

Estimation des populations  
de Triton crêté sur le site  
Natura 2000 du « Bois de  
Vaires-sur-Marne» et de ses  
environs



# La Société nationale de protection de la nature

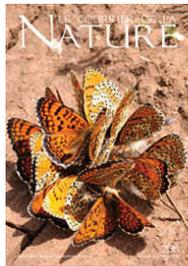
Association loi 1901, fondée en 1854, reconnue d'utilité publique depuis 1855

## Gestionnaire de deux Réserves naturelles nationales :

- RNN de Camargue (13 000 ha) créée en 1927 par la SNPN
- RNN du lac de Grand-Lieu (2 600 ha) classée en 1980 et gérée depuis 1985 par la SNPN



Sites d'importance mondiale selon la convention Ramsar



Trois approches  
de la nature

## Ses publications :

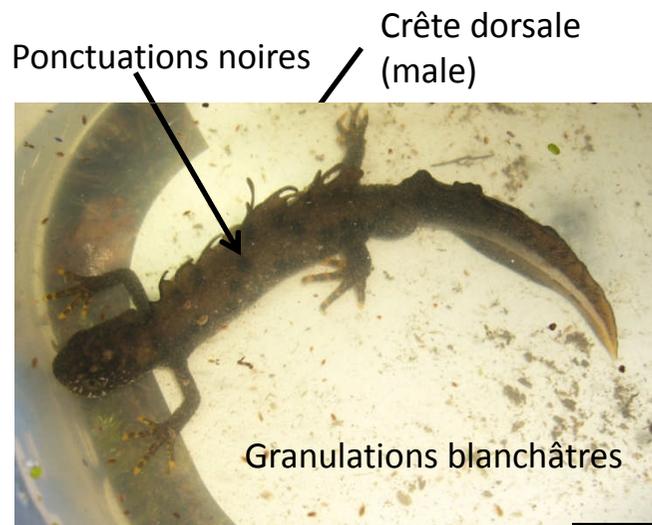
- *Le Courrier de la Nature* (revue grand public)
- *Revue d'Ecologie – La Terre et la Vie* (adressée aux scientifiques)
- *Zones Humides Infos* (pour les professionnels)

Protéger la faune, la flore et les milieux naturels : la nature au cœur de nos actions !

# Le triton crêté

Le Triton crêté (*Triturus cristatus*) est une espèce rare et menacée. Cette espèce, inscrite à l'Annexe II et IV de la Directive « Habitats-Faune-Flore », est classée « Vulnérable » dans le livre rouge des vertébrés de France et « dépendant de mesures de conservation » dans le monde par l'UICN.

Habitats : Réseaux de mares denses, bras morts, étangs, douves, mares de prairie, formations boisées proches, etc.



Doigts annelés

Ventre jaune orangé ponctué de noir



## Actions de la SNPN sur le site N2000 :

2007 -2012 : mise en évidence du secteur : « réseau de mares remarquable en IDF »

2013 : Financement DRIEE-IDF :

- > des prospections dédiées à la recherche de sites fréquentés, de sites de reproduction effective et leur géolocalisation ;

- > des préconisations de gestion et/ou de restauration pour assurer le maintien des populations sur ce secteur.

Hybride : Triton de Blasius  
(*Triturus cristatus* x  
*marmoratus*)

# Méthodes

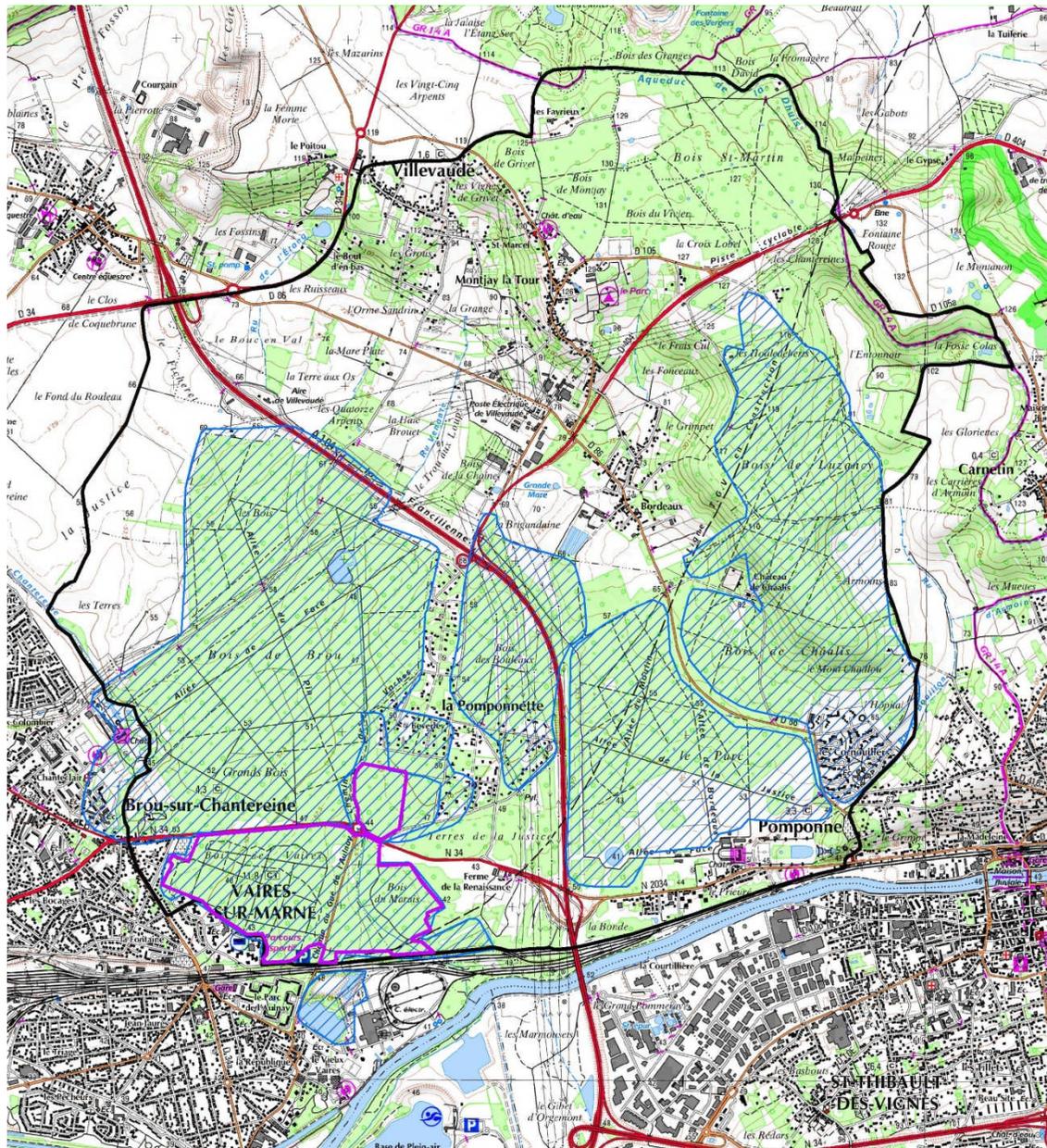
La zone d'étude englobe le site Natura 2000 du « Bois de Vaires-sur-Marne FR 1100819 » et les bois environnants (Bois de Brou, Bois des Bouleaux, Bois de Châalis, Bois de Luzancy, Bois St-Martin, etc.).

Communes : Annet-sur-Marne, Brou-sur-Chantereine, Carnetin, Le Pin, Pomponne, Vaires-sur-Marne et Villevaudé.

>> bibliographie

>> recherche des milieux favorables à l'espèce (mares en milieu forestier et prairial...)

>> inventaires nocturnes



-  Site Natura 2000 du "Bois de Vaires-sur-Marne FR 1100819"
-  Périmètre de la zone d'étude
-  ZNIEFF de type 1



N  
0 250 500 1 000 m

Sources :  
Scan25 : IGN, 2003  
Protection et inventaire du milieu naturel : AESN  
Cartographie : SNPN, 2013

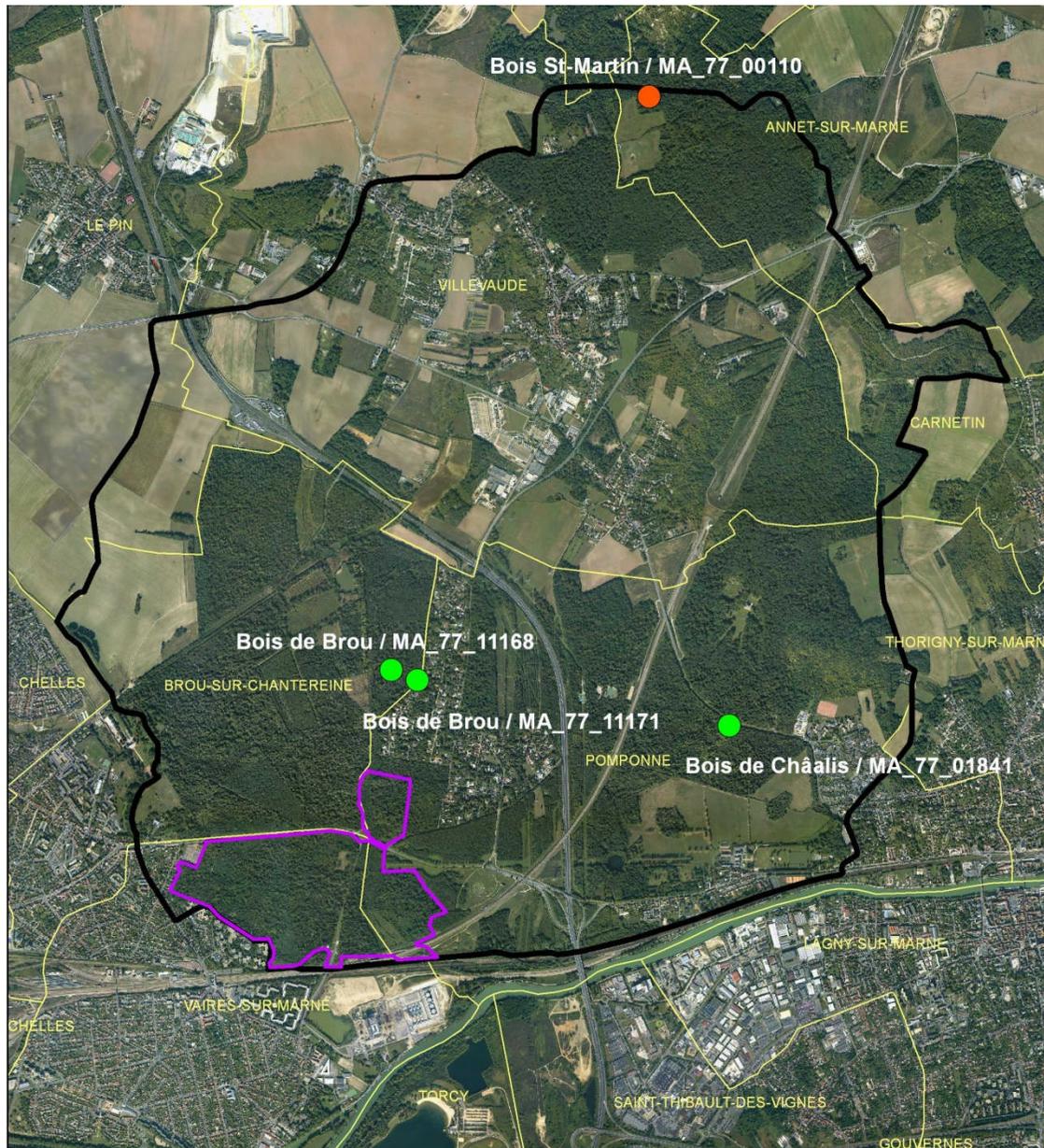
# Résultats

## Site Natura 2000

Prospections en 2012 et en 2013 :  
Aucun individu retrouvé (la dernière donnée remonte donc à 2003)

## Boisements environnants

- 2 individus mâles dans le Bois de Brou (deux mares distinctes);
- 1 individu mâle dans le Bois de Châalis (mare forestière);
- 1 individu femelle (observation 2009 ) dans une mare du Bois St-Martin, en limite nord de la zone étudiée.



Année observation

● 2009

● 2013

□ Limites communales

▭ Périmètre de la zone d'étude

▭ Site Natura 2000 du "Bois de Vaires-sur-Marne FR 1100819"



0 250 500 1 000 m

Sources :

Orthophotoplan : IGN, 2008

Limites administratives : IAU, 2008

Protection et inventaire du milieu naturel : AESN

Cartographie : SNPN, 2013

# Résultats



MA\_77\_01841 : située dans le Bois de Châalis – commune de Pomponne



MA\_77\_11168 (en haut à droite) et n° MA\_77\_11171 (en bas à droite) situées dans le Bois de Brou – commune de Brou-sur-Chantereine

# Préconisations

## Au sein du site Natura 2000

Effectuer des **travaux de gestion, de restauration des mares forestières** pour augmenter la capacité d'accueil du site et permettre ainsi le retour du Triton crêté.  
*>> Travaux réalisés par l'AEV fin 2013.*

Indispensable de mettre en place un suivi...



Travaux sur le site N2000 par l'AEV fin 2013

## Boisements environnants

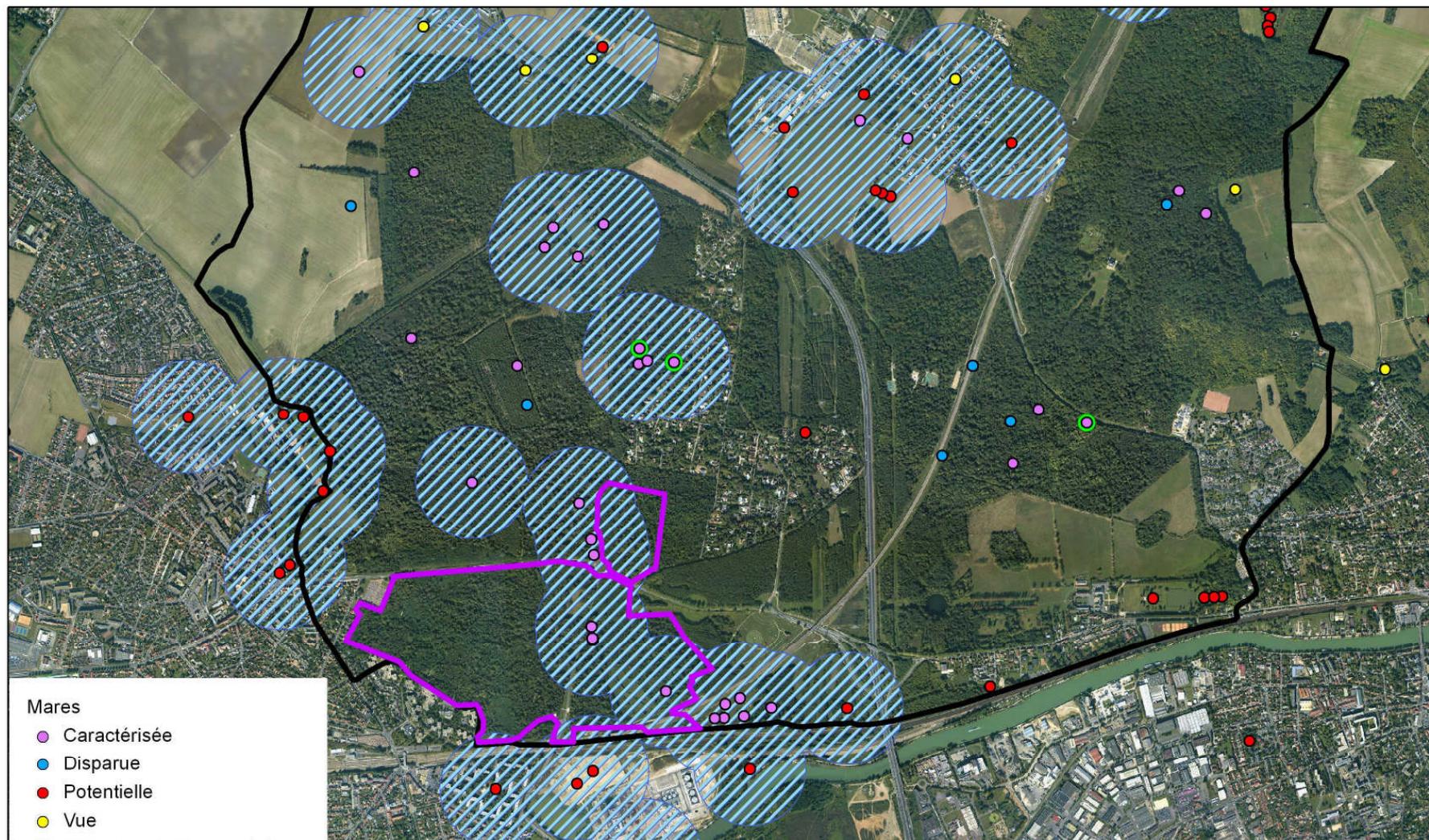
Actions nécessaires sur le Bois de Brou :  
Effectuer des **travaux de gestion, de restauration des mares forestières** pour augmenter la capacité d'accueil du site.

*>> bucheronnage et débroussaillage essentiellement*

**Création de mares** afin d'agrandir le réseau de mares existant et permettre éventuellement la recolonisation du site N2000 par le triton crêté.

# Préconisations

Mares et réseaux de mares identifiés au niveau du périmètre d'étude



## Mares

- Caractérisée
- Disparue
- Potentielle
- Vue
- Présence du Triton crêté

▨ Réseaux de mares

▭ Site Natura 2000

▭ Périmètre de la zone d'étude

Sources :

Orthophotoplan : IGN, 2008

Protection et inventaire du milieu naturel : AESN

Cartographie : SNPN, 2013



0 250 500 1 000 m



# Perspectives

## **Le bois de Brou : proximité immédiate du site N2000**

Propriété de l'AEV ?

Site intéressant : mettre en place des inventaires, évaluer l'intérêt du site...

*Accès tardif à la propriété privée du bois de Brou (juin): les inventaires ont été menés tardivement !*

>> de nouvelles prospections en faveur du Triton crêté permettraient d'avoir une connaissance plus complète de la population sur ce secteur

Extension du site Natura 2000 ?