



**RANDONNER**  
**OBSERVER**  
**PARTAGER**



## Allier randonnée et observation du changement climatique

Usagers des chemins, participez à Rando'clim et contribuez à évaluer l'impact du changement climatique dans notre région.

### Arbres et changement climatique ?

Les arbres et arbustes connaissent des évolutions tout au long de l'année liées aux saisons : l'apparition des feuilles, la floraison, la fructification et la chute des feuilles.

Le changement climatique pourrait impliquer des variations de ces phénomènes.

*Les arbres continueront-ils à se développer sous les mêmes latitudes ?*

*Les périodes de floraison seront-elles les mêmes ?*

*La production des différents fruits aura-t-elle la même saisonnalité ?*

L'**objectif de Rando'clim** est d'observer les dates de ces événements pour étudier leur évolution dans le temps et apporter des éléments de réponse à l'impact du changement climatique sur notre environnement.



## RANDO'CLIM C'EST QUOI ?

- **Un programme de science participative** impliquant les citoyens dans l'observation de leur environnement pour améliorer la connaissance scientifique. Les données collectées pourront apporter des indications sur le changement climatique dans la Région Pays de la Loire et alimenter les recherches nationales sur le sujet.
- **Un réseau d'itinéraires** répartis dans les cinq départements en Pays de la Loire sur lesquels sont identifiés des arbres, arbustes et lianes à observer au fil de l'année.
- **Un réseau d'observateurs** qui contribuent à mieux connaître le changement climatique.

Avec Rando'clim, portez un nouveau regard sur la nature. Tout en marchant, améliorez vos connaissances sur les arbres qui jalonnent les chemins !

Rendez-vous sur [www.randoclim.fr](http://www.randoclim.fr)



## RANDO'CLIM POUR QUI ?

### Un habitant, promeneur, randonneur ...

*Vous pouvez...*

Participer à la recherche sur le changement climatique.

Vous former à la reconnaissance des espèces d'arbres et arbustes de notre territoire.

Découvrir des anecdotes sur les essences locales.



### Une association de randonnée

*Vous pouvez...*

Valoriser un sentier que vous empruntez couramment.

Observer de plus près la nature qui vous entoure.

Impliquer les membres de votre association dans un programme de recherche sur le changement climatique.

Découvrir des astuces sur les essences locales.



### Un Elu communal

*Vous pouvez...*

Développer un projet autour du changement climatique.

Valoriser des espaces de nature sur votre commune.

Apporter une culture commune aux habitants.



### Enseignant dans une école

*Vous pouvez...*

Développer un programme de sorties pédagogiques sur le thème des saisons.

Disposer d'outils adaptés pour la reconnaissance des arbres et arbustes, et leurs propriétés.

Sensibiliser vos élèves au changement climatique.



**14 sentiers** répartis sur l'ensemble de la région Pays de la Loire.



**Centre  
Permanent  
d'Initiatives pour  
l'Environnement**

Logne et Grand Lieu  
Loire Océane  
Mayenne Bas Maine  
Pays de Nantes  
Sèvre et Bocage  
Vallées de la Sarthe et du Loir





**POUR ALLER PLUS LOIN**

**[www.randoclim.fr](http://www.randoclim.fr)**



UNION REGIONALE  
PAYS DE LA LOIRE

Les **CPIE (Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement)** sont des associations qui agissent sur leur territoire en faveur du développement durable dans les domaines de :

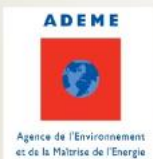
- L'éducation à l'environnement auprès de tous types de publics : adultes, enfants, professionnels...
- L'accompagnement de projets auprès des collectivités, habitants, entreprises...

**En partenariat avec**

le Comité régional de la Randonnée  
pédestre des Pays de la Loire



**Avec le soutien financier**



**Opération animée par  
le réseau des CPIE en Pays de la Loire**

**VOTRE CPIE**



LOGNE ET GRAND-LIEU

**CPIE LOGNE ET GRAND LIEU**

8 rue sainte Radegonde  
44650 Corcoué-sur-Logne

02.40.05.92.31.

[accueil@cpie-logne-et-grandlieu.org](mailto:accueil@cpie-logne-et-grandlieu.org)