

## De multiples acteurs

### RTE (Réseau de Transport d'Electricité)

RTE est une entreprise de service dont la mission fondamentale est d'assurer à tous ses clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. A cet effet, RTE exploite, maintient et développe le réseau à haute et très haute tension. RTE adhère à la Stratégie Nationale pour la Biodiversité et s'engage dans sa mise en œuvre.

[www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

### La communauté de communes du Val de Drôme (CCVD)



Cette Communauté de Communes regroupe 30.000 habitants répartis sur 30 communes couvrant au total 70.000 ha ([www.valdedrome.com](http://www.valdedrome.com)). La CCVD gère la Réserve naturelle nationale des Ramières. Classée en 1987, la réserve couvre 346 ha et comprend une rivière sauvage (la Drôme), des bancs de graviers et des îlots, une ripisylve de saules et peupliers et des prairies à orchidées.

[www.lagaredesramieres.com](http://www.lagaredesramieres.com)

### Commune de Grane



Commune du Département de la Drôme couvrant une surface de 4.500 ha et dont la population avoisine les 1.800 habitants.

[www.grane.org](http://www.grane.org)

### Commune d'Allex

Commune du Département de la Drôme couvrant une surface de 2.000 ha et dont la population avoisine les 2.500 habitants.

[www.mairie-allex.com](http://www.mairie-allex.com)

### Ligue de Protection des Oiseaux de la Drôme (LPO Drôme)



La LPO Drôme œuvre au quotidien pour la protection des espèces, la préservation des espaces et pour l'éducation et la sensibilisation à l'environnement. Elle a édité un pré-atlas des reptiles et amphibiens de la Drôme en 2010 et a participé étroitement à l'élaboration de l'atlas des reptiles et amphibiens de la région Rhône-Alpes en 2015.

[www.lpo-drome.fr](http://www.lpo-drome.fr)

### Conservatoire d'espaces naturels (CEN) Rhône-Alpes

Créé en 1988, le CEN Rhône-Alpes œuvre pour une préservation de la biodiversité rhônalpine.

[www.cen-rhonealpes.fr](http://www.cen-rhonealpes.fr)

## Concilier transport d'électricité et biodiversité

RTE est responsable de l'entretien des emprises sous les lignes à haute et à très haute tension. Pour assurer l'approvisionnement des villes et villages en électricité, tout l'enjeu de sécurité en zone boisée est d'éviter que la végétation ne s'approche trop des câbles électriques.

Le LIFE Elia-RTE vise à dynamiser ces corridors biologiques où passent les lignes électriques afin d'en faire une réelle opportunité pour la nature et les acteurs de la ruralité.

L'objectif de ce projet en France est donc de créer un réseau écologique qui nécessitera un minimum d'interventions d'entretien dans le futur... tout bénéfique pour RTE et pour la nature !

### La particularité du site de Grane et d'Allex

Situé le long de la Drôme, le territoire des localités de Grane et d'Allex comporte plusieurs lignes à haute tension qui traversent une mosaïque de milieux agricoles et forestiers.

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.



Ce projet est soutenu par l'outil financier LIFE+ de l'Union européenne.

#### LIFE-ELIA

Valorisation des emprises du réseau de transport d'électricité comme vecteurs actifs favorables à la Biodiversité.

#### Référence CE

LIFE10 NAT/BE/709

#### Coordination Générale

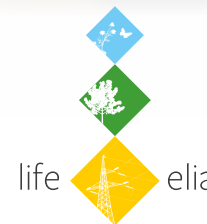
Gérard Jadoul  
[gerard.jadoul@gmail.com](mailto:gerard.jadoul@gmail.com)

#### Partenaires



## Creusement de mares en faveur du triton crêté et restauration d'une prairie humide

Transformons les emprises des lignes électriques en un réseau de couloirs verts



Plus d'informations sur  
[www.life-elia.eu](http://www.life-elia.eu)



# Sous les lignes gérées par RTE ... ... une biodiversité insoupçonnée!

## Actions sur le terrain

### D'un réseau électrique à un réseau de mares

Plusieurs mares isolées existent déjà sur le territoire de la commune de Grane.

Dans le cadre du projet LIFE Elia-RTE, une mare pédagogique a été restaurée. Les tritons y trouvent un milieu propice à leur survie et à leur reproduction, mais ces mares sont aussi bénéfiques aux libellules, comme l'agrion jouvencelle **4**, ou encore à d'autres amphibiens comme la grenouille rieuse **5**.

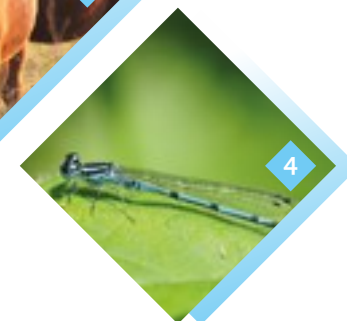
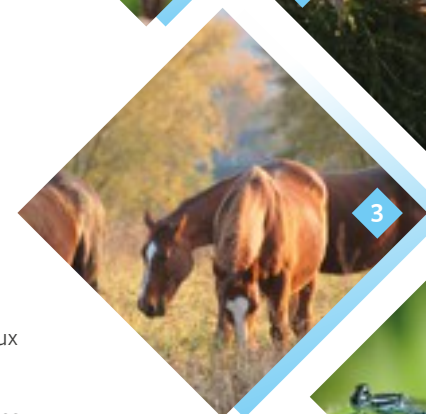
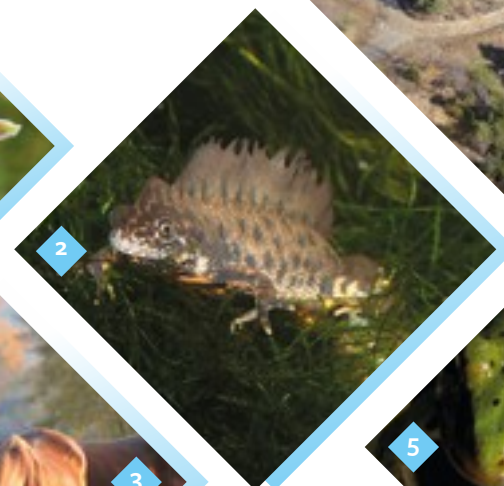
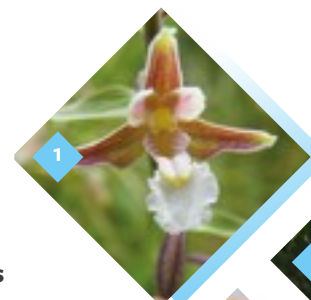
Elle permet également d'observer la vie aquatique à deux pas de l'école de Grane.

Sur la commune d'Allex, plusieurs mares ont été creusées dans l'emprise de la ligne 225.000 Volts, sur une parcelle appartenant à la Communauté de Communes du Val de Drôme et à proximité de la réserve naturelle nationale.

Toutes ces mares constituent à un véritable maillage aquatique indispensable au maintien des populations d'amphibiens.

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

À côté des mares creusées sur la commune d'Allex, près d'1 ha de prairie naturelle humide située sous la ligne électrique est géré par le pâturage de chevaux d'un éleveur local.



## Le triton crêté **2**

C'est le plus grand des tritons présents en 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 ».

### Les exigences écologiques du triton crêté

Le triton crêté fréquente préférentiellement des mares ensoleillées, riches en végétation aquatique et dépourvues de poissons.

L'idéal pour eux est de pouvoir se déplacer grâce à un réseau de mares.

Cette prairie sera, dans un second temps, fauchée 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 **1**.

Suivez le projet sur :  
[www.life-elia.eu](http://www.life-elia.eu)

