

Un réseau biologique sous le réseau électrique

Objectif du projet

Les lignes électriques peuvent abriter une biodiversité insoupçonnée ! Le site de Grane constitue une réelle opportunité pour la nature, pour RTE et pour tous les acteurs de la ruralité ! Le projet européen LIFE Elia-RTE a pour objectif de mettre en valeur ce réseau biologique.

Le principal enjeu sur le site de Grane est le creusement de mares pour le triton crêté.



Trois réseaux complémentaires

Un réseau électrique

La zone concernée par le projet LIFE Elia-RTE est couverte par un réseau de lignes à haute tension traversant des milieux principalement agricoles. Ce tronçon fait partie des 100.000 km de lignes électriques gérés par RTE, avec une prise en compte croissante de la biodiversité.

Un réseau écologique

En créant des mares sous le réseau électrique, c'est un réel réseau biologique qui se met en place. Pour certaines espèces animales et végétales, ce réseau constitue un véritable corridor naturel leur permettant de se déplacer, se nourrir et se reproduire. Ce réseau permet les échanges entre populations, gages de la survie des espèces.

Un réseau de partenaires

La Communauté de Communes du Val de Drôme, la Commune de Grane, la Réserve naturelle nationale des Ramières, la Ligue de Protection des Oiseaux de la Drôme et bien entendu RTE, se sont mobilisés autour de ce projet commun.

C'est leur collaboration étroite qui rend possible et durable un tel projet en faveur de la biodiversité.

Actions sur le terrain

Dans le cadre du projet LIFE Elia-RTE, la mare pédagogique a été restaurée afin d'offrir aux amphibiens un milieu propice à leur survie et à leur reproduction.

Elle permet également d'observer la vie aquatique à deux pas de l'école de Grane.

D'autres mares ont été creusées sur une parcelle de la Communauté de Communes du Val de Drôme, créant ainsi un véritable réseau aquatique indispensable au maintien des populations d'amphibiens.

Quelle est la mare idéale pour le triton crêté ? 1

Pas de poissons ! Ils peuvent être prédateurs des œufs et larves des tritons.

Pas de plantes exotiques ! Elles auraient trop vite fait de coloniser l'intégralité de la zone humide et d'empêcher les plantes indigènes de se développer, comme la menthe aquatique, les lentilles d'eau, ou encore les iris.

Et pour bien d'autres espèces !

Cette mare profitera aussi à d'autres espèces comme l'agrion jouvencelle 5, la grenouille rieuse 4 ou encore les gerris.

La gestion par pâturage et par fauche d'une prairie humide 3

Autre action du LIFE Elia-RTE sur une parcelle de la Communauté de Communes du Val de Drôme et située sur la commune d'Allex : près d'1 ha de prairie naturelle humide situé sous la ligne électrique est géré par le pâturage de chevaux d'un éleveur local puis, dans un second temps, sera fauché par l'équipe de la Réserve Naturelle des Ramières. Ce mode de gestion favorisera la végétation riche des prairies humides, plutôt rares dans la Région, comme par exemple l'épipactis des marais. 2



Le triton crêté, une espèce protégée 1

Le département de la Drôme abrite un amphibien protégé et inscrit en annexes II et IV de la directive européenne « Habitats » Natura 2000. Le triton crêté (*Triturus cristatus*), présent dans les 2/3 nord de la France atteint dans le département de la Drôme une de ses limites méridionales, ce qui le classe parmi les espèces « en danger » au sein de la liste rouge régionale.

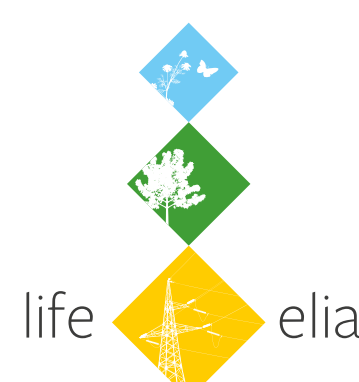
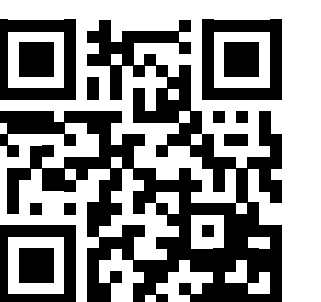
Comment le reconnaît-on ?

C'est le plus grand des tritons de la Drôme. Il mesure de 10 à 15 cm de long pour les mâles et de 11 à 18 cm pour les femelles. Les individus des deux sexes ont le ventre jaune orangé ponctué de grosses taches irrégulières.

Le mâle se reconnaît notamment à sa haute crête dorsale aplatie et dentelée, très visible en période de reproduction, et qui lui vaut son nom de « crêté ».

Suivez le projet sur :

www.life-elia.eu
www.rte-france.com



Ce projet est soutenu par l'outil financier LIFE+ de l'Union européenne, par RTE, par Elia et par la Région wallonne.