

# Suivi des Populations d'Oiseaux Locaux

## Holtzwihr hiver 2006/2007

### Rapport d'activités



Faucon crécerelle

Après les résultats prometteurs de l'hiver 2005/2006, la saison 2006/2007 était attendue avec impatience. Allait-on pouvoir refaire une « bonne » saison; allait-on capturer un aussi grand nombre d'espèces ; allait-on retrouver quelques oiseaux « connus » ; aura-t-on la chance de capturer un oiseau bagué ailleurs. Telles étaient quelques-unes des questions que l'on pouvait se poser. Mais la préoccupation principale restait : la confiance placée dans les sites et les dispositifs de capture allaient-elles être confirmées ? Dans tout travail de suivi effectué sur des animaux vivants, évoluant dans leur milieu naturel, il n'est pas rare que les vérités d'une année soient/doivent être remises en cause l'année suivante. Le protocole finalisé l'hiver 2005/2006 était reconduit de la même façon. Même site de capture, même longueur de filet, même fréquence des opérations de baguage.

Alors que l'hiver 05/06 restera l'un des hivers les plus froids de la décennie avec des fortes gelées dès la mi-novembre et 2 périodes de fortes chutes de neige, l'hiver 06/07 fut tout à fait à l'opposé ; un hiver que l'on peut qualifier de clément. Il y eut bien une vague de froid dans la 2<sup>e</sup> moitié de novembre, mais ce fut bien l'une des rares ; l'hiver fut sec et tempéré. Coté fruits, l'automne 2006 apporta de grandes quantités dans la production de pommes, de poires et autres noisettes et la nature en regorgeait encore lorsque, mi-décembre, ce fut le moment de monter les filets. Et ce qui devait arriver, arriva; les mangeoires pleines et bien en évidence n'eurent que peu d'attrait pour la gent ailée.

Malgré cela ou justement à cause de cela, il ne fallait pas quitter le protocole, la 1<sup>ère</sup> session eut lieu le 17 décembre 2006, sensiblement à la même date que la 1<sup>ère</sup> session de l'hiver 2005/2006.



Mon complice Nicolas en plein travail

Alors qu'en décembre 2005, nous n'avions monté « que » 126 mètres de filet sur 2 sites, grâce à un nombre assez important de bénévoles, nous attaquons la saison avec le montage complet des 198 mètres de filet sur les 3 vergers de la rue de la Choucrouterie, de la rue de Housen et de la rue du Gal de Gaulle. Les résultats furent à la hauteur de nos... craintes. Seulement 63 oiseaux de 8 espèces étaient bagués contre 88 de 11 espèces en décembre 2005. Petite consolation, le contrôle de 7 oiseaux déjà bagués ; mais aussi la capture de 2 nouvelles espèces : la Fauvette à tête noire et le Troglodyte mignon. Pour la Fauvette à tête noire, vu le climat « tempéré » de l'hiver, ce n'est qu'une demi-surprise. Cet oiseau est une espèce migratrice à moyenne distance et elle peut, lors d'hivers cléments, tenter d'hiverner au nord de la Seine. Pour le Troglodyte, sa présence rue de Housen n'est pas une surprise, d'autant plus que l'on connaît peu les mœurs migratrices de cette espèce qui, comme le Rougegorge ou l'Accenteur mouchet, peut couvrir de grandes distances. Avec la capture de 25 verdiers on atteint le double des captures pour cette espèce par rapport à 2005. La 2<sup>e</sup> session eut lieu le 7 janvier, 73 oiseaux furent bagués et 11 contrôlés. Ce qui avec le recul est étonnant/surprenant, c'est le nombre de mésanges charbonnières capturées. Le 7 Janvier 2006, lors d'une session sur le seul site de la rue de Housen, nous avons bagué 33% de toutes les mésanges charbonnière de l'hiver 2005/2006. Le 7 janvier 2007, nous avons bagué 50% des mésanges charbonnières de l'hiver 2006/2007. A ce jour, aucune explication à ce phénomène n'a été trouvée et je pense qu'il n'en existe pas si ce n'est le hasard, mais quand même janvier 2008 sera intéressant. Ce jour-là furent également baguées 2 nouvelles espèces, l'accenteur mouchet ; oiseau courant mais peu observé car très discret et le Faucon crécerelle ; hôte rare des jardins mais pour qui la mauvaise saison est synonyme d'adaptation. C'est en essayant de se « servir » dans un filet qu'il s'est lui-même fait prendre. La 3<sup>e</sup> session eut lieu le 11 février. Cette session fut interrompue par une pluie fine qui nous obligea à fermer les filets au début de l'après midi. La session ayant connu depuis le matin un vent assez fort, le baguage de seulement 29 oiseaux s'explique aisément. La 4<sup>e</sup> session, le 4 mars, vit le baguage de 57 oiseaux et le contrôle de 16 autres mais surtout

comme l'année dernière, le mois de mars vit le retour des Verdiers, qui représentent plus du tiers des oiseaux bagués ce jour-là. Alors qu'en 2006, une dernière vague de froid avait « retardé » le printemps de quelques jours, en 2007 le redoux était déjà bien sensible, à tel point que les mésanges avaient déjà quitté la proximité des maisons pour gagner leurs futures zones de reproduction plus forestières lors de la 5<sup>e</sup> session le 25 mars. Comme pour la session du début du mois, très forte présence des Verdiers avec près de 60% des captures.



Hôte discret de nos campagnes, l'Accenteur mouchet

## Bilans

Les résultats de ce troisième hiver de baguage sur Holtzwihr sont à la hauteur des attentes vu les conditions météo et autres. Le baguage de 263 oiseaux est en deçà de l'hiver précédent (458) pour un même nombre de sessions et un métrage de filet semblables mais reste un assez bon chiffre comparé à d'autres sites (Huningue et St Louis pour ne citer que ces deux là). Logiquement le nombre d'espèces baguées est également en deçà : bon nombre d'oiseaux nordiques ou forestiers n'ont pas eu à se « réfugier » plus au sud ou près des habitations. Le tableau N° 1 permet de faire une comparaison avec l'hiver précédent. La Mésange charbonnière et le Verdier restent « en tête » des captures. L'hiver 06/07 aura vu un bon nombre de moineaux domestiques mais aussi friquets être pris dans les filets, ce qui est une bonne nouvelle quand on sait que ces 2 espèces sont en régression au niveau national et international et sur lesquelles, de plus, on a peu de données. Comme en 2006, tout les moineaux capturés ont été équipés de bagues couleur afin d'être plus facilement reconnus lors de leur présence près des habitations. Le nombre de rougegorges pris a été multiplié par trois, mais c'est l'hiver 2005/2006 qui a été en deçà et on retrouve des chiffres plus proches de la normale. A confirmer, car là aussi, on retrouve une espèce dont les mœurs sont peu connues car difficile à étudier. Gros point noir, la quasi-absence du Merle noir, alors que la saison 2005/2006 avait vu le baguage de 30 ind. après les 14 de l'hiver 2004/2005. Cette année seuls 5 oiseaux se firent prendre. La forte disponibilité de nourriture a certainement tenu certains oiseaux éloignés des habitations mais, par rapport aux chiffres de l'été et l'automne 2006 et de l'hiver 2006/2007, il semblerait que l'hiver 2005/2006 doublé d'une mauvaise saison de reproduction a mis à mal cette espèce. Rien d'alarmant : toute population subit régulièrement des fluctuations plus ou moins importantes mais il faudra rester vigilant. Pour les autres espèces il n'y a rien de particulier à dire.

En 3 hivers, ont été bagués 867 oiseaux de 35 espèces; chiffre qui montre que dans le monde des oiseaux, parler de (bio) diversité n'est pas un vain mot. Le contrôle et le suivi régulier des sites d'hivernage permet, dans une certaine mesure, de suivre les évolutions de la dynamique de certaines populations voir de certaines familles d'oiseaux.



Un oiseau haut en couleurs, le chardonneret élégant

Pour la première fois, cet hiver, a été tenue une comptabilité des oiseaux contrôlés. Rien de spécial à dire sur le tableau n° 2, logiquement l'on retrouve l'espèce la plus baguée en tête des contrôles. Pour les merles noirs, vu le faible nombre de nouvelles bagues posées, l'on est en présence d'individus qui se sont fait prendre plusieurs fois durant cet hiver.

Le tableau numéro 3 présente quelques-uns des contrôles intéressants.

### **Perspectives et avenir**

Après 2 hivers de capture avec un même protocole, même si celui ci n'est pas pérennisé dans un quelconque document officiel, on peut affirmer que les options choisies sont bonnes et ne demandent pas à être remises en cause. Pour l'hiver à venir, les dispositifs de capture par filets verticaux actuels seront complétés par des systèmes de piégeage tel que matoles et filets projetés afin de capturer des oiseaux qui préfèrent ramasser leur nourriture à terre, Moineau domestique, Verdier et autres Rougegorge ou Merle. Cela devrait également permettre le contrôle d'oiseaux tel que les moineaux adultes qui savent éviter les filets car certains s'y sont déjà fait prendre. Une séance avec la présence des écoles de la commune serait intéressante. A voir s'il l'on arrive à trouver une date car le calendrier scolaire 2007/2008 laisse peu de marge. Avec l'arrivée de nouveaux bénévoles, il serait possible de faire quelques essais de capture sur un nouveau site. Des pistes existent dans cette direction, mais attention à ne pas voir trop grand et surtout cela augmenterait le travail d'intendance ce qui n'est pas toujours la chose la plus facile à gérer. Un article paru dans la presse locale informant les villageois sur la possibilité de trouver près de chez eux des oiseaux marqués n'a, à ce jour, rien donné, opération peut-être à répéter. La tenue d'une soirée projection et informations sur la migration des oiseaux et sur l'intérêt du nourrissage reste envisagée. A voir dans quel cadre cela pourrait se faire. La capture du premier oiseau portant une bague qui n'aura pas été posée à Holtzwihr reste un événement très attendu.

## Remerciements :

En tant que bagueur, je suis le responsable du bon fonctionnement des sessions de capture mais c'est mon seul mérite. Tout ces travaux et suivis ne pourraient se faire sans l'aide de quelques personnes que je veux ici remercier de tout cœur. J'espère qu'elles partagent le plaisir que j'ai à faire ce suivi.



Moineau friquet

Avant tout merci papa : il est une la pièce importante de ce suivi, c'est lui qui fabrique et remplit les mangeoires, qui les suit au quotidien, c'est sa maison qui sert de base arrière en cas de mauvais temps, de cantine, etc, mais aussi, par son suivi journalier du mouvement des oiseaux, il est une source d'informations sans égal. Merci à Marguerite, Maxence et Christian Durr pour la mise à disposition du verger mais aussi pour leur patience et intérêt pour la gent ailée et la nature en général. Merci à Marie et Georgette Meyer pour la mise à disposition de leur verger qui fournit non seulement le gîte et le couvert aux oiseaux mais dont les fruits, transformés en tarte, trouvent un fort attrait chez les bagueurs et aides-bagueurs. Que les oiseaux et les humains puissent encore longtemps jouir de ces bienfaits ! Un grand merci à Nicolas pour son soutien et sa complicité de tous les instants. Merci à Gabriel et Marie Odile Liechty, Anne-Catherine Klein, Daniel Schamberger, Annette Schindler, Patrick Vogel, Estelle Riegert et Damien Gringer, pour leur aide et soutien lors des sessions. Merci à Maria, son coup de main en cuisine fut des plus appréciés.

Enfin MERCI, Merci beaucoup à celle qui partage mon quotidien dans les bons et les moins bons moments. Sans son soutien, sa patience et sa compréhension je ne serais pas capable de faire tout cela.

Marc Baumann