

LYCEE AGRICOLE DE ROANNE – CHERVE (42) « CLUB PROTECTION DE LA CHEVECHE »

ZONE DE SUIVI : COMMUNES SITUEES A L'EST DE ROANNE

(PERREUX ; COUTOUVRE ; MONTAGNY ; NOTRE DAME de BOISSE ; REGNY ;
St CYR de FAVIERE ; St VINCENT de BOISSET ; VILLEMONTAIS ; VOUGY...)

Commentaire sur l'année 2008

L'effectif des chevêches augmentant – dans un endroit précis de Perreux on a au moins 6 couples sur 1km² – on remarque que les chouettes étalent leur reproduction pour ne pas avoir de gros besoins au même moment. En effet, 45 jours séparent la première ponte (8/04/08) de la dernière (23/05/08) ; c'est l'écart le plus important depuis 2003. Je ne prends pas en compte le cas du nichoir n° 19 (voir tableau sur les différentes nichées en nichoirs dans p.j *Bilan 2008*).

Le climat défavorable de mi-mai à début juin a engendré des abandons de couvaison. De plus, par le mauvais temps, la fauche des prairies étant retardée, les nichées situées dans ces zones ont souffert d'un manque de nourriture : les petits étaient maigres et même dans un nichoir, un jeune était mort de faim. Par contre, dans les espaces pâturés, les proies étant plus visibles, les poussins étaient en bonne santé.

Dans plusieurs nichoirs, il a fallu changer la litière car les petits baignaient dans la boue. Depuis ces dernières années, nous pratiquons ce nettoyage pour le plus grand bien des pullis.

Deux événements ont marqué 2008 :

1) Le recensement des mâles chanteurs ; c'était le souhait de Véronique GUILLAUME, présidente de la LPO Loire. Toutefois, comme cela prenait beaucoup de temps, une partie seulement du territoire a été prospectée.

2) Le baguage de 16 jeunes chevêches. A deux reprises, Sylvain VIGANT de la FRAPNA nous a accompagné dans nos tournées pour baguer.

Les élèves du club, toujours très actifs et enthousiastes, ont participé avec un grand intérêt à ces deux temps forts.

* Nichées naturelles connues :

De nouvelles nichées naturelles ont été découvertes (une en dehors de la zone de suivi). Cela fait maintenant **15 couples connus**. Il est difficile de compter les petits car les lieux sont inaccessibles (sous toitures) ou trop profonds (à 2 m et plus dans un arbre creux).

* Un constat important :

En contrôlant les nichoirs, je remarque de plus en plus de Rats taupiers (*Arvicola terrestris*) capturés par les chevêches. Ce rongeur est entrain de conquérir le département de la Loire. Si la progression n'est pas freinée par une méthode respectueuse de l'environnement, dans les années à venir, on peut craindre l'utilisation d'anticoagulants par les agriculteurs. Les désastres écologiques générés par une telle pratique ne sont plus à démontrer (voir, par exemple, le Doubs et le Jura, à fin du vingtième siècle).

.../...

BILANS	NICHOIRS					NICHEES NATURELLES CONNUES		NOMBRE TOTAL DE PETITS A L'ENVOL
	Fréquences par la chevêche	Nombre de nichées	Nombre de petits par nichée	Dates probables des éclosions (1)	Nombre de petits à l'envol	Nombre	Nombre de petits à l'envol	
2003	8	5	de 1 à 4	Entre le 22/05/03 et le 5/06/03	Au moins 9	3	Au moins 4	Au moins 13
2004	12	6	de 2 à 4	Entre le 25/05/04 et le 15/06/04	16	4	Au moins 1	Au moins 17
2005	12	6	de 2 à 5	Entre le 23/05/05 et le 8/06/05	14	6	Au moins 12	Au moins 26
2006	14	10	de 1 à 5	Entre le 18/05/06 et le 3/06/06	32	7	Au moins 4	Au moins 36
2007	15	11	Au-1 à 6	Entre le 12/05/07 et le 1/06/07	35	9	Au moins 12	Au moins 47
2008	17	11	Au-1 à 4	Entre le 6/05/08 et le 20/06/08	Au moins 29	15	Au moins 17	Au moins 46

(1) De la nichée la plus précoce à la nichée la plus tardive.

* **Temps consacré au suivi** (entretien, contrôle. .) : 10 demi-journées environ.

Bernard CHEVALLEY

Les Martines

42720 VOUGY

Tél : 04.77.65.36.76

Mel : bernard.chevalley@educagri.fr

Chervé le 18/07/2008

LYCEE AGRICOLE DE ROANNE – CHERVE (42)
« CLUB PROTECTION DE LA CHEVECHE »

ZONE DE SUIVI : COMMUNES SITUEES A L'EST DE ROANNE

**(PERREUX ; COUTOUVRE ; MONTAGNY ; NOTRE DAME de BOISSET ; REGNY ; St VINCENT de BOISSET; St CYR de FAVIERE ;
VILLEMONTAIS ; VOUGY..)**

BILAN 2008								
NICH O I R S					NICHEES NATURELLES CONNUES (2)			NOMBRE TOTAL DE PETITS A L' ENVOL
Fréquentés par la chevêche	Nombre de pontes	Nombre de nichées	Nombre de naissances	Nombre de petits à l'envol	Nombre	Nombre de naissances	Nombre de petits à l'envol	
17	15	11	(1) Au - 30	(1) Au - 29	15	Au moins 17	Au moins 17	Au moins 46

(1) Lire : au moins 30 ; au moins 29

(2) Faute de temps et d'accessibilité, les nichées naturelles n'ont pu être contrôlées. Pour deux d'entre-elles, 2 petits ont été vus.

.../...

PRECISIONS SUR LES DIFFERENTES NICHEES EN NICHOURS

N° du nichoir	Nb d'œufs pondus	Nb d'œufs clairs	Nb d'œufs non éclos	Nb de naissances	Mortalité en cours d'élevage	Nb de petits à l'envol	Nb de petits bagués	Date probable de ponte	Date probable d'éclosion
36	3	0	0	3	0	3	3	06/05/08	03/06/08
16	3	1	0	2	0	2	2	05/05/08	02/06/08
14	0 fréquenté								
9	4	0	0	4	1	3	3	17/04/08	15/05/08
27	3	1	0	2	0	2	2	08/04/08	06/05/08
1	3	0	0	3	0	3	3	22/04/08	20/05/08
6	3	0	0	3	0	3	0	01/05/08	28/05/08
19	1	abandon couvain	/	/	/	/	/	?	
	2	nouvelle ponte	?	?	?	?	?	? (femelle couve le 4/07)	
18	0 abandon (nichoir ouvert et laissé ouvert par un/des curieux avant la ponte)								
26	2	0	0	2	0	2	0	23/05/08	20/06/08
8	5	0	1	4	0	4	3	24/04/08	22/05/08
7	3	1	2 abandon couvain						
35	3	0	0	3	0	3	0	27/04/08	25/05/08
37	0 fréquenté								
41	Au - 1	0	0	Au - 1	0	Au - 1	0		?
43	3	0	0	3	0	3	0	22/04/08	20/05/08
23	4 Disparition des œufs ?								
Total	Au - 43	3	3	Au - 30	1	Au - 29	16		