

SAMEDI 25
DIMANCHE 26
NOVEMBRE 2017

Rencontres
10^{ème}
Chiroptères
Grand-Sud Maison de la Nature du Bassin d'Arcachon



Samedi 25 nov.

9h00 Accueil des participants

9h30 Allocutions introductives

10h00 Recueil radiopistage SFEPM
Delphine QUEKENBORN (GCP)
Julie MARMET (MNHN)

10h35 État des lieux de la population de
Mioptère de Schreibers en Aquitaine
Magali ARGAUD/Charlène VIELET (GCA)

11h05 **L'heure Grande Noctule !**



▶ Écologie de la Grande Noctule dans le
Sud Massif Central : suivis comparés
de deux populations. Méthodes et
avancées.

Yannick BEUCHER (EXEN)

▶ État des connaissances sur la Grande
Noctule du Lévézou en Midi-
Pyrénées.

Marie-Jo SAVAGE/Lionel GACHES (GCMP)

▶ Grande Noctule : Plan National
d'Actions : perspectives.

Tour des Groupes Chiroptères



12h30 Déjeuner

14h00 Phénologie d'activité des chiroptères
en Aquitaine au sol et en altitude
Aurélien BESNARD (LPO Aquitaine)

14h35 Suivi temporel acoustique des
chiroptères forestiers (STACF) du
Limousin

Michel BARATAUD

15h15 Étude de la fréquentation annuelle
d'une grotte par les chiroptères par
détection infra-rouge
Cathie BOLEAT (GCMP)



15h50 Pause

Ateliers

16h25 – 17h55 durée 1h30

**Vigie-chiro : état d'avancement
et perspectives**

Animé par Yves BAS

Muséum National d'Histoire Naturelle

yves.bas@mnhn.fr

Salle 2 MNBA

**Eolien et chauves-souris : où en
est-on ?**

Animé par Yannick BEUCHER

EXEN

Rue Bourg, 12310 Vimenet - Chauves-Souris

Aveyron - ybeucher.exen@gmail.com

et Maxime LEUCHTMANN

Groupe Chiroptères de Poitou-Charentes

maxime.leuchtmann@nature-environnement17.org

Salle multimédia

18h00 – 19h30, durée 1h30

Opération refuge chiroptères

Animé par Camille LE GOUIL

Société Française pour l'Etude et la

Protection des Mammifères

camille.legouil@sfepm.org

et Damien TROQUEREAU

Groupe Chiroptères Aquitaine

damientroquereau@hotmail.com

Salle multimédia

**Swarming : définition, méthodes
et enjeux**

Animé par Julie MARMET

Muséum National d'Histoire Naturelle

julie.marmet@mnhn.fr

Salle 2 MNBA

Dimanche 26 nov.



8h30 Accueil des participants

9h15 Présentation du troisième Plan National
d'Action Chiroptères
Valérie STRUBEL (FCEN)

9h45 Validation d'un modèle de connectivité
paysagère sur une colonie de Grand
Rhinolophe
David PINAUD (CEBC CNRS)

10h15 Grand Rhinolophe en Poitou-Charentes :
Étude des facteurs environnementaux
influant sur la dynamique de la population
Maxime LEUCHTMANN (GCP)
Jean-Baptiste PONS (ECOFACT)

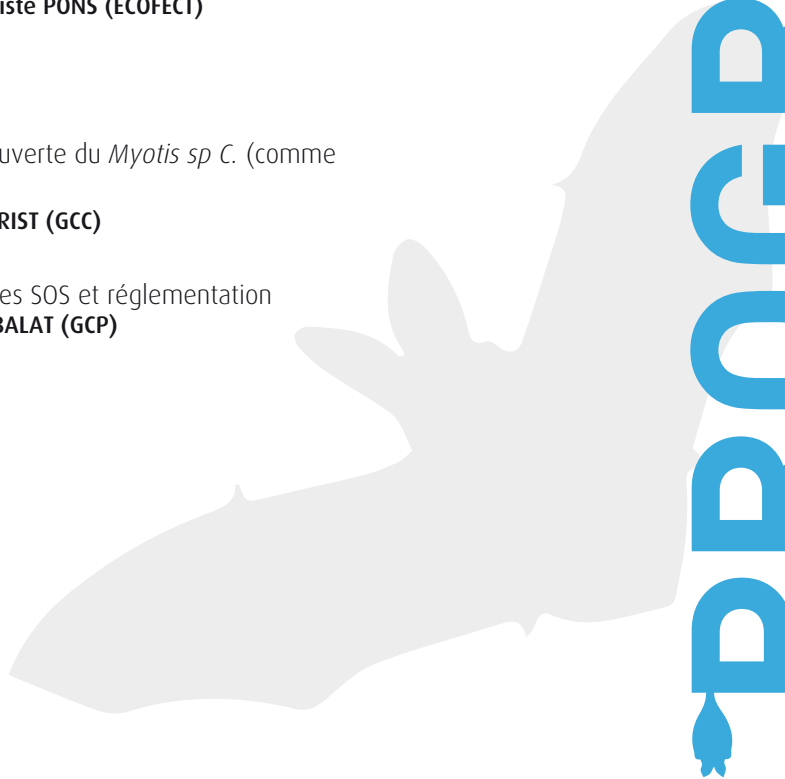
10h45 Pause

11h25 À la découverte du *Myotis sp C.* (comme
«Corse»)
Delphine RIST (GCC)

12h00 Gestion des SOS et réglementation
Fanny ALBALAT (GCP)

12h45 Déjeuner

PROGRAMME





*Résumés des
interventions*



Delphine QUEKENBORN (1)
Julie MARMET (2)

(1) Groupe Chiroptères Provence

Rue Villeneuve

04230 Saint-Étienne-les-Orgues

delphine.quekenborn@gcprovence.org

(2) Muséum National d'Histoire Naturelle

julie.marmet@mnhn.fr

Dans la continuité du travail élaboré en 2015 sur le bilan des actions menées dans le cadre du PNA, la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels (FCEN), la Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères (SFEPM) et sa Coordination Chiroptères Nationale (CCN) ont souhaité lancer la réalisation d'un catalogue des opérations de radiopistage en France métropolitaine.

Ce travail a été réalisé par le Groupe Chiroptères de Provence (GCP) en partenariat avec la SFEPM, le MNHN et le réseau Chiroptères. Les objectifs, résultats préliminaires et perspectives sont présentés.

Le Minioptère de Schreibers (*Miniopterus schreibersii*)

**État des lieux des connaissances en
Aquitaine**

**Magali ARGAUD
Charlène VIELET
Olivier TOUZOT
Yannig BERNARD**

Groupe Chiroptères Aquitaine

Grugier 33230

Maransin

argaud.magali@yahoo.com

charleneviolet@hotmail.fr

Avec plus de 10 % estimés de la population nationale, l'Aquitaine se trouve parmi les principales régions d'importance pour la conservation du Minioptère de Schreibers en France.

Il s'agit ici de faire l'état des lieux des connaissances sur cette région contrastée ainsi que les connections potentielles avec les départements voisins que constituent désormais la Nouvelle Aquitaine et l'Occitanie (pour la partie région Midi-Pyrénées).

Après l'épizootie de 2002, aucun véritable bilan n'a été réalisé en Aquitaine. De plus, depuis moins de 5 ans, une dynamique s'est mise en place au sein du Groupe Chiroptères Aquitaine pour assurer des suivis réguliers et simultanés de cette espèce. Ces suivis doivent également permettre une certaine réactivité d'action en cas de réapparition d'épisode de surmortalité.

En Aquitaine, l'espèce est présente toute l'année avec une plus large répartition

en période d'activité mais des relations évidentes ont pu être mises en évidence entre gîtes d'hiver et gîtes d'été en Gironde. Mais si la connaissance s'accumule, le rythme de protection de sites majeurs ne suit pas vraiment la même évolution.



**Ecologie de la Grande
Noctule (*Nyctalus lasiopterus*)
dans le Sud Massif Central :
suivis comparés de deux populations,
de nouvelles méthodes (dont GPS-
métrie), des avancées, mais toujours
des énigmes...**

Yannick BEUCHER

EXEN

Rue Bourg

12310 Vimenet

Chauves-Souris Aveyron

ybeucher.exen@gmail.com

Après 6 campagnes de suivi d'une colonie de mise-bas en Auvergne et 2 campagnes de suivi d'un groupe de mâles reproducteurs en Aveyron, nous évoquerons d'abord les méthodes de suivi, dont le 1er test Français de GPS-métrie sur une chauve-souris. Nous comparerons alors les résultats pour faire le bilan de notre connaissance de l'écologie de l'espèce et de ses principales menaces.

Etat des connaissances sur la Grande Noctule (*Nyctalus lasiopterus*) du Lévézou en Midi-Pyrénées

Lionel GACHES

Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées

Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées

75 voie du TOEC

BP 57611

31076 Toulouse cedex 3

lga31@free.fr

Le Lévézou est un plateau d'une altitude moyenne de 900 mètres situé entre Rodez et Millau dans l'Aveyron. Il accueille la plus grande colonie de mise bas actuellement connue de Grande Noctule en France. Depuis 2012, l'étude de cette espèce rare a permis d'améliorer les connaissances sur sa biologie et son écologie. La présentation de ces résultats permettra d'ouvrir le débat sur la nécessité d'un projet d'étude à l'échelle nationale.

Phénologie d'activité des Chiroptères en Aquitaine au sol et en altitude

Aurélien BESNARD

Ligue pour la Protection des Oiseaux Aquitaine

433 Chemin de Leysotte

33140 Villenave-d'Ornon

aurelien.besnard@lpo.fr

La connaissance des patterns d'activité des chiroptères dans l'espace et dans le temps est une base indispensable pour limiter l'impact des aménagements sur ces espèces, particulièrement dans le cadre du développement éolien. Pour améliorer la connaissance de la phénologie d'activité des chiroptères en Aquitaine, nous avons mis en œuvre un protocole d'enregistrement ultrasonore pendant une année complète au sol et à 90 m au-dessus du sol, sur plusieurs points en Aquitaine, répartis de manière latitudinale. Cela a permis d'acquérir plusieurs centaines de milliers de données sur ces espèces et ainsi de mieux connaître leur phénologie à la fois au sol et en altitude.



Études acoustiques des chiroptères forestiers en Limousin

**Suivi temporel et stratification verticale
de l'activité de chasse.**

Michel BARATAUD

**Groupe Mammalogique et Herpétologique
du Limousin**

Pôle Nature Limousin
ZA du Moulin Cheyroux
87700 Aix-sur-Vienne

michel.barataud1@orange.fr

Un programme d'études acoustiques sur les chiroptères forestiers en Limousin est mené par le GMHL depuis 2011. Après une phase de deux ans portant sur les exigences des espèces selon le type de peuplement, deux problématiques plus précises ont été abordées.

Un suivi temporel de l'activité de chasse de 13 espèces forestières a été expérimenté. L'objectif est de recueillir, dans des conditions standardisées, un indice d'activité annuel pour chaque espèce, et de juger si la tendance de cet indice sur une période de 10 ans répond aux exigences statistiques nécessaires à une transposition des valeurs d'activité de chasse en valeurs de niveaux de populations. Entre 2014 et 2016, les relevés ont été réalisés sur 14 sites. Des tests statistiques montrent une variabilité très élevée de l'activité d'un soir à l'autre sur une même station d'écoute, et d'une année à l'autre pour chaque espèce sur l'ensemble des sites. Les indices annuels comparés sur 10 ans s'avérant peu significatifs, il semble préférable de retenir,

pour chaque espèce, un indice unique pour la période 2014-2016 et de le comparer à celui d'une future période de trois ans, reproduisant le même protocole entre 2022 et 2024, pour estomper les variabilités et mieux prendre en compte le caractère longévif des chiroptères.

Durant les saisons (mai à août) 2014 à 2017, des relevés acoustiques ont été réalisés en simultané entre sol et canopée dans les forêts feuillues limousines, sur 21 sites totalisant 324 h d'écoute. Les activités de chasse des espèces sont comparées, montrant des préférences pour la strate basse (*M. nattereri*, *M. bechsteini*, *P. auritus*, *B. barbastellus*, *P. kuhlii*) ou haute (*M. emarginatus*, *M. brandtii*, *P. austriacus*, *P. kuhlii*). Des différences saisonnières sont révélées, sans doute en lien avec la phénologie des proies (chenilles défoliatrices notamment).

Un système infrarouge pour étudier la fréquentation annuelle d'une grotte par les chiroptères

Cathie BOLÉAT

Angèle CASTET

Marie-Jo DUBOURG-SAVAGE

Lionel GACHES (1)

Karl KUGELSCHAFTER (2)

(1) Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées

Conservatoire d'Espaces Naturels
de Midi-Pyrénées
75 voie du TOEC
BP 57611
31076 Toulouse cedex 3

cathie.boleat@espaces-naturels.fr

(2) CHIROTEC

Monitoring Technology
& Ecological Consultancy
Allemagne



La grotte de Roc (Dunes, 82) abrite quatre espèces de chiroptères en période de mise bas : le Minoptère de Schreibers, le Grand et le Petit murin et occasionnellement le Rhinolophe euryale. La population de la grotte est suivie par le GCMP – CEN MP dans le cadre de Natura 2000. En 2013, un périmètre grillagé a été mis en place. Depuis 2015, un dispositif de déclenchement infrarouge à double voie (ChiroTec) est installé dans la grotte. L'analyse des données permet de préciser la phénologie annuelle et les variations interannuelles de fréquentation de la grotte par les chiroptères.

Présentation du troisième Plan National d'Action Chiroptères

Valérie STRUBEL

Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels

7 rue Voirin
25000 Besançon

valerie.strubel@reseau-cen.org

Dans le cadre de la Stratégie Nationale pour la Biodiversité, le Ministère en charge de l'environnement a initié des Plans Nationaux d'Actions en faveur des espèces menacées dont celui concernant les Chiroptères (PNAC).

Mis en œuvre sur la période 2016- 2025, ce troisième PNAC a été rédigé par la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels en étroite collaboration avec différents partenaires. Il est animé par cette même structure et piloté par la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Bourgogne-Franche-Comté. L'objectif du plan est la protection et la conservation des dix-neuf espèces dites prioritaires de chauves-souris sur l'ensemble du territoire français métropolitain.

L'intervention de l'animatrice du PNA Chiroptères nous éclairera sur les 10 actions engagées et l'état d'avancement du plan.

Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Validation d'un modèle de connectivité paysagère

David PINAUD

Centre d'études Biologique de Chizé
Centre National de Recherche Scientifique
405 Route de Prissé la Charrière
79360 Villiers-en-Bois

david.pinaud@cebc.cnrs.fr

Les modèles de connectivité, très utiles en conservation (Trame Verte), sont souvent paramétrés à dire d'expert, faute de mieux, et rarement validés. Nous étudions ici la connectivité du paysage autour d'une colonie de reproduction de Grand Rhinolophe, en estimant la probabilité d'utiliser un corridor en fonction de la largeur des discontinuités (distance entre deux haies/lisières, optimum jusqu'à 50 m). Ce modèle est ensuite validé par deux jeux de données indépendants, l'un par suivi radiotracking, l'autre par suivi acoustique.



Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) et trame verte

bocagère en Poitou-Charentes
Études des facteurs environnementaux influant sur la dynamique des populations - 1^{ers} résultats

Maxime LEUCHTMANN (1) Jean-Baptiste PONS (2)

(1) Groupe Chiroptères de Poitou-Charentes

maxime.leuchtmann@nature-environnement17.org

(2) Laboratoire d'Excellence ECOFECT

Université de Lyon
43 Blvd du 11 novembre 1918
69622 Villeurbanne Cedex

jean-baptiste.pons@universite-lyon.fr

L'ex région Poitou-Charentes porte une responsabilité importante pour la conservation du Grand rhinolophe en France dont elle accueille la 4ème population hibernante. Les tendances évolutives indiquent une diminution de plus de 30 % des effectifs ces 10 dernières années. De nombreux facteurs influent directement sur la reproduction, la dispersion, la survie des individus et donc sur le maintien des populations. Il est essentiel d'améliorer nos connaissances sur les réseaux de gîtes utilisés à large échelle, de réaliser un état zéro de l'état sanitaire et de travailler sur la structure et le fonctionnement des populations. Nous reviendrons ici sur les premiers résultats de ce programme de recherche et de conservation unique en France.



À la découverte de *Myotis sp C.* (comme «Corse»)

Delphine RIST

Groupe Chiroptères Corse
7 bis rue du colonel Feracci
20250 CORTE

delphine.gcc@free.fr

A la suite d'investigations des plus intimes sur quelques-unes de nos chauves-souris, considérées comme douteuses par certains confrères en goguette sur l'île, il s'est avéré que notre Murin de Natterer est réellement génétiquement différencié de ses homologues continentaux. Cette spéciation devrait mener à une révision taxonomique pour ce *Myotis sp. C.* qui s'avère strictement endémique à la Corse.

Déjà peu connu par le GCC en tant que *Myotis nattereri* du fait de sa rareté insulaire (une seule colonie de reproduction connue à ce jour, 22 sites de chasse recensés), son passage au statut de «nouvelle espèce» ne pouvait que nous amener à nous questionner sur son écologie et notamment à chercher les raisons de sa rareté.

Nous présenterons donc ici les premiers résultats d'une étude portant à la fois sur les types de gîtes et les territoires de chasse de *Myotis sp. C.*, 8 femelles ayant été suivies par télémétrie sur deux secteurs différents.

Gestion des SOS et réglementation

Fanny ALBALAT

Groupe Chiroptères Provence
Rue Villeneuve
04230 Saint-Étienne-les-Orgues

fanny.albalat@gcprovence.org

La présence d'une colonie de chauves-souris n'est pas toujours bien vécue par les humains. Que ce soit chez un privé, pour un syndic, dans un lieu public (école, hôpital...), pour une gêne ou des travaux d'entretien, de nombreux appels pour délocaliser une colonie nous arrivent. Différents cas de gestion de SOS sont présents : de l'acceptation jusqu'à sa délocalisation. Nos autorisations ne nous permettent pas de détruire des gîtes. Une dérogation spécifique devrait être obtenue par le Maître d'Ouvrage mais les services de l'Etat (Direction Départementale des Territoires et Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement) donnent des réponses variées ou aucune réponse. Est-il nécessaire ou non d'une dérogation pour couvrir l'activité du GCP liée aux SOS ? Y a-t-il une doctrine de l'Etat pour ces sauvetages intervenants pour des collectivités ? Doit-on agir différemment selon les espèces ? Qu'en est-il des pratiques des autres régions ?



Découverte d'une population de Grande Noctule (*Nyctalus lasiopterus*) dans le département de l'Ariège

Boris BAILLAT

Association des naturalistes de l'Ariège - Vidallac - 09240 Alzen - boris.b@ariegenature.fr

Acquisition et protection d'un gîte de reproduction anthropique de Murins à oreilles échanquées (*Myotis emarginatus*) dans le département du Gard

Martin PICART

Hameau de Russan, 2 rue de la pente, 30190 Sainte-Anastasie - m.picart@gorgesdugardon.fr

Conservation de gîtes à Chiroptères – Animation Natura 2000

Dominique ROMBAUT

Syndicat mixte du Pays de la Provence verte - Les Ratepenades - CEN PACA
Chemin du Plan CS 20014 83175 Brignoles cedex – natura2000@paysprovenceverte.fr

Première mention de Sérotine bicolore (*Vespertilio murinus*) en ancienne Aquitaine

Denis VINCENT

Groupe Chiroptères Aquitaine – Grugier 33230 Maransin – grobirm@free.fr

Ecologie de la Grande Noctule (*Nyctalus lasiopterus*) dans le Sud Massif Central : suivis comparés de deux populations, de nouvelles méthodes (dont GPS-métrie), des avancées, mais toujours des énigmes...

Yannick BEUCHER

EXEN Rue Bourg, 12310 Vimenet - Chauves-Souris Aveyron - ybeucher.exen@gmail.com

Analyse de guano par «metabarcoding» pour l'identification de la chauve-souris et de ces proies : focus sur le Grand Rhinolophe

Oriane TOURNAYRE

CBGP-ECOFECT - orienne.tournayre@supagro.fr

Les exposants

L'Atelier Nature

Julien ROI

Rue Gérard Duvergé 47230 Feugarolles – lateliernature@hotmail.com – 06 72 61 58 52
<http://lateliernature.wixsite.com/puzzles>

Biotope Communication et Edition

Thomas LUZZATO

22, bd Maréchal Foch - BP5834140 Mèze - 33 (0)4 67 18 46 26
www.biotope.fr - communication@biotope.fr - parthenope@biotope.fr

BlueBat

Didier MAUARY

sciences participatives autour d'un standard Européen – Rhône-Alpes/Suisse - dm@bluebat.org

Conservatoire des Espaces Naturels Aquitaine

Maison de Nature et de l'Environnement de PAU

Domaine de Sers - 64000 PAU - 05.59.32.65.19 – www.cen-aquitaine.org - siege@cen-aquitaine.fr

Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères

Camille LE GOUIL

19 allée René Ménard – 18000 Bourges – 02 48 70 40 03 - www.sfepm.org - contact@sfepm.fr



Wildcare

Virginie MELLOTT




148 rue de l'université – 4eme étage 75007 Paris - 01 76 70 10 38 - P : 07 71 44 79 17
www.wildcare.eu - virginie@wildcare.eu



Les participants

ALBALAT Fanny	<i>fanny.albalat@gcprovence.org</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	GCP
ARGAUD Magali	<i>argaud.magali@yahoo.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
ARTHUR Christian	<i>christian.arthur@dbmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine, Occitanie	SFPEM / GCA / GCMP
AUBOUIN Naïs	<i>nais.aubouin@nature-environnement17.org</i>	Nouvelle Aquitaine	 Nature Environnement 17
BAILLAT Boris	<i>boris.b@ariegenature.fr</i>	Occitanie	GCMP / Association des Naturalistes de l'Ariège
BARATAUD Michel	<i>michel.barataud1@orange.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GMHL
BAREILLE Sophie	<i>sophie.bareille@espaces-naturels.fr</i>	Occitanie	CEN Midi-Pyrénées / GCMP
BAS Yves	<i>yves.bas@mnhn.fr</i>	Occitanie	GCLR / MNHN
BERNARD Yannig	<i>yannig.bernard@orange.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
BEUCHER Yannick	<i>ybeucher.exen@gmail.com</i>	Occitanie	EXEN / Chauves-Souris Aveyron / GCMP
BLANDINE Carré	<i>blandine.carre@asso-gclr.fr</i>	Occitanie	GCLR
BOLEAT Cathie	<i>cathie.boleat@espaces-naturels.fr</i>	Occitanie	CEN GCMP
BOREL Christophe	<i>c.borel@cpepesc-lorraine.fr</i>	Lorraine	CPEPESC Lorraine
BOURGOUIN Laurent	<i>bourgouinl@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine, Occitanie	Naturalia Environnement
CASTETS Angèle	<i>angele.castets@hotmail.fr</i>	Occitanie	GCMP
CHERKAOUI Axandre	<i>axandre1@yahoo.fr</i>	Occitanie	GCMP
CLAIREAU Fabien	<i>fabien.claireau@gmail.com</i>	Bretagne / Pays-de-la-Loire	GCPDL / MNHN / Greifswald university / Naturalia environnement
CLERJOUX Mahault	<i>mclerjoux@hotmail.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
COSSON Emmanuel	<i>emmanuel.cosson@gcprovence.org</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	GCP 
COURTOIS Jean-Yves	<i>jy.courtois@free.fr</i>	Corse	GCC
CUYPERS Thomas	<i>thomas.cuyppers@outlook.com</i>	Occitanie	ANA/CEN Ariège / GCMP
DAVAL Mathieu	<i>mathieu.daval@gcprovence.org</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	GCP
DECHARTRE Jérémy	<i>jeremy.dsne@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	Deux-Sèvres Nature Environnement
DELAMARE Ludivine	<i>ludivine.delamare@gmail.com</i>	Occitanie	CEN Midi-Pyrénées / GCMP
DENTZ Clémentine	<i>clementine.dentz@outlook.fr</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	GCP
DERVAUX Sandra	<i>sandra.dervaux@laposte.net</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	
DESBORDES Claire	<i>desbordes.claire@gmail.com</i>	Auvergne	Chauve-souris Auvergne
DUBOURG-SAVAGE Marie-Jo	<i>chirosavage@gmail.com</i>	Occitanie	CEN Midi-Pyrénées / GCMP

DUPUY Hélène	<i>helene.dupuy@neuf.fr</i>	Occitanie	CEN Midi-Pyrénées / GCMP
FREBEAU Gaël	<i>g_frebeau@hotmail.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
FERNANDES Elsa	<i>eelisheb@gmail.com</i>	Occitanie	GCMP / ECOTONE
FOUERT Jerome	<i>j_fouert@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
GACHES Lionel	<i>lga31@free.fr</i>	Occitanie	GCMP
GICQUEL Sylvain	<i>cbe@barbanson-environnement.fr</i>	Occitanie	CBE sarl
GIOSA Sylvie	<i>sylviemariegiosa@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GMHL
GIRARD Lilian	<i>lilian.girard1@yahoo.fr</i>	Auvergne Rhône-Alpes	Chauve-Souris Auvergne
GRIGNON Rémy	<i>grignon.remy@orange.fr</i>	Auvergne	Chauve-souris Auvergne
JAMMES Anthony	<i>naturia@gmail.com</i>	Occitanie	GCMP / ECOTONE
JOMAT Emilien	<i>emilien.jomat@nature-environnement17.org</i>	Nouvelle Aquitaine	Nature Environnement 17
JOUAN Dorothée	<i>d.jouan@cpepesc-lorraine.fr</i>	Lorraine	CPEPESC Lorraine
JULIEN Jean-François	<i>jfjulien@mnhn.fr</i>	Ile de France	MNHN - Azimut 230
JUSTIN Clement	<i>clem_030192@hotmail.fr</i>	Normandie	Etudiant
LABADESSE Myriam	<i>myriam.labadesse@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
LAFORGE Alexis	<i>alexis.laforge@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine, Occitanie	GCA/GCMP/Conservatoire des Espaces Naturels de Midi-Pyrénées
LE GOUIL Camille	<i>camille.legouil@sfepm.org</i>	France	Salariée SFEPM
LE GUEN Anthony	<i>faune.dsne@laposte.net</i>	Nouvelle Aquitaine	Deux-Sèvres Nature Environnement
LEMARCHAND Clément	<i>clementmarchand79@gmail.com</i>	Occitanie	GCLR / Les Ecologistes de l'Euzière
LE NOZAHIC Anthony	<i>anthony.le-nozahic@outlook.com</i>	Nouvelle Aquitaine	Charente Nature
LEUCHTMANN Maxime	<i>maxime.leuchtmann@nature-environnement17.org</i>	Nouvelle Aquitaine	Nature-Environnement 17
LHOYER Kevin	<i>kevin.lhoyer@hotmail.fr</i>	Pays de la Loire	GCPDL / LPO49
KATHLEEN Héraclide	<i>heraclide-k@hotmail.com</i>	Loire-Atlantique	
LOUTFI Emilie	<i>eloutfi@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
LUZZATO Thomas	<i>tluzzato@biotope.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	Biotope
MAIANO Sabrina	<i>sabrina.maiano@free.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	Deux-Sèvres Nature Environnement / CEN Poitou-Charentes
MARMET Julie	<i>juliemarmet@mnhn.fr</i>	Ile de France	MNHN - Azimut 230
MATEO Arnoul	<i>arnoulmateo@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
MAUARY Didier	<i>dm@bluebat.org</i>	Rhône-Alpes/Suisse	BLUEBAT
MELLOT Virginie	<i>virginie@wildcare.eu</i>	France	WILDCARE
MEME-LAFOND Benjamin	<i>benjicristatus@yahoo.fr</i>	Pays de la Loire	SFEPM
METAIREAU Anne	<i>annemetaireau@yahoo.fr</i>	Auvergne Rhône-Alpes	GCRA (Drômois) / LPO Drôme
MEYER Elise	<i>elisemeyer5@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
MEYNIEL Elouan	<i>meynielelouan@yahoo.fr</i>	Occitanie	

NEMOZ Mélanie	<i>melanie.nemoz@espaces-naturels.fr</i>	Occitanie	CEN Midi-Pyrénées / GCMP
NERI Frédéric	<i>frederic.neri@espaces-naturels.fr</i>	Occitanie	CEN MP / GCMP
ORELLANA ISOART Verónica	<i>verisoart@gmail.com</i>	Mexique  	Operation Wallacea
PAVAN ANNIE	<i>anniepavan@ap32.fr</i>	Occitanie	GCMP
PICART Martin	<i>m.picart@gorgesdugardon.fr</i>	Occitanie 	Syndicat mixte des Gorges du Gardon
PINAUD David	<i>pinaud@cebc.cnrs.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	Deux-Sèvres Nature Environnement / CNRS-Centre d'Etudes Biologiques de Chizé
PONS Jean-Baptiste	<i>jean-baptiste.pons@universite-lyon.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	Université de Lyon
PRIOUL Yoann	<i>yoann.prioul@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	CEN Aquitaine
RIGOU Pierre	<i>rigou.pierre@orange.fr</i>	Nouvelle Aquitaine, Occitanie	LPO Tarn
RIST Delphine	<i>delphine.gcc@free.fr</i>	Corse	GCC
ROCHARD Nicolas	<i>rochard.nicolas@yahoo.fr</i>	Pays de la Loire	GCPL
ROI Julien	<i>lateliernature@hotmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	L'Atelier Nature
ROMBAUT Dominique	<i>natura2000@paysprovenceverte.fr</i>	Provence Alpes Côte d'Azur	Syndicat mixte du Pays de la Provence verte - Les Ratepenades - CEN PACA
RONCHARD Yann	<i>yann.ronchard@gmail.com</i>	Occitanie	GCA, GCLR
ROUE Sébastien	<i>seba.rouebats@orange.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
RUCHON Marius	<i>marius.ruchon@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GMHL
RUYS Thomas	<i>thomas_ruys@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
SARAZIN Etienne	<i>sarazin.etienne@orange.fr</i>	Centre	
SICCARDI Cédric	<i>cedric.siccardi@hotmail.fr</i>	Bourgogne	
STRUBEL Valérie	<i>valerie.strubel@reseau-cen.org</i>	Franche-Comté	FCEN
TAPIERO Audrey	<i>audrey_tapiero@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	Conseil Général Charente-Maritime
TARTARY Pascal	<i>pascal.tartary@sfr.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	CEN Aquitaine
TERRONES Hippolyte	<i>hippolyte.terrone@ntymail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	
TOUZOT Olivier	<i>olivier.touzot@gmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA
TROQUEREAU Damien	<i>damientroquereau@hotmail.com</i>	Nouvelle Aquitaine	GCA / Eliomys
URCUN Jean-Paul	<i>jeanpaulurcun.lpo@neuf.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	LPO Aquitaine
VANNUCCI Olivier	<i>oliviervannucci@yahoo.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	CEN Aquitaine
VIELET Charlène	<i>charleneviolet@hotmail.fr</i>	Nouvelle Aquitaine, Occitanie	GCA / Chauve-souris Aveyron
VINCENT Denis	<i>d.vincent@cen-aquitaine.fr</i>	Nouvelle Aquitaine	CEN Aquitaine



Le Groupe Chiroptères Aquitaine et le Parc Naturel Régional des Landes de Gascogne sont ravis de vous accueillir aux dixièmes Rencontres Chiroptères Grand-Sud.

Groupe Chiroptères Aquitaine
12 lieu-dit Grugier - 33230 Maransin
chiropteres.aquitaine@gmail.com - www.gca-asso.fr
<https://www.facebook.com/GroupeChiropteresAquitaine/>

