



La Lettre des Naturalistes Vendéens

Bulletin d'information de l'association « Les Naturalistes Vendéens »

Numéro 7

3ème trimestre 2000

ISSN : en cours

Les Naturalistes Vendéens

Association à but non lucratif régie par la loi du 1^{er} juillet 1901.

Siège social :

Maison des Associations
13, rue de la République
85000 La Roche-sur-Yon

Courrier :

La Haute Chevallonière
85310 La Chaize-le-Vicomte

Tél. et fax : 02 51 98 47 20

E-mail : naturalistevendeen@free.fr

Étude pluridisciplinaire d'un site vendéen : la vallée de la Vie

Site méconnu autant que menacé, la vallée de la Vie, en aval du Poiré-sur-Vie, a conservé un aspect sauvage. Sur une quinzaine de kilomètres, jusqu'à la retenue du barrage d'Apremont, elle offre des paysages peu altérés, qui ont échappé aux différents remembrements.

Il s'agit d'une vallée encaissée dans des terrains granitiques (du moins sur la commune du Poiré) avec des dénivelés pouvant atteindre une trentaine de mètres, la plupart du temps boisés. Des sentiers balisés très agréables avec aménagement d'aires de pique-nique et de jeux existent encore. Cela dit, la vallée de la Vie est en sursis car un projet de barrage pour l'alimentation en eau doit, malheureusement, noyer cette portion de la Vie, peut-être la plus riche, la plus sauvage...

Le projet est actuellement au point mort mais pas enterré pour autant ; aussi serait-il intéressant de poursuivre le travail de recensement des richesses naturelles du secteur, amorcé par Matthieu COSSON : qui sait, l'on découvrira

peut-être quelque pique-prune...

Pour découvrir la zone concernée, le mieux est d'effectuer une randonnée pédestre. Il existe une carte des chemins de randonnée du secteur que l'on peut se procurer gratuitement à la mairie du Poiré-sur-Vie. Les accès principaux se font à partir de la route D2 qui va du Poiré-sur-Vie à Palluau.

En ce qui concerne les richesses naturelles, le site correspond à un secteur de bocage avec une petite ripisylve très attractive, pour les oiseaux en particulier. En tout l'on a dénombré jusqu'à présent 55 espèces d'oiseaux nicheurs et une trentaine d'autres, lors des migrations ou en hiver...

Question mammifères, le fleuron est constitué par la Loutre d'Europe, bien présente dans tout le secteur, ainsi que par la Genette qui préfère les escarpements et se cache dans les arbres creux. Renard roux, Blaireau européen, Putois, Belette et sans doute Hermine et Fouine fréquentent également le site. De plus en

plus de chevreuils sont observés, sans parler des innombrables ragondins et des lapins !

Les odonates sont bien représentés également : plus d'une vingtaine d'espèces. Pour les autres insectes et les araignées, tout (ou presque) reste à faire...

Outre sa faune et sa flore (une centaine d'espèces végétales déjà répertoriées dont beaucoup d'arbres multi-séculaires), la vallée de la Vie est intéressante pour ce qui est de l'occupation humaine, avec ses mégalithes comme la fameuse pierre à cupules de la Merlière ou ses souterrains - refuges.

Si donc vous décidez de participer à l'inventaire des richesses naturelles de notre si belle vallée, envoyez vos observations à :

Matthieu COSSON,
Montorgueil,

85170 LE POIRE-sur-VIE

Tél : 06 09 74 50 98

Matthieu18@caramail.com

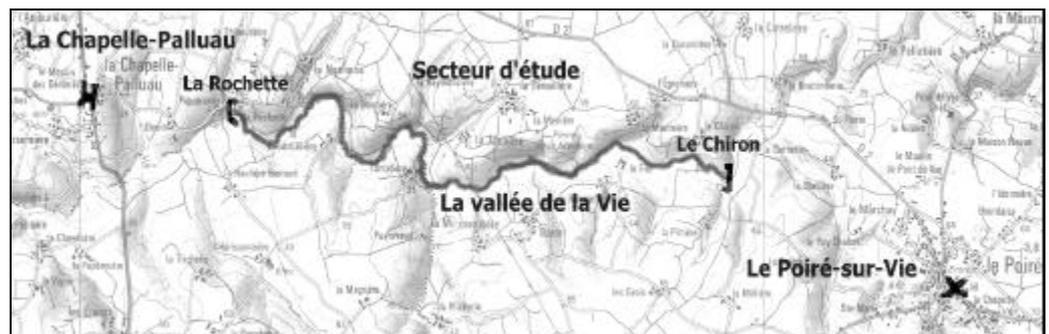
Pour tout autre renseignement :

Alain GÉRARD, L'Auroire,

85170 LE POIRE-sur-VIE

Tél. et fax : 02 51 31 86 49

Dans ce numéro :	
Etude pluridisciplinaire d'un site vendéen : la vallée de la Vie	25
Les prochaines sorties	26
Exposition au centre culturel de La Ferrière « Georges Durand naturaliste vendéen »	26
A la bibliothèque...	26
Inventaire des reptiles et amphibiens	27
Réunion du groupe Chiroptère	27
Rage et chauves-souris	27
Nouveaux livres	28



Le secteur d'étude proposé est constitué du cours de la Vie et des terrains bordant la rivière entre les lieux-dits Le Chiron à l'est et La Rochette à l'ouest, soit environ 8 km d'une belle vallée bocagère.

Les prochaines sorties

Excursion dans la région de Chantonnay

Rappel

Sortie consacrée à la **géologie** du bassin jurassique de Chantonnay et du sillon houiller de Vendée (voir la Lettre n° 6).

Rendez-vous :

Dimanche 8 octobre 2000 à 13 h 30
devant la gare de Chantonnay.

Renseignements et inscription :

Louis ARRIVÉ : 02 51 37 37 09



Rivière, ruisseaux,

Sur les traces de la Loutre dans la vallée de la Vie

lac, étangs, marais... jalonnent le cours de ce petit fleuve côtier, depuis sa source à Belleville-sur-Vie jusqu'à son embouchure à St Gilles-Croix-de-Vie. Présente dans tous ces milieux, la Loutre bénéficie, ici, de conditions favorables en terme de diversité d'habitats et de ressources alimentaires.

Nous effectuerons un parcours à la recherche d'indices de présence (épreintes, traces...).

Rendez-vous :

Samedi 11 novembre à 14 h 15
parking du lac de la Vie (route Aizenay-Challans)
Prévoir les bottes !

Renseignements et inscription : (10 pers. maxi.)

Jean-Paul PAILLAT : 02 51 37 99 16 (répondeur)

Exposition au Centre Culturel de La Ferrière «Georges DURAND naturaliste vendéen»

A La Ferrière, près de La Roche-sur-Yon, le Centre Culturel Marcel Rivière organise une exposition ayant pour titre :

« Georges DURAND, naturaliste vendéen » du 23 septembre au 8 octobre 2000

Entrée libre tous les jours de 10 h à 12 h 30 et de 15 h à 18 h 30.

Salle 1 : reconstitution du cabinet de naturaliste de Georges DURAND, les étapes de sa vie, le personnel du « château », l'homme politique, le notable, ses amis vendéens.

Salle 2 : le botaniste, les herbiers de Georges DURAND et de son ami Joseph CHARRIER. Les plantes protégées en Vendée.

L'entomologiste : l'importance des collections entomologiques de Georges DURAND. Les papillons de nuit, quelques exemples remarquables de ses collections.

L'ornithologue : les 4000 oiseaux de sa collection, l'origine de sa collection. Les espèces d'oiseaux disparues, les nouvelles espèces en Vendée au XX^{ème} siècle.

Le protecteur de la nature : sa participation à la création des réserves de la Pointe d'Arçay et de Chanteloup (Ile d'Olonne). Rapports sur la protection d'espèces animales et végétales. Présentation en vitrines de spécimens des collections.

Salle 3 : Georges DURAND et la Commune de la Ferrière. Origine ferréroise de la mère du naturaliste. Legs à la Commune de la propriété familiale et de fermes pour créer la Fondation-DURAND-ROBIN. Souvenirs de ses métayers, de ses amis. Ses obsèques à La Ferrière.

Salle 4 : Les naturalistes vendéens à l'aube du XXI^{ème} siècle. Des techniques nouvelles : photographies, prises de sons, repérage GPS, informatique. Les inventaires modernes de la faune et de la flore.

Mercredi 4 octobre 2000 à 20 h 30 au cinéma de La Ferrière : projection du film « Microcosmos »

Entrée gratuite pour la projection et le débat.

L'Association a
désormais une adresse
électronique :

naturalistevendeen@free.fr

Vous pouvez envoyer des
messages à cette adresse ou
simplement nous communiquer
votre propre adresse électronique
pour recevoir des informations de
dernière minute.

A la bibliothèque ...

Nous avons reçu au cours du trimestre :

B La Lettre d'information du Groupe Chiroptères de Poitou-Charentes Nature : **PLECOTUS**, juillet 2000, n° 9.

Sylvain VRIGNAUD nous a remis un exemplaire de son rapport de stage et une synthèse bibliographique :

B Raréfaction de la Moule perlière (*Margaritifera margaritifera*) dans l'Ardenne belge : bilan et perspectives. Stage du 10/01 au 14/04/2000. Présentation de l'espèce,

causes possibles de raréfaction et contexte juridique, répartition, interprétation des résultats et perspectives sont les principaux chapitres de ce rapport de 41 pages. Sylvain VRIGNAUD – 2000.

sylvain.vrignaud@worldonline.fr

B Différentes techniques de détermination de l'âge et du sexe des moules perlières (*Margaritifera margaritifera*, L.1758). Une synthèse bibliographique de 8 pages avec 2 figures. Sylvain VRIGNAUD – 2000.

Inventaire des reptiles et amphibiens

Je remercie tous les naturalistes qui participent à l'inventaire pour leurs efforts de prospection cette année, de nombreuses fiches me sont déjà parvenues et j'invite ceux qui doivent m'en envoyer encore quelques unes à le faire rapidement. C'est la dernière année de prospection pour l'inventaire national, ce travail collec-

tif devrait aboutir rapidement à une nouvelle édition de l'Atlas des Reptiles et Amphibiens de France.

En Vendée, nous continuons l'inventaire en espérant que vous serez toujours plus nombreux à envoyer vos données. N'hésitez pas à me contacter.

Réunion du groupe Chiroptères

Vendredi 13 octobre 2000 à 19 h
Salle n° 2 à la Bourse du Travail
boulevard Louis Blanc
85000 LA ROCHE-SUR-YON .

Cette réunion est ouverte à tous ceux qui s'intéressent aux chauves-souris.

L'ordre du jour proposé est le suivant :

- 1) Synthèse des informations collectées lors des Journées du Patrimoine.
- 2) Organisation de la prospection des sites d'hivernage de Chiroptères : contacts avec les propriétaires, matériel de prospection, précautions à prendre, etc.
- 3) Mise au point d'une fiche-type pour la prise en note des données.
- 4) Tour d'horizon de la documentation : revues spécialisées, bulletins associatifs, guides, sites web, listes, etc.
- 5) Tour d'horizon des associations s'intéressant aux Chiroptères.

Nous clôturerons la soirée avec la projection de quelques diapositives de chauves-souris.



Petit Rhinolophe, *Rhinolophus hipposideros*

Plecotus nous informe qu'une nouvelle liste thématique sur les chauves-souris vient d'être créée :

<http://club.voila.fr/do/info/chauves-souris>

Pour s'y abonner, envoyez un mail à :

chauves-souris-abonnement@club.voila.fr

Rage et chauves-souris

Les Vétérinaires Inspecteurs ont adressé très récemment un courrier aux clubs de spéléologie (dans les régions où il y en a !) pour les informer sur les cas de rage des chauves-souris.

« Monsieur le Président,

Les éléments concernant les derniers cas de rage diagnostiqués en France et en Europe sur les chauves-souris et le risque éventuel que pourrait représenter cette forme de rage pour la santé publique nécessitent d'y accorder davantage de vigilance.

Cette forme de rage est présente dans la plupart des pays d'Europe de l'Ouest, y compris ceux indemnes de rage vulpine. Ainsi, en 1999, 42 cas ont été recensés en Europe : 15 en Allemagne, 10 au Danemark, 6 aux Pays-Bas, 4 en Espagne, 3 en Pologne, 2 en République tchèque, 1 en Hongrie et 1 en France. La répartition de ces cas prouve que ce phénomène épidémiologique est différent et indépendant de la rage du renard.

Dans ce contexte, il convient d'observer la plus grande prudence à l'égard de toute chauve-souris facile à approcher ou à capturer. En cas de morsure, il faut laver abondamment la plaie (si possible avec du savon) et prendre rapidement contact avec un médecin.

D'autre part, une étude sur l'épidémiologie de la rage des chauves-souris est menée actuellement. Elle s'appuie sur une intensification de la collecte de chauves-souris mortes, qui sont soumises au diagnostic de la rage.

Si les membres de votre club souhaitent collaborer à ce programme de recherche, en cas de découverte de chauve-souris morte, ils peuvent collecter le cadavre (avec des gants) puis informer mes services qui assureront son acheminement vers le laboratoire.

Je reste à votre disposition pour tout renseignement complémentaire, et vous prie d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes salutations distinguées. »

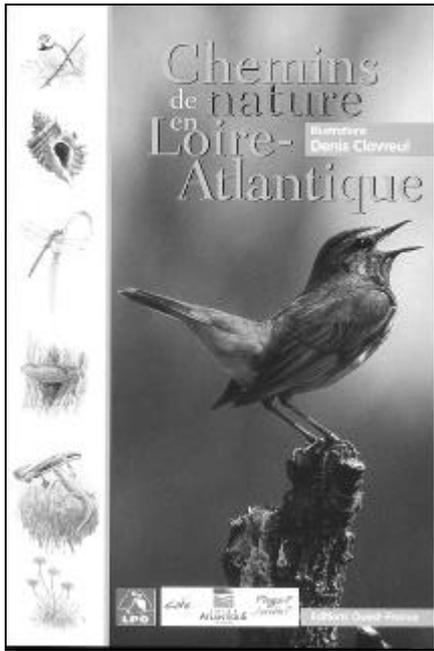
Source : <GrChiropFrance>, S.Y.ROUÉ

*En Vendée, les cadavres de chauves-souris devraient être remis à la D.S.V. (Direction des Services Vétérinaires) à La Roche-sur-Yon.
Tél. : 02 51 47 63 00.*

Nouveaux livres

Chemins de nature en Loire-Atlantique

Illustration : Denis CLAVREUL, rédaction : Lara BRUTINOT, coordination du projet : Philippe EVRARD (CDT 44) et Christophe DOUGE (LPO 44), 112 pages, éditions Ouest-France.



On peut lire en quatrième de couverture : « Cet ouvrage est le fruit d'une collaboration entre le Comité Départemental du Tourisme de Loire-Atlantique et la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO 44) avec l'aide de spécialistes de la faune et de la flore de notre département.

Conçu avant tout comme un guide d'éveil pour un large public, ce livre vous permettra de vous promener en Loire-Atlantique avec un nouveau regard sur les richesses insoupçonnées de la nature.

Le dessinateur naturaliste Denis CLAVREUL a réalisé pour cet ouvrage des illustrations saisissantes de vie et de précision.

Une première partie est consacrée aux huit principaux milieux naturels que l'on peut rencontrer.

Une seconde partie vous suggère quinze itinéraires de balade à la découverte des sites remarquables de la Loire-Atlantique.

Enfin, de nombreux conseils et informations pratiques viennent compléter ce livre pour vous permettre de découvrir et de visiter la Loire-Atlantique en toutes saisons... »

Cet ouvrage de vulgarisation devrait intéresser les naturalistes désireux de découvrir l'un de nos départements voisins. Souhaitons qu'il donne aussi quelques idées à une équipe de vendéens pour réaliser un tel ouvrage pour notre département.

En librairie au prix moyen de 89 F.

Guide des oiseaux de Poitou-Charentes et Vendée

(sédentaires, nicheurs, migrateurs, hivernants)

Bruno DUBRAC, Serge NICOLLE et Hervé MICHEL, 228 pages, éditions Hypolais.

Encore un nouveau livre sur les oiseaux di- ront certains, il est vrai que les guides ornithologiques sont nombreux mais celui-ci mérite d'être mentionné car il concerne plus particulièrement la Vendée.

Malgré son titre prometteur ce livre n'est en

fait qu'un simple guide d'identification où le statut de chaque espèce est évoqué en quelques mots. En début d'ouvrage, pour chaque milieu naturel, nous trouvons une liste d'oiseaux mais rien sur la répartition des espèces dans les cinq départements concernés, rien sur les conditions d'hivernage, de nidification, sur les passages migratoires. Vu le caractère régional de l'ouvrage nous pouvions espérer mieux. En fait c'est la liste des espèces qui est adaptée à la région, car presque tous les oiseaux communs ou rares déjà observés en Poitou-Charentes et Vendée sont dans ce guide. Parmi les raretés nous trouvons par exemple le Choucas de Daourie mais pas le Crave à bec rouge qui a pourtant été vu de façon accidentelle en Vendée, il est vrai que les ornithologues locaux n'ont pas participé à la réalisation de l'ouvrage.

En ce qui concerne l'identification des espèces ce guide semble pratique et efficace, les dessins de Serge NICOLLE mettent en évidence les critères nécessaires à l'identification et permettent une comparaison aisée des espèces d'allure semblable. Les légendes nous apportent en quelques mots les commentaires judicieux d'un ornithologue expérimenté. Préférable à tous les guides illustrés de photographies, ce livre au format de poche 15 x 21 cm peut fort bien accompagner sur le terrain un ornithologue débutant et même un « ornitho » plus expérimenté pour peu qu'il accepte de se séparer de sa « bible » habituelle.

En librairie au prix moyen de 169 F.

Christian GOYAUD

