

Chronique : les grenouilles font de la résistance...

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Génération**s

Band (Jahr): - **(2017)**

Heft 93

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.



Le mois de Monsieur Météo

par PHILIPPE JEANNERET, MÉTÉOROLOGUE

Les grenouilles font de la résistance ...

De tout temps, on a prêté des vertus prémonitoires aux grenouilles. Aratos de Soles, auteur grec, écrivait déjà vers 276 av. J.-C. : « Si les grenouilles répètent aux marais leur plainte monotone, les nuages se résoudront en torrents de pluie. »

Au XIX^e siècle, un « savant » réputé, Auguste Duméril (1812-1870) du Muséum d'histoire naturelle de Paris, affirmait : « Les grenouilles des arbres, ou rainettes, annoncent la pluie par leurs coassements, on peut se faire un hygromètre ou un baromètre vivant en mettant un de ces animaux dans un vase où l'on a soin de lui donner de l'eau et des insectes pour sa nourriture. On pourrait ainsi le conserver jusqu'à sept années consécutives. Munies dans leur prison de verre d'une petite échelle, leur ascension indique que le temps sera sec. »

Certes, les grenouilles ont un épiderme, qui leur permet de ressentir les variations d'humidité dans l'air. Une étude, menée en 2000 par des chercheurs suisses, canadiens et russes, a même montré que les

populations d'amphibiens étaient sensibles aux changements climatiques. Mais cette réputation est surfaite.

Toujours au XIX^e siècle, un professeur autrichien du nom de Drainer a eu la bonne idée de comparer, pendant 48 jours d'affilée, le comportement des grenouilles avec le temps observé. Ses recherches lui coutèrent presque la vue ! Le verdict fut sans appel : les grenouilles se trompaient 26 fois sur 48. Sur les dix-neuf jours de pluie enregistrés, elles annonçaient 12 fois le beau temps.

Croyez-vous que l'expérience ait servi de leçon ? Pas le moins du monde.

La grenouille est encore, aujourd'hui, une figure emblématique, à la télévision comme sur le net ; la popularité des prévisions des mages météo du Muotathal — basées en grande partie sur l'observation des animaux —, dépasse largement les frontières du canton de Schwyz. Et plus personne (ou presque) ne se souvient des travaux du professeur Drainer...

Pour chaque mesure, pour chaque situation, nous vous proposons la solution adéquate.

Réentendre la vie

Neuroth Centre auditif:

Bienne • Rue Hans-Hugi 4 • Tél 032 510 88 88

Bulle • Rue de Vevey 19 • Tél 026 912 96 46

Fribourg • Avenue de la Gare 11 • Tél 026 321 41 28

Genève • Route de Florissant 53 • Tél 022 347 83 33

Lausanne • Rue Pichard 13 • Tél 021 323 12 26

Neuchâtel • Place Pury 7 • Tél 032 724 00 50

Romont • Grand-Rue 3 • Tél 026 652 23 40

Sion • Avenue de la Gare 7 • Tél 027 323 47 47

Tavannes • Rue du Pont • Tél 032 481 37 26

Yverdon-les-Bains • Rue du Lac 26 • Tél 024 425 65 20

Passez maintenant pour un test auditif gratuit !



Partenaire de :

NEUROTH
ENTENDRE MIEUX • VIVRE MIEUX