



Occupation, résultats et "visites observées" en 2008.

- | | |
|---|--|
| N1 : Inoccupé, mais visité 7 x par imm. (01.06 -> 23.06) | S1 : Inoccupé, mais vis. 28x par imm (14.05 -> 01.07) |
| N2 : Inoccupé, mais visité 5 x par imm. (10.06 -> 30.06) | S2 : Inoccupé, mais vis. 24x par imm (15.05 -> 28.06) |
| N3 : Inoccupé, mais visité 3 x par imm. (22.05 + 05.06) | S3 : Inoccupé, mais vis. 40x par imm (14.05 -> 01.07) |
| N4 : Pré-nicheurs, visité 93 x par 1 puis 2 ind (30.04 ->22.07) | S4 : Pré-nicheurs, vis 67x par1 et 2 (30.04 ->22.07) |
| N5 : Bagué 2 j. Présence du 27.04 -> 17.07 | S5 : Bagué 2 j. (JN) Prés. du 12.05 -> 30.07 |
| N6 : Inoccupé(guêpes06) vis. les 06. et 07.05 puis plus rien | S6 : Bagué 3 j. Prés du 26.04 -> 18.07 |
| N7 : Bagué 3 j. Présence du 17.04 -> 19.07 | S7 : Bagué 3 j. Prés du 17.04 -> 17.07 |
| N8 : Bagué 2 j. Présence du 26.04 -> 20.07 | S8 : Bagué 1 j. (JN) Prés. du 07.05 -> 24.07 |
| N9 : Pré-Nicheurs, "nid fait", Présence du 21.05 -> 17.07 | S9 : Bagué 2 j. Prés du 27.04 -> 19.07 |
| N10 : Bagué 2 j. Présence du 26.04 -> 22.07 | S10 : Bagué 2 j. Prés du 27.04 -> 17.07 |
| N11 : Bagué 3 j. Présence du 25.04 -> 20.07 | S11 : Bagué 3 j. Prés. du 25.04 -> 16.07 |
| N12 : Bagué 2 j. Présence du 16.04 -> 24.07 | S12 : Bagué 3 j. Prés du 25.04 -> 18.07 |
| N13 : Bagué 3 j. Présence du 26.04 -> 24.07 | S13 : Bagué 2 j. Prés du 27.04 -> 21.07 |
| A : Inoccupé, Moineaux 22 au 25.05 puis chassés par moi, puis effl par imm : du 01 au 04 .07 | C : év. PN vis. 63x du 16.05 -> 21.06 puis plus rien ! |
| B : Inoccupé, juste effl par imm du 01 au 04 .07 | D : <-> avec C : visité 3 x puis -> dans C |

Face arrière de la maison = 2 niochirs tests, à 2m96 de haut :

- | | |
|--|--|
| Che : Bagué 3 j. (JN) Présence du 02.05 -> 28.07 ! | Neau : Couple hésite avec Che Prés. dès 26.04 puis occupe Che (= les PN de 2007 !) |
|--|--|

Légende : imm ou i = immature(s) / j = jour / effl = effleurages / **PN** = pré-nicheurs / **JN** = jeunes nicheurs / vis. = visité

Quelques commentaires.

- **Explication des légendes et abréviations :**

- **PN** = Pré-Nicheurs : occupation régulière d'une cavité par un nouveau couple, sans ponte (éventuellement occupation **très** régulière d'une nouvelle cavité par un nouvel individu seul).
- **JN** = Jeunes Nicheurs : première ponte ou première couvée dans un nichoir ou une cavité, cavité choisie dans la plupart des cas l'année précédente (par le couple dont l'appellation était alors "**PN**" à ce moment-là).
- **Effl** = effleur(eur)(s) (ou effleurage(s)) : jeunes immatures qui frôlent, au vol, l'orifice du nichoir sans jamais y pénétrer de toute la saison (très rares entrées fugaces+sorties paniquées !)
- **Expl** = exploreurs : immatures qui s'accrochent à tous les trous possibles d'une façade. Phase qui peut précéder des types de visites plus ciblées par des Pré-Nicheurs potentiels (abréviation qui n'est pas identique à celle d'**Effl** !).
- **Accr** = simple **accrochage** à l'orifice, avec évaluation visuelle de l'intérieur (risque pris rarement par les effleurs, **ou alors** stade initial de la colonisation par des **Expl** en passe de devenir des **PN**).

- **A et B** : possèdent leurs ouvertures en façade arrière de la maison, très masquées par l'avant-toit => colonisation éventuelle à long terme seulement. Des Moineaux dom. profitent parfois d'essayer de coloniser ce site "discret", "protégé", et disjoint spatialement de la colonie proprement dite.

- **C** : Dès le 16. 05, quelques hésitations d'occupation avec D, puis un couple y réside régulièrement jusqu'au 21. 06. y compris. Mais dès le 22. 06 = plus rien ni personne. A quoi cette désertion est-elle attribuable ? ... bagarres intra-spécifiques éprouvantes ? ... certains comportements observés au sein de la colonie pendant ces jours-là pourraient laisser penser que la femelle a été accaparée par un autre mâle !? Il sera intéressant de voir si ce nichoir est réoccupé en 2009, et à quelle date; cette dernière pourrait en effet nous donner des indications sur la génération, voire "le passé" de l'occupant!

- **Che et Neau :**

- Neau : le 26.04, un Martinet entre dans ce nichoir après avoir ouvert tout seul la portette anti-moineaux. Arrivée du 2^e le lendemain, le 27.04.
A noter qu'en 2007, Che et Neau ont été tour à tour occupés par un même couple de PN, avec préférence marquée pour Neau en fin de saison.
Dès le 02. 05, ce couple de retour hésitera pendant plusieurs semaines et occupera tantôt l'un, tantôt l'autre. Le choix final se portera sur **Che** où seront élevés avec succès 3 jeunes (à 2m 96 de haut !).
Le 29.07., j'assiste à l'envol d'un des jeunes : sa capacité à pratiquer un vol linéaire ascensionnel quasi immédiat, long, et selon une pente marquée, m'a stupéfié et a radicalement modifié mon modèle mental à propos de la structure du premier envol des jeunes Martinets noirs !

- **N6** : en 2006, des guêpes ont colonisé le nichoir. Avant que je les élimine, ces dernières ont eu le temps de chasser le jeune couple de Martinets (Jeunes Nicheurs en 2006, ou JN = cf. *sous légende*). Depuis cet épisode, le N6 n'a pas encore été sérieusement revisité par des Martinets et le couple qui occupait ce N6 à l'époque est celui qui a élevé 2 jeunes dans N5 cette année.

- **N 11** : jusqu'en 2007, pendant dix années consécutives, c'est toujours le même individu, occupant du N 11, qui arrivait en premier en avril (le "célèbre vieux").

Cette année 2008, arrivée à la colonie du premier individu = le 11 avril à 12h50, c'est de loin la date la plus précoce à la colonie du Jordil, malgré une météo fraîche et pluvieuse. Aperçu depuis l'intérieur de la maison, il semble chercher à entrer dans un nichoir, sous une pluie diluvienne. A cette date inattendue, tous les nichoirs sont fermés par les portettes anti-moineaux. En catastrophe, je me précipite pour ouvrir les nichoirs N8, N9, N10, N11, N12, N13 et j'enchaîne immédiatement par un affût jusqu'à 14h30, sans succès aucun.

Le nichoir N11 n'accueillera plus aucune visite de Martinet jusqu'au 25.04, avec l'arrivée de l'individu qui succédait toujours à l'arrivée du "célèbre vieux" (trajectoires rituelles différentes !).

L'individu aperçu fugacement le 11 avril était-il ce "célèbre vieux" à qui il serait "arrivé malheur" par la suite ? était-ce plutôt l'occupant du N12 (arrivée au N12 dès le 16.04) ? ... difficile à dire à coup sûr !

Ce qui semble certain, c'est que le premier arrivant 2009 rompra avec une vieille tradition !

- Les **N1, N2, N3**, ainsi que les **S1, S2, S3** sont situés à environ 4m 40 de haut.
En 2007, ma décision était de les enlever et de les replacer en situation plus élevée, au-dessus des poutres intermédiaires Nord et Sud, mais j'y ai renoncé : j'ai préféré réduire drastiquement la hauteur des arbustes ornementaux qui se trouvent sur leur trajectoire de vol.
Cet aménagement m'a permis d'observer 107 visites de ces nichoirs cette année : à moyen terme les perspectives sont intéressantes.

- **S 5** : du 22 au 27.04 = présence de Moineaux dom., puis chassés par moi. Dès le 12. 05 = installation, puis, par la suite, reproduction de Jeunes Nicheurs (2 petits élevés).

- **S 11 et S 13** : le 22. 04 = un Etourneau sansonnet s'y intéresse plusieurs fois; je le chasse.

- **N.B.** : A la colonie, la saison de nidification 2008 est marquée par la première opération "Baguage en couleur" (Projet Sempach N° 260), dans la perspective de contrôler peut-être un retour passager des immatures effleureurs sur leur lieu de naissance (par une technique photographique pré-testée).

Chiffres 2008.

Contrairement à ce que la météo saisonnière fraîche et pluvieuse pourrait faire penser, les totaux et les dates de la saison de nidification 2008 de la colonie du Jordil montrent une réussite tout à fait normale !

- **Les dates d'arrivées sont tout à fait dans les normes, voire précoces (dès les 16 et 17 avril).**
- **Le nombre de jeunes bagués par nid est normal : 2,41 par couvée (41 bagués au total, en rouge !)**
- **Le nombre d'œufs non éclos est normal : inféconds = 3, cassés au sol = 2 (bagarres intra-sp).**
- **La moyenne d'œufs pondus par nid est normale : 2,71 par couvée.**

Et surtout, la durée de séjour moyenne des reproducteurs est normale-faible : 87,12 jours, malgré une météo fraîche et pluvieuse qui n'a pas facilité l'approvisionnement des jeunes en boulettes d'insectes (il est connu que des difficultés d'approvisionnement en nourriture retardent la croissance et rallongent le séjour au nid des jeunes Martinets). Il est vrai que nous sommes à 440 m d'altitude et à 1,5 km du Léman à vol d'Apus !

A mes yeux, cette durée normale-courte tend à indiquer une saison de nidification de qualité normale à bonne. Je crois qu'elle due en partie au fait d'une colonie "à la vie sans histoire et sans complications" : je pense avant tout aux conflits, luttes d'influence, cassage d'œufs, pertes de temps et d'énergie qu'engendrerait le partage de l'espace avec une colonie de Moineaux domestiques par exemple.

Bernard Genton
Janvier 2009