



Le CASTOR ROANNAIS

N° 3
Septembre 2007

EDITO

Le nouveau duo

Après une rentrée pluvieuse, l'ARPAN retrouve le sourire !

En effet, après deux ans passés avec nous, Catherine nous a quitté à la fin du mois d'août, se relançant dans ses études.

« Heureusement pour moi, une remplaçante est arrivée pour me soulager de la masse de travail qu'il fallait que j'affronte en se début d'année scolaire. »

« Je suis très heureuse de mon arrivée dans l'association et d'accompagner Fabien sur les différents projets.

Commençant mes fonctions et découvrant la nature Roannaise, je vais tout mettre en œuvre pour continuer à entreprendre les actions de l'ARPAN. »

Bonne lecture et au prochain rendez-vous nature

Laetitia et Fabien

SOMMAIRE

Sortie : Retour sur les
« Ailes de la Loire »
par Catherine G P 1

Témoignage :
Nager et Vibrer avec
le Castor
par Maurice C p 2

Œil de lynx :
Le Guêpier d'Europe
par Francis G p 3

Stage Pass'sport :
A tire d'ailes
par Fabien B p 4

Dossier : Le Castor
en Roannais
par Manu M p 5

Brèves
ARPAN p 7

BALADE CREPUSCULAIRE A LA GRAVIERE AUX OISEAUX

Samedi 30 juin, dans le cadre de LOIRE EN FETE 2007, l'Association Roannaise de Protection de la Nature a proposé une manifestation à la Gravière aux Oiseaux avec pôles d'animations thématiques à la découverte du Castor et des insectes nocturnes.

Cette soirée d'animation à la Gravière aux Oiseaux a été très conviviale...

Elle a débuté vers 19 H avec l'accueil du public : les premiers arrivants ont pu attendre agréablement le départ des balades en regardant les expositions de photos de M. FESSY et M. LEPINE ainsi qu' un diaporama de M. MAURIN et M. DEFOSSE sur la flore, la faune et particulièrement les insectes que l'on peut rencontrer sur le site.

Vers 20 H, environ 70 participants divisés en 3 groupes sont partis à l'affût du Castor sur les bords de Loire. En cheminant jusqu'aux points d'observation, nous avons ont eu la chance d'apercevoir des odonates (agrion à larges pattes, agrions élégants, orthétrums réticulés) et de faire découvrir la flore du bord des étangs. Des oiseaux étaient aussi au rendez-vous comme le Bihoreau gris et le Grèbe huppé...

Les enfants très enthousiastes à l'idée de voir le Castor menaient la marche. Sur place, nous avons pu voir longuement le ragondin faisant sa toilette ce qui a beaucoup amusé les petits et les grands mais seulement un groupe a eu la chance d'apercevoir furtivement le Castor...

Après cette balade, plus d'une trentaine de personnes se sont restaurées sur place avec un bon repas bio...

Les plus motivés sont restés pour découvrir les insectes nocturnes. A cet effet, des pièges lumineux avaient été installés au préalable. Un grand drap blanc était tendu près d'un projecteur pour les attirer. Il y a eu une très bonne participation d'enfants passionnés de nature qui se sont chargés de récupérer les petites bêtes à l'aide de bocaux. Nous avons ainsi pu identifier de nombreuses espèces : Géomètres, Noctuelles, micro lépidoptères, ... et surtout contempler le Sphinx de la vigne d'un très beau rose, des Culs bruns avec leurs jolies ailes blanches et le Bâtis avec ses tâches rosées...

De petits insectes venaient aussi sur « le drap piège » comme des Chironomes, des Cicadelles, des Ephémères et des Phryganes...

Tous ces amoureux de la nature sont repartis sourire aux lèvres et satisfaits de leur soirée...

Nager et vibrer avec le Castor

Témoignage :

AFFÛT CASTOR AU CLAIR DE LUNE.

Début juin, Emmanuel MAURIN, animateur ARPN, organisait un affût castor sur la rive gauche de la Loire, accompagné par Maurice CHABRY, observateur néophyte en la matière.

Départ en voiture vers 20H00, en destination du site de Matel. La voiture garée, nous partons à pieds à travers les arbustes peuplant les bancs de sable.

Nous transportons, sièges, longue-vue et jumelles indispensables pour observer le rongeur. Rapidement nous nous installons sur un banc de gravier.

J'apprécie ce décor insolite, tout à fait nouveau pour moi. La Loire, large d'environ cent mètres, coule lentement, sans vague. Le silence est profond, troublé uniquement par le concert des rossignols, cachés dans les arbres. De temps en temps passe un héron ou une aigrette volant lourdement d'un bord à l'autre.

Il fait encore jour ce qui nous permet d'apercevoir des ragondins nageant près de l'autre rive ; ils sont reconnaissables à leur tête et à leur croupe formant deux bosses hors de l'eau.

Soudain « le voilà » seule sa tête sort de l'eau, il va et vient le long de l'autre rive et s'arrête près de quelques branches abattues dans l'eau. Grâce à la longue vue, nous distinguons nettement ses pattes en forme de main qui saisissent les rameaux feuillus pour les porter à ses dents ; on distingue même son œil noir qui semble nous observer en même temps. Sa queue plate est visible quand il passe par dessus une branche, hors de l'eau.

Après quelques minutes de festin, il plonge et nous croyons l'apercevoir derrière un tas de branches, sur la rive.

Nous l'apercevons encore plusieurs fois, nageant en amont et en aval et même à coté de nous sans que nous nous doutions de sa présence sur notre rive.

La nuit est maintenant tombée, malgré un clair de lune lumineux, l'observation est terminée, « nous plions les cannelles » à 22H00.

Merci Emmanuel

Oeil de Lynx : Le Guêpier d'Europe

Glu, glu, gluip. Ce cri de moins en moins rare dans le Roannais annonce le guêpier d'Europe *Merops apiaster*. Le temps de repérer les quelques individus qui passent, enchaînant les glissades entre les rapides battements d'ailes, et les voilà déjà loin, laissant dans les yeux de l'observateur des taches brillantes multicolores auxquelles il n'est guère habitué sous nos latitudes. Son plumage est en effet richement coloré de bleu turquoise, vert, jaune pâle, roux vif, rappelant immanquablement les oiseaux des tropiques. D'ailleurs on l'appelle parfois le « Chasseur d'Afrique », il l'est assurément.



Pendant les heures chaudes de la journée, les insectes volants lui paient un lourd tribut : bourdons, hyménoptères de toutes sortes, coléoptères, papillons, libellules, cigales dans le midi... Les plus gros sont assommés à coups répétés contre une branche, avant d'être jetés en l'air et gobés la tête la première. A moins qu'ils ne soient emmenés au plus profond du terrier dans lequel attendent une demi-douzaine de ventres affamés.

Car cet original niche au fond d'un tunnel qu'il creuse dans une berge de cours d'eau, un talus sablonneux ou une falaise de sablière.

Le couloir peut mesurer jusqu'à 2,50m (en moyenne 1 à 2m) avant de déboucher dans la petite cavité où les jeunes, après une vingtaine de jours d'incubation, passeront encore autant de temps à guetter le bec nourricier.

Fin août début septembre, le guêpier nous quitte pour rejoindre ses quartiers d'hiver, quelque part entre le sud du Sahara et l'Afrique du Sud. Mais il reviendra au mois de mai prochain, et certains s'installeront dans les berges de la Loire à la limite de notre département et de la Saône et Loire, où les berges favorables sont bien plus nombreuses.

Stage Pass'sport A tire d'ailes

Une année de plus en compagnie des oiseaux de Mably ...

Sans revenir sur l'historique des stages pass'sport, je rappelle que pendant une semaine au maximum sept enfants de la région Roannaise viennent découvrir les oiseaux des bords de Loire en compagnie d'un animateur de l'ARNP. Et ce deux semaines durant (une au mois de juillet et une en août).

Comme chaque année, les enfants ont découvert l'avifaune de la Gravière aux Oiseaux et plus généralement de l'écosystème gravière. Ainsi, Grèbe huppé, Martin pêcheur, Foulque macroule, Héron cendré, Aigrette garzette ... et bien d'autres ont offert aux enfants et aux animateurs leurs myriades de couleurs, de formes et de chants lors d'un stage, il faut bien le dire, plutôt médiocre du point de vue météorologique.



Chaque semaine s'est conclue par une journée complète à l'Ecopôle du forez, ravissant les enfants de part la richesse des observations que l'on a pu faire.

Oiseaux, oui ! ... mais Castor aussi !!!

Entre la Gravière aux Oiseaux et l'Ecopôle, nous avons pu découvrir les mœurs de ce rongeur pour le moins surprenant : ses arbres imposants rongés, ses coulees, ses chantiers ...

Travaux manuels et artistiques, observation, réflexion, déduction, tout un programme qui encore une fois, a émerveillés les enfants qui m'ont dit à l'année prochaine. Signe de leur intérêt pour les oiseaux et plus généralement pour la nature.



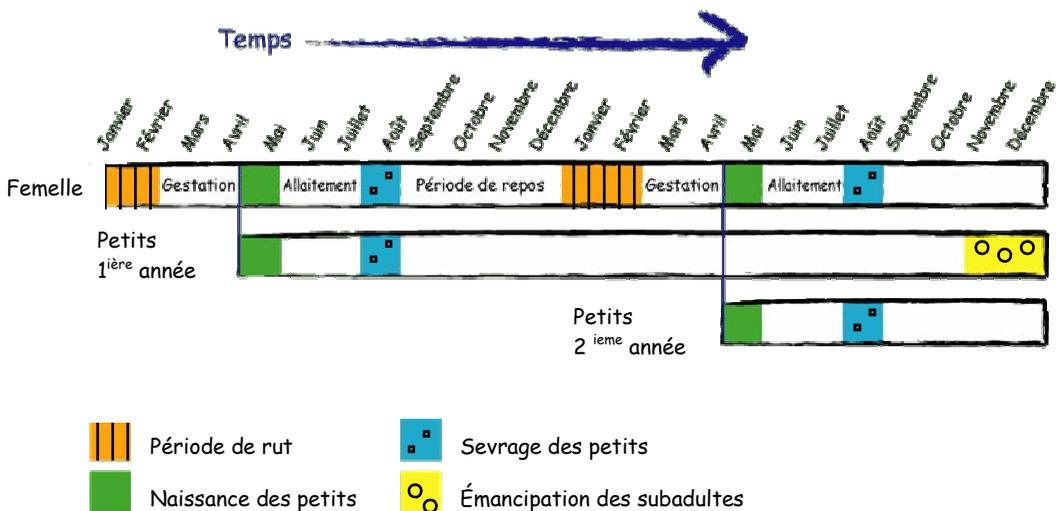
Fabien B

Le Castor en Roannais

troisième partie :

à l'Affût

Comme nous l'avons évoqué dans le précédent article, l'observation des signes de sa présence nécessite quelques interprétations mais ils sont nombreux surtout en hiver. Par contre, le castor lui-même, n'est pas facile à observer. Il est nécessaire de tenir compte des rythmes d'activité.



- En automne, leur activité est consacrée à l'isolation du terrier et l'apport de nourriture à proximité de leur gîte.
- En période hivernale malgré une grande agitation due au rut, l'observation nocturne est impossible.
- Au printemps, lors des naissances, le male erre seul, on peut l'apercevoir en plein jour car il est exclu du terrier par la femelle.

La meilleure période de l'année est juin/juillet (crépuscules tardifs, présence de jeunes, température ambiante agréable...).

Le castor a une activité nocturne ou crépusculaire, sa ponctualité contrairement à d'autre espèce n'est pas au rendez vous. Il faut donc beaucoup de patience et de persévérance. L'observation du castor dans la nature fait appel à d'autres sens que ceux sollicités par les trépidations de la ville. Il faut réapprendre à regarder et écouter, à être attentif au moindre signe de la vie sauvage et à s'intégrer au rythme de la nature.

Des précautions sont à prendre :

- Se confondre avec le milieu environnant.
- Ne pas faire de bruit
- Tenir compte du vent pour ne pas se faire "sentir".
- Ne pas oublier de noter de façon précise toutes ses observations et les transmettre à l'ARPN.
- Ne pas bouger
- Se munir de jumelles.

Ne pas confondre :

Avec le ragondin et/ou le rat musqué qui sont encore des envahisseurs... Comme beaucoup de mammifères aquatiques, leur fourrure était recherchée au début du siècle. Ils se sont donc "tout naturellement" échappés des élevages européens et ont proliféré.

Le ragondin vivait normalement en Amérique du Sud, il est brun moyen, avec les incisives orange vif, les vibrisses et la face blanchâtre. Comme notre castor, c'est un très gros rongeur, d'aspect massif et imposant, mesurant entre 35 et 65 cm (1m queue comprise) et pouvant aller jusqu'à 10 kg. Il est assez haut sur patte et sa queue est cylindrique, d'assez gros diamètre.

Le rat musqué, originaire d'Amérique du Nord est plus petit (60 cm queue compris pour 1 à 2 kg) et se reconnaît grâce à ses moustaches noires et à sa queue aplatie latéralement.

Tous deux creusent des galeries qui sont particulièrement dangereuses pour les digues de terre, qui peuvent en effet s'ébouler et provoquer d'importantes inondations. Ils sont avant tout végétarien, ils consomment la plupart des végétaux aquatiques : roseaux, carex, rubanier... Mais en hiver, les végétaux étant beaucoup plus rares, ils recherchent plutôt les tubercules, les rhizomes et peuvent occasionner des dégâts dans les champs et les cultures maraîchères des zones humides. Quoi qu'il en soit, ils font désormais partie de la faune des bords de Loire, facilement observable, ils ne rentrent pas en concurrence avec le castor.



Brèves ARPAN

DATES À RETENIR

- ◇ **Réunions mensuelles :** 05 octobre, 09 novembre et 07 décembre
ouvertes à tous à 20 h 15 au bureau de l'association
- ◇ **Sorties nature :**
 - **Octobre: Fête de la science :**
Conférence : « le retour du Castor en Roannais »
Vendredi 12 à 20 h 30
à l'IUT de Roanne (20 avenue de Paris)
 - Sortie : Ripisylve et Castor**
Dimanche 14 à 14 h
Place des Mariniers (au bout du port de Roanne)
 - **Novembre : Aux arbres citoyens :** (campagne LPO et club CPN)
Action : **Plantons des arbres !**
Samedi 24
Heures et Lieux à confirmer (nous contacter)
 - **Décembre :** Thème, date, lieu et horaires à définir.

Crédit photos : page 3 : Francis Grunert ; page 4 : Fabien Bonnissol ;
page 5&6 : GEML

POUR NOUS CONTACTER, RIEN DE PLUS SIMPLE :

- Venez nous voir 5 avenue Carnot 42 300 Roanne
- Visitez notre site www.arpn.free.fr
- Appelez nous 04 77 78 04 20
- Écrivez nous arpn@free.fr

