



Lettre d'information trimestrielle de Sologne Nature Environnement

Edito

Le Salon du champignon, des fruits sauvages et de l'automne s'est tenu les 18 et 19 octobre. Les visiteurs l'ont très apprécié et jugé de grande qualité. Ce salon, comme les précédents, a mobilisé les énergies de quelques bénévoles, de pratiquement tous les salariés de SNE et d'autres partenaires associés. Merci à tous ceux qui ont contribué à la réussite de cet évènement.

Malheureusement la fréquentation n'a pas été à la hauteur de nos attentes, ni du travail effectué. Nous ne pouvons pas nous contenter de 280 visiteurs sur un salon comme celui-ci. Que faire ?

Nous devons réfléchir ensemble aux solutions à apporter pour essayer de rendre ce salon plus attractif. Toutes vos idées et suggestions sont les bienvenues.

L'activité 2014 s'est déroulée quasi conformément au prévisionnel, dans un contexte de plus en plus difficile et des marges de manœuvres de plus en plus étroites.

L'année 2015 s'annonce très incertaine et pleine d'imprévus.

Il nous faut élargir notre zone d'influence en proposant des projets qui pourront intéresser davantage de collectivités territoriales ou locales, de propriétaires solognots et d'entreprises. Essayons de nous ouvrir davantage en recherchant des partenariats avec d'autres associations partageant nos convictions.

Faisons confiance à notre équipe de permanents et aux (quelques trop rares) bénévoles pour faire face à la situation. Ils nous ont prouvé toutes ces dernières années qu'ils étaient capables de faire les efforts nécessaires au maintien de notre activité et à la réussite de nos missions.

Rendez-vous à notre assemblée générale le 21 mars 2015 pour en discuter. Venez nombreux nous soutenir et... nous aider dans notre mission.

Jean-Marie Ravel, Président

"Vouloir protéger l'environnement tue !"

Doit-on accepter sans bouger que l'environnement soit sacrifié encore et toujours pour des raisons malheureusement, trop souvent, très contestables ? Certainement pas !

C'est fort de ses convictions que le jeune Rémi Fraisse a participé à une manifestation pour s'opposer à un projet d'utilité contestable et très néfaste pour l'environnement. Il en est mort ! A qui la faute ?

A la violence qui règne dans notre société et s'exprime de manière exacerbée de plus en plus souvent dans les manifestations de contestation ?

A nos gouvernants et représentants qui refusent d'entendre les messages forts envoyés par tous ?

A l'évolution de notre société de consommation, avide de profits, égoïste et soumise aux lobbys de toutes sortes ?

A notre immobilisme qui se traduit par un manque de réactions lorsque des projets comme celui-ci émergent ?

Souhaitons simplement que la mort de ce jeune homme injuste et révoltante nous serve de leçon.

Un tel évènement nous interpelle et doit nous motiver pour être encore plus présent et plus vigilant sur notre territoire de la Sologne afin d'essayer d'influer sur les décisions dès que les projets contestables ou non pour l'environnement voient le jour.

Jean-Marie Ravel, Président

Sommaire

Edito1

Faune & flore de Sologne 2

Actualités 2

Livre rouge des habitats naturels et des espèces menacés de la région Centre2

Bilan synthétique de la nidification des espèces patrimoniales de Sologne2

Le Blongios nain en Sologne3

Les Joncacées4

Vie de l'association 6

Bilan du Salon du Champignon7

Appel aux bénévoles 7

Comptage annuel WETLANDS 7

Commission « Gérer l'espace au naturel »8

Des communes et des habitants impliqués dans le développement durable9

Les petits gestes qui changeront les choses10

Les alliés du jardinier, pour un jardin sans pesticide 10

Débats publics & vie associative 11

Calendrier12



Livre rouge des habitats naturels et des espèces menacés de la région Centre

Ouvrage collectif des associations de la région Centre coordonné par Nature Centre et le Conservatoire botanique national du Bassin parisien (CBNBP).

Cet ouvrage vise à dresser un bilan objectif du degré de menace pesant sur les milieux et les espèces à l'échelle du territoire régional. C'est une synthèse de listes commentées par groupes taxonomiques, pour lesquels le réseau Nature Centre et le CBNBP disposent de compétences et de connaissances concrètes pour créer un outil scientifique de référence.

Caractéristiques de l'ouvrage : 18,0 x 24,0 cm, couverture souple, 504 pages.

Prix de vente de l'ouvrage : 30 € - Frais de port : 9 €

Vous pouvez acquérir l'ouvrage à Nature Centre (contact@nature-centre.org) ou nous demander un Bon de commande.



Faune & flore de Sologne

Bilan synthétique de la nidification des espèces patrimoniales de Sologne en 2014

Grèbe à cou noir : Année très médiocre avec 65 à 75 couples sur 11 sites (45 couples sur 11 sites en 2013) : 21 à 31 à Chémery, 19 à Neung-sur-Beuvron (3 sites), 3 à Saint-Viâtre, 4 à Pruniers-en-Sologne, 8 à Soings-en-Sologne, 1 à Souvigny-en-Sologne, 3 à Vannes-sur-Cosson (2 sites) et 6 à Gy-en-Sologne.

Grand Cormoran : La population s'établit à 148 couples sur 4 sites (222 couples sur 8 sites en 2013) : 62 couples ont niché à Marcilly-en-Gault, 57 à Vernou-en-Sologne, 27 à la Ferté-Saint-Cyr, 2 à Ménétréol-sur-Sauldre. L'ONCFS a comptabilisé 181 à 191 couples nicheurs (deux colonies supplémentaires en propriété privée à Mur-de-Sologne et Loreux).

Butor étoilé : Enfin un chanteur cette année, après 13 années d'absence ! 1 chanteur à Marcilly-en-Gault du 1er au 30 mars.

Blongios nain : Enfin une preuve de reproduction ! 2 couples ont été observés avec un nicheur certain (ayant produit 2 jeunes) à Cerdon et un probable à Millançay. Une observation également d'un migrateur probable le 13 mai à Neung-sur-Beuvron.

Grande Aigrette : Aucune preuve de reproduction mais d'anciennes données de l'est solognot indiquent une reproduction en 2008 et 2009 !

Héron pourpré : Très bonne année avec 26 à 28 couples sur 6 sites (contre 13 couples sur 6 sites en 2013) : 2 à Lassay-sur-Croisne (2 sites), 11 à 13 à Saint-Viâtre (2 sites), 2 à Cerdon et 11 à Bauzy.

Bihoreau gris : Bonne année avec 75 à 78 couples sur 9 sites (contre 77 à 80 couples sur 11 sites en 2013) : 31 couples



à Vernou-en-Sologne, 13 à Marcilly-en-Gault, 6 à 7 à Villeherviers, 1 à Pruniers-en-Sologne, 0 à 1 à Vouzon, 4 à 5 à Saint-Viâtre, 4 à Lassay-sur-Croisne, 1 à Souvigny-en-Sologne et 15 à Bauzy.

Aigrette garzette : Meilleure année jamais enregistrée avec 42 couples sur 8 sites (contre 35 à 36 couples sur 8 sites en 2013) : 10 nids à Marcilly-en-Gault, 7 nids à Villeherviers, 13 nids à Vernou-en-Sologne, 2 à Vouzon 2 à Bauzy, 2 à Marcilly-en-Villette et 6 à Lassay-sur-Croisne (2 sites).

Héron garde-bœufs : Année moyenne avec 6 à 7 couples sur 2 sites (contre 4 à 5 couples sur 2 sites en 2013) : 5 couples à Marcilly-en-Gault, 1 à 2 couples à Villeherviers. Les oiseaux se sont installés très tardivement cette année (fin juin, début juillet !).

Sarcelle d'été : Bonne année avec 3 couples sur 3 sites (contre 5 couples en 2013 mais qui était une année exceptionnelle) : 2 à Marcilly-en-Gault (2 sites) et 1 à Saint-Viâtre.

Nette rousse : Aucune donnée de reproduction.

Aigle botté : 4 sites occupés à Chambord, 1 site en forêt de Boulogne, 1 site possible à Orçay.

Busard des Roseaux : Aucune donnée de reproduction, comme en 2013.

Milan noir : 1 couple certain à Soings-en-Sologne (en échec) et 1 couple probable à Marcilly-en-Gault.

Balbuzard pêcheur : 7 couples nicheurs à Chambord (juv), 1 couple à Souesmes (2 juv), 1 couple à Nançay (2 juv), 1 couple à Pierrefitte-sur-Sauldre (1 juv), 4 autres couples solognots (juv).

Mouette rieuse : Très mauvaise année avec 595 couples sur 7 sites (contre 1216 couples sur 11 sites en 2013) : 295 couples à Chémery, 246 à Neung-sur-Beuvron (2 sites), 15 à Soings-en-Sologne, 29 à Nouan-le-Fuzelier, 4 à Souvigny-en-Sologne, 6 à Pruniers-en-Sologne.

Mouette mélanocéphale : Aucune reproduction.

Guifette moustac : Année moyenne avec 261 couples sur 12 sites (contre 197 couples sur 10 sites en 2013) : 11 couples à Vernou-en-Sologne (2 sites), 68 couples à Mur-de-Sologne, 27 à Neung-sur-Beuvron (2 sites), 1 à Pruniers-en-Sologne, 43 à Gy-en-Sologne, 64 à Millançay (2 sites), 10 à Saint-Viâtre, 27 à Sennely, 8 à Souvigny-en-Sologne.

Guifette noire : Aucun indice de reproduction.

Sterne pierregarin : 1 couple (en échec) à Saint-Viâtre.

Guépier d'Europe : Augmentation importante des effectifs avec 20 couples sur 3 sites : 3 couples à Sassay, 16 couples à Soings-en-Sologne et 1 couple à Contres.

Cisticole des joncs : il n'y a eu aucun contact de l'espèce en Sologne en 2014.

Bouscarle de Cetti : Année moyenne avec 6 sites avec présence d'un chanteur (4 chanteurs en 2013).



Guifette Moustac au nid (® Thierry Lebert)

Pelsy Frédéric

Merci à tous les observateurs pour la transmission de leurs données : Mathieu Mabilieu, Cyril Maurer, ONCFS, Alain Perthuis, Alain Pollet, Sophie Renard, Jean-Noël Rieffel, Alexandre Roubalay, Maurice et Eva Sempé.

Le Blongios nain (*Ixobrychus minutus*) en Sologne

Le Blongios nain, qui a la taille d'une poule d'eau, est le plus petit des hérons nichant en Europe. Le mâle arbore un plumage noir sur le dessus de la tête, le dos et la queue alors que le dessous est jaunâtre avec quelques fines rayures. Ses ailes présentent une zone blanc beigeâtre étendue à leur avant qui contraste avec le noir du reste de l'aile. Chez la femelle, on retrouve la même disposition que chez le mâle des zones pâles et foncées mais ces dernières sont brunes sur le dessus alors que le dessous est plus nettement rayé. Le contraste entre l'avant de l'aile jaune brunâtre et le brun du reste de l'aile est moins marqué que chez le mâle mais reste bien visible lorsque la femelle est en vol.



C'est un oiseau migrateur qui passe la mauvaise saison en Afrique et revient chez nous en mai-juin avant d'en repartir en août-septembre. Il niche dans les rose-lières parfois même de faible superficie qui lui servent également de zones de pêche. Du fait de sa faible taille ainsi que de sa propension à se dissimuler dans les roseaux, sa présence est difficile à détecter et ce n'est généralement que lorsqu'il passe en vol d'un massif de roseaux à un autre que l'on peut parfois l'apercevoir.

Il a commencé à régresser en Sologne à la fin des années 1960 (Perthuis, 2007) et en 1975 un recensement a permis de dénombrer une dizaine de sites de nidification, mais ceux-ci n'étaient plus qu'au nombre de trois en 1996, dernière année où la nidification fut prouvée (Beignet et Serveau, 1999). Ce déclin s'est ensuite poursuivi et il n'est maintenant plus qu'un nicheur occasionnel en Sologne (Mabilleau et Pelsy, 2013).

En 2014, un mâle adulte a été découvert le 30 juillet à l'étang du Puits (Cerdon et Argent/Sauldre) et par la suite un suivi ornithologique régulier a été réalisé sur cet étang du 1er au 24 août. Celui-ci a permis d'y constater la présence continue jusqu'au 21 août de quatre Blongios nains : un mâle adulte, une femelle adulte et deux juvéniles volants. Il y a donc eu nidification dans la roselière de cet étang ce qui n'avait plus été constaté en Sologne depuis dix-huit ans.

Du fait des importantes précipitations hivernales et printanières cette année, les étangs ont présenté un haut niveau d'eau permettant l'inondation des roselières qui est favorable à la nidification des espèces inféodées à ce milieu. En 2014 la présence d'un mâle chanteur de Butor étoilé *Botaurus stellaris* à Marcilly-en-Gault et d'une nichée de Blongios nain à l'étang du Puits montre que les roselières encore présentes en Sologne ont malgré tout conservé une certaine capacité d'accueil. Ces dernières nouvelles permettent d'espérer le maintien en Sologne avec des effectifs réduits de ces deux hérons nichant dans les roselières. Toutefois leur présence dans notre région ne sera possible à l'avenir que s'ils continuent à y trouver des roselières inondées indispensables à leur nidification.

Bibliographie :

Beignet A. et Serveau J-M., 1999- Evolution des populations de plusieurs oiseaux d'eau nichant sur les étangs de Sologne. Recherches Naturalistes en région Centre 5 5-45.

Chaussard J-P, Clement G., Epain C., Hesse J. et Perthuis A., 1976- La faune vertébrée de Sologne. Société d'études et de protection de la nature en Loir-et-Cher, 86 p.

Géroudet P., 1994- Grands échassiers, Gallinacés, râles d'Europe, Delachaux et Niestlé, 429 p.

Mabilleau M. et Pelsy F., 2013- Les oiseaux aquatiques « patrimoniaux » nicheurs en Sologne (2000-2010). Ornithos 20-4 : 193-206.

Perthuis A., 2007- Les oiseaux du Loir-et-Cher, Editions du Cherche-Lune, 247 p.

Mathieu Mabilleau



Blongios nain mâle adulte (© Frédéric Pelsy)

Les Joncacées

Après 17 années d'herborisation, ici et là en Sologne, le Groupe Botanique de SNE s'est lancé cette année dans un travail de longue haleine : l'inventaire des Graminées, des Joncacées (Joncs et luzules) et des Cypéracées (Laïches, Scirpes et Eléocharis) de Sologne en vue d'éditer un atlas de leur répartition géographique ¹. Afin d'expliciter ce qui fait la particularité de ce travail, et en espérant vous donner aussi envie de vous joindre à nous ², nous vous proposons ici une série d'articles traitant de ce sujet.

Nous vous proposons donc ci-dessous un deuxième article sur les joncacées.

Dans le monde on dénombre environ 400 espèces de Joncacées réparties en 9 genres ; comparé aux Astéracées (25 000 espèces) ou aux Orchidacées (18 000) ce nombre peut paraître insignifiant, mais ces espèces sont présentes sur presque toute la surface du globe, notamment dans les régions tempérées froides ou de montagne.

En France les Joncacées comptent environ 46 espèces en 2 genres seulement : *Juncus* et *Luzula*. Dans notre pays, les Joncacées sont toutes des plantes herbacées.



Les fleurs des Joncacées (*Juncus* + *Luzula*) sont assez semblables à celles des Liliacées bien que plus petites et que les pièces du périanthe (sépalés + pétales) soient parcheminées et non colorées comme chez les Liliacées. Cependant, le genre *Juncus* aurait certaines ressemblances avec les Cypéracées alors que le genre *Luzula* aurait plus d'affinités avec les Poacées.

Certains auteurs n'avaient retenu autrefois qu'un seul genre regroupant ainsi *Juncus* et *Luzula* sous la dénomination : *Juncus*. Mais ces 2 genres diffèrent sur 3 points :

- Chez les Joncs, les gaines foliaires sont ouvertes alors qu'elles sont fermées chez les Luzules.
- De même, le limbe des feuilles est glabre chez les Joncs et généralement poilu chez les Luzules : longs poils blancs (sauf quelques exceptions qui sont légèrement poilues seulement à la base).
- Le fruit des Joncs a de nombreuses graines et seulement une graine par loge chez les Luzules.

Tous les Joncs (sauf 7 espèces qui sont annuelles) et toutes les Luzules sont vivaces, souvent par leurs tiges souterraines. Ce sont des plantes qui croissent en général lentement et qui caractérisent des sols pauvres, les Joncs vivant plutôt dans les terrains humides alors que les Luzules croissent dans les terrains plutôt secs.

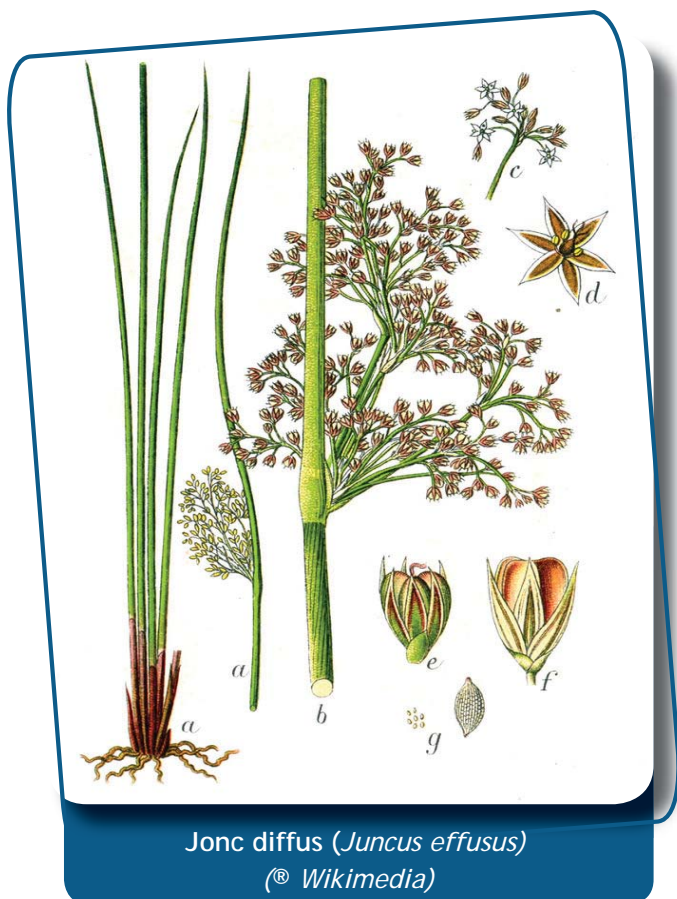
Racines : Les racines sont cespitueuses (la plante pousse en touffes compactes) ou à tiges souterraines longuement traçantes.

Tiges : Les tiges sont cylindriques, parfois aplaties presque à 2 tranchants (*Juncus anceps*), sans nœuds, généralement pourvues de feuilles à la base. Les tiges des Joncs sont pleines à moelle blanche continue ou parfois interrompue, ce qui constitue un critère de détermination. Souvent la tige des Joncs est prolongée par une ou plusieurs bractées, ayant l'apparence de feuilles, plus ou moins longues, constituant également un critère de détermination.

Feuilles : Chez les Joncs les feuilles sont alternes, engainantes, très étroites, arrondies. Creuses parfois, elles comportent des cloisons transversales qui donnent à ces feuilles un aspect noueux. Elles peuvent être en gouttière ou aplaties, très rigides ; elles sont parfois réduites à des gaines basilaires, certaines espèces ont ces gaines prolongées d'une fine arête ou mucronées.

Chez les Luzules les feuilles sont minces, alternes, engainantes, plates en général semblables à celles des Poacées). Il arrive d'ailleurs que certaines Luzules, lors d'un examen rapide, soient prises pour des Poacées. Mais les longs poils blancs des feuilles et surtout à la jonction du limbe et de la gaine permettent de les différencier facilement.

Fleurs : Les fleurs sont noirâtres, brunâtres, verdâtres, jaunâtres ou d'un blanc verdâtre. Elles sont disposées en épis, en grappes, en cymes, en faisceaux ou en têtes. Elles n'ont ni nectar, ni parfum. Elles sont hermaphrodites ou diclines (c'est-à-dire qu'il manque soit les étamines, soit le pistil). Certaines espèces sont cleistogames, c'est-à-dire que la fleur reste fermée et s'autoféconde. C'est le cas, par exemple, de *Juncus bufonius*. Les fleurs sont entourées de bractéoles membraneuses. Le périanthe étant également membraneux, il convient donc, lorsque l'on veut examiner une fleur, de bien l'isoler des bractéoles, de façon à éviter toute confusion. Avec 3 sépalés et 3 pétales, les fleurs sont trimères (de type 3) La forme des pétales et des sépalés est importante pour la détermination ; ils peuvent être tous aigus ou tous obtus ou les sépalés aigus et les pétales obtus, les pétales peuvent être recourbés au sommet vers l'extérieur. La longueur des sépalés peut être différente de celle des pétales. Pétales et sépalés sont étalés à la floraison. - 6 étamines (parfois 3 chez certains Joncs) attachées à la base des pétales et sépalés. Les anthères à 2 loges sont fixées par la base au filet et se prolongent par 1 style, surmonté de 3 stigmates filiformes et velus. L'ovaire composé de 3



Jonc diffus (*Juncus effusus*)
(® Wikimedia)



carpelles est libre et supère c'est-à-dire placé au-dessus des pièces florales (les pièces florales sont attachées à la base de l'ovaire).

Fruits : Le fruit est sec, divisé en 3 loges renfermant soit un grand nombre de graines (Joncs) soit une graine par loge (Luzules). Il est déhiscent et s'ouvre en 3 valves, délimitées par 3 fentes passant par le milieu des carpelles. Il est entouré du périanthe qui est persistant. Le fruit appelé capsule par certains auteurs est surmonté du restant du style dont la longueur et la forme (courbé ou droit) constitue un élément important de détermination, de même que la couleur, brun rougeâtre, roussâtre ou noirâtre ainsi que son aspect mat ou luisant. La grandeur du fruit, par rapport aux pétales et sépales, est également un élément important.

Pour obtenir une bonne identification, il est indispensable d'avoir des exemplaires matures avec une capsule bien formée. Il convient de remarquer que le Jonc des tonneliers ou Jonc des chaisiers (*Schoenoplectus lacustris* ou *Scirpus lacustris*) est une Cypéacée et non une Joncacée. De même, le Jonc fleuri (*Butomus umbellatus*) n'est pas une Joncacée mais une Butomacée.

Maurice et Eva Sempé (Source : Site Web des naturalistes de l'Ain)

1 L'année 2014 est en fait une année test à l'issue de laquelle il sera décidé de poursuivre ou d'abandonner cette aventure, selon les résultats qui seront obtenus.

2 Des cours de vulgarisation et un encadrement spécifique sont apportés aux débutants en fonction de leur niveau de compétences et de connaissance.



Fleur de Jonc (® Wikimedia)

Vie de l'association

Bonjour à toutes et à tous,

Petite nouvelle dans l'équipe de Sologne Nature Environnement je n'échappe pas à la traditionnelle présentation.

Je m'appelle Léa-Lou j'ai 20 ans et je suis originaire du Val de Loire plus précisément de Beaugency, je viens d'obtenir un diplôme en information communication et j'aimerais poursuivre mes études dans l'événementiel ou la communication digitale.

En service civique au sein de SNE depuis début octobre je suis en charge de la communication externe et de la vie associative, donc oui, oui la newsletter et Facebook c'est moi !

Très heureuse de faire partie de cette équipe dynamique j'espère vous rencontrer au cours des différentes actions de SNE.



Léa-Lou Godelu

Bilan du Salon du Champignon 2014

L'édition 2014 de cette manifestation avait réuni trois associations, la Société d'Histoire Naturelle du Loir-et-Cher (SHN41), le Centre d'Animation et de Loisirs de Nouan-le-Fuzelier (CAL) et Sologne Nature Environnement (SNE) le weekend des 18 et 19 octobre. Le Salon se déroulait dans le gymnase de Nouan-la-Fuzelier et plus de 300 espèces de champignons ont été exposées. Nous avons aussi montré des fruits sauvages, accompagnés par une dégustation de confitures, une exposition sur les essences d'arbres, une sur les insectes et deux expositions, une sur la biologie des champignons et l'autre photographique avec des peintures humoristiques. Des stands de librairie mycologique, de philatélie et de sculptures sur bois ont complété le Salon. Des ateliers pour les enfants ont également été proposés aux jeunes visiteurs.

Des nombreux bénévoles des trois associations et les salariés de SNE ont fait en sorte que la manifestation soit prête avant l'ouverture et ont accompagné et conseillé les visiteurs dans leur découverte. Le dimanche soir, après la fermeture du Salon, tout le monde avait remis en état le gymnase à une vitesse surprenante. La manifestation se déroulait dans une ambiance conviviale et enrichissante pour tout le monde. Un grand MERCI à tous les bénévoles et partenaires !

Maintenant un bémol : le nombre des visiteurs a été très insatisfaisant, avec seulement 283 personnes. Après réflexion aucune raison valable ne peut expliquer cela.

Nous réfléchissons maintenant à une meilleure formule pour attirer plus de monde pour le Salon de 2015.



Eva Sempé

Appel aux bénévoles

Comptage annuel Wetlands – dimanche 18 janvier 2015

C'est de nouveau bientôt le moment de sortir dans la fraîche matinée hivernale pour participer à l'inventaire des oiseaux d'eau !

Ce programme international permet de mettre en évidence l'importance de la Sologne pour l'hivernage de certaines espèces. Nous participons depuis plus de vingt années et parfois nous avons la surprise de trouver des espèces rares, comme par exemple un Pygargue à queue blanche l'année dernière.

Nous avons besoin de nombreux participants pour couvrir l'ensemble des étangs choisis, et pas seulement des habitués qui connaissent bien les oiseaux, mais aussi des personnes qui prennent des notes ou qui souhaitent se former dans la reconnaissance des espèces.

Si vous souhaitez participer à cette journée, merci de me contacter à SNE par mail (eva.sempe@sologne-nature.org) ou par téléphone (02 54 76 27 18).

Eva Sempé



Commission « Gérer l'espace au naturel »

En quelques mots : La commission « Gérer l'espace au naturel » est un groupe de bénévoles qui informent et sensibilisent les citoyens et les élus sur une meilleure gestion des espaces, notamment sur la problématique des pesticides (dans les communes, les jardins, les exploitations agricoles...).

En quelques actions : La Semaine pour les Alternatives aux Pesticides (20-30 mars). Cet événement national comprend des centaines d'événements à travers toute la France et 26 autres pays. Notre commission y contribue depuis plusieurs années à travers l'organisation de projections de films, visites d'exploitations biologiques, stands d'information, campagnes de communication...

L'opération « Objectif Zéro Pesticide dans nos Villes et Villages ». SNE s'implique dans l'opération depuis 2010 et accompagne 16 communes dans la sensibilisation des habitants à la réduction des pesticides. La commission participe à cette opération en développant de nouvelles formes de sensibilisation et en s'impliquant sur le terrain auprès des habitants des communes concernées.

Les programmes « Jardiner au naturel » et « Jardineries au naturel ». Ces rencontres de jardiniers amateurs avec SNE existent depuis 2012 et connaissent un succès grandissant, tout comme les stands de conseils en jardinerie. La commission dynamise ces programmes en étant moteur sur les événements organisés (troc de graines, visites de sites...), les thèmes abordés, ainsi que les astuces de jardinage échangées.

La Commission « Gérer l'espace au naturel », c'est aussi : De la convivialité, des rencontres enrichissantes, des découvertes de techniques, de connaissances, de sites... et bien sûr la volonté de protéger ensemble notre environnement !



Stand à Saint Aignan en septembre

Actions à venir pour 2015

Autant d'occasions pour agir près de chez vous !

- Participation à la Semaine pour les Alternatives aux Pesticides, du 20 au 30 mars (de nouveaux événements se préparent)
- Participation à l'événement « Rendez-vous aux jardins », du 5 au 7 juin (une première à SNE. Les amoureux de jardins se régaleront !)
- Les rencontres de jardiniers amateurs et les stands en jardinerie reprendront au printemps 2015.
- De nouvelles communes en « Objectif Zéro Pesticide » : Gy en Sologne s'engage ! Cerdon et Villemurlin poursuivent leur accompagnement en 2015.

Des idées ? Envie de réaliser une action près de chez vous et de contribuer à la sensibilisation du grand public sur ces questions ? Contactez-nous !

Pour rejoindre le groupe, pas besoin de compétences ou de connaissances particulières, seulement l'envie d'apprendre et d'agir !

Contact : *Caroline Lemenicien* (caroline.lemenicien@sologne-nature.org)



Des communes et des habitants impliqués dans le développement durable

Sous l'impulsion des acteurs du réseau Graine Centre et avec le soutien de partenaires institutionnels, le projet « Implication des habitants d'un territoire dans une démarche de développement durable » est né.

Sous ces termes, peut-être un peu barbares, se cache une réalité bien concrète et sans doute au cœur des enjeux de demain. Une démarche de développement durable se distingue par la place qu'elle donne au dialogue territorial, c'est-à-dire à la participation et l'implication de ses habitants.

Ce projet expérimental, a pour objectifs : de développer une méthodologie innovante, partant des enjeux individuels pour aller vers ceux, collectifs, d'accompagner les petites collectivités dans des démarches de développement durable, d'impliquer les habitants tout au long d'un projet et de travailler avec des associations présentes et impliquées sur le territoire.

Quels gains pour les communes participantes ? Tout d'abord, le premier effet est de créer une dynamique positive pour l'environnement. Il s'agit aussi d'améliorer le cadre de vie de la population, de préserver les ressources naturelles, de tisser du lien social et enfin d'impliquer concrètement les habitants dans le changement de leurs pratiques individuelles et collectives.

Quelle est la démarche proposée ?

Choisir un thème

Pour chaque commune, un thème est choisi comme fil conducteur de la démarche.

Identifier les clés d'entrée qui permettent de lancer l'action chez les habitants L'idée est de partir des préoccupations individuelles pour permettre une meilleure implication dans la démarche. Des habitants-relais sont identifiés et pourront rejoindre le groupe de travail.
Ex : Comment faire des économies sur les factures d'eau.

Elargir la réflexion à des enjeux collectifs

Cette étape permet de se poser la question « Ça marche chez nous ! Et sur la commune, comment pourrait-on agir ? »
Ex : Comment sont entretenus les espaces verts ? Peut-on diminuer leurs besoins en eau ?

Établir un diagnostic partagé et révélateur de la situation communale

Ce travail sera la base de la hiérarchisation des enjeux locaux pour la thématique choisie.

Élaborer un plan d'action et le mettre en œuvre

C'est l'aboutissement du projet, les actions proposées répondront aux enjeux propres à la commune, identifiés par l'ensemble de la communauté locale. Tout au long du projet :

- La commune et ses habitants sont accompagnés par une association accompagnatrice, SNE pour les communes de Sologne.

- Les habitants sont placés au cœur de la démarche.
- Un groupe de travail, avec des habitants-relais, se développe pour porter ce projet.
- L'action concrète, la convivialité et l'échange sont présents à toutes les étapes.

SNE consacre en moyenne 33 jours à l'accompagnement de chaque commune, et travaille en parallèle avec les autres structures engagées dans l'expérimentation sur une méthodologie innovante, la création d'outils, le partage d'expérience, etc.

Et après l'accompagnement ?

Après deux années d'accompagnement, l'objectif est que la collectivité, le groupe de travail et les habitants soient autonomes pour porter ce type de démarche, que ce soit sur la même thématique ou pour d'autres enjeux.

A ce jour, la commune de Monthou-sur-Cher, dans le Sud-Est de la Sologne, s'est engagée dans cette expérimentation. Un groupe d'habitants composé d'une vingtaine de personnes œuvre sur le sujet de l'eau et plus spécifiquement de leur rivière le Bavet (gestion des moulins, qualité des zones humides, gestion des eaux, sensibilisation des riverains, etc.). Un second projet est en cours de développement sur la commune de Marcilly-en-Gault. Le groupe d'habitants formé réfléchit sur la gestion au naturel des espaces à travers le fleurissement, l'accueil de la faune, l'art sous forme d'ateliers participatifs et conviviaux à destination des habitants de la commune.

Alexandre Roubalay



Les petits gestes qui changeront les choses

Les alliés du jardinier, pour un jardin sans pesticide

Le tas de bois

Un vieux tas de bois dans un coin du jardin fera le bonheur d'une foule de locataires. Le Hérisson profitera de ce refuge pour passer tranquillement la mauvaise saison à l'abri des frimas. L'Orvet lové sur lui-même ignorera son prédateur de voisin et le carabe, caché sous une écorce, en fera de même, figé dans sa torpeur hivernale.

L'Orvet

Un lézard qui aurait oublié ses pattes ...

Cul-de-jatte et manchot, l'Orvet n'en reste pas moins un lézard. Il est malheureusement souvent victime du passage des tondeuses. Malgré sa lenteur, ce discret « serpent de verre » comme on le surnomme, gagne de vitesse l'escargot qu'il consomme tout cru, coquille comprise.



Le Carabe violet

Ce coléoptère imposant est un chasseur nocturne. Grâce à son armure de carapace et à ses six pattes agiles, le carabe bénéficie d'un avantage certain sur les limaces dont il se délecte. Le jour, il profite d'un repos bien mérité sous l'abri discret d'une pierre, d'un morceau de bois ou de quelques feuilles mortes. La plupart des carabes vivent plusieurs années et traversent les hivers grâce à une patiente hibernation. Le jardinier entomologiste l'étudiera avec attention.



Le Hérisson

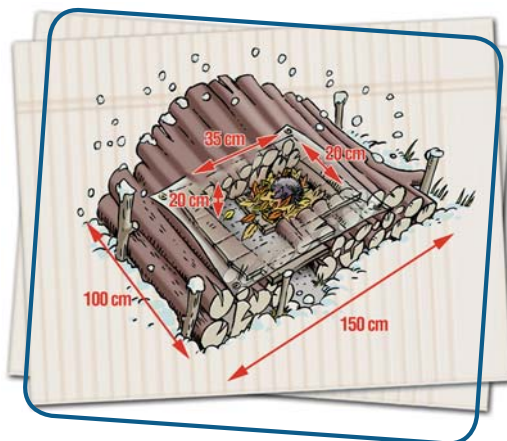
Le Hérisson souffre d'un gros problème : son manque d'adaptation. La nature l'a pourtant doté d'une planche à clous anti-prédateurs. Hélas, pour son malheur, notre placide insectivore apprécie les bords de route pour y croquer les vers de terre égarés. Cette gourmandise lui est souvent fatale, ses coriaces piquants ne faisant pas le poids face à la tonne d'acier et de plastique conduite par le chauffard indifférent.

Mais l'ennemi n° 2 du Hérisson est plus sournois, il se dissimule sous la forme de granulés bleus destinés à éliminer limaces et limaçons. Dans la nuit du jardin, le Hérisson paie encore une fois sa gourmandise par une indigestion mortelle. Le jardinier malin préfère par exemple la cendre de bois pour lutter contre les mollusques et épargner notre Hérisson gourmand.



L'animal connaît également la crise du logement car beaucoup de jardins sont trop « propres » : ce qu'il aime, lui, pour dormir en paix dans la journée, ce sont les broussailles, un tas de feuilles ou de branches mortes, à proximité d'une haie champêtre arbustive.

Le Hérisson passera volontiers l'hiver dans une boîte en bois garnie de feuilles mortes ou de paille, calée sous des bûches. Le jardinier aura peut-être la joie d'accueillir au printemps une femelle et sa famille ! Voici un excellent modèle d'abri à Hérisson à installer au fond du jardin dans un coin discret, au pied du tas de compost ou de la haie. Variante : couper en deux une palette de bois dans le sens de la largeur, en poser une moitié au sol et la recouvrir de feuilles mortes et de bois de taille (framboisier, groseillier, rosier...) ; le Hérisson aménagera son nid en dessous. Calendrier



Extrait du livret « Les alliés du jardinier... pour un jardin sans pesticides »

Débats publics & vie associative

Voici les manifestations et réunions extérieures auxquelles nous avons participé entre août et octobre 2014

- 4 septembre 2014 : Réunion de restitution du travail de révision du règlement des conventions vertes au Conseil Régional du Centre à Orléans (Patrice Devineau).
- 4 septembre 2014 : Réunion technique sur les Contrats Régionaux de Solidarité Territoriale au Conseil Régional du Centre à Orléans (Patrice Devineau).
- 11 septembre 2014 : Réunion du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) à la Préfecture de Blois (Hubert Morand).
- 15 septembre 2014 : Réunion du Comité de Pilotage du Syndicat du Bassin du Beuvron - présentation du bilan du contrat et diagnostic du bassin versant à Bracieux (Julien Rousseau).
- 16 septembre 2014 : Réunion des Directeurs des associations fédérées à Nature Centre à l'Ecopôle d'Orléans (Patrice Devineau).
- 16 septembre 2014 : Réunion technique annuelle conventions vertes à Orléans (Patrice Devineau).
- 18 septembre 2014 : Réunion de la Commission Locale d'Information (CLI) de la centrale nucléaire de Saint-Laurent-Nouan (Hubert Morand).
- 23 septembre 2014 : Réunion de la Commission de Suivi de Site (CSS) de l'Usine d'Incinération d'Ordures ménagères à Blois (Hubert Morand).
- 2 octobre 2014 : Journée régionale Ecophyto ZNA (Zones Non-Agricoles) à Saint-Pryvé-Saint-Mesmin (Caroline Lemenicier).
- 6 octobre 2014 : Réunion de présentation de l'étude bilan du Syndicat du Bassin du Beuvron à Bracieux (Julien Rousseau).
- 10 octobre 2014 : Réunion sur la Trame Verte et Bleue (TVB) du Pays de la Vallée du Cher et du Romorantinais (Didier Roux).
- 11 octobre 2014 : Journée du lancement du Livre Rouge de la Région Centre (la Biodiversité à portée des communes et de leurs habitants) à Orléans ((Caroline Lemenicier).
- 21 octobre 2014 : Réunion du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) à la Préfecture de Blois (Hubert Morand).
- 23 octobre 2014 : Réunion d'installation de la Commission Locale de l'Eau du SAGE du bassin versant de la Sauldre à Souesmes (Didier Roux).
- 23 octobre 2014 : Réunion SRB (Stratégie Régional pour la Biodiversité) sur les Inventaires de la biodiversité communale et la trame verte et bleue à Nature Centre - Orléans (Eva Sempé).



Calendrier

ÉVÉNEMENTS

Samedi 21 mars 2015 : Assemblée Générale de SNE

Réservez cette date, vous recevrez l'invitation, la précision du lieu de l'AG et le coupon réponse avec notre lettre aux adhérents du mois de février 2015.

DÉCOUVERTES NATURE

Dimanche 21 décembre : Oiseaux hivernants

Venez observer les nombreux oiseaux des étangs de Marcilly-en-Gault. - Rendez-vous à 9h30, place de l'église de Marcilly-en-Gault (41) - la matinée.

PROJECTION DE FILM

Vendredi 5 décembre : Les dents du fleuve

Il est de retour sur nos rivières de Sologne. Découvrez la vie surprenante du plus gros rongeur d'Europe, le Castor.

- Rendez-vous à 18h30 à la Médiathèque de Romorantin (41) - la soirée.

CHANTIER NATURE

Dimanche 7 décembre : Chantier entretien des mares

Un chantier nature pour participer à la préservation de la nature sur les mares du Chêne Moreau.

- Rendez-vous à 9h30 au camping de Pruniers-en-Sologne (41) la matinée.

GROUPE BOTANIQUE

réservé aux adhérents

Vendredi 12 décembre : Réunion du groupe botanique

Bilan des activités de l'année et de l'avancement de l'atlas et préparation du programme pour l'année 2015, suivie par un casse-croûte pris en commun.

- A 19h00 chez des adhérents à Romorantin (41).

Dimanche 25 janvier 2015 : Journée d'étude

Botanique théorique sur la thématique des graminées, cypéracées et joncacées. Contactez Eva Sempé. - La journée (amenez-un pique-nique).

Vendredi 6 février 2015 : Réunion du groupe botanique

Préparation des inventaires botaniques pour l'atlas et botanique

théorique sur la thématique des graminées, cypéracées et joncacées, suivie par un casse-croûte pris en commun. Contactez Eva Sempé. - A 19h00 chez un(e) des membres du groupe botanique.

GROUPE ORNITHOLOGIQUE

réservé aux adhérents

Dimanche 14 décembre : Les oiseaux hivernants en Sologne

Définition des lieux de la sortie en fonction des dernières nouvelles ornithologiques du moment. Les précisions sur le lieu de rendez-vous et les horaires seront diffusées la semaine avant la sortie - en après-midi.

Dimanche 18 janvier 2015 : Recensement annuel des oiseaux d'eau - Wetlands International

Comptage des oiseaux sur les étangs de la Sologne centrale. La journée à partir de 9h00, rendez-vous à l'église de Saint-Viâtre. Amenez un casse-croûte.

Dimanche 8 février 2015 : Les oiseaux hivernants en Sologne

Définition des lieux de la sortie en fonction des dernières nouvelles ornithologiques du moment. Les précisions sur le lieu de rendez-vous et les horaires seront diffusées la semaine avant la sortie - en après-midi.

HORS SOLOGNE

réservé aux adhérents

Du 28 février au 3 mars 2015 : Séjour naturaliste hivernal au PNR du Massif des Bauges - 4 jours

Découvertes en raquettes des paysages enneigés, des oiseaux en hiver et des indices de présence des animaux.

Hébergement en gîte. Inscriptions avant le 25 décembre (max. 15 participants).

Du 11 au 19 avril : Séjour naturaliste dans le PNR du Haut Languedoc - 9 jours

Sur les derniers contreforts du Massif Central nous explorerons les gorges et garrigues du Minervois et du Massif du Caroux-Espinouse à la recherche de la faune et flore méditerranéennes.

Hébergement en gîte. Inscriptions avant le 15 janvier 2015 (max. 15 participants).

Du jeudi 14 au dimanche 17 mai 2015 (Ascension) : Séjour naturaliste dans le PNR des Boucles de la Seine Normande - 4 jours

En suivant les méandres de la Seine entre Rouen et le Havre, nous découvrirons les richesses des habitats naturels comme les coteaux calcaires et falaises de craie, l'estuaire du fleuve, les marais, les tourbières et les forêts de la Haute Normandie.

Hébergement en gîte. Inscriptions avant le 15 janvier 2015 (max. 15 participants).

Du samedi 4 au mardi 14 juillet 2015 : Camp botanique dans les Alpes Suisses (Valais et Tessin) - 11 jours

A la recherche des plus belles fleurs des Alpes et des papillons qui les butinent, des oiseaux et mammifères de montagne. Les lieux et hébergements précis ne sont pas encore définis pour l'instant.

Hébergement en camping (avec possibilité en refuge, en centre d'étude, gîte d'étape ou locations de caravanes pour ceux qui n'aiment pas camper). Inscriptions avant le 15 janvier 2015 (max. 12 participants) - en Suisse il faut réserver très tôt.

Comité de rédaction

Rédactrice en chef : Eva Sempé

Mise en page : Léa-Lou Godelu

Conception graphique :
Charlotte Laffolay

Comité de rédaction :
Jean-Marie Ravel
Patrice Devineau

**Sologne Nature
Environnement**

Parc de Beauvais - BP 136
41200 Romorantin-Lanthenay
Tél. 02 54 76 27 18
Fax. 02 54 76 40 30
Mail : info@sologne-nature.org

Site internet :
www.sologne-nature.org

Suivez-nous sur Facebook :
<https://www.facebook.com/SologneNatureEnvironmt>

Imprimé par nos soins sur papier recyclé
ISSN 2262-1784

Les articles de Sologne Nature
Infos n'engagent que leurs auteurs