

Numéro 8

Février – Mars 2025 – Fr. 9.–

Terre & Nature JUNIOR

7 – 12 ans



+ Paper toy
ton chien d'avalanche
à assembler

**Le Galait,
Terroir un fromage
tout doux**

**Traditions
Déguise-toi,
c'est les Brandons!**

**Best of
Les plus
chouettes
musées**



Zoom

**Grenouilles:
la migration
de tous les dangers**



Cap sur le jardin!

Salut!

Qui a dit qu'on ne pouvait faire des activités d'extérieur qu'à la belle saison? Certainement pas nos journalistes: toutes les occasions sont bonnes pour mettre le nez dehors, qu'il s'agisse de suivre la périlleuse migration des grenouilles, de se promener sur les traces de Guillaume Tell ou de se déguiser pour fêter les Brandons. On a même chaussé nos skis de randonnée pour découvrir le quotidien de *Skali*, jeune chienne d'avalanche au flair aiguisé. Profite avec nous de la fin de l'hiver, d'autant qu'au potager comme en forêt, le printemps pointe déjà le bout de son nez... Bonne lecture!

Clément, rédacteur en chef



Dans ce numéro

4 EN BREF

Ça se passe autour de chez toi

6 NATURE

La bise, ça fouette!

8 LE SAIS-TU?

Le bourgeon, un concentré de vitalité



10 VISITE

Une journée avec un chien d'avalanche

16 ZOOM

La périlleuse migration des batraciens

18 TERROIR

Le Galait, petit pavé au goût crémeux

20 DÉFI

À la chasse aux traces

26 PAPER TOY

Ton chien d'avalanche à construire



29 TRADITIONS

Vent de folie avec les Brandons de Payerne

34 BALADE

Marche dans les pas de Guillaume Tell

38 JARDIN

Réalise tes propres plantons

40 RECETTES

Trois plats pour égayer la saison

42 LECTURES

Les coups de cœur des libraires

44 BEST OF

Dix musées riches d'aventures



46 AGENDA

Notre sélection d'activités

48 JEUX

Teste tes connaissances

Le rouge-gorge, oiseau de l'année

On dit que c'est l'ami des jardiniers, lui qui attend sagement, pendant qu'on bêche, que des vers de terre fassent surface.

Tout rond, la poitrine orange, et capable d'émettre un chant un peu triste et si aigu que l'être humain n'en entend qu'une partie, le rouge-gorge a été élu oiseau de l'année par l'association BirdLife suisse lors d'un vote ouvert au grand public.



QUATRE-HEURES DE SPORTIFS

À l'heure où tu liras ces lignes, les marins du Vendée Globe devraient avoir terminé leur périple. S'ils ont tenu le coup dans ce tour du monde à la voile, ce sera un peu grâce au Valaisan Philippe Baratte, qui a créé le Swiss Jerky. Ces copeaux de viande de bœuf déshydratée se conservent plusieurs mois et fournissent de la saveur et des protéines quand on est tout seul sur l'océan ou lors d'une simple randonnée. Le cuisinier ne concocte son jerky qu'avec des ingrédients naturels.

Parlons
romand!

Méclette

Quand les températures remontent et que la neige devient toute molle, on skie sur de la neige de printemps. De manière plus familière, on dit qu'on skie dans la «méclette». Ce mot romand décrit quelque chose qui s'est transformé en bouillie ou en purée de manière accidentelle, ou en tout cas non souhaitée. On le prononce parfois en cuisine, où certains aliments trop cuits finissent en une informe mécllette.

DERNIERS ADIEUX À UN MOTEUR

Les enterrements sont en général des moments tristes, mais celui-ci avait un côté comique. Le groupe Liberate Switzerland, qui veut faire interdire la vente de voitures fonctionnant à l'essence, a organisé les funérailles du moteur à combustion. Selon cette organisation, ce type de moteur qui contribue au réchauffement du climat n'a plus d'avenir. Un cortège s'est rendu en musique devant le Musée national suisse, à Zurich, où le moteur a trouvé sa dernière demeure.



UN TRITON ITALIEN SAUVÉ À LAUSANNE

Le triton alpestre de Calabre se distingue par ses motifs sur le dos uniques à chaque individu. Ça n'a rien à voir, mais il a bien failli disparaître de sa région natale du sud de l'Italie. La faute à des poissons tropicaux introduits accidentellement qui en faisaient leur gueuleton. En 2023, 40 de ces tritons ont été mis à l'abri à l'aquarium Aquatis de Lausanne. Ils s'y sont reproduits et 700 animaux ont pu retrouver leurs mares de Calabre. Morale de l'histoire: ne videz pas vos aquariums dans les étangs!



DES JUNIORS SUR LES TRACES DU LYNX

Mi-décembre, une joyeuse troupe de lectrices et lecteurs de «Terre&Nature Junior» ont eu la chance d'accompagner Laurent Geslin en forêt, sur les hauteurs de Provence (VD). Le photographe animalier, star du dernier numéro de ton magazine, a partagé quelques astuces avec les enfants et leurs parents. Ne rate pas la prochaine sortie destinée à nos abonnés, elle s'annonce tout aussi inoubliable (lire en page 15)!



La bise, ça fouette!

Si tu as le bout du nez rouge et les doigts engourdis, c'est souvent de sa faute. En hiver, ce vent froid venu du nord-est balaie la région autour du Léman. Quand les températures sont négatives, des sculptures de glace peuvent se former sur les rives.

BIEN DE CHEZ NOUS

Soufflant sur le Plateau suisse, la région lyonnaise et l'Allemagne, la bise est un vent typique de notre pays, qui sévit particulièrement autour du Léman. Elle se développe lorsqu'il y a une zone de haute pression au nord de l'Europe et une dépression dans le bassin méditerranéen. Son nom vient d'ailleurs du germanique *bisjo*, qui signifie «vent du nord-est».

PLUS LONG EN HIVER

Si la bise peut survenir en été, drainant un air continental plutôt chaud, elle dure plus longtemps en hiver et amène un air polaire, venant parfois de Sibérie. Une légende dit que le phénomène dure trois, six ou neuf jours, mais ce n'est pas forcément vrai. Dans tous les cas, ce vent se lève assez progressivement, contrairement au foehn, et peut être persistant.

SOLEIL OU NUAGES

Généralement, la bise s'accompagne d'un temps ensoleillé et sec, puisque les courants d'air chassent les nuages. Mais ce n'est pas toujours le cas. En hiver, une forte humidité peut faire monter le niveau de condensation en altitude et créer des stratus, sous forme de nuages en couche ou de nappe de brouillard.

LA BISE NOIRE

Quand ce vent est accompagné d'une météo nuageuse, pluvieuse ou neigeuse, on parle de bise noire. Cela n'arrive que 5% du temps, mais le phénomène peut être impressionnant, voire dangereux. Dans tous les cas, il y a des risques de turbulences dans les avions et d'accidents lors d'activités extérieures, à cause des fortes rafales. Prudence!



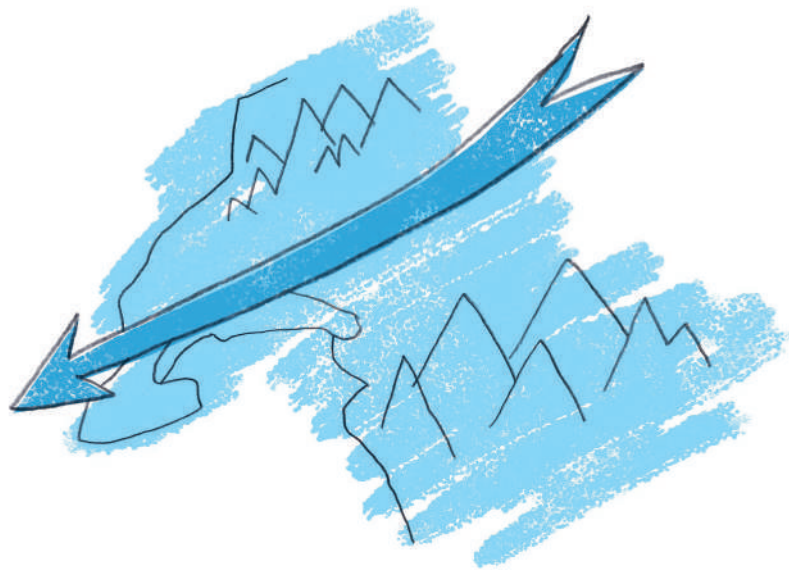


NOTRE EXPERT

Dean Gill est prévisionniste chez MétéoSuisse depuis plus de vingt ans. En plus de s'intéresser aux vents, ce Genevois photographie des orages et des tornades aux quatre coins du monde. En 2020, il a publié le livre *Chasseur d'orages*, recensant ses plus beaux clichés.



L'EFFET VENTURI, C'EST QUOI?



La bise est très présente dans la région lémanique en raison de l'orientation du Plateau et du relief des montagnes. Le vent est canalisé entre le Jura et les Alpes, ce qui accélère le courant, avant de se concentrer près de Genève, créant un goulet d'étranglement. On parle d'effet Venturi.

QUATRE ÉPISODES CÉLÈBRES



Février 1956

Après un début d'hiver exceptionnellement doux, une vague de froid, doublée d'une très forte bise, a glacé le pays, ainsi qu'une grande partie de l'Europe. Les températures ont atteint près de -20°C à Genève, provoquant le gel complet du Petit-Lac.



25 avril 1972

Les systèmes de mesures étaient moins perfectionnés qu'aujourd'hui, mais les archives font état de rafales à près de 130 km/h en plaine et 150 km/h à La Dôle (VD). Des arbres ont été arrachés, les vagues ont atteint plus de deux mètres de haut et de nombreuses tuiles de la cathédrale de Lausanne se sont envolées.



Février 2012

Il s'agit du dernier épisode notable de grand froid dans le pays, avec une bise accompagnée de gel sévère, transformant les bancs et les berges lémaniques en impressionnantes sculptures de glace. Les températures sont restées négatives durant près de deux semaines.



Février 2023

Avec des pointes à près de 100 km/h en région lémanique et 149 km/h le long du Jura, les vents ont été d'une intensité exceptionnelle pendant la journée du dimanche 27 février, en raison d'un air polaire venu de Scandinavie. Avec le réchauffement climatique, les vagues de froid ont toutefois tendance à se raréfier.

Dans le numéro d'avril-mai

LE SAIS-TU?

Comment les fourmis s'y prennent-elles pour former leur fourmilière?

DÉFI

Reconnais tous les oiseaux de ton jardin avec tes yeux et tes oreilles.

TERROIR

Le concombre, un petit avant-goût d'été rafraîchissant.

VISITE

Une apicultrice partage sa passion du miel et des abeilles.

TRADITIONS

Qui est le Böög qu'on brûle chaque année?

BEST OF

Les meilleurs sirops faits maison.

MAIS AUSSI...

Pars à la chasse aux arcs-en-ciel...

Ou sur les traces de la vouivre, si tu l'oses.

Plante de la menthe...

Et fais ton propre thé froid parfumé avec cette herbe aromatique.



Pour les parents

Terroir, nature, jardinage, loisirs ou cuisine...
Chaque semaine, Terre&Nature vous propose un contenu éditorial
aussi riche que varié, 100% fait maison depuis plus de 125 ans!

L'actualité au fil
des saisons

Des reportages
et des articles
originaux

Des rencontres
avec des Romands
passionnés
et passionnants

Les produits
du terroir
à l'honneur

**& 4 hors-séries
thématiques**

Des idées
de balades,
d'activités
et de recettes



Abonnez-vous

Dès CHF 20.-

Tous nos abonnements sur
→ terrenature.ch/abonnements-tn



5 bonnes raisons de t'abonner

Un super magazine pour les 7-12 ans
qui paraît tous les deux mois



Des sujets surprenants sur le terroir et la nature
au fil des saisons



Les traditions suisses revisitées
pour toi



Des illustrations et des photos
vraiment chouettes



Plein d'idées d'activités, de bricolages
et de recettes