

La Recherche

SPÉCIAL

La vache folle
et ses experts

Crise de
la viande...
en 1900 !

Traçabilité,
confiance et
suspicion

OGM
et allergies

Que vaut
le principe de
précaution ?

Nitrates,
hormones et
dioxines

Le risque d'empoisonnement

Ref: PF 120201/05
RECHERCHE (LA)
01.02.01 Vol. 2001 No. 339
0029-5671 22101144
LIBRIS - C2 22101144
144 BOULEVARD KRIM BELKACEM
ALGER
ALGERIE
Df: 29967392
13.08.01

T 1108 - 339 S - 40,00 F - RD



SUISSE: 12 FS MAROC 42 DH BELGIQUE: 285 FB CANADA: 7,99 \$

RV: / Christophe Chailier

3 EDITORIAL

9 EN BREF...

- Pollution et décès : corrélation chiffrée
- Transporteurs d'ADN
- Le VHC en culture
- Matériaux dopés et supraconductivité variable
- Paris s'affaisse
- Faire reculer Ebola
- Les vieux os conservent les protéines
- Petites galaxies deviendront grosses
- Moteurs microscopiques

105 SUR LE WEB

111 LIVRES

- Ni Dieu, ni gène.
Pour une autre théorie de l'hérédité
Jean-Jacques Kupiec, Pierre Sonigo
- Internet. Petit manuel de survie
Dominique Wolton
- Le culte de l'Internet.
Une menace pour le lien social
Philippe Breton
- The Internet : //
A Philosophical Inquiry
Gordon Graham
- L'unité de la physique
Etienne Klein

115 LIBRAIRIE DES SCIENCES

117 INDEX 2000

126 AGENDA

127 OFFRES D'EMPLOI

128 COURRIER

130 BILLET

Sécurité alimentaire
par Olivier Postel-Vinay

Apprendre

14 Echos d'une crise centenaire

par Jean-Paul Gaudillière

19 Témérité américaine ou prudence européenne ?

par Lawrence Busch

24 Médicaments : un modèle d'évaluation ?

par Jean-Roger Claude et Marc Chambolle

26 Au-delà des crises de listériose

par Gérard Lambert

31 Nitrates : une norme aux pieds d'argile

par Marlan Apfelbaum

36 Bœuf aux hormones :
surprenant conflit

par Olivier Postel-Vinay

38 Une salmonelle peut en remplacer
une autre

par Olivier Blond

40 Consensus sur la toxicité des dioxines

par Jean-François Narbonne

42 Les chiffres de l'insécurité alimentaire



Agir



- 46 **L'expertise est-elle codifiable ?**
par Ambroise Martin, Marc Chambolle, Claire Badier et Guy Tufféry
- 50 **Embargo or not embargo ?**
par Olivier Godard
- 56 **Fille d'un poulet et d'une vache**
par François Louis
- 58 **Tests par millions et interrogations**
par François Louis
- 62 **Tout contrôler de la graine à la fourchette ?**
par Jean-Michel Fabre et Philippe Baralon
- 66 **Les effets d'un trop-plein de traçabilité**
par Franck Cochoy
- 69 **Les crises, le consommateur et l'industriel**
Entretien avec Jean-François Molle
- 70 **Evolution d'un principe fondateur**
par Bruce Chassy et Ian Munro
- 74 **Profils suspects sous surveillance**
par Alain Paris

Anticiper



- 80 **« Il est très facile de crier au loup »**
Entretien avec Philippe Verger
- 82 **Quatre attitudes face aux controverses**
par Bernard Chevassus-au-Louis
- 86 **Risque théorique et risque réel**
par Olivier Godard
- 87 **OGM et allergies : constater ou prédire ?**
par Jean-Michel Wal
- 90 **Métaux lourds, le revers du recyclage ?**
par Yves Sciamia
- 92 **Les produits bio, une image faussée**
par François Biaggini
- 93 **Quels seuils pour le mercure ?**
par Yves Sciamia
- 96 **Prévenir le consommateur de vin malgré lui**
par Geneviève Teil
- 98 **L'apprentissage collectif de la vigilance**
par Francis Chateauraynaud et Didier Torrey
- 102 **Les risques de la transition alimentaire**
par Bernard Maire et Francis Delpeuch
- 106 **Index**

