

Livret Bécassiers de France





Nous sommes nombreux chez Bécassiers de France à penser que le chasseur de bécasse ne doit pas être qu'un préleveur mais aussi un acteur pour l'organisation et le suivi en qualité et quantité de la population bécasse.

Connaitre l'Indice cynégétique d'abondance (ICA 3.5) , le taux de jeunes et d'adultes permet de donner la température d'un territoire, d'une région...et de fournir des arguments factuels face aux anti chasse .

Penser Global / Agir Local en participant à une association locale elle-même adhérente à l'association nationale BDF vous permettra d'agir concrètement pour développement durable de cette chasse. Chez BDF nous sommes avant tout des chasseurs !! la démarche scientifique nous la laissons aux gens dont c'est le métier La remontée de vos informations par le biais de notre association permettra d'aller plus loin.

Le Prélèvement Maximum Autorisé et le carnet bécasse sont des outils issus de notre lobbying auprès des fédérations départementales et de la fédération nationale. Le format actuel est celui proposé dès le départ par BDF....mais ce n'est plus suffisant.

Allons plus loin !!!



Photos
Etienne Garnaud ©
Jonathan Lesieur ©
Richard Collinet ©
Adhérents BDF ©
ADB 12©
Crédit Photo BDF



- La chasse à la bécasse c'est fabuleux Pour chasser la bécasse il faut:
 - Un chien
 - Un territoire
 - Du temps
 - Pouvoir marcher
- Mais aussi des oiseaux !!!
- La connaissance des populations par la FNC est un élément fondamental de la gestion de cette chasse et de sa pérennité. Donner des éléments tangibles précis en cours de saison et en fin de saison permet de remonter des informations statistiques bien plus performantes qu'une impression de terrain. C'est le rôle de la saisie interactive BDF et de son mémoire. Ces outils permettent à des chasseurs spécialistes ou non de donner des photos précises à un instant T de la richesse ou de la pauvreté d'un territoire et de l'état des oiseaux

Les paramètres importants

- ICA 3,5= Indice Cynégétique d'Abondance ou le nombre de bécasse rencontré en 3h et demi de chasse.
- Age Ratio= rapport entre jeunes et adultes $J/(J+A) = \%$ Jeunes
- Le poids des bécasses
- Les prélèvements

Tout ces paramètres sont à saisir sur <https://becassiersdefrance.fr/login>





Détermination de l'indice cynégétique d'abondance (ICA)

- Les ICA permettent d'apprécier l'importance relative de la fréquentation de nos territoires par les bécasses. Ils sont tirés du rapport du nombre de bécasses différentes vues (estimé) divisé par le nombre d'heures de sorties pour l'ICA/heure, celui par sortie de 3.5 heures s'obtient en multipliant le premier par 3.5, ce qui donne l'ICA3.5.
- L'IAN est un indice similaire à l'ICA mais qui caractérise les oiseaux vus par les bagueurs lors de leurs sorties nocturnes. Analysés territoire par territoire, mois par mois, année par année, cela permet d'apprécier
- les ICA moyens de chaque période d'hivernage et de chaque territoire, et d'années en années, un ICA moyen annuel qui permet de comparer celles-ci entre elles. Cela permet également l'appréciation capitale de l'évolution du cheptel.





Détermination de l'âge ratio

• Le pourcentage de Jeunes donne une indication sur la qualité de la reproduction. En effet, comme une bécasse pond 4 œufs, on peut considérer qu'il y a en moyenne un déchet de 1 poussin pour aléas (prédation, risque du voyage, ...) cela fait donc environ 3 jeunes qui nous arrivent pour 2 adultes, soit en moyenne $3/5 = 60\%$ de Jeunes. Si les aléas sont réduits à zéro, le pourcentage de jeunes peut alors atteindre en moyenne $4/6 = 66\%$, mais cela est rare. Il est arrivé de constater ponctuellement un pourcentage de 75%. Avec 50% on est droit de se poser des questions et être vigilants, il n'y a que 2 jeunes pour 2 adultes, 60% est ratio moyen que nous considérons comme normal.

- **Il existe des oiseaux adultes plus d'un an**
- **Il existe des oiseaux jeunes précoces moins d'un an**
- **Il existe de oiseaux jeunes tardifs moins d'un an**





Analyse

- Un ICA important avec 70% de jeunes dénote une bonne année mais par contre il est forcément nécessaire de valider que la pression de chasse (Nombre d'oiseaux prélevés ramené au nombre de sorties) n'augmente pas trop et ne laisse pas suffisamment de futurs adultes sur le terrain.
- Sur un territoire donné:
 - Un ICA important (+1 par rapport à la moyenne habituelle du territoire) avec 60% de jeunes dénote une année exceptionnelle
 - Un ICA moyen (+0) avec 60% de jeunes dénote une année moyenne
 - Un ICA moyen avec 50% de jeunes doit attirer l'attention
 - Un ICA faible (-1) avec 60% de jeunes dénote une année mauvaise
 - Un ICA faible avec 50% de jeunes dénoterait une année très mauvaise



Donnez le poids de vos bécasses !!!

La connaissance du poids permet de se rendre compte de l'état biologique du cheptel hivernant.

Le poids normal constaté se situe entre 290 et 350 gr. Il peut atteindre quelquefois 400 gr, le poids moyen étant d'environ 330gr.

En cas de diminution sensible du poids, en général par manque de nourriture en périodes de froid, les bécasses deviennent très rapidement vulnérables. Il convient alors très rapidement de fermer provisoirement la chasse.

Le poids est plus réduit à l'arrivée de bécasses en hivernage par suite des dépenses énergétiques du voyage.

Ce poids augmente sensiblement en fin d'hivernage, lorsque les bécasses ont stocké des graisses nécessaires pour le voyage de retour.



<https://becassiersdefrance.fr/login>



Etienne Garnaud ©

Jeunes / Adultes une importance majeure

Il faut déterminer avec certitude la classe d'âge des bécasses des bois, c'est à dire de différencier les jeunes des adultes par l'analyse du plumage des ailes. Nul besoin d'être scientifique pour y arriver, il suffit d'avoir des ailes, de l'envie, et de bons yeux...

La classe d'âge jeune étant divisée en deux avec distinction des oiseaux précoces et tardifs, cette différence n'étant pas indispensable, nous ne l'aborderons volontairement pas.

ADULTE: PLUS DE 1 AN.

JEUNE: MOINS DE 1 AN.

Sources: ONCFS pour les commentaires, ADB-12 pour les photos.

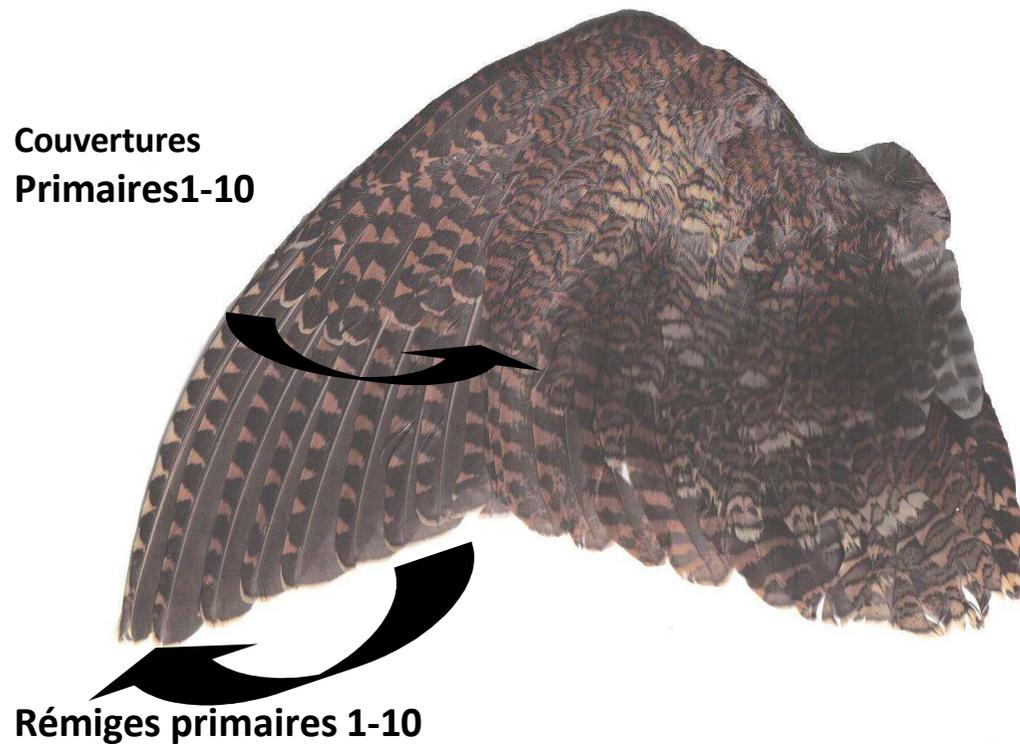


Allons plus loin, la lecture d'ailes de Bécasse



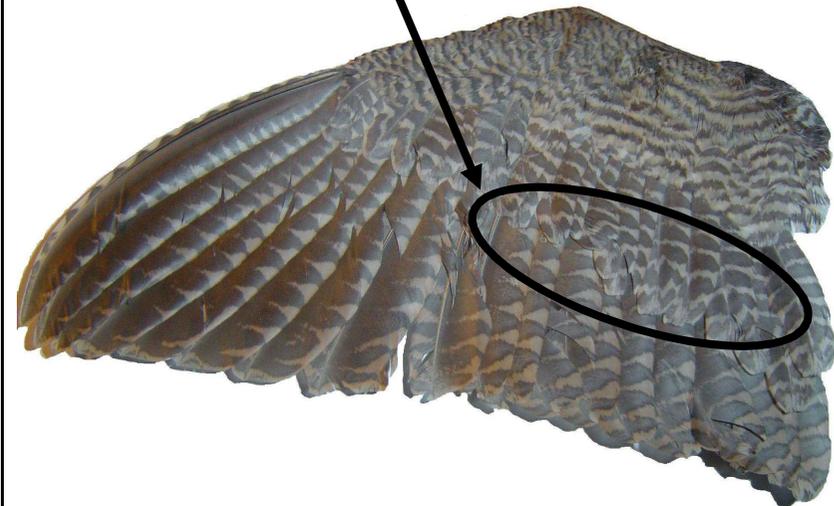
Plumage sus alaire, les plumes intéressantes pour la détermination de l'âge ratio.

Rémiges primaires Couvertures primaires



L'examen du plumage sous-alaire apporte lui aussi un complément à la détermination de l'âge.

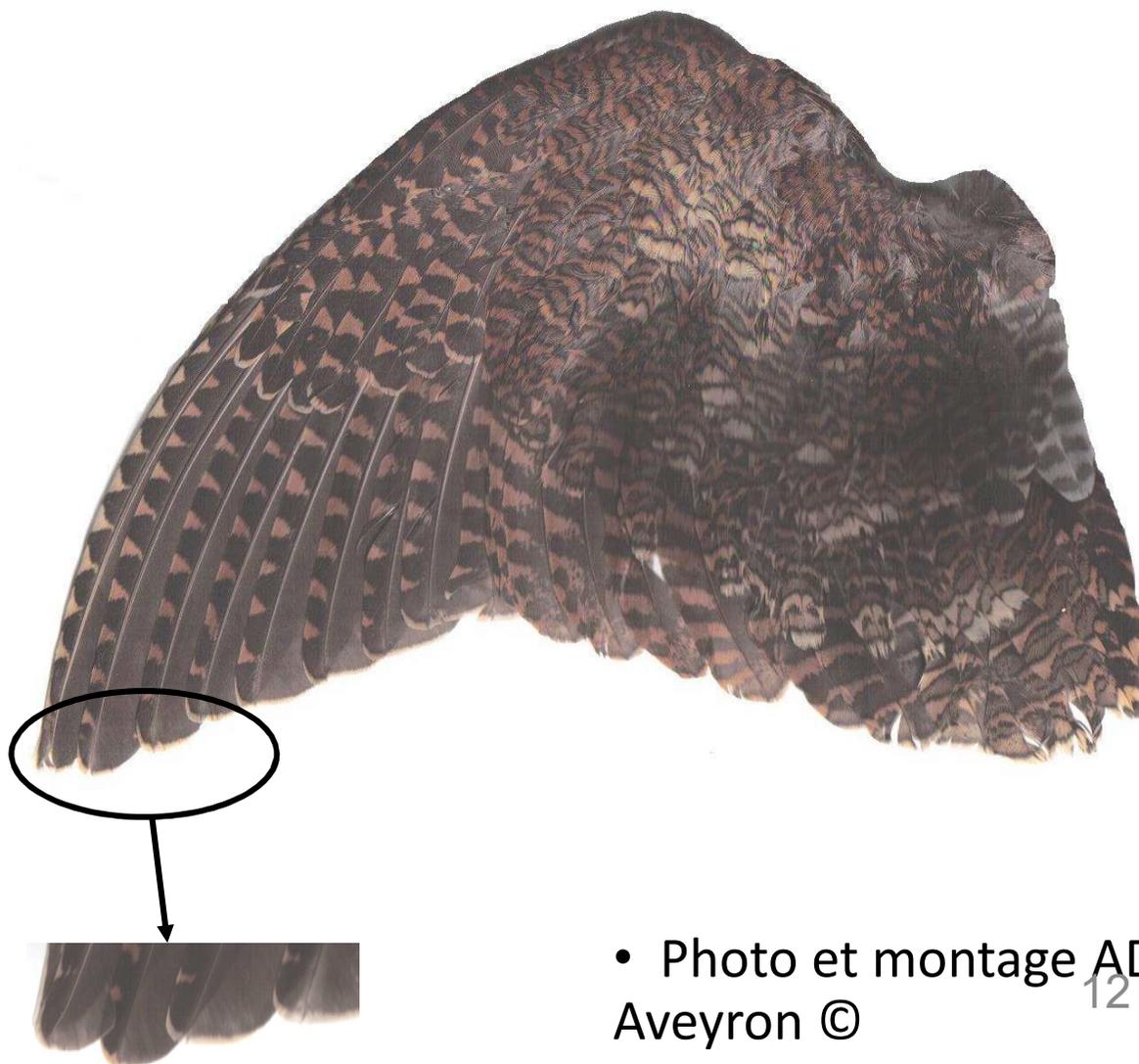
Grandes couvertures secondaires



Oiseau Adulte

Examen du plumage sus-alaire

Extrémité des premières rémiges, l'usure de celles-ci doit-être régulière et nette, d'**aspect non crénelé** à l'œil nu.

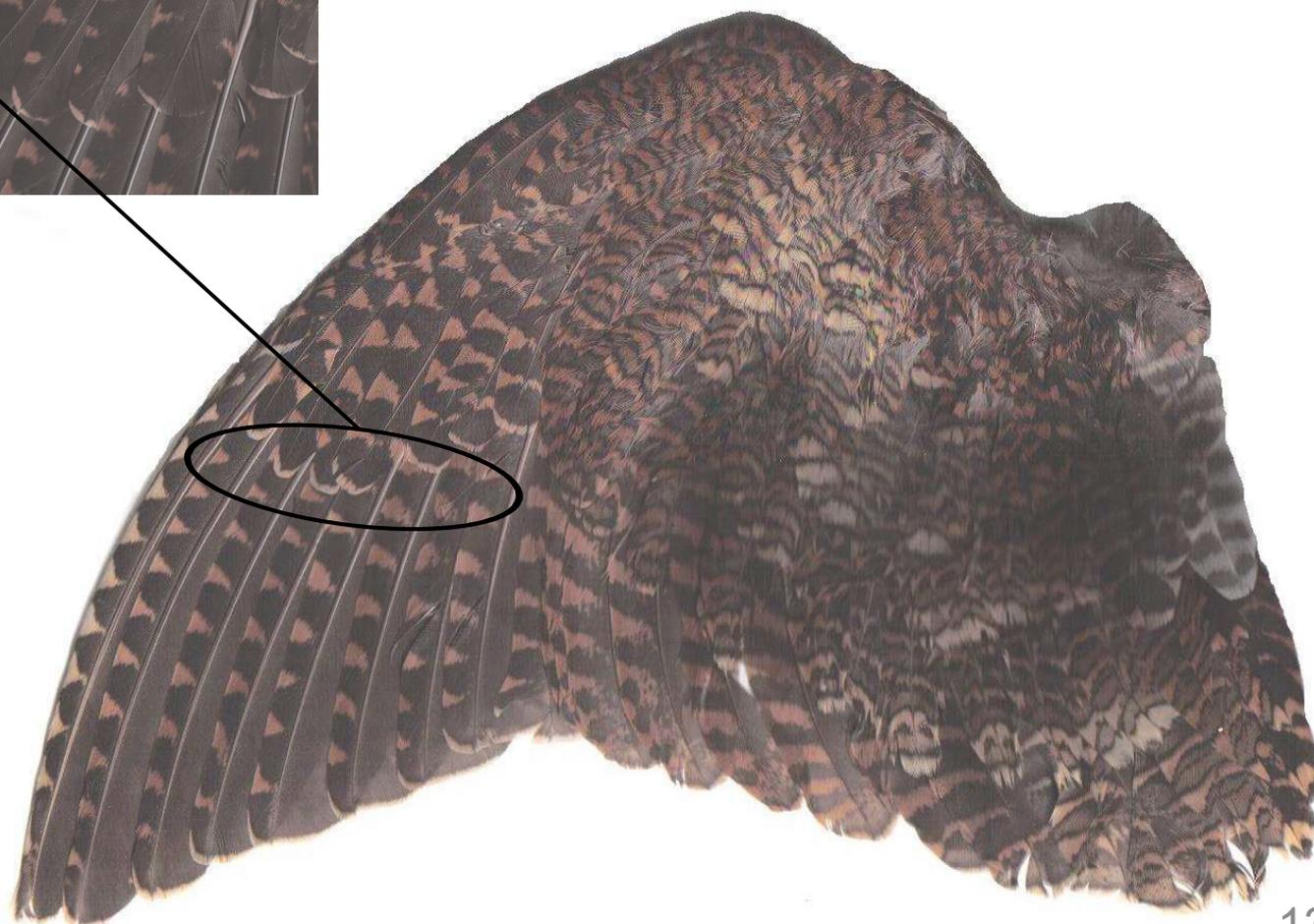


• Photo et montage ADB
Aveyron ©

Oiseau Adulte

Examen du plumage sus-alaire

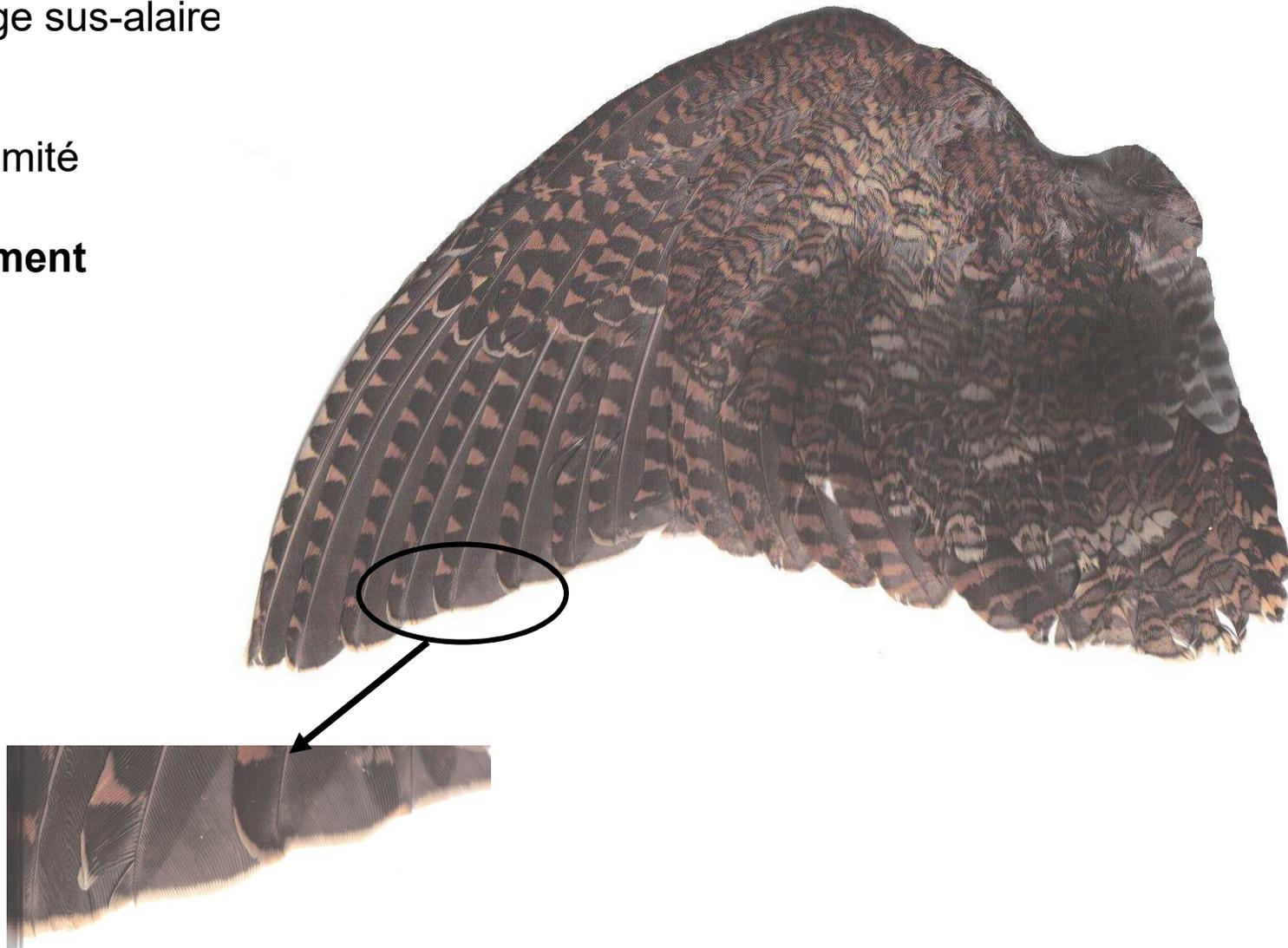
Chez l'adulte la frange terminale des couvertures primaire est **fine** et **souvent blanchâtre**, elle apparaît généralement par contraste au premier coup d'œil.



Oiseau Adulte

Examen du plumage sus-alaire

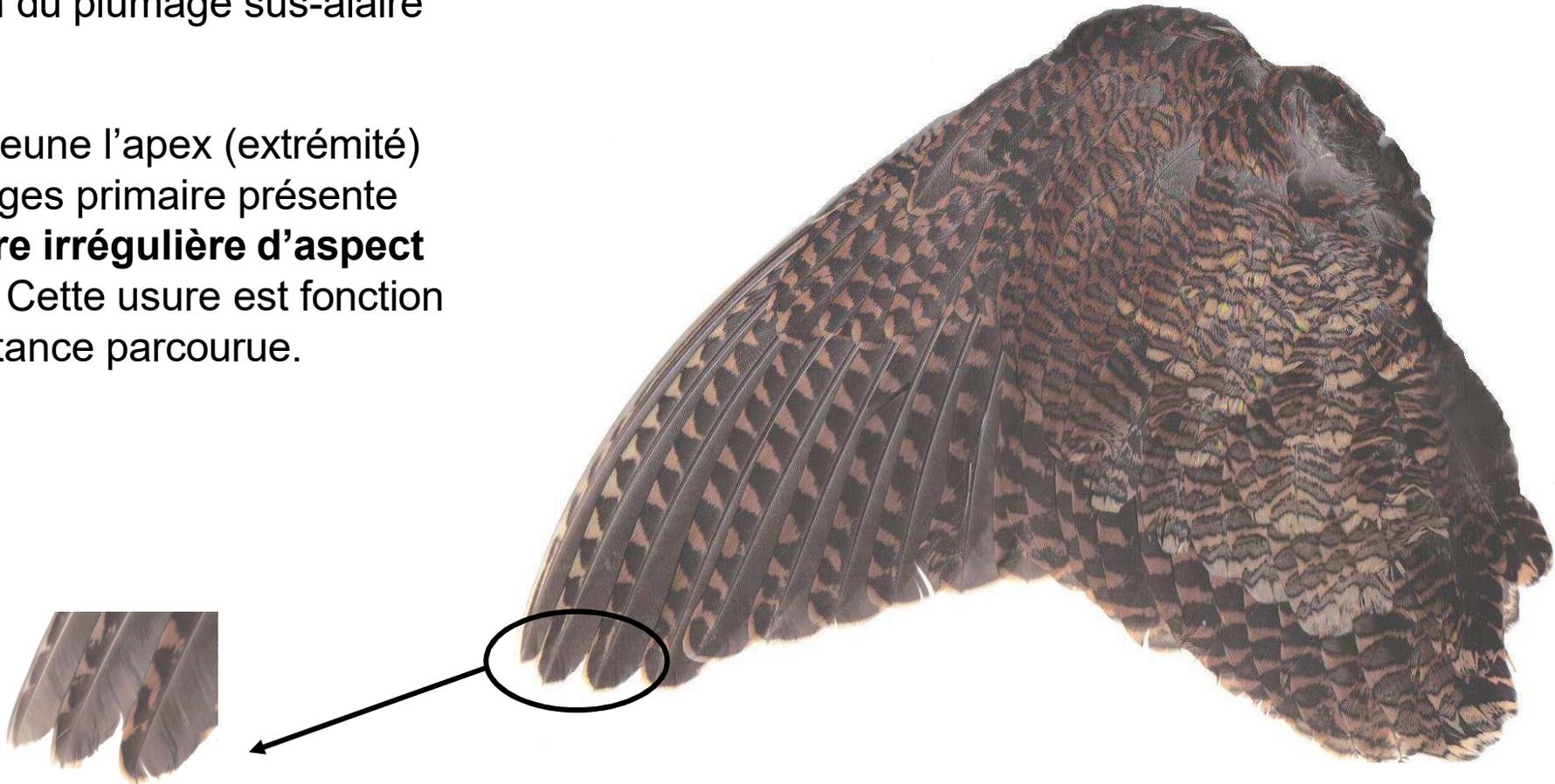
Chez l'adulte l'extrémité des 5eme et 6eme rémiges est **légèrement concave**.



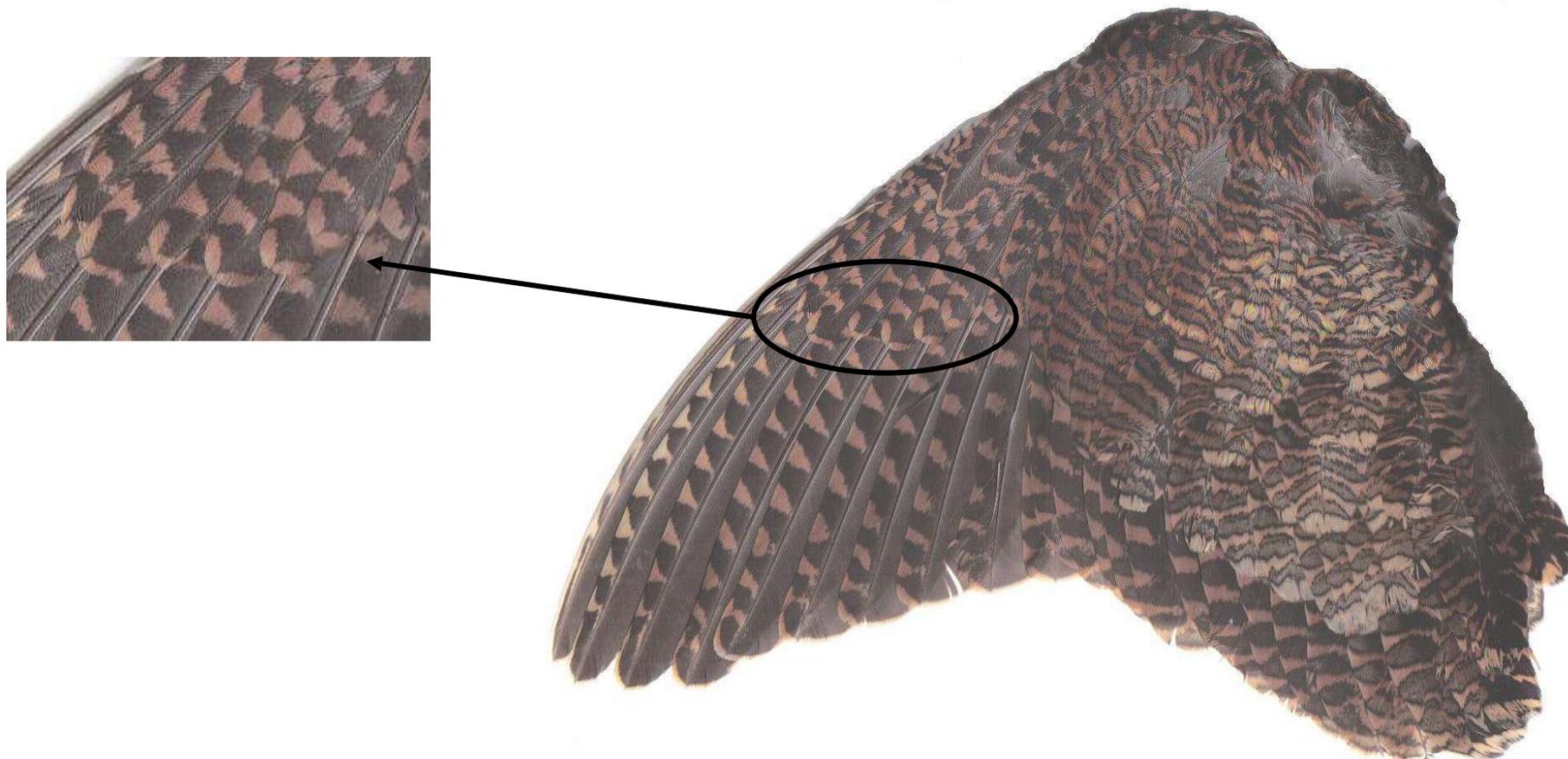
Oiseau Juvenile

Examen du plumage sus-alaire

Chez le jeune l'apex (extrémité) des rémiges primaire présente une **usure irrégulière d'aspect crénelé**. Cette usure est fonction de la distance parcourue.

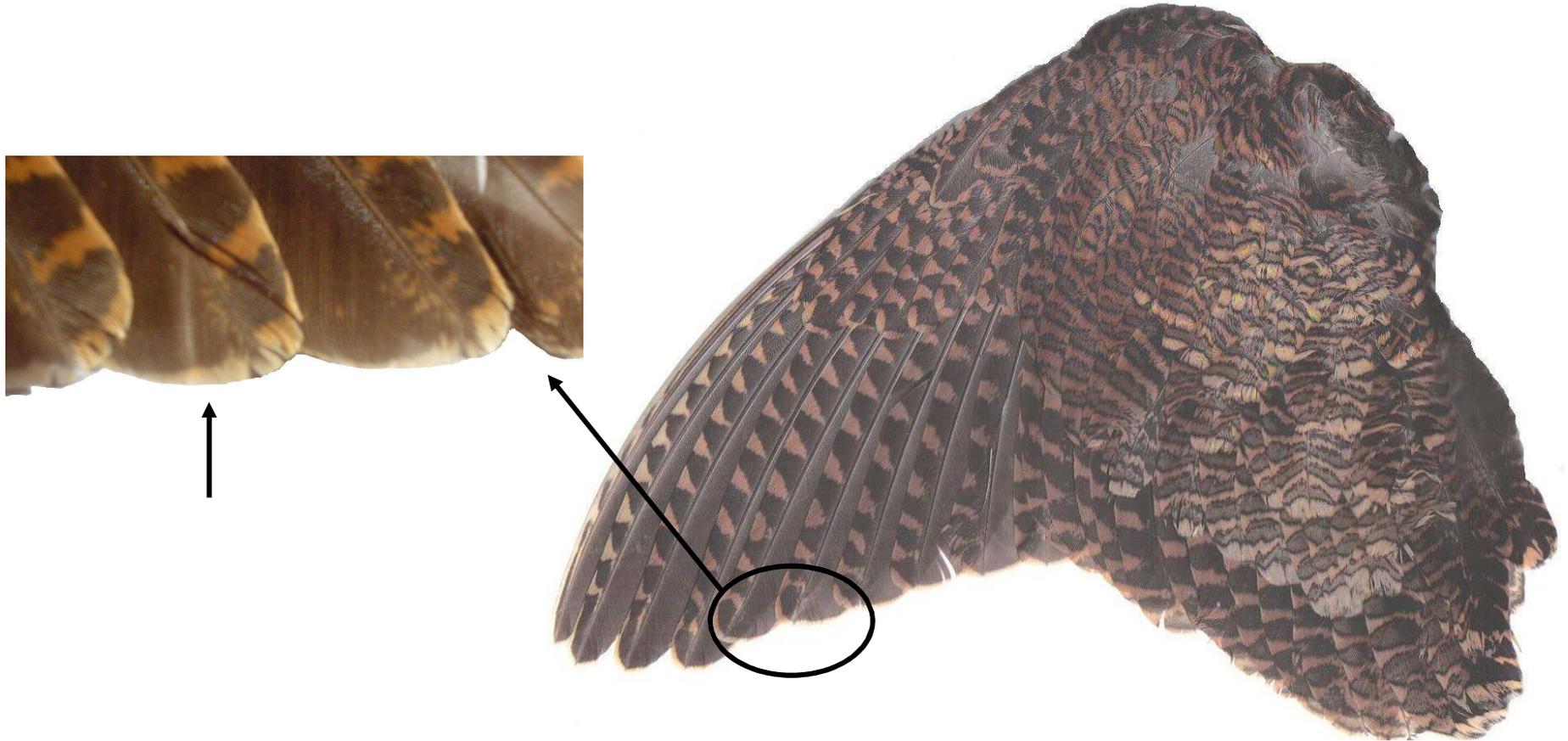


Oiseau Juvenile



Chez le jeune, la frange terminale des couvertures primaires est **large**, du même **brun** que les autres tâches brune de l'aile.

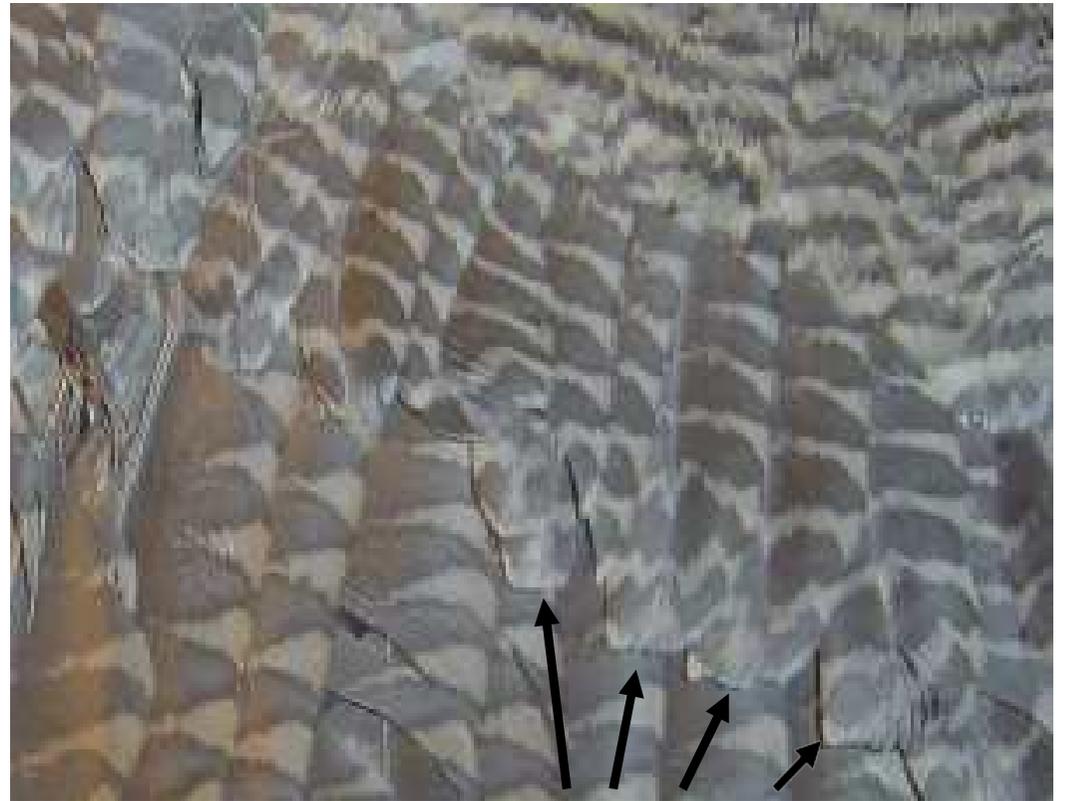
Oiseau Juvenile



Chez le jeune l'apex de la 5eme et 6eme
rémige primaire est **arrondie**

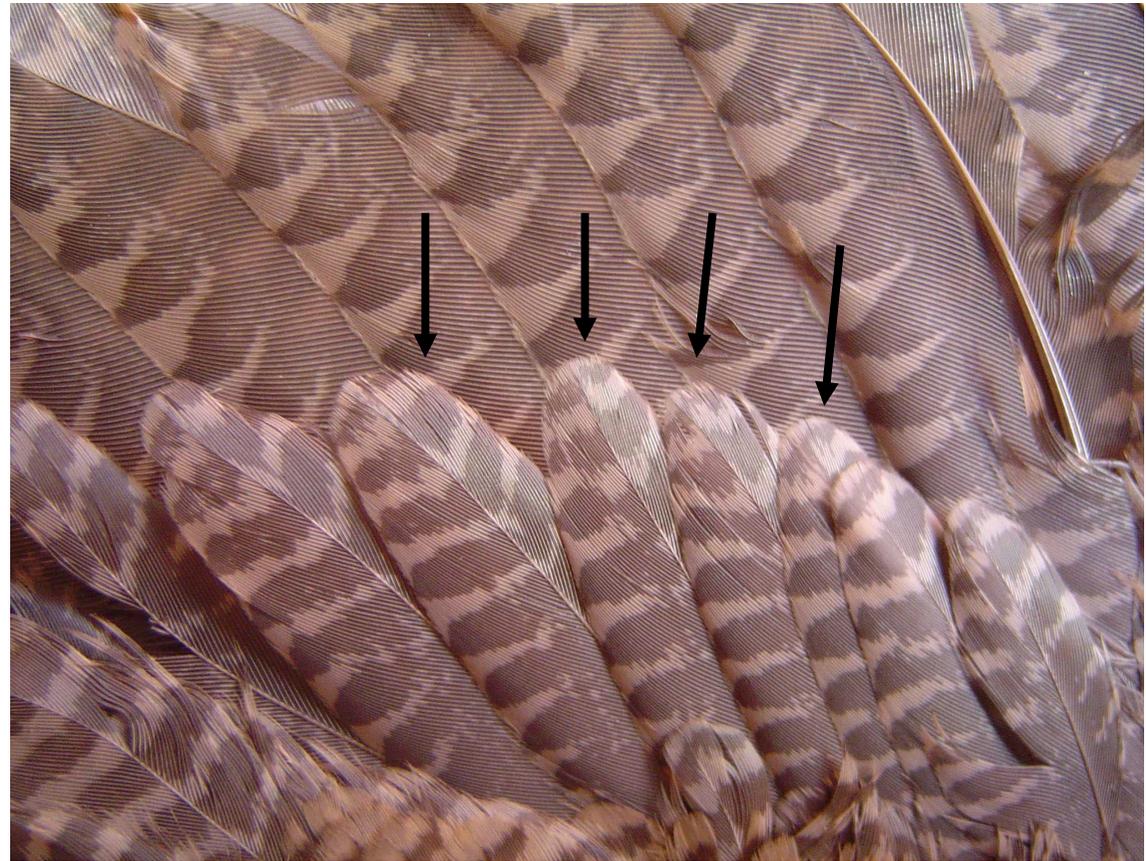
Critère sous-alaires adulte

Chez l'adulte. La forme de l'apex des grandes couvertures est **aplatie, large, « carrée »**. La couleur est **grisée**.



Critère sous-alaires juvénile

Chez le juvénile, la forme de l'apex des grandes couvertures est **effilée, oblongue**, « **en ogive** ». La couleur est **brunâtre**.



Bécassiers de France

<https://becassiersdefrance.com/>

contact@becassiersdefrance.com

Retrouvez nous sur facebook

Bécassiers de France

135 route de Tullins 38140 Izeaux



Jonathan Lesteur ©