

Baguage de la colonie de Martinets noirs (*Apus apus*) du Musée d'histoire naturelle de Fribourg en 2022 (Projet 126).

Généralités :

La colonie a été contrôlée le 30 juin et 5 juillet, sur les 40 nichoirs à disposition seuls 30 étaient occupés dont 24 avec des jeunes, pour les 6 autres présence des adultes avec ou sans œuf. Après l'année 2021 considérée comme catastrophique, la colonie se reconstitue.

Résultats :

63 oiseaux bagués (3 adultes et 60 jeunes bagués), 7 adultes contrôlés, (32 jeunes replacés)

1 nid à 4 jeunes, 12 nids à 3 jeunes, 9 nids à 2 jeunes, 2 nids à 1 jeune, = 60 jeunes

2,50 jeunes par nid réussi (60 jeunes pour 24 nids « bagués »)

30 tentatives de nidification, 24 réussites supposées, 2 pontes sans information finale, 4 adultes (2 couples) au nichoir sans œuf, 9 nids vides, 1 nid en construction.

60 naissances confirmées et 59 envols supposés.

Contrôles des adultes :

Cal.	Bague	bagué le	sexe	âge	nichoir	repris le	nichoir	laps jours	laps ans	remarques
S	186533	29.06.2018	0	1	28	30.06.2022	12	1462	4	né colonie
S	160995	30.06.2015	0	1	1	01.07.2022	12	2558	7	né colonie , contrôle 27.06.2017 nichoir 20
S	178385	25.06.2020	0	4	13	02.07.2022	13	737	2	
S	160981	30.06.2015	0	1	6	03.07.2022	13	2560	7	né colonie , contrôle 25.06.2020 nichoir 13
S	186609	27.06.2017	0	1	22	04.07.2022	15	1833	5	né colonie
S	128210	30.06.2015	0	4	19	05.07.2022	19	2562	7	
S	128149	06.07.2021	0	4	25	05.07.2022	25	364	1	

Sur les 7 contrôles d'adultes, 4 individus étaient nés à la colonie, les jeunes nés dans la colonie seraient donc plus fidèles à la colonie qu'on le pense ! Les plus âgés étaient âgés de 7 ans lors du contrôle.

Remerciements :

Merci à Caroline Chatton, Emile Curty, Paul Ducry et pour leur aide lors du baguage et des prises de notes.

Rapport terminé, le 13.02.2023, Michel Beaud



En 33 ans de suivi et le contrôle de 666 nichées, il n'y a eu que 3 mentions de nichées à 4 jeunes, ceci reste donc exceptionnel. Nichoir No 4, le 30 juin 2022. (Photo M Beaud).

Récapitulatif des nichées à 4 jeunes

Le 10.07.2002 : 4 jeunes bagués, pas de prise de mesure ni de poids.

Le 27.06.2013 : 4 jeunes bagués avec les poids respectifs de 44,1 g / 42,4g / 36,6 g / 32,0 g

Le 30.06.2022 : 4 jeunes bagués avec les poids respectifs de 37 g / 32 g / 30 g / 23 g

NICHOIRS A MARTINETS NOIRS, MUSEE D'HISTOIRE NATURELLE 2022

nichoir	ad bagué 1	ad bagué 2	ad cont 1	ad cont 2	juv bag.1	juv bag 2	juv bag 3	juv bag 4	juv repl. 1	juv repl. 2	remarques/ dates / etc..
1					128190	128191	128192				3 JEUNES
2					128193	128194	128195				3 JEUNES
3											VIDE
4					128196	128197	128198	128199			4 JEUNES
5											VIDE
6					128200	201701	201702				3 JEUNES
7					201704	201705					2 JEUNES
8											VIDE
9											2 ADULTES AU NICHOIR SANS OEUFS
10											2 ADULTES AU NICHOIR SANS OEUFS
11											1 ADULTE AU NICHOIR, 1 ŒUF
12			186533	160995	128179						1 JEUNE
13			178835	160981	128180	128181					2 JEUNES
14					128182	128183					2 JEUNES
15	128171		186609		128172	128173					2 JEUNES
16					128170						1 JEUNE
17											VIDE
18											VIDE , nid en construction
19			128210		128174	128175					2 JEUNES VIVANTS, 1 MORT
20					128176	128177	128178				3 JEUNES
21					128187	128188	128189				3 JEUNES
22											1 ADULTE, 2 ŒUFS
23					128184	128185	128186				3 JEUNES
24											VIDE
25			128149								1 ADULTE
26	201734										1 ADULTE
27					201732	201733					2 JEUNES
28					201729	201730	201731				3 JEUNES. / Bague retrouvée S 128127
29											VIDE
30											VIDE
31					201718	201719	201720				3 JEUNES
32											VIDE
33											VIDE = GUEPES
34					201721	201722	201723				3 JEUNES. / Bague retrouvée S 128103
35					201727	201725	201726				3 JEUNES
36					201727	201728					2 JEUNES
37 / Tax 1					201705	201706	201707				3 JEUNES / Bague de l'année retrouvée le 29.07.2022
38 / Tax 2					201709	201710	201711		201708		3 JEUNES, 1 réplacé
39 / Tax 3	201712				201713	201714					2 JEUNES
40 / Tax 4					201716	201717			201715		2 JEUNES. 1 réplacé
total	3		5	2	24	22	13	1	2		
											40 nichoirs contrôlés, 30 nichoirs occupés, 10 vides
											65 oiseaux bagués (3 adultes et 60 jeunes bagués, 2 réplacés) 7 ad contrôlés
											30 tentatives, 24 réussites supposées, 2 pontes sans info, 4 adultes sans œufs
											2 nids à 1 jeune, 9 nids à 2 jeunes, 12 nids à 3 jeunes 1 nid a 4 jeunes = 60
											2.50 jeunes par nid (60 jeunes pour 24 nids bagués)
											2 jeunes en soins réplacés