

L'animal, cet inconnu

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Aînés : mensuel pour une retraite plus heureuse**

Band (Jahr): **18 (1988)**

Heft 2

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



RENÉE VAN DE PUTTE

L'ANIMAL, CET INCONNU

Le chien, vedette la mieux payée de Hollywood

Les producteurs exploitent son savoir-faire pour distraire ou émouvoir les spectateurs et «faire de l'argent», dit le magazine «Time». **Rintintin** a sauvé la Warner Bros de la faillite pendant les années vingt. **Lassie** a été la «poule aux œufs d'or» de la MGM dans les années quarante. Aujourd'hui chaque film, série ou film publicitaire a sa vedette à quatre pattes. Pourquoi? Kitty Brown, directrice de la publication new yorkaise «Animal Entertainment», pense que «les temps sont durs et nous avons besoin d'innocence, de quelque chose qui nous ramène à l'enfance». D'autres estiment que la Mecque du cinéma ne pense qu'à l'argent; aussi, lorsqu'un chien fait le succès d'un film, dix autres films vont chercher à l'imiter. Mais n'importe quel chien ne devient pas star. Pour être une vedette, le chien doit avoir personnalité, talent, charme. Il doit être courageux et travailleur. Ainsi **Mike**, berger collie blanc et noir de 9 ans, a dû surmonter sa timidité pendant une année entière avant d'être consacré; **Bijoux**, elle, «a ça dans le sang»; terrier Jack Russel blanche et marron de 2 ans, elle donne l'impression d'être «un assemblage de pièces détachées»; elle «peut faire à peu près tout ce qu'on lui demande», dit le producteur de cette superstar de



Vedette de pub? Pourquoi pas... (Photo Y. D.)

la série américaine la plus populaire à l'heure actuelle. L'attendrissante **Benji**, 12 ans, petite chienne berger à longs poils blancs et marron, a tourné son premier film à 11 mois, alors que ses frères et sœurs jouaient encore à la baballe; son dernier film a rapporté 22 millions de dollars l'été dernier. **Spuds Mackensie**, 3 ans, bullterrier blanc avec un seul œil visible, l'autre étant caché sous une tache noire, paraît dans deux cents films publicitaires à la télévision; il est déjà programmé pour tourner dans plusieurs longs métrages; Mort Engelberg, son producteur, explique ainsi sa passion pour Spuds: «Il est toujours parfait à la

première prise, il ne demande pas le paiement de ses heures supplémentaires et sa conduite, sur le plateau, est celle d'un gentleman.»

Ils sont 400 millions

dans le monde entier. Le pays qui en est le plus peuplé est les Etats-Unis, 55 millions, l'Indonésie en dénombre 30 millions. En France, ils sont 8 millions. Qui? Nos amis **les chats**, selon «Terre Sauvage».

Les ours surveillés par satellite

Les biologistes du Glacier National Park de Kalispell dans le Montana, aux Etats-Unis, utilisent le satellite français Argos pour suivre le déplacement des ours dans les montagnes du nord-ouest. Ce satellite est également capable de détecter les mouvements de tête de chacun de ces ours et donc de dire aux chercheurs si l'animal est mort ou en hibernation.

La naissance d'un oisillon

n'est pas une petite affaire. Elle s'effectue généralement par le gros bout de l'œuf en s'aidant de la «dent d'œuf» pour briser la coquille. Cette «dent d'œuf» – encore appelée «diamant» chez les cygnes – est une petite protubérance au bout du bec supérieure de l'embryon, qui tombe peu après l'éclosion.

Allergie animale

Une étude suédoise révèle que 70% des chiens présentant des problèmes cutanés (démangeaisons, irritations, eczémas, etc.) sont allergiques à des échantillons de la peau de leur meilleur ami, l'homme.

La traite des scorpions

Dans le stand CNRS d'Euromédecine, qui s'est tenu en novembre dernier à Montpellier, un spécialiste des toxines animales de l'Université d'Aix-Marseille empoignait des scorpions africains (au venin mortel) pour leur faire sécréter (de leur aiguillon crochu) la goutte de venin destinée à mettre au point un sérum. Sérum qui évitera quelque mille morts chaque année dans le monde, dues à la piqûre de ces redoutables animaux.

Femelles d'oiseaux emmurées

pendant la couvaison et après l'éclosion. Il s'agit des 45 espèces d'oiseaux arboricoles de la famille des Bucérotidés, qui vivent en Afrique, en Inde et dans la péninsule indochinoise. Après avoir trouvé dans un vieil arbre le creux idéal pour élever leur progéniture, le couple d'oiseaux le maçonne avec de la terre et de la fiente jusqu'à ce que l'ouverture permette encore à la femelle de s'y glisser. Le

PLUMES, POILS ET CIE



L'hybridation

mâle finit de boucher le trou jusqu'à ce qu'il ne reste qu'un espace pour le bec de sa compagne. Emmurée, celle-ci perd alors les plumes de sa queue puis celles qui entourent ses ailes. Elle est donc incapable de voler. Le mâle nouffrit sa femelle avec zèle pendant les quelques semaines nécessaires à la couvaison et à l'éclosion. Le temps venu, la femelle ayant refait ses plumes détruit la muraille à coups de bec pour aider son compagnon à nourrir les petits qui restent prisonniers quelque temps encore. Selon l'«Encyclopédie des oiseaux» (Ed. Grund), «un mâle accomplit, pendant les 17 jours de la couvaison, 1660 vols vers le nid pour y apporter 24 000 fruits».

Tortue abandonnée et séduite

Phénomène rare de natalité dans un jardin de Montpellier: une tortue abandonnée devant la grille d'un jardin a été séduite par le mâle qui habitait les lieux. Le couple de chéloniens vient de donner le jour à treize petits, un chiffre qui ne manquera pas de leur porter bonheur.

Confrontés à la prolifération des «races» parmi les chiens, les chats, les moutons ou les chevaux, beaucoup se demandent jusqu'où peut aller le pouvoir de création de l'homme. Pour son grand bénéfice, celui-ci a su tirer profit des enseignements de Mendel et, par sélection, obtenir des sujets répondant parfaitement à ses besoins. Mais ces résultats ne peuvent être obtenus qu'en croisant deux animaux de même race.

Un chien et une chatte (unis pour le meilleur ou pour le pire) n'auront jamais de descendants et même des tentatives d'insémination artificielle se sont révélées vaines. Si un mulot existe (produit de l'âne et de la jument), il ne faut pas perdre de vue qu'il est le produit de deux représentants d'un même ordre, celui des équidés. De même qu'un chien et une louve appartiennent tous deux à l'ordre des canidés et, dans ce cas, l'union peut être productive.

Mieux encore, si l'une de vos chattes rencontrait un magnifique lynx roux et qu'elle soit en humeur de folâtrer, vous auriez toutes les chances de devenir propriétaire d'une portée d'hybrides. Dont certains porteraient la livrée de «maman» tandis que d'autres arboreraient une tenue de lynx. Un tel événement s'est produit aux Etats-Unis et Lester Young, chercheur de l'Université de Stanford, a consigné le fait qui a passionné de nombreux scientifiques. Il est exact que les croisements les plus spectaculaires ont toujours été obtenus chez les félidés et cela parce que, parmi les mammifères, ils constituent une famille extrêmement spécialisée. Peu de groupes présentent une aussi grande similitude de caractères, tant morphologiques que biologiques. Et l'exemple type en est justement le... chat qui se compare parfaitement avec le lion, le tigre ou la panthère. Taille mise à part, bien sûr!

Revenons un instant sur le cas relevé par Lester Young (accouplement d'un lynx roux et d'une chatte domestique noire, en 1954, dans un ranch du North-Dakota) qui donna naissance à... sept jeunes. Quatre d'entre eux avaient le pelage noir de la mère alors que les trois autres étaient gris, avec des taches noires sur le ventre et les flancs. Mais tous étaient nantis d'une queue courte et de grandes oreilles, caractéristiques du lynx.

Plus étrange encore, en 1964, une vétérinaire hollandaise d'Arnhem tentait l'accouplement d'un oncille (sorte de petit ocelot d'Amérique) et d'une chatte domestique. Or, l'oncille (comme tous les félins sauvages du continent américain) ne possède que 36 chromosomes alors que le chat européen dispose de 38 de ces mêmes chromosomes. Malgré cela, la gestation se déroula normalement, et si la première portée ne put survivre, un deuxième essai fut couronné de succès. Deux jeunes (un mâle et une femelle) pesant 60 g à la naissance vécut plusieurs années. Mais aucune reproduction ne fut jamais enregistrée.

L'un des enseignements tirés de ces deux cas est qu'une différence (minime) du nombre chromosomique ne constitue pas une barrière absolue pour l'hybridation. Jusqu'où cette limite peut-elle être étendue n'a pas encore été déterminé.

P. L.

**BAUME
DU TIGRE**

en pharmacies et drogueries

AIDE CHAQUE JOUR À NOUVEAU!

Maux de tête, névralgies, douleurs musculaires et articulaires, sciatique, lumbago, refroidissements, lésions dues au sport.