

ACCUEIL 13.8.2015 Mis à jour à 16h25

REPORTER MOBILE E-PAPER ABOS AUTO MÉTÉO: 27°



Recherche

MONDE SUISSE SPORTS FAITS DIVERS PEOPLE LOISIRS SOCIÉTÉ HIGH-TECH ÉCONOMIE AUTO SANTÉ SERVICES Images

Remplacer votre hypothèque vers les taux bas.

homegate.ch
L'hypothèque en ligne
powered by Zürcher Kantonalbank

Pourquoi les eaux du Léman sont turquoises?

INSOLITE — Depuis le week-end passé, le lac prend de surprenantes teintes caribéennes. Deux spécialistes nous en expliquent la raison.

Par **Laurent Grabet**. Mis à jour le 18.06.2014
19 Commentaires



1/8 Les belles couleurs arborées ces temps-ci par le Léman seraient dues notamment au réchauffement rapide du lac suite aux récentes fortes chaleurs.
Laurent Crottet

Signaler une erreur

Vous avez vu une erreur? Merci de nous en informer.

Text input field for reporting an error.

Partager & Commenter

2 1 12 19

Like Tweet

Bleu turquoise, voire vert émeraude. Ces derniers jours, notamment sur la Riviera vaudoise, le Léman a des faux airs de Caraïbes. Pourquoi? Beaucoup se le demandent mais peu ont la véritable réponse.

Brigitte Lods-Crozet, hydrobiologiste à l'Etat de Vaud, est de ceux-là: «C'est le phénomène dit de blanchiment des eaux, qui est connu pour survenir dans les lacs en période estivale mais de manière assez rare sur le Léman.» La

San Francisco



20 minutes et Tchibo tirent au sort un voyage à San Francisco d'une valeur de 4000 francs

John Twenty



Participez à notre nouveau jeu policier. Il y a de superbes lots à gagner.

postshop.ch



Faites le plein mobile ici: Swisscom, Sunrise, Salt, Yallo, Lebara, M-Budget et autres

Sondage

Faut-il généraliser le vote électronique?

- Oui, cela permettrait de lutter contre l'abstensionnisme
- Non, le risque de piratage est encore trop important
- Je ne voterai de toute façon pas

Voter

PROGRAMME TV

SERVICES



Accédez au programme TV



Plusieurs records de chaleur ont été battus

De Nyon à Montana en passant par Neuchâtel, jamais le thermomètre n'avait montré de pareilles températures.

OFF

89 CHF au lieu de 119 CHF

COMMANDEZ DRONE QUADRI COPTER AVEC CAMÉRA

scientifique a évoqué la question hier lors du conseil scientifique de la Commission internationale pour la protection des eaux du Léman. «Les grandes chaleurs enregistrées ces dix derniers jours ont fortement réchauffé le lac. Dans ces conditions, le plancton prospère, ce qui a rendu l'eau moins acide et a généré des carbonates. Lesquels, en se liant avec le calcium contenu dans l'eau, ont créé une précipitation laiteuse qui, vue de loin, donne au lac un aspect turquoise.»

La bise qui souffle depuis ce week-end, et devrait le faire encore deux à trois jours, n'aurait rien à voir là-dedans. Ce n'est pourtant pas l'avis d'Henri-Daniel Champier, pêcheur professionnel de Clarens qui sillonne la zone tous les jours. «Chaque fois que la bise se lève longuement, ça ne manque pas, l'eau devient laiteuse en quelques heures. C'est hypermarqué actuellement. Le fait que l'eau ait pris 5 degrés avant d'être refroidie brutalement par le vent a probablement accentué le phénomène.» Quoi qu'il en soit, la pêche est bonne, avec 80 kg de perches prises hier!

Le «blanchiment» est actuellement observable en France sur les lacs d'Annecy et d'Aix-les-Bains. Il se produit également chaque année sur le lac de Joux (VD), d'après Brigitte Lods-Crozet. Ce qui interpelle concernant la situation actuelle sur le Léman, c'est la frontière très marquée et perpendiculaire au rivage entre les eaux turquoises côté Cully et les eaux plus foncées côté Lausanne. L'expliquer précisément est difficile. «Cela a à voir avec les courants lacustres», avance Brigitte Lods-Crozet qui n'a pas de certitude à ce sujet.

(Le Matin)

Créé: 18.06.2014, 11h04

2 Like 1 Tweet 12 19

L'actualité internationale en vidéo : De nouvelles images des spectaculaires explosions di

PUBLIER UN NOUVEAU COMMENTAIRE

Nous vous invitons ici à donner votre point de vue, vos informations, vos arguments. Nous vous prions d'utiliser votre nom complet, la discussion est plus authentique ainsi. Vous pouvez vous connecter via Facebook ou créer un compte utilisateur, selon votre choix. Les fausses identités seront bannies. Nous refusons les messages haineux, diffamatoires, racistes ou xénophobes, les menaces, incitations à la violence ou autres injures. Merci de garder un ton respectueux et de penser que de nombreuses personnes vous lisent.

La rédaction

J'ai lu et j'accepte la [Charte des commentaires](#). Caractères restants: 400

19 Commentaires

Michel Favre



La Poste lance ses premiers tests d'envois par drones

La Poste va tester en juillet les petites livraisons par drones dans le canton de Berne.

BIENS IMMOBILIERS MARCHÉ

Recherche immobilière NPA Chercher

Liens Immobiliers Déménager Comparer hypothèques Habiter

Publier une annonce Saisir votre annonce

Photovoltaïque: économies d'énergie



Grâce au photovoltaïque, on peut capter l'énergie solaire et l'utiliser.

Plus

En coopération avec:



Les reportages vidéo du "Matin"



Les gardes forestiers menacés par la retraite

Une trentaine de places en moyenne doivent être repourvues chaque année mais dernièrement seules 23 personnes y ont répondu.

JETONS SERVICES



Pratique et économique, commandez vos jetons



L'extension de la gare Cornavin coûterait 1,6 milliard

Un devis de 1,652 milliard. C'est une des solutions trouvées pour l'extension souterraine en gare de Genève-Cornavin.

Le Matin OFF

CHF 89 au lieu de CHF 110

COMMANDEZ DRONE QUADRI COPTER AVEC CAMÉRA