

Zeitschrift: Aînés : mensuel pour une retraite plus heureuse
Herausgeber: Aînés
Band: 17 (1987)
Heft: 11

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: 14.01.2026

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

L'ANIMAL, CET INCONNU



Les chats américains malades du cœur

Des milliers de chats meurent chaque année, aux Etats-Unis, de cardiomyopathie due à l'absence d'un important élément nutritif dans leur nourriture en boîtes, la taurine. La fonction de cet acide aminé reste mystérieuse, mais un rapport de chercheurs de l'école vétérinaire de l'Université de Californie souligne son importance pour le rythme cardiaque. Les êtres humains, les chiens et un grand nombre d'autres animaux produisent leur propre taurine, mais les chats ont besoin d'un apport supplémentaire que ne leur fournit pas l'alimentation industrielle. «Science» rapporte que vingt-trois chats souffrant de cardiomyopathie et de dégénérescence des cellules photoréceptrices de l'œil (jumelée à la pathologie cardiaque) ont été soumis, entre décembre et avril, à un régime alimentaire riche en taurine (0,5 g, deux fois par jour). Ils ont recouvré leur activité et une fonction respiratoire normales en quinze jours et leur électrocardiogramme a commencé à se normaliser au bout de trois semaines. Les Japonais, à qui rien n'échappe, commercialisent déjà la taurine extraite d'huîtres de la mer d'Aki-nada, les *Gastropoda gigas*, et la vendent comme tonique cardiaque... pour les humains.

Le retour de «Nessie»

8 Le monstre du loch Ness était «apparu» en Ecosse

pour la première fois en 1933. Un Américain, qui l'aurait déjà filmé il y a quatre ans, détiendrait enfin les preuves de son existence: sept photographies prises par un ancien éboueur d'Inverness. Les agrandissements montrent une forme d'une vingtaine de mètres de long émergeant de l'eau du lac. La tête «ressemble beaucoup à celle d'un chat» et les yeux regardent l'objectif «avec une expression stupide». Précision: le comté d'Inverness compte 7000 fermes et chacune produit son propre whisky. La coutume veut qu'un fermier, pour honorer son visiteur, débouche une bouteille de whisky et jette le bouchon dans la cheminée. Ce qui signifie que le visiteur ne quittera pas la ferme tant qu'il y aura du whisky dans la bouteille – tard dans la soirée, à l'heure où Nessie sort de sa retraite lacustre «avec une expression stupide».

La vie du paresseux, trente ans au ralenti

C'est un petit mammifère solitaire d'une extrême lenteur qui vit accroché, la tête en bas, dans les arbres des forêts humides de l'Amérique centrale et du nord de l'Amérique du Sud. Petite tête arrondie à face aplatie, il mesure 50 à 60 cm de long et pèse 3 à 4 kg. Son pelage long et épais (pour l'isoler de la chaleur du jour et du froid de la nuit) est beige-brun grisâtre, recouvert d'un camouflage verdâtre composé d'algues microscopiques. Ses mains et ses pieds sont terminés par de longues griffes (8 à 12 cm) incurvées en forme de faucilles, qui lui permettent de crocheter son chemin dans les arbres avec dextérité et d'y rester accroché sans effort pendant ses quatorze à dix-sept heures



L'unau didactyle, ou paresseux. Des étreintes de quarante-huit heures. (Photo Y.D.)

de sommeil quotidien. Bon nageur, ses griffes le rendent quasiment invalide au sol. Il existe deux familles de paresseux, repérables au nombre de leurs doigts: trois pour le paresseux appelé «ai» à cause de son sifflement strident; deux pour son proche parent, «l'unau». La température de son corps est variable: de 30 à 34° le jour, elle descend à 24° la nuit. Dès l'aube, il s'expose aux premiers rayons du soleil «pour accumuler la chaleur, telle une pile solaire», explique Elana Adam dans «Terre sauvage». La léthargie de ce gentil animal est due au fait qu'il ne mange que des feuilles aux ressources énergétiques faibles. Les paresseux ne se rencontrent qu'une fois par semaine, au pied de l'arbre où ils font leurs besoins naturels dans un trou creusé avec leur queue tronquée, et qu'ils recouvrent de feuilles avant de remonter sur leur branche. Vers 3 ans, mâles et femelles ne se retrouvent qu'une seule fois, mais leur étreinte peut durer

quarante-huit heures. Les mises bas de l'ai ont lieu après la saison des pluies. L'unique bébé, de 300 à 400 g, naît dans les arbres. Il tète pendant un mois environ et lèche déjà les débris de feuilles sur les lèvres de sa mère. Elle le transporte, accroché à elle, durant six à neuf mois, le temps pour lui de reconnaître les feuilles indispensables pour vivre. Une vie d'une trentaine d'années, pense-t-on.

Les crabes mous de Venise...

...de la tête aux pinces, au printemps et en automne pour les mâles, en automne seulement pour les femelles, pendant les douze heures que dure leur mue. Cette particularité des «moleche» en fait un mets très recherché des Vénitiens qui n'hésitent pas à les payer 20 000 à 40 000 liras le kilo. Pour les frire vivants.

Les plus vieux œufs du monde...

...sont ceux de dinosaure découverts par un chercheur de l'Université du Colorado, Karl Hirsch. Mesurant 21,5 cm de long et 9 cm de diamètre, ils datent de 145 millions d'années. Les couches géologiques dans lesquelles ils ont été trouvés attestent de leur âge respectable.

Le chat aime les plantes vertes...

...à tel point que, dans l'appartement, il ne peut

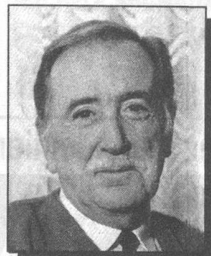
s'empêcher de les sacquer. «Mon jardin» a trouvé le moyen de décourager les ardeurs du matou-laboureur. Des boules de naphthaline, glissées juste sous la surface de la terre, offusquent son odorat. Il ne vient pas renifler deux fois.

Truites eunuques

Elles pèsent 3 kg et leur chair est savoureuse. Elles ont été obtenues en France par les chercheurs de l'Institut national de la recherche agronomique. Ils soumettent les œufs, peu après leur fécondation, à un bain de vingt minutes à 26 degrés. Les truites grossissent très vite, mais sont incapables de se reproduire; aussi les a-t-on baptisées «eunuques». Un atout majeur pour les pisciculteurs quand on sait que «la maturation sexuelle des poissons ralentit la croissance, provoque des mortalités importantes et diminue la qualité gustative», précise l'INRA.

Les animaux se droguent aussi

Le chat aime la valériane. Un goût que les Américains exploitent pour amener le chat à utiliser leurs toilettes et même à tirer la chasse d'eau... en plaçant de la valériane dans le réservoir. L'odeur attire tellement le chat qu'il tire la chasse d'eau pour pouvoir respirer les émanations.



Lorsque vous aurez terminé la lecture de cet article, dirigez votre regard vers la fenêtre et contemplez cette petite créature qui chante, perchée sur une branche. De toutes les réussites de la nature, elle est certainement celle qui nous confondra toujours. L'oiseau a fait rêver Icare et il nous offre encore la grâce de son vol, la beauté de son plumage et l'harmonie de son chant. Pour permettre à chacune de ces créatures d'exister, la nature a pourtant imaginé le plus merveilleux des organismes. Des muscles pectoraux puissants qui permettent le battement des ailes. Mais, en même temps, il fallait «alléger» au maximum et, pour cela, fut développée la structure creuse des os. A cela vont s'ajouter chez certaines espèces des sacs, prolongements des bronches, que l'oiseau peut à volonté remplir d'air afin d'obtenir une meilleure «flottabilité». Ce souci d'une économie de poids en vol est tel que, chez le moineau par exemple, les testicules ne prendront leur taille normale qu'à l'approche de la période nuptiale. Alors que ces organes de reproduction demeurent pratiquement invisibles le restant de l'année.

Tous les oiseaux prennent un soin jaloux de leur plumage, sachant pertinemment que leur existence même dépend de son par-

PIERRE LANG

PLUMES, POILS & CIE

La beauté de l'oiseau



Cigogne rejoignant son nid à Altreu/SO. (Photo Y.O.)

fait état. Une plume ébouriffée peut provoquer un déséquilibre ou ralentir le vol de celui qui doit échapper au prédateur. Et puis la beauté du plumage est aussi un atout précieux lorsqu'il s'agit de faire la cour à une belle...

Monsieur de La Fontaine a également parlé du ramage et cette forme de communication joue un rôle bien plus important qu'on ne l'imagine souvent. En liberté, les trilles n'ont pas toujours la signification joyeuse que l'on veut bien leur attribuer. Un oiseau ne chante pas uniquement pour dire qu'il est «heureux», que la vie est belle. Ses vocalises signifient surtout qu'il est

à la recherche de nourriture, d'espace libre de tout congénère ou d'une compagne qui partagerait ses envies d'un instant.

Toutes ces merveilleuses créatures méritent certainement beaucoup mieux que les quelques lignes de texte que l'homme est capable de leur consacrer. Elles demeurent pour nous un véritable symbole de liberté totale, d'une possibilité admirable d'évasion offerte par le vol. Nous n'avons su qu'inventer de lourdes machines qui zèbrent les cieux alors que les oiseaux peuvent évoluer sans causer le moindre dommage à un espace que nous n'aurions peut-être jamais dû conquérir!

Il est trop tard pour revenir en arrière mais cela ne doit pas nous empêcher de nous montrer attentif à leur existence. Provoquer la mort volontaire d'une seule créature équivaut à porter atteinte à la beauté même de votre vie...

P.L.

fortes
Contre les douleurs

prenez donc: **Le Baume du Tigre**

rhumatisme, arthritisme, névralgie, migraine, goutte, douleurs aux disques vertébraux, sciaticque, lumbago, blessures dues au sport, toux, rhume, bronchites

En vente dans les pharmacies et drogueries sous forme de pommade ou d'huile

