

# « Ma ville nature » : une année d'animation autour des sciences participatives

## Action Capitales Françaises de la Biodiversité 2019



- **Organisme / institution en charge de la mise en œuvre** : ville de La Roche-sur-Yon
- **Services de la collectivité associés** : direction de la Culture ; direction de la Communication ; direction de l'Éducation ; direction Vie de quartier
- **Budget** : 150 000 € TTC
- **Partenaires techniques** : associations locales : Terre des Sciences ; Ligue pour la Protection des Oiseaux Vendée ; Fédération des Œuvres Laïques de Vendée ; La Cicadelle
- **Date de début du projet** : 01/09/2019
- **Date de fin** : 01/09/2020



### OBJECTIFS

Afin de sensibiliser le plus grand nombre aux enjeux liés à la biodiversité et aux changements climatiques, la ville de La Roche-sur-Yon a décidé de mettre en place, à la rentrée de septembre 2019, un programme d'actions thématiques organisé autour des sciences participatives, en complément des actions concrètes pour favoriser la nature sur son territoire.

L'objectif est de proposer à l'ensemble de la population, pendant un an, des nombreux rendez-vous afin de découvrir le territoire et ses espèces au travers d'expositions, de films, de débats, d'ateliers, de sorties nature, d'animations et d'inventaires participatifs.

Cette action permettra aussi créer du lien entre les acteurs associatifs locaux, la municipalité et les habitants sur la thématique de la biodiversité.

### MESURES MISES EN ŒUVRE

La ville de La Roche-sur-Yon a délégué la mission d'organisation et de coordination de ce programme d'actions « sciences participatives » à une association mandataire, Terre des Sciences. Ce Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle est notamment relais de différents protocoles de « sciences participatives » dans le cadre de Vigie Nature. Terre des Sciences s'entoure de partenaires locaux pour la coordination du programme et pour les animations à proprement parler.

Pendant l'année scolaire 2019/2020, chaque mois met à l'honneur un protocole sciences participative et une famille d'êtres vivants : les chauves-souris, les oiseaux, les vers de terre, les pollinisateurs, les plantes sauvages, les tritons et salamandres...

Ce programme d'activités s'adresse à tous les habitants du territoire, en s'adaptant à leurs intérêts, leurs contraintes et aux lieux qu'ils fréquentent : dans les maisons de quartier, bibliothèques, restaurant, cinéma, accueils de loisirs, parcs et jardins...

Chaque mois, se déclineront autour de l'espèce choisie ou du groupe d'espèces plusieurs des actions suivantes :

- une exposition (pas de création, réutilisation d'expositions existantes, mises à disposition par les partenaires biodiversité et leur réseaux) ;
- une rencontre film, documentaire, spectacle ou un déb'apéro en format « cabaret » pour amener les participants à être actifs, dans une des 4 maisons de quartier (ou un autre lieu propice à l'échange) ;
- un goûter scientifique/littéraire dans une des médiathèques de la ville avec valorisation des ouvrages en lien avec la thématique, pour les familles
- un atelier du midi pour adultes en médiathèque, afin de présenter le programme de sciences participatives du mois
- une sortie nature ;
- un atelier avec un centre de loisirs ou un RAM

Durant toutes les animations les enjeux liés aux évolutions de la biodiversité seront abordés. En septembre 2020, un temps de clôture de la saison 2019-2020 est prévu avec une rétrospective de l'année participative écoulée sur les taxons cibles des protocoles suivis dans l'année

Pour illustrer les partenariats existants, le protocole sauvage de ma rue est conduit dans le cadre d'un projet tutoré impliquant la ville et l'IUT de La Roche sur Yon sur 2019-2020. Un inventaire de la flore urbaine ayant été effectué en 2014 sur les 150 ha du centre-ville, la comparaison des résultats avec l'inventaire 2019-2020 aura pour objectif d'étudier les effets des changements de pratiques (passage au zéro-phyto) et du changement climatique sur la composition des populations végétales. Les résultats seront valorisés dans les différentes animations prévues pour le mois d'avril 2020, dédié à la végétation spontanée en milieu urbain.

## **RÉSULTATS / IMPACTS POUR LA BIODIVERSITÉ**

L'objectif de l'action est de sensibiliser les Yonnais à la biodiversité et aux enjeux globaux (changement climatique et crise écologique) à travers les protocoles de sciences participatives.

Des recommandations d'actions seront également proposées aux habitants et acteurs locaux pour favoriser le retour de la nature chez soi et en ville par des gestes simples. Ces actions s'appuieront sur les solutions fondées sur la nature permettant de répondre à de multiples objectifs : biodiversité, adaptation au changement climatique, bien-être...

Parmi les indicateurs qui serviront à mesurer l'impact du programme, la fréquentation mensuelle et par type d'actions sera établie et alimentera en temps réel la réflexion pour mieux cibler les animations les mois suivants.

## **Coordonnées**

La Roche-sur-Yon

Liens utiles

[www.capitale-biodiversite.fr](http://www.capitale-biodiversite.fr)

[Toutes les informations sur le site de la roche-sur-Yon](#)

Contact

Benjamin BEDIJONNE, chef de projet paysage et biodiversité

raphael BEDHOMME, chef de projet paysage et biodiversité

[raphael.bedhomme@larochesuryon.fr](mailto:raphael.bedhomme@larochesuryon.fr)

02 72 78 53 48