

CET AIGLON, âgé de 35 à 40 jours, est placé dans un sac pour être pesé. Son poids est d'environ 1,7 kilogramme. Dans cinq semaines, il s'envolera vers d'autres contrées. Il arrive fréquemment que l'on observe des regroupements de jeunes aigles sur des territoires riches en proies (Camargue, plaine de la Crau...).

Gorges de l'Hérault

On baguette même les aiglons de Bonelli

Rare : La Gazette a pu assister au baguage de deux jeunes aigles de Bonelli. Il s'agit d'un moment important, car il ne reste que trente couples de cette famille d'aigles en France, dont cinq dans l'Hérault.

TEXTE ET PHOTOS HÉLÈNE PETIT



ALAIN RAWAYROL, de l'association La Salsepareille, mesure le bec d'un des deux jeunes aigles de ce nid. Le bec est mesuré avec et sans la cire (membrane molle entourant les narines). Cette opération fait partie d'une série de mesures qui informent sur leur croissance : rémiges (grandes plumes), ongles, tarsi et écartement des serres.

Il y a quelques jours, dans les gorges de l'Hérault, à 25 km kilomètres au nord de Montpellier, un membre de l'association de protection de la nature La Salsepareille grimpe le long de la falaise jusqu'à l'un des nids d'aigles de Bonelli recensés dans la région. Alertés, les parents se tiennent à distance. Le spécialiste "cueille" dans le nid deux aiglons de 35 jours environ qu'il dépose dans un sac. Puis il descend son précieux fardeau avec précaution, pour ne pas effrayer les jeunes oiseaux, jusqu'au lieu de manipulation.

Là, après la pesée, place aux mesures qui apporteront des informations sur la croissance, l'âge et le sexe des individus : bec, deux rémiges primaires (grandes plumes du bout des ailes), ongles et tarsi, puis écartement des doigts sur une feuille de papier millimétré. La cavité buccale est soigneusement examinée pour détecter l'éventuelle présence d'un parasite, le trichomonas, transmis par les pigeons et mortel pour les jeunes aigles. Chaque patte est entourée d'une bague de métal et d'une autre en PVC.

La dernière opération consiste à prélever des plumes dont une avec du sang pour une analyse génétique qui se fera à l'École normale supérieure de Paris. Elle permettra de savoir s'il y a des échanges entre les différentes populations. Une deuxième plume sera envoyée à l'université de Barcelone où des scientifiques détermineront les isotopes stables (éléments chimiques) qui renseigneront sur le régime alimentaire des deux oiseaux. Les résultats seront comparés aux restes d'os et de plumes prélevés dans le nid.

Après les mesures, les aiglons rejoignent le sac, puis leur nid. Ainsi bagués, ils prendront leur envol courant juillet. H.P.



LA MESURE DE L'ÉCARTEMENT DES SERRES n'est pas facile. L'aigle est placé au-dessus de la feuille de papier millimétré et, le plus souvent, il tient ses serres bien fermées. Sa patte est alors projetée avec précaution sur le papier pour l'obliger à ouvrir ses serres, ce qu'il refuse parfois de faire. Il faut s'y reprendre à plusieurs fois sans le stresser.



>> Attention fragile

On trouve l'aigle de Bonelli dans les pays du sud de l'Europe, au Maghreb, au Moyen-Orient et en Asie. Trente couples sont recensés en France. Dans l'Hérault, sur les cinq couples présents, quatre ont pondu, mais seulement trois ont élevé leurs jeunes en 2010.

- **Préservation.** Chaque printemps depuis vingt ans, les jeunes aigles de Bonelli sont bagués. Cette opération est le principal outil, avec le suivi de la productivité des couples, pour étudier la démographie d'une population extrêmement fragile.

- **Caractéristiques.** Envergure : 150-170 cm. Longueur : 60-70 cm. Poids : 1,5 à 2,5 kg. La femelle est plus trapue et plus grande que le mâle. Longévité : 25 à 30 ans.

- **Alimentation.** Oiseaux, écureuils, lapins, rongeurs et reptiles.

- **Envol.** Environ deux mois après l'éclosion, les jeunes s'envolent et se dispersent jusqu'à ce qu'ils trouvent un territoire favorable à la nidification. 85 % arrivent à l'âge adulte (trois ans) et 15 % des adultes survivent.

DEUX BAGUES, portant des codes uniques, sont posées, une à chaque patte. Sur cette photographie, la bague est en PVC avec un code lisible à distance. L'autre bague, délivrée par le Muséum national d'histoire naturelle, est en métal. Depuis 1990, quasiment tous les jeunes nés en France ont été bagués. Les parents resteront à distance tout au long de l'exercice.

L'ACCÈS AU NID EST PÉRILLEUX. Les aigles de Bonelli nichent en général sur des parois rocheuses. Ils cherchent des falaises tranquilles sur des territoires où il y a suffisamment de proies.