



Plantation participative et pédagogique

**Vendredi 17 janvier 2025 à LA ROCHE-JAUDY (22)
à l'aire de loisirs LRJ PARK**

Clim'actions Bretagne et la commune de La Roche-Jaudy vont réaliser **une plantation** aux essences diversifiées et adaptées au sol et au changement climatique **le vendredi 17 janvier 2025** près du LRJ PARK.

Des élèves de l'école primaire de Pommerit-Jaudy et de l'école primaire Sainte-Catherine de La Roche-Derrien, les habitants de la commune, les élus et agents de La Roche-Jaudy et des salariés d'entreprises mécènes participeront à cette journée exceptionnelle.

Cette plantation s'inscrit dans le cadre du programme initié par Clim'actions « **De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité** » innovant et reproductible sur tous les territoires bretons.

Le déroulement de la journée de plantation

De 9h à 12h, l'équipe de Clim'actions Bretagne accueillera des élèves de l'école primaire de Pommerit-Jaudy et de l'école primaire Sainte-Catherine de La Roche-Derrien. Les animateurs de Clim'actions proposeront l'animation « Pourquoi et comment plante-t-on des arbres ? ». Chaque groupe d'enfants plantera des arbres.

À partir de 13h30 jusqu'à 16h30, les salariés des entreprises mécènes, les élus, les agents et les habitants de La Roche Jaudy et les bénévoles de Clim'actions vont planter des arbres sur la parcelle communale.

Cette plantation pour le climat et la biodiversité est innovante pour les raisons suivantes

1 – Des essences diversifiées et adaptées au sol et au changement climatique

Les dix essences des 800 plants de la plantation d'une surface d'un hectare sont les suivantes : Chêne sessile, Chêne pédonculé, Chêne vert, Châtaignier, Érable champêtre, Merisier, Bouleau, Sorbier des oiseleurs, Poirier sauvage, Hêtre. Les plantations sont rarement aussi diversifiées. Le choix de nouvelles espèces végétales et leur diversité permet de garantir une meilleure adaptation au changement climatique et favorise la biodiversité. Une étude du sol a été réalisée par Clim'actions afin de déterminer le choix des essences. Les plants viennent de pépinières bretonnes qui distribuent la marque « végétal local ».

2 – Des protections 100 % bretonnes et recyclées

Comme dans toutes les plantations, la plupart des plants ont besoin d'une protection contre les animaux : une poche plastique et deux piquets pour maintenir la protection. Clim'actions recherche le moyen de limiter l'usage du plastique et de n'utiliser que des ressources locales. Pour cette plantation, la protection des plants est assurée par des poches à huîtres usagées récupérées chez l'ostréiculteur Sébastien Gentil. Les piquets pour retenir les poches sont fabriqués par la scierie Trégor Bois 22 située à Pommerit-Jaudy.

3 – Des habitants planteurs accompagnés par des professionnels

Clim'actions Bretagne encadre la plantation en concertation étroite avec la commune et les experts forestiers de Clim'actions. La commune met à disposition le terrain pour la plantation, participe à l'élaboration du projet, aux travaux de préparation du terrain et à la plantation. Les experts forestiers sont sollicités pour donner un avis sur l'objectif de la plantation et le cahier des charges et élaborent l'itinéraire sylvicole (calendrier des travaux sylvicoles). La restauration et la gestion des écosystèmes impliquent une connaissance approfondie à toutes les étapes. Les avis éclairés des experts forestiers est indispensable.

Lors de la plantation les acteurs locaux (habitants, scolaires, salariés d'entreprises mécènes, agents et élus...) sont invités à participer. Un temps est encadré et animé par Clim'actions pour chaque public pendant la plantation.

4 – Une plantation éducative et pédagogique

Avec le soutien de l'Europe (Feder) et la participation de la commune, Clim'actions anime des ateliers par des animateurs spécialisés et professionnels dans les écoles primaires de La Roche-Jaudy. Appréhender le lien entre la forêt et le climat, s'engager dans la préservation de la biodiversité grâce à la réalisation de la plantation boisée, comprendre le fonctionnement de l'écosystème forêt et les interactions entre les espèces grâce à un inventaire de la biodiversité sont des actions pédagogiques précieuses à appréhender dès le plus jeune âge.

Le programme de Clim'actions « de nouvelles Forêts pour la biodiversité et le climat en Bretagne » a pour ambition de mobiliser le plus grand nombre possible de scolaires autour de chaque plantation. Il s'agit de faire de ces parcelles des « **zones éducatives sur les forêts** ». Sur chaque parcelle des panneaux pédagogiques d'information tout public seront installés afin de présenter le projet, la gestion forestière, les écosystèmes forestiers et le monde professionnel forestier.

Une fois la plantation réalisée, les écoles primaires accompagnées par Clim'actions pourront utiliser la parcelle comme support pédagogique pour les animations ponctuelles et pour les écoles du dehors.

5 – Des plantations suivis sur plusieurs années

Les suivis de plantation se déroule de mai à septembre. Clim'actions organise pour les habitants volontaires des suivis portant d'une part sur l'évolution des plants (état sanitaire, croissance) d'autre part sur l'évolution de la biodiversité faunistique et floristique des parcelles plantées en lien éventuel avec les indicateurs de changement climatique animés par l'équipe permanente de Clim'actions. Les suivis vont permettre de collecter les données,

de les analyser, de les traiter et de les exploiter afin d'une part de les valoriser auprès des gestionnaires des plantations en appui aux opérations de suivi et d'entretien.

6 – Un réseau de plantation breton de petites forêts en appui à la transition écologique

Clim'actions réalise en Bretagne une trentaine de plantation d'une surface de 1 à 3 hectares dans le cadre de son programme « de nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat ».

Les résultats acquis sur les différents projets menés par l'association seront rassemblés. Ils porteront tant sur les aspects purement techniques (réussite des plantations, évolution de la biodiversité...) que sur les retours d'expériences (technique de plantation et d'entretien) ou encore de montage de projets (aspects financiers et organisationnels, implication et rôle des différents acteurs et des citoyens...). Nous pourrions ainsi apporter notre pierre à l'édifice à la question de la gestion forestière sous changement climatique, nos résultats pouvant enrichir ou être confrontés aux résultats des professionnels forestiers publics ou privés.

Un programme à l'échelle régionale

Depuis le lancement de son programme « De nouvelles forêts pour la biodiversité et le climat » en décembre 2017, plus de 20 000 arbres ont été plantés par Clim'actions sur 17 parcelles communales de Saint-Avé, Saint-Congard, Saint-Nolff, Sulniac, Theix-Noyal, Vannes, Arradon, La Vraie Croix, Laillé, Livré-sur-Changeon, Ossé, Vieux-Vy-sur-Couesnon et Languidic. Clim'actions et ses partenaires souhaitent planter 5 000 arbres entre novembre 2024 et mars 2025. Des plantations sont déjà programmées sur les communes de **Bignan, Baden, Surzur, Plumieux et la Roche-Jaudy**.

Ces plantations assureront pendant des décennies des services écosystémiques favorables pour le territoire : séquestration du CO₂, amélioration de la biodiversité, de la qualité de l'air... Clim'actions développe ces projets de plantations et assure les suivis de croissance et les inventaires de biodiversité sur ces parcelles.

Informations sur le site de Clim'actions <https://www.climactions-bretagne.bzh>

La démarche du programme « De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité » de Clim'actions Bretagne :

Le programme vise à réaliser des plantations d'arbres, forestiers et fruitiers pour le stockage du carbone, la biodiversité et la qualité de l'eau et de l'air.

Les objectifs sont les suivants :

- Responsabiliser nos territoires et leurs acteurs face au changement climatique
- Favoriser les engagements environnementaux des entreprises du territoire
- Développer l'apprentissage et l'expérimentation de techniques forestières
- Promouvoir le rôle majeur des forêts et valoriser la pédagogie auprès des enfants, des propriétaires forestiers, des habitants du territoire, des entreprises et des collectivités.
- Participer à un travail collectif et convivial

Le programme met en lien :

Des professionnels forestiers qui assurent la préparation des sols, fournissent les plants, encadrent la plantation et apportent des conseils.

Les collectivités territoriales propriétaires de parcelles de plus d'un hectare et souhaitant s'engager dans une démarche de gestion forestière adaptée au changement climatique et à la préservation de la biodiversité. Les collectivités financent les travaux de préparation du sol et la plantation réalisée par une entreprise forestière.

Les entreprises mécènes qui s'engagent financièrement dans le cadre du mécénat. Les équipes de salariés peuvent participer aux plantations et suivis sanitaires des parcelles.

L'association Clim'actions, intermédiaire entre les différents acteurs, développe et coordonne le programme. Clim'actions recherche de parcelles disponibles, fait le choix de plants, la recherche des entreprises mécènes, le choix des entreprises pour les travaux forestiers, la mise au point et la signature des conventions, l'organisation des plantations avec la participation des adhérents, des salariés de l'entreprise, de stagiaires en formation, des marraines et parrains de plants et assure le suivi régulier de la plantation et de sa biodiversité.

Pourquoi la forêt ?

C'est un enjeu majeur dans la lutte contre le changement climatique et pour la préservation de la biodiversité pour les raisons suivantes :

- L'importante capacité d'atténuation des émissions de GES, par la séquestration du carbone.
- La préservation et le développement de la biodiversité, particulièrement riche en forêt.
- La protection de la ressource en eau et l'amélioration de la qualité de l'air.
- La production de bois d'œuvre qui stocke le carbone dans les produits finis.
- La forêt doit aujourd'hui s'adapter au changement climatique. À ce titre les parcelles réalisées par Clim'actions seront de véritables sources d'informations et d'expérimentation.

Qui sommes-nous ?

Clim'actions est un laboratoire d'idées et d'actions pour anticiper et agir face au changement climatique. L'association a pour objectif de mobiliser les habitants, associations, collectivités, et entreprises afin d'adapter notre territoire aux conséquences du changement climatique, ainsi que de mieux connaître et comprendre les impacts prévisibles des désordres climatiques. Dans ce but, Clim'actions fait la promotion des projets et initiatives positives reproductibles et anime des actions contribuant à la baisse des émissions de gaz à effet de serre et facilitant l'adaptation aux changements. L'association Clim'actions, dont le siège social est à Vannes, est ouverte à tous dans un esprit de travail collaboratif et positif afin de convaincre par le plaisir et non par la peur.

Contacts Clim'actions : 06 30 98 66 15
contact@climactions-bretagne.bzh