



Une « vache solaire » à l'école



Au Kenya, en Afrique, devant une école primaire, on retrouve une énorme vache. Elle sert à recharger les téléphones cellulaires en transformant l'énergie solaire en électricité.

Les élèves branchent un chargeur portatif sur un des pis de la vache et le reprennent après la classe.

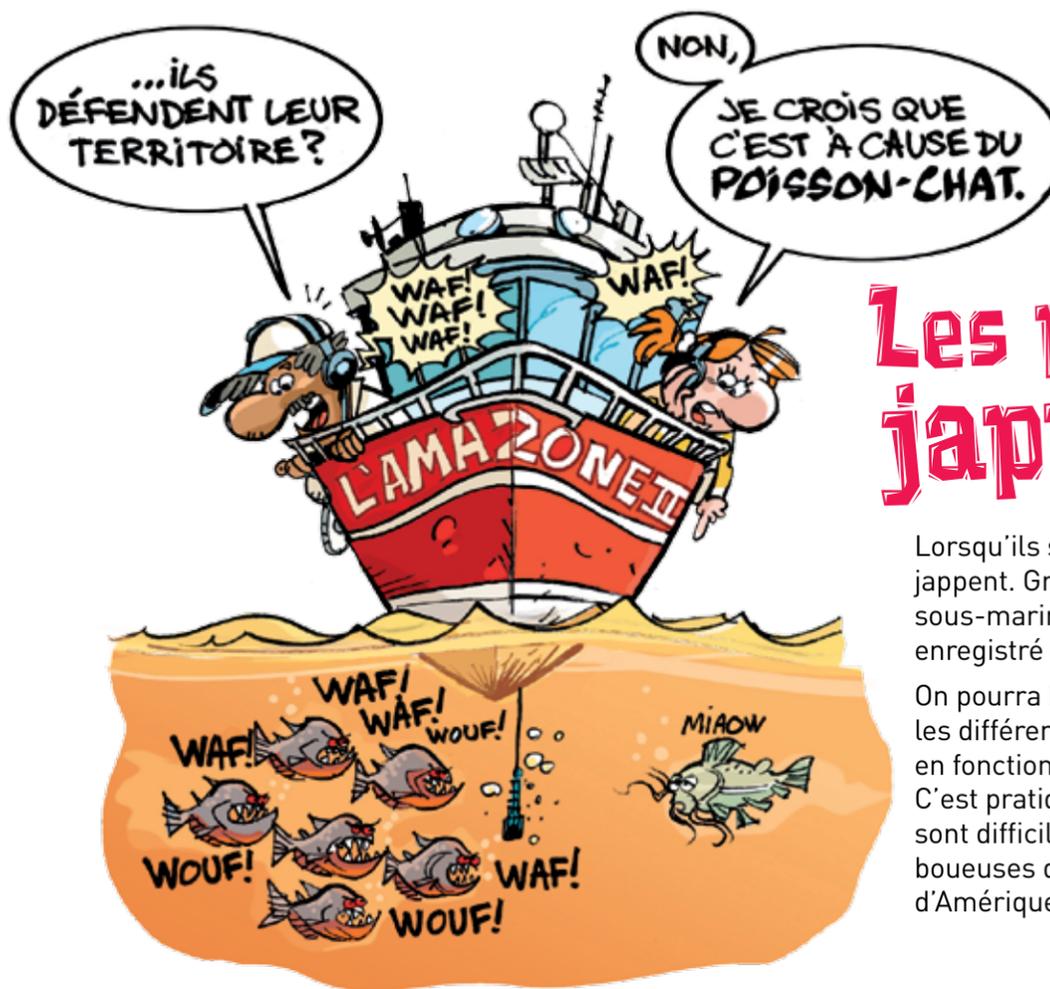
Ils l'utilisent ensuite pour charger leur téléphone. De nombreuses familles n'ont pas d'électricité à la maison et les stations de recharge sont souvent très éloignées.

Les chargeurs sont branchés ici.



C'est tout le portrait de sa mère!

Des biologistes ont découvert que les girafons ont les mêmes motifs de taches que leur mère. Ces taches sont très importantes pour la girafe. Elles l'aident à se camoufler pour échapper à ses prédateurs comme le lion. Selon les observations des biologistes, les grosses taches de forme irrégulière seraient les plus efficaces.



Les piranhas jappent!

Lorsqu'ils se défendent, les piranhas jappent. Grâce à des microphones sous-marins, des scientifiques ont enregistré leurs aboiements.

On pourra bientôt identifier les différentes espèces de piranhas en fonction de leurs aboiements. C'est pratique, car ces petits poissons sont difficiles à voir dans les eaux boueuses de l'Amazonie, un fleuve d'Amérique du Sud.

Connais-tu la Mission 100 tonnes ?

C'est quoi :

un projet pour nettoyer les cours d'eau de la planète, en commençant par ceux du Québec. Il a été lancé en avril 2018.

Objectif :

ramasser 100 tonnes de déchets trouvés dans l'eau et sur les rives.

Qui :

c'est l'idée de la biologiste Lyne Morissette et du chef de mission Jimmy Vigneux. Tout le monde peut participer en ramassant des déchets ou en contribuant au sociofinancement.

Résultats :

en septembre, l'objectif initial de 10 tonnes avait déjà été dépassé. On a donc décidé de viser 100 tonnes.

