

INSECTES ENDÉMIQUES DE
POLYNÉSIE FRANÇAISEENDEMIC INSECTS OF
FRENCH POLYNESIA

Emission du 22 septembre 2023

Issue: September 22nd 2023

Fare rata a choisi de mettre en valeur au travers de cette émission un thème plutôt insolite, les insectes endémiques de Polynésie.

Bien que considéré comme faible en quantité d'espèces, de par son isolement au milieu de l'océan pacifique, la faune entomologique polynésienne représente plus de 2000 espèces et sous espèces.

Parmi nos petites bêtes, nous avons retenu une gracieuse demoiselle et un éclatant coléoptère.

L'agrion de Tahiti, *Ischnura taitensis*, est une demoiselle d'environ 3 cm de long, endémique de l'île de Tahiti. Cet odonate (libellules et demoiselles) de la famille des demoiselles à ailes étroites (Coenagrionidae) est assez commun sur l'ensemble des rivières permanentes, cascades et résurgences de l'île de Tahiti.

L'adulte se tient à proximité des rives, dans les trouées où il se pose sur la végétation bien exposée. Les larves vivent dans les cours d'eau bien oxygénés, à l'abri des racines immergées.

Les demoiselles du pacifique sont connues pour la forte radiation adaptative de la famille des Coenagrionidae, avec de multiples espèces endémiques insulaires et genres endémiques archipélagiques. En Polynésie française, au moins une vingtaine d'espèces endémiques sont recensées sur les îles hautes dont seules 6 espèces sont décrites, les autres étant nouvelles pour la science et en cours de description. Les demoiselles endémiques peuvent être considérées comme des bio-indicateurs de rivière peu ou pas perturbée.

Cyphogastra taitina est un bupreste de 2 à 3 cm de long endémique des Marquises et de la Société. Les buprestes sont des coléoptères caractérisés par une carapace très dure, souvent de coloration métallique, verte, bleue, pourpre ou bronzée.

Huit espèces de buprestes sont actuellement recensées en Polynésie française : 3 endémiques assez rares à observer, 1 indigène et 4 introduites. Les larves des espèces présentes en Polynésie française, très caractéristiques en forme de « marteau », se développent uniquement dans le bois et les branches. Certaines espèces peuvent présenter des préférences spécifiques quant aux arbres et parties d'arbres (branches, troncs) consommés par les larves.

Gageons que cette émission philatélique, permettra la découverte d'un nouveau monde de la faune polynésienne de petite échelle.

Fare rata has chosen to highlight through this program a rather unusual theme, insects endemic to Polynesia.

Although considered small in quantity of species, due to its isolation in the middle of the Pacific Ocean, the Polynesian entomological fauna represents more than 2000 species and subspecies.

Among our little bugs, we have retained a graceful lady and a bright beetle.

The agrion of Tahiti, *Ischnura taitensis*, is a young lady about 3 cm long, endemic to the island of Tahiti. This odonata (dragonflies and damselflies) of the narrow-winged maiden family (Coenagrionidae) is quite common on all permanent rivers, waterfalls and resurgences of the island of Tahiti.

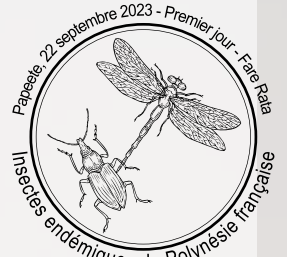
The adult stands near the banks, in the gaps where it lands on the exposed vegetation. Larvae live in well-oxygenated streams, sheltered from submerged roots.

Pacific damselflies are known for the strong adaptive radiation of the Coenagrionidae family, with multiple island endemic species and archipelagic endemic genera. In French Polynesia, at least twenty endemic species are recorded on the high islands of which only 6 species are described, the others being new to science and under description. Endemic damselflies can be considered as low or undisturbed river bio-indicators.

Cyphogastra taitina is a 2-3 cm long buprestid, endemic to the Marquesas and Society. Buprestids are beetles characterized by a very hard shell, often metallic, green, blue, purple or tanned.

Eight species of buprestids are currently recorded in French Polynesia: 3 endemic rather rare to observe, 1 native and 4 introduced. The larvae of the species present in French Polynesia, very characteristic in the shape of a "hammer", develop only in the wood and the branches. Some species may have specific preferences for trees and parts of trees (branches, trunks) consumed by larvae.

Hope that this philatelic issue will allow the discovery of a new world of small-scale Polynesian fauna.



SPÉCIFICATIONS

- **Format / Size** : 26x36 (10F - 100F)
- **Planche de / Sheet** : 25 timbres / 25 Stamps
- **Tirage / Print run** : Visuel / Face value 10F : 70 000 exemplaires dont 10 000 Métropole - Face value 100F : 40 000 exemplaires dont 10 000 Métropole
- **Enveloppes 1^{er} jour / First day envelope** (270F) : 800 exemplaires dont 400 Métropole
- **Procédé imprimerie / Printing** : offset
- **Photographie** : F. Jacq
- **Réalisation maquette / Production** : FARE RATA 2023

L'émission premier jour aura lieu à la Poste de Papeete le 22 septembre 2023. Une série d'enveloppes 1^{er} jour sera mis en vente ce jour-là.

September, 22nd 2023 issuing day at the Papeete Post office. A "first day" cover to be placed on sale that day.

Circulaire philatélique - Circular for stamp collectors - N°2023/08

Fare Rata, la poste du fenua



DÉSIGNATION	Nombre Quantity	Valeur Unitaire Unit price	TOTAL
Timbre-Poste : « Insectes endémiques de Polynésie française - Ischnura taitensis » Stamp: "Endemic insects of french Polynesia - Ischnura taitensis"		10 F	
Timbre-Poste : « Insectes endémiques de Polynésie française - Cyphogastra taitina » Stamp: "Endemic insects of french Polynesia - Cyphogastra taitina"		100 F	
Enveloppes 1 ^{er} jour : « Insectes endémiques de Polynésie française » First day cover: "Endemic insects of french Polynesia"		270 F	
		TOTAL	



VOTRE MODE DE PAIEMENT / YOUR PAYMENT FORM

NOTE

Le Centre Philatélique tient à informer les philatélistes que pour tous paiements par chèques bancaires domiciliés «Hors territoire», des frais bancaires seront applicables.

The Philatelic Centre informs philatelists that bank charges will apply additionally for all cheques issued out of French Polynesia.

Chèque postal ou bancaire / Post office cheque or bank cheque

Carte de crédit / Credit card Autres / Others

Mastercard  Eurocard  Visa  Amex 

N° de carte / Charge card number :

Chiffre de sécurité* : _____ Date d'expiration : _____
CW number* Expiration date

Signature autorisée / Authorized signature : _____

TAUX DE CHANGE

1000 F. CFP = 8,38 Euros

* Les trois derniers chiffres figurant au dos de votre carte Mastercard, Eurocard ou Visa ou le numéro à quatre chiffres figurant devant votre carte American express.

* Three-digit code printed on the back of the card for MasterCard, Eurocard and Visa. Four-digit code printed on the front side of the card for American Express.

NOM ET ADRESSE (en lettre capitale) / NAME AND ADDRESS (in block capitals)

BON DE COMMANDE À ADRESSER À / ORDER VOUCHER FORWARD IT TO

CENTRE PHILATÉLIQUE - FARE RATA
Immeuble TUA RATA - Faa'a aéroport – 98704 Faa'a - Tahiti - Polynésie française
Tel : (689) 40 48 90 06 - Fax : (689) 40 45 25 86
www.fenuamarket.pf - phila@farerata.pf



PROCHAINE ÉMISSION

- Tour de l'île
- Valeur : 1 TP à 20 F, 1 TP à 100 F, 1 TP à 130 F, 1 TP à 140 F
- Emission : 08 novembre 2023

