

20

24

Rapport d'activité de l'association



2024 : une année riche en projets

Ce rapport d'activité fait le bilan des actions menées par l'association. Pour vous mettre en appétit, voici **4 orientations phares** qui ont permis l'action d'Atout Vent cette année :

1. En 2024, les sollicitations se sont multipliées et ont permis d'intervenir auprès de **publics variés** lors des actions de sensibilisation notamment (fresques, conférences, visite de parcs éoliens, ...).
2. La mise en oeuvre de **projets concrets a été au coeur de l'action d'Atout Vent en Chemillois**. Le développement de l'autopartage et le lancement de projets de production d'énergie renouvelable citoyenne (photovoltaïque) via les Centrales Villageoises ont rythmé l'année. Ces initiatives ont permis de **mobiliser les bénévoles et relancer une dynamique autour de projets fédérateurs**.
3. L'année a aussi été marquée par le renforcement des **partenariats avec les associations du territoire** et également avec les **autres parcs éoliens citoyens des Mauges** (Parc éolien des Grands Fresnes et de la Grande Levée). C'est notamment autour de la co-construction d'une trame pour la visite des parcs adaptée aux élèves de primaires que nos structures se sont retrouvées. L'élaboration de ces animations ont permis de mutualiser des moyens.
4. L'équipe d'Atout Vent en Chemillois a été renforcée grâce au recrutement d'une coordinatrice pour l'association début 2024. La vie associative a quant à elle, battu son plein cette année, avec l'arrivée de nouveaux-elles bénévoles dans l'association. **Merci à toutes et tous pour votre engagement qui nous permet de pérenniser nos actions !**

Si vous avez envie de suivre et de vous impliquer dans nos projets, alors rejoignez notre équipe de bénévoles !

Bonne lecture !



Visite du parc éolien de la Jacterie avec les étudiants de l'ESEO, février 2024



Assemblée Générale de l'association, avril 2024



Fresque du climat, animée auprès des agents de la ville de Chemillé-en-Anjou, juillet 2024

Quelques photos de nos actions cette année

2024 : une année riche en projets

Page 2

1 Aperçu global de l'année

Page 4

2024 : Chiffres clés

2024 : Les temps forts

2 Présentation de l'association

Page 6

Organisation

Vie associative

Partenaires et réseaux

Financeurs et périmètres d'actions

Communication

3 Réalisations 2024

Page 11

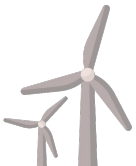
Axe 1 : Sensibilisation à la compréhension des enjeux énergie/climat

Axe 2 : Accompagnement aux changements de pratiques

Axe 3 : Projets collectifs d'énergie citoyenne

4 Feuille de route 2025

Page 23



Aperçu global de l'année



2024 : Chiffres clés

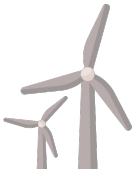
162 Visiteur.euse.s des
parcs éoliens

20 000 km parcourus dans le cadre du projet d'autopartage,
dont la moitié en véhicule électrique

6 375 € Versés dans le cadre des 2 sessions
de bourses aux initiatives citoyennes
(dont 4 303€ par Atout Vent)

440 Participant.e.s à une action de
sensibilisation (fresque, conférences,
stands, ...)

20 Actions de sensibilisation menées en 2024 (visite
de parcs, stands, fresques, conférence, ...)



Aperçu global de l'année

2024 : Les temps forts



13/04/2024
Fête du jeu

18/04/2024
AG de l'association

04/05/2024
Fresque du climat –
Paroisse de Beaupréau

25/06/2024
Temps convivial
à Chanzeaux

12/09/2024
Présence du GT
Sobriété de RECIT
Visite des
initiatives Low-Tech

24/09/2024
Atelier précarité
énergétique
CCAS

12/11/2024
Webinaire Précarité
énergétique et projet
d'énergie citoyenne

Avril à mai 2024
Organisation de visite des parcs éoliens
citoyens pour les scolaires – Création d'un outil
pour la visite des parcs

03/07/2024
Fresque du climat –
Agents de la commune
de Chemillé en Anjou

18/09/2024
Lancement du projet
PV – Centrales
Villageoises

Octobre 2024
Organisation de visite des
parcs éoliens citoyens dans le
cadre de l'évènement « C'est
quoi ton entreprise ? »
organisé par Osez Mauges

29/11/2024 The
Big Conf'



Action de sensibilisation

Vie de l'association

Actions avec les partenaires

Présentation de l'association

Organisation

En 2024, la mise en œuvre des projets de l'association repose en grande partie sur l'action bénévole. Une vingtaine de bénévoles se sont mobilisés pour participer aux événements et porter les projets de l'association.

Le bureau de l'association est constitué de Stéphane Bouju (*président*), Sébastien Cesbron, François Girard, Xavier Perdriau, Raphaël Traineau et Christophe Travers.



Le bureau se réunit environ **tous les mois**. Des temps conviviaux avec l'ensemble des bénévoles sont organisés **tous les trimestres**. Les groupes de travail se réunissent environ **toutes les 6 semaines** pour avancer sur les projets.

Ces groupes de travail initiés en 2023 se sont précisés et leur mission a été redéfinie. Bien que l'association continue de partager des missions et des projets avec le Centre Social, en 2024, Atout Vent devient de plus en plus autonome et est identifiée comme **l'association locale intervenant sur le champ de la sensibilisation à la transition énergétique**.

GT Sensibilisation à la transition écologique



- Organisation d'événements type fresque (climat, 2 tonnes, numérique)
- Animation d'événement, tenue de stand, participation à des temps forts, organisation de conférence, ...
- Organisation de visite des parcs éoliens

GT Bourses aux initiatives



- 2 Sessions organisées pour une dizaine de projets soutenus en 2024
- 5 bénévoles mobilisés (partagés entre le Centre Social et Atout Vent)

GT Mobilité



- Développement de l'expérience d'autopartage en lien avec le partenaire Mobicoop
- Lancement du projet « MERCIS », lauréat de l'appel à manifestation d'intérêt TIMS, avec Alisée et le Centre Social. Développement d'actions, de projets citoyens et locaux en faveur de l'écomobilité inclusive en milieu rural

GT Produire et consommer de l'énergie à Chemillé en Anjou



- Etude d'opportunité de projets d'autoconsommation collective dans le cadre de l'appel à projet lancés par Mauges Communauté

Présentation de l'association



Partenaires et réseaux

En 2024, Atout Vent en Chemillois est devenue administratrice de **RECIT**, le réseau régional qui fédère les initiatives d'énergie citoyenne dans les Pays de la Loire. Cela implique une participation au Conseil d'administration de RECIT, et également à certains groupes de travail. Atout Vent a reçu en 2024 le groupe de travail « Sobriété » afin d'échanger avec d'autres administrateurs du réseau sur la dynamique autour du Centre Social du Chemillois et particulièrement le sujet des Low Tech.

L'association est adhérente du réseau **Énergie Partagée**.



L'association conserve des liens importants avec la société **Atout Vent Conseil** qui soutient la réalisation concrète de projets d'énergie citoyenne qui ont émergé dans le cadre de l'association. Cette année, Atout Vent s'est associée avec le **parc éolien des Grands Fresnes à la Poitevine** et le **parc éolien de Grande Levée à Vezins** pour mener conjointement des actions de sensibilisation à la transition énergétique (cf. page 15 pour les réalisations menées).

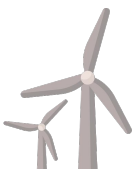


Visite du GT Sobriété de RECIT, Septembre 2024

En 2024, l'association a consolidé ses liens avec d'autres associations locales et notamment avec le **Centre Social du Chemillois**, qui convie et fait intervenir Atout Vent à leurs nombreux événements (Fête du jeu, école ETRE, ...). Les deux structures portent également ensemble le projet de la Bourse à initiatives (cf. page 20).

Dans le cadre du projet « MERCIS! » soutenu par l'appel à manifestation d'intérêt TIMS (cf. page 18), **Alisée**, le Centre Social du Chemillois et Atout Vent ont développé des liens forts pour agir sur le sujet de la mobilité.

Le parc éolien de l'Hyrôme finance depuis 2022, un programme local de lutte contre la précarité énergétique en partenariat avec le **CCAS** (Centre Communal d'Action Sociale) de **Chemillé-en-Anjou**. A ce titre, l'association Atout Vent continue d'assurer le cadrage et le suivi du partenariat entre l'Hyrôme et le CCAS de Chemillé, mais également de mener des actions collectives sur le sujet de la précarité énergétique (cf. page 13)



Présentation de l'association

Financement et périmètre des actions



Les ressources principales de l'association en 2024 sont la **participation des parcs éoliens de l'Hyrôme et de la Jacterie**, qui financent les projets de l'association grâce aux retombées de l'exploitation des parcs éoliens. Dans le cadre du contrat de vente de l'électricité du parc de l'Hyrôme à Enercoop, un "bonus citoyen", versé par Enercoop, permet de financer une partie du fonctionnement d'Atout Vent ainsi que d'autres actions, comme celles portées avec le CCAS (cf. page 7 et 13)

Comme précisé page 7, Atout Vent a été **lauréat de l'appel à manifestation d'intérêt TMS, porté en consortium avec l'association Alisée et le Centre Social du Chemillois**. Ce financement pluriannuel est attribué selon les réalisations (cf. page 18) et le temps passés. En 2024, ce financement représente 14% des ressources de l'association.



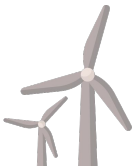
Le périmètre d'intervention de l'association est la **commune de Chemillé-en-Anjou et ses alentours**. L'année 2024 est marquée par le début de sollicitations extérieures au territoire de Chemillé-en-Anjou, et pour lesquelles Atout Vent a répondu positivement en contrepartie d'une rétribution financière pour le temps d'animation passé.

Ressources professionnelles en 2024

Camille Bellois a rejoint l'association en janvier, en tant que salariée en charge de coordonner les actions pour la transition énergétique.

Son rôle est **d'animer la vie associative et l'investissement de chacun des bénévoles, ainsi que d'encourager à une mobilisation plus large des citoyens investis**. Elle anime les groupes de travail qui initient et portent les projets de l'association, et assure la représentation de l'association auprès des différents partenaires, en compagnie d'un membre du bureau de l'association.

Comme depuis 2022, dans le cadre d'un contrat de prestation avec Atout Vent Conseil, **Raphaël Traineau** a continué d'accompagner le développement des actions de l'association et a assuré le suivi pour la première année en poste de Camille.



Présentation de l'association



Communication

LE JOURNAL D'ATOUT VENT
Octobre 2024

L'actualité de l'Association Atout Vent en Chemillois et des parcs éoliens citoyens des Mauges.

A VOS AGENDAS !

- Les 9, 16, 23 et 30 octobre : Visites des parcs éoliens citoyens dans le cadre de l'événement "C'est quoi ton entreprise ?", organisé par Osez Mauges. Plus d'infos [lien]
- Le 5 octobre 2024 : Rallye Disséminer, c'est gagner, organisé par Horizon Bocage et soutenu par la bourse à initiatives. Plus d'infos [lien]
- 15 novembre 2024, de 20h à 22h : Assemblée Générale des parcs éoliens citoyens (La Jacterie et l'Hyrome) au théâtre Foirail.

COUP D'OEIL SUR LES ACTUS

RETENEZ LA DATE !

Cette année, les assemblées générales des sociétés citoyennes des parcs éoliens de la Jacterie et de l'Hyrome auront lieu le 15 novembre à partir de 19h30 au Théâtre Foirail, à Chemillé en Anjou.

En 2024, l'association a amélioré sa communication pour toucher davantage de publics et informer régulièrement des événements, des actualités des parcs éoliens mais aussi des actions des partenaires.

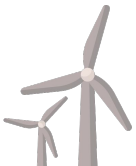
Parmi les canaux de communication utilisés, **l'Infolettre diffusée une fois par trimestre** a permis de maintenir le lien avec les abonnés (actionnaires des parcs éoliens de la Jacterie et de l'Hyrome, membres de l'association, partenaires, ...). On compte aujourd'hui **607 abonnés** à l'Infolettre. Il est arrivé que certains bénévoles de l'association viennent participer à des événements grâce à la lecture de ces Infolettres. Elle permet un suivi régulier pour le plus grand nombre des projets menés par l'association. **En moyenne, les infolettres ont été ouvertes par leur destinataires à 70%.**

Sur les réseaux sociaux, l'association a été plus active, bien que cette régularité ne permet pas encore de garantir une participation plus importante aux événements de l'association. **La page Facebook d'Atout Vent a gagné une trentaine d'abonnés supplémentaire, amenant à 173 le nombre de personnes qui suivent la page de l'association.**

En 2025, l'association va continuer de diffuser une infolettre trimestrielle et se donne comme objectif de mieux communiquer via le site internet et les réseaux sociaux. Il sera discuté la possibilité de mettre en place un GT Stratégie de communication

www.atoutventenchemillois.fr

Atout Vent en Chemillois



Présentation de l'association

Vie associative

En plus des différents projets menés tout au long de l'année pour répondre aux objectifs fixés, Atout Vent a organisé de nombreux évènements venus rythmer la vie bénévole. Ces temps conviviaux de travail ont permis de **renforcer les liens, accueillir de nouvelles forces vives et valoriser l'implication dans les projets menés**. De la construction de la feuille de route des différents groupes de travail à la présentation des activités de l'association lors de l'Assemblée Générale des parcs éoliens citoyens du mois de novembre, la **vingtaine de bénévoles actifs de l'association s'est toujours rendue disponible pour faire vivre notre ambition de participer à la transition énergétique sur notre territoire**.

Mercis à celles et ceux qui ont rendu possibles tous nos projets en 2024 !



Assemblée Générale de l'association, avril 2024



Présentation des actions de l'association lors de l'assemblée générale des parcs éoliens citoyens du chemillois, Novembre 2024



En 2025, l'association a pour objectif de se restructurer et construire une organisation claire et fonctionnelle pour continuer de développer les projets et faciliter l'intégration de nouveaux bénévoles



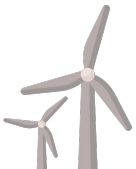
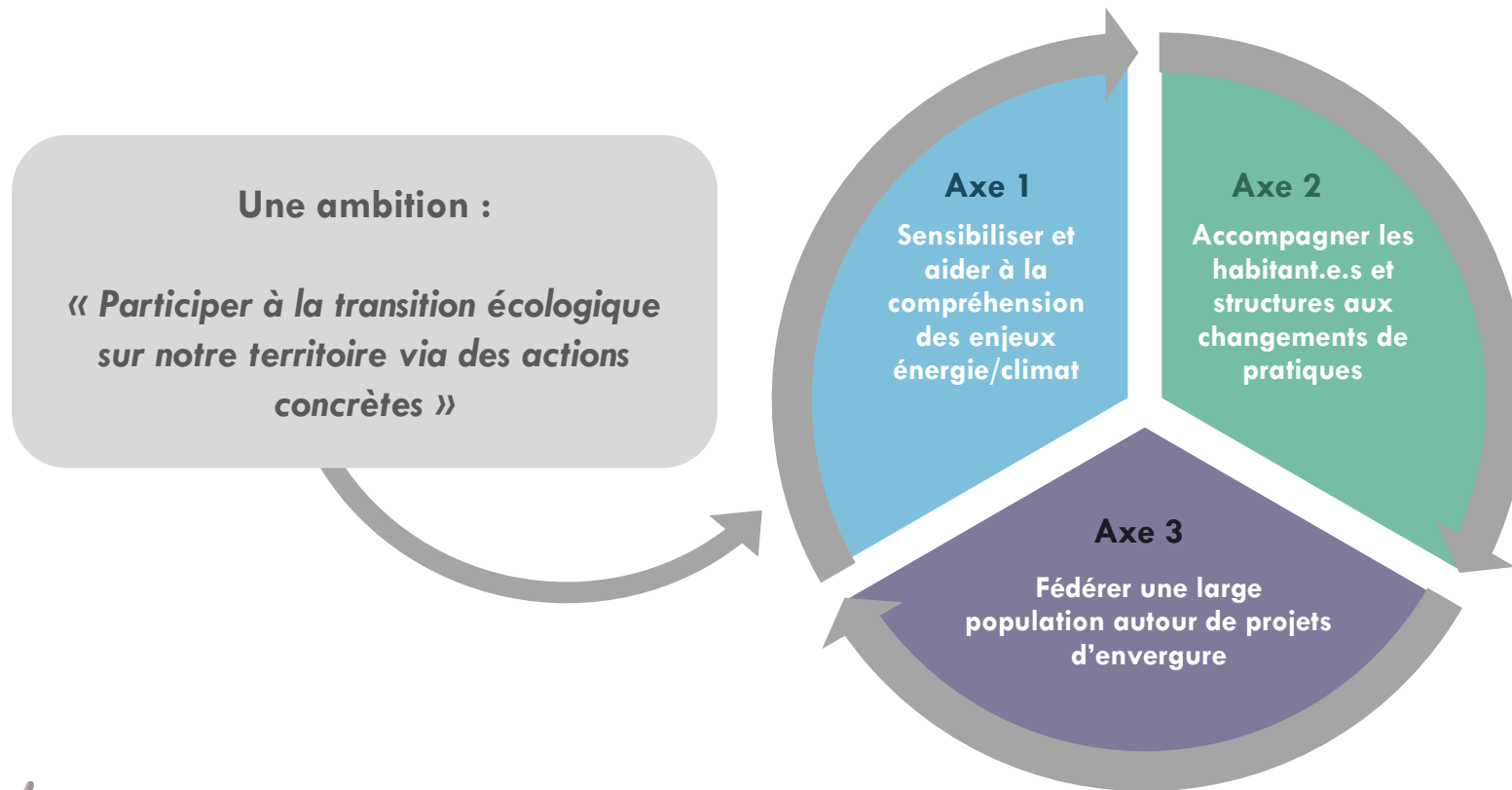
Temps convivial pour une feuille de route des GT, Juin 2024



Réalisations 2024

En 2024, l'association élargit ses actions et ses partenariats pour toucher de nouveaux publics. En ce qui concerne les actions de sensibilisation, une nouvelle stratégie est adoptée : celle de s'intégrer à des événements existants pour capter des publics différents.

L'ensemble de ces actions continue de s'inscrire dans les 3 grands axes que s'est donnée l'association à savoir :



Sensibilisation à la transition énergétique

Quelle stratégie pour sensibiliser les publics en 2024 ?

L'association poursuit sa mission de sensibilisation et de vulgarisation sur les sujets énergie et climat. En 2024, le groupe de travail, constitué d'une dizaine de bénévoles, a fait le choix de modifier la méthode d'intervention. **Plutôt que de créer de nouveaux événements, Atout Vent s'intègre et s'articule à des temps forts du territoire ou avec d'autres associations partenaires.** Aussi, l'association est de plus en plus reconnue sur le territoire pour ses actions de sensibilisation et a commencé à bénéficier de cette notoriété pour répondre à des sollicitations pour des animations. Par exemple, en 2024, Atout Vent a co-organisé avec le CCAS (dans le cadre du partenariat présenté page 7), un atelier collectif à **destination des personnes en situation de précarité énergétique**. L'objectif : donner un aperçu, via un temps ludique (Escape Game), de gestes simples pour faire des économies d'énergie dans le logement.

Quinze bénévoles se sont impliqués dans l'animation de ces ateliers, représentant un peu plus de 80h d'animations bénévoles.

Quels outils d'animation ? (1/2)

Parmi les outils dont dispose l'association, on retrouve :

- Les **ateliers types fresques**, utilisés principalement à destination des jeunes (cadre scolaire, Ecole ETRE), mais aussi à destination des agents de la collectivité ou encore des professeurs de collèges. Ces ateliers sont animés par des bénévoles qui ont été formés à l'animation en 2023.



Animation Fresque du climat auprès des agents de la commune, juillet 2024



Animation Fresque du climat auprès de l'équipe enseignante du lycée Notre Dame du Bretonnais, Cholet, juillet 2024

Sensibilisation à la transition énergétique

Quels outils d'animation ? (2/2)

- Un **Escape Game sur les éco-gestes dans l'habitat**, développé par l'association EPV. Cet atelier ludique permet de **sensibiliser aux économies d'énergie qu'il est possible de faire dans le logement**. Il a été utilisé, à l'occasion de la fête du jeu organisé par la Ludothèque, auprès des publics de MFR, et également lors d'un atelier collectif auprès de public en situation de précarité énergétique, en lien avec le CCAS (cf. page 7). Désormais sous la forme d'une maison en bois, il permet une **expérience de jeu plus immersive**. **2 bénévoles d'Atout Vent animent ces ateliers**.
- Une nouvelle animation a également été testée auprès des élèves de niveau CM1-CM2 : **l'Arbre Edu'climat**, développé par l'association Avenir Climatique. Sous forme de plusieurs mini-jeux, cette animation a pour but de faciliter la compréhension des liens entre activités humaines, énergie, et conséquences sur le climat.
- Enfin, pour clôturer l'année 2024, 4 bénévoles de **l'association ont organisé et animé une conférence, intitulée The Big Conf'**. Imaginée par l'association Avenir Climatique, cette conférence souhaite vulgariser la compréhension des enjeux énergie et climat, le tout animé par des non-expert.e.s dans une ambiance décontractée et ludique. **Cette conférence a été une belle réussite avec une cinquantaine de participants**.



Animation Escape Game – jeunes de l'école ETRE, décembre 2024



The Big Conf', décembre 2024



Animation Arbre Edu'climat – école de Jallais, juin 2024

440 personnes ont participé à ces animations en 2024 !

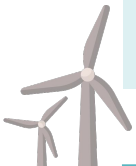
"Le support utilisé [Arbre Edu'climat] est ludique et très pédagogique pour les élèves !"

Orianne, Professeures des écoles en classe CM1-CM2

Réalisations 2024

Tableau bilan des animations de sensibilisation menées

Date	Type d'activité	Public	Animateur.trice	Nombre de participants
22/02/2024	Fresque du climat	Elèves lycée Robert d'Arbrissel	Camille	29
09/03/2024	Stand bilan carbone et carbonomètre lors du Repair Café	Public du Repair Café	Marie Laure Morgane Christophe Camille	6
13/04/2024	Escape Game lors de la fête du jeu (et autres animations de sensibilisation)	Tout Public	Pascal Christophe Camille	50
18/04/2024	Animation d'un débat mouvant sur le thème de l'énergie et du climat	Participants de l'AG d'Atout Vent	Xavier Camille	54
04/05/2024	Fresque du climat	Paroisse de Beaupréau	Raphaël Fabien	15
01/06/2024	Stand sensibilisation à l'occasion des Rendez-vous au jardin Camifolia	Tout Public	Stéphane Pascal Christophe Camille	20
07/06/2024 et 14/06/2024	Animation Arbre Edu'climat	Classes de CM1-CM2 Ecole de Jallais	Marie Laure Camille	82
03/07/2024	Fresque du climat	Agents de la ville de Chemillé en Anjou	Fabien Camille	25
04/07/2024	Fresque du climat	Equipe enseignante du collège Notre Dame du Bretonnais Cholet	Alain Camille	29
24/09/2024	Escape Game - Atelier Précarité énergétique avec le CCAS	Public du CCAS	Pascal Camille	15
10/10/2024	Fresque du Numérique	Centre Social – Semaine du logiciel Libre organisé par le Bocal	Kévin Sébastien	5
14 et 21/10/2024	Escape Game	Elèves de 3ème à la MFR de la Pommeraye	Camille	54
29/11/2024	The Big Conf'	Tout Public	Marie Laure Morgane Léa Thomas	50
06/12/2024	Fresque du Numérique	Jeunes de l'école ETRE – Journée de préqualification	Henri Camille	9



Visite des parcs éoliens citoyens

Dès la construction des parcs éoliens, l'association s'est donnée comme objectif d'y organiser des visites, afin de faire connaître les projets et de sensibiliser aux énergies renouvelables et citoyennes. Ces visites sont à destination de différents publics : les citoyens, les élus, les scolaires ou toutes personnes intéressées. Elles sont également l'occasion **d'informer plus largement sur les enjeux de l'énergie, de lever certains questionnement sur l'émergence de collectifs auprès d'élu·e·s, ou encore d'informer sur les métiers de la transition écologique.**

En 2024, Atout Vent s'est associée avec les parcs des Grands Fresnes et de Grande Levée (cf. page 7), pour développer une trame de visite des parcs, plus ludique et adaptée aux niveaux scolaires CM1-CM2. Cette activité d'une durée d'une heure trente, se déroule au pied des parcs éoliens et permet aux élèves d'en apprendre plus sur le fonctionnement d'une éolienne, la construction du parc, et la production et la consommation d'énergie. Ces **outils pédagogiques ont été élaborés**, pour dynamiser les visites des parcs, même pour les plus grands. Ainsi, il existe aujourd'hui une trame de visite adaptée pour chaque cycle (niveau CM1-CM2-6^{ème}, niveau 4^{ème}-3^{ème}, et niveau lycéens-adultes).

En 2024, l'association a accueilli plus de 160 personnes sur les parcs éoliens.



Pour 2025, le groupe de travail se donne comme objectif d'animer des visites des parcs éoliens auprès des écoles du territoire de Chemillé en Anjou, de continuer de répondre aux sollicitations d'animations, et d'initier de nouveaux ateliers auprès de publics plus éloignés des questions de transition.

Date	Type d'activité	Public	Animateur bénévole de l'association	Nombre de participants
01/02/2024	Visite du parc de l'Hyrôme	Etudiants de l'UCO	Sébastien	13
12/03/2024	Visite du parc de l'Hyrôme	Ecole ETRE	Sébastien Christophe Pascal	3
14/05/2024	Visite du parc de la Jacterie	Ecole d'Ingénieurs ESEO	François Christophe	10
17/05/2024	Visite du parc éolien des Grands Fresnes	Elèves CM1-CM2 école de Jallais	Jean-Charles Alain Philippe	28
31/05/2024	Visite du parc éolien des Grands Fresnes	Elèves CM1-CM2 école de Jallais	Alain Christophe Jean-Robert	54
10/07/2024	Visite du parc de l'Hyrôme – Récit illustré des Mauges	Chercheurs et architectes	Sébastien	2
Octobre 2024	Visite parc de l'Hyrome dans le cadre de l'évènement « C'est quoi ton entreprise »	Tout public – Osez Mauges	Christophe Alain Florent Sébastien	52



Visite parc éoliens des Grands Fresnes, mai 2024

Focus : Trame pour la visite des parcs

Fiche pédagogique - Visite des parcs éoliens

Public : Elèves de cycle 3 (CM1, CM2, 6^{ème})

Durée : 1h30 à 2h

Lieux : Parcs éoliens de la Jacterie (St Georges des Gardes), de l'Hyrôme (Chanzeaux), des Grands Fresnes (La Poitevine) et de Grande Levée (Veziens)

Domaine d'activités : Énergie et énergie renouvelable, changement climatique, climat

Type d'activité : Visite, ateliers ludiques, activités en plein air

Objectifs généraux :

- Médiation scientifique : vulgariser le langage scientifique pour les plus jeunes
- Valoriser le savoir local sur le sujet de l'énergie, notamment les énergies renouvelables
- Sensibiliser à l'énergie et en particulier à l'énergie renouvelable

Matériels nécessaires :

- Sécurité :
 - o Gilets jaunes - demander aux parents d'apporter
 - o Casques (fournis)
- Planches activités (fournies) :
 - o Différentes sources de production d'énergie
 - o Histoire du vent (frise) [2]
 - o Panel de photos chronologie de la construction d'un parc éolien
 - o Ordre de grandeur de l'éolienne [4, 4]
 - o Ecorché de la nacelle ou maquette simplifiée
 - o Vitesse du vent (échelle de Beaufort)
 - o Ordre de grandeur de l'énergie (maquette)
- Des habits appropriés aux conditions météorologiques (activité en plein air)

Préparer les sous-groupes : diviser la classe en 3. Répartir les trois groupes avec les 3 parties abordées. Donner la consigne qu'à la fin des 20 min, chaque groupe se déplace, dans le sens des aiguilles d'une montre.

2) Ateliers en trois petits groupes (3 sous-groupes en 1h - 3x20min)

Groupe Construction (20min)	Groupe fonctionnement d'une éolienne (20min)	Groupe production d'électricité (20min)
<p>1^{er} sujet : étape de la construction d'un parc éolien</p> <ul style="list-style-type: none"> - Animation avec les photos du parc [3] : distribuer une photo à chacun et demander aux enfants de se replacer dans l'ordre chronologique <p>2^{ème} sujet : les ordres de grandeur de l'éolienne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schéma de la taille du mât de l'éolienne [4] avec le terrain de foot. - Schéma de la taille de la nacelle 	<p>1^{er} sujet : montrer l'intérieur d'une nacelle pour comprendre le mécanisme</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soit avec l'écorché de l'éolienne ou soit avec la maquette éolienne et la dynamo [5] <p>Montrer la transformation : « on a l'énergie liée à la vitesse du vent, l'énergie mécanique au milieu de la nacelle, puis l'énergie électrique ».</p> <p>2^{ème} sujet : « Et alors aujourd'hui, le vent il vient d'où ? »</p>	<p>1^{er} sujet : « Une éolienne de ce parc peut alimenter environ 1000 à 1500 maisons en électricité. La production d'électricité est variable et n'est pas toujours la même selon les saisons. »</p> <p>« À votre avis, quand l'éolienne produit elle le plus ? »</p> <p>Quand elle ne produit pas, par quelle autre source de production d'énergie, on peut la compléter ?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les faire réagir sur la complémentarité entre le

Contact : Camille Belleis / 06 64 87 61 82 / camille@atoutventenchemillois.fr
5, rue de la Gabardière, 49120 CHEMILLE EN ANJOU



“L’animation en trois petits groupes est intéressante pour captiver davantage les élèves et les faire participer !”
Orianne, Professeure des écoles en classes de CM1-CM2

Visite parc éoliens des Grands Fresnes, mai 2024



Extrait de la trame de visite des parcs éoliens pour les scolaires, co-construite avec Mauges Eole et Vent du Lys, avril 2024

Développement de l'autopartage

Lancé en 2023, en partenariat avec Mobicoop, **l'autopartage entre particuliers sur Chemillé-en-Anjou, a continué de se développer.**

Le groupe d'utilisateur.trice.s s'était donné comme objectif en 2024 de **formaliser l'intégration de nouveaux usager.e.s et véhicules, rendre visible le dispositif et communiquer sur la démarche pour faire grandir la communauté existante.**

En 2024, **2 nouveaux foyers** ont rejoint le groupe d'autopartageurs du quartier Gare St-Pierre de Chemillé, représentant **5 utilisateur.trice.s supplémentaires.**

Le groupe de travail s'est réuni à 3 reprises en 2024, notamment pour faire le bilan de l'année d'expérimentation d'autopartage qui a pris fin en juillet 2024. Le service ne s'arrête pas, et le besoin sur le territoire a été clairement identifié.

Concernant la visibilité du service, plusieurs documents et process ont été formalisé pour permettre de faciliter l'intégration de futur.e.s utilisateur.trice.s :

- Un **document d'information synthétique présentant la démarche.** Ce document est distribué dans le cadre d'évènements de l'association ou lors de stands tenus sur des temps forts de la commune (Foire expo, marché, ...)
- Un **questionnaire sur les habitudes de mobilité** pour les personnes souhaitant intégrer le groupe. Il permet d'identifier si l'utilisation prévue est compatible avec le fonctionnement actuel du groupe
- Une **charte d'utilisation mise à jour** pour acter les modalités de prêts des véhicules (remise des clés, stationnement, assurances, ...)

"Grâce à l'autopartage, je peux réaliser à petits prix les quelques trajets en voiture qui me sont nécessaires, sans avoir à supporter les coûts et l'entretien d'une voiture personnelle"

Thomas, utilisateur de l'autopartage

- **20 000 km parcourus avec les deux véhicules**
- **Plus de 300 emprunts réalisés.**
- **Grâce à la mise en partage de la Zoé, ce sont 495 kg de CO² évités ! ***



Pour 2025, l'objectif que s'est donné le groupe est de développer de nouvelles communautés d'autopartageurs au-delà de Chemillé :

- Une du côté de Neuvy-en-Mauges, La Jumellière, St Lézin, Ste-Christine
- Une du côté de Valanjou et Chanzeaux.



**Les 5 503km parcourus par les foyers (hors Atout Vent) avec le véhicule électrique (la Zoé) représentent 385kg de CO² au lieu de 880 kg de CO² s'ils avaient été parcourus en véhicule thermique (hypothèse de calcul utilisée : J.M. Jancovici, 2021)*

Autres actions sur le sujet de la mobilité

Grâce aux subventions obtenues dans le cadre de l'AMI TIMS, pour le projet « MERCI! », l'association a pu développer en 2024 d'autres projets en faveur de la mobilité, en lien avec Alisée et le Centre Social (cf. partenariat page 7). Ce projet sur 2 ans vise à **développer, soutenir et rendre visible, des solutions d'écobilité inclusive en milieu rural**. Atout Vent, grâce à ce projet, a pu rendre visible et développer l'autopartage et promouvoir ce mode de transport comme une nouvelle manière de se déplacer sur le territoire.



Stand mobilité à l'occasion de la Foire Expo, Septembre 2024

Sensibilisation à l'écobilité en milieu rural

Atout Vent a participé avec Alisée et le Centre Social à l'**animation et la tenue de stands et d'ateliers de sensibilisation à la l'écobilité en milieu rural**. L'objectif de ces temps de rencontre avec les habitant.e.s est d'interroger les pratiques de mobilité mais aussi de montrer que des initiatives citoyennes existent sur le territoire pour lutter contre l'autosolisme. L'association était présente à l'occasion de la Foire Expo de Chemillé en Anjou grâce à un stand mobile pour présenter toutes les solutions possibles sur le territoire (dont l'autopartage) et faire remonter les problématiques de déplacements des habitant.e.s sur le territoire.



Une meilleure communication !

De nouveaux outils de sensibilisation ont pu être développés aussi dans ce cadre, notamment un vélo-smoothie, permettant de sensibiliser aux ordres de grandeur de l'énergie. Il s'agit d'un vélo d'appartement équipé d'un mixeur : quand une personne pédale (donc utilise une énergie mécanique), cela entraîne le mécanisme et permet de créer des smoothies ! Un atout pour capter le public et parler de sobriété.



Vélo-smoothie, 2024

En 2024, une grande partie des actions liées au développement de l'autopartage (visibilité, communication, documents pour simplifier le processus d'intégration) ont pu être réalisées grâce au soutien du projet « MERCI ! » Les flyers, la création vidéos et les affiches ont permis de rendre l'autopartage plus visible et d'intéresser de plus en plus d'habitant.e.s !



Autres actions sur le sujet de la mobilité

Accompagnement collectif pour un changement des pratiques de mobilité

L'association Atout Vent a été sollicité en juin 2024 par le club de Basket de Neuvy-en-Mauges, pour porter **une réflexion autour de l'achat d'un véhicule électrique permettant de transporter les jeunes lors des entraînements dans le cadre d'un regroupement avec le club de La Jumellière**. La plus-value de ce projet réside dans la volonté des associations à mettre en autopartage ce véhicule lorsqu'il ne sera pas utilisé pour les entraînements de basket. De plus, ce projet permettra de décarboner le transport et limiter le nombre de véhicules roulants (passage de 2 véhicules thermiques pour la navette à 1 véhicule électrique) . D'autres associations ont déjà été identifiés (club de randonnées de Neuvy, club des anciens, ...) et ont manifesté leur intérêt pour utiliser ce véhicule.

Toujours dans le cadre du projet « MERCIS! » et grâce au soutien du Centre Social du Chemillois et Alisée, Atout Vent a pu apporter son soutien au projet en travaillant principalement sur **l'équilibre économique du projet, en accompagnant à la réflexion autour de l'autopartage, et des vigilances et leviers à maîtriser**.

Ce projet va se poursuivre en 2025 pour continuer d'accompagner le club dans la rédaction d'une charte d'utilisation, la concrétisation de l'achat du véhicule électrique et la constitution de la communauté utilisatrice de ce véhicule.

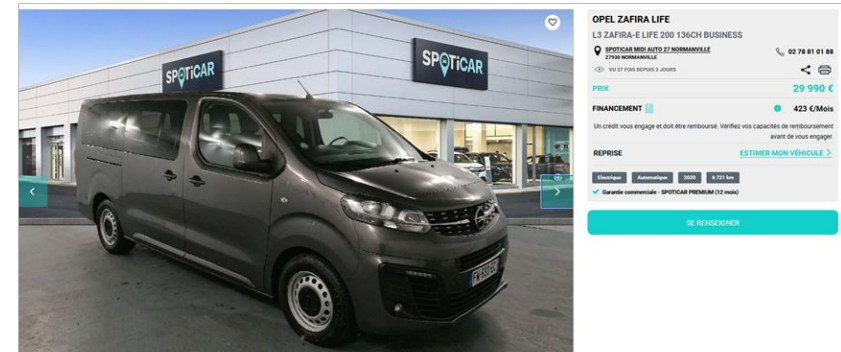


Quelques chiffres du projet :

- 6 allers retours les mercredis, à raison de 22km l'AR = 132 km
- Sur une saison de basket, environ 10 000 km :
 - o Environ 5 000km pour les entrainements du mercredi
 - o Lors des vacances scolaires ou des stages : 3 000 km
 - o Pour les matchs des séniors les week-ends : 3 déplacements à 50km sur une année = 2000 km

Solutions chiffrées envisageables :

	Cout Annuel	PRK (prix de revient kilométrique)
Location Leclerc	8 400 € *	0, 84 €
V. Thermique occasion	7 489 €	0, 75 €
V. Elec neuf	13 830 €	1, 38 € **
V. Elec occasion	6 505 €	0, 65 €



* Avec carburant

** C'est principalement la décote qui fait grimper le PRK

Réalisations 2024

Bourse à initiatives

L'association Atout Vent et le Centre social ont mis en place en 2023 une "bourse aux initiatives écologiques". Le principe est de permettre à des collectifs, associations ou scolaires de mener à bien leur projet de réduction de consommation énergétique grâce à une aide financière, issue de l'exploitation des parcs éoliens et de la toiture solaire du Centre Social. Sur l'année 2024, deux éditions de bourses aux initiatives ont vu le jour : une édition "printemps" et une édition "automne".

Elles ont permis d'accompagner 10 projets. Les montants versés pour l'ensemble de ces projets représentent 6 375 € (dont 4 303 € versés par Atout Vent).

Session printemps 2024



Le rendez-vous des grandes Oreilles – Cie A travers Champs

Achat d'un projecteur LED pour réduire les consommations d'énergie des spectacles



Eco-délégués du lycée Robert d'Arbrissel

Permettre aux éco-délégués de se rendre à l'académie du Climat à Paris dans le cadre de la démarche Etablissements Bas Carbone



Festival l'Ouvre-Boite

Spectacle Le Peuple de l'enfance – spectacle de fête foraine low-tech



Ecole François Bernier - Valanjou

Installation d'une zone verte et sensibilisation à la biodiversité



Collectif de citoyennes de Chemillé en Anjou

Eco-conception de boîtes à livres pour développer un réseau de boîtes à livres à Chemillé



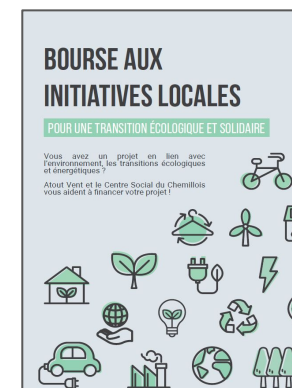
Horizon Bocage

Rallye Disséminer, c'est gagner ! Parcours découverte et collecte de graines d'arbres du bocage



Ecole Ste Léonie Neuvy en Mauge

Installation d'un récupérateur d'eau de pluie



[Lien vers le règlement en ligne de la bourse](#)



Association Parlons Chiffons

Soutien au lancement d'une association de réemploi textile



Club de Badminton de Chemillé-en-Anjou (BACA)

Recyclage des volants de badminton et éco-conception des maillots et trophées

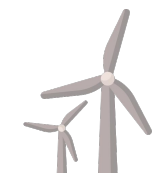


Horizon Bocage

La Biodiv'Haie dans le pré – Journée d'animation multithématiques autour de l'espace naturel Sensible de la Morosière



Remise des prix de la bourse à l'occasion de l'assemblée Générale du Centre Social, Juin 2024



Réalisations 2024

Focus : suivi des projets dans le cadre de la bourse à initiatives

La Bourse à initiatives a permis d'accompagner environ 20 projets depuis son lancement en 2023. Pour garder le contact et voir l'avancement des projets financés les années passées, un suivi a été mis en place. Les bénévoles du groupe de travail de la Bourse à initiatives (composé de bénévoles d'Atout Vent et du Centre Social du Chemillois) se sont rendus aux évènements soutenus et ont pu voir les réalisations des projets.

Voici quelques photos recueillies lors de cette année pour les projets réalisés :



Eco-délégués du lycée Robert d'Arbrissel ▲
devant l'académie du climat à l'occasion
d'une journée des établissements inscrits dans
la démarche « Etablissements Bas Carbone »



Spectacle de marionnettes à l'occasion ▲
de la Balade Verte à Camifolia

Journée jardin pour les élèves de Georges Brassens,
construction de carrés potagers



Soutien à Des Chaines Ton Vélo
pour le lancement de l'association ▼



Plantation d'arbres pour végétaliser la
cour de l'école de St Lézin ▼



Projet de boîte à livre porté par des habitantes du
territoire et fabriquer avec le Fab' Lab' ▼



Pour plus de détails sur les projets soutenus

:

www.atoutventenchemillois.fr

(Rubrique réalisations > Bourse à initiatives

> [Coup de projecteurs sur les lauréats](#))

Produire et consommer de l'énergie à Chemillé-en-Anjou

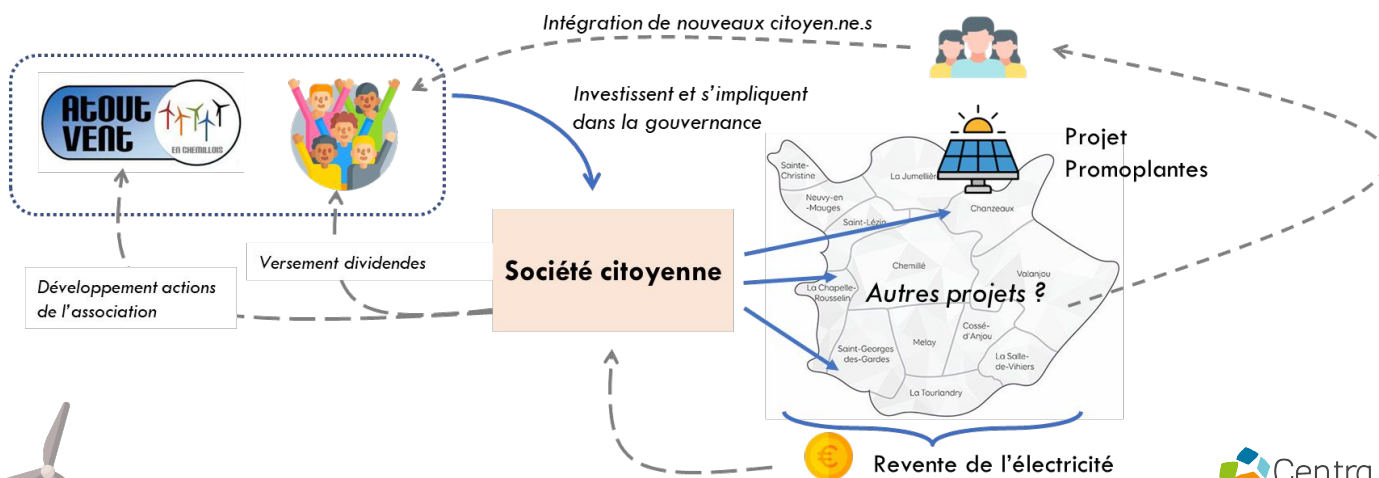
Atout Vent a décidé en 2024, de reconstituer un groupe de travail pour avancer sur un projet de production locale d'énergie renouvelable. Une belle opportunité s'est présentée à l'association par l'intermédiaire d'un groupe d'habitants de Chanzeaux. Ce petit groupe de Chanzéens s'était déjà réunis en 2023 pour réfléchir à un modèle d'investissement citoyen pour une toiture photovoltaïque sur le toit des bâtiments Promoplantes. Atout Vent s'est rapproché de ce petit groupe afin d'avancer collectivement et **lancer une nouvelle dynamique autour d'un projet de production d'énergie renouvelable citoyenne**.

Sur le deuxième semestre 2024, Atout Vent a donc animé un groupe de travail d'une dizaine de membres pour imaginer la création d'une société citoyenne qui développerait et exploiterait la toiture. Plusieurs ambitions sont ressorties des échanges de ce groupe de travail :

- **Une partie de revenus générés par la production d'électricité bénéficiera au territoire par l'intermédiaire de l'association Atout Vent et des actions qu'elle porte, sur le même modèle que les parcs éoliens citoyens.**
- Réfléchir à créer une société qui pourrait investir dans **plusieurs projets photovoltaïques sur le territoire de Chemillé-en-Anjou.**

Atout Vent a également accompagné le groupe de travail sur **les aspects techniques** (consultation d'installateurs), et sur **les aspects juridiques et économiques** (rédaction des statuts de la société, plan d'affaire, ...). Pour développer cette société, l'association s'est rapprochée du **réseau des Centrales Villageoises**, qui par ses valeurs et le principe de développement multi-projets est proche des valeurs du groupe de travail constitué.

A moyen terme, ce projet pourra être l'occasion d'expérimenter un mode de consommation locale de l'énergie, comme par exemple avec l'expérimentation d'une boucle d'autoconsommation collective.



Plan de situation du projet PV Promoplantes, Septembre 2024

Feuille de route 2025

Axe 1 : Sensibiliser et aider à la compréhension des enjeux énergie/climat

- **Former et mobiliser les bénévoles à l'animation** sur les différents ateliers proposés ;
- **Articuler les actions de sensibilisation avec des évènements phares ou grâce à des partenaires du territoire** pour toucher d'autres publics ;
- Mener ces actions avec l'objectif **d'engager les publics dans le passage à l'action** (cf. Axe 2)

Axe 2 : Accompagner les habitant.e.s et structures aux changements de comportement

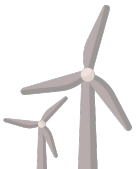
- **Faire vivre la communauté d'autopartage** existante et **faire émerger deux nouvelles communautés** dans les communes déléguées ;
- **Accompagner des structures du territoire au changement d'habitudes de mobilité** (à l'image du projet du minibus de Neuvy-en-Mauges et La Jumellière) ;
- Amener de **l'information et rediriger vers les actions de sensibilisation** pour faire le lien avec les autres missions d'Atout Vent (cf. Axe 1)
- **Financer de nouveaux projets locaux en faveur de la transition** (grâce à la bourse à initiatives).

Axe 3 : Fédérer une large population autour de projets d'envergure

- **Porter des projets de production d'énergie renouvelables** au plus proche des habitant.e.s, répliquables et maillant le territoire de Chemillé-en-Anjou;
- **Participer à un projet de territoire** en mobilisant les habitant.e.s et en s'impliquant dans la transition énergétique localement.

Moyens de l'association et vie associative

- **Structurer le fonctionnement de l'association**, en révisant les statuts, et en établissant un statut de « membres » pour rendre plus lisible le fonctionnement de l'association et mobiliser les bénévoles ;
- **Continuer le développement d'actions partenariales** pour toucher d'autres publics.





Notre asso vous intéresse ? Rejoignez-nous !



atoutvent49@gmail.com



www.atoutventenchemillois.fr



Atout Vent en Chemillois

