COL DE JAMAN : MIGRATION AUTOMNALE 1997

En 1997, comme les trois années précédentes, une campagne de baguage a pu se dérouler de début août à fin octobre au col de Jaman.

Complétant les onze existantes, une nouvelle série de six hautes perches a été installée afin de tendre des filets dans une zone de sapins qui se découpent sur la crête, au sud, où nous observions chaque année un fort passage, notamment des fringilles au mois d'octobre. Cette augmentation de la surface des filets a en grande partie été responsable du total très élevé des captures pour cette année : 8'744 oiseaux de 81 espèces ont été bagués, c'est-à-dire 3'000 de plus qu'en 1996. Le nombre des captures de chauves-souris est également réjouissant, puisqu'il s'élève à 149 individus de 12 espèces.

En projet depuis longtemps, une cabane – très modeste – a pu être installée sur le col. Elle était devenue nécessaire, non seulement pour travailler dans des conditions plus satisfaisantes (le matériel souffrait régulièrement de l'humidité), mais également pour des questions de sécurité: il ne se déroulait pas une saison sans qu'une tempête ne nous oblige à nous cramponner à la tente pour éviter un désastre ...

Il a fallu toutes les forces des ornithologues présents au début du camp pour mener à bien ces différents travaux, qui furent terminés à la mi-août.

Concernant la migration, 1997 aura été une année riche en surprises. Nous avons déjà mentionné le total impressionnant des captures; nous pouvons également signaler quelques faits marquants qui ont jalonné cette saison :

→ D'août à septembre, un fort passage de **Cassenoix mouchetés** a été observé, et il a permis d'en capturer près d'une centaine (une dizaine de captures sont généralement répertoriées par année). Phénomène rare, cette migration spectaculaire a été constatée à plusieurs endroits, notamment à la station de baguage du col de Bretolet (à 40 km au sud-ouest), où deux de "nos" Cassenoix ont été repris, dont un le lendemain de son passage à Jaman!

→ Un important passage de **Cailles des blés** a pu être mis en évidence grâce à une installation de "repasse" du chant de cette espèce, laquelle se laisse facilement attirer. La repasse consiste à enregistrer les cris d'une espèce d'oiseau, puis à diffuser régulièrement l'enregistrement afin d'attirer des congénères. 19 captures (le plus haut total annuel à ce jour) ont été effectuées, ce qui reflète sans doute la présence des nombreux chanteurs entendus un peu partout en Suisse ce printemps.

→ Quatre nouvelles espèces pour Jaman ont été baguées :
- Le 16 août, nous avons eu la chance de capturer un **Pouillot de Bonelli**. Plusieurs individus avaient été vus au début de la saison, mais cette espèce n'est en général pas très abondante, et part très tôt dans sa longue migration qui la mène jusqu'en Afrique tropicale.
- Le 21 août, c'est une **Hypolaïs polyglotte** qui s'est prise dans les filets. Cette espèce est en Suisse romande à la limite nord de son aire de répartition, et il est donc exceptionnel de l'observer en migration à travers les Alpes.
- Le 4 septembre, lors d'une nuit à brouillard, nous avons bagué notre première **Locustelle luscinioïde**. Celle-ci n'a été observée que très rarement dans les Alpes et préfère vraisemblablement effectuer sa migration par le Plateau.
- Mais la capture la plus exceptionnelle de la saison fut celle d'un jeune mâle de **Pic mar** le 27 septembre ! Cette espèce n'a quasiment jamais été mentionnée dans les Alpes, et n'est pas du tout connue comme migratrice. De plus, cet oiseau des chênaies s'est raréfié dans de nombreuses régions de Suisse et sa présence au col de Jaman reste un véritable mystère.

→ Le nombre de **reprises** d'oiseaux portant des bagues étrangères a également été plus élevé que d'habitude :
- Une Gorgebleue à miroir blanc avec une bague allemande avait été baguée comme mâle adulte près de la frontière tchèque en août 1996.
- Lors des belles journées d'octobre, où des centaines de milliers de fringilles franchissent le col, nous avons eu deux reprises de Tarins des aulnes (une d'Italie et une de Tchécoslovaquie), ainsi qu'un Pinson du nord de Norvège.
- Enfin, un Venturon montagnard capturé le 20 octobre 1997 portait une bague qui avait été posée le 19 octobre 1993 au col de Bretolet. C'est une des rares données qui prouve qu'un individu en migration à travers les Alpes a emprunté à peu près la même voie lors de deux années différentes.

→ Au chapitre des **Chauves-souris**, 1997 a également été une bonne année. Le total mentionné ci-dessus (149) comprend notamment 14 captures d'individus déjà pris les années précédentes :
- 13 contrôles concernent des Oreillards bruns (6 individus bagués en 1991, 1 en 1994, 5 en 1995 et 1 en 1996) et 1 concerne un Murin de Bechstein bagué en 1988, et jamais repris entre-temps.
- Le cri caractéristique du Molosse de Cestoni a de nouveau été entendu à deux reprises, la nuit du 16 au 17 septembre et la suivante, les deux fois à la même heure (03.00). Cette espèce méridionale n'est observée régulièrement qu'au Tessin et en Valais, et le col de Jaman est un des seuls lieux vaudois où elle a été signalée.

Pour terminer, nous aimerions, avec nos collègues du *Groupe d'études faunistiques de Jaman*, remercier tous les donateurs et les personnes qui ont oeuvré à la réussite du camp de cette année.

Christophe Chautems et Jean Lehmann

Commentaires sur la saison de baguage à Jaman en 1997

La campagne de baguage en 1997 s'est déroulée du 1er août au 20 octobre. Le montage a duré dix jours, avec l'installation de 5 nouveaux hauts filets sur la dalle et derrière le sapin ainsi que la construction de la cabane. Le démontage des petites perches a été effectué le 15 novembre, ce qui a permis quelques actions de baguage après la fin du camp. Les hautes perches, actuellement au nombre de 17, ont été laissées sur place. Les bagueurs réguliers étaient Michel Baudraz, Christophe Chautems, Georges Gilliéron, Jean Lehmann, Lionel Maumary, Florian Steiner (permis tout frais en poche!) et Laurent Vallotton. Albert Bassin, Martin Fleissner et Jacques Laesser ont apporté une aide ponctuelle.

Août fut assez sec, mais la fin du mois et le début du suivant humides a permis de nombreuses captures en deux nuits à brouillard (28.8 et 4.9). Le nombre d'oiseaux capturés de nuit fut satisfaisant en septembre et les marquages lumineux furent plus nombreux que l'année passée. Les conditions furent excellentes au mois d'octobre, avec des totaux de captures records chez les fringilles notamment.

Les faits marquants furent l'invasion inattendue de Cassenoix (93 soit 8 fois plus que la moyenne 1991-1995), ainsi que celles attendues des Cailles (19) et Tarins. Trois Coucous, 3 Torcols, 10 Fauvettes grisettes, 8 Rossignols philomèles et 9 Bruants ortolans constituent des nombres records. Cinq nouvelles espèces ont été capturées: le Pouillot de Bonelli et l'Hypolaïs polyglotte en août, la Locustelle luscinioïde et le Pic mar en septembre, et la Mésange nonnette en octobre. La présence du Pic mar sur un col alpin est tout à fait inattendue pour cette espèce réputée sédentaire et inféodée aux forêts de feuillus (du moins en Europe centrale): elle est actuellement en cours d'homologation. La Cigogne noire a enfin été ajoutée à la liste des espèces observées en migration (1 passe sur le Corbé le 18.9.97).

Le Traquet tarier (72) a conservé son abondance réjouissante de l'année passée (75). Le Pouillot fitis a été relativement abondant (57), quoique bien moins que l'année passée (78). Le Rougequeue à front blanc montre par contre une tendance positive avec 41 captures contre seulement 24 en 1996. Le Pouillot véloce a été plus fréquent également avec 16 captures contre 4 en 1996. Mais la surprise vient surtout du Traquet motteux avec 49 captures (19 en moyenne pour la période 1991-96)! Ce résultat doit surtout être attribué aux stratus qui couvraient la plaine et qui ont provoqué des tombées exceptionnelles. Deux Pics tridactyles ont à nouveau été capturés, ainsi que 2 Chouettes chevêchettes et 1 Grimpereau des jardins (première pour le col en 1996).

Une jeune Bécasse a été capturée au mois d'août, ce qui indique une reproduction réussie dans la région. Les Locustelles tachetées (10) ont été moins souvent capturées que les années passées, mais un grand nombre ont été observées en train de s'échapper des filets à la tombée. La bonne fréquence de cette espèce est surprenante en comparaison avec sa rareté au col de Bretolet (seulement 2 captures en 1997). Pour la première fois, aucun Pic noir ni Fauvette babillarde n'ont été capturés. Les captures de rapaces diurnes et nocturnes furent peu nombreuses, excepté pour le Faucon émerillon avec 2 mâles capturés.

1997 fut une bonne année pour les reprises d'oiseaux bagués: deux Cassenoix ont été contrôlés à Bretolet 1 et 3 jours plus tard. Un Tarin y a également été repris 4 jours plus tard. Une Gorgebleue mâle adulte portant des bagues de couleurs, originaire de l'Oberfranken (Allemagne près de la frontière Tchèque), a été contrôlée le 28.8.97 pendant une nuit à brouillard. Les reprises de Gorgebleue sont extrêmement rares. Deux Tarins ont été contrôlés (d'Italie et Tchécoslovaquie), un Pinson du Nord de Norvège, un Pinson des arbres de Bâle et un Venturon de Bretolet ont été contrôlés. Une Chouette de Tengmalm de 1996 a été contrôlée sur place, ainsi que 3 Cassenoix, 1 Geai, 1 Rougequeue noir, des Pipits spioncelles, 1 Mésange huppée et des Mésanges noires des années précédentes.

La saison fut record quant au nombre d'espèces (81) et au total (8'679 sans les reprises) d'oiseaux capturés. A titre de comparaison, 9'700 oiseaux ont été capturés à Bretolet en 1997. L'installation des nouveaux filets - judicieusement placés - est responsable de cette augmentation, notamment le n°53 qui a fait exploser les statistiques de Roitelets huppés (128) et qui est responsable de pratiquement toutes les captures de pics notamment!

Toutes les données sont saisies à ce jour - sauf peut-être pour quelques retardataires! - ce qui nous permettra de les introduire rapidement dans le fichier global. Les totaux de captures pourront être effectués après cette opération (les chiffres présentés ici sont provisoires). Les données de marquage lumineux n'ont pas encore pu été informatisées. Une synthèse générale doit maintenant être faite, ainsi que sur les directions de migration. La cabane s'est révélée d'une grande utilité et a nettement amélioré les conditions de travail; dommage que les lits n'aient été installés qu'après le camp...

Le nombre de personnes impliquées dans le groupe d'études de Jaman ne cesse d'augmenter, faisant de nouveaux émules un peu partout en Suisse romande. La liste des collaborateurs compte 177 noms, dont 32 membres actifs et 15 sympathisants. Mme Besson, Zoé Fleury et Isabelle Henry ont investi de leur temps pour coudre de nouveaux sacs à oiseaux. La fondue d'après-camp qui s'est tenue au chalet Libéria le 15 novembre a réuni une quarantaine de participants.

L.M. 12.12.97