

SCIENCE & VIE

50(05)-1
MENSUEL

N° 824 MAI 1986

ISSN 0036 8369

LA MONTRE SOLAIRE, MIRACLE DE LA TECHNIQUE

SIDA : LES MAGOUILLES FRANCO-AMERICAINES

16 F
N° 824
SUISSE 5 FS
CANADA \$ 2,75
BELGIQUE 110 FB
ESPAGNE 450 Ptas
MAROC 16 Dh
TUNISIE 1,8 DT

Les Soviétiques
préparent, eux aussi,
le chasseur de l'an 2000.
p. 102

Dessin I. Correia



Dessin C. Ravit

Contrairement à ce qui se passe sur Terre dans un tourbillon, un point situé à la périphérie d'une galaxie (ici vue en coupe) tourne aussi vite qu'un point situé près de son centre, défiant les lois de la physique. Peut-être à cause de l'attraction exercée par la "masse cachée" de l'Univers.
p. 34

S O M M A

SAVOIR

POUVOIR



Forum

Terrorisme, fils de pub
Sven Ortoli

Terrorisme (bis) : d'où viennent
les explosifs ?

Renaud de La Taille

La masse cachée de l'Univers
Anna Alter

SIDA : la fraude
Eric Mason

Tétracoq : le vaccin
est innocenté, mais à huis clos
Dr Jean-Michel Bader

Les noyés de la terre ferme
Dr Jean-Michel Bader

Les lémuriens en visite à
Vincennes
Jacqueline Denis-Lempereur

L'amphipithèque et nous
Pierre Rossion

Le grand essor de l'archéologie
urbaine
Brigitte Gandiol-Coppin

La fontaine stratosphérique
Stéphane Chenard

Echos de la recherche
Dirigés par Gerald Messadié

8 La mort du SECAM
Roger Bellone 82

18 Les freins anti-blocage
Luc Augier 88

26 Ne vous chauffez pas aux PCB !
Jacqueline Denis-Lempereur 96

34 Vins frelatés : pourquoi
le méthanol est un poison
mortel
Anne-Marie Rouzeré 98

42 Mig-2000, l'avion ennemi
réinventé
Eric Micheletti 102

48 Echos de l'industrie
Dirigés par Gérard Morice 107

52 Des marchés à saisir 112

Couverture : photo Thierry Morin

Photo SIPA Press



Un atome de carbone
de moins et le vin
devient un poison.
p. 98

Le virus
du SIDA a-t-il
été volé ?
p. 42



Dessin I. Correia

Grâce aux systèmes anti-blocage des freins : des roues plus indépendantes et une conduite plus sûre. p. 88

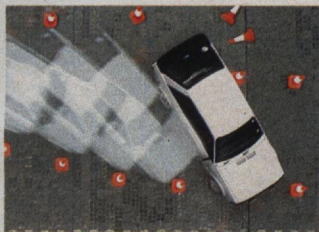


Photo Lock/Petersen

I R E

UTILISER



Quand le soleil redonne l'heure
Renaud de La Taille **117**

Photographie couleurs dans l'infrarouge
Alex Kovaleff **126**

Concerto pour soupapes et laser
Laurent Douek **129**

Candide metteur en pages
Pierre Courbier **132**

Avis aux géologues amateurs !
Françoise Harrois-Monin **136**

Pour ou contre le café
Nathalie Leygues **138**

Les Jeux
Daniel Ferro, Renaud de La Taille et Henri-Pierre Penel **140**

Science & Vie a lu pour vous **158**

Echos de la vie pratique
Dirigés par Roger Bellone **164**

Six espèces de lémuriers très rares viennent d'être installées au zoo de Vincennes où on leur fera de la nuit le jour pour qu'on puisse voir vivre, dans leur milieu reconstitué, ces animaux nocturnes au profil de renard et aux mains de singe, qui n'existent qu'à Madagascar. Ils faisaient de cette île une province faunique exceptionnelle, comme les marsupiaux le font pour l'Australie. S'ils se multiplient à Vincennes, c'en sera fait de cette exclusivité, mais ce serait assurer la survie de ces espèces dont la plupart sont en voie d'extinction. p. 56.



Photo A. Visage

Les pays suffisamment riches croient au pouvoir égalisateur de l'atome ; certains pays pauvres croient au pouvoir égalisateur du terrorisme. En quinze ans le nombre d'attentats politiques dans le monde a été multiplié par cinq ou douze, selon les sources : cette croissance est un corollaire du développement de la télévision, mais certains pays, des plus défavorisés, n'ont trouvé que ce moyen pour faire connaître leur cause. *Science & Vie* a comparé les chiffres. p. 18



Photo SIPA Press