

Bilan des suivis chiroptères 2016

« SIC Gorges de l'Hérault »



Blandine Carré, Chargée de mission au Groupe Chiroptères Languedoc-Roussillon
Coordinatrice du Plan Régional d'Actions Chiroptères

Tel : 06 52 28 82 48 , blandine.carre@asso-gclr.fr



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

- **Suivis de 7 cavités** abritant des espèces cavernicoles strictes (dont 2 cavités hors SIC) :

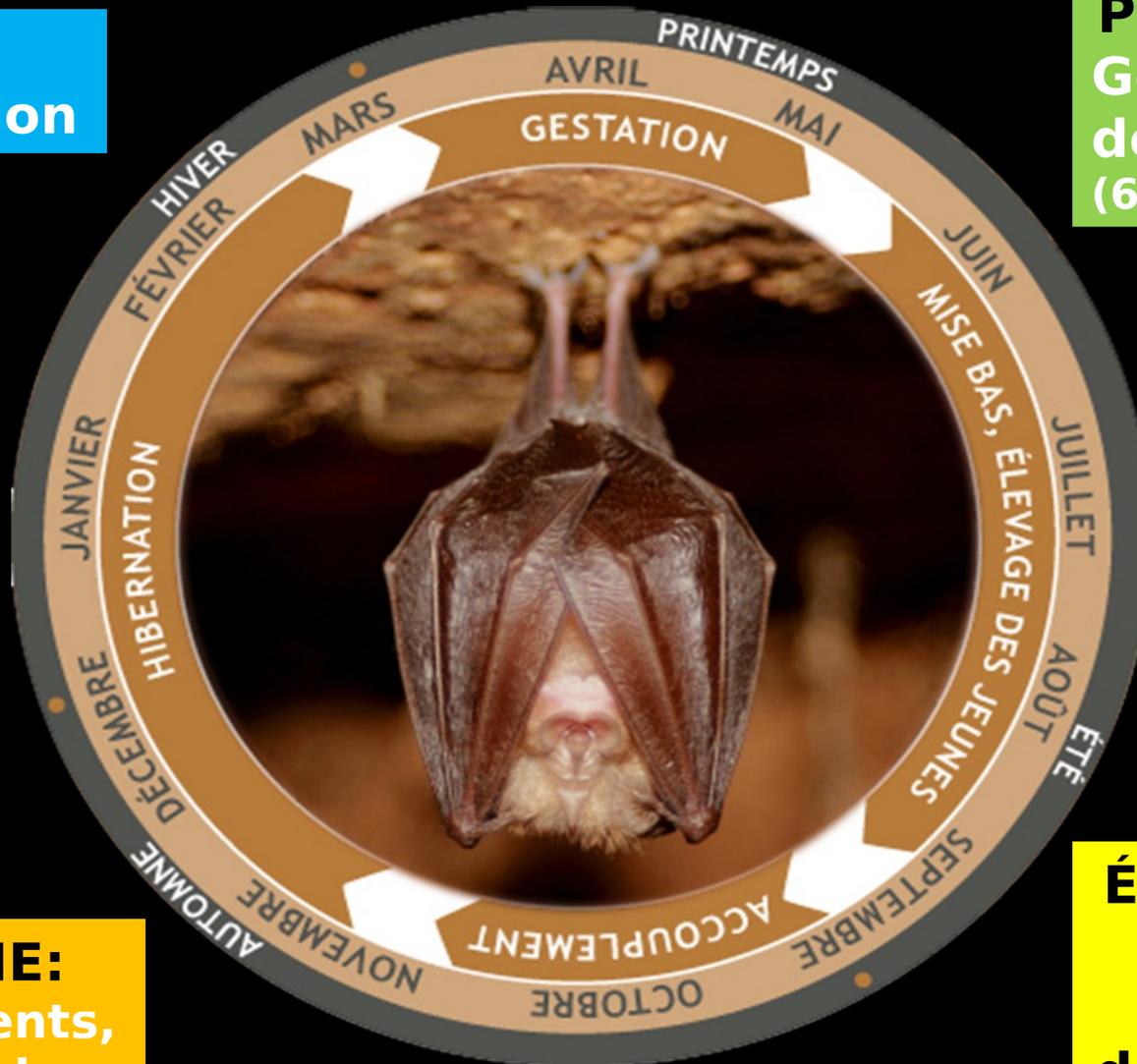
Murin de Capaccini, Rhinolophe euryale, Minioptère de Schreibers

Les efforts se concentrent sur ces espèces là car elles sont rares à l'échelle de la région (responsabilité forte pour leur conservation)



Cycle biologique : 4 grandes périodes clés

HIVER:
Hibernation



PRINTEMPS :
Gestation
des femelles
(6 à 8 semaines)



AUTOMNE:
accouplements,
réserves de
graisse

ÉTÉ : Mise
bas et
élevage
des jeunes

Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Méthodologies de suivi et d'acquisition de connaissances :

- **comptage diurne** dans la cavité (surtout en hiver)
- **comptage crépusculaire en sortie de gîte** (visuel+détecteur d'ultrasons)
- **capture temporaire** d'individus pour connaissance du statut biologique (sexe, âge) - - > *nécessité d'une autorisation spéciale*



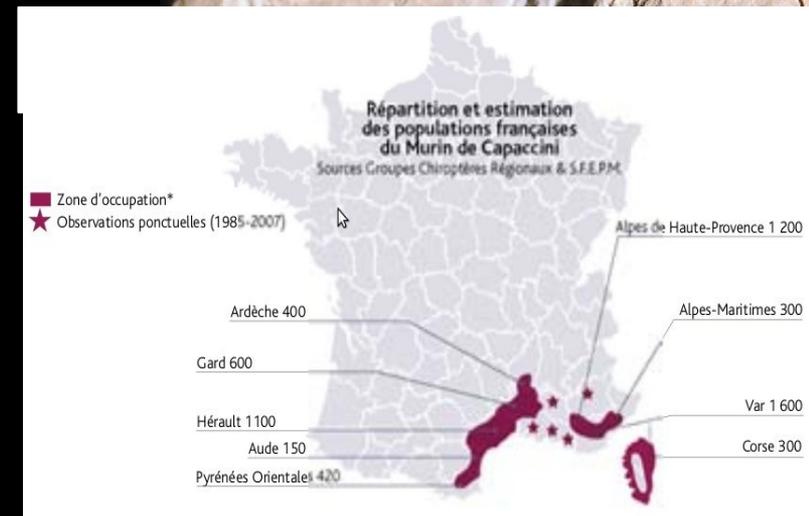
Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Grotte des Ressecs – Puechabon

Site d'intérêt régional pour les chauves-souris

Colonie de mise-bas de Murin de capaccini :
effectifs stables (2016 : 600 à 700 individus)
pas de comptage possible des nouveaux-nés

200 à 250 Rhinolophes euryales
- - > *la colonie déménage en juin
pour mettre-bas sur un autre site (inconnu)*



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Grotte des Lauriers - Laroque

Colonie d'hibernation de Rhinolophes euryale et de Grands Rhinolophes

- Le 20 janvier 2016 : **80 Grands Rhinolophes + 5 Petits Rhinolophes**

Pas de Rhinolophes euryale observés ! - - > mais cavité partiellement visitée

- Réunion le 25/11/16 avec la mairie
pour travailler en partenariat pour
la protection de la cavité

- Pose de 3 panneaux d'information



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Aven de la Combe du Buis – Causse de la selle

- Site estival de mâles en marge du site de parturition ? **OUI, capture de mâles uniquement le 7 juillet 2016**
- Site de transit automnal pour le Minioptère de schreibers ? **OUI, environ 350-400 individus (données 2015 et le 5 octobre 2016)**
- Site d'accouplement (automne) ? **Les résultats de la capture du 05/10/2016 tendent à le montrer, mais à confirmer.**

- - > Nécessité d'un inventaire en hiver (jamais réalisé)



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Aven des trois trous – Saint Guilhem le Désert

- Site de transit automnal et printanier pour environ 850 Minioptères et 25 Rhinolophes euryale (données 2015)

- **Site de parturition ? NON, pas de femelles capturées le 7 juillet 2016**

Pas de Minioptères, mais 23 Grands Rhinolophes et 2 Petits Rhinolophes le 07/07/16

- **Site d'hibernation ? OUI ! 600 Minioptères (+10 Grands et 2 Petits Rhino) observés le 4 janvier 2016**

- **Site d'accouplement ? OUI ! Pour le Minioptère, et très probablement pour M.Capaccini et Oreillard gris.**

Hiérarchisation des sites LR :
intérêt régional - - > national !





Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Aven Vidal – Viols-en-Laval (Hors SIC)

- Site de transit printanier et automnal pour le Minioptère de Schreibers

Suivis 2016 :

- Site d'hibernation ? **OUI ! 492 Minioptères observés le 31/01/16**
- Site de swarming (accouplements) ? **OUI ! 10 espèces dont 7 espèces annexe II DHFF**

Site d'intérêt régional pour les chauves-souris

Traces de feu visibles à l'entrée de la grotte



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Aven de la Dame – Brissac (Hors SIC)

- Site d'estive pour le Rhinolophe euryale

Suivis 2016 :

- Site de parturition ? **OUI ! Capture de 2 femelles allaitantes de Rhinolophe euryale le 20/07/2016.**

Environ **100 Rhinolophes**
(essentiellement R.euryale,
qqq Petits et Grands Rhinolophes)

- Site d'hibernation ? Résultats en 2017...



Bilan des actions chiroptères 2016 - SIC Gorges de l'Hérault

Grotte de l'Ours – Saint Jean de Buèges (Hors SIC)

- Site de transit pour le Rhinolophe euryale et le Minioptère de Schreibers

Suivis 2016 :

- Site de parturition ? **NON**, comptage + capture le 03/08/16 (8 ind.)

La grotte semble simplement utilisée comme reposoir nocturne par le Minioptère, le Rhinolophe euryale + 7 autres espèces.

Travaux spéléologie en cours (CLPA)

- - > enquête à faire auprès des spéléos sur leurs observations

