

## Une Grande Diversité d'espèces !

Beaucoup d'animaux cohabitent avec nous. Si certains nous viennent naturellement à l'esprit, comme les oiseaux, le lézard Anolis et les grenouilles Hylodes, ces petites grenouilles qui grimpent à nos murs, d'autres sont en revanche plus surprenants : les chauves-souris. Les légendes les présentent souvent dans des endroits lugubres, et les ont associées à de mauvais présages ou dotées de pouvoirs maléfiques. Les croyances populaires représentent d'ailleurs *Antikri*, le diable, par une chauve-souris. Pourtant, les chauves-souris ou Chiroptères n'ont aucun pouvoir surnaturel et sont simplement victimes de vieilles légendes. À ce titre, elles sont souvent chassées alors qu'elles sont indispensables au maintien de l'équilibre naturel et à la survie de nombreuses espèces, dont la nôtre.

### Natalide isabelle

*Natalus stramineus*  
Sans aucun doute le Mammifère le plus rare et mystérieux de la Martinique avec un seul gîte connu actuellement.

### Noctilion pêcheur

*Noctilio leporinus*

Il se reconnaît facilement avec sa gueule de bouledogue. C'est la seule espèce piscivore (crabes, poissons) de Martinique et la plus grosse.

### CARTE D'IDENTITÉ



**Classe :** Mammifères (présence de poils et de mamelles)  
**Ordre :** Chiroptères  
**Régimes alimentaires :** Insectivores, Frugivores, Piscivores, Pollinivores, Nectarivores.

**Taille (Tête + Corps) :** 4 à 12,7 cm - **Envergure :** 20 à 70 cm

**Poids :** 5 à 90 gr.

**Espèces en Martinique :** 11 - **Espèces dans le Monde :** >1200

**Signes particuliers :**

- Seuls Mammifères à pratiquer le vol actif ;
- Orientation grâce aux ultrasons.

## Stop aux Rumeurs !

❖ **Sé sòlsouri-a pa ka pann an chivé'w.** Elles se repèrent de nuit en émettant des cris. La performance de leur sonar leur permet de capturer des moustiques en plein vol et d'éviter...nos cheveux.

❖ **Sòlsouri Matinik pa ka sisé san.** Sur 1200 espèces dans le monde, seules 3 espèces de chauves-souris se nourrissent de sang. Elles vivent en Amérique du Sud et ne sont pas présentes en Martinique.

❖ **Adan an lanné, sé sòlsouri-a ka fè an sel yich.** Ce ne sont pas des Rongeurs ! Avec 1 petit par an et par femelle, le taux d'accroissement d'une colonie de chauves-souris est très lent, ce qui les rend particulièrement vulnérables.

## Des Chauves-Souris aux mœurs variées !

### Les Arboricoles

Certaines chauves-souris utilisent les arbres comme gîtes pour se reposer ou s'installer en colonie. On les retrouve alors dans la forêt au sein du feuillage ou posées sur les troncs. Fromagers, figuiers, manguiers, bois canon et beaucoup d'autres arbres sont ainsi leur « maison ».

### Sturnire messager

*Sturnira angeli*

Espèce arboricole qui gîte au sein du feuillage, elle consomme majoritairement des fruits et notamment ceux du bois-chandelles (*Pipéracées*).

### Les Villageoises

Les bâtiments (combles, hangars, toitures, ponts, églises, murs, etc.) sont une aubaine et elles les utilisent aussi bien pour se gîter que pour chasser. Elles exploitent ainsi les éclairages publics, véritables pièges à insectes et s'installent régulièrement sous nos toitures où les conditions leur sont favorables.

### Molosse commun

*Molossus molossus*

Il aime à se loger dans les fissures et sous les toitures et peut poser parfois des problèmes de cohabitation (déjections et nuisances sonores). C'est un redoutable insectivore qui consomme des centaines de moustiques chaque nuit.

*Fok sav ki Molos-la ka manjé anlo moustik.*

### Brachyphylle des cavernes

*Brachyphylla cavernarum*

Plus communément connu sous le nom de *Rat-volant*, elle est une grande consommatrice de fruits.  
*Lè an sòlsouri ka manjé fwi an menm tan i ka ba an pal pou simen grenn piébwà.*

### Les Souterraines

Les grottes, les tunnels et les souterrains offrent de bons gîtes pour certaines espèces. Quiétude, obscurité, température et humidité sont autant de conditions recherchées par ces chauves-souris.

### Ptéronote de Davy

*Pteronotus davyi*

Il affectionne particulièrement les grottes. Ce « voyageur ailé » comme son nom l'indique, est une espèce qui évolue principalement dans les hautes sphères altitudinales à la recherche de petits insectes.

### Artibée de la Jamaïque

*Artibeus jamaicensis*

Commun, il utilise aussi bien les vieilles bâtisses que les grottes ou les arbres. Grand consommateur de toutes sortes de fruits, il contribue ainsi largement à la dispersion des essences végétales.

*Sòlsouri ka simen tout kalté grenn toupatou.*

Scannez et visitez

Entrez au cœur de la vie souterraine des chauves-souris



## Protégées, car Fragiles et Menacées



### Destruction des Gîtes

La destruction des gîtes est une des principales causes de régression des chauves-souris. Il est nécessaire de limiter le dérangement dans ces sites. Lorsque les chauves-souris s'installent chez nous, il peut exister des moyens de cohabiter.

*Reflechi avan ou aji ! Krazé pa an solucion.  
Fok esyé viv kantékant !*



### Pesticides et Uniformisation du Paysage

Les grandes cultures appauvrissent le milieu en réduisant sa diversité et font trop souvent encore un usage parfois considérable de pesticides et d'engrais. Tout ceci a un fort impact sur la diversité des proies et les abris des chauves-souris.

*Pa mété ensektisid  
adan jaden'w.*

*Les forêts rivulaires, qui bordent  
les cours d'eau, sont de plus en plus rares.  
Elles jouent pourtant un rôle très important  
pour les chauves-souris comme terrains  
de chasse mais aussi comme corridors  
pour faciliter leurs déplacements.*

### Urbanisation et Déforestation



Le développement des activités humaines se réalise au dépens des milieux naturels. S'il est légitime de vouloir un chez-soi, il est néanmoins indispensable de penser notre développement en fonction des zones naturelles et des connexions qui les relient. La forêt est le milieu terrestre qui paye le plus lourd tribut à l'urbanisation insulaire.

*Lanati sé ta nou, annou respèkté'y.*



### Murin de la Martinique

*Myotis martiniquensis*

Cette espèce forestière n'existe qu'en Martinique ! De ce fait, cette endémique de l'île est donc particulièrement sensible.

## Aidez-nous à préserver ce Patrimoine Naturel

Depuis 2016, le PNRM et ses partenaires œuvrent pour l'étude et la protection des chiroptères en s'appuyant sur l'expertise de la SFEPM qui a mené des suivis en Martinique pendant 25 ans. Toutes les données récoltées permettent de mieux connaître les populations et ainsi de mieux les protéger.

Toutes les chauves-souris de Martinique sont protégées par la loi.

*Fok nou sav ni lwa ka pwotéjé tout sòlsouri Matinik.*

Préserver les chauves-souris, c'est protéger notre environnement et notre cadre de vie. Voici quelques conseils :

- Conservez les arbres et notamment les arbres creux ;
- En cas de travaux, si vous avez des chauves-souris chez vous, prenez conseils auprès d'un spécialiste ;
- N'utilisez pas d'insecticides dans votre jardin, les chauves-souris s'occuperont des insectes ! Diversifiez vos plantations, la biodiversité n'en sera que plus grande ;
- Si vous connaissez un gîte, respecter la tranquillité des animaux présents.

### Avertissement

En Martinique, un champignon microscopique peut se développer dans le guano des chauves-souris au sein des cavités mais aussi des bâtiments confinés. Ce champignon peut entraîner une maladie pulmonaire grave, l'Histoplasmose.

**Pénétrer dans les gîtes et ramasser le guano dérange les chauves-souris et peut comporter des risques graves pour la santé !**

*Si'w konnèt an koté ki ni sol-souri, kriyé nou :*  
Vous connaissez des gîtes à chauves-souris ?

contactez

Parc naturel régional de la Martinique  
Morne Tartenson, BP 437, 97205 Fort-de-France cedex  
Tél. : 0596 644 259 - contact@pnr-martinique.com

www.pnr-martinique.com

Suivez-nous : PNR Martinique



Société Française pour  
l'Étude et la Protection  
des Mammifères  
19 allée René Ménard,  
18000 BOURGES  
Tél : 02 48 70 40 03  
sfepm@wanadoo.fr



www.biodiversite-martinique.fr



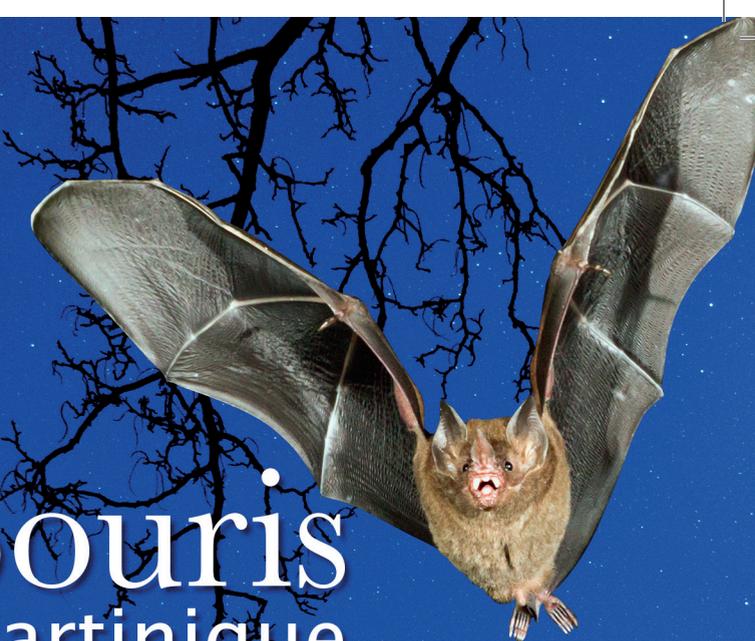
BiodiversiteMq



# Les Chauves-Souris de Martinique

*Seuls Mammifères indigènes survivants de l'île*

*Fok nou pwotéjé yo !*



Réalisation : Aurore - 0696 28 20 12 - Textes : Gérard Isorel et Julien Lemir - SFEPM - Rédaction : Ch. Arthur, Chéranger, F. Canzalis, F. Lehane, J. Moille, F. Mourou, R. Picard, G. Querette, M. Vellier, Photos : Gérard Isorel, Laurent Juhel - Traduction créole : Mamula KATEMAV-Association Smbloj - Dessin sur une idée de Gaelle Canhot.