

Un monde VIBRATOIRE

ARGIOPE ARGENTÉE
Argiope argentata

- 4 cm -
Toujours au centre de sa toile, l'argiope est facilement reconnaissable avec ses pattes positionnées en X. Véritable architecte, elle tisse des toiles aux allures de dentelle, avec ces drôles de zig-zag blancs, appelés stabilimentum*. On la trouve souvent en pleine lumière, sur les bords des chemins, dans les jardins et savanes.

- 1 cm -
Cette espèce construit un abri composé de soie, de débris végétaux et anciennes proies, au milieu de sa toile pour se dissimuler. L'excroissance du cône est en réalité une porte qu'elle referme en cas d'attaque.

Spilasma spp.



- 6 mm -
Ces petites araignées vivent en colonie composée jusqu'à plusieurs milliers d'individus. Elles forment d'énormes toiles qui recouvrent la végétation, parfois sur plusieurs mètres carrés. Elles sont dites sociales car elles s'entraident pour chasser collectivement de grosses proies et nourrir ainsi leur progéniture.

ARAIGNÉE SOCIALE
Anelosimus spp.



Fritzia muelleri

- 0,3 cm -
Cette araignée de la famille des araignées sauteuses, tisse un abri en soie ayant cette forme caractéristique ressemblant à une fiente d'oiseau. Souvent dissimulées dans cette cachette, il est difficile de les voir sortir.

Thaumasia spp.



- 5 cm -
On trouve cette araignée non loin des points d'eau. Sa toile, très fine, est positionnée à l'horizontale sur la face supérieure d'une feuille.



- 13 cm -
Cette espèce construit de grandes toiles légèrement dorées, dans les milieux ouverts ou carbets. La différence de taille entre le mâle et la femelle est énorme puisque celle-ci mesure jusqu'à 13 cm alors que le mâle n'en fait que 0,5 cm.

NEPHILE À TOILE D'OR
Nephila cornuta



Micrathena cyanospina

- 9 cm -
Ses immenses excroissances abdominales la rendent inconfondable. Iridescentes, leur teinte peut changer en fonction de l'exposition à la lumière : bleuissantes à l'ombre, elles prennent des reflets vert-métallique au soleil.

Micrathena clipeata

- 1 cm -
Cette petite *Micrathena* présente 6 petites épines noires au bout de son abdomen en forme de fraise ou de cœur. Ici, un individu en pleine confection de son sac d'œufs.

ARAIGNÉE MIROIR
Thwaitesia spp.



- 1,5 cm -
L'abdomen triangulaire brillant de ces araignées est constitué de patches de guanine* réfléchissants qui paraissent argentés comme des miroirs. Ces patches peuvent même bouger selon si l'araignée se sent menacée ou non.

Les EXTRA-VAGANTES

Micrathena schreibersi

- 3 cm -
Facilement reconnaissable avec son abdomen jaune vif et ses 2 épines postérieures, c'est l'espèce d'araignée-épine la plus fréquente en Guyane.

ARAIGNÉE LYNX
Oxyopes salticus

- 1 à 2 cm -
Caractérisée par ses longs setae* semblables à des épines le long des pattes, cette araignée chasse ses proies à l'affût.

ARAIGNÉE PIRATE
Gelanol spp.

- 1,5 cm -
Reconnaissable par sa tâche jaune cerclée de rouge sur son abdomen, cette araignée se nourrit d'autres araignées. Elle rejoint ainsi les toiles d'autres araignées, et imite les vibrations de leurs partenaires sexuels ou de leurs proies pour les attirer et les chasser.

Freya decorata

- 1 cm -
Avec 2 gros yeux médians bien visibles et 6 autres répartis tout autour de son céphalothorax*, elle dispose d'une excellente vision en 3 dimensions et en couleur. Araignée sauteuse, elle dispose d'une « corde de sécurité », un fil de soie toujours accroché à une patte pour revenir au point de départ en cas de danger.

Psescas spp.

- 1 à 2 cm -
Cette petite araignée aux couleurs vives avec des motifs souvent rouges ou bleus, fait partie des araignées « sauteuses ». Elle peut faire des bonds de plus de 16 cm de long, pour s'échapper ou pour attraper une proie.

ARAIGNÉE CRACHEUSE
Scytodes spp.

- 4 cm -
Présente le plus souvent sur des feuilles, cette araignée chasse ses proies en projetant à distance des fils de soie terminés par une boule de glue venimeuse.

ARAIGNÉE OGRE
Deinopis spp.

- 7 cm -
Cette araignée confectionne un piège en forme de filet qu'elle déploie devant elle pour capturer ses proies. Pendue au bout d'un fil, elle attend ensuite à l'affût sa proie. En cas de danger, elle abandonne son piège et peut allonger son corps pour mimer une brindille, tel un phasme.

Étonnantes CHASSEUSES

Heteropoda venatoria

- 12 cm -
De belle taille, et parfaitement inoffensive pour l'homme, c'est une formidable chasseuse de cafards !

ULOBORE
Zosis geniculata

- 1 cm -
Petite araignée très présente dans les maisons, elle se nourrit essentiellement de moustiques et de cafards.

LEXIQUE

- *Céphalothorax : partie antérieure du corps fusionnant tête et thorax.
- *Guanine : base azotée qui rentre dans la composition de l'ADN.
- *Pédipalpes : il s'agit de la 2^e paire d'appendices buccaux.
- *Setae : "poils" microscopiques des arthropodes.
- *Stabilimentum : structure en zig-zag visible sur certaines toiles.

Collection Guianensis (PAG)
Textes anecdotes : association Mission Spider, H. Delvaux/PAG
Environnement graphique & illustrations : G. Jaffrelot/PAG
Remerciements : H. Lalague, R. Fayet.

Imprimé par Mineral Print sur feuille de pierre - Avril 2024



www.parc-amazonien-guyane.fr



NOCTURNE



DIURNE



AUTOUR DES MAISONS

