

NOTES BRÈVES

Nos Oiseaux 47 (2000)

Milan royal *Milvus milvus* et Faucon hobereau *Falco subbuteo* nicheurs sur un même arbre

Laurent BROCH & Charly CORMINBCEUF

Dans le cadre de campagnes de baguage effectuées par le GBRO (Groupe broyard de recherches ornithologiques), nous nous sommes rendus à plusieurs reprises dans la région de Misery FR, dans un boisement coiffant une colline.

Le 7 juin 1998, nous contrôlons l'aire d'un Milan royal, construite en 1996 sur un Epicéa *Picea abies*, aire qui fut aussi utilisée en 1997. Elle se situe en bordure d'une coupe rase à l'intérieur du bois, à une hauteur de 30,5 m au-dessus du sol. Dès notre arrivée sur le site, nous entendons puis observons un Faucon hobereau qui alarme et tourne sur ce secteur. Il attaque même le Milan royal qui tournoyait au-dessus de nous. Nous pensons d'emblée qu'un couple de Faucons hobereaux est cantonné dans les environs. Nous baguons un jeune Milan royal de 27 jours (calcul de l'âge d'après la longueur de l'aile de 235 mm). Le grimpeur découvre également un œuf non éclos dans la cuvette garnie de matériaux hétéroclites, tels que cartons, sachets en plastique, laine de verre, chiffon blanc, poils de mouton et ficelle. Notre travail terminé, nous quittons les lieux sous les alarmes du couple de Hobereaux. Le 27 juin, le jeune milan est toujours présent à l'aire.

Le 17 juillet, après deux heures d'affût dans le bois, nous entendons les appels du mâle Hobereau qui revient de la chasse. Nous observons l'échange de proie (sans pouvoir la déterminer). La femelle la plume sur un Epicéa et, cinq minutes plus tard, pénètre dans le haut d'un Epicéa voisin. Quelle surprise: le petit rapace utilise un ancien nid de Corneille noire *Corvus corone corone* situé quelques mètres au-dessus de l'aire du Milan royal, sur le même arbre! Le nid est invisible depuis le sol.

Dix jours plus tard, nous découvrons

quelques indices de nidification au pied de l'arbre (fientes et plumes) et décidons d'effectuer le baguage des jeunes le lendemain. D'après les données biométriques, le seul poussin de la nichée est âgé de 16 jours (calcul de l'âge d'après la longueur de l'aile de 121 mm) et le début de l'incubation remonterait au 15 juin, soit 8 jours après le baguage du jeune Milan royal. Le nid se situe à 35,2 m au-dessus du sol et domine de 4,7 m l'aire du milan. La femelle a donc commencé à pondre, puis à couvrir, malgré les allées et venues des Milans royaux adultes pour nourrir leur jeune.

Pour mener à bien sa nidification, le Faucon hobereau est tributaire d'une ancienne aire en bon état, de corvidés ou de rapaces (Buse variable *Buteo buteo* ou milans *Milvus sp.*), voire même de Héron cendré *Ardea cinerea* (données GBRO). Depuis 1993 au moins (année de la première recherche d'aire), un couple de Hobereaux est resté fidèle à ce secteur, mais change chaque année de site de nid en se déplaçant de 300 m à 1,1 km d'une saison à l'autre. Il a tenté de se reproduire tous les ans, mais la nidification n'a abouti qu'à trois reprises jusqu'à présent (1994, 1995, 1998), les échecs ayant été causés soit par la chute du nid lors d'un violent orage, soit par prédation.

C'est la première fois que nous notons la nidification contiguë et simultanée d'un couple de Faucon hobereau et d'un autre rapace. L'arbre porteur ne présentant aucune particularité significative, il semble que ceci soit le fait du hasard, ces deux rapaces n'étant ni concurrents ni prédateurs l'un de l'autre.

Remerciements – Ils s'adressent à T. Blanc pour ses judicieux conseils, ainsi qu'à H. Etter pour ses remarques et corrections.

Summary – Red Kite *Milvus milvus* and Hobby *Falco subbuteo* breeding on the same tree. Both species successfully raised one young in the same spruce tree in a hill top wood near Misery (canton of Fribourg) in 1998. The nest of the Red Kite, which already had been occupied in the two previous years, was situated at 30.5 m above the ground, that of the Hobby,

an old crow nest, 4.7 m above. The young Red Kite was ringed on 7th June at the age of 27 days, the young Hobby on 28th July at the age of 16 days (according to its wing length). The beginning of incubation of the Hobby's clutch was calculated to date back to 15th June, when the young Kite was still being fed at the nest. (O. Biber)

Laurent BROCH, Rte des Pervenches 5, CH-1700 Fribourg
Charly CORMINBŒUF, Impasse des Chênes 4, CH-1784 Courtepin

Manuscrit reçu le 20 février 1999; accepté le 29 novembre 1999