



La Mélipone de Guadeloupe

Nom scientifique: *Melipona variegatipes* Gribodo, 1893
Noms vernaculaires: Ti' Po Ban, Mélipone à pattes bigarrées.
Système : Ordre des Hyménoptères, famille des Apidae

Qu'est-ce que la Mélipone ?

La Mélipone de Guadeloupe est une abeille qui appartient au genre *Melipona*, réparti en Amérique centrale, au Mexique et en Amérique du Sud. Notre Mélipone est native des Petites Antilles et elle est endémique de la Guadeloupe; on ne la trouve que là au Monde ! Cette espèce est sociale et vit en colonies dans les arbres creux des forêts humides de la Basse-Terre. Le plus souvent à partir de 200 mètres d'altitude. En milieu dégagé (prairies, lisières) on peut voir les femelles butiner les fleurs de plusieurs espèces végétales.

Comment la reconnaître ?

La Mélipone est une petite abeille d'une taille comprise entre 11 et 13 mm. C'est-à-dire la moitié de la taille d'une abeille domestique environ. Son corps ne porte aucune marque claire, pas d'anneaux, de bandes claires ou de points; il est **uniformément roux-brun ou brun chocolat**. Le thorax est très velu, couvert d'une épaisse toison rousse. L'abdomen est brun noir luisant. Les pattes sont rousses, avec une tache noire à chaque articulation. Les yeux sont brun-noir avec, parfois, des reflets bleutés.

Les ailes sont brun-noir ou roussâtres, de même couleur que le corps. **Toutes les autres espèces d'abeilles en Guadeloupe portent des marques colorées sur le corps (des bandes claires, des points), ou alors possèdent des couleurs différentes sur les parties du corps. La Mélipone est la seule qui soit uniformément rousse.**

Que faire si j'observe cette espèce?

Toutes les informations et observations sur cette espèce sont très précieuses! Vos observations permettront de mieux connaître cette espèce, sa répartition et ses milieux de vie. Ces données (date, lieu, commune) alimenteront l'étude sur la Mélipone de Guadeloupe menée par l'APIGUA et le Parc National de Guadeloupe. Merci!

[Vous pouvez transmettre vos observations, mais également poser vos questions à: François MEURGEY \(APIGUA\) au 0690 958861 ou par mail : francoismeurgey@gmail.com.](#)



CE QU'IL FAUT REGARDER

Abdomen plus sombre

Ailes marron-roux

Thorax poilu, roux



Taches noires sur les pattes