

ASSEMBLEE GENERALE DU 21 MARS 2015

Nouan-le-Fuzelier

Compte rendu d'activité Exercice 2014

Chers collègues,

Chers amis,

Mars est traditionnellement le mois des assemblées générales et nombre de nos collègues impliqués dans plusieurs associations n'ont pu se joindre à nous. Vous voudrez bien les excuser.

Voici donc succinctement le déroulé de nos activités pour l'exercice 2014 dont une bonne part revient au mérite de notre collègue salarié Sébastien DAMOISEAU, mais dont le travail de terrain a souvent été réalisé avec l'appui de plusieurs d'entre nous. Même avec un salarié en élément central pour assurer nos engagements et nos travaux de recherches entomologiques, le bénévolat a toujours largement sa place et je vous invite, dans la mesure de vos disponibilités, à en profiter largement.

Sorties de terrain

Comme chaque année, une réunion d'organisation inter-associative a eu lieu le 18 janvier au Muséum de Blois à l'invitation de notre collègue Christian Sallé pour établir le calendrier des sorties entomologiques de la région. Comme les années précédentes, ce calendrier a été organisé en concertation avec la So.MOS et l'ETL, à la satisfaction de tous, semble-t-il. Onze sorties communes entre avril et août ont ainsi été proposées en 2014 aux entomologistes de la région, réparties entre le Cher, le Loir-et-Cher, l'Eure-et-Loir, le Loiret et l'Indre-et-Loire. Certaines ont été très suivies.

Rappelons que ces sorties sont ouvertes à tous, sans inscription préalable et gratuites.

La réunion de février a également été l'occasion de partager entre associations des informations autour des travaux de l'année précédente, un partage toujours riche d'actualités entomologiques.

Aides à la détermination

Comme chaque année, nous sommes régulièrement sollicités par des naturalistes amateurs pour déterminer leurs trouvailles, qu'il s'agisse de spécimens transmis ou aujourd'hui du fait du développement de la photo numérique, sur photos. Si tout n'est pas possible, nous répondons cependant systématiquement à ces demandes, bien entendu gratuitement.

Comme l'an passé, nous avons également répondu à une demande de détermination d'une série d'Orthoptères de la part de Jean-David Chapelin-Viscardi (Laboratoire d'Eco-entomologie d'Orléans) récoltés sur Orléans dans le cadre de l'inventaire naturaliste engagé par la Ville et le Muséum d'Orléans, avec l'appui des associations locales.

Etudes et recherches

L'année 2014 a été encore bien chargée en travaux d'études.

- Le programme expérimental Carnet B prévu sur 3 ans et lancé en 2011 à l'initiative du MEDDE sur la région Centre et la région Lorraine, a permis de stimuler fortement l'acquisition de données naturalistes nouvelles dans de nombreux secteurs, mais n'a pas été reconduit en 2014 par le Ministère. Nous avons cependant pu bénéficier d'un soutien de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne, en concertation avec la DREAL, pour poursuivre nos recherches sur les seules Odonates patrimoniales du département du Loiret et du nord du Cher, dans le cadre du Plan régional d'actions Odonates. Les prospections de l'année 2014 ont permis de terminer la couverture cartographique du département du Loiret à l'échelle 10 km x 10 km avec 1505 données nouvelles et d'atteindre, avec la redécouverte de *Sympetrum danae*, les 60 espèces actuellement présentes dans ce département, à l'égal de l'Indre, pourtant mieux pourvu en milieux

aquatiques. 52 carrés 10km x 10 km sur 86 comportent au moins une espèce inscrite au PRA Odonates.

L'ensemble des informations recueillies en interne ou transmises par nos correspondants, a servi au rapportage 2014 du PRA Odonates.

Ces prospections ont permis également de récolter des informations sur un large panel d'espèces de faune et de flore, souvent moins prestigieuses. L'ensemble des données a été saisi sous Cardobs, le logiciel de données naturalistes du Muséum National d'Histoire Naturelle.

Le compte CERCOPE ouvert dans Cardobs contenait au 3 janvier 2015 les relevés effectués dans 1 165 stations de la région Centre (+200%), totalisant **plus de 20 000 données** portant sur **3136 espèces** dont 18 705 données de 2 592 taxons d'invertébrés et vertébrés, le reste se répartissant en données flore, fonge et lichens.

Les saisies faune portant sur la seule année 2014 comptent 5 502 données réparties sur 386 stations pour **990 espèces notées dont 530 occurrences départementales nouvelles** pour l'INPN. Ces 530 taxons se répartissent en 50% de coléoptères, 29% d'Hémiptères, 6% d'Arachnides et 4% de Diptères...

Cet effort de prospection générale place CERCOPE au 13^{ème} rang des contributeurs de Cardobs, sur 428 utilisateurs.

Les travaux de prospections et de saisie ont été essentiellement réalisés par Jean-Louis Pratz et Sébastien Damoiseau, mais de plus en plus de correspondants nous transmettent des informations originales qui rejoignent notre base de données.

- Le programme Carbi-div lancé par l'Université d'Orléans et le CNRS pour lequel nous avons été sollicités, est entré dans sa deuxième année. Comme l'année précédente, cet inventaire des Invertébrés de la Tourbière de la Guette à Neuvy-sur-Barangeon (Cher) a mobilisé Sébastien pour une à deux visites par semaine durant toute la saison, afin d'assurer la récolte des captures de 2 tentes Malaise, d'une série de pièges jaunes et de pièges aquatiques installées dans les gouilles de la tourbière. Ces captures en continu ont été complétées par la réalisation de transects odonates. 90% des récoltes issues des pièges concernent des hyménoptères et des diptères. Le matériel récolté mobilise une grande partie de la

période hivernale de Sébastien pour sa détermination et la saisie des données. La grande diversité d'espèces récoltées sur ce site explique en grande partie le nombre de taxons saisis dans Cardobs. La tourbière de la Guette se confirme comme le site le mieux connu en région Centre sur le plan entomologique et l'un des plus riches en invertébrés avec quelques 1600 espèces inventoriées depuis 2008.

- Les résultats des prospections menées en 2013 sur le site du Territoire des Places à Morogues, propriété de la fédération des chasseurs du Cher et site en ENS et Znieff, a fait l'objet d'une présentation en début d'année au siège de la fédération des Chasseurs en présence de représentants du département.

- Le gros travail de Sébastien cette année, aura été un double inventaire des invertébrés du site du Tertre des Canaux à La Ferté-Imbault, dans le Loir-et-Cher, réalisé suite à un appel d'offre du Conservatoire d'Espaces naturels du Loir-et-Cher, gestionnaire du site. Un premier sujet concernait les macroinvertébrés aquatiques des mares, ruisseaux, zones turficoles et autres milieux humides du site (mollusques, coléoptères, odonates, hétéroptères, éphéméroptères, trichoptères, plécoptères, mégaloptères, lépidoptères et odonates, crustacés, isopodes, décapodes...). Bien qu'il soit toujours frustrant de réaliser ce genre d'inventaire sur une seule année, ce sont quelques 146 espèces aquatiques qui ont été inventoriées sur ce site, faisant du Tertre des Canaux un ensemble particulièrement riche en Invertébrés. Plusieurs espèces se sont trouvées remarquables pour la région et quelques données ont permis d'abonder la connaissance des Odonates du plan régional d'actions.

- Le deuxième inventaire confié à Cercope par le CEN41 sur le site du Tertre des Canaux, concernait les Orthoptères. Avec 38 espèces découvertes en seulement 2 journées d'échantillonnage, le Tertre des Canaux se situe parmi les sites majeurs de la région pour ce groupe d'espèces, avec notamment une forte population de Criquet des ajoncs (*Chorthippus binotatus*), espèce inscrite en danger dans le Livre rouge des habitats et espèces menacées de la région Centre qui vient de paraître à l'initiative de Nature Centre. Trois autres espèces d'intérêt patrimonial inféodées aux habitats humides y ont également été contactées.

- A la demande du CDPNE, nous avons poursuivi nos travaux sur le Criquet des grouettes, *Omocestus petraeus*, petit criquet localisé sur le site de la Grand Mesle au sein de la Réserve naturelle de Grand Pierre et Vitain. Malheureusement les prospections menées par Christian Sallé avec l'appui de Jean-Louis Pratz, sont restées vaines encore cette année, diminuant encore l'espoir de le retrouver. Des recherches élargies à d'autres milieux a priori favorables du blésois, n'ont rien donné non plus. Par contre, Jean-Louis Pratz a pu contrôler en septembre une petite population relictuelle de cette espèce sur un site géré par le Conservatoire de Haute Normandie en vallée de l'Eure, en limite avec notre région, permettant d'espérer sa présence côté Eure-et-Loir.

Tous ces travaux ont donné lieu à des rapports détaillés, intégrant monographies et préconisations de gestion.

- Enfin, à l'initiative de Nature Centre dans le cadre d'un partenariat avec Cofiroute, nous avons réalisé un travail d'évaluation des populations d'Orthoptères sur les banquettes de 2 tronçons d'autoroutes de 10 km, l'un sur l'A10 entre Mer et Blois, l'autre sur l'A71 entre Nouan-le-Fuzelier et Salbris, en vue de proposer des améliorations dans la gestion de ces bas-côtés. Au cours de cette première campagne de terrain, 31 espèces d'orthoptères ont été contactées sur ces deux tronçons, représentant 58,5% des espèces connues dans le département du Loir-et-Cher. Ce travail sera complété par deux autres campagnes de terrain en 2015 et 2016. La partie rédactionnelle incombe à Nature Centre.

Sans démeriter par rapport à ces travaux de commande, nos adhérents ont fait ici et là de nombreuses autres découvertes à travers la région qui ont été rapportées lors de la réunion inter-associations de février 2015. Une initiative collective d'inventaire a notamment été lancée à l'automne par CERCOPE sur la propriété des Levrys et de son étang, propriété de la commune de Nouan-le-Fuzelier. Elle sera poursuivie en 2015.

Manifestations

Nous avons fait une présentation de nos travaux sur les Odonates du Loiret lors des 1ères Rencontres régionales Odonates organisées par Indre Nature à Châteauroux le 22 février.

Publications

En dehors de ces rapports, il n'y a pas eu d'article de publié cet année mais plusieurs projets sont en préparation.

Site Internet

Le site Internet ouvert début 2011 n'a pas été très alimenté en 2014, à notre grand regret, faute de temps à y consacrer.

Vie de l'association

Nous avons eu une réunion de CA le 18 janvier, le 22 mars, jour de l'AG et le 17 novembre. Comme nous nous y étions engagés, les réunions physiques sont réduites au minimum pour éviter les déplacements, mais les échanges entre les membres du bureau et notre salarié ont été intenses pour gérer le quotidien, en sus des rencontres sur le terrain. Merci à chacun.

Enfin, il faut souligner qu'avec l'arrivée de Sébastien dont le poste aura bénéficié pleinement cette année du soutien de la région à travers un Cap'asso, la gestion administrative et financière de l'association, mais aussi la préparation des prochaines études comme la participation au projet Ferme-Abeille-Biodiversité développé par le Pays de Bourges dans le cadre du programme régional ID en Campagne, prend de plus en plus d'ampleur et occupe de plus en plus le président, le chargé de mission et la trésorière.

Représentations

Le Président siège au Conseil d'Administration de Nature Centre comme membre de droit. Celui-ci s'est réuni le 11 janvier, le 5 juillet et le 18 octobre. Nous étions également présents lors de l'assemblée générale de Nature Centre du 12 avril et à celle du Conservatoire d'Espaces naturels de la région Centre. Nous sommes en outre plusieurs à siéger au Conseil scientifique des Conservatoires qui se réunit 2 fois par an.

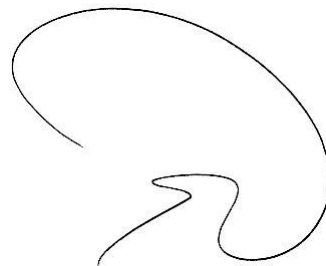
Au cours de l'année 2014, nous avons en outre participé à plusieurs réunions organisées par des Pays pour l'élaboration de leur trame verte et bleue locale, en Sologne du Loir-et-Cher et dans le Loiret notamment.

Soulignons que Sébastien est invité aux réunions régulières des directeurs et aux réunions liées à la biodiversité organisées par Nature Centre pour son réseau d'associations. Nous participons également comme chaque année à la réunion annuelle organisée par la DREAL pour le mouvement associatif.

Le futur Observatoire régional de la biodiversité (ORB) qui accueillera une version électronique du livre rouge auquel nous avons apporté notre contribution, est maintenant sur les rails et nous participons, aux côtés de Nature Centre à la définition des objectifs du pôle faune pour lequel notre fédération est animatrice.

Je vous remercie de votre attention.

Le Président, Jean-Louis PRATZ

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, sweeping loop at the top and a smaller, more intricate flourish below it.