



Médecine vétérinaire.

La tremblante du mouton atteint désormais les bovins. Cette encéphalopathie ne risque-t-elle pas de se transmettre aussi à l'homme ? p. 80

Génie civil. Défi technologique et financier, le tunnel sous la Manche ne nécessitera pas moins de 10 000 personnes, 8 millions de m³ de déblais, plus de 60 milliards de francs et des liaisons satellites pour ne pas manquer le rendez-vous.

p. 90



S

O

M

M

A

SAVOIR

Forum

Terminus Neptune

Jean-François Robredo

On a vu naître une étoile

Jean-François Robredo

La déception des samourais

Jean Ferrara

Un demi-siècle pour savoir ce qui fait pousser les nerfs

Jacqueline Renaud

La radiomanie française

Jacqueline Denis-Lempereur

L'art de reconstruire les forêts

Nicole Bellone

Cerf-volant : du grand art

Marc Mennessier

L'affaire Benveniste "a endommagé l'image de marque des savants français"

Pierre Rossion

Echos de la recherche

Dirigés par Gerald Messadié

POUVOIR

8 Le B-2 a changé de vocation

Germain Chambost

68

18 Adieu centrales, voici piles et bactéries

Antoine Labeyrie

72

Les vaches font trembler l'Angleterre

Didier Dubrana

80

La lumière qui tue

Gérard Morice

86

Tunnel sous la Manche : le chantier du siècle

Marc Mennessier

90

Echos de l'industrie

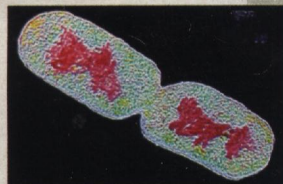
Dirigés par Gérard Morice

99

Des marchés à saisir

104

Energie. Demain des batteries bactériennes produiront votre électricité. Un physicien écologiste fait le point sur les alternatives aux centrales actuelles. p. 72



Médecine. Les Français sont six fois plus radiographiés que les Anglais. Une pratique qui ne va pas sans risque. p. 36



Encart *Time-Life*, "Voyage à travers l'Univers", paginé de I à VI entre la couverture et la page 1

Encart abonnement *Science & Vie Junior*, entre les pages 84 et 85

Tous les crédits des photos et des dessins de ce numéro se trouvent en page 164



Ethnologie. Coup dur pour la tradition japonaise, les illustres samourais descendraient des Ainou, une ethnie longtemps méprisée.
p. 26



Aérodynamisme. Les cerfs-volants ont échappé aux enfants. Dans le ciel de Pleubian, en Bretagne, ces "oiseaux de papier" sont devenus des jouets de grandes personnes mais aussi des chefs-d'œuvre d'esthétique et de technologie.
p. 54

UTILISER

▶ Télévision :
les programmes
prédigérés

Gérard Morice 106

Aéronautique : les emplois qui
décollent

Isabelle Bourdial 109

Grands microscopes et
petits prix

Corinne Gonthier 114

Où faire tirer vos photos
de vacances ?

Roger Bellone 126

Science & Jeux

*Gilles Cohen,
Yves Delay,
Renaud de
La Taille et
Henri-Pierre
Penel* 136

Science & Vie
à lu pour vous 149

Echos de la vie pratique
Dirigés par Roger Bellone 154

Neurologie. Comment poussent les nerfs ? Il n'aura fallu pas moins de cinquante ans à Rita Levi-Montalcini pour trouver la réponse. Le prix Nobel est venu récompenser ce travail de longue haleine.
p. 30

