

« L'info naturaliste du mois » – Septembre

Le Cerf, *Cervus elaphus*



MAYENNE - BAS-MAINE

Comment le reconnaître ?

Le cerf est un **ruminant** de la famille des **cervidés**. Les mâles pèsent de **150 à 200 kg pour 1,40 m** au garrot (comme une vache), tandis que les **fémmelles**, plus petites, pèsent de **90 à 130 kg**. Le mâle atteint sa taille adulte vers 6/7 ans et la femelle vers 4/5 ans.

Le **pelage d'été** du cerf est ras et luisant, de couleur **brun/rouge**. Celui **d'hiver** est plus épais avec des poils plus longs **brun foncé**. La **zone des fesses**, bordée de noir et composée de poils érectiles jaune clair, est appelée miroir.

Dans les sols mous, l'**empreinte** large et arrondie du cerf laisse **2 sabots**.



Cerfs mâles adultes



Traces de frayure



Mâle (2 ans)

Ses bois ...

Dès ses 15 mois, le mâle porte **des bois caducs** dont la forme est adaptée aux milieux ouverts qu'il occupait autrefois. Chaque année, ces derniers **tombent** à partir de **Février/Mars**. Le « refait » (repousse) dure près de **4 mois**. Durant cette période, les bois sont recouverts d'un tissu vascularisé appelé « **velours** ». Le cerf se débarrasse de cette enveloppe en juillet en « frayant » contre les arbres. A partir de 2 ans, on peut observer une « **meule** » à la base des bois.

Zone du « miroir » →



Habitat et alimentation

Présent dans toute l'Europe, le cerf est associé aux grands massifs forestiers multi-espèces à sous-bois épais, entrecoupés de clairières. A l'origine, il était inféodé au milieu prairiaux ouverts. Menacé au cours de l'histoire par la chasse, il s'est réfugié dans les bois. De fait, il se nourrit principalement d'herbe complétée de végétation ligneuse (rameaux) et semi-ligneuse (ronce).



Biches



Empreinte de cerf



← Chevreuil

Empreinte de chevreuil



Ne pas confondre avec le chevreuil !

- plus petit et léger (25/30 kg, 60/80 cm au garrot « comme une chèvre »)
- forme de bois adaptée aux milieux forestier
- miroir blanc en hiver
- empreintes plus petites, étroites et allongées
- au moins 2 faons par portée.

Auteur : CPIE Mayenne - Bas-Maine

Comportement social, reproduction et brâme du cerf

Animal sociable, le cerf peut vivre **en hardes** une grande partie de l'année. Leur composition est variable (**hardes uniquement composées de mâles ou hardes de femelles et faon**) allant de quelques individus à plusieurs dizaines.

Les femelles régissent la vie du groupe (**système matriarcal**). La **cellule familiale** est composée du trio **biche/faon de l'année/faon de l'année précédente** (daguets).

Lors du **rut**, **1 mois en Septembre/Octobre**, les **mâles dominants** prennent le pouvoir, s'attribuent **une harde de femelles** et chassent les daguets. Ils sont **polygames** et peuvent saillir 5 à 15 femelles voire plus. Ils affirment leur **dominance** par des comportements **d'intimidation** pouvant aller jusqu'au combat.

Ainsi **raisonne le brame du Cerf dans nos forêts durant cette période**, déclenché par l'entrée en chaleur des biches. Après **8 mois de gestation**, la femelle donne naissance en Mai/Juin à **un seul faon** qu'elle allaitera 8-10 mois.



Biche « suivée » de son faon de l'année



Différents types de brâmes

Ils s'expriment en fonction des circonstances :

- **brâme de présence**, court, bref
- **brâme de langueur**, long, isolé, mélancolique
- **brâme de défi**, provoquant au timbre élevé
- **brâme de poursuite**, cri saccadé du cerf poursuivant la biche
- **brâme de triomphe**, cri puissant du vainqueur d'un combat.

← Harde en période de rut

Evolution des populations

Depuis 1985, la population française de cerfs élaphe est en **forte augmentation** (effectifs et surfaces forestières colonisées). Ainsi, en 1985, le cerf occupait une **superficie** de 4 millions d'hectares pour 38 600 têtes pour atteindre plus de 7 millions d'hectares et environ 161 000 têtes en 2010 (**x4**). Pour **maîtriser** cette évolution et éviter les surpopulations, les **plans de chasse** sont adaptés en conséquence. **Faute d'autres grands prédateurs**, c'est à **l'homme** d'assurer le **maintien de l'équilibre des effectifs** et prévenir des dégâts associés à une trop forte pression sur les cultures et espaces naturels.



Faon

Le saviez vous ?

■ Une **terminologie différente est employée pour les mâles et femelles cerf selon leur âge** :

- **mâle** < 6 mois et **femelle** < 1 an : **faon**
- **mâle** de 6 mois à 1 an : **hère**
- **mâle** de 1 à 2 ans : **daguets** (forme de ses premiers bois), **devenant cerf après 2 ans**
- **femelle** de 1 à 2 ans : **bichette devenant biche après 2 ans**.

■ **On détermine l'âge d'un cerf par sa dentition** (nombre de dents, usure et si besoin coupe longitudinale pour compter le nombre de « cémentes » comme pour les cernes de bois) et **non** par le **nombre de pointes de leurs bois**.

■ **Durant le brâme, les cerfs peuvent perdre 20% de leur poids. Durant l'allaitement, les femelles peuvent perdre 15% de leur poids.**