



OCTOBRE 2011
Numéro 2

La Feuille

des Amis de la Forêt de Retz

La Feuille

des Amis de la Forêt de Retz

Chers Amis

Bonjour ! Je viens vous rappeler le programme de cette fin d'année, et vous annoncer les grandes lignes de ce que nous prévoyons, en forêt de Retz, pour 2012.

Après la sortie mycologique du 8 octobre, et l'exposition, je suis à l'honneur lors de la sortie des Amis de la Forêt de Retz du 6 novembre: il sera question de mon changement de couleur... et hélas, de ma chute (mais on verra plus tard que je n'ai pas dit mon dernier mot !). C'est vous, les Amis qui serez les vedettes le 3 décembre prochain, lors de la sortie organisée à l'occasion du Téléthon : vous aurez le choix entre une randonnée (parcours « lièvre »), ou une balade tout autant intéressante mais plus courte (parcours « tortue »). La dernière sortie de l'année se déroulera le 18 décembre, vers quelques buissons de Houx bien fournis, les veinards, avec leurs feuilles persistantes et leurs boules rouges, prêts à fêter Noël.

Tenez vous prêts en janvier à sortir en forêt dès le 15, pour une remise en jambes dans un site facile d'accès (climat de janvier...), et le 28, sur la trace des cervidés. L'assemblée Générale est prévue pour le 11 février (vous recevrez début janvier une invitation) et, le 18 mars prochain, une sortie commune est organisée avec deux associations-amies : les Randonneurs de l'Ailette et l'ATPC (Association de Tourisme Pédestre de Compiègne). Le programme de 2012 va comporter une vingtaine de sorties ou participations à des manifestations de la vie cotterézienne, ainsi qu'une randonnée par semaine le mardi matin. Vous aurez bientôt le programme définitif, et rappelez-vous que vous pouvez trouver les informations sur www.amis-foret-retz.fr.

Les « Echos de la Forêt de Retz » seront publiés à la fin de l'année.



Sortie mycologique du 8 octobre 2011- Etang de Malva

Un grand succès pour cette sortie qui a réuni 80 personnes autour de Jacky Triquet, à la recherche des champignons. Une centaine d'espèces différentes ont été recensées.

La sortie a été prolongée par une exposition réalisée par Claude Leroy le dimanche 9 octobre, dans la salle municipale d'Eméville.

L'Amanite citrine (odeur de pomme de terre) a été trouvée en abondance, de même que le Scléroderme, les Russules. Parmi les comestibles, quelques pieds de mouton, et bolets... mais l'intérêt est d'apprendre à les reconnaître, pas forcément de les mettre dans l'assiette !



Un arbre remarquable de la forêt de Retz : Le Hêtre de Cussac



De Villers-Cotterêts vers Haramont par la D80, à droite de la route, un arbre de grande hauteur apparaît au travers des arbres bordant la voie, isolé au milieu d'une coupe.

Cet arbre remarquable, le hêtre de Cussac, a été épargné par la tronçonneuse. Il faisait partie d'une de ces parcelles vieillissantes de la forêt, que l'ONF renouvelle.

Combien de temps résistera-t-il, seul ?



Ci-contre à droite, le Hêtre de Cussac en 1984 (à cette date, 180 ans, 3,14m de circonférence et 36m de hauteur, comme l'atteste le panneau ONF).

Un arbre remarquable en forêt de Compiègne : Le Chêne de St Jean

Ce chêne sessile (*Quercus petraea*), situé près de St Jean-aux-Bois, est âgé de presque 800 ans. Il aurait été planté par les moines de l'Abbaye de St Jean pendant le règne de St Louis (1226-1270).

En 2002 d'après les mesures de l'ONF, son diamètre était de 2,45m à 1,30m du sol, et sa hauteur de 25m.

La photo ci-contre le représente en avril 2011, avant la chute de sa plus grosse branche. En mai dernier, l'énorme branche (qui s'élevait vers la gauche sur la photo) s'est détachée du tronc, celui-ci restant bien vertical, et encore bien vivant malgré l'invasion des champignons, et malgré cette cavité centrale creusée lors d'un feu allumé par des enfants, en 1970, pour y détruire un nid de guêpes.

Par cet élagage naturel, le géant « s'est débarrassé » de ce fardeau, qui pouvait l'entraîner dans sa chute !

La branche tombée à terre est d'une taille impressionnante : plus d'un mètre de diamètre à sa base. Elle porte encore ses feuilles, qui étaient apparues normalement, fin avril, et qui sont devenues maintenant de couleur brune.

Voir photos sur le site www.amis-foret-retz.fr



Souhaitons une encore plus longue vie au plus vieux chêne de la forêt de Compiègne !

La Salamandre

A Villers-Cotterêts, qui ne connaît pas la Salamandre ?

L'animal-symbole, emblème de François Ier est omniprésent, mais quel est vraiment cet animal ?



Salamandre tachetée *Salamandra salamandra*

Il existe de nombreuses sous-espèces.

Classe des Amphibiens à queue, ordre des Urodèles,
(comme les Tritons).

Les grenouilles et crapauds sont des
Amphibiens sans queue, ou Anoures.

Sous une pierre, près d'une source, dans un lieu humide et sombre, ce petit animal se cache... Il est voisin des grenouilles et tritons, aussi bien par son lieu de vie que par son appartenance à une grande subdivision du règne animal, celle des Amphibiens.

Sa peau brillante et lisse, noire avec des taches jaunes ou orangées, doit rester toujours humide car elle joue un rôle dans la respiration (par ailleurs essentiellement pulmonaire). Elle secrète un mucus blanchâtre irritant¹ qui peut provoquer quelques brûlures si on le touche, et causer de grands désagréments au prédateur qui ose faire de la salamandre une proie ! Pour cette raison, l'animal a peu de prédateurs... Et, autre avantage, ce mucus empoisonné empêche tout microbe de s'installer !

La salamandre mange des lombrics, des insectes, des cloportes, leurs larves... elle est carnivore. Sa vue très perçante lui permet de chasser le jour en repérant le moindre mouvement, et de se déplacer la nuit dans une quasi-obscrité. Elle possède une sensibilité aux odeurs tellement exacerbée qu'elle peut même chasser la nuit sans voir sa proie (deux organes différents² lui permettent le sentir les odeurs). Les bruits, en revanche, ne peuvent pas être perçus.

Elle passe la mauvaise saison en hibernant dans des cavités souterraines, des souches, des galeries, et peut vivre 20 ans.

La reproduction de la salamandre est très étonnante, différente de celle des grenouilles et des tritons car elle se déroule sur la terre ferme. Le mâle et la femelle s'attirent par leurs phéromones, odeurs très subtiles et spécifiques, se reconnaissent et s'accouplent. Le mâle dépose sur la terre un petit cône gélatineux contenant des spermatozoïdes³, la femelle place son cloaque au-dessus et le prélève : chacun de ses ovules pourra être fécondé par cette réserve, qui peut être encore utilisée l'année suivante. Les œufs vont se développer pendant tout l'hiver dans le ventre de la femelle, et éclore. C'est à ce moment que maman salamandre obéissant à son instinct entame sa migration, de la forêt à l'étang, pour libérer ses petits : elle va donner naissance sur le bord de l'étang à des petites larves de salamandres⁴, qui vont rejoindre immédiatement l'eau, et respirer par leurs branchies ! Il leur faudra quelques mois pour se métamorphoser en salamandres adultes, et adopter une vie terrestre.

Au même moment, crapauds, grenouilles et tritons vont aussi vers l'étang : les femelles vont pondre dans l'eau de nombreux ovules et les mâles vont les féconder⁵...

C'est pourquoi vers février-mars, l'opération « crapauduc » recueille tout ce petit monde d'Amphibiens pour la traversée des routes si dangereuses entre la forêt et les étangs...

(1)Le mucus contient une neurotoxine, il est produit par les glandes réparties sur la peau, et par les glandes parotoïdes situées derrière les yeux.

(2)Membrane olfactive du nez, et organe voméro-nasal

(3)Un spermatozoïde

(4)La salamandre est ovovivipare

(5)Fécondation externe, dans l'eau.

Au printemps 2011, l'opération crapauduc près des étangs de la Ramée a permis de sauver près de 8000 Amphibiens dont 7 salamandres

Quelques nombres

21 espèces de Chauves-Souris en Picardie,
39 naissances de Petits Rhinolophes au Bois Hariez.

Attention à la Chenille processionnaire du
Chêne, voir le prochain numéro des « Echos de la
Forêt de Retz »

...C'est MARDI, C'est RANDO... Avec Marie-Henriette ou Jean-François, ou Nadia, ou Jacques...
qui vous proposent chaque mardi matin à 8h30 une randonnée de 12 à 15 km.
Tel 06 17 30 01 41, ou 06 80 71 38 75.



Reconnaître les arbres, les herbes, les champignons ...c'est facile...
avec les Amis de la Forêt de Retz
A.FO.RETZ www.amis-foret-retz.fr.

Sarrasin ou blé noir



Le Sarrasin (*Fagopyrum esculentum*) est une Polygonacée dont la graine moulu permet de confectionner de savoureuses crêpes salées. La plante est de moins en moins cultivée, mais il n'est pas rare d'en retrouver quelques pieds au bord des chemins.

Il y a blé et blé ! Les céréales, dont le nom est dédié à la déesse romaine Cérés, sont des plantes dont les graines sont utilisées dans l'alimentation. Traditionnellement le nom de céréale est réservé aux plantes de la famille des Poacées, anciennement appelées Graminées comprenant le Blé (froment), le Seigle, l'Orge, et le Maïs... toutes des Monocotylédones.

Le Sarrasin, ainsi que le Quinoa (Chenopodiacees), le Sésame (Pédaliacées) sont des dicotylédones, et pour cette raison on les nomme pseudo-céréales.

Programme

Fin 2011

Dimanche 6 novembre, Couleurs d'automne autour du château de Pierrefonds, de l'Or, des Bruns, des Rouges. Randonnée pédestre animée par Claudette et Marcelin Piart. RV à 14h au parking du Grand Bosquet. Renseignements : 03 23 96 39 27

Samedi 3 décembre Balade en Retz au profit du **Téléthon** :
Parcours « lièvre », par Marie-Henriette Cwerman, et parcours « tortue » par Guy Duronsoy.
Rendez-vous 14h au parking du Grand Bosquet. Renseignements : 03 23 71 42 17

Dimanche 18 décembre **Vers les buissons de Houx**, symbole de Noël. Une randonnée de quelques km, guidée par Guy, Gérard, Claudette, Marcelin. RV à 14h au parking du Grand Bosquet. Renseignements : 03 23 71 42 17

Début 2012

Dimanche 15 janvier, L'hivernale, guidée par Hubert Dupront. RV à 14h au parking du Grand Bosquet. Renseignements : 03 23 96 08 94

Samedi 28 janvier 9h30 à 16h30 **Recherche des indices de présence des cervidés**, avec Marie-Henriette Cwerman. Renseignements : 06 17 30 01 41

Samedi 11 février **Assemblée Générale, 20h salle Georges Bourdon.**

Dimanche 18 mars Journée autour de **Longpont** avec les Randonneurs de l'Ailette et l'ATPC.

AMIS DE LA FORÊT DE RETZ

www.amis-foret-retz.fr

Adresse postale de l'Association :

Monsieur Hubert DUPRONT
Secrétaire de l'A.FO.RETZ
3 Place de l'Ecole 02600 Villers-Cotterêts

Association régie par la Loi du 1^{er} juillet 1901 N°W024000266- 14/8/1975,
agrée au titre de la Loi du 10 juillet 1976 relative à la Protection de la Nature