

# Vanneau huppé : prélèvements et lecture d'ailes

Cette enquête est menée en lien étroit avec l'ONCFS et a pour but de regrouper et d'exploiter toutes les données que l'on peut obtenir à partir des prélèvements cynégétiques réalisés pendant toute la saison de chasse sur cette espèce.

Avec cette fiche, c'est l'un des rôles premiers du chasseur qui est mis en avant : prélever, et c'est tout l'intérêt de ce rôle qui est valorisé.

Combien prélève-t-on et que prélève-t-on ?

Deux questions majeures à laquelle cette double enquête entend répondre.

Tout dépend maintenant de l'engagement effectif de chacun dans la démarche.



Photo : Bruno Pellerin

## LES PRÉLÈVEMENTS DE VANNEAUX

### SAISON 2007-2008

- Mâles adultes : 46 %
- Mâles juvéniles : 23 %      soit 69 % de mâles
- Femelles adultes : 46 %
- Femelles juvéniles : 23 %      soit 31 % de femelles

- 2<sup>e</sup> décade d'octobre : 7,5 %
- 3<sup>e</sup> décade de novembre : 8,6 %
- 1<sup>e</sup> décade de décembre : 10,5 %
- 2<sup>e</sup> décade de décembre : 12 %
- 3<sup>e</sup> décade de décembre : 14,5 %, soit 37 % en déc.
- 3<sup>e</sup> décade de janvier : 7 %

## Vanneau : enquête age et sex-ration

Le premier objectif est d'essayer de déterminer les proportions de mâles et de femelles chez le Vanneau. Ces proportions sont inconnues, et il s'agit d'une information de base pour la connaissance de l'espèce et de sa démographie. Le second est d'essayer de connaître les proportions de jeunes et d'adultes dans le tableau de chasse, et leurs variations dans le temps et dans l'espace. Pour cela, les chasseurs ayant tué des Vanneaux sont invités à remplir cette fiche en indiquant le sexe et l'âge de ces oiseaux.

### Critères de détermination du sexe et de l'âge

Les critères les plus fiables sont constitués par des différences de forme et de plumage du bout des ailes. La détermination peut se baser sur ces deux types de différences :

Les ailes des mâles sont un peu plus larges que celles

des femelles et ont le bout plus arrondi, moins pointu (figure 1). Les rémiges primaires (RP) sont les 10 plus grandes plumes de l'aile. Elles sont numérotées de 1 à 10, en commençant par l'intérieur.

Les longueurs respectives des dernières RP diffèrent suivant le sexe, et suivant l'âge (selon qu'il s'agit d'un jeune -juv- ou d'un adulte-ad-), de la façon suivante :

♂ ad :

- la longueur de la 10<sup>e</sup> RP est entre celle de la 3<sup>e</sup> et celle de la 5<sup>e</sup>
- la 7<sup>e</sup> ou la 8<sup>e</sup> RP est la plus longue
- la 6<sup>e</sup> est plus longue que la 10<sup>e</sup> RP

♀ ad ou ♂ juv :

- la 10<sup>e</sup> RP est entre les 6<sup>e</sup> et 7<sup>e</sup>
- la 8<sup>e</sup> ou la 9<sup>e</sup> est la plus longue
- la 6<sup>e</sup> est plus courte que la 10<sup>e</sup>

♀ juv :

- la 10<sup>e</sup> RP est entre la 7<sup>e</sup> et la 9<sup>e</sup>
- la 9<sup>e</sup> RP est la plus longue ; la 8<sup>e</sup> peut être aussi longue que la 9<sup>e</sup>
- la 6<sup>e</sup> est plus courte que la 10<sup>e</sup> RP

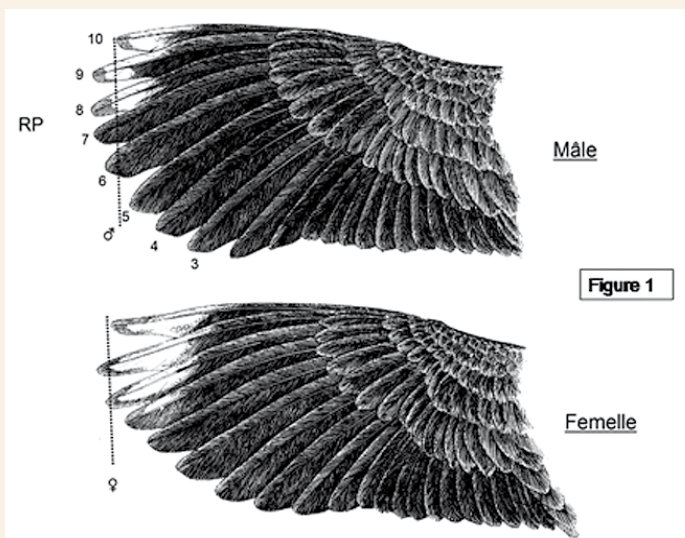


Figure 1



