

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2024



SOMMAIRE



EDITO

P.3



NOTRE ASSOCIATION

P.5

- Clim'actions en quelques mots
- Vie associative



NOS ACTIONS

P.10

- **Axe 1** : Développement du laboratoire d'idées
- **Axe 2** : Sensibilisation et Formation pour tous
- **Axe 3** : Projets concrets d'adaptation et d'atténuation
- **Axe 4** : Regroupement de différents acteurs de la transition climatique autour d'une dynamique collective



NOS SOUTIENS

P. 31



NOS FINANCES

P. 34

EDITO

L'année 2024 a été, à nouveau, marquée par une activité importante de notre association. Dans cette dynamique, de nouveaux projets ont été lancés :

- Mise en place du groupe Clim'actions « Santé et Climat »
- Création de la SCIC «Décarbonez !»
- Développement d'un volet pédagogique avec l'appui du Feder pour le programme « De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité »

L'ensemble de nos actions a trouvé un écho favorable et permis cette année 2024 d'être labellisé «Valeur Parc », un label remis par le parc naturel régional du Golfe du Morbihan et de remporter le Trophée breton des transitions organisés par l'ADEME Bretagne et la Région Bretagne.

Cette année est aussi marquée par une augmentation des adhésions des habitants mais aussi des structures. Quatorze Collectivités Territoriales sont maintenant adhérentes de Clim'actions Bretagne.

Cette forte activité, cette attractivité et cette mobilisation, nous les devons à notre équipe Clim'actions composée des administrateurs, des salariés, de nos experts et de l'ensemble de nos adhérents ainsi que de nos partenaires et de nos mécènes. Ces différentes formes de contribution et de partenariat sont essentielles et font toute la richesse de nos projets. Que chacun(e) soit donc remercié(e) ici !

En 2025, nous allons fêter les 10 ans de Clim'actions alors que l'année 2024 a vu s'emballer les signes du changement climatique avec une température moyenne particulièrement élevée, des catastrophes naturelles comme les inondations ou encore les dépérissements dans les forêts. Plus que jamais, nous devons contribuer à démontrer que la mobilisation de nos territoires est possible, avec des projets qui enthousiasment.

Clim'actions Bretagne se doit de poursuivre ses activités de sensibilisation et la mise en œuvre d'actions concrètes et positives. Nous ne pourrons le faire qu'avec vous

Les membres du Bureau

Dominique Pirio, Philippe Dupont, Paul Rossinès, Jean-Pierre Aubry et Farouk Gafsi.

LES ÉVÈNEMENTS MARQUANTS DE NOTRE ANNÉE 2024

- La marque **Valeur Parc** pour nos prestations éducatives
- Le **trophée Breton des Transitions**
- Référence **Aire Terrestre Educative**
- L'**adhésion de quatorze collectivités territoriales bretonnes**
- La structuration du **pôle énergie** et la création de la **Scic Décarbonez !**
- Un septième Climat de Fête sur le thème des **Bandes Dessinées et Climat**
- Le second cycle de formation des **Ambassadeurs du climat**
- Sept **plantations** réalisées dans le Morbihan et Ile et Vilaine.
- Trois « **Vergers du climat** » plantés à **Vannes, Saint-Avé et Pluherlin**.
- Réalisation de deux **films** avec la **Télé D'ici**
- Le développement de la recherche action « **précarité et climat** »
- L'animation du **groupe Energie de France Nature Environnement Bretagne**
- Le lancement du **groupe Santé et Climat** de Clim'actions Bretagne
- Le lancement du **groupe Energies et Climat** de Clim'actions Bretagne
- L'organisation d'un quatrième **concours d'éloquence** (Saint-Avé)
- Le soutien du **Feder** aux nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat
- L'animation de **330 ateliers** dans les établissements scolaires de Bretagne
- Le lancement de **l'escape game Climat**
- **Une mensuelle** grand public, **deux projections débat** et une **rencontre**
- **Trois séminaires** internes (outils pédagogiques, maison du climat et préparation des 10 ans)
- L'augmentation des effectifs de **l'équipe permanente**
- Une **Assemblée Générale Ordinaire et extraordinaire** et 5 réunions du **Conseil d'Administration**



NOTRE ASSOCIATION

CLIM' ACTIONS BRETAGNE EN QUELQUES MOTS

Clim'actions Bretagne est un laboratoire citoyen d'idées et de projets pour anticiper, accompagner les impacts du changement climatique et agir de manière concrète, innovante, opérationnelle, collaborative et positive. L'association a été créée par des habitants aux expertises diverses ; elle est indépendante de tout parti politique et s'inscrit dans une démarche de démocratie participative, de pratiques collaboratives et d'éducation populaire. Elle veille à ne pas se superposer mais à bien s'inscrire en complémentarité des structures existantes.

Notre mission est de mobiliser le plus largement possible et de façon concrète tous les acteurs du territoire breton pour réduire l'impact de celui-ci sur le climat et l'aider à s'adapter aux conséquences du changement climatique, en synergie avec les enjeux de la lutte contre l'érosion de la biodiversité.

Notre vision est de devenir durablement un acteur de référence en Bretagne permettant à tout acteur du territoire de se former et de s'impliquer concrètement sur la question climatique.

Nos valeurs : le partage de connaissance avec tous, une approche positive, innovante, participative et collaborative, le plaisir d'agir, les valeurs de l'Économie Sociale et Solidaire (« place des femmes et des hommes au cœur du projet, adhésion ouverte et volontaire, la gestion démocratique, la lucrativité limitée, la gestion autonome et indépendante des pouvoirs publics, la coopération, le principe de solidarité et de responsabilité ») guident la mise en place et la conduite des actions.

Nos objectifs :

1. **Poursuivre la dynamique de laboratoire d'idées** associant experts et non-experts, élus et citoyens, salariés et bénévoles avec pour objectifs de créer une culture commune sur les questions climatiques et la biodiversité, de faire émerger des idées, des positions, des projets, des expérimentations et des modes d'actions innovants et efficaces pour atténuer les conséquences du changement climatique et y adapter le territoire de façon efficace.
2. **Démultiplier la sensibilisation et la formation de tous**, en développant une offre de services et de produits à destination des citoyens, des établissements d'enseignement, des collectivités et des entreprises, ayant pour but l'appropriation et la compréhension des enjeux climatiques, en prenant soin de développer des « briques » d'offre se complétant et s'appuyant les unes sur les autres pour en faire une offre globale à forte valeur ajoutée. Cette offre doit venir en complément des offres institutionnelles proposées par les collectivités et des offres commerciales des bureaux d'études ou structures de conseil.
3. **Développer des projets concrets d'atténuation et d'adaptation au changement climatique** en mobilisant les ressources des territoires (collectivités, entreprises, citoyens bénévoles). Ces projets, de diverses natures et d'ambitions très variables, peuvent se réaliser dans le cadre de structures ad'hoc dans lesquelles Clim'actions pourra conserver un rôle actif et structurant.
4. **Viser le regroupement des différents acteurs de la transition climatique autour d'une dynamique collective** qui permette aux citoyens, entreprises et collectivités locales de bénéficier d'une logique de centre de ressources commun. Ce centre de ressources permet à tous de bénéficier d'un accès facilité aux informations, de partager les retours d'expériences de chacun, de développer une stratégie de formation partagée et de faciliter les moments de débats et d'animation pédagogiques et ludiques. Cette dynamique pourrait également permettre de tester le concept de « maison du climat » abritant les bureaux de Clim'actions Bretagne et des partenaires volontaires, expérimentation dont pourrait bénéficier les autres territoires.

Notre territoire d'intervention :

Le territoire visé est désormais celui de la Bretagne, suite à une première phase de l'association ciblée sur la Bretagne Sud. Mais ce développement géographique ne signifie pas présence physique sur l'ensemble du territoire intégrant l'ensemble des objectifs visés. Au cas par cas, cette extension pourra ainsi se faire directement à partir du siège ou en s'appuyant sur des salariés et des bénévoles délégués, ou sur des partenaires dans des contextes contractuels variés.

Les briques d'offre et les projets seront développés à chaque fois en tenant compte d'une possible démultiplication sur d'autres territoires bretons.

Partenariats

Par essence, les objectifs opérationnels de Clim'actions Bretagne s'appuient nécessairement sur le développement de partenariats avec les acteurs du territoire. Ces partenariats précisent les cibles visées, la gouvernance partagée et les responsabilités de chacun.

Efficacité climatique

Les plans d'actions annuels ou pluriannuels déclinent de façon opérationnelle le projet associatif. Ils intègrent des objectifs de moyens adossés aux projets prioritaires. L'efficacité climatique de nos différentes actions doit parallèlement pouvoir faire l'objet d'une évaluation ; nous travaillerons à mettre en place des indices de performance climatiques adaptés à certaines actions.

Nos agréments et marque

- Protection de la nature par arrêté préfectoral du 24 décembre 2020
- Jeunesse Éducation Populaire (par arrêté du 14 septembre 2023 du rectorat de Rennes)
- Valeur Parc sur le référentiel Prestations Educatives depuis le 1er décembre 2024

Clim'actions Bretagne est adhérente des associations suivantes :

- Le **Réseau Action Climat France** (RAC France)
- Le **Réseau d'Éducation à l'Environnement en Bretagne** (REEB)
- **France Nature Environnement-Bretagne**
- La **Chambre Régionale de l'Économie Sociale et Solidaire** Bretagne.
- Le **Pôle ESS du Pays de Vannes**
- **Énergie Partagée**
- **Alliance pour les transitions agricoles et alimentaires** (ALTAA)
- Le **réseau professionnel des cultures scientifique, technique et industrielle** (AMCSTI)
- Des discussions sont engagées avec le **CLER**

Notre participation dans les instances :

- Comité de programmation **Leader** (programme européen en faveur du développement rural) de l'entente du pays de Vannes
- Commission Départementale d'Aménagement Commercial (CDAC), dans la catégorie des personnalités qualifiées en matière de développement durable et d'aménagement du territoire.
- Conseil de développement du Pays de Vannes

VIE ASSOCIATIVE

L'Assemblée Générale Ordinaire et Extraordinaire 2024

L'Assemblée Générale a pour fonction de décider de l'orientation stratégique de l'association proposée par le CA.

Le samedi 25 mai 2024 entre 9h30 et 11h30 les adhérents se sont réunis en Assemblée Générale Ordinaire puis de 11h30 à 12h30 en Assemblée Extraordinaire au Palais des Arts de Vannes sur convocation du bureau. Les convocations ont été adressées par courriels, 15 jours auparavant, avec un rappel quelques jours avant par mail et par la mensuelle du climat. Les deux Assemblées Générales étaient publiques. 60 personnes étaient présentes dont 16 administratrices et administrateurs et 53 personnes représentées pour les deux AG. Le compte rendu de l'AG du 15 juin 2023, le rapport d'activités 2023, les comptes 2023 et le budget 2024, les propositions de modifications des statuts ont été joints à l'invitation et sont en ligne sur le site de Clim'actions.

L'AG extraordinaire avait pour objectif de proposer des modifications des statuts pour une mise en conformité avec notre agrément Jeunesse et Education Populaire. En effet Clim'actions a obtenu le 15 septembre 2023 son agrément « Jeunesse Éducation Populaire » (JEP) pour une durée de 5 ans sous réserve de la mise en conformité de ses statuts avec la loi du 27 janvier 2017 reprenant les principes de la Convention Internationale des Droits de l'Enfant.

Le Conseil d'Administration

Le Conseil d'Administration a pour fonction principale d'assurer une coordination des actions au sein de l'association, de sa gestion courante et de son administration. Pour ce faire, il :

- S'assure de la bonne mise en œuvre des orientations stratégiques définies par l'assemblée générale,
- Arrête, en coordination avec les différents groupes opérationnels et fonctionnels ainsi que le cercle des fondateurs et le comité scientifique, les orientations qui seront soumises chaque année à l'assemblée générale. Il est composé de 20 membres au maximum, est composé des représentants de l'ensemble des activités opérationnelles et fonctionnelles de l'association. Ses membres sont élus par l'Assemblée générale.

Le mandat d'un administrateur est de 3 ans. Le Conseil d'Administration est renouvelé par tiers tous les ans. Suite à l'Assemblée Générale du 25 mai 2024 le Conseil d'Administration est constitué de la façon suivante : **Dominique PIRIO, Paul ROSSINES, Philippe DUPONT, Jean-Pierre AUBRY, Farouk GAFSI, Mael BERTHEMET, Martine CHARLES, Christian CHARLES, Maud DELATTRE, Jacques DUPUIS, Hervé JAN, Brigitte GAFSI, Sébastien FAVRE, Jean-René DORE, Annaïck DUBOS-OLIVIER, Marie FEUILLET, Coralie SAENZ, Catherine LEDUC Benoit RAPHALEN et Peter PARMINTER.**

Les cinq réunions du CA en 2024 se sont déroulées aux dates suivantes :

- **13 février** (décision de création de la SCIC Décarbinez !)
- **17 avril** (préparation des AG et Climat de Fête)
- **4 juin** (désignation du Bureau, retour sur les AG et Climat de Fête)
- **13 septembre** (projet de maison du climat, mensuelles et plan d'action)
- **4 décembre** (plan d'actions, budget et préparation des 10 ans de Clim'actions)

En 2024 deux séminaires ont été organisés avec les administrateurs, les salariés et les Ambassadeurs Climat volontaires sur la :

- **Préparation du programme éducation sensibilisation de Clim'actions et outils pédagogiques** (4 journées : 26 et 27 février / 7 et 8 mars)
- **Préparation des 10 ans de l'association** (2 journées : 7 novembre et 18 novembre)

Le bureau

La fonction du bureau est d'assurer la coordination des activités et le bon fonctionnement au jour le jour de l'association.

Le bureau suivant a été élu à l'unanimité par le Conseil d'Administration lors de la réunion du 4 juin 2024 :

- Présidente : **Dominique PIRIO**
- Secrétaire : **Philippe DUPONT**
- Trésorier : **Paul ROSSINES**
- En appui : **Jean-Pierre AUBRY et Farouk GAFSI**

L'équipe permanente

L'équipe permanente en 2024 se compose et s'organise de la manière suivante :

Pôle vie associative :

- **Cécile Franchet**, directrice
- **Christophe Vernier**, chargé de mission (mécénat de compétence)
- **Audrey Meyer**, chargée de communication (salariée partagée avec le REEB)
- **Sarah Sellin**, chargée de développement du mécénat et de la promotion de Clim'impact (salariée partagée avec la Coop des Vénètes)

Pôle Biodiversité :

- **Aline Vélot**, chargée de développement
- **Juliette Le Cagnec**, chargée de projet et animatrice

Pôle Energies :

- **Claire Hérisset**, chargée de développement entreprises et collectivités locales

Pôle transversal animation

- **Aloïs Mempiot**, animateur (départ en février 2024)
- **Orégane Plailly**, environnement et Développement Durable
- **Lucie Perin**, médiatrice scientifique (arrivée en mars 2024)

Des salariés en alternance :

- **Jade Bencharef**, assistante administrative contrat d'apprentissage (arrivée en septembre 2023 départ en avril 2024)
- **Léna Vourch**, développeuse du programme Clim'impact contrat d'apprentissage (arrivée en octobre 2023 départ en septembre 2024)
- **Agnès Van Zandt**, chargée de communication et de promotion de Clim'actions (Contrat de professionnalisation de novembre 2023 à septembre 2024)

Et de stagiaires :

- **Aurore Radji** (11 septembre au 30 décembre 24, durée 41 jours)
- **Isaac Pavard** (3 au 6 décembre 2024, durée 5 jours)
- **Thibault Lasserre** (25 novembre au 13 décembre 2024, 10 jours)
- **Pacôme Perrouillet** (29 mai au 24 juin 2024, 20 jours)

Les formations suivies par les salariés (prises en charge par Uniformation) en 2024 :

- Formation REEB « **école dehors** » (2 jours en 2024) pour Juliette Le Cagnec
- Formation Cegos « **Réussir ses formations** » niveau 1 (2 jours en 2024) pour Lucie Perin
- Formation CPIE Belle-île « **Etablir le lien entre la santé et la nature** » (2 jours en 2024 pour Juliette le Cagnec et Oregane Plailly
- Formation Muse « **Code climat escape game** » (2 jours en 2024 pour Lucie Perin Sarah Sellin et Cécile Franchet)
- Formation à l'**Atelier de l'adaptation au changement climatique** (Claire Herisset)

Les experts référents de Clim'actions

Les experts référents de Clim'actions sont sollicités par le Conseil d'Administration. En raison de leurs expertises reconnues dans les domaines liés au climat (énergie, biodiversité, agriculture, droit de l'environnement, urbanisme et aménagement du territoire, économie, transports, déchets, mer et littoral, santé, éducation, société etc.). Les experts sont adhérents de l'association.

Ces experts, par leurs avis et conseils, donnent la garantie d'une qualité scientifique des objectifs et des actions de l'association.

En 2024, nos experts forestiers ont été fortement mobilisés dans le cadre du projet Feder. **Patrice Hirbec** (ancien forestier), **Xavier Grenié** (Ingénieur Forestier), **Michel Danais** (Ecologue), **Jean-Luc Bisch** (Ingénieur conseil en biodiversité) accompagnent Clim'Actions sur le développement de son programme « De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité ». Notre expert **François Dulac**, Chercheur au laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (Université Paris-Saclay) a participé à notre Climat de fête et a fait une intervention à la médiathèque de Baden le 24 mai au titre de Clim'actions Bretagne. Citoyen engagé dans l'économie sociale et solidaire, François Dulac propose un état des lieux scientifique sur le changement climatique, ses causes, ses impacts, des réflexions sur l'inertie au changement et l'ampleur des évolutions sociétales nécessaires.

Estimation du temps de bénévolat

Pour mener à bien ses missions, l'association Clim'actions s'appuie sur un grand nombre de bénévoles. En 2024, 60 bénévoles sont venus régulièrement aider l'association et 20 en plus occasionnellement.

Le temps des bénévoles estimé en 2024 est de 4900 h (700 jours):

- **1800 h pour la Vie Associative** (experts, cycle ambassadeurs du climat, animation de Climat de Fête Bulles de Climat, mensuelles du climat, participation de Clim'actions aux événements locaux et régionaux, animation des cinq groupes de travail de Clim'actions, participation aux séminaires outils pédagogiques et préparation des 10 ans de l'association).
- **2600 h pour les Actions et Programmes** : concours éloquence, recherche actions précarité et climat, plantations et suivis dans le cadre du programme de nouvelles forêts pour la biodiversité et climat, programme vergers citoyens, clim'impact, ateliers climat dans les collèges, animations du Super Bazar, groupe de lecture partagée BD, actions de sensibilisation sur le changement climatique à la demande.
- **500 h pour la gouvernance** : temps des administrateurs pour leur mandat de dirigeant bénévoles (réunions du bureau, du Conseil d'Administration et de l'Assemblée Générale).

Avoir une idée objective du temps passé par les bénévoles permet de se rendre compte de ce qui devrait être fait en plus par les salariés si un bénévole ne l'avait pas pris en charge ainsi que la richesse de la vie associative dans l'association. Sans compter le temps pour la gouvernance cela correspond à 628 jours de travail (soit l'équivalent de trois postes à temps plein) en 2024.

NOS ACTIONS

Définition des actions et programmes de Clim'actions Bretagne :

Les actions et programmes animés par Clim'actions Bretagne sont validées par le Conseil d'Administration et présentées en Assemblée Générale. Elles sont cohérentes avec les principes suivants :

- Renoncer à l'utilisation des énergies fossiles,
- Reforester à grande échelle,
- Décarboner notre économie et nos modes de consommation,
- Préserver les biens communs (eau, air, biodiversité, sol),
- Améliorer la qualité de vie pour toutes et tous,
- Penser tant les problèmes que les solutions de façon globale et systémique.

Ces actions répondent aux quatre objectifs du projet associatif de Clim'actions qui sont les suivants :

1. **Poursuivre la dynamique de laboratoire d'idées** associant experts et non-experts, élus et citoyens, salariés et bénévoles avec pour objectifs de créer une culture commune sur les questions climatiques et la biodiversité, de faire émerger des idées, des positions, des projets, des expérimentations et des modes d'actions innovants et efficaces pour atténuer les conséquences du changement climatique et y adapter le territoire de façon efficace.
2. **Démultiplier la sensibilisation et la formation de tous**, en développant une offre de services et de produits à destination des citoyens, des établissements d'enseignement, des collectivités et des entreprises, ayant pour but l'appropriation et la compréhension des enjeux climatiques, en prenant soin de développer des « briques » d'offre se complétant et s'appuyant les unes sur les autres pour en faire une offre globale à forte valeur ajoutée. Cette offre doit venir en complément des offres institutionnelles proposées par les collectivités et des offres commerciales des bureaux d'études ou structures de conseil.
3. **Développer des projets concrets d'atténuation et d'adaptation au changement climatique** en mobilisant les ressources des territoires (collectivités, entreprises, citoyens bénévoles). Ces projets, de diverses natures et d'ambitions très variables, peuvent se réaliser dans le cadre de structures ad'hoc dans lesquelles Clim'actions pourra conserver un rôle actif et structurant.
4. **Viser le regroupement des différents acteurs de la transition climatique autour d'une dynamique collective** qui permette aux citoyens, entreprises et collectivités locales de bénéficier d'une logique de centre de ressources commun. Ce centre de ressources permet à tous de bénéficier d'un accès facilité aux informations, de partager les retours d'expériences de chacun, de développer une stratégie de formation partagée et de faciliter les moments de débats et d'animation pédagogiques et ludiques. Cette dynamique pourrait également permettre de tester le concept de « maison du climat » abritant les bureaux de Clim'actions Bretagne et des partenaires volontaires, expérimentation dont pourrait bénéficier les autres territoires.

Les programmes de Clim'actions sont des actions qui se sont progressivement bien structurées et équilibrées financièrement. Les actions cordonnées dans le cadre de ces programmes peuvent se développer dans différents territoires en Bretagne. Les programmes respectent bien les principes et objectifs rappelés dans le projet associatif, s'équilibrent financièrement et doivent permettre à moyen terme de dégager un bénéfice destiné au développement de nouvelles actions de l'association. Les principaux programmes de Clim'actions sont : « Clim'Impact », « De nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat », « Les Vergers du Climat », « Concours d'éloquence », « Le Guide Ecolocal », « Les sentinelles du climat », « les ambassadrices et ambassadeurs du climat » ainsi que les « cycles de sensibilisation dans les établissements scolaires ».

AXE 1 : DÉVELOPPEMENT DU LABORATOIRE D'IDÉES

Objectifs généraux : *Poursuivre la dynamique de laboratoire d'idées associant experts et non-experts, élus et citoyens, salariés et bénévoles avec pour objectifs de créer une culture commune sur les questions climatiques et la biodiversité, de faire émerger des idées, des positions, des projets, des expérimentations et des modes d'actions innovants et efficaces pour atténuer les conséquences du changement climatique et y adapter le territoire de façon efficace.*

Une bibliothèque climat

Clim'actions Bretagne, a dans ses locaux constitué une **bibliothèque de 300 livres sur des thèmes en lien avec le climat** : De nombreux livres sont confiés par les adhérents à la Fabrique du Climat depuis la création de Clim'actions. Avec le groupe de lecture BD et climat la bibliothèque 90 Bandes Dessinées sur le climat viennent compléter cette bibliothèque accessible aux adhérents.

Les mensuelles 2024 rencontres, débats et projections

Clim'actions anime des mensuelles : ces « dialogues » de Clim'actions permettent d'éclairer les grands enjeux et débats actuels sur le climat à travers des témoignages d'acteurs et scientifiques. Trente et une mensuelles ont déjà été organisées depuis 2015. Quatre autres mensuelles ont été organisées en 2024 :

- **Conférence spectacle « Climat, Agriculture, Alimentation, Ecologie : Quelles transitions pour protéger le vivant, les agriculteurs et les consommateurs ? »**

La conférence spectacle organisée par Clim'actions le 12 mars 2024 a été un véritable succès : un théâtre plein avec 300 participants pour la conférence et pour le spectacle, des messages enthousiastes les jours suivants par mails et sur les réseaux et la sensation partagée d'avoir vécu ensemble des moments émotionnels et intellectuels forts. La formule « conférence-spectacle » aura été une expérience mémorable marquant sans doute les esprits des participants pour longtemps.

Clim'actions a invité trois plumes engagées pour le climat : Joël Labbé, l'Utopie et la vie, Acte Sud, Fabrice Nicolino, Le grand sabotage climatique, Les liens qui libèrent et Nicolas Legendre Silence dans les champs, Arthaud. Cette rencontre était animée par Philippe Dupont, administrateur de Clim'actions.

Le principe de base de cette soirée était de donner la possibilité à chacun de mieux s'informer, de mieux échanger autour de cette question de La Transition Sociétale que nous devons opérer, en prenant en compte toutes ses dimensions (d'où l'idée de parler des transitions). Même si nous devons y aborder des éléments de constats pessimistes, nous souhaitons que cette soirée soit avant tout tournée vers des solutions positives, pour que les participants repartent avec une bonne énergie sur ce sujet. Cette posture est l'ADN de Clim'actions...

Lors de cette rencontre, un éclairage était apporté par Pierre-François Staub, chargé de mission « Pollution des écosystèmes et métrologie » à l'Office Français de la Biodiversité (OFB) : ce témoignage argumenté et chiffré, sur la base de l'exploitation de longues séries de données de qualité des eaux (dans le cadre de la Directive Cadre Européenne sur l'Eau), a permis de comprendre comment les cours d'eau ont bénéficié des politiques de réduction des pesticides urbains. Il est ainsi clairement démontré sur la loi Labbé a une conséquence directe et forte sur l'amélioration de la santé de nos rivières et donc sur la biodiversité en ville.

Le spectacle « Mon père avait trois vaches » de la compagnie Mouton Major a touché les participants. Yves-Marie Le Texier est fils d'agriculteur du Centre Bretagne. Il a grandi dans une ferme au rythme des récoltes et du prix du lait. En fouillant dans ses souvenirs, le comédien pose le point de départ d'une réflexion sur l'évolution du monde agricole breton : ruralité, mal-être paysan, environnement... Cinq avatars d'Yves-Marie se sont présentés à nous comme autant d'agriculteurs, aussi différents les uns des autres. Si Yves-Marie avait repris l'exploitation familiale, lequel serait-il devenu ? Un propos d'actualité traité avec humour poésie et sensibilité. Nous avons adoré ce spectacle !

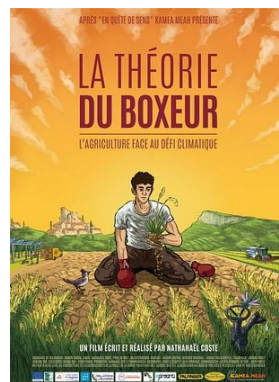
Le succès de cette soirée et la forte participation nous a conforté dans l'idée que ces sujets tiennent une très grande place dans une large partie de la population, avec une véritable volonté d'aller de l'avant, sur la base de propositions concrètes, sans mésestimer, bien au contraire, les difficultés des agriculteurs. La restitution détaillée de cette soirée et les propositions de Clim'actions sont sur le site web.

- **Projection débat au cinéma La Garenne « ANAIS, 2 CHAPITRES » en présence de la réalisatrice Marion GERVAIS le mercredi 18 septembre**

Ce documentaire dresse le portrait d'Anaïs Kerhoas, une jeune agricultrice bretonne, qui, il y a 10 ans, fait le choix d'un retour à la terre. À travers son parcours, le documentaire met en lumière son engagement pour une agriculture durable et son combat quotidien contre les obstacles administratifs et la misogynie. Anaïs, femme résolument libre, féministe et aventurière, partage son rêve devenu réalité : cultiver des plantes odorantes et médicinales et produire des tisanes de grande qualité. L'association Clim'actions Bretagne soutient ce film car il permet de montrer une action concrète et inspirante pour tous ceux qui souhaitent s'engager dans une démarche agricole innovante. A l'issue de la projection, Lucie Perin, salariée de Clim'actions a animé les échanges avec la réalisatrice Marion Gervais et des intervenants comme Terre de Liens.

- **Projection débat au cinéma la Garenne « La théorie du Boxeur » le 23 octobre 2024**

Le documentaire de Nathanaël Coste aborde des enjeux cruciaux : la réduction des ressources en eau, la perte de biodiversité, et la nécessité de repenser nos systèmes alimentaires pour les rendre plus résilients face aux changements climatiques. La question centrale : comment nos territoires et systèmes agricoles peuvent-ils s'adapter aux transformations présentes et futures ? Ce documentaire engagé sur l'avenir de notre agriculture face aux bouleversements climatiques était l'occasion pour Clim'actions Bretagne de mettre en lumière des initiatives agricoles locales, courageuses et optimistes.



Cette projection s'inscrit dans le cadre du Festival AlimentTerre, un événement international majeur sur l'alimentation durable et solidaire, qui se déroule du 15 octobre au 30 novembre 2024. Le festival sélectionne chaque année des films engagés sur les thématiques de l'agriculture et de l'alimentation, et est présent dans 22 pays.

- **Pour une écologie populaire émancipatrice et source d'emplois : Quels rôles et moyens pour les associations, entreprises de l'ESS et acteurs publics de proximité agissant dans les quartiers populaires ?**

Le 22 novembre, 70 personnes ont participé à la rencontre organisée par Clim'actions Bretagne dans le cadre du mois de l'ESS. Les associations de tous domaines d'activité, entreprises de l'ESS et acteurs publics de proximité agissant dans les quartiers populaires, sont aussi des lieux de dialogue et d'appropriation d'une transition écologique qui s'appuie sur l'expérience des citoyen/nes et peut contribuer au développement économique local. Clim'Actions Bretagne, qui mène une recherche-action « Précarité & Climat » avec l'université de Brest et le soutien de la Région Bretagne, questionne les croisements entre transition écologique et développement économique dans les quartiers.



Bénédicte Havard Duclos, sociologue de l'Université de Brest a présenté un état des lieux des travaux en sciences sociales interpellant sur les classes populaires, leur proximité pratique à l'écologie mais aussi leur distance aux récits écologiques dominants. Une première table ronde animée par Christophe Vernier de Clim'actions a mis en avant des actions concrètes d'acteurs locaux qui contribuent à la transition écologique dans des quartiers populaires de Vannes : avec Orégane Pailly de Clim'actions Bretagne, Dominique Coulot, habitante de Mémimur Loïc Turpin, des Compagnons Bâisseurs, Jacques

Cardot, des Cuisiniers Solidaires La deuxième table ronde portait sur le pouvoir d’agir des habitants et les leviers économiques des activités en lien avec l’écologie. Avec Erwan Ruty, auteur du livre « L’écologie peut-elle être populaire ? » Laura Conan, co-directrice d’AcSoMur,

En conclusion, les intervenant.e.s appellent à amplifier les nombreuses initiatives actuelles avec deux impératifs : partir des besoins, des savoir-faire et des envies des habitants en accueillant toutes les différences, et coopérer avec tous les acteurs qu’ils soient associatifs, publics ou privés dans un esprit de dialogue et d’ouverture.

Climat de Fête N°7 « BULLES DE CLIMAT » 25 mai 2024

La préparation de notre festival Climat de Fête « Bulles de Climat » a commencé plusieurs mois à l’avance avec la création d’un groupe de lecture partagée de Bande-Dessinée sur le climat. Ce groupe s’est retrouvé toutes les 2 à 3 semaines pour se présenter mutuellement les ouvrages lus et engager une discussion autour de l’œuvre. Plus de 90 ouvrages ont été dévorés par les membres de ce groupe et présentés par des fiches de lecture. L’objectif largement atteint était de repérer une vingtaine de BD sur le climat et de constituer une liste ressource pour les lieux destinés à la lecture (médiathèques, librairies, Centres de Documentation et d’Information, etc.) et qui souhaitent amener leurs publics à la réflexion et à l’action pour atténuer et s’adapter au changement climatique. **Les membres du groupe de lecture partagée sont Brigitte et Farouk Gafsi Céline Lefèvre Catherine Leduc Catherine Rasse Rachel Denis Michel Chauveau Pierre Marin Jacques Dupuis Farouk Gafsi Coralie Saenz Sylvain Le Galloudec et Annaïck Dubos**



En partenariat avec les médiathèques de l’agglomération de Vannes, un concours de dessins « Super héroïne et Super héros du Climat » a été organisé. **Les dessins du concours ont été exposés lors du festival.** Ils sont sur le site de Clim’actions La liste accompagnée d’une présentation des 26 BD sélectionnées par le groupe de lecture a été communiquée aux médiathèques.

Lucie Perin et Oregane Plailly, salariées de Clim’actions ont animé dans une médiathèque un escape game sur le climat. Juliette Le Cagnec a organisé une sortie nature en partenariat avec le réseau des médiathèques.

Pour organiser les deux jours de festival, une trentaine de bénévoles et une dizaine de salariés de l’association Clim’actions Bretagne circulaient dans tout le festival : de l’accueil à l’intendance et la logistique, ils ont assuré un Climat de fête convivial et engagé pour offrir le meilleur au grand public (plus de 1000 visiteurs sur deux jours !). Nous étions bien identifiés avec les supers boléros réalisés par AcSomur.

Le Palais des Arts avait été aménagé pour l’occasion : au centre de l’espace Golfe trônait une grande tente pour les visiteurs curieux qui souhaitaient s’abriter du monde extérieur le temps d’une lecture. L’association **LaPACH**, notre voisine qui organise le festival La Vie en bulles de Sainte-Hélène, gardait l’entrée avec un stand de bandes dessinées documentaires. L’organisation **ChouetteCoop**, actrice de l’économie sociale et solidaire, était également présente avec ses bandes dessinées d’occasion. Le **Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan**, représenté par Maden Le Crom, chargé de mission Transition agricole et alimentaire, animait la fresque des paysages agricoles 2050 afin de collecter les témoignages des citoyens sur le devenir de leur territoire.

Et bien sûr de la lecture et du partage à tous les étages ! Debout, assis, autour d’un verre ou d’une gourmandise, allongé sur les chiliennes, dans le confort douillet d’une tente hors du temps... Des moments citoyens précieux pour le grand défi de notre temps !

Au Climat de Fête « Bulle de Climat », il n’y a pas que les gourmands qui étaient nourris avec les délicieuses quiches cuisinées par la Coop des Vénètes, le pain d’Ulysse et sa Petite Boulange et les salades de BioGolfe : deux tables rondes et une conférence, dont les sujets attiraient de nombreux participants.

- « **Comment faire passer un message écologique à travers la bande dessinée** »

Samedi 25 mai à 14h, nous avons bénéficié de l'éclairage et de l'expérience des autrices Julia Duchaussoy, Lucie Le Moine, Iris-Amata Dion et l'auteur Xavier Henrion – qui après un très long voyage en transport collectif nous ont fait l'honneur de participer à cette rencontre ! Des réflexions autour du pouvoir de la BD pour faire passer des connaissances et surtout pour passer à l'action. Les auteurs et autrices portent un message positif, nous devons rêver notre monde idéal pour qu'il se matérialise. Nous devons passer de l'immobilité à la mobilité. Et surtout, tout le monde doit s'impliquer !

- **Conférence Territoire 2050 (organisée par Golfe du Morbihan Vannes Agglomération)**

Après l'exposé passionnant d'un doctorant sur les limites planétaires et la présentation d'un diagnostic du territoire, le public a été invité à réfléchir en sous-groupes aux enjeux de transition du prochain plan d'aménagement SCot-AEC : mobilités, logement, alimentation, énergie, carbone... Une belle moisson d'idées pour penser l'avenir à l'horizon 2050 !

- « **éco-anxiété ou éco-lucidité ? Accueillir ses émotions et passer à l'action.** »

Dimanche 26 mai à 14h, nous avons abordé le thème de l'éco-anxiété – ce mal qui prend de l'ampleur dans notre vocabulaire et qui révèle la prise de conscience des conséquences du changement climatique – avec la psychothérapeute Aurore Haxaire, l'autrice Bérangère Portalier, l'illustratrice Orégane Plailly et le chercheur du LSCE François Dulac.

Les enfants, quant à eux, étendaient leur royaume sur de grands tapis qui accueillait puzzle, coloriages et autres jeux. Tout au long du festival, différents ateliers leurs étaient proposés : faire ses premiers pas de Mangaka avec le professeur de dessin Nicolas Dorléans de **Hermine & Sakura**, créer des super-héros et héroïnes du climat avec les auteurs David Jambou et Christopher Lannes de l'association des Bédéastes Imageurs, fabriquer une bande dessinée numérique avec l'autrice Lucie Le Moine, découvrir les sciences à travers les mangas de Laura Tanniou, animatrice des Petits Débrouillards Grand-Ouest et enfin, nourrir son imaginaire pour dessiner une société bienveillante et résiliente avec Charlotte Primpied-Bonfillou.

Enfin, tout le monde s'est régalé avec la représentation de trois spectacles :

- **Hé la mer monte !** Un show scientifique qui fait se rencontrer un scientifique, un comédien et un dessinateur aux savants jeux de mots !
- **Nima et la Terre**, un spectacle de marionnettes de la Compagnie des Arts Tikulés, Tout en douceur et en délicatesse, Hélène fait vivre Nima, une petite fille qui part découvrir le monde. Dans son voyage, elle rencontre de nombreux personnages qui lui enseignent comment, en tant qu'enfant et avec de petits gestes, elle a le pouvoir de prendre soin de la planète. Un spectacle poétique et moteur de projets et de débats vers une transition écologique et humaine.
- Et pour conclure le festival : un spectacle survitaminé avec des personnages haut en couleur ! **Le Monde du Silence Gueule**. Du rire (beaucoup), de l'émotion, des connaissances, on en a vu de toutes les couleurs ! Les deux exceptionnels acteurs Julia Duchaussoy et Franck Lorrain incarnent des animaux marins (du picoplancton à la baleine bleue) dans un stand-up comedy club où les personnages se moquent des humains et de leurs impacts désastreux sur les océans. Un spectacle drôle, porteur de messages et d'envie d'agir et de changer ses habitudes.

Nous vous invitons à retrouver sur le site de Clim'actions l'ambiance de notre Climat de Fête à travers les super dessins de l'équipe des **Urban Sketchers** de Vannes, présents tout au long du week-end.

Ce Climat de fête a bénéficié d'une aide précieuse de nos partenaires : **la Région Bretagne, Golfe du Morbihan – Vannes Agglomération** dans le cadre de l'Appel à projet régional Mobilisation et participation des citoyennes dans les démarches de transition énergétique et climatique sur le territoire de Golfe du Morbihan Vannes Agglomération 2022 »

Lancement du nouveau groupe Clim'actions Bretagne Santé et Climat



Chez Clim'actions, plusieurs adhérents, administrateurs et permanents, souhaitent partager des connaissances sur les liens entre Climat et Santé, réfléchir puis mettre en œuvre des actions avec les adhérents et les partenaires.

Deux réunions ont été organisées en 2024 à l'initiative d'un petit groupe de bénévoles (**Benoît Raphalen, Martine Charles, Brigitte et Farouk Gafsi, Michel Chauveau**) et de l'équipe permanente (**Juliette Le Cagnec, Lucie Perin et Christophe Vernier**)

Première réunion du 19 juin consacré à la présentation du concept de santé planétaire. Ce concept se rapproche de la santé environnementale en y ajoutant beaucoup d'enjeux liés au dérèglement climatique, d'où son intérêt pour Clim'actions. Il est le fruit de plusieurs années de recherches et de travaux de dizaines de chercheurs dans plusieurs disciplines scientifiques. La deuxième partie de la réunion a été organisée en petits groupes de 5-6 personnes, autour de thèmes comme l'alimentation, les déplacements urbains ou l'usage du numérique. Les réflexions et questions aident Clim'actions à définir des pistes d'actions concrètes sur le thème climat et santé.

Seconde réunion du 25 Septembre avec deux exposés : « Les co-bénéfices pour la santé et le climat de la marche et du vélo » par Michel Chauveau et « Surchauffe du cerveau : refroidir la planète ? » par Martine Charles. Les participant.e.s se sont ensuite réparti.e.s en cinq groupes pour réfléchir aux arguments et actions à mettre en œuvre pour mieux relier les enjeux et solutions bénéfiques à la fois pour le climat et pour la santé. Le groupe a échangé sur l'intérêt d'un pédagogique spécifique permettant de mieux comprendre les liens étroits entre le changement climatique, l'évolution de la biodiversité, la santé humaine, du vivant et des écosystèmes. Des volontaires se sont proposés pour y réfléchir et envisager un outil qui pourrait compléter les animations de Clim'actions auprès de différents publics. En parallèle, il serait intéressant d'échanger avec les acteurs publics locaux pour renforcer les synergies possibles entre le cadre institutionnel du Plan Régional Santé Environnement et les initiatives du secteur associatif. En parallèle, Clim'actions suit les travaux du Plan Régional Santé Environnement PRSE 4 pour explorer les synergies entre associations et acteurs publics au service de la santé environnementale.

Fabrique du climat

- **Initiation à la fresque de la vie du sol**

Le 25 juin 2024, Géraldine Jacqueton a animé pour un groupe de volontaires de Clim'actions la fresque de la vie du sol. Un outil ludique et imagé pour comprendre de quoi sont composés les sols, leurs fonctions, les services qu'ils nous rendent et, malheureusement, les menaces qui pèsent sur eux.

- **Atelier 2tonnes**

Le 12 juillet, Bruno Andrieu, Ambassadeur du Climat, a animé un atelier 2tonnes pour les adhérents de Clim'actions Bretagne. Cet événement a permis aux participants de découvrir l'outil et d'imaginer des actions individuelles et collectives visant à réduire notre empreinte carbone.

- **Sortie du groupe animation de Clim'actions**

Clim'actions Bretagne développe ses actions avec l'appui de son équipe permanente salariée, ses administrateurs très engagés et ses adhérents bénévoles dynamiques et volontaires. Cueillette de pommes, animations d'ateliers climat auprès des jeunes, montage du festival Climat de Fête... une soixantaine de personnes est active et toujours avec le sourire ! Pour maintenir une cohésion de ce groupe, prendre le temps d'échanger et passer du bon temps ensemble, deux sorties ont été organisées :

- **Sortie culturelle sur l'Île-d'Arz**, à la découverte de l'artiste Tadashi Kawamata. Le jeudi 31 octobre 2024 accueil par Rachel Quatrevaux, agente de médiation culturelle et patrimoniale à la mairie de l'Île-d'Arz pour la découverte des œuvres, « les cabanes », de Tadashi Kawamata, dispersées aux 4 coins de l'île.

- **Visite de la Réserve Naturelle des Marais de Séné.** Le jeudi 21 novembre 2024, pour observer les oiseaux de la Réserve Naturelle des Marais de Séné. La visite organisée par Bretagne vivante a été très appréciée et correspond bien aux préoccupations de Clim'actions de faire le lien entre Climat et la biodiversité.

AXE 2 : SENSIBILISATION ET FORMATION POUR TOUS

Objectifs généraux : *Démultiplier la sensibilisation et la formation de tous, en développant une offre de services et de produits à destination des citoyens, des établissements d'enseignement, des collectivités et des entreprises, ayant pour but l'appropriation et la compréhension des enjeux climatiques, en prenant soin de développer des « briques » d'offre se complétant et s'appuyant les unes sur les autres pour en faire une offre globale à forte valeur ajoutée. Cette offre doit venir en complément des offres institutionnelles proposées par les collectivités et des offres commerciales des bureaux d'études ou structures de conseil.*

Les films courts

Clim'actions Bretagne a réalisé avec la Télé d'ici (Sylvain Huet) 24 petits films pour valoriser des initiatives d'acteurs locaux en lien avec le climat. Leur but est de sensibiliser le grand public par un message positif, de susciter une participation aux initiatives existantes ou l'envie d'en créer de nouvelles. Ces films peuvent animer des conférences débats dans les espaces publics. Ils sont à la disposition des partenaires, sur demande, et sont en accès libre sur le site de Clim'actions Bretagne. En 2024 deux films courts ont été réalisés :

- « De nouvelles Forêts pour la biodiversité et le climat » (projet FEDER)
- « Vergers du climat » (Les trophées bretons des transitions)

Second cycle de formation des ambassadrices et ambassadeurs de Clim'actions pour le climat.

Du 22 au 26 janvier 2024 à Vannes Clim'actions Bretagne organisait, pour la seconde fois, un cycle de 5 jours de formation ouverte à toutes et tous à prix libre. Une cinquantaine de personnes se sont inscrites : salariés, retraités, bénévoles, responsables associatifs, jeunes et moins jeunes, Bretonnes et Bretons du Morbihan, d'Ille-et-Vilaine et des Côtes d'Armor. Les participants pouvaient être présents sur la semaine entière ou certains jours suivant leur disponibilité. Cette formation a réuni chaque jour une trentaine de futurs Ambassadrices et Ambassadeurs de Clim'actions pour le Climat.

Les objectifs de cette formation sont de permettre aux habitants volontaires de :

- Acquérir des connaissances fiables sur le changement climatique, connaître les leviers d'actions et de nombreux exemples d'initiatives positives.
- Avoir la capacité de transmettre à autrui les éléments nécessaires à la compréhension des problématiques urgentes, dans l'objectif de répondre, collectivement, aux enjeux climatiques.
- Pouvoir participer à la vie d'un réseau animé par Clim'actions et ses partenaires (rencontres avec des scientifiques, des experts et des acteurs locaux, participation aux débats, aux temps de convivialité, aux assemblées consultatives en lien avec le climat)



Ce cycle de formation a été co-financé par la Région Bretagne dans le cadre du projet « Golfe du Morbihan Vannes Agglomération et ses habitants se mobilisent pour le Climat en partenariat » Pour cette action

Golfe du Morbihan Vannes Agglomération et le Conseil de développement du Pays de Vannes sont partenaires. L'objectif de ce cycle de formation est de permettre aux volontaires de participer au fonctionnement de Clim'actions Bretagne en donnant la base de connaissance sur le changement climatique.

Ce cycle est animé par des administratrices et administrateurs de Clim'actions qui souhaitent partager leurs connaissances, expériences et bonnes pratiques. Ces intervenants de Clim'actions ont à partir de leurs parcours professionnels et associatifs, en travaillant avec des sources scientifiques rigoureuses (GIEC, IPBES, ADEME ...), développés des connaissances solides partagées au sein de l'association.

Pour Clim'actions c'est un moyen de multiplier les forces vives en formant des facilitatrices et facilitateurs territoriaux compétents sur l'accompagnement des changements de comportement et de mieux communiquer sur les ressources locales (dispositifs, solutions, acteurs, initiatives).

Ce cycle de formation s'est déroulé dans le pays de Vannes.

- **Lundi 22 janvier : Climat, causes et conséquences, pourquoi et comment agir ?** Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur le climat sans jamais oser (vous) le demander. Formateur : Paul Rossinès, administrateur de Clim'actions, ingénieur en énergétique, a travaillé plus de 40 ans dans l'environnement et l'énergie en dirigeant des grands projets internationaux et des entreprises du secteur. Energie et Climat Comprendre le rôle, les enjeux et les facteurs clés de succès des énergies renouvelables dans la transition énergétique. Formateurs : **Paul Rossinès** et **Jean-Pierre Aubry**, administrateurs de Clim'actions.
- **Mardi 23 Janvier : Collectivités Territoriales : comment répondre localement à un phénomène global ? Quels sont les leviers d'actions des collectivités pour initier et coordonner des projets locaux avec les habitants et les acteurs territoriaux ?** Formateur : **Thierry Eveno**, Administrateur de Clim'actions, vice-président de Clim'actions Bretagne, ingénieur des travaux en météorologie, adjoint à Saint-Avé en charge du développement durable, des mobilités et de l'évaluation des politiques publiques. Le Plan Communal de Sauvegarde Intervention d'un représentant d'ECTI. Les ateliers de l'adaptation au changement climatique : En trois heures, les Ateliers de l'Adaptation au Changement Climatique donnent les clés pour faire collectivement les meilleurs choix possibles et éviter les mauvaises adaptations. Le programme Clim'impact de Clim'actions Bretagne présenté et animé par **Claire Hérisset**.
- **Mercredi 24 janvier : Atelier « Parler en public : les clés pour convaincre » animé par Mari-Maël Tanneau**, comédienne. Escape Game de sensibilisation ludique et éducative aux enjeux climatiques : « Code climat » est un escape game pour prendre conscience des enjeux climatiques, comprendre comment agir et développer l'engagement environnemental
- **Jeudi 25 janvier : Forêt : Comment accompagner la forêt face aux changements climatiques ?** Les forêts affrontent aujourd'hui de nombreuses difficultés liées au changement climatique. Comment pourront-elles s'adapter et conserver leur capacité à séquestrer le carbone ? La connaissance de la forêt est nécessaire pour changer notre regard et appréhender l'ensemble des enjeux liés au monde forestier. Formatrice : Dominique Pirio, administratrice de Clim'actions a été formatrice en gestion et politique forestière. Conseillère au CESER (Conseil Économique Social et Environnemental de Bretagne), Membre du Directoire du réseau Forêt de France Nature Environnement. Pourquoi la biodiversité et le climat sont indissociables ? Les défis à relever pour la transition climatique et pour la préservation de la biodiversité se rejoignent ; sur la base d'éléments d'état des lieux bien décrits aujourd'hui, la formation sera l'occasion d'identifier les enjeux prioritaires, les outils disponibles, les actions à mener dans différents contextes territoriaux, en lien avec les axes de travail de l'association. Formation de **Philippe Dupont**, administrateur de Clim'actions, ancien directeur de la recherche et de l'appui scientifique à l'Office Français de la Biodiversité.
- **Vendredi 26 janvier : Quels sont les liens entre agriculture, alimentation et climat ?** Comment maintenir une agriculture de proximité qui protège les écosystèmes, la biodiversité et la santé des habitants ? Formateurs **Thierry Eveno** et **Bruno Andrieu**, ambassadeur du climat anciennement Directeur de Recherche à l'INRAE, spécialiste de modélisation en agroécologie. Plantation à Vannes au bois de la grotte Jean II (zone du Prat) à Vannes. Participer à une plantation à forte densité aux 13 essences très diversifiées adaptées au sol et au changement climatique.

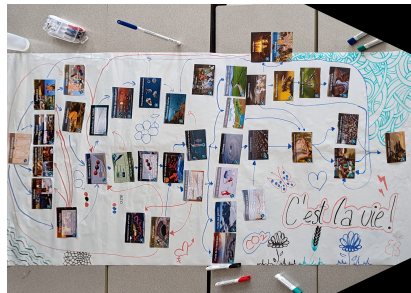
Actions de sensibilisation sur le changement climatique dans les établissements scolaires

En 2024, l'équipe permanente de Clim'actions Bretagne a animé 330 ateliers dans les établissements scolaires de la maternelle à l'Université.

Pour mieux structurer et développer l'offre de Clim'actions l'équipe permanente, les administratrices, administrateurs, ambassadrices et ambassadeurs du climat volontaires ont participé à un séminaire d'une durée de 4 jours.

Avec l'aide de notre médiatrice scientifique, Lucie Perin qui a intégré l'équipe permanente en mars 2024, les propositions étudiées lors de ce séminaire ont été organisées et structurées.

Clim'actions propose maintenant plusieurs programmes sur des thématiques climat (biodiversité, forêts, alimentation, eau, énergie, mobilité...). Ces programmes sont composés de 2 à 4 ateliers en lien avec les Objectifs de Développement Durable (ODD). Deux plaquettes à l'attention des établissements scolaires ont été réalisées et imprimées : une pour les écoles maternelles et primaires et une pour l'enseignement secondaire et supérieur.



Clap de fin pour les programmes nationaux Watty et Moby



Clim'actions Bretagne anime depuis 2018 Watty à l'école dans le Morbihan. En 2024, 63 classes sur le territoire du Morbihan (1368 élèves) bénéficiaient de ce programme qui vise à sensibiliser les élèves aux économies d'énergie et d'eau dans leur établissement scolaire et à leur domicile.

Clim'actions Bretagne animait aussi Moby, dans deux communes : Kervignac (14 classes) et Baud (4 classes). Ce programme national d'écomobilité scolaire vise à favoriser l'utilisation des modes de déplacements alternatifs à la voiture. Ces programmes labellisés par le ministère de la Transition énergétique ne bénéficiant plus du financement par le dispositif des Certificats d'Economies d'Énergie ont pris fin en juin 2024.

Ateliers Climat dans les collèges du Morbihan

Le Conseil Départemental du Morbihan sélectionne des associations agréées par l'Education Nationale pour proposer une offre pédagogique à l'attention de tous les collèges du département. Depuis juin 2021 des ateliers élaborés par Clim'actions sont présentés dans le livret développement durable du Conseil Départemental du Morbihan destiné à tous les collèges. Chaque collège peut choisir dans ce livret des ateliers dont l'animation est financée par le conseil départemental. Une trentaine d'ateliers sont animés tous les ans par l'équipe permanente de Clim'actions avec plusieurs Ambassadeurs adhérents de Clim'actions (**Catherine Leduc, Coralie Saenz, Bruno Andrieu, Hervé Garin, Jacques Dupuis, Géraldine Jacqueton et Brigitte Soulier et Peter Parminter**).

Programme océan et changement climatique

Clim'Actions Bretagne a créé, en partenariat avec **l'équipage du Neptune**, un programme scolaire autour des changements climatiques à destination des élèves de primaires en cycle 3. Le voilier Neptune a pris le départ de l'Ocean Global Race le 10 septembre, 2023 pour une course autour du monde. Cette course s'organise en 4 étapes autour du monde. Les voiliers qui y participent n'utilisent aucun système de guidage et ni assistance météo. Les étapes de la course sont : De Southampton (Angleterre) à Cape Town (Afrique du sud) De Cape Town à Auckland (Nouvelle-Zélande) De Auckland à Punta del Este (Uruguay) du 14 janvier à février 2024 De Punta del Este à Southampton du 5 mars à avril 2024.



Clim'actions animait dans trois classes de l'école Sévigné de Vannes ce programme pédagogique qui a pour objectif de sensibiliser des élèves du cycle 3 à l'impact des activités humaines sur le climat et la biodiversité. Pour cela, 4 ateliers en classe d'1h30 étaient organisés en parallèle des 4 étapes de course du Neptune.

En juin 2024 les élèves ont eu la surprise à la suite des 4 ateliers d'accueillir dans leurs classes une partie de l'équipage du Neptune de retour après 8 mois d'aventure. Ce projet scolaire qui mêlait l'aventure d'un voilier en course et les enjeux du changement climatique était une première pour Clim'actions. Les ateliers et la rencontre finale de l'équipage dans leurs classes a été un moment exceptionnel qui les a certainement marqués pour longtemps. Cette première expérience réussie encourage Clim'actions à poursuivre la démarche, en développant une pédagogie spécifique de sensibilisation des enfants basée sur l'aventure humaine, technique et sportive, qui favorise le questionnement et la prise de conscience.

Nous tenons à remercier **France Nature Environnement Bretagne** qui nous a apporté son soutien avec l'opération **les super-pouvoirs de l'océan**.

Sorties nature

A la demande du Conseil Départemental du Morbihan, Clim'actions a animé pour la seconde fois des sorties nature dans le cadre de Morbihan Grandeur Nature. Cinq sorties ont été animées par Juliette Le Cagnec durant l'été 2024 dans les Espaces Naturels Sensibles du Département du Morbihan.

- Mercredi 24 avril - "**Mon ami l'arbre**" au Bois de Pont Sal à Plougoumelen
- Samedi 27 avril - "**Inventaire participatif**" sur les Rives de la Laïta à Guidel
- Samedi 6 juillet - "**A la découverte des marais**" au Marais de La Goden à Lanester
- Jeudi 8 août - "**Chasse aux trésors**" au Petit Mont à Arzon
- Jeudi 24 octobre - "**Mon ami l'arbre**" au Bois de Pont Sal à Plougoumelen

Concours d'éloquence



Clim'actions a déjà réalisé deux concours d'éloquence à Questembert (2021 et 2022). Fort de son succès, Clim actions a décidé d'en faire un programme et de le développer. Dans le cadre du projet « Mobilisation et participation des citoyen.ne.s dans les démarches de transition énergétique et climatique » co-organisé par Golfe Morbihan Vannes Agglomération et Clim'Actions Bretagne, deux concours d'éloquence sont programmés. Un concours s'est déroulé le 17 mai 2023 à l'Echonova avec 205 élèves de collèges et de lycées. Le second concours s'est déroulé le 16 avril 2024, la finale du concours d'éloquence s'est déroulée encore une fois à l'Echonova de Saint-Avé. Un grand nombre de personnes, y compris des collégiens, des lycéens et des enseignants, étaient présents pour soutenir leurs camarades. Les établissements participants sont les lycées Charles de Gaulle, Saint Joseph La Salle et Alain René Lesage. L'ICAM – Vannes, le Collège Gilles Gahinet – Arradon et le Collège Notre Dame – Saint-Avé.

Deux Lauréats de la catégorie Lycée, **Maud Delattre** (Lycée Lesage) et **Maël Berthemet** (Lycée Lesage) sont aujourd'hui administratrice et administrateur de Clim'actions Bretagne.

Escape game climat de Clim'actions Bretagne

Le 4 mai 2024, à la médiathèque de Kercado à Vannes, c'était l'inauguration du nouvel Escape Game créé par Clim'actions Bretagne : « À la recherche des scientifiques perdus ». Des adolescents sont venus jouer et tenter de déchiffrer les codes et énigmes du jeu, afin de mettre la main sur le rapport du GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'évolution du Climat). Ce rapport compile des recommandations pour agir au plus vite et endiguer les changements climatiques. Il était donc vital de le retrouver ! Dans cette enquête scientifique ludique autour des changements climatiques, chaque groupe avait 1h pour ouvrir les nombreux cadenas qui entravaient la boîte et accéder au rapport grâce aux indices qui étaient à leur disposition. Fouilles, calculs, logique et déduction ont été nécessaires pour venir à bout de cette énigme ! Ce jeu est animé par l'équipe permanente de Clim'actions pour les groupes de 4 à 8 joueurs à partir de 14 ans.

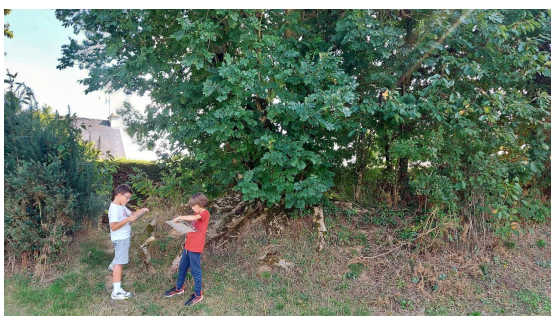
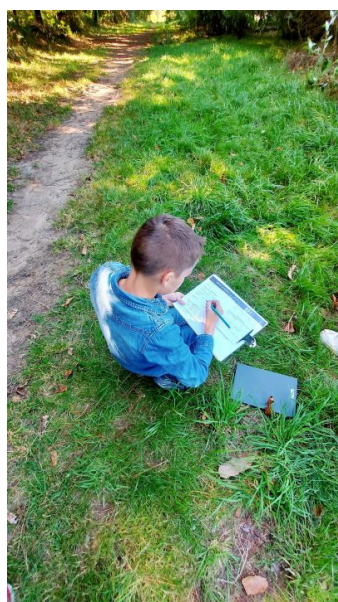
Actions de sensibilisation sur le changement climatique à la carte

L'ambition de Clim'actions est de faciliter l'appropriation collective et individuelle des enjeux climat pour le développement équilibré de notre territoire, la préservation de son environnement exceptionnel et son action face au changement climatique. Pour cela, Clim'actions utilise de nombreux outils de sensibilisation et d'information sur le climat. Dans ce cadre, Clim'actions Bretagne a été sollicité en 2024 à plusieurs reprises pour animer des d'actions de sensibilisation. Ces journées ont été animées par une partie de l'équipe salariée (**Lucie Perin, Orégane Plailly et Juliette Le Cagnec**) et des bénévoles Ambassadrices et Ambassadeurs du climat : **Bruno Andrieu, Marie Feuillet, Jacques Dupuis, Catherine Dupont, Géraldine Jacqueton, Hervé Garin, Brigitte Soulier Philippe Dupont, Brigitte Gafsi, Farouk Gafsi et Coralie Saenz.**

- **17 mai** - Interventions climat au lycée Jeanne d'Arc à Pontivy
- **5 juin** - Animation climat pour les jeunes en service national à Fouesnant
- **17,18,19 juillet** - Ateliers du vivant à Séné pour le réseau de prévention des conduites à risque
- **7 août** - Animations climat au parc forêt Adrenaline Carnac
- **30 septembre** - Animations ludiques autour du climat Hôpital Océane
- **4 octobre** - Conférence débat interactive sur les causes et conséquences du changement climatique pour l'Union Régionale des Association Familiales 29
- **22 octobre** - Escape game à la recherche des scientifiques perdus du GIEC, pour des étudiants de l'AFTEC
- **28 octobre** - Animation de 12 ateliers climat pour les jeunes en service national à Etel
- **5 novembre** - Animation à la MFR de Questembert sur le climat et la biodiversité
- **3 décembre** - Code Climat escape game à Rennes pour un syndicat employeur.
- **7 décembre** - Débat interactif sur les causes et conséquences du changement climatique au CA de l'Union Départementale des Associations Familiales du 22
- **20 décembre** - Présentation de Clim'actions et échange sur la question de la consommation des ressources avec une classe de seconde au lycée Charles de Gaulle (Vannes)

Une première en 2024 : Clim'actions référente d'une Aire Terrestre Éducative !

Clim'actions Bretagne est référente scientifique de l'aire terrestre éducative (ATE) de la classe de CM1-CM2 de l'école Georges Brassens à Ploeren. Cette collaboration, inscrite dans un cadre éducatif soutenu par l'Éducation nationale, permet à l'association d'apporter son expertise environnementale et d'accompagner les élèves dans la protection de leur patrimoine naturel. En tant que partenaire scientifique, Clim'actions Bretagne a pour mission d'épauler l'enseignante et ses élèves dans la réalisation d'activités diverses, telles que des sorties nature, des rencontres thématiques et des animations pédagogiques. L'association intervient directement en classe pour enrichir le contenu technique du projet, coorganisera le conseil des enfants et veille à ce que les actions menées respectent scrupuleusement l'environnement de l'aire éducative. Ce projet s'inscrit dans une démarche à long terme. Une fois la zone définie, les élèves, accompagnés de leur enseignante et de Clim'actions Bretagne, procéderont à une étude approfondie de l'écosystème local et des activités humaines qui y sont présentes. C'est Juliette Le Cagnec, animatrice nature au sein de l'association, qui assurera le suivi de ce projet pour la classe de Ploeren.



AXE 3 : PROJETS CONCRETS D'ADAPTATION ET D'ATTÉNUATION

Objectifs généraux : Développer des projets concrets d'atténuation et d'adaptation au changement climatique en mobilisant les ressources des territoires (collectivités, entreprises, citoyens bénévoles). Ces projets, de diverses natures et d'ambitions très variables, peuvent se réaliser dans le cadre de structures ad'hoc dans lesquelles Clim'actions pourra conserver un rôle actif et structurant.

Programme « De nouvelles forêts pour la biodiversité et le Climat ».

Clim'actions Bretagne a créé et anime son programme « **De nouvelles forêts pour la biodiversité et le Climat** ». Ce programme consiste à planter des essences diversifiées sur une future parcelle qui doit : appartenir à une collectivité territoriale (commune ou EPCI) bretonne, sa superficie doit être comprise entre 1 et 3 ha, elle ne doit pas être située dans une zone humide ou un Milieu Naturel d'Intérêt Ecologique, elle doit être facile d'accès pour le public, elle ne doit pas être encombrées de réseaux et canalisations, la qualité et l'épaisseur du sol doivent permettre d'accueillir des essences diversifiées, elle permet de répondre à plusieurs fonctions (trame verte et bleue, préservation et/ou amélioration de la ressource en eau, adaptation aux changements climatiques...)

Clim'actions accompagne les collectivités territoriales depuis la conception jusqu'au suivi pluriannuel des plantations. Ces projets sont des supports pour sensibiliser un large public à la protection des écosystèmes forestiers et partager la connaissance sur les enjeux liés aux arbres. Des suivis annuels (croissance, état sanitaire, biodiversité) sont mis en place.

Ce programme est piloté par **Dominique Pirio, Philippe Dupont, Christian et Martine Charles**. Il est développé par **Aline Vélot** chargée de développement du pôle Biodiversité et **Juliette Le Cagnec** chargée de projet Biodiversité et animatrice nature. Les adhérents très engagés dans ce programme sont **Françoise Guillou, Rémi Chaussereau, Philippe Chauveau, Céline Piel, Prisca Renault, Mathieu Guillermic, Clément Fonteneau, Bernard Leblond, Peter Parminter et Nathanaelle Mekdade**. Beaucoup d'autres bénévoles viennent sur un temps de plantation ou de suivi.

Clim'Actions anime un comité d'experts forestiers pour accompagner le développement de son programme « De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité ». Ce comité d'experts est associé au projet Feder. Les experts forestiers sont **Patrice Hirbec** (ancien forestier), **Xavier Grenié** (Ingénieur Forestier), **Michel Danais** (Ecologue), **Jean-Luc Bisch** (Ingénieur conseil en biodiversité) et **Hervé Le Bouler** (Forestier, auteur, conférencier et consultant scientifique)



En 2024, sept plantations ont été réalisées :

- **19 janvier 2024** : Laillé (35) 800 plants accueil des 150 élèves de l'école publique Léonard de Vinci et une vingtaine d'habitants de la commune
- **26 janvier 2024** : Vannes zone du Prat : accueil des 5 classes de sixièmes du Collège Cousteau, une cinquantaine de volontaire dont des salariés d'entreprise mécène (MAIF, SBV) et des résidents de l'EHPAD de Beaupré La Lande
- **2 février 2024** : La Vraie Croix, 7 essences, 1500 arbres plantés Accueil de 120 élèves de l'école Les Quatre Saisons de la Vraie-Croix, 30 jeunes de la MFR de Questembert, une quarantaine d'habitants de la commune et une trentaine de salariés d'entreprise mécènes (Seche environnement et ADM)
- **9 février 2024** : Ossé (35) 17 essences, 1243 plants Accueil des 150 élèves de l'école Saint Pascal d'Ossé et une dizaine d'habitants de la commune
- **23 février 2024** : Vieux-Vy-sur-Couesnon une parcelle de 10 000 m² (1085 plants), 110 élèves de l'école de Sens de Bretagne et l'école de Vieux-Vy-Sur-Couesnon ont participé à la plantation animée par les animateurs de Clim'actions.
- **6 décembre 2024** : haie bocagère à Baden (19 essences d'arbres, 1300 plants). Une centaine d'élèves de l'école primaire Joseph Le Brix ont participé à la plantation et aux animations de Clim'actions sur les bénéfices de la haie bocagère et les vertus de l'arbre dans son écosystème bocager. Une soixantaine d'habitants, bénévoles et salariés de Forêt Adrenaline sont venus participer à la plantation
- **13 décembre 2024** : Bignan (8 essences d'arbres, 500 plants). Plus de 250 élèves des écoles primaires Jean Monnet, Saint-Henri, Saint-Joseph de Bignan ont participé à la plantation ainsi qu'une quarantaine d'habitants de la commune et bénévoles de Clim'actions ainsi qu'une dizaine de salariés de SBCEA

Les suivis des parcelles forestières plantées par Clim'actions

Les suivis sont organisés par Clim'actions par **Aline Vélot et Juliette Le Cagnec** avec les pilotes du programme et les adhérents volontaires pour identifier les jeunes plants, Prendre la mesure des plants (Hauteur, diamètre) et Vérifier l'état sanitaire des plants. En 2024 les suivis ont été effectués sur les parcelles suivantes :

- 28 mai 2024 : suivi biodiversité de la parcelle Bel Orient de Saint-Nolff
- 6 juin 2024 : suivi biodiversité parcelles les vallons à Sulniac
- 27 juin 2024 : suivi biodiversité de la plantation sur le terrain de GMVA
- 25 septembre 2024 : Suivi de croissance au lieu-dit « Les Vallons » à Sulniac

Chaque plantation représente pour la préparation une quinzaine de jours de travail pour l'équipe permanente et autant pour les bénévoles. Le jour de la plantation une trentaine de participants sont indispensables avec quatre salariés de Clim'actions. Plants et protections sont généralement pris en charge par Clim'actions (entre 5 et 10.000 euros par plantation suivant le nombre de plants). La réalisation des plantations est possible grâce au soutien des collectivités territoriales, des entreprises mécènes, des marraines et parrains des arbres plantés, d'associations (France Nature Environnement) ou encore de fondations (Ecodyssée, Breizh Biodiv). Le temps d'animation pour l'accueil des scolaires et le suivi des parcelles sont des éléments importants du programme mais encore plus difficiles à financer.



Un programme qui va grandir avec le soutien de l'Europe et la Région Bretagne (FEDER)

Clim'actions Bretagne a sollicité un soutien de l'Union Européenne et de la Région Bretagne (Feder) Ce projet « De nouvelles Forêts pour la Biodiversité et le Climat en Bretagne (FBCB) pour sensibiliser, former, expérimenter et capitaliser des connaissances et des savoir-faire partagés entre les bretonnes et bretons, en lien avec les professionnels forestiers » a été accepté avec un co-financement à 60 % de l'ensemble du projet qui se déroulera en 2024 et 2025.



Clim'actions Bretagne anime ce projet avec ses partenaires : Fibois Bretagne, le Réseau Éducation Environnement en Bretagne, l'Office National des Forêts, le Centre Régional de la Propriété Forestière, le CPIE Forêt de Brocéliande, la Maison de la Consommation et de l'Environnement de Rennes et le Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan.

L'équipe de Clim'actions qui travaille sur ce projet se compose de l'équipe permanente (Aline Vélot, Juliette Le Cagnec, Lucie Perin, Oregane Plailly, Audrey Meyer et Cécile Franchet) les co-pilotes du programme forêts de Clim'actions et Catherine Leduc pour la partie éducation.

Le comité de pilotage se compose de Clim'actions Bretagne, Fibois Bretagne (Gildas Prevost et Lucie Toublan), l'Office National des Forêts (Leila Maroutaëff) le Réseau Éducation Environnement en Bretagne (Solenn Le Du, Mathilde Penloup), le Centre Régional de la Propriété Forestière (Eric de Jenlis), des experts forestiers (Michel Danais, Xavier Grenier, Patrice Hirbec, Hervé le Boulanger, Jean-Luc Bisch) ainsi que le Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan (Fabrice Jaulin, Alexandre Crochu).

Ce projet va permettre la création d'un réseau breton de petites forêts publiques en appui à la transition écologique : créer, restaurer, gérer des écosystèmes forestiers adaptés au changement climatique, utiliser ces projets collectifs comme supports à la sensibilisation de toutes et tous, la formation, l'expérimentation et la capitalisation des connaissances et des savoir-faire. Clim'actions propose aux collectivités territoriales bretonnes un accompagnement de projets de plantations forestières participatives qui s'appuie au maximum sur la participation de partenaires locaux (habitants, personnel des entreprises locales, agents des collectivités, bénévoles et salariés des associations) ainsi que le public scolaire et universitaire qui est largement invité à contribuer aux différentes phases du projet: réflexion amont, plantations, suivis post plantation (croissance des arbres et évolution de la biodiversité). Ce travail participatif doit permettre d'une part de démultiplier la mobilisation et la sensibilisation des habitants et citoyens, d'autre part de nourrir des informations intéressantes et complémentaires sur l'adaptation de la gestion des arbres et de la forêt en contexte de changement climatique et d'érosion de la biodiversité. Ce projet aussi permet, sur des parcelles existantes et futures qui seront plantées sur la région Bretagne, de développer une expérimentation pour la gestion de long terme en testant les obligations réelles environnementales (ORE). Avec l'appui des partenaires, Clim'Actions propose ainsi de créer et animer un réseau breton de petites forêts publiques en appui à la transition écologique : créer, restaurer, gérer des écosystèmes forestiers adaptés au changement climatique. Il s'agira d'utiliser ces projets collectifs comme supports à la sensibilisation de toutes et tous, la formation, l'expérimentation et la capitalisation des connaissances et des savoir-faire.

Une formation au martelage des forêts (7 mars 2024)

Dans le cadre de ce programme Clim'actions Bretagne a co-organisé pour ses adhérents une formation de martelage fictif (opération qui consiste à désigner par l'empreinte d'un marteau forestier les arbres d'une coupe qu'il convient d'abattre ou de conserver) à travers un outil numérique récemment développé permettant de mieux comprendre la gestion forestière durable. Inscrit dans une démarche partenariale entre le Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan, le centre national de la propriété forestière Bretagne Pays de la Loire, l'Office National des Forêts et la propriétaire d'une parcelle forestière sur Sarzeau, cet espace est un lieu d'apprentissage de gestion forestière destiné aux propriétaires, collectivités, forestiers... Eric Sinou, technicien forestier auprès du CNPF accueille les 15 participants sur la parcelle de 1ha destinée comme support pédagogique à la gestion d'une parcelle forestière. Parmi ces participants sont présents Dominique Pirio, présidente de Clim'actions et ancienne forestière, Jean-Luc Bisch, ancien directeur de

l'ONF Bretagne et Michel Danais, écologue, qui sont également membres du comité d'experts forestiers de Clim'actions Bretagne. Ils accompagnent nos apprentis adhérents à l'observation des arbres sur cette parcelle forestière privée.

Le marteloscope est un outil de dialogue sur la gestion forestière. Il s'agit d'une simulation de coupe forestière. Tous les arbres de la parcelle forestière sont numérotés et cartographiés auparavant. Une valeur écologique – micro-habitats de l'arbre – et une valeur économique – volume de bois, qualité de la grume, prix locaux – leur sont attribuées. La parcelle où nous sommes est la seule en Bretagne qui est utilisée à cet usage pédagogique. Cette identification des arbres dans l'outil du marteloscope aura pris entre 3 et 4 jours aux 3 techniciens de l'ONF (Office National de la Forêt), du CNPF (Centre National de la Propriété Forestière) et du PNRGM (Parc Naturel régional du Golfe du Morbihan) qui se sont occupés de l'opération. C'est un long travail en amont, mais qui est particulièrement intéressant en termes de sensibilisation par la suite dans la gestion durable d'une parcelle forestière.

Vergers-citoyens du climat

Le projet « Les vergers du climat » consiste à mobiliser les citoyens sur la production et la consommation locale de fruits dans le but de remédier à l'approvisionnement en fruits de proximité. Le projet est alors tourné vers la création de vergers-citoyens et la plantation d'arbres fruitiers par les particuliers ou dans le cadre de démarches collectives.

Ce projet est piloté par **Philippe Dupont** et **Jean-René Doré**, administrateurs de Clim'actions. Il est développé par chargée de développement du pôle Biodiversité et **Juliette Le Cagnec** chargée de projet Biodiversité et animatrice nature. Les adhérents qui participent activement à ce projet sont **Anne Berlin, Bernard Leblond, Evelyne Mothais, Guy Moreau, Bernard Menuet, Martine et Christian Charles et Estelle Deniaud Bouet**.

Dans cette dynamique, Clim'actions est partenaire de Golfe du Morbihan Vannes Agglomération au travers du Projet Alimentaire Territorial Clim'actions a ainsi reçu un engagement de financement dans le cadre du plan de relance pour réaliser les actions réalisées en 2023 (formations, communication et outils techniques). Le financement n'a pas été prolongé en 2024. Néanmoins le groupe verger a poursuivi son travail et a réalisé avec les riverains volontaires trois vergers en 2024 :

- **Vannes** (terrain de GMVA)
- **Saint-Avé** (50 arbres fruitiers)
- **Pluherlin** (170 arbres fruitiers)

Le travail de Clim'actions se concentre sur la recherche de financement pour aider au développement de vergers citoyens portés par les communes volontaires, en mettant en avant l'intérêt de l'arbre fruitier pour la transition climatique et écologique et en s'appuyant sur les principes de l'agroécologie mais aussi en développant une dynamique de participation des habitants pour l'animation et la gestion du « bien commun » que représente le verger-citoyen pour le climat.



Les vergers du climat : Lauréat des Trophées bretons des transitions

Avec ce programme, Clim'actions a gagné le prix association aux trophées Bretons des Transitions Les Trophées sont organisés par l'État, l'ADEME Bretagne et la Région Bretagne en partenariat avec la Région académique de Bretagne, l'Agence Régionale de Santé de Bretagne, Breizh Transition, Bruded, la Chambre Régionale de l'Économie Sociale et Solidaire de Bretagne, les Chambres de commerce et d'industrie de région Bretagne, le Crédit Agricole du Finistère, et la SNCF.



Ces trophées Bretons donnent l'occasion de valoriser les actions menées par les associations, les entreprises, les acteurs publics et les établissements d'enseignement sur le territoire breton. Les projets retenus sont envisagés dans la durée, contribuent aux Objectifs de développement durable (ODD) de l'ONU, et agissent en faveur du développement durable à travers ses quatre dimensions : environnementale, économique, sociale et de qualité démocratique. Pour leur 18^e édition, les Trophées bretons des transitions ont reçu 138 projets présentés au jury. Chaque année, le jury récompense un lauréat par catégorie d'acteur.

Programme Clim'Impact

Clim'impact, est un programme, à destination des dirigeants et salariés d'entreprise, sur les impacts du changement climatique. Il est décliné sous la même forme pour les collectivités territoriales. Trois ateliers permettent aux participants de comprendre, trouver des solutions d'atténuation et s'adapter aux changements climatiques. Il s'agit d'un outil opérationnel, de mobilisation et de cohésion pour développer une stratégie pour le climat à long terme. Ce programme a été créé et il est piloté par Paul Rossinès, administrateur de Clim'actions. En 2024, il est développé par Claire Hérisset, chargée de développement du pôle énergie et Léna Vourch en alternance en formation RSE toutes deux salariées de Clim'actions.

Ce programme aborde trois volets :

- Comprendre le changement climatique, ses causes et ses effets.
- Atténuer les impacts de la structure sur le climat et les limiter
- S'adapter aux impacts du climat sur la structure, et les limiter.



En 2024 les Clim'impact sont réalisés dans le cadre de l'appel à projet régional «Mobilisation et participation des citoyen.nes dans les démarches de transition énergétique et climatique » avec Golfe Morbihan Vannes Agglomération.

Clim'impact entreprise a été réalisé avec :

Biogolfe	SVEG	Brico Cash	AFTEC
Atelier 1 : 25/01/2024 Atelier 2 : 22/02/2024 Atelier 3 : 28/03/2024	Atelier 1 : 13/10/2023 Atelier 2 : 17/11/2023 Atelier 3 : 19/01/2024	Atelier 1 : 16/02/2024 Atelier 2 : 01/03/2024 Atelier 3 : 12/04/2024	Atelier 1 : 21/02/2024 Atelier 2 : 09/04/2024 Atelier 3 : 15/04/2024

Clim'impact collectivités a été réalisé avec :

Saint-Avé (1er groupe)	Saint-Avé (2ème groupe)	Locqueltas
Atelier 1 : 13/03/2024 Atelier 2 : 16/04/24 Atelier 3 : 14/05/24	Atelier 1 : 13/05/24 Atelier 2 : 06/06/24 Atelier 3 : 02/07/24	Atelier 1 : 19/10/2023 Atelier 2 : 30/11/2023 Atelier 3 : 18/01/2024

Une synthèse bilan pour présenter les solutions et outils ressources disponibles pour continuer la démarche a été réalisée pour chaque structure. Les pistes d'atténuation et adaptation soulevées en atelier ont été transmises aux structures par écrit. Les fiches de synthèse et retour d'expériences des clim'impacts réalisés sont consultables sur le site de Clim'actions. Un partenariat entre Clim'actions et ECTI, association de bénévoles seniors de compétences pour la diffusion et l'animation de Clim'impact est engagé. En 2024, une douzaine d'Ectien(ne)s bretons sont formés pour animer ce programme. Cette formation s'est organisée en deux temps. Une partie théorique dans le cadre des Ambassadeurs du climat et une partie sur le terrain avec une participation aux ateliers organisés dans le cadre de Clim'impact.

Pour développer le programme Clim'impact à l'échelle régionale les structures suivantes ont été rencontrées afin de leur présenter le programme et développer des partenariats : chargés de mission service économique de la région Bretagne, service transition de l'UBS service transition, pôle ESS Vannes, Breizh Alec, la CRESS, Bretagne compétitivité, Locminé communauté, Ploermel communauté, Arc Sud Bretagne, Mouvement associatif, UNAT et la Sauvegarde 56.

Clim'impact a été présenté dans les cadre des événements suivants :

- En avril 2024 : rencontre des pôle ESS organisée par la CCI de Lorient
- En septembre 2024 : circulaires AQTA, forum Séisme
- En novembre 2024 : Rencontre du réseau Plan Climat sur l'adaptation au changement climatique (Ademe, région...)

Perspectives 2025 :

- Réalisation d'un Clim'impact pour les agents et élus d'Arc Sud Bretagne
- Développement du programme Clim'impact pour les associations

Recherche action sur la précarité et le climat

Depuis 2023, Clim'actions mène une recherche-action participative avec le Laboratoire d'Etudes et de Recherche en Sociologie (LABERS) de l'Université de Brest. Le projet est financé par la Région Bretagne dans le cadre de l'appel à projets « Recherche & Société ».

L'objet de recherche est le suivant : Comment accompagner au mieux les personnes en situation de pauvreté ou de précarité économique à se saisir des enjeux environnementaux et climatiques ? Comment identifier et valoriser leurs savoirs, compétences et expériences pour mener des actions individuelles et collectives en faveur d'un cadre de vie vivable, désirable et juste ?

Les objectifs de ce projet sont de :

- Saisir les pratiques et les représentations en matière d'écologie des habitant.es d'un quartier d'habitat social (QPV), habité majoritairement par des personnes en situation de pauvreté ou de précarité économique et plus largement par des classes populaires.
- Rendre visible les actions, savoirs, compétences, expériences déjà là mais aussi les contraintes, les obstacles, les difficultés rencontrés par ces habitant.es dans l'intégration des enjeux écologiques à leur vie quotidienne.

La méthode :

- Des ateliers de partage avec des habitants.e.s, mobilisant des outils d'éducation populaire : photolangage, facilitation de la parole, facilitation graphique, etc. sur les thématiques : énergie-logement, consommation, mobilité et alimentation.
- Enregistrement des séances avec l'accord des participants pour analyse par le LABERS, avec entretiens individuels d'approfondissement.
- Valorisation et restitution auprès de différents publics.

Ce projet est piloté par **Marie Feuillet** et **Catherine Leduc** administratrices de Clim'actions avec la participation de deux salariés de Clim'actions : **Oregane Plailly** et **Christophe Vernier**.

Les actions réalisées dans le cadre de la recherche actions en 2024 :

- Animation par Clim'actions de 6 ateliers à Ménimur, en lien avec le centre socioculturel Henri Matisse, le Repair Café des Compagnons Bâisseurs et la Conciergerie d'AcSoMur sur les thématiques logement-énergie, consommation, mobilité et alimentation.
- Une conférence-débat sur l'écologie et les classes populaires dans le cadre du mois de l'ESS le 22 novembre 2024 à la Maison des Associations avec 70 participants (structures de l'ESS et acteurs publics de proximité)
- Premières réunions avec l'équipe du CIAP de Limur pour réaliser une exposition présentant les résultats de cette recherche-actions

Perspectives 2025

- Réalisation de l'exposition avec l'équipe du CIAP
- Formation « Les Français parlent climat écologie et classes populaires » pour les acteurs de l'ESS, animée par l'association animée par destin commun



Création d'une Société citoyenne pour favoriser l'émergence de projets d'énergie renouvelable avec de l'investissement citoyen

Le thème de l'énergie est important pour Clim'actions car les Énergies fossiles ont un impact fort sur le changement climatique . Cet intérêt est confirmé par le thème du Climat de Fête 2023. Dans son plan d'actions, Clim'actions s'est donné l'objectif de dynamiser la participation citoyenne dans les projets de sobriété, d'efficacité énergétique et de production des ENR. En 2023, un groupe de travail énergie a été constitué (Paul Rossinès, Paul Cassin, Coralie Saenz, Jean-Pierre Aubry) et le projet de société citoyenne a été évoqué à plusieurs reprises lors de plusieurs réunions du Conseil d'Administration de 2023 (18 janvier, 21 mars, 29 juin, 11 décembre) Suite aux nombreux échanges l'ensemble du conseil considère que ce dispositif doit effectivement permettre de mieux répondre au besoin d'implication des citoyens dans les projets, d'accélérer ces projets et de répondre au souhait des collectivités de mieux associer les acteurs du territoire.

Les actions réalisées dans le cadre de la création de la SCIC 2024 :

- Création juridique de la SCIC Décarbomez ! en juillet 2024
- Projet de convention avec GMVA
- Structuration du pôle énergie de Clim'actions

Perspectives 2025

- Signature de la convention avec GMVA
- Développement du pôle énergie
- Fonctionnement de la SCIC Décarbomez !

Le pôle Energie de Clim'actions Bretagne

La feuille de route du pôle Energie proposée par le bureau et le groupe Energie a été validé par le Conseil d'Administration le 5 décembre 2024. Les priorités : l'information amont et de « premier niveau » des citoyens (donner des éléments « de base » sur la maîtrise de l'énergie, sur les équipements individuels en termes d'énergie renouvelable (photovoltaïque, bois...), orienter les citoyens sur les adresses utiles. Il semble que cela corresponde à un vrai besoin des collectivités et des citoyens qu'il faudra bien vérifier en 2025 pour éviter les risques de doublon. Le rôle du pôle Energie doit soutenir le lancement et le démarrage de la SCIC.

AXE 4 : REGROUPEMENT DE DIFFÉRENTS ACTEURS DE LA TRANSITION CLIMATIQUE AUTOUR D'UNE DYNAMIQUE COLLECTIVE

Objectifs généraux : Viser le regroupement des différents acteurs de la transition climatique autour d'une dynamique collective qui permette aux citoyens, entreprises et collectivités locales de bénéficier d'une logique de centre de ressources commun. Ce centre de ressources permet à tous de bénéficier d'un accès facilité aux informations, de partager les retours d'expériences de chacun, de développer une stratégie de formation partagée et de faciliter les moments de débats et d'animation pédagogiques et ludiques. Cette dynamique pourrait également permettre de tester le concept de « maison du climat » abritant les bureaux de Clim'actions Bretagne et des partenaires volontaires, expérimentation dont pourrait bénéficier les autres territoires.

Développement des réseaux de partenaires pour accompagner la dynamique de nos actions :

Pour le programme de nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat Le projet Feder permet de développer des connaissances, de partager une expertise et de créer des outils pédagogiques. Ce travail collaboratif avec nos partenaires (ONF, Fibois, CNPF, REEB, PNR, experts) qui s'est développé en 2024 sera renforcée en 2025.

Des pistes de synergie collaborative se développent aussi dans le cadre de la recherche action précarité et climat et entre le Groupe Santé Climat et le REEB.

Animation du groupe Energies de FNE

France Nature Environnement Bretagne a sollicité Clim'actions pour l'aider à structurer son réseau énergie La fondation la Poule Rousse apporte son soutien financier à France Nature Environnement Bretagne pour organiser et animer un réseau de bénévoles sur le thème de l'énergie, participer au travail d'écriture et de portage d'un plaidoyer autour de la transition énergétique sur le territoire de la Bretagne et assurer une veille environnementale.

Claire Hérisset, salariée de Clim'actions anime ce réseau avec l'aide du groupe énergie de Clim'actions et des membres de FNE Bretagne.

Depuis juillet 2024 les actions suivantes ont été réalisées :

- **rédaction de la préface** des notes de positionnement du réseau ;
- **un intranet et une boucle d'échanges mail** ont été mis en place pour faciliter les échanges et partager les actualités.
- **un centre de ressources coopératif** a été mis en place avec un recueil de nombreuses études, notes de positionnement, argumentaires et autres documents de références.
- **constitution d'un directoire** avec 6 membres et un pilote ;
- **échanges autour de la consultation du Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables.**
- **échanges sur les actualités énergies** et les représentations du réseau dans les instances ;

Des membres du réseau ont également participé le 5 décembre à la journée annuelle du réseau énergies de France Nature Environnement au niveau national pour échanger avec les autres fédérations et repérer les bonnes pratiques.

Perspectives 2025

- Organisation du directoire
- Rédaction de la feuille de route du réseau
- Rédaction de notes de positionnement

Signature de la charte ALTAA

L'alliance ALTAA créée en 2022, regroupe une cinquantaine d'acteurs soucieux d'engager de façon efficace des transitions agricoles et alimentaires à la hauteur des défis environnementaux, économiques et sociaux. Coordinée par Solagro et la Chaire UNESCO Alimentation du Monde, l'alliance est à la fois un espace d'échanges entre associations, chercheurs, collectivités et entreprises sur les enjeux de transition agricoles et alimentaire, et une force de propositions pour améliorer les politiques publiques dans ces domaines. Elle s'engage notamment pour des systèmes alimentaires sobres en émissions de gaz à effet de serre, qui protègent et restaurent la biodiversité, les ressources en eau, et favorisent la transition vers des régimes alimentaires plus durables et plus sains accessibles à tous.

En rejoignant ALTAA, Clim'actions Bretagne entend contribuer aux échanges en apportant son expérience de terrain, notamment sur l'éducation à l'environnement, les plantations de forêts et les vergers citoyens, et bénéficier des ressources du collectif pour avancer dans ses propres projets.

Les rencontres d'ALTAA en 2024 ont été consacrées seront consacrées à l'action sur les territoires pour améliorer notre santé et celle des écosystèmes, et la mobilisation des acteurs de la santé dans les dynamiques de transitions agricoles et alimentaires.

Ces thématiques résonnent bien avec le nouveau Groupe « Santé & Climat » lancé par Clim'actions Bretagne.

NOS SOUTIENS

LES ADHÉRENTS DE CLIM' ACTIONS EN 2024

L'association Clim'actions Bretagne s'appuie sur ses adhérentes et les structures partenaires pour porter son projet, ses actions et faire la promotion des initiatives du territoire.

Les adhérents (individuels, entreprises, collectivités, associations) :

Est adhérent-e de Clim'actions Bretagne toute personne qui adhère au contenu de la charte, respecte les statuts et le projet associatif et s'acquitte de la cotisation annuelle.

- Les adhésions individuelles représentent la majorité des adhérents (880 depuis la création de l'association, **219 adhésions** à jour au 31 décembre 2024).
- Treize collectivités territoriales sont adhérentes : **Arradon, Baden, Bignan, Sulniac, Saint-Avé, Saint-Nolff, Languidic, la Vraie-Croix, Locqueltas Malansac, Plumieux, Pluherlin et La Roche Jaudy.**
- Une communauté de communes est adhérente : **Arc Sud Bretagne**
- Une entreprise est adhérente : **Optic Performance.**
- Clim'actions est en adhésion croisée avec **Aloen**, (Agence Locale de l'Energie et du Climat Lorient), **Fibois Bretagne** (filière forêt-bois bretonne), et **les apprentis nature.**

Les partenaires de Clim'actions Bretagne :

Clim'actions Bretagne s'appuie sur de nombreux partenaires pour porter son projet, mener ses actions et faire la promotion des initiatives du territoire. Les partenaires sont les personnes ou structures extérieures à Clim'actions avec lesquelles nous menons des actions en commun dans le cadre de notre objet social, sans qu'il y ait de relations client-fournisseur.

Le Fonjep : le fonds de coopération de la jeunesse et de l'éducation populaire et le service départemental de la Jeunesse, de l'engagement et des sports de l'académie de Rennes apporte un soutien pour l'animation de nos ateliers pour la jeunesse.

La Région Bretagne depuis septembre 2017 soutient Clim'actions Bretagne dans le cadre des appels à projets, la fondation Breizh Biodiv et le Fonds de développement de la vie associative. En 2024, la Région Bretagne a accordé une première subvention à Clim'actions pour le développement régional de l'association.

Golfe du Morbihan Vannes Agglomération est notre partenaire à plusieurs titres : des actions conventionnées en lien avec le PCAET, des interventions dans les écoles, le Projet Alimentaire Territorial de GMVA, un appel à projets de la région Bretagne et les concours d'éloquence.

Questembert-Communauté était notre partenaire dans le cadre d'un Appel à Projets Breton.ne.s en Transition « Les habitants de Questembert Communauté s'engagent sur la Question Climatique »

Auray-Quiberon-Terre-Atlantique était notre partenaire de l'APP Bretons en transition « un territoire apprenant et engageant pour les transitions »

Le Département du Morbihan, nous accueille dans son livret Education Développement Durable. Des sorties Nature sont animées par Clim'actions dans le cadre du programme départemental Grandeur Nature.

La Ville de Vannes nous offre un toit et nous apporte un soutien pour le fonctionnement de l'association et pour le festival Climat de Fête.

L'ADEME, nous a confié l'animation de son Centre de Ressources des outils pédagogiques du Morbihan.

Le Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan accueille Clim'actions Bretagne dans son conseil des associations. Clim'actions détient la marque Valeur Parc pour ses prestations éducatives. Le PNR et clim'actions travaillent en synergie sur de nombreux sujets.

Sen'Helios Clim'actions soutient la production d'énergie citoyenne renouvelable par l'achat de parts (35 parts de 100 € dans la SAS)

Les Lucioles Energie : Clim'actions soutient la production énergie citoyenne renouvelable (une part de 100 € dans la SCIC).

La participation de Clim'actions aux événements locaux et régionaux en 2024

- **2 juillet Vannes** - Assises régionales de la vie associative (intervention table ronde)
- **5 juillet** - Festival Le grand Plongeon Bretagne Tiers-Lieux
- **10 au 14 juillet** - Festival des vieilles charrues Carhaix sur le stand de France Nature Environnement Bretagne
- **31 août** - Festival des 3 petits ours à Locquetas
- **7 septembre** - Forum des associations de la ville de Vannes
- **15 septembre** - Fête de l'arbre à Elven
- **20 et 21 septembre** - Les Circulaires 10 ans AQTA
- **25 septembre** - Forum Séisme
- **29 septembre** - Festival à Malansac
- **17 et 18 octobre** - Forum régional et ARS « recherche et société » Rennes
- **23 octobre** - Atelier DSU Vannes projets TFPB
- **13 novembre** - Présentation des actions de Clim'actions à la Dreal dans le cadre de la journée des associations partenaires
- **28 novembre** - Participation conférence énergie 10 ans du parc naturel regional à Morbihan Energies (Vannes)
- **28 novembre** - Forum des solutions RSE Bretagne Sud
- **1er décembre** - Fête anniversaire des 10 ans du Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan (stand, animation du super Bazar, participation conférence santé)
- **4 décembre** - Forum climat de Questembert Communauté (participation à la table ronde et stand Clim'actions)
- **19 décembre** - Journée de la CRESS à Morlaix

Les entreprises et fondations mécènes de Clim'actions en 2024 :

Le soutien des mécènes est indispensable pour le développement des actions de Clim'actions Bretagne. Le 15 mai 2024 tous les partenaires mécènes ont été invités à une rencontre conviviale au Ti Anna (Néo56) à Séné organisé par Clim'actions. L'équipe permanente de Clim'actions et ses administrateurs ont présenté le résultat de ses actions (Forêts, Vergers du climat et clim'impact).

Le succès de cette rencontre est démontré par la forte participation de nos mécènes.

Les mécènes financiers pour le projet de nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat sont : **Ouest Boisson, Forêt Adrenaline, MMA Henry, Ecosite, Optic performance ADM, SNCF Groupe, Susty Wastes Solutions France, Socomore et SBCEA, et la fondation Ecodyssée.**

Les mécènes financiers pour les voix pour le climat (programmation 2025) : **Optic performance, Ouest Conseil et Biogolfe**

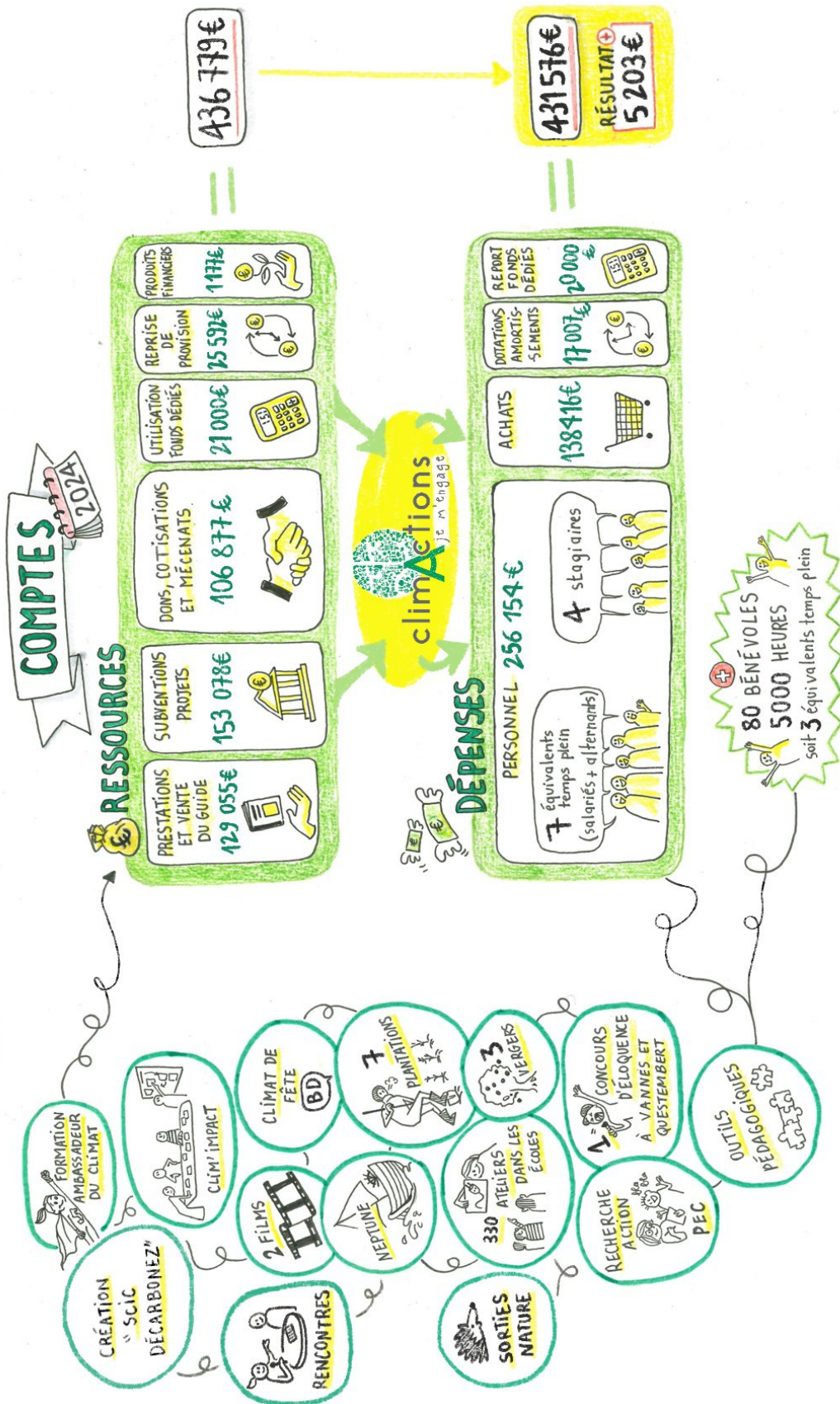
Le mécénat en nature pour le buffet du festival Climat de Fête : **Biogolfe**

La fondation la poule Rousse (groupe Energies de FNE Bretagne)

Nous les remercions vivement pour leur soutien indispensable qui fait grandir les actions de Clim'actions Bretagne.

NOS FINANCES

COMPTES 2024



BUDGET 2025

