

# Les Brandes de la Pierre-là

n°3

2010



Lettre d'information  
Natura 2000

## Les agriculteurs participent à la préservation des habitats et des espèces d'intérêt européen

Depuis 2 ans déjà, les exploitants agricoles ont la possibilité, dans le cadre de leur activité, de contribuer à l'amélioration des habitats et à la préservation des espèces remarquables qui fréquentent les espaces agricoles du Montmorillonnais.

Concrètement, ce sont une cinquantaine d'exploitations qui se sont engagées notamment pour l'entretien de quelques 130 kilomètres de haies et la préservation de plus de 1100 hectares de prairies. En effet, un périmètre élargi au-delà des limites Natura 2000 est éligible au dispositif « Mesures agro-environnementales territoriales » (MAEt). De la même façon que les contrats Natura 2000, cet outil finance pour 5 ans la mise en place de mesures à vocation environnementale sur les parcelles agricoles : limitation de la fertilisation, retard de fauche, entretien de haies ou de mares...



En 2011, la contractualisation est ouverte pour la troisième année consécutive et vous pouvez contacter Céline Gracieux à la LPO Vienne si vous souhaitez plus de renseignements.

## Enquête Cistude

La cistude d'Europe est l'une des trois espèces françaises de tortues mais la seule que l'on peut rencontrer en Poitou-Charentes. Elle y atteint la limite nord de son aire de répartition sur la façade atlantique. Cette petite tortue d'eau douce est complètement liée aux milieux aquatiques et s'observe dans les rivières et les étangs. Dans la Vienne, elle reste très localisée au sud-est du département. L'une des plus grosses populations françaises se situe dans les étangs de la Brenne.

Sur le site Natura 2000, les nombreuses mares et étangs offrent autant d'habitats favorables à la cistude pour sa reproduction mais elle n'y a pourtant jamais été signalée. Cependant cette espèce très discrète peut facilement passer inaperçue et il existe des populations connues sur des étangs situés à moins de trois kilomètres du site. C'est pourquoi au printemps prochain, une enquête sera menée auprès des propriétaires d'étangs afin de recueillir leurs éventuelles observations de cistudes. Une recherche plus poussée sur le terrain pourrait alors être mise en place afin d'évaluer l'état de la population. ■

Cistude d'Europe.



## Des nouvelles rassurantes du triton crêté

De récents inventaires réalisés sur les mares du site Natura 2000 ont confirmé la présence du triton crêté dont une population assez importante a été découverte au nord-ouest du site. Les premiers travaux de gestion ont eu lieu cet hiver sur les mares les plus embroussaillées.

Les inventaires biologiques effectués en 2002 et 2003 avaient permis de recenser 11 espèces d'amphibiens sur le site Natura 2000 des Brandes de la Pierre-là (toutes protégées en France). Parmi celles-ci, le très rare triton crêté, *Triturus cristatus*, avait été observé sur une mare. Ce grand triton de 16 cm de long à l'âge adulte est de couleur foncée, voire presque noire sur le dos et possède des taches jaune-orangé sur le ventre. Dès la fin de l'hiver, il se reproduit dans les mares riches en végétation, possédant des eaux de bonne qualité et des zones plus profondes. L'été et l'hiver, il fréquente les haies, bois et prairies dans un rayon de 750 à 1000 m autour de sa zone de reproduction. Le triton crêté est une espèce septentrionale en régression un peu partout en Europe. Dans le département de la Vienne, où il atteint la limite sud de son aire de répartition, il est rare, voire exceptionnel dans le Montmorillonnais.



Paysage des prairies de la Pierre-là.

En 2009, une recherche plus fine de l'espèce a été réalisée sur 14 mares du site par Vienne Nature. Plus d'une cinquantaine (56 individus exactement) de tritons crêtés a été dénombrée sur 7 mares à l'ouest des «Brandes de la Pierre-là». Le maintien de ce réseau de mares, des prairies et des haies qui les relie, permettra d'assurer la conservation de l'espèce sur ce territoire.

Triton crêté.



### Les mares en chantier

Les mares concernées sont situées au sein de prairies pâturées par des bovins une partie de l'année. Un solide réseau de haies et fossés enherbés permet de connecter les mares entre elles. Faute d'un entretien régulier, une partie des mares sont embroussaillées et ne présentent plus les conditions optimales d'accueil du triton crêté. En accord avec la propriétaire et en vue de la mise en œuvre d'actions de gestion, un diagnostic a été réalisé en 2010 afin d'établir des niveaux de priorité d'action. Ainsi, 4 mares ont fait l'objet d'un débroussaillage en février par les stagiaires de la section bûcheronnage du CFPPA\* de Montmorillon. Une seconde phase de travaux est programmée pour l'hiver prochain. ■

\* Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricole



Chantier de débroussaillage des mares par les stagiaires du CFPPA.

# Acheter pour préserver

Le Conservatoire d'Espaces Naturels de Poitou-Charentes (CREN) sollicité par la LPO Vienne vient d'acquérir une parcelle de 5,38 hectares au sein du périmètre de l'arrêté préfectoral de protection de biotope des Brandes de la Pierre-là.

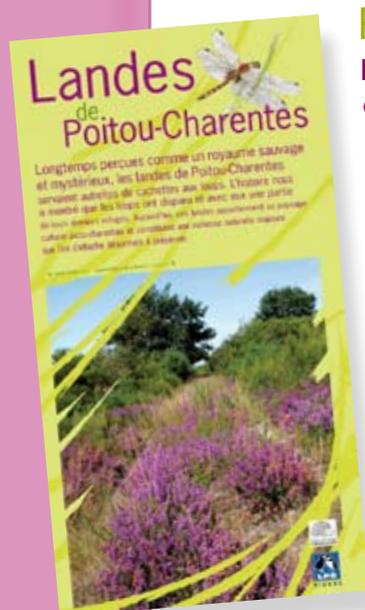


Fluteau nageant

L'inventaire naturaliste réalisé dans le cadre de l'élaboration du Document d'Objectifs y fait état de la présence du flûteau nageant, petite plante amphibie rare inscrite à la Directive Habitat. Cette espèce se développe sur un habitat aquatique également rare en Europe. Il s'agit là de l'unique station du site et elle fait partie des 3 recensées en Poitou-Charentes. Du fait de son extrême rareté, cette espèce mérite toute notre attention afin d'assurer sa conservation. En effet, la mare est située à l'exutoire de l'étang du parc de chasse voisin. Elle est donc susceptible de subir de graves déséquilibres biologiques liés notamment à de brusques variations du niveau d'eau. De plus, le développement des arbres bordant la mare peut causer une dégradation des habitats abritant le flûteau nageant.

La parcelle héberge également un autre habitat d'intérêt européen représenté par les landes localement nommées «brandes» qui feront bientôt l'objet d'une coupe de rajeunissement. Sans un entretien régulier, la lande vieillit et finit par se boiser naturellement. Autrefois entretenus par les hommes qui en faisaient de nombreux usages (lire au dos), ces milieux sont aujourd'hui délaissés au détriment des espèces d'oiseaux, d'insectes, etc. qui les fréquentent.

La présence d'écrevisses américaines retient également toute notre attention. Ces espèces dites envahissantes sont considérées comme nuisibles en France et constituent une menace importante pour la faune et la flore des milieux qu'elles colonisent. Des campagnes de piégeage devront donc être organisées avec la Fédération de pêche.



La plaquette d'information est disponible à la LPO Vienne.

## Programme régional de Sauvegarde des landes

Face à la régression continue des surfaces de landes picto-charentaises, des associations de protection de la nature se sont mobilisées sous l'égide de Poitou-Charentes Nature pour les préserver.

Depuis 2002, tous les sites de landes de la région ont été inventoriés avec un diagnostic de leur état de conservation. L'ensemble des données acquises a été compilé au sein d'un Catalogue des landes.

Ainsi ce sont plus de 7 200 ha de landes qui ont été inventoriés à l'échelle régionale dont 5 450 ha pour le seul département de la Vienne !

Cet état des lieux achevé, la mise en place de mesures conservatoires (location, convention, acquisition) et d'actions de gestion pour la préservation de ces milieux remarquables peut alors commencer.

En effet, la conservation des landes implique l'intervention de l'homme qui, en pratiquant un entretien périodique favorisera leur maintien ainsi que la présence d'une faune et d'une flore variées.

Ce projet est monté en complémentarité avec les actions du CREN et du Conseil général de la Vienne dans le cadre de sa politique d'Espaces naturels sensibles. ■

## Des landes et des hommes

À la préhistoire, l'action conjuguée des incendies naturels et des grands herbivores maintenait de grandes superficies de landes rases en limitant l'extension de la forêt. Puis, l'expansion des populations humaines et leur exploitation intensive de la forêt originelle (récolte d'arbres et arbustes, prélèvement de pierres, pacage d'animaux...) ont encore entretenu ce milieu ouvert. Les landes ont subsisté sur ces sols pauvres et acides et se sont maintenues avec l'activité humaine.

L'homme a donc pris le parti d'utiliser la « brande ». Elle servait à allumer les cheminées et les fours de potiers ou de boulangers. Les agriculteurs en ont fait des palissades, des hangars, des toits, des litières pour le bétail... et bien sûr, ils en fabriquaient des balais !

Si le maintien des landes est en partie le résultat de la main de l'homme, c'est également lui qui les fait disparaître au profit des terres agricoles dès le 18<sup>e</sup> siècle. Jugées improductives et gênantes, elles subirent de plein fouet les réformes du système de production agricole. Le 19<sup>e</sup> et le 20<sup>e</sup> siècles amplifièrent le phénomène avec l'apparition de moyens techniques plus performants.

Ainsi, disparurent 30 000 ha de brandes dans le seul département de la Vienne entre 1860 et 1885. À l'échelle régionale, il en reste aujourd'hui quelques 7 200 ha seulement.

Désormais relictuelles, les brandes de Poitou-Charentes sont enfin considérées comme une richesse à la fois écologique, historique et culturelle qu'il convient de sauvegarder.



FORÊT D'AMBOISE. - Village de Bûcherons (Les Loges)

Phot. H. Maréchal, Anstéris



V I E N N E

### Opérateur local

chargé du suivi et de la mise en œuvre du document d'objectifs :

**Céline Gracieux**  
à la Ligue pour la Protection  
des oiseaux de la Vienne  
[celine.gracieux@lpo.fr](mailto:celine.gracieux@lpo.fr)

LPO Vienne  
389 avenue de Nantes  
86000 Poitiers  
tél. 05 49 88 55 22  
[viennel@lpo.fr](mailto:viennel@lpo.fr)  
Fax 05 49 30 11 10  
<http://viennel.lpo.fr>

### Natura 2000 tisse sa toile sur le net

Depuis 2011, les sites Natura 2000 du Montmorillonnais s'offrent un site internet qui sera consultable à l'adresse suivante :

<http://montmorillonnais.n2000.fr>

Ce portail unique regroupe tous les sites Natura 2000 pour lesquels la LPO Vienne assure l'animation.

Vous y trouverez tout ce que vous aimeriez connaître sur le réseau européen et la démarche française, les enjeux environnementaux de chaque site et de quelle manière vous pouvez vous impliquer dans la démarche. Mis à jour régulièrement, vous pourrez également y suivre l'actualité de chaque site et découvrir les actions qui sont menées à côté de chez vous. ■

