

Rapport d'activités 2011

Etudes et expertise

Connaissance et suivis

Atlas des oiseaux nicheurs de France métropolitaine

En 2011, 27 bénévoles ont consacré plus de 500h à la prospection spécifique d'oiseaux nicheurs sur 33 carrés atlas. Au total, 60 carrés ont produit au moins une donnée (sur 62) avec en moyenne 83 espèces recensées par carré (48 en 2009, 68 en 2010). Le plus riche carré comptabilise 111 espèces nicheuses pour un total de 147 espèces nicheuses sur le département depuis le début de l'enquête avec cette année 8 espèces découvertes ou redécouvertes. L'ensemble des données collectées au plan national fournit des informations précieuses pour le suivi des populations d'oiseaux communs.

Atlas national des oiseaux en hiver

La saison de prospection 2010-2011 a permis de faire un grand bond en avant dans l'avancement de l'enquête grâce à la mobilisation d'ornithologues motivés. En 2011, 27 bénévoles ont participé à l'atlas des oiseaux en hiver avec 53 espèces recensées en moyenne par carré pour un maximum de 110 espèces sur un carré. Sur les 62 carrés atlas du département, 56 ont produits au moins une donnée. Au total, 152 espèces ont été observées sur le département depuis le début de l'enquête en 2009. L'enquête 2011-2012 débutée au 1^{er} décembre de cette année court jusqu'au 31 janvier 2012.

Enquêtes anatidés et limicoles nicheurs

L'enquête nationale a eu pour but de recenser, lors du printemps 2010-2011, les effectifs nicheurs des anatidés et

limicoles sur les zones humides du département, hors canard colvert. Les prospections ont permis de récolter 168 données (27 d'anatidés, 141 de limicoles) avec 11 espèces (6 d'anatidés et 5 de limicoles) recensées au total. Pour les anatidés, le cygne tuberculé est l'espèce la plus répandue avec 12 couples, suivi du fuligule milouin avec 6 couples, du canard souchet avec 5 couples, puis du canard chipeau et de la bernache du Canada avec chacun 1 couple recensé. Par rapport à l'an passé, seul le Fuligule morillon n'a pas été noté cette saison. Concernant les limicoles, 132 couples de vanneau huppé et 122 couples de petit gravelot ont été recensés. Auxquels s'ajoutent 8 couples de courlis cendré, 5 couples de chevalier guignette et 1 couple d'échasse blanche.

Balbusard pêcheur

Le nid découvert en 2010 lors des prospections dans la ZPS¹ « Lac de Rillé et forêts avoisinantes d'Anjou et de Touraine » a été de nouveau occupé en 2011 et a permis l'envol de 2 jeunes. Le suivi du deuxième couple connu, en forêt de Chinon, a permis de mettre en évidence l'envol de 3 jeunes en 2011 (contre 0 en 2010).

Des sorties de prospection ont également été organisées dans le cadre du Plan National d'Action « Balbusard pêcheur » en divers points du département susceptibles d'accueillir l'espèce. En 2011, 23 bénévoles se sont mobilisés pour suivre le déplacement des oiseaux bagués. Ces journées ont permis de localiser les zones de pêche en bord de Loire. Ainsi, le couple de la forêt domaniale de Chinon se nourrit sur l'ouest de notre département (secteur de la Chapelle-sur-Loire et Bréhémont), tandis que celui de Langeais occupe le secteur de la Chapelle-aux-Naux et Berthenay.

¹ ZPS : Zone de Protection Spéciale



Cigogne noire

En 2011, les trois nids connus sur le département ont été suivis. Ils ont permis de recenser un total de 10 jeunes à l'envol, tandis que des prospections ont été effectuées dans d'autres secteurs soupçonnés d'abriter l'espèce, sans résultat pour le moment.

Suivi des chauves-souris par Vigie Nature

Le suivi Vigie Nature a pour objectif de réaliser un suivi des chauves-souris communes sur leurs territoires de chasse. Ce suivi permet de mettre en évidence la répartition des espèces, leur abondance relative et les habitats fréquentés. Le protocole consiste à réaliser des transects à l'aide de détecteurs ultrasons. Les données collectées permettent de déterminer les espèces présentes et de localiser les individus contactés.

Une dizaine de circuits a été mise en place sur l'ouest du département d'Indre-et-Loire. En 2011, 5 circuits ont été suivis en l'absence de bénévoles mobilisés. Toutes les données audio ont été transmises au MNHN pour analyse. Les résultats sont à suivre cette année.

Inventaires des chauves-souris avec CARNET B²

Afin de mieux prendre en compte la biodiversité lors des grands projets d'infrastructure routière et d'aménagement du territoire, les ministères de l'environnement et des transports ont lancé en 2011 une campagne d'inventaire sur deux régions pilotes en France : la Lorraine et la région Centre. Le projet intitulé CARNET B vise à obtenir une cartographie du territoire sous la forme de mailles 10 x 10 km, chacune des mailles devant être renseignées en présence/absence pour les espèces recherchées.

La LPO Touraine a choisi de travailler sur les chiroptères en milieu forestier, milieu abondant sur le département (environ 25% du territoire) et particulièrement propice aux chauves-souris. Les prospections ont été réalisées à l'aide d'un détecteur d'ultrasons ou d'un micro fixé à

l'extérieur d'un véhicule roulant à faible vitesse (20 km/h) sur des transects routiers. Cette technique permet de parcourir de grandes distances et donc de couvrir un vaste territoire. Par contre tous les milieux ne peuvent pas être prospectés de cette façon, et la présence du véhicule peut perturber certaines espèces plus sensibles. Des recherches complémentaires ont donc été réalisées en pratiquant des points d'écoute ou des transects pédestres.

Ces prospections se sont étalées entre mai et octobre 2011 et ont mobilisé les observateurs une quarantaine de soirées. Elles ont permis de contacter 18 espèces de chauves-souris dont 5 espèces en annexe II de la directive habitat. Au total, 19 mailles 10 x 10 km ont pu être renseignées.

Le relevé des habitats sur les secteurs prospectés doit nous permettre d'établir une corrélation entre la qualité des milieux et les espèces qui les fréquentent. Nous espérons ainsi pouvoir établir un lien entre la présence des chauves-souris et le mode de gestion du milieu forestier, ceci afin de proposer aux forestiers des conseils de gestion susceptibles de préserver la biodiversité.

Conservation d'espèces

Les outardes sur la ZPS « Champeigne tourangelle »

Le site Natura 2000³ de la Champeigne tourangelle situé à l'est de l'Indre-et-Loire accueille une petite population d'outarde canepetière. La fragilité de ces populations nécessite une surveillance continue. Le suivi réalisé chaque année permet donc de connaître l'évolution des effectifs, d'affiner les connaissances concernant la répartition des oiseaux sur le territoire et la qualité des habitats que fréquente l'outarde. Le protocole permettant d'estimer la population est basé sur le dénombrement des mâles chanteurs par point d'écoute de 5 minutes le matin et le soir. L'enquête a été réalisée en Touraine avec la participation d'un stagiaire de la LPO de mai à juin 2011. Trois journées de comptage grand public ont également été organisées au printemps 2011 en



²CARNET B :

Cartographie Nationale des Enjeux Territoriaux de Biodiversité remarquable

³ Natura 2000 : outil de protection de la nature. Le réseau européen de Natura 2000 vise à préserver notre patrimoine naturel sur le long terme. Il s'appuie sur un ensemble de sites sélectionnés pour leur richesse biologique pour lesquels l'Etat s'engage à appliquer des mesures de gestion durable en tenant compte des activités socio-économiques existantes.



Touraine

Champeigne. Au total, une quarantaine de bénévoles a participé à ces journées. Au printemps 2011, 21 mâles chanteurs ont été recensés contre une estimation de 24 mâles chanteurs en 2010. Les conditions climatiques douces et la fauche plus précoce des luzernes qui s'en est suivie peuvent expliquer cet écart entre les deux années.

L'estimation de la population d'outarde peut également se faire à partir des comptages qui ont lieu lors des rassemblements post-nuptiaux. En 2011, 54 individus ont été comptabilisés en rassemblement début octobre. Ce chiffre est légèrement supérieur au comptage effectué en 2010 (52 individus), ce qui permet de conclure à un maintien des populations (malgré le chiffre en baisse du printemps).

Les outardes hors ZPS

Hors site Natura 2000, il subsiste encore quelques individus en Indre-et-Loire sur le secteur de Richelieu au sud-ouest du département et le secteur de Saint-Hippolyte à l'est de l'Indre-et-Loire. Ces populations relictuelles encore mal connues font l'objet de suivi tout au long de la période de reproduction. En 2011, seule la petite population du Richelais a été suivie. Au cours du printemps, 4 mâles chanteurs ont été régulièrement observés. Ce suivi a permis de mieux connaître les exigences de cette population en termes d'occupation du territoire et de qualité de l'habitat.

En rassemblement post-nuptial, 9 individus ont été comptabilisés alors que de tels rassemblements n'avaient jamais pu être observés jusqu'à maintenant dans ce secteur.

Sur ce territoire, il est désormais possible aux agriculteurs d'accéder aux MAEt⁴ disponibles en Champeigne tourangelle. L'animation du territoire a pu être lancée cette année afin d'informer les agriculteurs. Plusieurs d'entre eux se sont engagés sur des mesures en faveur de l'outarde canepetière pour une surface totale supérieure à 50 ha.

Le rôle sur la ZPS « Basses Vallées de la Vienne et de l'Indre »

Les Basses Vallées de la Vienne et de l'Indre se composent de prairies

naturelles inondables dont les surfaces se réduisent continuellement depuis les années 1950 avec la plantation de peupliers. Les effectifs de râle des genêts, espèce emblématique du site, sont passés de 6 mâles chanteurs en 2010 à 4 cette année, avec au moins 3 familles repérées lors des suivis de fauche.

Une animation grand public impliquant la projection d'un diaporama et une sortie crépusculaire à l'écoute du râle des genêts a été organisée en 2011. De plus, deux soirées de comptage ont été effectuées à la recherche de mâles chanteurs aussi bien en vallée de la Vienne qu'en vallée de l'Indre.

Des IPA⁵, destinés à évaluer la richesse avifaunistique des différents milieux présents en vallée de l'Indre, ont été renouvelés en 2011. Bien qu'ils n'aient pas permis de contacter de nouveaux individus de râle des genêts et de tarier des prés, plusieurs espèces d'intérêt communautaire ont pu être identifiées (bondrée apivore, milan noir, balbuzard pêcheur, aigrette garzette, sterne pierregarin, pie-grièche écorcheur), accompagnées d'espèces à fortes valeur patrimoniale (faucon hobereau, bouscarle de Cetti, cisticole des joncs, locustelle tachetée, bruant des roseaux...).

En 2011, un travail important de recensement et de cartographie des arbres têtards a été réalisé sur l'intégralité de la partie « Indre » de la ZPS.

Les sternes sur la ZPS « Vallée de la Loire »

Sur les bancs de sable de la vallée de la Loire, une vingtaine de colonies de sternes ont été dénombrées en 2011.

Un stagiaire a été recruté pour effectuer le recensement précis des effectifs de sternidés et suivre le succès de reproduction des colonies. Après une année 2010 marquée par l'échec de nombreuses nichées, la sécheresse de cette année 2011 a garanti un important succès de reproduction des populations de sternes avec 330 couples de sterne pierregarin et 207 couples de sterne naine.

Comme chaque année, une action de protection des îlots de sable a été



⁴ MAEt : Mesures Agro-Environnementales territorialisées permettant à un agriculteur de s'engager dans la mise en œuvre de pratiques respectueuses de l'environnement et d'être rétribué pour cela.

⁵ IPA : Indice Ponctuel d'Abondance



réalisée avec la mise en place d'une cinquantaine de panneaux d'information sur les colonies les plus importantes ou les plus sensibles au dérangement. Une opération de sensibilisation à la problématique du dérangement des colonies a également été relayée dans les divers clubs de canoës présents sur tout le linéaire de la Loire du département. Des chantiers de dévégétalisation des îlots les plus touchés par le développement des ligneux ont également été organisés avec l'aide des bénévoles de l'association.

Busard cendré

Comme chaque année depuis 2007, cette espèce fait l'objet d'un suivi très poussé dans le département grâce à l'implication de bénévoles de la LPO Touraine et d'un stagiaire présent de mai à août sur le territoire du PNR Loire Anjou Touraine.

En 2011, ce sont 24 nids de busards cendrés (22 en 2010) qui ont pu être suivis pour au minimum 32 jeunes à l'envol (26 en 2010). Avec 47 poussins produits, la productivité des nichées a été très satisfaisante, probablement grâce à une importante ressource alimentaire disponible. Elle compense le fort taux de prédation observé.

Cette année 2011 a été marquée par la sécheresse. L'avancée des dates de moissons par rapport aux années précédentes n'a pas eu de répercussions sur les busards, eux aussi en avance sur la saison de reproduction. Comme chaque année, les relations avec les agriculteurs se sont avérées globalement positives avec 8 protections grillagées posées.

9 busards nés et marqués en Touraine ont également été contrôlés en France dont 1 en Champagne. Deux individus marqués ont également niché sur le département : un mâle du Loire-et-Cher s'est installé à Luzillé, une femelle née en 2007 en Anjou a niché pour la deuxième année consécutive à Brayes-sous-Faye.

Chiroptères

Les chauves-souris, toutes protégées en France, utilisent différentes cavités

pendant leur période de reproduction et d'hibernation. En 2011, plusieurs colonies de reproduction de chauves-souris ont été découvertes suite à l'appel de particuliers : 1 colonie de 160 grands rhinolophes, 2 colonies de petits rhinolophes, 1 colonie de grands murins, 1 colonie de sérotines, plusieurs colonies de pipistrelles communes.

Pour un certain nombre de sites déjà connus les connaissances ont été actualisées (comptages, évaluation des menaces potentielles). Les propriétaires ont été informés des visites de site et certains rencontrés afin d'apporter une solution technique permettant la cohabitation avec les chauves-souris. En effet, la présence de chauves-souris dans les bâtiments peut générer une gêne pour les propriétaires (bruits, guano, odeurs, etc). Concernant les colonies de reproduction, il est demandé aux propriétaires d'attendre que les jeunes soient volants avant d'intervenir pour réaliser des travaux et permettre la cohabitation. Ainsi, un cloisonnement des combles a permis de préserver une colonie de reproduction située aux Essards.

En hiver, le dérangement des colonies entraîne le réveil des chauves-souris qui doivent alors puiser dans leurs réserves. Il en découle parfois un épuisement prématuré des réserves et la mort de la chauve-souris par manque de nourriture. Afin de prévenir ce risque, il est nécessaire d'informer les propriétaires et les différents usagers de ces cavités. Lorsque les enjeux sont importants (grand nombre d'individus, présence d'espèces remarquables), diverses solutions sont envisagées pour restreindre l'accès au site (panneaux d'information, grille, périmètre grillagé, etc).

Ce travail de sensibilisation des propriétaires de gîtes à chauves-souris se poursuivra en 2012 sur le territoire du Parc Naturel Régional Loire Anjou Touraine afin de préserver les sites inventoriés dans le cadre des études menées par la LPO depuis 2009.

Nichoirs à chouette hulotte

Comme chaque année, un suivi de la nidification des chouettes hulottes en forêt de Chinon a été réalisé sur le mois



d'avril avec 58 visites. Sur les 30 nichoirs en place, seuls 5 nichoirs ont produit 14 poussins sur cette période, un chiffre identique à l'an passé avec 7 nichoirs occupés. Ce bilan reste modeste au regard du potentiel et de la surface de la forêt de Chinon. À l'issue de ce suivi, aucune présence de martres n'a été notée dans les nichoirs. Seules quelques laissées ont été trouvées sur les layons. Une journée d'atelier a également permis de fabriquer 8 nouveaux nichoirs pour reconstituer le stock.

Etudes diverses

Suivis sur la vallée de l'Indre

La SEPANT est chargée du suivi du site Natura 2000 de la vallée de l'Indre. Dans ce cadre, elle sollicite chaque année la LPO Touraine pour la réalisation des suivis de l'avifaune nicheuse. La méthode utilisée est celle des IPA : des points d'écoute de 20 minutes sont donc réalisés deux fois dans le printemps. Les données brutes récoltées sont transmises à la SEPANT qui les utilisera à terme pour suivre l'évolution du milieu.

Suivis ornithologiques pour le CEN Centre

La LPO Touraine réalise des suivis de l'avifaune commune nicheuse sur des espaces gérés par le Conservatoire d'espaces naturels de la région Centre (CREN). La méthode utilisée est celle des IPA et STOC EPS⁶. Les oiseaux sont donc identifiés et dénombrés depuis des points d'écoute de 5 minutes prolongées de 15 minutes, au cours de 2 passages. En 2011, le suivi s'est poursuivi pour la 8^{ème} année consécutive, sur les sites du val de Montlouis, du val de Langeais et du Puy du Chinonais. Une analyse des données brutes est fournie au conservatoire qui les utilisera à terme pour mesurer l'efficacité des mesures de gestion qu'il met en place.

Etude ornithologique pour la société Pfizer

En 2010, la LPO Touraine a été sollicitée par la société pharmaceutique Pfizer située à Amboise. Après le recensement des espèces hivernantes et migratrices, l'année 2011 était consacrée à l'inventaire des oiseaux nicheurs réalisé à partir de point d'écoute IPA au printemps. Au total 80 espèces ont été observées sur le site. A l'issue de cette étude, des préconisations de gestion ont été formulées pour améliorer la biodiversité sur leur espace vert (fauche différenciée, implantation de haies et de vergers, pose de nichoirs). A terme, ce site industriel deviendra peut-être un site « Refuge LPO ».

Etude avifaune au château de Villandry

En 2011, le château de Villandry a sollicité la LPO Touraine pour dresser un état des lieux avifaunistique de leurs espaces verts. Un suivi IPA a donc été mis en place dans la même année pour recenser les oiseaux hivernants et migrateurs. Le recensement se poursuivra au printemps prochain pour détecter les oiseaux nicheurs. A terme, des préconisations de gestion favorables aux oiseaux leur seront proposées dans l'objectif que ce site devienne le premier château « Refuge LPO ».

Synthèse ornithologique d'Avoine

Thema Environnement a commandé à la LPO Touraine une étude bibliographique de l'avifaune présente dans un rayon de 5 kilomètres autour de la centrale nucléaire d'Avoine dans le cadre d'un projet global dirigé par EDF. Le travail mené a permis de synthétiser l'ensemble des espèces déjà observées depuis le 1er janvier 2000 en faisant état de leur statut de protection et de reproduction sur le site. Une cartographie détaillée des 11 espèces nicheuses inscrites à l'Annexe 1 de la Directive Oiseaux a également été fournie.



⁶ STOC EPS : Suivi Temporel des Oiseaux Communs par Echantillonnage Ponctuel Simple



Etude avifaune sur le Pays Loire Nature Touraine

Le bureau d'études Biotope a été chargé par le Pays Loire Nature Touraine (PLNT) de réaliser la cartographie de son réseau écologique. Il a alors fait appel à la LPO Touraine pour sur le volet avifaune. Il s'agissait de cartographier les données récoltées depuis 2000 dans le périmètre du PLNT pour 8 espèces d'oiseaux emblématiques, chacune d'entre elles étant considérée comme caractéristique d'un des trois milieux suivants : zones humides, prairies et bocages, forêts. Une cartographie de la présence ou l'absence d'oiseaux nicheurs a été réalisée.

Hommes et société

Sensibilisation

Cette année les animations ont été nombreuses à la LPO Touraine pour faire découvrir la nature et les oiseaux à un public scolaire, extra-scolaire et au grand public, tous satisfaits des prestations reçues. Les thèmes abordés ont été variés pour présenter les richesses de la Loire (castor, sterne, forêt alluviale...), la nature de proximité (oiseaux des parcs et jardins avec ateliers ludiques de fabrication de nichoir), la forêt (balbuzard, cerf...), les étangs (Louroux et Rillé) et le bocage (oiseaux, chauves-souris).

Ces animations ont été possible grâce aux partenariats de nombreuses collectivités (Conseil général, ville de Tours, ville de Joué-les-Tours, PNR Loire Anjou Touraine...).

Animations scolaires

En 2011, les animations scolaires ont représenté au total 55 demi-journées pour une quinzaine d'établissements (crèches, primaires, collège, lycée).

Dans le cadre de la semaine contre la violence, LPO Touraine intervient également depuis 4 ans à l'Institut Technique Spécialisé de Tours en proposant aux futurs éducateurs une sortie avec différentes approches

sensorielles, ludiques et théoriques pour la sensibilisation à la nature.

La LPO Touraine a organisé avec le Réseau d'Education à l'Environnement d'Indre-et-Loire un forum destiné aux enseignants. En 2011, il se déroulait à Saint-Etienne de Chigny sur le thème de la forêt.

Au total, ce sont plus de 1000 élèves et près de 90 enseignants sensibilisés.

Animations extrascolaires

Les animations extrascolaires ont été organisées auprès de 4 centres de loisirs, l'Institut Médico-Educatif de Tours et l'Etablissement et Service d'Aide au Travail de Loches. Au total, 18 interventions d'une demi-journée ont permis de sensibiliser 350 enfants.

Animations grand public

La LPO Touraine a organisé 59 sorties ouvertes à tous grâce à la mobilisation de ses bénévoles et salariés. Elles ont permis de travailler sur des approches sensorielles de la nature avec un public de personnes handicapées « psychiques » avec l'association Cotra et LCV. Comme chaque année, la LPO a proposé des sorties pendant l'été sur le territoire du Parc avec pour 2011, la 9^{ème} édition de la Nuit de la Chouette qui a rassemblé à elle seule 200 personnes. Nous avons également poursuivi notre participation pour la 8^{ème} année consécutive à la soirée Loire nature, événementiel organisé à l'échelon du bassin versant de la Loire. Une découverte originale du fleuve en vélo était proposée à cette occasion.

La LPO Touraine a également participé à la fête de l'environnement organisée par la commune d'Avoine. 7 personnes de la LPO sont intervenues pour proposer la fabrication de nichoirs, des jeux pour les enfants et plusieurs sorties de découverte. Des animations spéciales chauves-souris ont également permis de faire découvrir ces mammifères volants peu connus du grand public.

Au total plus de 900 personnes ont été sensibilisées.





Stands

Comme chaque année, la LPO Touraine était présente à différents stands : fête de la rose à Chédigny, fête de la Courge à Montreuil, Natur'o cœur à la Perraudière (Saint-Cyr-sur-Loire) et au comice agricole d'Azay-le-Rideau, fête de la Nature (Avoine). Nous avons également participé au Grand Défi pour la Biodiversité à Orléans.

Communication

Presse

10 articles ont été recueillis dans la presse en 2011 dont un article sorti sur le magazine EDF et dans l'Oiseau Magazine mettant en avant le partenariat avec les 40 écoles équipées en « Refuge LPO ». 12 émissions radio (France Bleu Touraine, RCF...) ont valorisé l'action de la LPO. Un reportage TV a été diffusé sur France 3 au sujet des sternes et des menaces qui pèsent sur les populations de la Loire à Tours. La LPO Touraine a également participé à l'enregistrement d'un film sur la Loire commandé par Gribouille Production où a été présenté le chantier de dévégétalisation des îlots.

Site web

En 2011, le site web de la LPO Touraine a reçu en moyenne 63 visites/mois pour un total de 90000 visites depuis l'ouverture du nouveau site en 2007. En fin d'année, la LPO Touraine s'est dotée d'un nouvel outil de base de données en ligne. Un important travail de saisie des lieux-dits a occupé salariés et bénévoles pendant plusieurs mois pour permettre le géoréférencement des observations ornithologiques du département et l'intégration des données enregistrées dans l'ancienne base. Son déploiement officiel est prévu en début d'année 2012 et permettra une transmission en temps réel des observations ornithologiques sur le département. Un nouvel outil qui augure une envolée de la fréquentation de notre site internet !

LPO Info

Notre bulletin de liaison aux adhérents est édité en moyenne tous les trimestres. En 2011, 5 numéros sont parus avec une nouveauté pour cette fin d'année : l'intégration du LPO Info dans la nouvelle maquette du réseau grâce à l'implication d'un nouveau bénévole dans la conception du bulletin. Désormais, un comité de rédaction se réunit en amont pour définir les thèmes des articles et élaborer un calendrier d'édition. Les rubriques maintenant habituelles de l'ornitho branchée et des oiseaux du trimestre ont mis à l'honneur les oiseaux communs et les observations insolites du département avec le rouge-gorge familier, le gorgebleue à miroir, la pie-grièche écorcheur, le geai des chênes et le tichodrome échelette.

Débat public

Dans le cadre de son agrément au titre de la protection de la nature, la LPO Touraine siège à plusieurs commissions départementales et préfectorales. A cette occasion, nous jouons un rôle de veille et de syndicat de la nature, pour la prise en compte de la biodiversité dans la gestion et l'aménagement du territoire : Commission Départementale d'Orientations de l'Agriculture, liste d'incidence Natura 2000, Schéma de Création d'Aires Protégées, Espaces Naturels Sensibles...

Nous intervenons également en comité de pilotage Natura 2000 sur les sites de la Champeigne tourangelle, les basses vallées de la Vienne et de l'Indre, la Loire et le lac de Rillé et ses forêts avoisinantes d'Anjou et de Touraine. Nous participons aux réflexions sur les Plans Nationaux ou Régionaux d'Actions pour le balbuzard pêcheur et les chiroptères.

La LPO Touraine a également répondu aux sollicitations des collectivités pour apporter son expertise ornithologique sur leur projet de développement : réaménagement d'un plan d'eau à Sainte-Maure-de-Touraine, révision du PLU de Savigné-sur-Lathan, Hommes et Channay-sur-Lathan, cartographie du réseau écologique du Pays Loire nature.





Réseau associatif

Refuge particuliers

Pour la deuxième année consécutive, une rencontre « Refuges LPO » s'est déroulée au Moulin de Limeray. Une exposition sur la nature au jardin et l'atelier de « Plume et Brin d'osier » accueillait les participants à cette journée dédiée à la découverte du moulin et de l'oseraie nouvellement plantée. Le beau temps était de la partie et le pique-nique fut l'occasion d'échanges conviviaux et linguistiques. L'après-midi fut consacrée à une promenade ornithologique sur les rives de la Loire toute proche.

Etablissements classés Refuge LPO

L'opération « Mon établissement est un Refuge LPO » menée par la LPO Touraine en partenariat avec ERDF a permis à 40 écoles tourangelles de participer au maintien et au développement de la biodiversité sur les zones de nature de leur établissement grâce à la signature de la charte « Refuges LPO ». En 2011, cette action s'est terminée par l'équipement des écoles en nichoir à mésange, mini-guides, dossier pédagogique, jeu d'identification des oiseaux communs... La LPO Touraine accompagne les écoles qui le souhaitent à travers la réalisation d'animations.

Animations adhérents

12 sorties ont été proposées aux adhérents de la LPO Touraine en plus de celles ouvertes au grand public avec au programme la découverte des chants d'oiseaux, une journée en Brenne et des sorties thématiques autour du lac de Rillé en hiver et sur des espèces phares comme le guêpier d'Europe ou l'engoulevent.

Bénévoles

L'année 2011 a été riche en activités bénévoles à la LPO Touraine. Une fiche de renseignement pour devenir bénévole actif a été largement diffusée auprès de nos adhérents : une dizaine de personnes a répondu à cet appel pour

participer aux tâches administratives de l'association, prendre en charge le LPO Info ou rédiger des textes, réaliser des sorties... La LPO Touraine a la chance de compter plus de 70 bénévoles actifs qui portent l'observation ornithologique sur le département, la protection du busard cendré et des hulottes, le déploiement des refuges chez les particuliers... Sans leur soutien, la LPO Touraine ne pourrait remplir ses missions. Un grand merci à tous et bienvenue à ceux qui nous rejoindront !

Stagiaires

La LPO Touraine a accueilli 3 stagiaires au cours de l'année 2011. Alexis Renaux encadré par Benjamin Griard a participé pendant 4 mois au suivi et à la protection du busard cendré sur le territoire du PNR Loire Anjou Touraine. Jean-François Sion a réalisé le suivi des sternes sur la Loire avec l'appui de Julien Présent. Sébastien Bréau était chargé de suivre l'outarde canepetière en Champagne tourangelle sous la responsabilité d'Etienne Sarazin.

Réseau LPO

La force de la LPO est son fonctionnement en réseau à l'échelle de la France. Conseils nationaux, réunions techniques réunissant salariés et bénévoles sont autant d'occasion pour échanger nos expériences et construire des projets communs. En 2011, un important travail s'est lancé pour préparer le centenaire de la LPO. Nous avons également avancé sur notre stratégie d'adhésion pour les 5 ans à venir. Un travail considérable des comités de pilotage de la base de données en ligne a été particulièrement suivi, avec le déploiement de Visionature à l'échelle nationale et son ouverture à de nouveaux taxons.

Réseau Nature Centre

Notre présence au sein de Nature Centre qui est l'union régionale des associations de protection de la nature est essentielle. Cette union qui nous représente à l'échelle régionale travaille activement à faire valoir l'intérêt et les enjeux de la protection de la nature en région Centre. En 2011, les principaux



travaux concernaient la construction d'un programme d'actions pour répondre à la Stratégie Régionale Biodiversité lancée par la région Centre : agriculture et biodiversité, inventaire des carrières, baromètre de la nature, inventaire de la biodiversité communale...

Equipe

En 2011, la LPO Touraine double ses effectifs salariés. Jean-Michel Feuillet reste l'animateur spécialisé de la LPO Touraine dans l'observation ornithologique. En plus des sorties, il réalise également des inventaires oiseaux, déploie le programme « Refuges LPO » pour les collectivités, et coordonne le comptage du balbuzard pêcheur. Etienne Sarazin salarié depuis 2007 a en charge le suivi de l'outarde canepetière sur le département sur le

site Natura 2000 de la Champeigne tourangelle et sur le secteur du Richelais. Il coordonne également le suivi et la protection des chauves-souris en liaison avec le Groupe Chiroptères d'Indre-et-Loire. Il a passé la main à Julien Présent, intégré en CDI cette année, pour suivre les sites Natura 2000 de la Loire et des Basses vallées de la Vienne et de l'Indre. Julien coordonne également les enquêtes Atlas sur le département. Arrivée en fin d'année, Adélaïde Liot a passé 5 ans à la LPO Vienne sur la restauration de zones humides. Désormais, elle coordonne l'équipe salariée en place, accompagne les bénévoles investis dans l'association et participe au développement de nouveaux projets en faveur des oiseaux au côté de l'équipe en place.

Membres du Conseil d'administration en 2011

Christian Andres, **Président**

Damien Thierry, **Trésorier**

Eric Thibout, **Secrétaire**

Et Alexandre Auchère, Christophe Clarté, Dominique Durand, Sylvain Larzillière, Jean-Marc Serekian, **Administrateurs.**

La réalisation de ces actions a été menée grâce à l'implication de nombreux bénévoles de la LPO Touraine, mais aussi grâce au soutien financier des communes de Tours, Joué-les-Tours, Avoine, Sainte-Maure-de-Touraine, du Conseil général d'Indre-et-Loire, de la région Centre, de la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement du Centre, de l'Union européenne, de l'Etablissement public Loire, du Parc Naturel Régional Loire Anjou Touraine, du Conservatoire d'Espaces Naturels du Centre, de la SEPANT, de la communauté de communes Loches développement et du Véron, ... et à la confiance de multiples partenaires, Nature Centre, le Graine Centre, les établissements scolaires, les associations... La LPO Touraine les remercie pour leur soutien et leur confiance.

Ligue pour la Protection des Oiseaux de Touraine – 148 rue Louis Blot – 37540 SAINT-CYR-SUR-LOIRE
Tél. /Fax : 02 47 51 81 84 – courriel : touraine@lpo.fr – Site internet : www.lpotouraine.fr

Ont participé à la rédaction de ce rapport : Jean-Michel Feuillet, Benjamin Griard, Christian Hervé, Adélaïde Liot, Julien Présent, Etienne Sarazin, Jean-Michel Surget.

Réalisation © LPO Touraine – Janvier 2012

Imprimé par nos soins sur du papier issu de forêts gérées durablement.