

POUR LES 6-10 ANS
10 MINUTES
DE LECTURE PAR JOUR

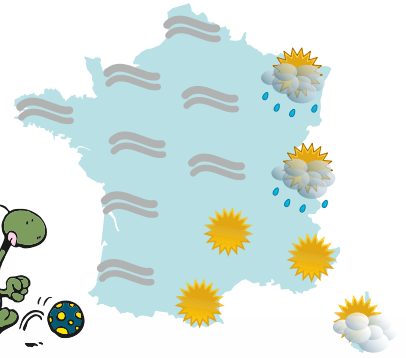
100% FAITS
0% OPINIONS

mercredi
6 octobre
2021

n° 6 658 - 0,70 €

le Petit Quotidien

LA MÉTÉO DE JEUDI



On en apprend tous les jours !

NOUVELLE LOI
POUR LA PRESSE

CRÉDIT
D'IMPÔT*

*30 % du premier abonnement, d'au moins 12 mois, à un journal d'infos. Ex. : un abo de 2 ans à 250€ = 75€ de cadeau d'impôt sur le revenu

www.lepetitquotidien.fr

Découverte : des manchots géants d'il y a 30 millions d'années



En Océanie, des oiseaux d'une espèce disparue ont été découverts. Ils mesuraient 1 mètre 40 de haut (plus que le manchot empereur actuel).



Université Massey, Auckland

Fiche à garder : Des îles aux oiseaux géants p. 2 | Histoire du jour : Invention d'un minuscule drone p. 3



Des îles aux oiseaux géants

Plusieurs espèces d'oiseaux de taille géante, et de différentes époques, ont été découvertes en **Nouvelle-Zélande**. Elles n'existent plus aujourd'hui. Découvre ici 4 exemples.

Un aigle

Le plus grand aigle actuel

- **Nom** : l'aigle de Haast.
- **Hauteur** : jusqu'à 1 mètre 40.
- **Envergure** : 3 mètres.
- **Poids** : 15 kilos.
- **Époque** : il a disparu il y a environ 500 ans.
- **À noter** : c'était un redoutable chasseur et il attaquait les moas.

Un perroquet

- **Nom** : *Heracles inexpectatus*.
- **Hauteur** : 1 mètre.
- **Poids** : 7 kilos.
- **Époque** : entre 16 et 19 millions d'années.
- **À noter** : son gros bec lui permettait de tout avaler, peut-être même d'autres oiseaux.

Un manchot

Le plus grand manchot actuel

Plusieurs espèces de manchots géants ont vécu à différentes époques en Nouvelle-Zélande. Voici le plus grand.

- **Nom** : *Crossvallia waiparensis*.
- **Hauteur** : 1 mètre 60.
- **Poids** : 80 kilos.
- **Époque** : entre 56 et 70 millions d'années.
- **À noter** : à cette époque, l'Antarctique était recouvert de forêt.

Une autruche

Autruche actuelle

- **Nom** : le moa.
- **Hauteur** : jusqu'à 3 mètres et demi (pour la femelle).
- **Poids** : jusqu'à 250 kilos.
- **Époque** : il a disparu il y a environ 300 ans.
- **À noter** : le moa était incapable de voler. Il était chassé par les **Maoris** pour sa viande et ses œufs.

En 2006, en **Nouvelle-Zélande**, des enfants cherchaient des **fossiles** lors d'une sortie avec leur colonie... Et ils ont trouvé un squelette d'oiseau, complet et bien conservé.

• **Des scientifiques ont longuement étudié ces os.** Ils viennent de publier leurs conclusions : ils ont découvert une nouvelle espèce !

• **Cet oiseau faisait partie d'une famille des manchots géants déjà connue :** les *Kairuku*. Mais il avait de plus longues pattes que les autres. Il a été appelé *Kairuku waewaeroa*. Son époque : entre 27 et 35 millions d'années.



Cette photo montre le mini-drone très grossi. En médaillon : comparé à une coccinelle.



Des scientifiques ont inventé un minuscule drone

Aux **États-Unis**, des chercheurs disent qu'ils ont créé le plus petit engin volant du monde. C'est une micropuce volante, un mini-drone. Il fait la taille d'un grain de sable et peut donc voler sans être repéré et sans gêner. Équipé d'instruments, il servira à faire des études dans l'air, par exemple sur la pollution. En forme d'hélice, il vole en tournoyant dans le vent, sans moteur.



Ce feu d'artifice était tiré vendredi au-dessus du château de Cendrillon, pour fêter les 50 ans du Walt Disney World Resort, aux **États-Unis**. C'est le plus grand parc d'attractions Disney du monde.

Les mots difficiles

Fossile (ici) : reste d'un animal ancien conservé dans la roche.

Envergure (ici) : largeur du bout d'une aile à l'autre.

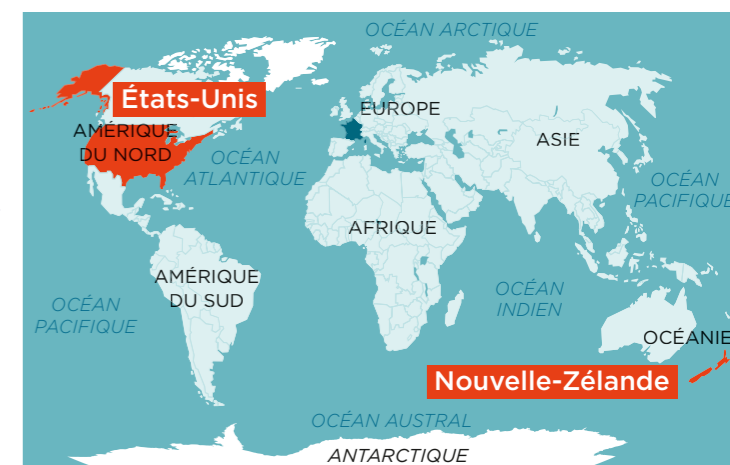
Maoris : premiers habitants de la Nouvelle-Zélande.

Le coin des Incollables®



Comment s'appellent les habitants de la **Nouvelle-Zélande** ?

Les Néo-Zélandais.



Dans un journal, cet encadré s'appelle l'ours

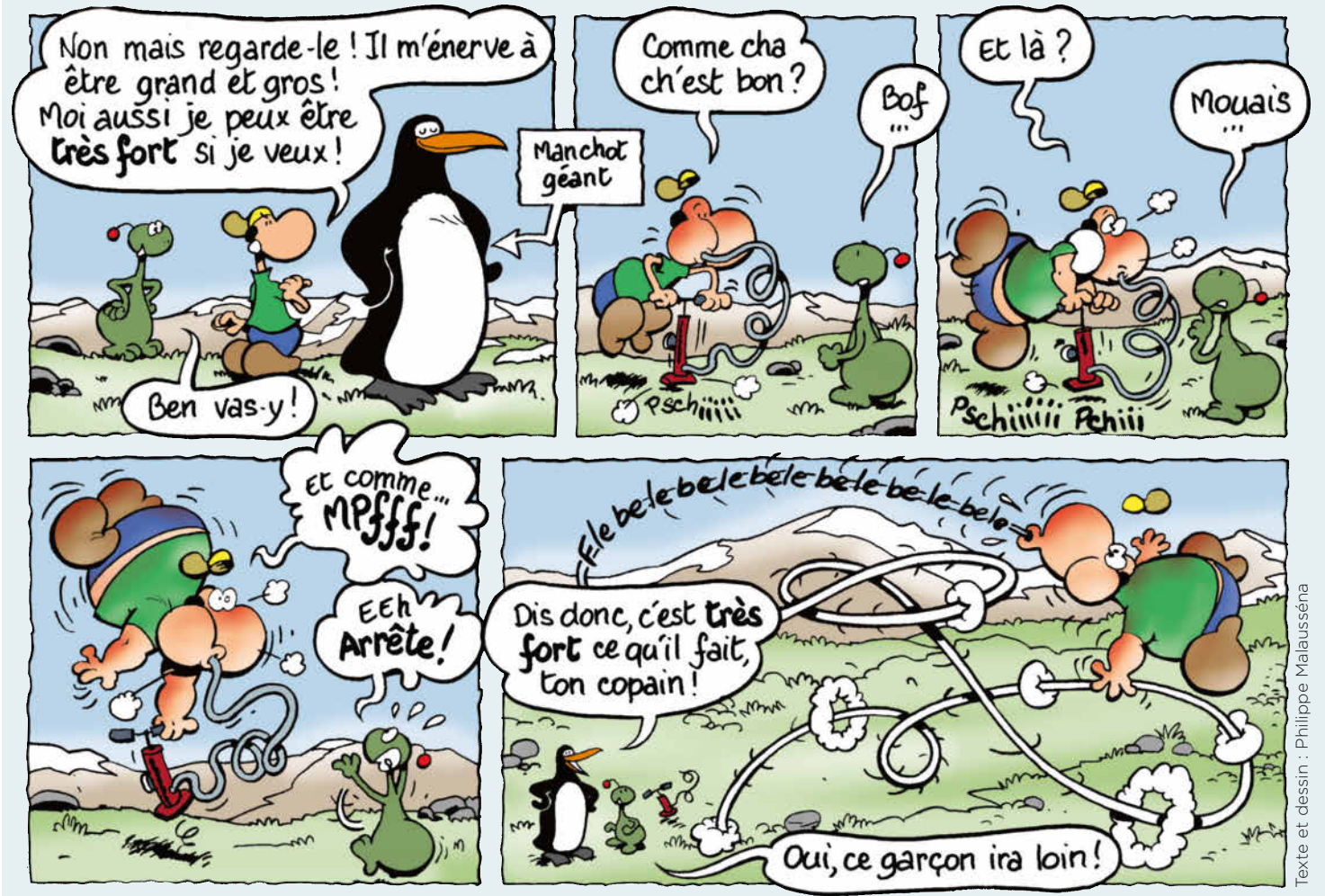
Siège social et rédaction : Tél. 01 53 01 23 60
Play Bac Presse - 14 bis rue des Minimes
75140 Paris CEDEX 03

Directeur de la publication : J. Saltet
Dir. diffusion et marketing : M. Jalans
Rédacteur en chef : F. Dufour f.dufour@playbac.fr
Rédactrice en chef adjointe : P. Leroy
Réd. en chef technique : N. Ahangama Walawage

Play Bac Presse SARL, gérant : Jérôme Saltet, Comité de direction : F. Dufour, J. Saltet, M. Jalans, Associés : Play Bac, Financières F. Dufour, G. Burrus, J. Saltet, Dépôt légal : mars 1998, Commission paritaire : 0426 C 78075, Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse.

Imprimerie : IPS, Origine du papier : Finlande - Taux de fibres recyclées : 0% - Eutrophisation : Ptot 0.0065 kg/tonne (idem pour l'éventuel second cahier).

Les aventures de Scoupe et Tourbillon : Scoupe veut être très fort



Texte et dessin : Philippe Malaussena

Publicité

ABONNEZ UN ENFANT À LA FORMULE INTÉGRALE PETIT QUOTIDIEN

De 6 à 10 ans

CP à CM1

CHAQUE JOUR

l'hebdo en anglais
My Little Weekly

CHAQUE MERCREDI

le Cartable Numérique
du Petit Quotidien

Toutes les archives
· Plus de 6 500 numéros.
· Recherches par thèmes ou par mots-clés.

Scannez ce QR code avec votre téléphone mobile pour découvrir rapidement nos offres.

* Prix de vente au numéro.

DATE ET SIGNATURE OBLIGATOIRES :

Je règle € par : LPQAADFG

chèque à l'ordre du **Petit Quotidien**

CB n°

Expire fin Cryptogramme

Le Petit Quotidien sera envoyé chaque jour, du lundi au samedi, et son hebdo My Little Weekly, chaque mercredi, si j'ai souscrit cette offre.

À RENOYER À : LE PETIT QUOTIDIEN - CS 90006 - LILLE 59718 CEDEX 9

Oui, je souscris pour 9 mois (225 numéros) à :

☐ Le Petit Quotidien
+ My Little Weekly
+ le Cartable Numérique

159 €

au lieu de 238,50 €*

-33 %

* Champs obligatoires.

COORDONNÉES DE L'ABONNÉ(E)

Prénom**

Nom**

Adresse**

Code postal**

Ville**

Tél. E-mail des parents

Téléphone et e-mail du détenteur de l'autorité parentale si mineur de moins de 15 ans : Pour faciliter la gestion de votre compte en ligne, être contacté par un journaliste de la rédaction pour faire réagir l'enfant sur un événement d'actualité, faire partie du Club des lecteurs, où l'enfant peut donner son avis sur les uns préférés de son journal, accéder au PDF de son journal, à l'audio des articles, au Cartable Numérique. Pour recevoir les offres de nos partenaires : ☐ OUI

Date de naissance

Pour vous proposer des produits adaptés, être contacté par un journaliste de la rédaction pour faire réagir l'enfant sur un événement d'actualité en lien avec sa date de naissance.

SERVICE ABONNEMENTS : 0825 093 393 (0,15€ TTC/MIN) DU LUNDI AU VENDREDI : 9 H - 18 H / SAMEDI 9 H - 12 H

Photos non contractuelles.

SIMPLIFIEZ-VOUS LA VIE ! Abonnez-vous en 3 clics sur playbacpresse.fr

Ces informations destinées à PlayBac Presse sont nécessaires au traitement de votre abonnement. Pour plus d'informations sur le traitement de vos données et l'exercice de vos droits, rendez-vous sur playbacpresse.fr, rubrique Vie Privée, ou contactez notre Service des Droits : servicesdroits@playbac.fr. Vos données postales sont susceptibles d'être transmises à nos partenaires commerciaux ; pour vous y opposer, il vous suffit de vous inscrire sur la liste d'opposition au démarchage téléphonique sur www.bloctel.fr. Pour toute question relative à votre abonnement, contactez le Service Abonnements : PlayBac.Presse@CS.90006 - 59718 LILLE CEDEX 9 - contact@abon.playbac.fr - Tél. : 0825 093 393 (0,15€/min). Offre valable uniquement en France métropolitaine et les DOM-COM. Pour réagir nous contacter.