

**Zeitschrift:** Aînés : mensuel pour une retraite plus heureuse  
**Herausgeber:** Aînés  
**Band:** 16 (1986)  
**Heft:** 6

**Rubrik:** L'animal, cet inconnu

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 16.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# L'ANIMAL, CET INCONNU



RENÉE  
VAN DE PUTTE

## «Dos de cuir...»

...est le surnom de l'énorme tortue-luth (500 kg) qui évolue sans carapace dans l'Atlantique-Nord. Selon Scott A. Eckert, un zoologiste de l'University de Géorgie à Athènes (Etats-Unis), la carapace est remplacée par une peau «très souple et très douce... pas plus coriace que la peau humaine, peut-être moins... en tous cas, très non-reptilienne». Et cette peau douce, ajoutée à la superbe forme hydrodynamique de la tortue-luth, donne «un animal fusillé fait pour la natation». Cette grande tortue marine est la seule, parmi quelque 250 chéloniens, à remonter jusqu'à Terreneuve et, en début d'année (époque de la reproduction) à nager vers le sud des Antilles pour déposer ses œufs sur les plages des îles. La saison de reproduction dure quatre mois et chaque tortue peut revenir pondre 5 à 10 fois. Une moyenne de 5 pontes représente quelque 400 œufs viables par tortue. Le zoologiste d'Athènes a établi que les «dos de cuir» plongent jusqu'à 475 mètres sous l'eau et remontent presque sans arrêt. Sans doute pour échapper aux requins et autres prédateurs. Plus certainement pour se nourrir des différentes espèces de méduses. Autre constatation du zoologiste américain : à 500 m de profondeur, la pression de l'eau est telle que la carapace d'une autre tortue serait écrasée, alors que la peau souple de «dos de cuir» recouvre une épaisse couche de graisse qui agit comme un coussin.

## Ni chiens ni chats en loterie

Une nouvelle loi, adoptée en France, interdit désormais aux jeux de hasard d'offrir des animaux domestiques en lot ou en prime. Par ailleurs, les marchands d'animaux sont tenus de veiller à «la qualité de ce qu'ils vendent», sous peine de poursuites.

## Le four qui tue les canaris

Le Rowenta, type «Gourmet Center RC 08», a déjà coûté la vie à plusieurs canaris depuis sa mise en vente en octobre dernier. La firme allemande Rowenta récupère tous les appareils de ce type mis en circulation. Afin que ses chercheurs étudient le phénomène «canaricide». Il pourrait s'agir d'un gaz délétère produit par l'échauffement prolongé de l'appareil dans la

cuisine, où sont en général placées les cages aux oiseaux.

## Divine morsure de serpent

Dans le comté de Harlan (Kentucky), des chrétiens fondamentalistes manifestent leur confiance dans la Providence en tenant entre leurs doigts, comme un chapelet, un serpent à sonnettes bien vivant. Cette pratique, aussi courante que dangereuse, a fait adopter une loi interdisant la manipulation de serpents pendant les offices religieux sous peine de 50 à 100 dollars d'amende. Ce qui n'a pas empêché Shirley McLeary, 38 ans, d'assister à un service avec son crotale, de se faire mordre et d'en mourir. En 1986.

## Un guide simple et précis

«Chiens et chats» (Ed. Stock), réalisé par Claude Petit-Castelli, pour resserrer la relation entre l'animal et son maître, il propose des solutions aux problèmes de comportement, d'éducation, d'hygiène, d'alimentation et de santé de nos amis. Conseils suivis d'un répertoire d'adresses de tous les vétérinaires de France qui pourraient être appelés à nous aider au cours de nos déplacements. Il s'agit d'un guide qui, selon le préfacier, docteur Jean Queney, devrait se trouver dans la trousse d'urgence de tout propriétaire d'un compagnon à quatre pattes. Ou dans la boîte à gants de l'automobiliste.

## Taureauthérapie

Par six fois, Alpen Rex, taureau hollandais, a été conduit dans l'immense salle de radiologie des chantiers navals de Rotterdam où l'on contrôle habituellement les soudures de réacteurs nucléaires. Car les vétérinaires d'Utrecht, qui s'occupent d'Alpen Rex, ne disposaient pas d'équipement suffisants pour soumettre l'animal aux séances de rayons qu'exigeait son état : une tumeur du colon qui risquait de s'étendre à sa «raison de vivre», ses parties génitales. Alpen Rex, 1100 kg, d'une valeur de 740 000 dollars, est considéré comme l'un des plus brillants géniteurs de vaches laitières. Son sperme, vendu à prix d'or dans le monde entier, rapporte 37 000 dollars par an.

## Le langage secret de l'éléphant

Un mystère. Comment, sans barrir, un éléphanteau appelle-t-il sa mère? Comment la mère le retrouve-t-elle? Comment, à des kilomètres de distance, le mâle débusque-t-il sa femelle? Depuis toujours, les chercheurs s'interrogeaient. Il y a un an, Katharine Payne, zoologiste à la Cornell University (New York), observait un groupe d'éléphants au zoo de Portland (Oregon) lorsqu'elle éprouva l'étrange sensation que l'air vibrait autour d'elle. Cela dura une dizaine de secondes, comme un grondement de tonnerre des plus ténus. Katharine eut alors l'intuition que les éléphants étaient à l'origine de ce phénomène. Munie d'un équipement acoustique ultrasensible, elle découvrit bientôt, sur le front de l'éléphant, le centre émetteur de ces vibrations. Celles-ci se déclenchaient lorsque l'animal émettait des sons audibles ou inaudibles pour l'oreille humaine, mais enregistrés chaque fois par les appareils. D'autres observations effectuées dans les zoos de l'Oregon, de Floride ou du Kenya, ont apporté la preuve que le langage secret des éléphants est à base d'infrasons émis à très basses fréquences (entre 14 et 24 hertz). Ce qui permet aux troupeaux dispersés de se rassembler. Et aux couples de se former.

R. V. d. P.

(Photo Y. D.)

