



1 juin 2017

## L'actu du jour

## Vanessa, l'un des plus grands phasmes sauvages au monde

Alors qu'ils ont longtemps pensé que l'espèce n'existait plus dans la nature, des scientifiques australiens viennent de capturer l'insecte le plus rare du monde : le Dryococelus asutralis. Ce phasme géant a été découvert après une difficile expédition sur un immense rocher inhabité, perdu au large de l'Australie.



Cette femelle phasme, renommée « Vanessa » par les scientifiques qui l'ont trouvée, est l'un des insectes les plus rares au monde. ©Australian Museum

Il y a trois mois, **des scientifiques australiens** ont décidé d'escalader **la Pyramide de Ball**, un énorme rocher très pointu situé dans l'océan Pacifique, **au large de l'Australie**.

Leur mission : trouver l'un des insectes **les plus rares du monde**, le *Dryococelus australis.* 

Pourquoi en parle-t-on?

Parce que des
scientifiques australiens
ont capturé un insecte très
rare sur un immense
rocher au large de
l'Australie: un phasme
géant. Ils viennent de le
ramener dans un zoo à
Melbourne, en Australie,
auprès d'autres
spécimens de son espèce.









La Pyramide de Ball est un immense rocher volcanique situé en plein milieu de l'océan Pacifique. Il mesure 560 mètres de hauteur. C'est là que les scientifiques ont découvert Vanessa. © Australian Museum.

## Un phasme géant de plus de 15 centimètres

Ce phasme géant a longtemps été considéré par les scientifiques comme une espèce disparue. Car, aucun spécimen vivant n'avait été observé dans la nature depuis plus d'une vingtaine d'années. Toutefois, certains zoos d'Australie possédaient encore quelques rares spécimens, de plus de 15 centimètres.

Et puis, en 2001, **des scientifiques** de l'*Australian Museum*, le musée d'Histoire naturelle de Sydney (Australie), ont étudié la Pyramide de Ball. Et ils ont pu **observer des traces** de la présence de phasmes géants à l'état sauvage sur **ce plus grand rocher volcanique du monde**, inhabitable et loin de tout.



Les scientifiques ont

escaladé l'immense rocher, à la recherche du phasme géant. © Australian Museum.

Ils en ont conclu que l'espèce n'était donc pas encore éteinte. Mais aucune expédition scientifique n'était prévue sur le rocher à l'époque, car **trop compliquée à organiser.** 

Et cette année, à l'occasion du 190e anniversaire de l'Australian Museum,









les scientifiques du musée ont voulu enfin explorer la Pyramide de Ball. L'objectif : réussir à gravir cet énorme rocher, **de 560 mètres d'altitude** et espérer peut-être croiser un phasme géant.

## Les scientifiques ont capturé Vanessa

Dès leur arrivée sur le rocher, les scientifiques, accompagnés d'alpinistes ont eu la bonne surprise de trouver une femelle phasme. Ils l'ont nommée « Vanessa », comme le prénom de la scientifique qui l'a découverte.

Ils l'ont alors capturée, pour la ramener dans un zoo de Melbourne, en Australie, auprès **des autres phasmes de son espèce.** Les scientifiques espèrent maintenant que les insectes vont **se reproduire** et éviter ainsi que l'espèce disparaisse... pour de bon !

**Dakota Gizard** 

Découvre d'autres photos de l'expédition des scientifiques sur la Pyramide de Ball

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com

