

Les espèces d'intérêt communautaire  
sur le territoire champardennais



# TRITON CRÊTÉ

*Triturus cristatus*  
(Laurenti, 1968)





Mare champêtre



Étang



Mare forestière

## Le Triton crêté... Quézako ?

Quatre espèces de tritons sont présentes sur le territoire champardennais : les Tritons palmé, ponctué, alpestre et crêté. Mesurant jusqu'à 18 cm, *Triturus cristatus* a une peau granuleuse, de couleur brune tachée de noir et ponctuée de blanc. Son ventre est jaune vif ponctué de noir. Le mâle, en période de reproduction aquatique développe une crête sur le dos.

Comme tous les tritons, il a une phase de vie terrestre et peut parcourir plus d'une centaine de mètres pour rejoindre les milieux lenticules, (mares, lacs, étangs, gravières, fossés...). Il lui faudra 3 ans pour atteindre l'âge adulte.

Le Triton crêté se nourrit de larves d'insectes, de mollusques, de têtards, même parfois d'œufs d'autres amphibiens.

### ESPÈCE D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE !

Espèce en danger, vulnérable, rare ou endémique inscrite à l'annexe II de la Directive «habitats, faune, flore» et pour lesquelles doivent être désignées des zones spéciales de conservation.

Une autorisation est nécessaire pour pouvoir capturer et manipuler cette espèce !!

## Description du suivi

### Recherche et inventaire de l'espèce

Le protocole national « POP Amphibien spécifique » de la Société Herpétologique de France a été choisi pour détecter l'espèce et évaluer les effectifs.

### Relevé d'indicateurs des habitats aquatiques et terrestres

L'état de conservation de chaque population de Triton crêté par site a été défini en notant les caractéristiques des habitats aquatiques (profondeur, surface, végétation) et terrestre (distance entre les points d'eau ) ainsi que les altérations observées.

### Historique

- 2009-2011 : 1<sup>ère</sup> étude régionale.
- 2015 : Choix de mise en oeuvre d'un suivi à l'échelle régionale des espèces d'intérêt communautaire.
- 2016 : Validation nationale du protocole POP Amphibiens de la Société Herpétologique de France.
- 2016-2017 : Prospection des 37 sites sur l'ensemble du territoire champardennais.
- 2017 : Analyse, exploitation et comparaison des données recueillies avec celles de 2009.

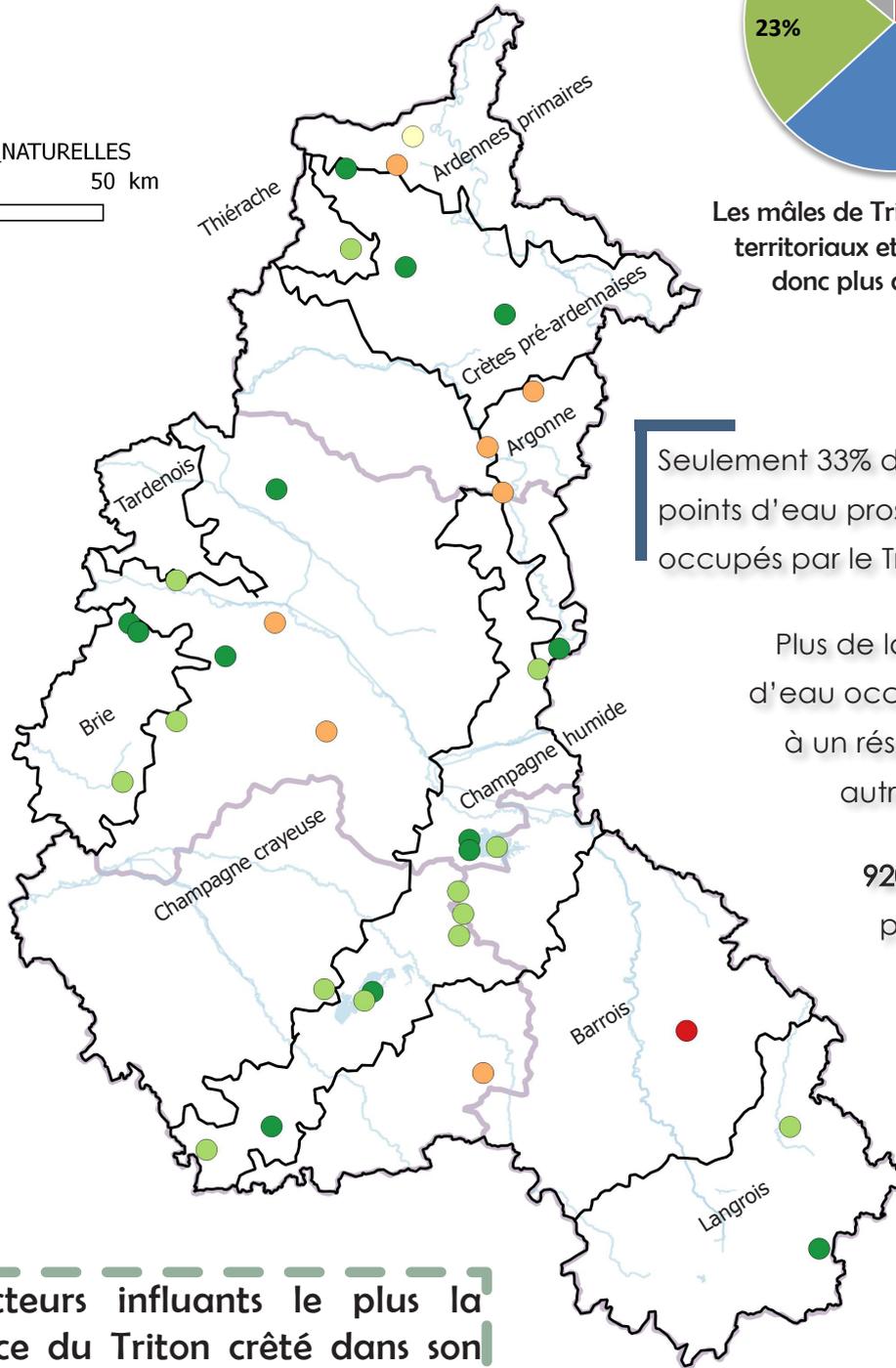
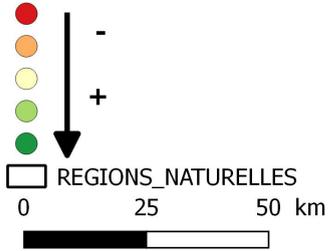
Nasses à vairon



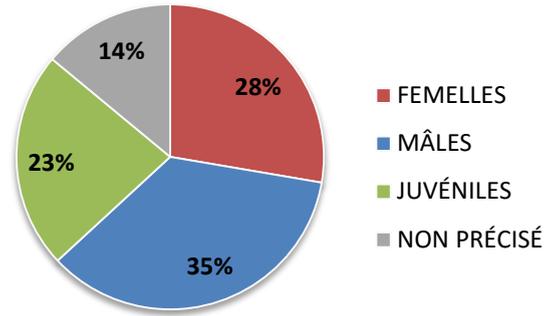
# Point carto et résultats !

## Légende

Etat de conservation des populations de Triton crêté :



EFFECTIF TOTAL : 1184 INDIVIDUS

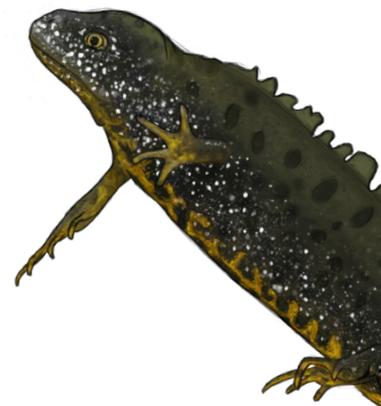


Les mâles de Triton crêté sont probablement plus territoriaux et curieux que les femelles ; ils ont donc plus de chance de se faire piéger !

Seulement 33% des 422 points d'eau prospectés sont occupés par le Triton crêté !

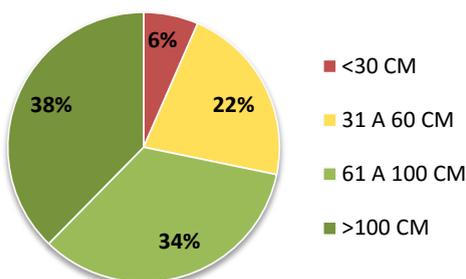
Plus de la moitié des points d'eau occupés appartiennent à un réseau de mares, les autres sont isolés !

920 Tritons alpestres, 1898 Tritons palmés et 374 Tritons ponctués se sont fait capturer !



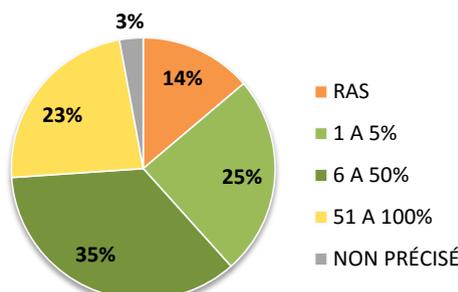
## 3 Facteurs influant le plus la présence du Triton crêté dans son habitat aquatique :

### PROFONDEUR :



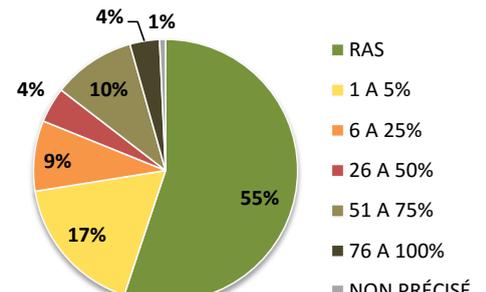
Les points d'eau les plus profonds sont les plus occupés !

### SURFACE DE VÉGÉTATION FAVORABLE À LA PONTE :



Le Triton crêté affectionne les points d'eau avec beaucoup de végétation aquatique et des zones d'eau libre !

### DEGRÉ DE FERMETURE LIGNEUSE :



Les points d'eau les plus encombrés par les ligneux sont les moins occupés !

**SON MILIEU EN DANGER !**

## Menaces observées sur les sites

- Abandon des mares entraînant ombrage, envasement et embâcles.
- Disparition des prairies et des haies.
- Assèchement des milieux aquatiques.
- Isolement des points d'eau entourés de grandes cultures sous l'influence de produits phytosanitaires.
- Empoisonnement systématique.
- Piétinement permanent des mares dû à l'absence de clôtures dans les pâtures.

## Actions à mettre en oeuvre

- Entretien des mares existantes pour conserver l'ensoleillement et éviter l'envasement en retirant l'excès de végétation à la fin de l'automne.
- Maintien et renforcement des réseaux de mares.
- Maintien des sommières enherbées dans les sites forestiers.

Arrachage de haie



Poissons piégés dans une nasse à tritons



Mare asséchée



Chantier mare



## Partenaires et contacts

### Association Nature du Nogentais

Maison des eaux

Chemin de l'île aux écluses

10400 NOGENT-SUR-SEINE

Tél. : 03.25.39.19.92



### Ligue pour la Protection des Oiseaux Champagne-Ardenne

Der Nature Ferme des Grands Parts

51290 OUTINES

Tél. : 03.26.72.54.47



AGIR pour la BIODIVERSITÉ  
CHAMPAGNE-ARLENNE

### Conservatoire d'Espaces Naturels de Champagne-Ardenne

33, boulevard Jules Guesde

10000 TROYES

Tél. : 03.25.80.50.50



### Regroupement des Naturalistes ARdennais

3, rue Choisy

08130 COULOMMES-ET-MARQUENY

Tél. : 03.24.33.54.23



REGROUPEMENT DES NATURALISTES ARDENNAIS

### Centre Permanent d'Initiatives à l'Environnement du Pays de Soulaïnes

Domaine de Saint-Victor

10200 SOULAINES-DHUYIS

Tél. : 03 25 92 28 33



PAYS DE SOULAINES



UNION EUROPÉENNE  
Fonds Européen de Développement Régional



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
GRAND EST

Nous remercions l'ensemble des partenaires qui se sont investis dans ce programme.