



Cercle des Naturalistes de Corbeil-Essonnes & environs

Sortie de découverte générale en forêt de Fontainebleau

"écoute du brame du cerf"

Animateur : Alain De Guerra

Comme chaque année, à cette période, nous partons dans l'espoir que nos charmants cervidés (*Cervus elaphus*) nous feroient l'honneur de se faire entendre.

Nous nous retrouvons à 10 personnes sur un des parking (parcelle 77 sur la carte) du chemin de la Plaine de Chanfroy. En cette fin de septembre, il fait beau et chaud mais à cette époque la fraîcheur tombe vite, malgré tout, la soirée sera agréable avec une lune toute ronde et des étoiles.

Notre circuit

- chemin de la Fauvette
- chemin du Rocher de la Reine
- chemin des Sablières
- nous longeons la zone protégée, vue sur la tour de la Vierge.



Cette petite tour maçonnée surmontée d'une vierge, appelé l'*oratoire de Notre-Dame-des-champs* a été édifié en 1862 par la famille de Maître Poyez, avoué à Melun. A la suite d'un vœu pour la guérison de sa fille, il fait édifier une tour chapelle baptisée «*Notre-Dame de Grâce*» sur le rocher dominant la plaine de Chanfroy. Il avait obtenu de la commune d'Arbonne ce terrain à titre d'honoraire pour l'avoir défendu dans un procès en cour de cassation.

- Route du Liteau
- chemin d'Arbonne à Ury jusqu'à l'Aqueduc, cheminement sur l'aqueduc jusqu'à la route de Cévisse, lieu de notre pique-nique.

Nous avons emprunté de nuit la route de Cévisse pour essayer de nous rapprocher d'un cerf bramant, sans succès.

- retour par l'Allée des Fusillés et le chemin de la Plaine de Chanfroy

Mycologie

- Amanite citrine (*Amanita citrina*)
- Amanite fauve (*Amanita fulva*)
- bolet bai (*Xerocomus badius*)
- bolet des bouviers (*Suillus bovinus*)
- cèpe bronzé (tête de nègre) (*Boletus aereus*)
- cèpe de Bordeaux (*Boletus edulis*)



pézize turquoise
(*Chlorociboria aeruginascens*)

- coulemelle ou Lépiote élevée (*Macrolepiota procera*)
- fausse girolle (*Hygrophoropsis aurantiaca*)
- gomphide visqueux (*Chroogomphus rutilus*)
- lactaire délicieux (*Lactarius deliciosus*)
- paxille enroulé (*Paxillus involutus*)
- russule ocre et blanc (*Russula ochroleuca*)
- scléroderme commun (*Scleroderma citrinum*)
- vesse de loup (*Lycoperdon piriforme*)



Amanite rougissante ou oronge vineuse
ou golmotte (*Amanita rubescens*)



téléphore terrestre
(*Telephora terrestris*)

- Une des petites lépiotes qui contient des amatoxines et dont la consommation peut être mortelle.
- Une touffe de jeunes cortinaires nous a permis d'observer la cortine. Cortine : voile formé de fins filaments allant du bord du chapeau vers le pied (couvrant les lames lorsque le champignon est jeune, disparaissant avec l'âge) ⇒⇒⇒⇒⇒⇒

Botanique

- armérie faux-plantain (*Armeria arenaria*)
- bruyère cendrée (*Erica cinerea*)
- callune (*Calluna vulgaris*)
- euphorbe petit cyprès (*Euphorbia cyparissias*)
- lotier corniculé, pied de poule (*Lotus corniculatus*)
- séneçon jacobée (ancien *Senecio jacobaea* récemment reclassé en *Jacobaea vulgaris*)
- vipérine commune (*Echium vulgare*)



hélianthème mummulaire (*Helianthemum mummularium*)



aigremoine eupatoire (*Agrimonia eupatoria*)



véronique en épi (*Veronica spicata*)



knautie des champs (*Knautia arvensis*)

Ayant prit un peu de retard sur notre trajet à cause des innombrables fausses girolles et bolets divers, c'est à la nuit tombante que nous avons rejoint le lieu du pique-nique. Nous n'étions pas installés que le premier brame s'est fait entendre, il sera suivi d'un nombre conséquent d'autres distincts mais éloignés révélant les différents cris dont voici la description :

- le brame de présence : court et bref, il n'est en fait qu'un rot grave et rauque,
- le brame de langueur : long, isolé et mélancolique (ouh oâh oh oh),
- le brame de défi : provocation au timbre élevée (ho ho ho oâh),
- le brame de poursuite : cri saccadé émis lorsque le cerf court derrière une biche (heu heu heu ...),
- le brame de triomphe : cri puissant du vainqueur d'un combat.

Par contre notre repas sera accompagné de grognements de sanglier, juste derrière notre dos.

L'expression "brame du cerf" ?

Avant de désigner le bruit impressionnant que fait l'animal, le brame du cerf désigne la période de temps, où cerfs et biches sont dans l'état physiologique qui les amènent à se reproduire. On parle de saison du brame, ce moment où le grand mâle sort de sa solitude pour régner sur un harpail (harde) d'une dizaine de biches. La période de fécondité de la biche est très courte, moins d'une journée. Le cerf par contre a une faculté d'accouplement de presque un mois.



Qu'est-ce-qui déclenche le brame ?

Il y a une profonde interaction entre le brame du cerf et l'œstrus de la biche (ou chaleurs, période durant laquelle une femelle est fécondable et recherche l'accouplement), le brame provoque l'œstrus et cet état d'ovulation de la biche déclenche le rut. C'est toujours la biche qui décide ou non de l'accouplement.

C'est une période très éprouvante physiquement pour les cerfs, ils ne mangent presque rien et n'ont pas de répit : combat, accouplement, surveillance ... Ils peuvent perdre jusqu'à 20 kg. Les jeunes mâles (de 6 mois à un an, on l'appelle hère, de 1 à 2 ans, il sera appelé daguet) ont toute leur chance à la fin du rut quand les vieux à bout de force ne peuvent plus surveiller leur harde.

Pourquoi le cerf brame-t-il ?

Ce cri sert à intimider et provoquer ses concurrents ainsi qu'à démarquer son territoire. Il est souvent observé qu'il fréquente les lieux de son "enfance" et revient année après année sur les mêmes places de brame. Les raires des cerfs qui se défient de la voix est un moment fort de la vie de nos forêts.

