

# U SACCU PINNUTU...

N°2 – 2007 au Groupe Chiroptères Corse

Conception: Aurélie B., Delphine R.



Nouveau gîte majeur: nous avons enfin découvert ce qui se cachait dans la grotte perchée de la Lonca: 1000 Mpu (4ème gîte connu), 150 Rfe (5ème gîte connu), 150 Reu (4ème gîte) et 400 Mem... on en veut bien d'autres des comme ça!!!

## SOMMAIRE

Recherche des gîtes arboricoles à Grande noctule par radiotracking	p1
Télémétrie à la recherche des territoires de chasse du murin de Capaccini	p2
Inventaire Castagniccia et SOS CS	p2
Actualisation des ZNIEFF	p3
Bilan divers et prévisionnel 2008	p4

## SESSION GRANDE NOCTULE

Télémétrie à la recherche des gîtes arboricoles à Grande noctule à Rospa Sorba

Virginie Q et ses amis: Greg, J-Yves, Anita, Laurent, Elise, Aurélie, Fabrice, Filou, Delphine Q, Delf

Plus qu'un! En cette fin d'année 2007, il ne reste plus qu'un seul Grand noctule équipé. Celui que certains ont failli voir début novembre quand il gîtait dans une ruine de la plaine orientale. Finalement recapturé, juste après que la lassitude nous ait privé de Fabrice et Aurélie, et rééquipé et ... sans nouvelle depuis. On va assurer une veille légère sur le devenir de cet ultime compagnon, mais pour 2008 on lève le pied et on laisse nos homologues continentaux s'émoustiller sur la fréquence 13 kHz (il paraît que c'est du dernier chic de dépatouiller si les cris audibles sont émis par le Molosse ou la Grande noctule ou même la Leisler).

C'était il y a déjà 9 ans, notre première Grande noctule en main, à Rospa Sorba. Et il y a 4 ans que nous avons équipé d'un émetteur notre premier candidat, pour une opération test. Depuis



ce sont une quinzaine d'individus que nous avons peu ou prou suivi par radiopistage, surtout ces 2 dernières années, dont 6 en 2007. Cette année nous avons passé plus de 100 nuits sur Rospa Sorba, au minimum 1 fois par semaine d'avril à octobre pour Greg et J-Yves et quasiment en permanence en juin, juillet et août avec Virginie Q stagiaire GPN. La manip n'a jamais mobilisée de gros effectifs mais notons les passages de Anita, Laurent, Elise, Aurélie, Fabrice, Filou, Delphine Q,

Delf.

Les résultats restent à dépouiller, alors en vrac : 50 arbres gîtes connus pour Nla dont 25 trouvés cette année. Le record de durée de suivi d'un même animal est de 17 mois. Les 2 animaux encore équipés pendant l'hiver 2006/2007 (mais y a plus de saison) ont changé de gîte très tôt, vers mi février, mais paradoxalement n'ont eu quasi aucune activité de chasse jusqu'à juin. Les rythmes quotidiens sont très variables, un même animal pouvant chasser 1 heure une nuit et 6 heures le lendemain. Les animaux suivis ont très souvent, mais pas systématiquement, fréquenté les mêmes secteurs, notamment sur la plaine orientale.

Globalement, on a appris plein de chose mais les questions de départ restent posées (migratrices ?, où sont les femelles ?).  
JYC

*U Saccu pinnutu est l'un des nombreux noms corses pour "chauves-souris", il représente vraisemblablement le Petit rhinolophe "petit sac ailé", espèce la plus emblématique de l'île*

## QUISTIONE : QUALE HÉ ?

Télémetrie du 26 avril au 8 mai puis du 14 au 24 juin:

Anita, Anne, Aurélie, Camille, Céline, Cinzia, Delf, Elise, Fabrice, Florence, Greg, J-Yves, Laurent, Ophélie, Val, Virginie

Je suis capable de parcourir plus de 50 km (aller-simple) pour me rendre sur mon site de chasse, que je sois allaitante ou gestante...,

Je suis typiquement méditerranéenne et pèse tout juste 10 grammes,

Je chasse du coucher du soleil jusqu'à l'aube, au-dessus de cours d'eau, de mares ou d'étangs, du littoral (Biguglia, Ostriconi) à la montagne (Cuccia - 670m),

Je fricotte certains jours avec mes cousines de la grotte d'Oletta (150 nou-

veau-nés recensés cette année) ou de l'ancienne mine de Belgodère-Lozari (pas de repro en 2007), situées respectivement à 21 km et 15 km à vol de chapeaux-souris,

Je partage certains de mes sites de chasse avec mes consœurs d'Oletta ; on se retrouve parfois à une vingtaine sur nos canaux préférés de Biguglia !..., J'ai enfanté pour la 1ère fois cette année mon unique fils, Dumé, né dans l'ancienne mine de Castifau/Piana (50 nouveau-nés recensés),

Si je veux, je peux rentrer au petit matin en passant par monts et par vaux (passage de cols à 660m) ... surtout pour faire la nique aux radiotrakers-fous du GCC ...,

Comme 17 copines de chambrée, nos amis du GCC nous ont poursuivis cette année durant 23 nuits (sympas, on leur a fait découvrir 10 de nos sites de chasse !...)

... Alors quale hé ????

GB

Réponse : Mica (une femelle de Murin de Capaccini de l'ancienne mine de Castifau équipée d'un émetteur par la formidable équipe du GCC, pardi !)

## INVENTAIRE EN CASTAGNICCIA ET SOS CS

Inventaire chiroptérologique du 3 au 9 août

Allowen, Aurélie, Christelle, Delf, Greg, Julien, J-Yves, Marie-Céline, Ronan

Les vacances en Corse de l'équipe bretonne ne furent pas de tout repos. Nous avons participé à la campagne d'inventaire du GCC en Castagniccia.

Les prospections diurnes porteront à chaque fois leur fruit et nous permettront de découvrir plusieurs colonies de reproduction de Petits rhinolophe (875 individus au total !!!). Les captures de nuit seront moins fructueuses. Certaines équipes furent abonnées aux bredouilles (moral remonté grâce à la tisane fruits rouges du cru), d'autres s'inscriront dans l'efficacité. Les espèces les plus communément capturées seront les murins de Daubenton, les pipistrelles communes et Vespères de savi.

Heureusement ces prospections ont été ponctuées de faits insolites qui marqueront plus ma mémoire que le résultat des différentes captures.

04/08 : Nous capturons à Ponte Novo. Je dois me baigner d'urgence dans les résidus putrides de la



Village typique de Castagniccia et un exemple de faune locale (J. Moalic)

laiterie voisine pour sauver de la noyade un Murin de daubenton. En fait, je m'apercevrais que j'avais largement le temps de mettre les waders. Ça nage très bien ces petites bêtes. Nous passerons ce qui reste de la nuit sur le terrain de foot de Bisinchi, le jour du bal du village, sympa les berceuses "où sont passés les tuyaux..."

06/08 : Pour commencer la journée, Martine, une habitante de Prunelli di casaconi, nous offre une petite collation bienvenue sous cette chaleur déjà présente. Elle téléphone à Olympe qui a les clés de l'église. Nous passons voir Olympe. Pour nous aider, elle demande à Jojo de nous faire visiter les caves

sous l'église. Puis elle va voir Denise ; puis demande à Marie-Thérèse ; puis hèle Ange a moitié sourd à l'autre bout de la place du village. Notre passage fera du bruit pour longtemps dans le village.

07/08 : Une image me reste, celle de Louis venant de nettoyer son jardin et se reposant en contemplant une vue époustouflante sur la Castagniccia adossé à son séchoir à châtaignes. Le séchoir en question abritera 2 Petit rhinolophes. Le même jour à Silvareccio, nous visiterons les combles de la mairie. On y accède par une trappe au plafond du bureau de la secrétaire. Celle-ci nous est ouverte par le maire. Un peu de guano tombe dans le bureau de la secrétaire. Cette dernière, pas trop rassurée a une colonie de 25 Petit rhinolophes qui se reproduit au dessus son bureau. Nous passons la nuit en compagnie de Joséphine, je crois, fraîchement enterrée sur la zone la plus propice à étendre nos matelas à proximité de la chapelle de la Porta.

JM

Ces prospections ont permis d'inventorier 48 nouveaux gîtes sur ce secteur, occupés à plus de 90% par des Petit rhinolophes. Mais s'y ajoutent tout de

même deux colonies de murin de Daubenton ainsi qu'une cinquantaine d'oreillard gris.

Par ailleurs, les SOS CS ont donné lieu à 67 appels suivis de 15 interventions chez des particuliers.

## À LA RECHERCHE DE LA NATHUSIUS ...

Inventaire dédié à la recherche de la pipistrelle de Nathusius du 19 au 23 Août 2007

Greg, Jean-Yves et Anita, Pasqua, son papa, Patricia, Val, sa soeur et la mouloute compagnie

Cette chauve-souris a été citée 1 fois dans les années 50 par Kahmann et diagnostiquée aux ultrasons par Michel Barataud durant l'été 2006 sur plusieurs zones littorales. Le GCC a donc décidé en 2008 d'essayer de capturer cette petite bête pour confirmer sa présence.

Quatre soirées de capture ont été réalisées sur des sites potentiellement favorable à cette espèce :

- Le cordon lagunaire de l'étang de Palu-Gradugine,
- L'étang de Biguglia
- La Marana
- Les jardins de Saleccia

Ces soirées ont été très riches ... en moustiques, en engoulevants, mais malheureusement pas en chiroptères !

Au final 3 chauves-souris capturées (1 Ppi à Biguglia, 1 Rfe et 1 Pas à Saleccia), et aucune Nathusius en vue ...

Cette demoiselle se faisant désirer, il faudra réessayer ...

AH



Milieu de chasse potentiel pour la Nathusius (GCC)

## ZNIEFF

Florence

Que dire sur les ZNIEFF qui ne vous fasse pas changer de chapitres ou pire, renoncer à lire notre "feuille de chou de chauves-souris" ? Bon, il faut quand même que je les présente, pour ceux qui ne les connaîtraient pas : les Zones Naturelles d'Intérêts Ecologique, Faunistique et Floristique sont des sites présentant des "bébêtes", "plantouses" ou habitats méritants d'être remarqués (rares, menacés ou autres). En théorie, elles n'impliquent aucune réglementation particulière (il s'agit d'inventaires), mais permettent d'accorder une "valeur écologique" à un site et donc d'éviter parfois

les "catastrophes". Oulala, ça y est je vous ai perdu ? Allez, courage, encore un peu...

Le GCC a donc planché sur 17 ZNIEFF à intérêt chiroptérologique : 13 créations et 4 réactualisations (en gros, pour ces dernières, nos copines chauves-souris avaient été carrément zappées !! La modernisation consistait donc à réparer cette erreur...). Donc, les chauves-souris apparaissent désormais dans le paysage ZNIEFF de Corse.

FD

## UNE THÈSE EN COURS

Allowen



Les chauves-souris Corses sont-elles différentes de leurs voisines continentales? Pour essayer de répondre à cette question, une étude portant sur les particularités moléculaires (ADN) des populations insulaires est en cours.

Les premiers résultats semblent suggérer quelques nouveautés à prévoir pour les prochaines années. Qui a dit qu'il n'y avait pas de chauves-souris endémiques en Corse???

AE

## ANIMATIONS DIVERSES

La nuit européenne de la chauve-souris s'est déroulée cette année dans le Sud : Alata (village voisin d'Ajaccio), sur la propriété de M. Alessandri. Les curieux ont ainsi pu assister en plein air à un diaporama de présentation générale des chiroptères et poser toutes les questions qui les "tardaient" ! Pour la suite, la table de l'apéritif était bien mieux garnie que nos filets (tendus pour l'occasion en démonstration de nos techniques de capture).

Et pour ne pas faire de jaloux, nous en avons également

réalisé une vers Bastia, en partenariat avec nos amis spéléos de "I Topi Pinnuti". Malheureusement, même si une cinquantaine de personnes étaient présentes, elles paraissaient perdues dans cette salle de 500 places généreusement prêtée par le Village Vacances de la Marana.

Nul doute qu'avec le nouveau film de Tanguy, notre travail de sensibilisation s'en trouve fortement facilité (à nous la plage !!!).

La tisane fruit rouge, ça fatigue!!! (GCC)



## PERSPECTIVES 2008

L'Etat nous ayant offert pour Noël la possibilité de renouveler le contrat de Florence, le GCC entrevoit enfin l'opportunité de réaliser un Atlas sur "l'importance des boulettes fécales de *Nyctalus lasiopterus* sur la croissance du cambium de *Pinus nigra ssp laricio*" ... Mais non, on s'attaquera beaucoup humblement (hum..) aux connaissances acquises sur les chauves-souris de Corse.

Pour le calendrier prévisionnel, dernier rendez-vous avec le murin de Capaccini, soit du 25 avril au 8 mai, puis du 13 au 22 juin, et cette fois nous essaierons de les poursuivre à partir de la grotte marine de Coggia.

Il faudra ensuite attendre le mois de juillet pour les autres activités de terrain avec une recherche intensive de nouveaux gîtes pour les espèces sur lesquelles nous manquons de connaissance la première quinzaine.

Et pour la deuxième quinzaine, nous prospecterons les bergeries des environs de Cargèse à la recherche ... de nouvelles colonies bien sûr!!! Nous vous attendons...

### AVIS A CEUX QUI NOUS SOUTIENNENT

Etre adhérent au GCC, c'est une démarche vraiment sympa et ça nous fait trop plaisir de savoir qu'on n'est pas si seul. Alors pour vous montrer comme on vous est reconnaissant, le GCC est prêt à soutenir, moralement et techniquement, tout projet chiro perso. Pour les insulaires, par exemple le suivi d'une colonie ou d'un pont près de chez vous. Pour les expatriés, vos vacances pourraient s'agrémenter de prospections. Allez on ne dit pas ça pour vous culpabiliser mais parce qu'on sait que y a des timides parmi nous.

Rejoignez nous sur notre Site internet: <http://www.chauvesouriscorse.fr>