

La lettre

de Loiret Nature Environnement
Naturalistes orléanais

Loiret
Nature
Environnement



N°7 Octobre - Novembre - Décembre 2007

Sur la Loire et en forêt : le bilan mitigé d'un été pluvieux...

Busards et Balbuzards :

Le printemps et l'été nous ont vus particulièrement actifs en forêt domaniale d'Orléans : dans le cadre du programme « Oiseaux des bois », coordonné par la LPO et l'ONF, nous avons étudié le Busard Saint-Martin et, dans le cadre du plan de restauration du Balbuzard pêcheur, nous avons assuré la surveillance des couples reproducteurs et l'accueil du public à l'Observatoire du Ravoir et à la Maison forestière du Carrefour de la Résistance.

Les prospections du 15 avril dernier avaient permis de localiser plusieurs couples de Busard Saint-Martin. Les recherches de couples nicheurs ont été poursuivies, avec l'aide de deux stagiaires et deux bénévoles, Simon Marois et Sébastien Richon. Nous tenons d'ailleurs à les remercier vivement. Douze sites de reproduction du Busard Saint-Martin ont ainsi été mis en évidence, dans les massifs d'Ingrannes et de Lorris. Six couples ont tenté de se reproduire. Deux seulement ont réussi et cinq jeunes ont pris leur envol. Il est probable que les conditions météorologiques particulièrement froides et humides sont en partie responsables de l'échec de la reproduction des autres couples.

Une fiche de description des sites de reproduction des rapaces forestiers a été établie, en collaboration avec l'ONF. Elle prend en compte la superficie de la parcelle, le type de peuplement, la hauteur des différentes strates, l'itinéraire sylvicole, le mode de gestion, ainsi que la proximité des infrastructures, des voies de circulation, des milieux aquatiques ou de la bordure du massif forestier... Tous les sites de reproduction ont ainsi été décrits, dans le cadre d'un stage de Master « Environnement - parcours biodiversité et écosystèmes », encadré par nos chargés d'études. Par ailleurs, le comportement reproducteur du Busard Saint-Martin et la réaction des individus

face à certains travaux forestiers ont également été analysés.

Quant au Balbuzard, sur les quinze couples reproducteurs en forêt d'Orléans, 13 ont réussi leur reproduction et ont produit 29 jeunes à l'envol. Deux nouveaux nids occupés et trois ébauches (dont une sur un pylône) ont également été trouvés. Cela confirme le sentiment général que la population est maintenant bien installée et continue sa lente expansion.

L'un des couples qui a échoué est celui qui s'était installé sur le nid à côté de l'observatoire du Ravoir. D'après les spécialistes, le manque d'expérience de la femelle, souvent absente du nid, pourrait être responsable de l'échec. Un des autres échecs est dû à la disparition d'un des partenaires : à la mi-juin, le mâle, originaire d'Allemagne et âgé de 19 ans, a été retrouvé très affaibli sur les bords de la Loire, à l'île aux Canes (Guilly), par François Hergott (Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Région Centre). Il est mort en Centre de soins, deux jours plus tard.

A l'étang du Ravoir, malgré l'absence du couple habituel et une météo dominicale souvent désastreuse, de nombreux Balbuzards ont assuré le spectacle, pour le plus grand bonheur des courageux qui avaient bravé les intempéries. Comme chaque année, les permanences ont été assurées tous les dimanches après-midi de début mai à la fin août et la plupart des dimanches de mars et d'avril. Un grand merci donc à François Fleury, Gilles Perrodin, Grégory Dhainaut et Romain Vannier pour leur fidélité dans l'accueil des visiteurs. Grand merci aussi à Alain Moreau qui nous a offert son temps et son savoir-faire pour réparer la caravane qui abrite les permanents, permettant à Grégory de passer ses semaines en forêt avec tout le confort... électrique.

(Suite page 2)

(Suite de la page 1)

Sur la Loire

Le niveau d'eau n'est jamais descendu et la plupart des îles et des grèves sont restées sous eau... Les colonies de Sternes ont fait l'objet d'un suivi régulier par les membres du groupe *Ornitho*, les chargés d'études et deux stagiaires en BTS Gestion et Protection de la Nature. Le bilan de la reproduction s'est révélé désastreux et très proche de celui de 1992. Seuls quelques couples

de Sternes pierregarin semblent avoir réussi leur nidification : quelques dizaines de jeunes ont été vus à l'envol. En revanche, aucun couple de Sterne naine n'a pu se reproduire...

Or, en 1992, malgré l'échec généralisé de la reproduction, les populations de sternes étaient restées relativement stables, voire en progression. Il ne nous reste plus qu'à espérer qu'après un hiver passé sous des cieux plus cléments, nos chères sternes reviendront, en pleine forme, se reproduire sur les îles de Loire...

Recherche juriste !

Régulièrement, notre association est amenée à saisir la justice pour défendre notre patrimoine naturel, en particulier lorsque des espèces protégées (hirondelles, rapaces, etc.) sont détruites.

Malheureusement, en raison de nos moyens humains limités et de nos compétences réduites dans le domaine juridique, il nous est particulièrement difficile d'agir avec efficacité et de suivre les affaires en cours.

Aussi, si vous avez des disponibilités et des compétences juridiques, n'hésitez pas à nous apporter votre aide en tant que « juriste bénévole », au profit de notre environnement.

Faites vous connaître auprès de Paul SIFFERT, Président de l'association : siffert.paul@neuf.fr ; tél. : 02.38.56.69.84.

Nos derniers courriers

↳ Suite à notre courrier (du 8 juin 2007) au Président du Conseil général déplorant l'abattage d'arbres le long de la départementale entre Châteauneuf-sur-Loire et Sigloy, nous avons reçu les précisions suivantes : en raison de la faible largeur d'accotement, l'installation d'un système de sécurité type « glissières métalliques » n'était pas possible ; les arbres étaient en mauvais état phytosanitaire (certains infestés par un champignon, le phellin).

Le Conseil général prend note d'autre part de la période d'intervention, défavorable à la nidification et s'engage à en prendre compte lors de ses prochains travaux.



Adhésion 2008

N'hésitez pas à renouveler dès à présent votre adhésion pour l'année 2008 !

Envoi spécial

Dans ce courrier : avec « La lettre de LNE », l'agenda des conférences de cette fin d'année...

Boutique de Noël

A partir du
3 décembre 2007,
venez découvrir
à la Maison de la Nature
nos idées cadeaux :
beaux livres, papier
recyclé, jeux, agendas,
cartes postales...

Suivi des espèces de la réserve naturelle de Saint-Mesmin

Cet été comme chaque année depuis dix ans, des inventaires sont réalisés sur la réserve naturelle. Ils concernent les plantes aquatiques, les plantes se développant sur la vase et le sable, et les libellules. Ces inventaires permettent de suivre l'évolution des espèces et de voir si de nouvelles espèces sont apparues ou au contraire si certaines ont disparu.

Cette année un bilan a été réalisé afin de faire le point. Au total, 19 espèces de plantes aquatiques ont été observées, ainsi que 122 espèces de

plantes pionnières, et 15 espèces de libellules. On a pu constater que certaines espèces avaient évolué, notamment la Jussie dont la présence ne cesse d'augmenter depuis 2002, et souligner la présence d'espèces dites « remarquables » comme *Ophigomphus cecilia*, une libellule protégée au niveau national.

Dans l'ensemble, les différentes espèces observées ont peu évolué et les principales variations observées sont essentiellement dues aux fluctuations de la Loire.

Salon du champignon 2007

Apport de spécimens : appel aux volontaires !

Comme l'an dernier, la variété des espèces exposées sera entièrement dépendante de l'apport des volontaires... Le Salon ouvrant au public à partir du dimanche 7 octobre, la mise en place sera effectuée le samedi 6 toute la journée. Les cueilletes seront reçues ce jour-là, au Château de Charbonnière, éventuellement déposées le vendredi en fin d'après-midi, mais également bienvenues le dimanche ainsi que le lundi et le mardi, en vue du renouvellement des spécimens.

Toutes les espèces sont évidemment bienvenues, comestibles ou non, qu'elles poussent sur le sol des forêts ou sur le bois, dans les prairies ou les jardins. Si une espèce se trouve en grand nombre, n'apporter que quelques spécimens, afin de ne pas dénaturer l'environnement. Si au contraire, le temps est sec, et les poussées fongiques réduites, il est recommandé d'explorer les lieux restés humides : forêts profondes, rives des mares et des rivières, bords des fossés...

La présentation du champignon entier, avec son pied déterré, est souvent indispensable à sa détermination. Dans le même but, il est utile de préciser, si possible, le lieu de la cueillette et le milieu environnant : sous feuillus ou conifères, sous les peupliers ou les charmes, dans une tourbière, etc.

Pour le transport des champignons, utiliser des paniers à fond plat ou des cagettes, éventuellement tapissés de mousse, et proscrire les sacs en plastique, où les champignons se mélangent, se cassent, « mijotent » et perdent leur fraîcheur rapidement.

Nous vous attendons nombreux, vous souhaitons bon courage pour vos recherches (et aussi bonnes promenades !), merci de votre collaboration !

Salon du champignon

Du 7 au 9 octobre 2007

Château de Charbonnière
Saint-Jean-de-Braye

Dimanche 7 : 10h-19h

Lundi 8 : 10h-17h

Mardi 9 : 10h-17h

Entrée salon : 2 euros

Gratuit pour les adhérents et les enfants

Accueil des scolaires gratuit sur rendez-vous

Rando-nature

(Durée : 1h30 environ)

Dimanche 7

Départs à partir de 14h

GRATUIT pour tous

ORLEANS
LE LOIRET
MINISTRE
DE LA PÊCHE
ET DE LA
VIE ASSOCIATIVE

Loiret
Nature
Environnement

FFRandonnée

Comité départemental
Loiret

Renseignements : 02 38 56 69 84 ou www.loiret-nature-environnement.org
02 38 49 88 99 ou www.randoloiret.eu

Rénovation de la MNE ... Appel à dons !

Loiret Nature Environnement planifie la rénovation de son siège social, la Maison de la Nature et de l'Environnement, route d'Olivet à Orléans.

Il s'agit avant tout d'améliorer l'efficacité énergétique du bâtiment afin de réduire les émissions de gaz à effet de serre liées au seul chauffage au gaz. Suite à un diagnostic énergétique réalisé par un bureau d'étude, il s'avère que les économies réalisables les plus importantes seront faites en augmentant l'isolation du plancher sous comble et en remplaçant la chaudière actuelle par une chaudière à condensation, beaucoup plus efficace. Nous souhaitons également remplacer tous les simples vitrages par du double vitrage, là aussi pour améliorer l'isolation thermique de la Maison de la Nature, mais également pour accroître le confort (atténuation des bruits extérieurs notamment).

Enfin, nous prévoyons l'installation d'une cuve de récupération des eaux pluviales pour l'alimentation des WC tandis que des travaux sont nécessaires pour sécuriser les circuits électriques de l'ensemble de la MNE.

Des demandes d'aide publique sont en cours mais ne permettront pas de couvrir l'ensemble des dépenses évaluées à 20 000 euros environ. Aussi, si vous avez quelques euros disponibles et que vous voulez agir concrètement contre le changement climatique, n'hésitez plus un instant : faites-nous un don !

Vous pouvez nous adresser un chèque, à l'ordre de Loiret Nature Environnement, en précisant au verso « rénovation de la MNE ».

Nous vous rappelons que vos dons sont déductibles des impôts...

L'agenda des bénévoles

Les actions de notre association s'appuient sur un large réseau de bénévoles. Plusieurs actions sont prochainement programmées... Grâce à vous, nous transformons ensemble ces actions en réussite !

Notez dès maintenant ces rendez-vous sur vos calendriers. *Nous sollicitons votre aide :*

- Samedi 29 septembre : Chantier vert « Lutte contre l'Erable négundo », dans la Réserve Naturelle de Saint-Mesmin : R.V. à 9h30 à la MNE.
- Du 5 au 9 octobre : Salon du Champignon au Château de Charbonnière.
- Samedi 13 octobre : Chantier de nettoyage au bord de Loire. R.V. à 9h30 à la MNE.
- Du 20 au 23 octobre : Salon Terre Naturelle au Parc des expositions à Orléans.
- Samedi 29 septembre : Chantier vert « Lutte contre l'Erable négundo », dans la Réserve Naturelle de Saint-Mesmin : R.V. à 9h30 à la MNE.
- Jeudi 29 novembre : Mise en place de la Boutique de Noël, de 14h à 17h à la MNE.
- Jeudi 24 janvier 2008 à partir de 14h à la MNE : pliage et mise sous enveloppes de la lettre info n°8.

- les jeudis 10 et 17 janvier 2008 : Inventaire de la Boutique à la MNE, à partir de 14h. *A bientôt...*

Centre de documentation

Dans le cadre du nouvel agencement du centre de documentation, nous recherchons 3 à 4 bénévoles, **les jeudis 27 septembre, 11 et 25 octobre, 22 novembre et 6 décembre**, ainsi que **les mardis 6 novembre et 18 décembre**, de 14h à 17h à la MNE pour nous apporter leur aide pour l'étiquetage et le rangement des ouvrages.

Pour en savoir plus contactez Sandrine au **02 38 56 69 84** ou sandrinepoirier.lne@orange.fr

Petite annonce :

Afin d'assurer le logement de nos permanents à l'observatoire du Ravoir, nous recherchons **une caravane 2 places**. Si vous ou vos connaissances êtes en possession d'une caravane et que vous souhaitez la céder, vous pouvez nous contacter.

Courant janvier 2008, paraîtra la prochaine lettre d'information trimestrielle à destination de tous les adhérents. Nous attendons vos articles, vos propositions, vos idées... **avant le 21 décembre 2007, n'hésitez pas !**

Dans la mesure du possible, nous souhaitons diffuser cette lettre par courriel. Si vous la recevez par envoi postal et que vous disposiez d'une adresse électronique, merci de bien vouloir nous la communiquer en nous envoyant un courriel à loiret.natureenvironnement@orange.fr

*Lettre éditée par l'association
Loiret Nature Environnement en septembre 2007.*

***Maison de la Nature**

64 route d'Olivet
45100 ORLÉANS

Tél. : 02 38 56 69 84 - Fax. : 02 38 56 33 48

Courrier électronique :

loiret.natureenvironnement@orange.fr

Site Internet :

www.loiret-nature-environnement.org