



CONGRÈS DES PARCS 2022

Rando'clim est un programme de sciences participatives impliquant les citoyens dans l'observation d'arbres et arbustes sur des itinéraires de randonnée identifiés.

Dans un contexte de changement climatique, notre environnement se modifie sans

que nous puissions en percevoir l'impact sur la biodiversité. Ainsi, pour rendre acteur le citoyen et rejoindre les préoccupations nationales affirmées sur le changement climatique, l'Union Régionale des CPIE propose aux randonneurs, usagers des espaces de nature, de relever leurs observations sur des espèces d'arbres et arbustes afin d'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 :

- 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 en Pays de la Loire et alimenter les recherches nationales sur le sujet.
- Un réseau d'itinéraires répartis dans les cinq départements de la Région 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.

Le principe :

L'observation de la phénologie* des espèces est conduite sur des arbres, arbustes et lianes. Les contributeurs, guidés par l'application mobile, peuvent observer 4 stades pour les espèces présentes sur l'itinéraire : feuillaison, floraison, fructification, jaunissement des feuilles. Les observations réalisées sur le parcours sont enregistrées dans l'application Rando'clim.

* La phénologie est l'étude des phases de développement des végétaux liées aux variations saisonnières du climat.

Rando'clim en Loire-Atlantique :

- 5 sentiers situés à Guérande, Bouaye, Sautron, Saint-Sébastien-sur-Loire, Corcoué-sur-Logne.
- 13 espèces à observer sur 4,5 km de sentier.

Pour en savoir plus :
www.randoclim.fr

Contact
CPIE Loire Océane
2, rue Aristide Briand 44350 Guérande
contact@cpie-loireoceane.com
Tel : 02 40 45 35 96

