

Radium

L'histoire se répétera-t-elle?

Lettre du jour

A propos de l'article intitulé «Histoire d'une époque où le radium était du dernier chic» (24 heures du 24 décembre 2014).

L'exposition «Les deux visages de la radioactivité», décrite dans cet article, peut servir de leçon à l'époque actuelle. «L'hystérie du radium» nous rappelle la dernière tendance de la technologie sans fil.

Dans le passé, on fabriquait des laines imprégnées de radium pour bébés et des montres radioluminescentes avec de la peinture au radium. Aujourd'hui, les pyjamas intelligents pour bébés commu-

niquent de l'information (mouvements, respiration, température) aux smartphones. On développe des montres intelligentes disposant de connectivité sans fil. De tels produits nous exposent au rayonnement électromagnétique (REM) dont la sûreté n'a jamais été prouvée.

L'époque du radium fut «un temps où la radioactivité n'était pas associée à la maladie et la mort, mais au contraire à l'énergie et à la vie». Aujourd'hui, presque chaque aspect de nos vies tourne autour des technologies sans fil, cependant le rayonnement électromagnétique émis par cette technologie est déjà associé à des effets néfastes pour la santé. Swisscom sait depuis

2004 que le REM, comme le radium, peut endommager le matériel génétique et augmente le risque de cancer. Cette constatation apparaît dans le texte d'un brevet (WO 2004/07583 A1) déposé par Swisscom, décrivant un système de réduction du REM émis par le wi-fi. Récemment, le site de Bluewin, entité appartenant au groupe Swisscom, a publié un article citant des recommandations pour réduire l'exposition au REM. Mais combien parmi nous pratiquent de tels gestes, comme «préférer le filaire au wi-fi»?

Aurons-nous tiré des leçons de l'époque du radium, ou l'histoire se répétera-t-elle?
Meris Michaels, Genève

Fusion Asse et Boiron L'Etat va-t-il trop loin?

Une fusion à 9 communes semble avoir été l'idée des syndicats.

Croire que les services de l'Etat n'ont pas initié et piloté cette opération est difficile.

Fusionner 9 communes aussi disparates que 3 communes agricoles et forestières (Gingins, Chéserey, La Rippe), 1 commune quasi citadine (Eysins) et 5 autres (Arnex-sur-Nyon, Borex, Crassier, Grens et Signy-Avenex) est un non-sens.

L'action personnelle de certains syndicats étonne. L'acceptation «unanime» de la convention de fusion par les

conseils communaux signifiait la volonté de laisser les citoyens décider.

Dans cette campagne font face: - d'une part, des opposants conscients qu'une fusion à 9 communes aussi disparates n'est pas adéquate, des citoyens attachés à une gestion communale de proximité - d'autre part, des syndicats convaincus de régler les problè-

mes municipaux par un artifice institutionnel. Les communes citadines, comme Eysins, faubourg de Nyon, ou d'autres, sans esprit campagnard, sont convaincues que la solution est une fusion.

Prétendre qu'une fusion amène une baisse d'impôt relève d'une malhonnêteté intellectuelle. La «promesse» qui figure sur les panneaux des pro-fusion est une tromperie. Parler du bénéfice d'une péréquation calculée sur les comptes 2012 pour application en 2017 tient de l'équilibrisme financier. La complexité de la péréquation ne permet pas une telle affirmation.

Refuser la fusion n'est pas irresponsable, c'est tout simplement un acte démocratique.
Gaston Besson, Gingins

Paysans suisses Trop, c'est trop!

L'autre jour, en promenant mes chiens, j'ai rencontré mon ami le paysan. Il avait une sale mine: fatigué, usé, les yeux vitreux... Je lui demande donc de ses nouvelles et là, les bras m'en tombent. Il me dit que le prix du lait pour le producteur va encore baisser! Décidément, les riches grandes surfaces continuent à s'en mettre plein les poches pendant que le paysan,

lui, crève à petit feu, doit encore se restreindre et investir pour être aux normes. Bref, travailler dans le vide et tâcher de survivre avec un pécule car, de salaire, on ne parle pas!

Alors je lui demande si, à Berne, les autorités n'ont pas vu «passer le puck». A force d'avoir une jambe en Suisse et l'autre quelque part en Europe... ça risque de faire mal dans le futur. Les cochons, les moutons, les dindes, les poules, les vaches, etc. vont bientôt venir de Chine. L'Europe, puis la Chine...

Eh bien moi je n'en veux pas. Et vous? Je veux conserver nos paysans, notre bétail et nos bonnes traditions suisses. Le lait, je vais aller l'acheter directement chez le paysan, à 2 fr. le litre. Pareil pour ma viande.

Juste avant de quitter mon ami paysan, celui-ci me dit que, durant cette année 2014, sa femme et lui se sont offert «un» jour de vacances pour aller au Jaunpass. Ben oui, ce jour-là, aucune vache ne devait mettre bas...

Jacqueline Brühlart, Villars-le-Terroir

Eoliennes Doit-on vraiment singer l'Europe?

J'ai traversé l'Allemagne et regardé avec circonspection les éoliennes tout au long du

parcours. Il y en a environ 22 000 dans toute l'Allemagne et cela, certes, n'embellit pas le paysage. Mais j'ai pensé: c'est formidable cette technologie; bientôt plus de centrales nucléaires dans ce pays. Plus tard, devant les projets d'éoliennes surgissant tout au long de la chaîne du Jura, j'ai extrapolé: 81 millions d'Allemands et 22 000 éoliennes; 7 millions de Suisses, soit 2000 éoliennes. Mais bon, plus de nucléaire, le jeu en vaut la chandelle.

Ce que j'ignorais, c'est que les 22 000 éoliennes d'Allemagne ne contribuent que pour 7,9% à la production électrique de ce pays! Il en sera forcément de même en Suisse. Cela ne remplacera pas la moindre de nos centrales nucléaires. De plus, le bilan écologique de l'éolien est contesté par des scientifiques avertis, et c'est très sérieux.

Doit-on vraiment singer l'Europe et abîmer les paysages de Suisse en général, et ceux du Jura en particulier, pour un si faible rendement? Que nous cache-t-on? On vote sur les minarets, et pas sur les éoliennes? Oh, je sais, il y a du fric à faire, c'est subventionné. Les Suisses ont protégé leur pays de la guerre; aujourd'hui, le laisseront-ils massacrer pour 7,9% d'électricité? Il nous manque un Général!

Philippe Berney, Le Pont

24 heures

Adresses: avenue de la Gare 33, CP 585, 1001 Lausanne.
Tél.: 021 349 44 44
Fax: 021 349 44 19
Internet: www.24heures.ch
E-mail: 24heures@24heures.ch
Rédactions régionales
Lausanne et région: av. de la Gare 33, case postale 585, 1001 Lausanne, tél. 021 349 44 44.
Riviera-Chablais: rue du Clos 12, 1800 Vevey, tél. 021 966 82 82.
Nord vaudois-Broye: av. Haldimand 6, case postale 803, 1401 Yverdon-les-Bains,

tél. 024 424 84 24.
La Côte: av. Perdtemps 11, case postale 1424, 1260 Nyon 1, tél. 022 994 40 80.
Abonnements
Tarifs pour la Suisse (TVA 2,5% incluse), 12 mois Fr. 489.-.
Courrier: case postale, 1001 Lausanne, tél. 0842 824 124 (lu-ve 8 h-12 h/13 h 30-17 h) www.24heures.ch/offre
Suspension et changement d'adresse temporaire: Gratuit sur www.24heures.ch tél. 0900 924 124 (Fr. 6.- service et appel compris. Tarif pour le réseau fixe.)
Autres services: tél. 0842 824 124, fax 021 349 31 69.
Rédaction

Rédaction en chef: Thierry Meyer (rédacteur en chef, resp.), Claude Ansermoz (rédacteur en chef adjoint, Samedi) Joëlle Fabre (rédactrice en chef adjointe), Leonardo Pescante (rédacteur en chef adjoint, multimédia), Laurent Martin (directeur artistique), Assistante du rédacteur en chef: Sylvie Mindor.
Chefs de rubriques
Vaud & Régions: Laure Pingoud et Michel Jotterand; **Suisse:** Judith Mayencourt; **Monde:** Olivier Bot; **Economie:** Roland Rossier; **Sports:** Pierre-Alain Schlosser; **Culture & Magazine:** David Moginier (secrétaire général); **Service images:** Sébastien Féval; **Internet:** Gilles Biéler; **Suppléments:** Laurent Buschini.
Edition: Jean-Michel Jacot-Descombes (chef d'édition), Danilo Berta (production).

Contact des collaborateurs du journal par courriel selon le modèle: prenom.nom@24heures.ch
Médiateur: Daniel Cornu (www.mediateur.tamedia.ch).
Marketing: Fabrice Schoch
Direction vente et marketing: Jean-Paul Schwindt.
Publicité print Suisse romande
Tamedia Publications romandes SA 1001 Lausanne - Tél. +41 21 349 50 50 - publicite.lausanne@sr.tamedia.ch
Publicité Print Suisse alémanique
Tamedia Publications alémaniques SA 8021 Zürich - Tél. +41 44 251 33 75 - publicite.zuerich@sr.tamedia.ch
Point annonces
Guichet : avenue de la Gare 33,

1003 Lausanne / www.mytamedia référence point-annonces
Tamedia Publications romandes SA Cellules produits numériques +41 21 349 40 48
Digital.Commercial@sr.tamedia.ch
Audience REMP: 183'000 lecteurs (MACH Basic 2014-2). Tirages contrôlés REMP/FRP. Edition totale: 68 011 ex. Membre de la combinaison TOP 2 Romandie. Nouvelle échelle de rabais Edipresse TOP Conto valable.
Editeur
Tamedia publications romandes SA, avenue de la Gare 33, 1001 Lausanne.
Editeur: Pietro Supino.
Responsable commercial: Jean-Paul Schwindt.

Directeur général: Serge Reymond.
Indication des participations importantes selon article 322 CPS: CIL Centre d'Impression Lausanne SA, Editions Le Régional SA, homegate AG, LC Lausanne-cités SA, LS Distribution Suisse SA, Société de Publications Nouvelles SPN SA
Imprimé en Suisse



Météo

Éclaircies et douceur dans un ciel voilé

Des belles éclaircies pourront encore se produire ce jeudi, notamment en matinée. Les nuages gagneront du terrain dans l'après-midi mais le temps restera sec jusqu'à la soirée voire la nuit prochaine. Il y aura du foehn dans le Chablais alors que le vent de sud-ouest soufflera déjà en tempête en montagne. Il fera à nouveau très doux en moyenne montagne, un peu moins à basse altitude faute de vent.

Puis... Une perturbation active gagnera nos régions la nuit prochaine et s'y attardera vendredi tout au long de la journée. Bonne nouvelle pour les skieurs et les stations, car la limite pluie/neige s'abaissera continuellement au fil des heures pour venir flirter avec le bord des lacs sous les plus fortes intensités. L'hiver s'installera dès samedi sous un régime d'air polaire très instable et devrait se maintenir au moins jusqu'en milieu de semaine prochaine.

Ephéméride Jeudi 15 janvier 2015

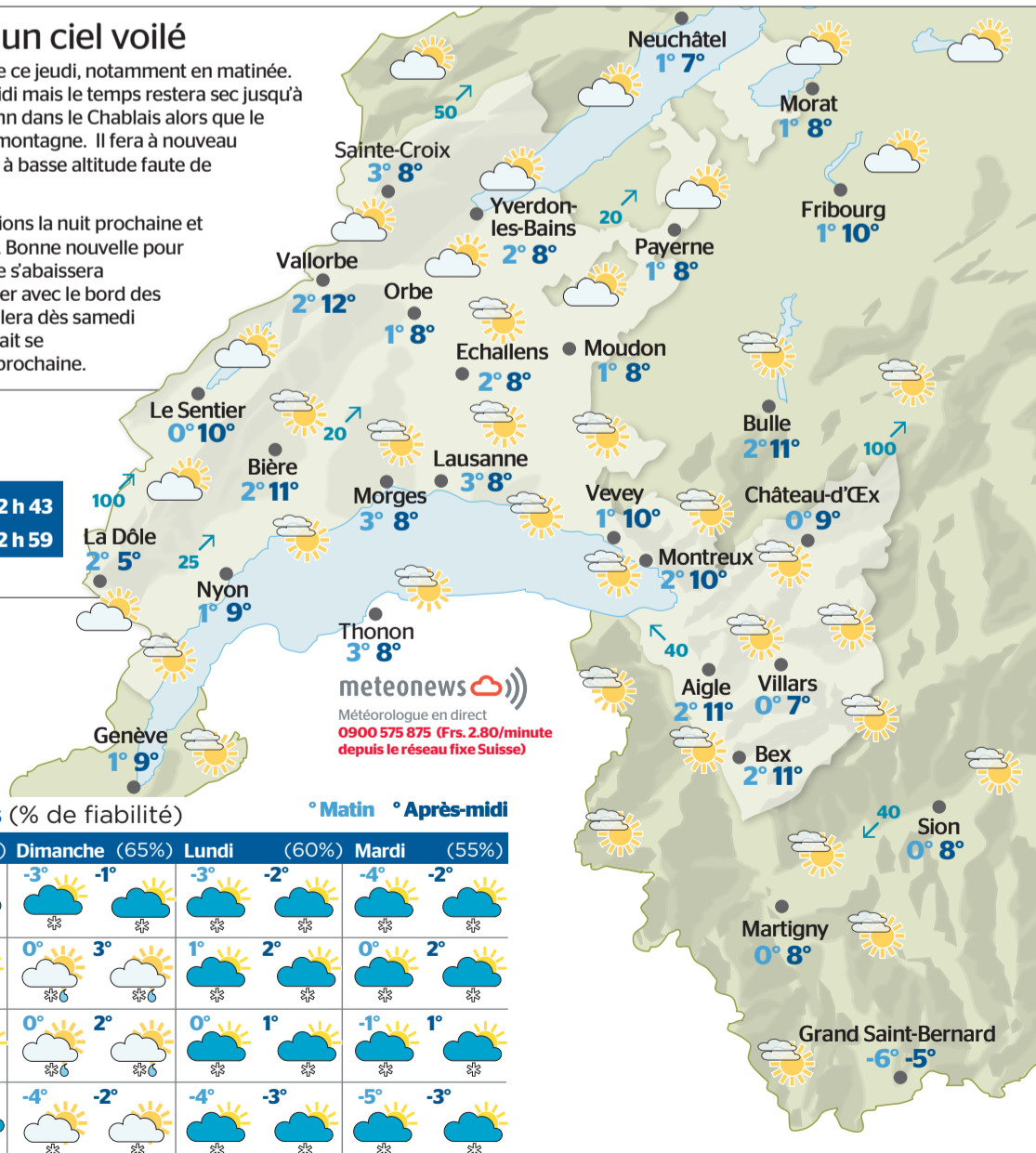
15^e jour de l'année. Rémi

Lever 8 h 13 **Coucher** 17 h 12 **Lever** 2 h 43 **Coucher** 12 h 59

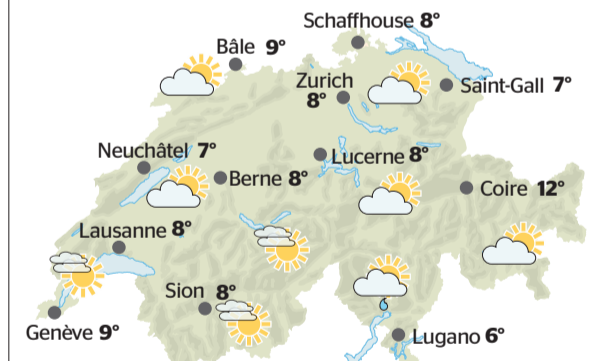
	°C	Vent moyen/rafales	Niveau
Léman	8°	SO 1/4 Bf	372.08 m
Neuchâtel	SO 1/4 Bf	429.14 m	
Joux	SO 4/7 Bf	1004.26 m	

Evolution pour les jours prochains (% de fiabilité)

	Vendredi (75%)		Samedi (70%)		Dimanche (65%)		Lundi (60%)		Mardi (55%)	
	°C	Matin	°C	Après-midi	°C	Matin	°C	Après-midi	°C	Matin
Jura, 1000 m	3°	2°	0°	-1°	-3°	-1°	-3°	-2°	-4°	-2°
Léman	4°	5°	3°	4°	0°	3°	1°	2°	0°	2°
Nord-Vaudois	4°	5°	2°	3°	0°	2°	0°	1°	-1°	1°
Préalpes, Alpes, 1200m	3°	1°	-1°	-2°	-4°	-2°	-4°	-3°	-5°	-3°



En Suisse aujourd'hui



L'enneigement dans les stations*

	☀	☁	☔	☀	☁
Vaud					
Château-d'Ex	10-25	1/7	Rochers-de-Naye	-40	0/6
Glacier 3000	10-150	0/10	St-Cergue/La Dôle	-	-
Les Diablerets	10-40	25/34	Ste-Croix/Les Rasses	5-10	0/9
Leysin	5-40	5/14	Vallée de Joux	-20	0/11
Mosses/Lécherette	5-40	9/28	Vaulion	-	-
Les Pléiades	-	0/4	Villars-Gryon	40-60	21/34
Fribourg					
Charmey	-10	0/5	Les Paccots	-	0/11
Moléson	15	0/8	Schwarzsee	25	0/4
Valais					
Anzère	20-75	10/12	Nax	5-60	4/5
Arolla	34-92	5/6	Nendaz	5-140	68/82
Champéry/Crossets	-30	12/197	Ovronnaz	15-70	6/8
Champex-Lac	20-60	3/4	Saas-Fee	20-205	18/21
Chandolin/Saint-Luc	-80	12/13	Thyon-Les Collons	5-140	41/41
Crans-Montana	2-100	24/27	Torgon	3-10	0/197
Evolène	7-90	4/6	Verbier/Bruson	5-90	68/82
Grimontz	20-110	21/21	Vercorin	10-30	8/10
Loèche	10-80	14/15	Veysonnaz	5-140	68/82
Les Marécottes	55-65	3/4	Zermatt	7-190	44/54
Morgins	20-40	100/195	Zinal	20-110	21/21

* Données de la veille
☁ Enneigement en cm
☔ Installations ouvertes/total

Informations complètes sur www.myswitzerland.com