



CHOUETTE HULOTTE 2015

P.-A RAVUSSIN, L. LONGCHAMP, D. TROLLIET, V. MÉTRAUX, Y. MENÉTREY ET C. DAENZER

En 2015, le contrôle a porté sur 50 nichoirs (19 installés par le GOBE et 31 restant de l'ancien réseau de l'UNIL), tous situés au nord de l'Orbe, de la Thièle et du lac de Neuchâtel, de Lignerolle à l'ouest jusqu'à Champagne à l'est.

Au bilan, ce fut à nouveau une bonne saison avec 18 nichoirs occupés (36%). Un premier contrôle général de l'ensemble des nichoirs a pu être réalisé le 21 mars en 3 équipes. Par la suite des visites ont été faites les 9, 18 et 24 avril, en dehors de passages ponctuels pour le baguage de quelques jeunes. La bonne saison et le beau temps ont permis à de nombreuses personnes de participer à ces contrôles et de comprendre leur intérêt. Le tableau qui suit donne les indications de déroulement de la nidification.



Capture des adultes

Seize femelles ont pu être capturées dans leur nichoir. Trois d'entre elles ont été baguées, les autres contrôlées (81,2%). Deux de ces dernières étaient âgées d'un an (2 ac), 3 avaient 2 ans (3 ac), les autres étant plus âgées.

Les séances de baguage des jeunes sont toujours très appréciées. Photo P.-A. Ravussin

Un seul mâle a été capturé et bagué.

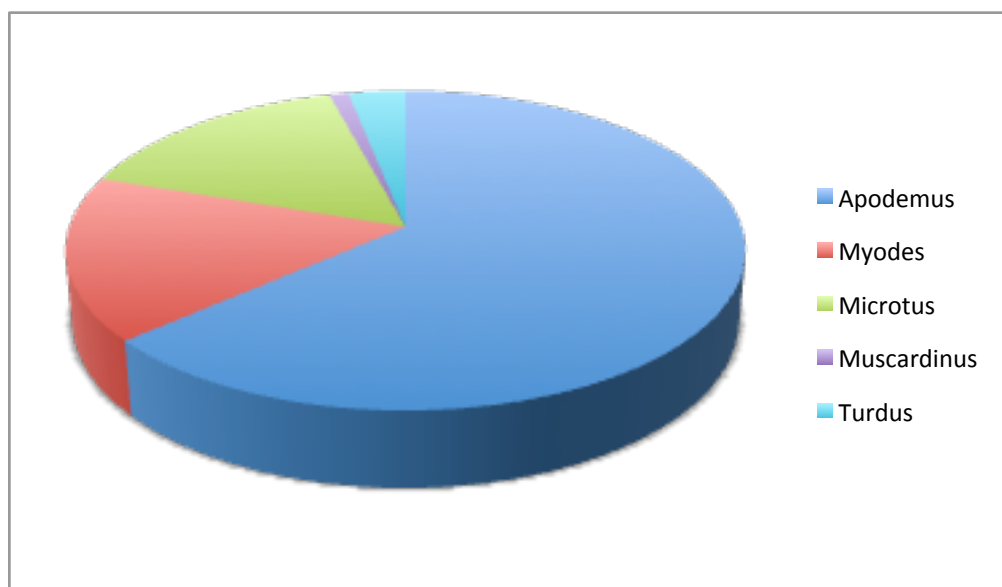
Le bilan de la nidification est plutôt bon avec une bonne occupation des nichoirs et un taux d'éclosion élevé (59 oeufs ont éclos sur 71 pondus (83%), alors que ce taux n'était que de 72,2% en 2014) et également un succès à l'envol très bon (52 jeunes envolés (45 en 2014), soit 88,1% des oeufs éclos (86,5% en 2014) mais 73,2% des oeufs pondus (62,5% en 2014).

Nourriture

L'analyse des surplus trouvés dans les nids lors des contrôles a révélé la présence de 96 proies. Parmi celles-ci 61 (63,5%) étaient des mulots *Apodemus*. Lorsque la distinction a pu être faite, les Mulots à collier étaient environ deux fois plus abondants que les sylvestres (13 contre 6). Seuls 16 Campagnols roussâtres *Myodes glareolus* (16,7%) ont été trouvés ainsi que 15 *Microtus* (*arvalis* et *agrestis*) (15,6%). Les autres proies, un Muscardin *Muscardinus* et 3 Grives musiciennes *Turdus philomelos* sont anecdotiques. Ce sont donc bien clairement les Mulots qui furent à l'origine de cette belle réussite.



Capture d'une femelle à la main.
Photo Sandy Bonzon



Proportions des différents types de proies présents dans les surplus lors du contrôle des nichoirs. Les Mulots dominent très largement, situation bien connue chez la Chouette hulotte

Anecdote

Lors du contrôle du nichoir HU325 (Chamblon, Bois Rouges), un des 5 jeunes présentait une malformation remarquable du bec avec un net croisement des deux mandibules. Une jeune hulotte bec-croisé, comme le montre la photo ci-contre.



Bilan de la nidification

Nid	Commune	lieu-dit	pondus	éclos	bagués	cause d'échec
HG01	Montcherand	lac de retenue	?	?	0	?
HG04	Brettonnières	Sapelet	4	4	4	
HG09	Giez	Bois de la Râpe	4	4	3	
HG12	Champagne	Grand Bois	4	3	3	
HG13	Novalles	Côte	3	3	2	
HG14	Fontaines	Bois de Creux	4	4	4	
HG18	Rances	Petit Ru	5	5	5	
HG21	Orbe	Chassagne	4	0	0	
HU284	L'Abergement	Refuge	4	4	4	
HU310	Orges		4	4	0	prédation
HU313	Champvent		4	4	4	
HU316	La Russille	Bois Gillard	5	5	4	
HU325	Chamblon	Bois Rouges	5	5	5	
HU329	Vuiteboeuf	Neyrettes	4	0	0	prédation
HU331	Baulmes	Feurtille	5	5	5	
HU338	Baulmes	Râpilles	4	1	1	
HU340	L'Abergement	Reluge des Mélézes	4	4	4	
HU363	Montcherand	Gorges de l'Orbe	4	4	4	
Total			71	59	52	
Moyenne			4.18	3.47	2.89	

Résultats détaillés des 18 nichées suivies au printemps 2015 dans le nord vaudois

Remerciements

Ces contrôles n'auraient pas été possibles sans la participation enthousiaste et bénévole des membres du GOBE que nous remercions vivement pour leur dévouement. En plus des auteurs ce sont: Pascal Aeby, Ludivine Ammon, Marinette Bachmann, Sandy Bonzon, Betty Canu, Michèle Cattarinussi, Maryjane Klein, Nicolas Jaccard, Sonia Joss, Catherine Loumont, Khalil Outembzabet, Sylvie et Mario Pazzi, Kim Romailer, Christine Rumo et Laurent Willenegger et les ... oubliés que nous prions de nous excuser.

Rédaction: P.-A. Ravussin

GOBE: Groupe ornithologique de Baulmes et environs. www.chouette-gobe.ch

•Contacts : Pierre-Alain Ravussin, Rue du Theu 12, CH – 1446 Baulmes, Téléphone, Mobile : +41 (0)79 427 18 75;

•e-mail: ravussinpa@bluewin.ch, Site internet : www.chouette-gobe.ch

•Compte bancaire: Association GOBE, compte 10-22418-4, Banque Raiffeisen du Mt-Aubert, CH-1440 Montagny-près-Yverdon, IBAN: CH82 8040 1000 0049 8411 7