre

**Signalez vos plantations**

**Nous contacter**  
horizonbocage@gmail.com

**Pour aller plus loin**

Retrouver le programme des animations GRATUITES 123Jardin! pour vous initier au jardinage sur notre site : [www.horizon-bocage.fr](http://www.horizon-bocage.fr)

**Pour plus d'infos**  
[www.monpotagerplaisir.com](http://www.monpotagerplaisir.com)  
[www.reseaucompost.org](http://www.reseaucompost.org)

**Jardin trou de serrure**

**Potager circulaire avec au centre une colonne de compost**

Horizon Bocage Chemillé-en-Anjou

Prospectus d'information :

## Perspectives :

- Organiser des tournées régulières pour garantir leur entretien et l'animation dans les quartiers.
- Accompagner les habitants par le conseil
- Développer davantage le lien avec Podeliha avec des animations de bas d'immeuble pour les habitants autour des bacs présents (amorcé en 2023 à poursuivre en 2024)
- Développer des outils pédagogiques pour les utilisateurs des keyholes.
- Communiquer davantage sur nos actions pour sensibiliser un maximum d'habitants.

D'autres missions pourront voir le jour en fonction du temps disponible de l'association et des besoins.

## 2.3. Jardin du Curé – Melay

### Bilan des interventions :

- Fort de l'engagement et de l'assiduité de l'équipe bénévole (une quinzaine de bénévoles), le jardin du Curé est une réussite.
- L'animation 123 jardin ! qui s'est déroulée au jardin en partenariat avec le collectif de jardiniers a été très appréciée. Le collectif avance progressivement sur ces pratiques et a posé un paillage végétal pour l'hiver cette année. De l'engrais vert a été également semé et du compost semi-mûr a également été utilisé. Une discussion est en cours sur la gestion du liseron sans produit phytosanitaire.
- Les Restos du Cœur sont également satisfaits du partenariat

## Perspectives 2024 :

Les bénévoles du jardin souhaitent poursuivre le partenariat avec Horizon Bocage. De notre côté, le partenariat est entre les jardiniers et les Resto du Cœur (horizon bocage assure le transfert des légumes du jardin au Restos du Cœur tous les jeudis).

Cette année, l'association aimerait proposer, avec le collectif de jardiniers l'achat de plants comme :

- du maïs doux
- patate douce
- carde de différentes couleurs ...

Nous avons proposé à l'école de Melay une animation pour que les enfants réalisent les semis en classe en mai. Les enfants viendraient ensuite planter leurs semis au jardin. Ce partenariat a pour avantage de créer du lien social, renforcer les rencontres intergénérationnelles, proposer une approche ludique, concrète et intergénérationnelle de jardinage aux enfants.

## 2.4. Fleurissement participatif des pieds de murs :

### Bilan des interventions :

- **jeudi 20 avril** : marché place des Perrochères
- **samedi 22 avril** : marché place du Mail
- **lundi 1 mai** : marché aux plantes Camifolia
- **jeudi 14 septembre** : marché place des Perrochères
- **samedi 23 septembre** : marché place du Mail
- **jeudi 5 octobre** : marché place des Perrochère

La place de l'association sur les marchés est un réel plus pour communiquer largement sur nos actions.

Les habitants qui ont déjà semé des pieds de mur reviennent chercher des graines pour entretenir leurs fleurs (certaines espèces prennent le dessus au bout d'un certain temps)

Nous avons travaillé cette année pour rendre le stand de l'association plus visible et attrayant sur les marchés et communiquer davantage sur le dispositif. Ce travail semble avoir porté ses fruits : en 2023 : **206 foyers ont récupéré des sachets contre 122 en 2022.**

L'axe proposé de mettre en libre service des sachets de graines dans les mairies de la communauté de commune n'a pas été réalisé. La fabrication des panneaux de bois prenant trop de temps, nous avons concentré nos efforts sur leur fabrication pour les marchés. De plus, le libre service enlève le temps d'explication et d'échange avec la personne se qui pourrait rendre cette distribution moins efficace.

problématique :



Chaque foyer ayant semé des graines doit le signaler par l'installation de ce panneau en bois mais :

- ce panneau n'est pas installé, car il faut percer le mur.
- pour être visible par les agents, il faut mettre 2 panneaux (un à chaque extrémité du pied de mur semé). Ces panneaux sont très long à fabriquer et le coût est élevé. De plus, les agents ne connaissent pas tous la signification de ce panneau. Il nous a donc été signalé que des fleurissements de pieds de mur sont régulièrement coupés lors des nettoyage par la commune.

## Perspectives 2024 :

L'action pourra être reconduite pour l'année prochaine, puisque les habitants souhaitent pouvoir pérenniser la démarche.

Nous proposons :

- Animation des stands lors de marchés du jeudi et du samedi (automne et printemps 2024 soit 4 marchés sur l'année)
- Distribution de semences aux riverains et de panneaux en bois, à disposer par les habitants souhaitant fleurir leurs pieds de mur, afin d'indiquer aux techniciens communaux la présence de plantation.
- Distribution des graines sur divers évènements de l'association (atelier 123 jardin, stands divers comme par exemple au 1er mai à Camifolia ...)

Les axes d'amélioration proposés :

- Pour 2024, nous aimerions une réflexion avec la commune et les agents communaux pour trouver une solution de signalisation de fleurissement plus efficace (à l'image des fleurs jaunes qui étaient peintes sur les trottoirs)
- Nous renouvelons notre interrogation sur la provenance des graines. L'utilisation de semences locales est-elle envisageable ?

## 2.5 Kiff la Nature

### **Animations assurées par Culture Biome**

Nombre d'élèves participants : 117

Nombre d'écoles participantes et localisation : 2 établissements de Chemillé-en-Anjou.

Nombre de thématiques abordées : 3

o l'eau → 2 fois

o Parcours pédagogique biodiversité → 2 fois

Jeux buissonniers, art dans la nature → 4 fois

N°	Dates	Horaires	Noms Prénoms	Lieu d'animation	Nom de l'école	Niveau scolaire	Nombre d'élèves	Contenu	Animateur.rice
1	24/03/2023	10h-12h	Emmanuelle CHOUTEAU	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CE2-CM1-CM2	12	jeux buissonnier - art dans la nature	Léa et Aude
2	24/03/2023	10h-12h	Sabrina RETHORE	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CE2-CM1-CM2	12	jeux buissonnier - art dans la nature	Léa et Aude
3	24/03/2023	13h30-15h30	Emmanuelle CHOUTEAU	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CE2-CM1-CM2	11	jeux buissonnier - art dans la nature	Léa et Aude
4	24/03/2023	13h30-15h30	Sabrina RETHORE	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CE2-CM1-CM2	12	jeux buissonniers-art dans la nature	Léa et Aude
5	14/04/2023	9h30-11h30	Émilie BOISSEAU	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CP-CE1	10	l'eau	Léa et Aude
6	14/04/2023	9h30-11h30	Émilie BOISSEAU	Jardin du cloître	école Georges BrassensChemillé	CP-CE1	10	l'eau	Léa et Aude
7									
8	05/10/23	10h-12h	M.Vaimbois	Jardin du cloître	Lycée Robert d'Arbrissel	4eme A	25	parcours biodiversité	Léa et Aude
9									
10	09/11/23	10h-12h	M.Vaimbois	Jardin du cloître	Lycée Robert d'Arbrissel	4eme B	25	parcours biodiversité	Aude et Marine

Bilan global très positif avec de bons retours des enseignants. Animations adaptées aux différents publics et en cohérence avec le programme scolaire. Élèves dans une dynamique participative pour l'ensemble des groupes.

Temps d'animation global qui ne doit pas dépasser 2h pour veiller à l'attention des élèves, prévoir 1h ou 1h30 maximum d'animation pour le public maternel.

Pour le public collégien les temps avec l'alternance de temps guidés et autonomes fonctionnent bien et permettent l'implication des élèves tout au long de l'animation.

Les espaces de nature à proximité des établissements sont un très bel outil d'exploration (jardin du cloître) et permettent différentes approches sur plusieurs thématiques.

Pas de recul sur le réinvestissement du contenu des animations en classe.

**Le projet est désormais bien identifié et attendu par les écoles.**



## **Animations assurées par Biodivarte**

Nombre d'élèves participants : 45

Nombre de séances : 5 (une en classe, plus 4 en demi-groupe)

Nombre d'écoles participantes et localisation : 2 classes de Chemillé – écoles George Brassens

Age : maternelle (MS et GS) et élémentaire (CP / CE1)

Thématique :

- Jouer la nature
- La litière du sol et les décomposeurs

Lieu : Le sentier des planètes au bord de l'Hyrôme

Bilan global très positif avec de très bons retours des enseignants. Le temps a été très mauvais (sorties réalisées en novembre) mais l'installation de barnum a permis de mettre les élèves à l'abri de la pluie et maintenir la journée.

### **Bilan global programme Kiff la Nature et perspectives 2024 :**

**Le manque d'espace naturel enherbé sauvage à proximité des établissements limite les possibilités** d'observation de la biodiversité.

Il a été demandé à la Municipalité en décembre 2023 de créer un espace enherbé avec un fauchage tardif autour du plan d'eau en bordure du chizé (espace classé ENS) proche du théâtre Foirail. Cet espace accessible à pied, car proche des établissements scolaires, pourrait offrir un cadre propice aux observations lors des séances pour l'école du dehors et les sorties natures organisées pour les élèves du territoire.

**Le programme 2023 comprenait cette année 12 animations, nous en avons assurées 15.**

L'ensemble de l'offre a été faite avec les écoles de Chemillé qui connaissent bien le dispositif.

Nous prévoyons pour 2024 de communiquer plus largement sur le programme auprès des établissements des communes voisines du territoire.

Pour 2024, notre demande de subvention comprend 14 animations (animations pour 7 classes). Au vu des 18 écoles du territoire, le nombre d'animations possibles par établissement est très limité, ce qui nous contraint à refuser un grand nombre de demandes. La demande est croissante, nous avons très vite rempli les créneaux cette année.

Nous aurions la capacité de proposer plus d'animations si la subvention de la commune augmentait en proportion. Pour 2024, le prestataire change. L'ensemble des animations seront assurées par Biodivart.

## **3. Mauges Communauté : Broyage des végétaux :**

### **3.1. Broyeurs électriques**

- 15 broyeurs répartis sur les communes de Chemillé en Anjou

- 83 utilisateurs
- 1400 bacs soit environ 70 M3 de broyat produit

Le nombre d'utilisations est stable par rapport à 2022 mais la quantité de bacs produits a augmenté (plus 20m3 par rapport à 2022 dont 10m3 broyés par 2 utilisateurs). Durant 6 mois, 2 broyeurs sont restés en panne, ce qui a fortement réduit les possibilités de location sur les communes de Chemillé et de la Salle-de-Vihiers. Le délai de réparation s'explique de part le nombre d'interlocuteurs dans la procédure de prise en charge. L'utilisation des broyeurs reste variable d'une commune à l'autre mais la tendance est à la hausse sur pratiquement tous ces territoires. La mise à jour et la diffusion des supports de communication de ce dispositif peut expliquer ces résultats. Les utilisateurs ont tendance à se tourner vers le broyeur thermique après une utilisation de broyeur électrique ce qui est positif.

Cette année, la communication globale autour du broyage (Broyeur thermique, broyeur tour et broyeur électrique) a été entièrement mise à jour et diffusée :

- sur notre site internet
- sur les réseaux sociaux
- via les informations régulières transmises aux adhérents
- via la diffusion de flyers à la déchetterie de Melay
- via les mairies de la communauté de commune lors d'animations diverses (stands sur les marchés, portes ouvertes)



Flyer broyage électrique 2023



[www.horizon-bocage.fr/broyage-des-vegetaux/](http://www.horizon-bocage.fr/broyage-des-vegetaux/)



Dépliant Broyeur Tour 2023

## 3.2 Broyeur Tour

### Saison de broyage : de mars 2022 à mars 2023

- 32 Demi-journées effectuées
- 41 chantiers effectués pour un objectif initial de 80, dont 5 chantiers collectifs.
- Environ 168m<sup>3</sup> de broyat produit pour un objectif de 350 m<sup>3</sup>
- Moyenne de 4,1 m<sup>3</sup>/chantier.
- Temps machine environ 56 heures

**Répartition géographique des chantiers :** Le broyage se concentre sur le Sud Est des 13 communes et Chemillé. Nous nous déplaçons plus rarement sur les communes comme, Sainte Christine, Neuvy-en-Mauges, St Lézin, La chapelle Rousselin, la Jumellière.

### Observations :

#### Fonctionnement global des chantiers :

La prise de rendez vous se fait par téléphone.

Les habitants nous accueillent sur un terrain accessible par une voiture.

Il arrive que des habitants utilisent un tracteur pour accéder au chantier.

Il est demandé d'avoir entre 1 à 2 personnes et que les branches soit regroupées au même endroit et rangées dans le même sens (coté tronc vers le broyeur/ coté feuille de l'autre coté).

Après un point sécurité (casque à disposition) et fonctionnement du broyeur, les branches sont passées dans le broyeur.

Le chantier se termine par une discussion sur la valorisation du broyat sur leur terrain.

#### Analyse :

Les habitants sont réceptifs aux conseils, l'efficacité du broyeur est apprécié (le diamètre des branches et le rendement). Certains utilisateurs souhaiteraient récupérer plus de broyat.

### Bilan de l'action

#### Les points forts du broyeur tour :

Le rendement du broyeur, la facilité d'utilisation, les conseils donnés lors des interventions.

Les utilisateurs du dispositif « broyeur tour » des années précédentes commencent à louer le broyeur de façon autonome (ce qui peut aussi expliquer la baisse du nombre de chantier cette année).

#### Les points faibles :

La difficulté pour regrouper et enchaîner les chantiers provoque un temps de trajet plus

long que le temps du chantier.

Il arrive que le temps de machine en fonctionnement soit inférieur à 1h. Un travail doit être fait pour regrouper les chantiers.

### **Retours positifs des usagers :**

- Évite de se déplacer en déchèterie
- Permet de faire du paillage chez soi
- Rapidité et facilité à l'utilisation
- Le broyeur vient au domicile

### **Organisation collective des chantiers :**

- Les chantiers collectifs sont généralement réalisés chez des utilisateurs qui ont déjà utilisé une première fois le service.
- La réduction du coût n'est pas la première motivation.
- La difficulté est de trouver un site de dépôt pour que tous les voisins aient le temps de tailler sur une période courte.

### **Subvention :**

La part variable de la subvention n'a pu être versée cette année car les objectifs fixés par Mauges Communauté dans la convention N°4 n'ont pas été atteints soit :

- le plan de communication et suivi de ce plan de communication n'ont pas été réalisés
- les démonstrations en déchèteries et fourniture du bilan n'ont également pas été réalisés

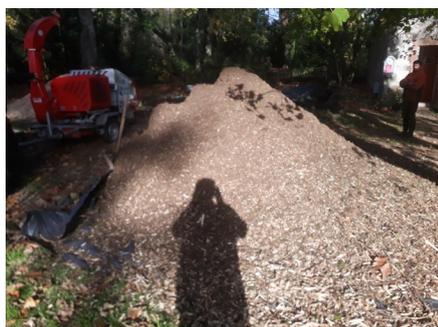
### **Suite de l'opération / perspectives :**

**L'association n'a pas eu d'animateur de mai à octobre ce qui n'a pas permis de développer l'activité de façon optimale cette année et a lourdement ralenti le nombre de chantiers. Les chantiers ont repris en octobre dès l'arrivée du nouvel animateur.**

La communication mériterait d'être relancée notamment sur le territoire Nord-Ouest Zone 1 et 2.

Un prospectus sur « Comment organiser un chantier collectif » peut-être rédigé et présenté notamment aux conseils de quartier.

Le broyeur pourrait servir en végétation et fournir aux habitants qui le souhaitent, plus de broyat.



### 3.3 Démonstrations en déchetterie et hors déchetterie

Pas de démonstration cette année sur les déchetteries des communes de Chemillé-en-Anjou

## 4. Angers Loire Métropole : Broyage des végétaux :

### Mars 2023

**Les dates des interventions en déchetterie** : 6 Mars Ardoiserie / 7 Mars St Sylvain / 8 Mars Ardoiserie / 13 Mars Avrillé / 14 Mars Juigné / 15 Mars Bouchemaine

**287 personnes sensibilisées au total dont 64 personnes ont récupéré du broyat (22 %)**

#### Anecdote :

- Une personne dépose du foin qui commence à se décomposer (champignon, moisissure), mais prend du broyat pour pailler.
- Un monsieur fermé à la discussion, après 3 tours de remorque de végétaux qu'il vide, à nous entendre parler et voir les gens intéressés, se faufile pour prendre un flyer discrètement.
- Une personne d'un jardin partagé est venu à chaque fin de journée pour récupérer du broyat

### Novembre 2023

**Les dates des interventions en déchetterie** : 6 / 11 à l'Ardoiserie, 7 / 11 à St-Sylvain, 8 / 11 à l'Ardoiserie, 13 / 11 à Avrillé, 14 et 15 / 11 à Juigné.

**404 personnes sensibilisées au total dont 76 personnes ont récupéré du broyat (18%)**

**Service broyage de branches** : Dans chaque déchetterie, des personnes sont venues spécialement pour faire broyer leurs branches (entre 2 et 5) suite à la communication d'ALM. Parfois des habitués que l'on revoit au printemps, à l'automne et qui ont bien compris l'intérêt du broyat.

**Réduction location de broyeurs pour particulier** : La présentation sur une feuille des modèles de broyeurs, leurs tarifs et le lieu de location permet plus facilement de se projeter dans une location et d'orienter vers le modèle approprié au besoin. Le nord d'Angers manque de point de location comme l'offre proposée par l'établi.

**Laisser le broyeur sur place est très appréciable**

## Anecdotes :

- Une personne est venue rapporter le broyat pris lors de la démonstration, son neveu lui a dit que cela lui rapporterait des maladies et des mauvaises herbes.
- Le rapport de l'âge joue sur le contact avec les gens notamment les plus anciens. Parfois, après avoir essayé de discuter avec un ancien sans réussite, les bénévoles retraités arrivent à reprendre la discussion derrière les salariés avec plus de résultats.
- Une Dame apportant des tailles de massif de fleurs est repartie avec pour les tondre et les utiliser en paillage.

## Autres animations :

- **Défi Zéro Déchet le 4 Mars Maison de l'environnement à Angers** : sensibilisation au broyage
- **48h de l'agriculture urbaine le 29 Avril** : Nous avons échangé avec plus de 80 personnes sur la journée.
- **18 novembre à Saint-Jean de Linière** : sensibilisation au broyage



## 5. Le broyage hors ALM et hors Mauges communauté

### 5.1 Bilan broyage de végétaux gros broyeur avec utilisation autonome des adhérents

La commune met à disposition gratuitement le broyeur thermique qui sert à l'association pour les animations ALM, Mauges communauté, Broyeur Tour mais également pour des locations auprès de particuliers qui broient de façon autonome.

Durée d'utilisation globale du broyeur thermique : Commune + HB => **223 h**

Durée d'utilisation **commune** => **37 h**

Durée d'utilisation de l'**association** => **186 h pour 94 chantiers soit une moyenne de 2h environ par utilisation (soit 83 % du temps d'utilisation total du broyeur)**

Environ **650 m<sup>3</sup>** de broyat au total.

**(les chantiers Broyeurs Tours sont compris dans le calcul)**

### 5.2 Animation / chantier divers de broyage

- **23 et 24 février au Jardin Camifolia** : taille de branches pour le chantier séquoia et pin corse

## 6. Filière bois d'œuvre

# BILAN TECHNIQUE

## Évolutions depuis la création de la filière sur le territoire

Depuis 2017, début du travail de la filière, l'action et sa visée ont bien évoluée.

Nous avons maintenant des sollicitations de la commune pour des conseils de gestion d'aires boisées et de particuliers qui cherchent des conseils sur l'entretien de leurs bois ou haies.

L'association a donc bien été identifiée comme un acteur du territoire pour des conseils de gestion d'aires boisées de manière écologique et respectueuse de la biodiversité.

Au delà de notre territoire, des structures agricoles ou du monde du bois nous contacte pour connaitre notre filière et comment elle se met en place.

## Témoignages de visites diagnostic de 2023

### Sollicitation de la commune pour l'entretien des berges d'un étang

Sollicitation de l'association pour du conseil à l'entretien des berges de l'étang de Coulvée à Chemillé. La commune a été sollicitée par l'association de pêcheurs, Les Cachalots de l'Hyrôme pour l'entretien de ces berges.

Objectifs :

- conservation des habitats aquatiques et terrestres
- dégagement de zones pour la pêche
- entretien des berges



### Sollicitation d'un habitant de Chemillé-en-Anjou pour la gestion de son bois

Un particulier d'une commune déléguée de Chemillé nous a sollicité pour l'entretien de son bois, certains arbres étaient à terre naturellement, d'autres se battaient pour avoir de la lumière et grandir. Les bénévoles y sont donc allés pour conseiller en fonction des différents états des arbres :

- Des arbres à terre étaient dans un état de dégradation avancé, une grande diversité d'habitants y sont installés (observations de traces de Capricorne).
- Des arbres à terre n'ont pas été récupéré malgré leur récente chute, car ils étaient difficile d'accès ou avaient des formes non valorisable.
- Des arbres fragiles ont été coupés pour éclaircir le bois et permettre une meilleure santé aux arbres bien en place. Ils ont pu être valorisé par le sciage en bois d'œuvre.

## Sollicitation d'un habitant de Chemillé-en-Anjou pour l'abattage d'un arbre

Un particulier a sollicité l'association pour l'abattage sur sa propriété d'un pin très imposant. La raison du souhait de l'abattage " Trop de dépôts d'aiguilles au sol et sur la toiture " n'a pas été une raison acceptable pour l'association. Nous avons sensibilisé ce particulier, sur l'utilité écologique de sa présence et sur les conséquences environnementales de l'abattage de (bilan carbone, îlot de fraîcheur, refuge de biodiversité ...)

## Sollicitation d'un habitant de Chemillé-en-Anjou pour des arbres coupés

Chez un agriculteur ayant restauré le lit d'une rivière, des arbres ont du être coupés pour la réalisation du chantier. Le propriétaire de ces grumes n'a pas su quoi en faire. Il en a coulé plusieurs dans un étang de sa propriété, nous avons pu leur proposer de valoriser le reste de leurs grumes en bois d'œuvre.

## Sollicitation sur une commune déléguée de Chemillé-en-Anjou

L'association a été vigilante sur une action de réhabilitation d'un plan d'eau en partenariat avec le SLAL. L'abatage des arbres par la commune n'a pas été fait en respect du cahier des charges du SLAL. Trop d'arbres ont été abattus.

**L'association a refusé de prendre en charge ces arbres qui auraient dû rester sur pied.** Il a été décidé, avec le soutien d'habitants, de laisser les grumes sur place et travailler avec les écoles sur l'observation de la biodiversité qui peut se développer sur du bois au sol (champignons, insectes ...).

L'association a proposé, pour les branches qui étaient destinées à être brûlées, de les broyer et de restituer les copeaux au terrain.



## 2 temps d'échanges avec des professionnels autour de l'action

- Intervention de l'association avec Fibois à Nantes, 22 juin 2023
- Accueil d'adhérents de l'AFAC Pays de la Loire (réseau RMT) 5 décembre 2023 (21 pers)

## Perspectives 2024

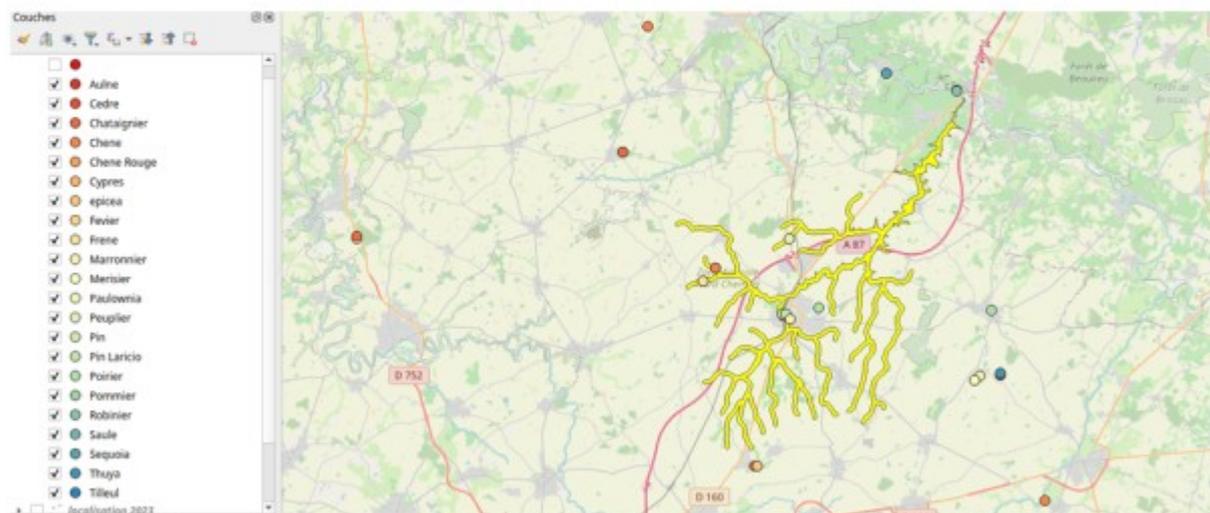
Établir une **fiche diagnostic biodiversité et arbre** pour chaque visite du **binôme biodiversité/arbre** chez les appelants, pour rendre compte de la sensibilisation, et du conseil de gestion que nous offrons.

Mettre en place **un temps de sensibilisation formel en chantier de sciage** pour discuter de la gestion de la biodiversité dans le bocage, et comment la filière y prend sa place.

**Changer notre communication** vers l'aspect conseil de gestion d'aire boisée et diagnostic biodiversité/arbre.

## Cartographie de provenance des bois pris en charge 2023 :

Quelques arbres en dehors du périmètre de la vallée de l'Hyrôme ont été pris en charge par l'association car la raison de mise au sol correspondait à notre cahier des charges (exemple : intempérie). Il a été jugé plus pertinent de valoriser ce bois en planches plutôt que de l'évacuer en bois bûche.



## Communication autour de l'action

- Panneaux d'information Chemillé-en-Anjou
- Agenda Chemillé-en-Anjou
- Réseaux sociaux : Facebook Horizon Bocage
- Correspondants de presse locaux
- Mailing réseau Horizon Bocage



### Beaulieu-sur-Layon. Un chantier bois à la réserve naturelle régionale des coteaux du Pont-Barré



Notre communication est principalement portée sur la partie sciage de l'action, qui est parlante et accessible au grand public, c'est là que nous pouvons atteindre le public en faisant venir des bénévoles. Mais c'est le lieu, avec les portes ouvertes, où nous ouvrons des discussions autour du bois, de la biodiversité, du bocage et des filières bois

## 7. Les marronniers noirs des Mauges

Le travail engagé par Culture Biome en 2022 n'a pu se poursuivre :

- Mise en forme de la fiche d'inventaire
- Préparation des inventaires : découpage en secteurs, mise en place d'un DRIVE pour les sentinelles
- Préparation due au regroupement des données : création d'un fichier de base excel qui alimente le logiciel de cartographie QGIS (géolocalisation des arbres), préparation d'un portail internet pour la visualisation des arbres repérés et affichage de leurs caractéristiques

Le projet ne peut plus avancer, Mission bocage ne répondant plus à nos questions et n'assurant plus le suivi du projet. Les factures de 2022 restent impayées, l'association ne peut plus investir sur cette action seule.

En parallèle Benoît Huntzinger, agriculteur de la commune, a créé un partenariat avec le CRAPAL et le CPIE Sèvres et Bocage. Une journée de formation en novembre 2023 a été organisée. Fabien, salarié de l'association et Roland, président étaient présents. L'objectif : Former des agriculteurs pour planter et valoriser ce châtaignier.

## 8. Ruche du jardin Camifolia

- **Formation des salariés de Camifolia assurée par Michel Mouillé, Idée d'en faire :**
  - 1er février 2023 de 9h à 16h - Formation "Les abeilles sauvages"
  - 1er mars 2023 de 9h à 16h - Formation "Construction de gîtes pour abeilles sauvages"
- **Animation la ruche et ses abeilles à Camifolia du 4 juin avec le collectif d'apiculteurs :**



Comme en 2022, un bon moment passé et des échanges toujours aussi passionnants. Après-midi intergénérationnelle riche. 3 apiculteurs sont venus pour l'animation de 13h30 à 18h.

Beaucoup de visiteurs mais moins que l'an dernier aux journées du patrimoine, ce qui était

plus agréable pour les visiteurs (l'entrée était payante, ce qui peut expliquer en partie la différence d'affluence).

La nouvelle exposition fonctionne bien



Très bon accueil de la part de Camifolia, l'installation en haut du jardin est adaptée. Les barnums installés en plus pour avoir de l'ombre étaient les bienvenus.

La ruche pédagogique des apiculteurs fonctionne bien. L'extraction de miel est également un moment riche en échanges.

Avoir un petit stand de l'association avec des fly et cartes d'adhésion a été apprécié (3 contacts pris).

- **Animations du 17 septembre et du 4 juin avec le collectif d'apiculteurs :**

Comme les dernières animations à Camifolia avec nos apiculteurs et apicultrice cet après midi a connu un franc succès!

- Le lieu d'implantation est intéressant parce qu'intégré sur le cheminement d'autres événements (exposition)
- L'installation s'est bien déroulée car le nombre de bénévoles était conséquent (présent : Jean Dupé, Adrien (son petit fils), Jean-Marie de St Lézin, Gabrielle apicultrice de Jallais ainsi que Robert de Neuvy, qui nous a rejoint plus tard, Monique et Diane de l'association.
- Le passage du public était régulier. Durant la démonstration d'extraction de miel, le public c'est montré très nombreux et de tout âge.
- Nous avons expérimenté une dégustation de pain d'épice maison. Certaines personnes passaient sur le stand uniquement pour manger, sans même s'intéresser à ce qui s'y passait. La dégustation en libre service n'est donc pas forcément à refaire.
- Stand installé avec des prospectus de l'association. Des contacts ont été pris.
- Belle ambiance, nous avons fini par un temps convivial autour d'un verre d'hydromel ! Les apiculteurs étaient contents d'avoir partagé ce moment avec le public.

- Santé des abeilles dans la ruche cheminée : présence d'abeilles (contrairement à l'été dernier) mais Jean est venu à trois reprises les nourrir. Les frelons asiatiques sont bien présents et leurs mènent la vie rude.

- **23 novembre 2023** : Visite de l'observatoire - rucher à la Morosière. Présents : des membres de l'association / représentants du jardin Camifolia / le collectif d'apiculteur



### **Bilan général :**

Les animations ont un grand succès, elles sont accessibles et ouvertes à tous. Elles seront reconduites en 2024 le dimanche 2 juin et le 15 septembre l'AM.

Concernant l'entretien de la ruche, Jean Dupé est autonome (il a les clés du jardin), il est venu régulièrement voir la ruche, veiller sur les abeilles (il a dû les nourrir deux fois). Pour la première fois, l'essaim a survécu malgré un habitat peu facilitant (ruche cheminée). A ce propos, elle a été retirée et une nouvelle ruche est installée en haut du jardin (coté entrée haute).

Un projet d'envergure pour 2024 prend forme : la construction d'un rucher pédagogique avec 3 ruches dans un environnement paysagé.

Il permettrait de mener des animations auprès du public scolaire sur la vie de l'abeille dans la ruche, dans un espace dédié et sécurisé.

L'observatoire serait réalisé avec le bois stocké au local de l'association (planches issues d'arbres du jardin) et des matériaux de récupération. Camifolia reviendra vers l'association rapidement pour évaluer les besoins. Jean et Robert ont mis en garde sur l'accès à la cabane d'observation, ils nous invitent à aller voir à la Morosière le fonctionnement de leur rucher pédagogique (ce qui a été fait le 23/11). Ils souhaiteraient aussi qu'il y ait une sorte de partenariat avec les deux ruchers.

Investissement 2023 : achat d'une exposition sur l'abeille et l'apiculture pour les animations (5 panneaux)

## 9. Animation à la MFR de Chemillé

Pas d'animation cette année

## 10. Rendez-Vous Nature-en-Anjou (ENS)

### 2 Balades contées nature :

**Intervenants** : Marine Pépin et Aude Verhaeghe, Culture Biome

**Animation** : « Venez découvrir la nature à travers une balade sensorielle. Laissez-vous conter quelques histoires de nature, qui vous aiderons peut-être à répondre à quelques grandes questions sur les origines du vivant, et qui sait, au détour d'un chemin, vous pourrez peut être croiser une mésange, un rouge-gorge ou quelques petits mammifères qui habitent le jardin du cloître ».

Éveiller les sens des petits

Accessible à pied et en poussette

Balade proposée pour un groupe constitué (public spécifique) du Centre Social de Chemillé en Anjou :

### **Balade contée nature pour le réseau des assistantes maternelles**

**Date de l'animation** : 11.04.2023

Lieu de l'animation : Jardin du Cloître à Chemillé

Nombre de participants : 20

Jauge de participants : 15

Provenance et nombre des participants : Local (rayon 15km)

**Retour à chaud des participants** : Très satisfaits

Animation adaptée aux tout petits avec déplacement, découverte de l'arbre et de la biodiversité à travers des contes et mise en mouvement dans le parc. Les 4 sens ont été sollicités.

**Ressenti des animateurs** : Bilan positif

L'animation a su capter l'attention de ce très jeune public. Le fil conducteur du conte a permis aux enfants de découvrir leur parc d'une autre façon. Le toucher, l'ouïe, l'odorat et la vue ont été sollicités. Les enfants ont répondu aux sollicitations. Une belle expérience qui pourra être renouvelée. Les assistantes maternelles ont également apprécié ce moment. Le Centre Social, qui a mis en lien ce public et l'association, est également satisfait.

### **Balade contée nature**

**Date de l'animation** : 11.07.2023

Lieu de l'animation : Jardin du Cloître à Chemillé

Nombre de participants : 22

Jauge de participants : 20

Provenance et nombre des participants : Local (rayon 15km)

**Retour à chaud des participants** : Satisfaits

Une animation appréciée des participants avec une alternance entre les propositions : - Lecture de 3 contes autour de la nature - Exploration des petites bêtes présentes dans le parc - Exploration de la nature d'une autre façon (miroir en participants dessous de sons nez et regarder ce qui se passe au-dessus - Mise à disposition de livres pour découvrir le noms des différents arbres du parc - Ateliers cartes postales avec les éléments de la nature et écriture de sa propre histoire.

**Ressenti des animateurs :** Bilan positif

Une animation bien adaptée pour les familles et accessible pour des enfants d'âges différents. L'importance du lieu avec l'accessibilité aux poussettes et fauteuils roulants qui a permis à tout type de public de pouvoir profiter de ce temps d'animation



**2 balades accompagnées : Introduction à la vie de l'Arbre rural :**

**Intervenant :** Sylvain Thomas, Peuple de l'Arbre

**Animation :** Discussion avec un professionnel de l'Arbre (arboriste-grimpeur) et un agriculteur accueillant permettant de découvrir les atouts multiples de l'Arbre pour l'Humain. Une courte marche ponctuée d'arrêts suivant des thématiques plus spécifiques dans des parcelles agricoles riveraines de l'Hyrôme

**Durée et nombres d'interventions :** deux heures environ - Public familial

**Période :** une sortie au printemps => avril et une à l'été => juin

**Date de l'animation :** 01.04.2023

**Nombre de participants :** 8

**Jauge de participants :** 20

**Provenance et nombre des participants :** Local (rayon 15km)

**Retour à chaud des participants :** Satisfaits

**Commentaires sur le retour des participants :** retours très positifs, les participants se sont montrés intéressés et demandeur de découvertes.

**Ressenti des animateurs :** Bilan très positif

Le groupe c'est montré curieux et intéressé. Le parcours était adapté

**Date de l'animation** : 07.10.2023

Nombre de participants : 13

Jauge de participants : 20

Provenance et nombre des participants : Local (rayon 15km)

**Retour à chaud des participants** : Très satisfait

La passion pour l'Arbre de l'intervenant a été remarquée et appréciée des participants. Le temps était ensoleillé et propice à la balade. La distance prévue parcourue était courte ce qui a permis de prendre le temps de découvrir chaque arbre du parcours. Le temps où l'animateur est monté en haut d'un arbre pour décrire ce qu'il voyait a été très apprécié des participants. Les participants sont prêts à renouveler la sortie.



**Ressenti des animateurs** : Bilan positif

Groupe hétérogène et intéressé par la sortie. Beaucoup de questions et d'écoute de la part des participants.

### **1 journée de sensibilisation à la préservation du bocage :**

**Intervenants** : Michel Mouillé, Idée d'en faire  
Guillaume Chaslerie, Culture Biome  
Bénévoles d'Horizon Bocage

**Animation** : A travers une porte ouverte du local de stockage de la filière bois d'œuvre, une animation sur la fabrication de «cuichette » (une cuillère-fourchette) en bois local. Un temps de découverte de la filière bois d'œuvre sera proposé en parallèle pour comprendre les enjeux locaux de la préservation du bocage.

Animation en juin : 1 intervenant sur 1 journée pour la fabrication de cuichettes + 1 intervenant sur 1/2 journée pour la sensibilisation préservation du bocage / filière bois d'œuvre)

Date de l'animation : 03.06.2023

Lieu de l'animation : Pond Besnard

Nombre de participants : 20

Provenance et nombre des participants : Local (rayon 15km)

Connaissance de l'animation par les participants

### Retour à chaud des participants : Satisfaits

- Bon ressenti, intéressé par la découverte de la filière bois complète
- Jeu de la photosynthèse un peu complexe (à repenser)
- Animation sur la fabrication de "cuichettes" appréciées. Plusieurs modèles ont été testés.

### Ressenti des animateurs : Bilan positif

- Animation présentation de la filière bois : jeux bien adaptés au public familial, certains ateliers en autonomie sont à consolider, cela permet d'animer en simultanément sur plusieurs participants. Public réceptif et animation complémentaire avec ce qui était proposé sur la matinée (fabrication de cuichettes)
- Animation adaptée pour parler de bois. Un temps d'adaptation pour l'utilisation des outils est nécessaire. Atelier complémentaire des autres animations proposées car manuel. Il permet d'attirer du public venu spécifiquement pour cela et d'ouvrir la découverte à la filière bois plus globalement.

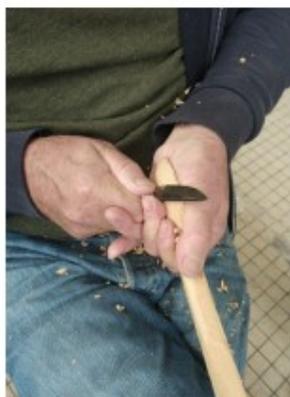
### Atelier fabrication de cuichette



## 11. L'ouvre-boîtes

4ème jour du [Festival Low Tech L'Ouvre-Boîtes Édition 2023](#) au [Cercle Pointu](#)

Au vu de la météo automnale, le concentrateur solaire d'Idée d'en Faire n'a pas pu être utilisé de la semaine. Nous avons utilisé les cuiseurs à bois (rocketstove) pour cuire le repas du midi et nourrir les festivaliers. Nous avons également proposé un atelier fabrication de cuillères et cuichettes en bois issus de la filière bois d'œuvre local de l'association. 6 participant(es) de 12 à 60 ans ont réalisé(e)s leur cuillère bien à l'abri des intempéries.



## 12. Plantation de haie : Hiver 2022-2023

Plantation chez 5 agriculteurs sur les communes de Chemillé-en-Anjou pour 1 568 mètres linéaires en partenariat plus ou moins compliqué avec Mission Bocage.

Après de très nombreuses péripéties dues aux difficultés de communication avec Mission Bocage, Fabien, salarié de l'association, mène le projet avec de grandes difficultés pour collecter les informations nécessaires à la réalisation des chantiers mais il parvient néanmoins à démêler les situations délicates. Au final, les difficultés de gestion dûes à ce partenariat, ont entraîné 60h de travail non payées à l'association.

En mai 2023, l'association répond à l'appel à projet de plantation du SLAL. L'association deviendrait prescripteur et n'aurait plus à passer par Mission Bocage. L'association s'associe à la LPO qui possède une expérience pour répondre à l'offre de marché.

L'objectif de 2,5km de haie à planter est fixé pour l'hiver 2023 / 2024.

Cette année, Horizon Bocage a réalisé le démarchage auprès des agriculteurs. L'an dernier c'est Mission Bocage qui avait fait ce travail. Les démarchages sont à faire au printemps de l'année d'avant.

- Nous avons également une prévision de 300m de haie chez des particuliers. Ces plantations ne sont pas subventionnées par le SLAL.



## 13. Animations École ÊTRE du Centre Social

9 animations réalisées sur 6 journées (42h) avec 29 jeunes présents au total.

- **Animation cuisson : 8 juin de 9h à 17h**

Animateur : Michel Mouillé

Lieu : Petites Noues

Contenu d'animation :

- Partage d'expérience
- Découverte des cuissons alternatives dont la cuisson solaire
- Atelier cuisine (utilisation de la cuisson alternative)

- **Animation restauration de la mare du jardin du cloître : mardi 13 juin 2023 de 9h à 12h**

Effectifs : 8 jeunes

Objectifs :

- restauration de la mare
- Discussion libre et orientée vers la biodiversité en général
- En fonction du temps et du nombre de participants : Entretien du jardin / compost

- **2 balades découvertes de la vie de l'arbre mardi 4 avril et 3 octobre**

Découverte de l'Arbre avec Sylvain Thomas, arboriste grimpeur (Peuple de l'Arbre)

Lieu: Découverte du bocage aux Petites Noues

Thème : L'Arbre dans toutes ses facettes (rôle primordial pour les écosystèmes dont ils font partie et plus largement la biosphère)

Durée : 3h

Déroulé : Accueil aux Petites Noues, présentation de l'intervenant, du métier, des pratiques particulières (tendance techniques simples et peu d'outils motorisés) puis déambulation pour aborder différents thèmes puis démonstration (accès et déplacement dans un arbre)

- **2 Animations : fabrication d'une balancelle les 5 / 6 / 26 / 27 octobre**

Effectif total : 10 jeunes de 16-25 ans

Lieu : La varlope



- **Animation fabrication de piquets et de filets anti-gibiers (recyclage poche à huîtres) le 9 novembre**



Lieu : La varlope.  
Effectif : 6 jeunes

- **Plantation de haie sur la Ferme du Brûlon le 13 décembre**

Effectif : 6 jeunes  
Durée : 1 journée

1 animation haie sèche annulée par un devis non accepté par le Centre Social

### **Temps**

Préparation et animation de Fabien : 68h  
Coordination (Fabien, Marie) : 14h

### **Financement**

3076 € facturés (5 factures)

Sur l'ensemble des animations, l'association s'y retrouve financièrement pour financer le temps de travail de Fabien et le matériel. Cependant, certaines animations ont été trop peu facturées et d'autres surévaluées. Il faudra à l'avenir être plus précis sur l'engagement en temps nécessaire ainsi que plus efficace sur l'évaluation des coûts / animations.

### **Réussites des animations :**

- Le chantier poches à huîtres et piquets a été apprécié par les jeunes car il a permis la mise en place d'un travail en équipe. Les participants se sont relayés et formés entre eux sur les différents postes.
- L'organisation du chantier de plantation à la ferme Bellis Perennis a été complexe en raison du temps (on y va ou on y va pas...), mais le chantier collectif avec les agriculteurs, le repas partagé, le travail d'équipe et les échanges ont motivé les jeunes qui étaient fiers d'eux en fin de chantier.
- Karine (animatrice du Centre Social) nous a fait un bon retour sur l'ensemble des animations et ce qu'elles ont permis aux jeunes.

### **Difficultés rencontrées par l'association :**

- Le manque d'anticipation du côté du Centre Social dans la validation des devis a rendu l'organisation des animations

- Il y a eu du retard dans le suivi côté Horizon Bocage, rendant difficile la communication avec le Centre Social et l'organisation des animations.

### **Point de vigilance !**

Nous sommes à la limite du rôle de l'association dans la fabrication des balancelles (temps de préparation conséquent, fabrication menuisère)

### **La suite**

L'association apprécie beaucoup de travailler avec les jeunes de l'école ETRE.  
Si les animations ETRE continuent avec Horizon Bocage, les devis devront être signés 1 mois avant l'animation pour permettre l'organisation sereine des séances.



*Sortie 123 balade ! Autour des orties : Balade, récolte et grignotages sauvages*