

# Sommaire

Octobre 2025 n°1297

CDI

Lycée Mur / Porsmeur  
Morlaix

## 08 Forum

### L'actu des sciences

#### 16 En image

Un embryon humain a été filmé en train de s'implanter...

#### 20 Grand angle

Chez les primates, les femelles ne sont pas toujours dominées ; un implant pour les diabétiques...

#### 24 3 découvertes sur...

le paranthrope

#### 32 Data

Certains mammifères invasifs sont menacés dans leurs aires d'origine !

#### 34 Focus

L'ADN des chiens réécrit l'histoire des Inuits

#### 36 Et ça nous fait du bien !

Notre sélection d'actus qui font sourire

24

Domination chez  
les primates



### Science & société

#### 38 ENQUÊTE

**Loi Duplomb : quelles alternatives à l'acétamipride ?**

#### 46 Retour sur image

Le jour où le détecteur de neutrinos Juno a été allumé

#### 48 L'étrange affaire...

de la Terre qui tourne de plus en plus vite

#### 50 Les clés pour comprendre...

les cyberattaques en France

#### 52 En débat

Faut-il interdire la boisson Vody ?

#### 54 Data

Voici les pays les plus touchés par des séismes en 2024

#### 56 Entretien croisé

Quelles pistes pour une alimentation plus saine ?

#### 58 Carte blanche

L'historienne Marion Aballéa

#### 60 Futur

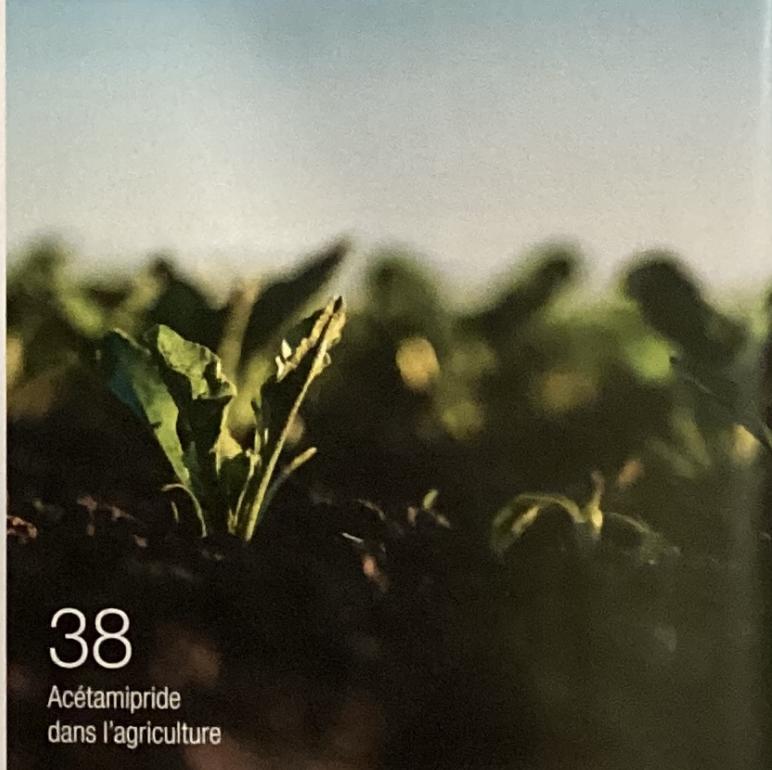
Un pont économe en matériaux et recyclable ; des bouées qui produiront de l'électricité...

#### 66 Il y a pile...

100 ans, 50 ans, 25 ans dans *Science & Vie*

38

Acétamipride  
dans l'agriculture



SHUTTERSTOCK - ILLUSTRATION E.LOMEY D'APRÈS SHUTTERSTOCK - © 2025 JOHN GURCHE - LUC.ROUPPE / WIKIMEDIA COMMONS. COUVERTURE - ILLUSTRATION E.LOMEY D'APRÈS SHUTTERSTOCK

## OFFRE SPÉCIALE ÉTUDIANTS ET ENSEIGNANTS ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT

En quelques clics, profitez sans tarder de votre version numérique en scannant le QR Code !

SCIENCE & VIE





## À la une

68

**Transformer la pollution en énergie**

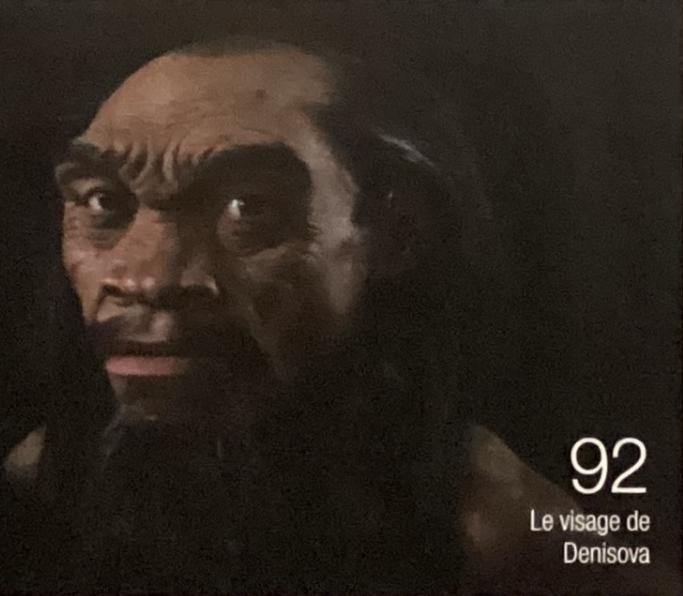
Du CO<sub>2</sub> à l'e-carburant, des sargasses au biogaz, du plastique à l'hydrogène : les techniques de recyclage se perfectionnent !

## Les dossiers

- 86 **Astronomie**  
Système solaire : la traque de la Planète 9 s'embauche
- 92 **Paléoanthropologie**  
Denisova a enfin un visage
- 98 **Mathématiques**  
Algèbre, géométrie, analyse... : à la recherche d'un langage commun
- 102 SCIENCE & FICTION**  
*Tron*
- 108 **Armée**  
Animaux-soldats : les oubliés de la guerre

## C'est dans nos vies

- 113 **En pratique**
- 116 **Technofolies**
- 120 **À voir, à lire**
- 122 **Questions/Réponses**
- 128 **Mots-croisés**
- 130 **Bulle de science**



92

Le visage de  
Denisova

124

Rotation  
du Soleil