

# Chouette de Tengmalm 2010

JUIN 2010

COMMUNIQUÉ N°1



*A gauche, la femelle de la cavité C7L lors du contrôle de son nid. A droite, 5 des 7 jeunes de la cavité CDF54 lors de leur baguage. (16 mai 2010, Baulmes VD, photo ©P.-A. Ravussin).*

## Enfin une «bonne année» pour la Chouette de Tengmalm

### Des naissances en nombre pour la première fois depuis 2005

La première partie des contrôles des nids et des nichoirs susceptibles d'héberger des nichées de Chouettes de Tengmalm est achevée. Les résultats pour la région de Sainte-Croix sont excellents avec plus de 20 nids et près d'une centaine de jeunes.

**La Chouette de Tengmalm** est un petit rapace nocturne forestier qui vit dans les forêts de montagne des Alpes et du Jura. Elle présente des fluctuations marquées de ses effectifs nicheurs. Sur les 150 km<sup>2</sup> suivis depuis 30 ans par les ornithologues du GOBE (Groupe Ornithologique de Baulmes & Environs), une section de Nos Oiseaux (Société romande pour l'étude et la protection des Oiseaux), le nombre de couples nicheurs varie annuellement de moins de 10 à plus de 60. L'espèce niche dans des cavités creusées par le Pic noir, ainsi que dans des nichoirs installés à son intention.

**Chanteurs abondants** Les chanteurs (mâles tentant d'attirer une femelle dans leur cavité) se sont manifestés très tôt dans les secteurs favorables. Dès décembre, on pouvait les entendre, même en pleine journée. L'hiver rigoureux n'affecte

en principe pas cette espèce bien adaptée à de telles conditions climatiques et qui profite même de ces situations extrêmes qui affaiblissent certains de ses concurrents directs comme la Chouette hulotte.

**Nids en cavités naturelles et en nichoirs.** Le contrôle de la totalité des 130 arbres à cavités a révélé 11 nids occupés par la chouette de Tengmalm et 11 autres nids ont été trouvés dans les 70 nichoirs. L'occupation est très variable selon les secteurs avec des densités exceptionnelles dans la région de Baulmes et de l'Auberson VD ainsi qu'en France voisine, mais plutôt faibles, voire nulles ailleurs. Le contrôle des nichées nous montre des pontes très élevées, toutes comprises entre 5 et 8 oeufs, dont une grande proportion a réussi.

**Nouveaux cas de prédation.** On doit malgré tout relever un taux de prédation important. Malgré la sophistication des protections anti-martre mises au point depuis de nombreuses années, le prélèvement effectué par ce prédateur a été marqué. La Martre a pu en particulier atteindre une femelle nicheuse et une nichée de 8 jeunes dans des nichoirs équipés d'un toit basculant, système avec lequel jusqu'ici, ce type de prédation avait pu être évité.

**Nourriture abondante.** Malgré une importante faînée générale dans l'ensemble du secteur suivi, les mulots sont restés fort discrets dans les surplus de proies, contrairement aux campagnols qui dominent largement, en particulier le Campagnol roussâtre. De nombreuses nichées à 6, 7 ou 8 jeunes ont pu prendre leur envol. Les contrôles de ces prochains jours permettront peut-être de découvrir des secondes pontes ou des pontes tardives, mais d'ores et déjà, l'année 2010 peut être qualifiée d'excellente pour la Chouette de Tengmalm, pour la première fois depuis 2005.

**Pas d'invasion.** Si, en 2000 et en 2005, la majorité des femelles nicheuses étaient des juvéniles dont certains provenaient d'autres régions d'Europe centrale, cela n'a pas été le cas cette année. En effet la plupart des femelles étaient âgées de 3 ans et plus et une bonne proportion d'entre elles portaient des bagues posées par nos soins les années précédentes. Il s'agit donc certainement d'une abondance locale dont a pu profiter une tranche de population plutôt sédentaire.

8 juin 2010, Pierre-Alain Ravussin



Groupe Ornithologique de Baulmes et Environs

### GOBE

Groupe ornithologique de  
Baulmes et environs  
[www.chouette-gobe.ch](http://www.chouette-gobe.ch)

### Nos Oiseaux

Société romande pour l'étude et la protection des  
oiseaux  
[www.nosoiseaux.ch](http://www.nosoiseaux.ch)

