

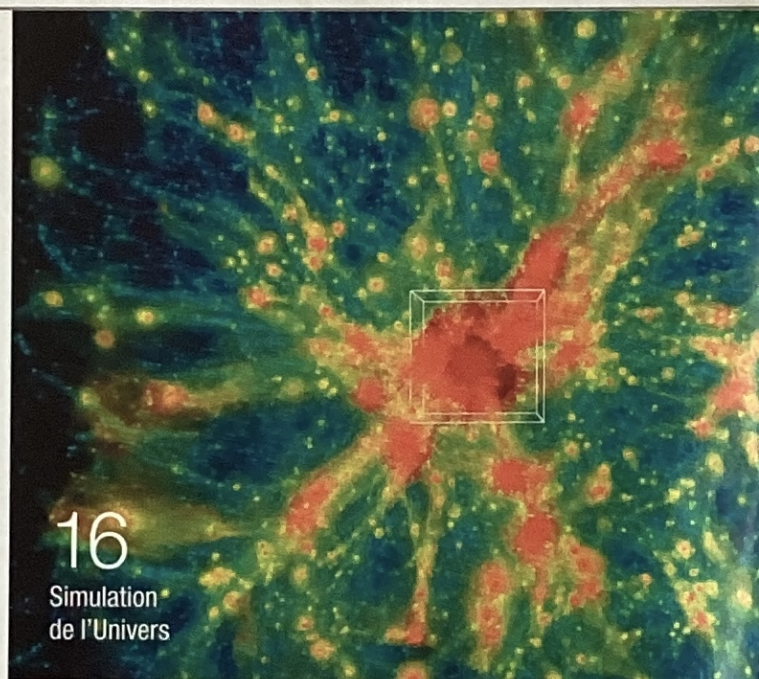
Sommaire

Février 2025 n°1289

08 Forum

L'actu des sciences

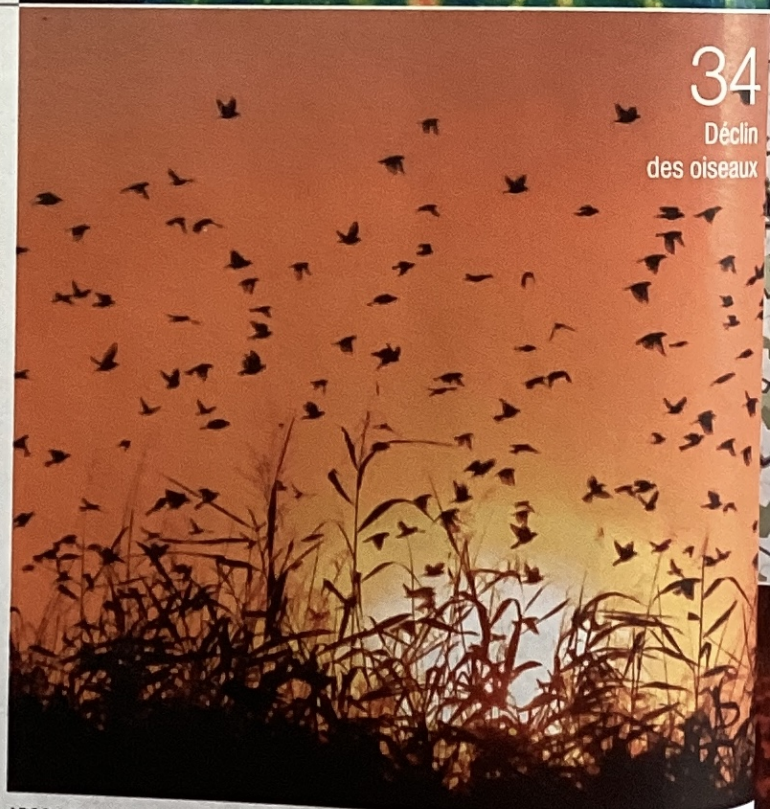
- 16 **En image**
Voici la plus grande simulation de l'Univers ; une forêt serait le plus vieil organisme du monde...
- 20 **Grand angle**
Les chats nous comprennent mieux qu'on ne croit ; on peut enregistrer l'activité cérébrale avec un tatouage ; la guerre marque l'ADN des enfants...
- 23 **3 découvertes sur...**
la petite mort de la Méditerranée
- 30 **Focus**
Deux espèces humaines cohabitaient dans la même région africaine !
- 32 **Et ça nous fait du bien !**
Notre sélection d'actuels qui font sourire



16
Simulation
de l'Univers

Science & société

- 34 **ENQUÊTE**
Oiseaux : comment enrayer leur déclin ?
- 42 **Entretien croisé**
Notre espérance de vie a-t-elle atteint une limite ?
- 44 **L'étrange affaire...**
des câbles internet rompus en Baltique
- 46 **Data**
Voici les régions où les pics de chaleur s'emballent
- 48 **Retour sur image**
Le jour où l'arbre bicentenaire d'Orthez a respiré à nouveau
- 50 **En débat**
Faut-il arrêter d'installer des ruches en ville ?
- 52 **Tendance**
Mais d'où vient cette envolée du sans-gluten ?
- 56 **Carte blanche**
Didier Gascuel, professeur en écologie marine
- 58 **Futur**
Une nouvelle station spatiale sera mise en orbite ; des navettes autonomes seront lancées sur les rails...
- 64 **Il y a pile...**
100 ans, 50 ans, 25 ans dans *Science & Vie*



34
Déclin
des oiseaux

ARGONNE NATIONAL LABORATORY, US DEPT OF ENERGY - SHUTTERSTOCK - D.SMITH, J.S.MYERS, C.S.KAPLAN, C.GOODMAN-STAUBS - IMP. COUVERTURE : SHUTTERSTOCK

SCIENCE&VIE

OFFRE SPÉCIALE ÉTUDIANTS ET ENSEIGNANTS
ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT
En quelques clics, profitez sans tarder de votre version numérique en scannant le QR Code !

À la une

66

**Le grand
mystère du
sommeil**

Pourquoi dort-on ? Évolution, mécanismes cérébraux, rôle immunitaire : le point sur ce que l'on sait, et les conseils pour bien dormir.

Les dossiers

- 88 **Mathématiques**
Formes géométriques : le nouveau bestiaire
- 94 **Paléontologie**
Vie et mort d'un chaton à dents de sabre
- 98 **SCIENCE & FICTION**
"Avengers"
- 104 **Médecine**
Le grand retour de la phagothérapie
- 108 **Espace**
Mais quelle heure est-il sur la Lune ?

88
Nouvelles formes
géométriques

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**

122
Orientation
de la mouche