

RESULTATS CHOUETTE HULOTTE 1994

1) Occupation des nichoirs

a) En 1994, 15 nichoirs ont été occupés sur 76 (19,73 %).

b) Cette année, 1 nidification a réussi dans un site naturel, soit dans un nid de Grands Corbeaux dans l'arche d'un pont (Pont de Fenil).

c) Autres occupants des nichoirs :

La Sittelle a bétonné l'ouverture de deux caisses.

La Martre a laissé des traces à une place et a été surprise alors qu'elle dormait dans un nichoir du type bidon en plastique.

Un surplus de jeune Hérisson a été découvert dans un nichoir, à Fresens. Martre ou Hulotte ?

Trois essaims d'abeilles ont été construits sans que la Hulotte ait occupé le site auparavant.

Un couple de Mésanges noires et trois couples de Mésanges sp ont niché à quatre endroits différents.

Un couple de Moineaux friquets et deux couples de Passereaux sp ont niché à trois places différentes.

Deux couples de Pigeons colombins se sont reproduits dans deux de nos nichoirs.

Trois couples d'Ecureuils ont utilisé nos caisses.

Dans un nichoir et parmi de la mousse, nous avons trouvé des morceaux de pain rongés : Loir ou Ecureuil ?

2) Reproduction

a) Nombre d'échecs :

Total : 7 couples ont échoué leur nidification pour 16 couples ayant pondu des oeufs, soit 43,75 %. Aucun échec n'a été constaté durant l'élevage des jeunes.

b) Taille des pontes abandonnées :

Trois x 2 oeufs et 4 x 3 oeufs = 18 oeufs.

c) Nombre d'oeufs pondus : 19.

Grandeur des pontes : 5 pontes à 3 oeufs = 15 oeufs
2 pontes à 2 oeufs = 4 oeufs

Moyenne : 2,71 oeufs par ponte.

d) Nombre d'oeufs inféconds : 1.

e) Nombre d'oeufs éclos : 18.

f) Nombre de jeunes proches de l'envol : 17.

Moyenne : 2,42 jeunes par nichée réussie (n=7).

g) Dates des pontes :

Elles n'ont pas encore été déterminées.

h) Tableau récapitulatif :

	Nbre d'oeufs pondus	Nbre d'oeufs inféconds	Nbre d'oeufs éclos	Nbre de jeunes à l'envol	Nbre de couples
Couples ayant réussi	19	1	18	17	7
Couples ayant échoué	18	?	0	0	7

3) Bilan du baguage

En 1994, 24 jeunes provenant de 9 nichées ont été bagués.

Grandeur des nichées : 1 nichée à 1 jeune = 1 jeune
2 nichées à 2 jeunes = 4 jeunes
5 nichées à 3 jeunes = 15 jeunes
1 nichée à 4 jeunes = 4 jeunes

Moyenne : 2,66 jeunes.

4) Captures des adultes

Aucun adulte n'a été capturé et bagué pour la première fois.

5) Contrôles des adultes

Quatre femelles et 1 mâle ont été contrôlés. Il s'agit de chouettes capturées mais déjà baguées.

6) Distance entre le lieu de naissance et le lieu du contrôle des adultes

a) pour les adultes bagués en tant que juvéniles (n = 3) :

- La femelle 871'085, née en 1993, à Chevroux, a été contrôlée dans sa cavité naturelle, à Portalban durant la saison de nidification. Elle n'a pas niché. Distance 5 km.

- La femelle 859'872, née en 1988, à Faoug, s'est reproduite sans succès, à Chabrey. Distance 7 km.

- La femelle 871'083, née en 1993, à Chevroux, s'est reproduite avec succès, à Cudrefin. Distance 12 km.

b) pour les adultes bagués en tant que nicheurs (n = 2) :

- Le mâle 850'702, bagué comme adulte en 1984, à Portalban, a été contrôlé dans sa cavité naturelle, au même endroit. Il n'a pas niché. Distance 0 km.

- La femelle 861'465, baguée comme adulte en 1989, à Murist/Franex, s'est reproduite avec succès au même endroit. Distance 0 km.

7) Surplus de proies découverts dans les nids (n = 6)

Mulot entier : 1

Campagnol roussâtre entier : 1

Campagnol sp entier : 1

Campagnol des champs décapité : 1

Loir entier : 1

Grive musicienne entière : 1

8) Remerciements aux participants

Teddy Blanc, Laurent Broch, Jean-Baptiste Bugnon, Romain Cantin, Charly Corminboeuf, Anne-Lyse Ducrest, Martin Epars, Henri Etter, Charly Henninger, Serge Jaquier, Jacques Jeanmonod, Gilbert Rochat, Christian Roulier, Alexandre Roulin et Jean-Michel Vessaz.

Payerne, le 31 décembre 1995

Bertrand Ducret