

Qui sommes nous ?

Le Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE) du Cotentin est membre du réseau national des CPIE et agit dans la sensibilisation et l'éducation de tous à l'environnement et l'accompagnement des territoires. Notre association exerce ses activités selon différents axes :

- Sensibilisation et éducation de tous à l'environnement et au développement durable
- Gestion de milieux naturels
- Etudes et conseil en environnement
- Valorisation pédagogique et écotouristique des richesses patrimoniales des territoires

Le CPIE du Cotentin possède une solide expérience de près de 30 ans dans les domaines de l'Environnement et du Développement Durable des territoires, en matière de conseil, d'expertise, d'étude, d'entretien et de gestion d'espaces naturels, de réalisation d'outils de vulgarisation (plaquettes informatives, panneaux de sites, sentiers de découverte ou d'interprétation...) et d'actions de sensibilisation et d'animation pour tous types de publics. Le CPIE a notamment créé en 2005, l'Observatoire Batracho-Herpétologique Normand (OBHEN) a dont le but est l'étude et la conservation des espèces de reptiles (lézards, serpents et tortues) et d'amphibiens (salamandres, tritons, rainettes, grenouilles et crapauds), dans les 5 départements normands. L'OBHEN coordonne les actions de la Société Herpétologique de France - Muséum National d'Histoire Naturelle (SHF-MNHN) dans la région.

Notre projet

*La nuit des dragons est un protocole du programme de science participative **Un dragon ! dans mon jardin?***

L'objectif de cette opération de sciences participatives est de permettre à tous de participer à l'amélioration des connaissances nécessaires à la conservation des amphibiens et des reptiles, animaux particulièrement menacés. En effet, une espèce sur cinq risque de disparaître de France métropolitaine si rien n'est fait pour stopper leurs régressions. Les amphibiens et les reptiles disparaissent... Vous pouvez agir !

L'objectif de la *La nuit des dragons* est d'estimer les tendances temporelles (occurrence et abondance) des populations de la **Salamandre tachetée** (*Salamandra salamandra*), **le dragon de François 1er et emblème de la**

ville du Havre ! Le principe général est de suivre des parcours où l'espèce est présente (ou potentiellement présente), donnant ainsi des indications démographiques sur la population locale : est-elle en expansion, stable ou en régression ? Si ce programme de suivi démographique arrive à réunir suffisamment de monde - autrement dit si l'échantillonnage est suffisamment important - les scientifiques pourront mieux connaître les tendances de ces espèces de l'échelle locale à l'échelle nationale. Cette connaissance permettra d'identifier les facteurs qui influencent le statut des populations, et donc de proposer des mesures adaptées afin de renforcer leur protection.



Salamandre tachetée (L. Thomas, 2012).

Le principe général de ce protocole est de suivre un « transect », c'est-à-dire de marcher tranquillement sur un parcours linéaire (comme un chemin forestier par exemple) où la présence de la Salamandre est avérée ou supposée. Cette prospection a lieu au moins une fois par an, à la période la plus favorable pour observer des salamandres (entre septembre et novembre) et dure une demi-heure maximum. L'observation peut également se faire depuis un lieu fixe pendant 15 minutes maximum.

Depuis 2020, le Muséum d'Histoire Naturelle du Havre est une structure relais du programme de sciences participatives *Un dragon ! Dans mon jardin ?* L'OBHEN peut faire la promotion de ce programme en appui au Muséum sur le territoire du Havre Seine Métropole et également encadrer des temps d'observation et d'animation de ce type.

Le calendrier du projet :

Entre septembre et novembre chaque année.

Budget prévisionnel :

600 euros pour la préparation, l'animation et l'encadrement d'une session d'observation.

Les partenaires du projet

Agence de l'Eau Seine Normandie

Lancez vous à nos côtés !

Les amphibiens (tritons, salamandres, crapauds, grenouilles...) et les reptiles (lézards, serpents...) sont des animaux fascinants aux allures de petits dragons ! Mais ces créatures ne peuplent pas seulement les forêts profondes ou les réserves naturelles... Tout le monde peut les observer dans son jardin ou sur son chemin lors de ses balades !

Contact :

CPIE du Cotentin

Mickaël Barrioz - mickael.barrioz@cpiecotentin.com