

## Mobilité Une ville vélo électrique

**A propos de la lettre de lecteur de M. Hubert Barde intitulée «Merci pour les personnes âgées... et les autres» (24 heures du 24 juillet 2017).**

Je réagis aux propos de M. Barde au sujet de l'apologie de la mobilité douce et du vélo en particulier faite par Mme Germond, municipale.

M. Barde a tort de se moquer de Mme Germond, ce qu'il considère comme un dogme lausannois, l'appel à un changement de mentalité: «Il va falloir apprendre à se déplacer de façon plus légère.» Ce dogme qu'il dénonce chez l'autre, il en fait précisément le sien, mais retourné: antivélo et provoiteur! Il écrit: «On ne devient pas vélocipédiste à mollets ou à l'électricité à partir d'un certain âge.»

Deux contre-exemples: Me Lob, à 83 ans, avale la montée de l'avenue d'Ouchy à la force de ses mollets. Je connais nombre de personnes âgées qui font du vélo électrique, encore faudrait-il définir qui

sont les personnes âgées, dès 65 ans, 70 ans, 75 ans?

Le vélo électrique est une excellente aide à celles et ceux qui ont de la peine dans les raidillons lausannois.

Si Lausanne n'est pas une ville vélo, elle est une ville vélo électrique.

Gageons que Mme Germond usera de communication convaincante pour les déplacements citadins à vélo et/ou en bus et métro.

Je termine par ce chiffre plaider en faveur des transports publics: à occupation égale de la chaussée, un bus articulé transporte six fois plus de passagers qu'une voiture!

**Roger Rigo,  
Le Mont-sur-Lausanne**



Le vélo électrique, une aide excellente dans les rues en pente de Lausanne. FRANCESCO PALAZZI

## Energie Le gadget éolien

J'ai été interpellé par un récent courrier de lecteur qui précisait que le champ éolien suisse comptait 37 machines en activité, d'une puissance installée de 75 mille kW et d'une production de 110 millions de kWh en 2016. Ces trois données, tirées du réel, suffisent à me faire une idée sur la question de l'opportunité de ce mode de production en Suisse.

Une éolienne industrielle idéale de 3000 kW de puissance nominale produit de l'énergie électrique dans la fourchette de 10 à 40 km/h. En dessous, elle

peut tourner, c'est beau pour les enfants et les nostalgiques, mais ne produit rien; en dessus, elle produit à pleine puissance de façon utile et constante, sans plus.

Le facteur de capacité est le caractère propre d'une turbine sur son site d'exploitation; il s'exprime en heures ou en pour-cent du nombre d'heures, soit le temps ou le taux où l'engin produit son plein par an. Ce facteur est un moyen très utile de comparaison entre mêmes machines soumises aux mêmes conditions aléatoires du vent. Mais peut aussi servir de comparaison de champ à champ éolien.

Comparons l'ensemble du

champ éolien suisse au champ éolien français. Cent dix millions de kWh divisés par 75 mille kW donnent un facteur de capacité de 1466 heures, soit un rendement de 16,75% en rapport aux 8760 heures d'une année. C'est très faible; la montagne accouche d'une souris si on compare ce taux au bilan du champ éolien français actuellement en exploitation qui est de 22,2%. Nous en sommes loin. Une centrale hydraulique au fil de l'eau atteint allégrement les 60% et les barrages suisses s'essouffent économiquement à des taux bien plus élevés encore...

Donc, l'éolien suisse restera un gadget coûteux, plein

d'illusions et dommageable en dégâts collatéraux dans la société.

**Charles Schneider,  
Renens**

## Equiwatt Classe A +++

Succès pour la première opération écosociale d'équiwatt des SIL: les habitants de 502 logements subventionnés des Boveresses ont reçu gracieusement des ampoules LED, multiprises, thermomètres pour frigos et congélateurs, bouilloires électriques, luminaires LED, cela en remplacement d'ancien matériel plus énergivore.

On peut saluer cette opération qui sera suivie dans le quartier de la Bourdonnette dès septembre prochain.

On ne sait pas très bien qui supporte les coûts de cette distribution de matériel (les consommateurs des SIL ou les contribuables?).

Peu importe, mais on peut espérer que les «ambassadeurs avisés» qui accompagnent cette action profitent également d'inciter les personnes du même quartier à éviter tout gaspillage et, notamment, à ne plus casser les barrières vitrées du pont autoroutier.

Nul doute que les économies seraient encore plus évidentes.

**Jean-Claude Grangier,  
Epalinges**

## Lausanne Merci pour les enfants!

**A propos de l'article intitulé «L'indignation après l'incendie d'une aire de jeu adaptée aux handicapés» (24 heures du 2 juin 2017).**

Un énorme merci à Mme Natacha Litzistorf, la municipale des Parcs et domaines, et à son équipe pour avoir si rapidement réparé les dégâts causés par l'incendie à la place de jeu de la Cigale, à Venes.

Quelle joie pour tous les enfants du quartier - parmi lesquels plusieurs sont handicapés - de pouvoir de nouveau sauter sur le trampoline brûlé par quelqu'un de particulièrement malveillant!

**Johannes Stenberg,  
Lausanne**

## Jérusalem Merci d'utiliser les deux expressions

**A propos de l'article intitulé «Flambée de violence aux abords de l'esplanade des Mosquées à Jérusalem» (24 heures du 22 juillet 2017).**

Le mont du Temple, qui abrite l'esplanade des Mosquées, est le lieu le plus saint pour les juifs.

Le temple de Jérusalem, détruit en 70 par Titus, et le Kotel ou Mur occidental, sont les seuls vestiges qui restent, bâtis par Hérode pour agrandir le site.

L'esplanade des Mosquées est le troisième lieu saint de l'islam sunnite après La Mecque et Médine. L'appellation arabe en est le Noble Sanctuaire, et l'expression juive, le Mont de la Maison de (Dieu).

Vous pourriez au moins utiliser les deux expressions, le mont du Temple et l'esplanade des Mosquées.

**Dominique Eskenazi,  
Renens**

## Ecrivez-nous

Vos réactions, votre opinion nous intéressent.

Envoyez votre lettre à **courrierdeslecteurs@24heures.ch**, ou à 24 heures, av. de la Gare 33, case postale 585, 1001 Lausanne. Le texte doit être concis (au maximum 1700 signes, espaces compris), signé, et comporter une adresse postale complète ainsi qu'un numéro de téléphone. La rédaction se réserve le droit de choisir les titres et de réduire les lettres trop longues.

## Météo

Ephéméride Jeudi 27 juillet 2017  
208<sup>e</sup> jour de l'année Nathalie

Lever 6 h 08  
Coucher 21 h 10

Lever 10 h 46  
Coucher 23 h 34

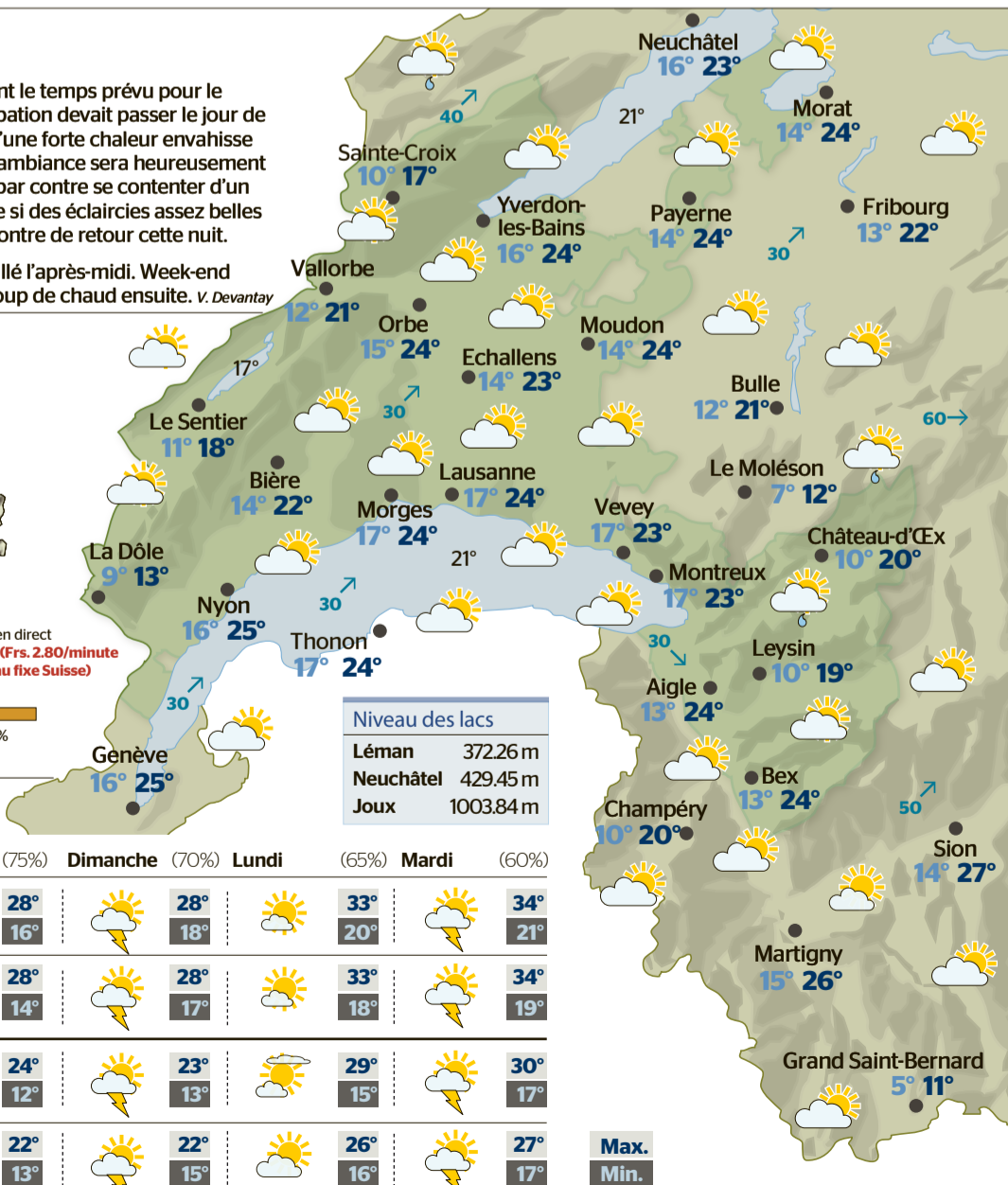
meteonews

## Forte chaleur pour le 1er août?

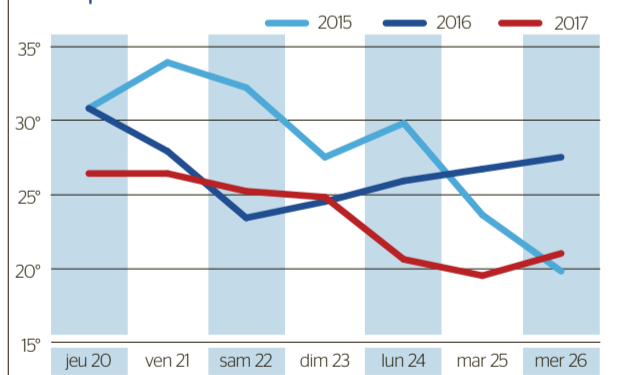
Les modèles météo hésitent très fortement concernant le temps prévu pour le début de semaine prochaine. Si au départ une perturbation devait passer le jour de la fête nationale, il semble aux dernières nouvelles qu'une forte chaleur envahisse nos régions dès lundi. En parlant des températures, l'ambiance sera heureusement moins fraîche que ces jours passés ce jeudi. Il faudra par contre se contenter d'un ciel parcouru de nombreux passages nuageux, même si des éclaircies assez belles se développeront en journée. Quelques averses par contre de retour cette nuit.

**Puis...** Vendredi, nuageux le matin puis assez ensoleillé l'après-midi. Week-end estival mais quelques orages probables dimanche. Coup de chaud ensuite. V. Devantay

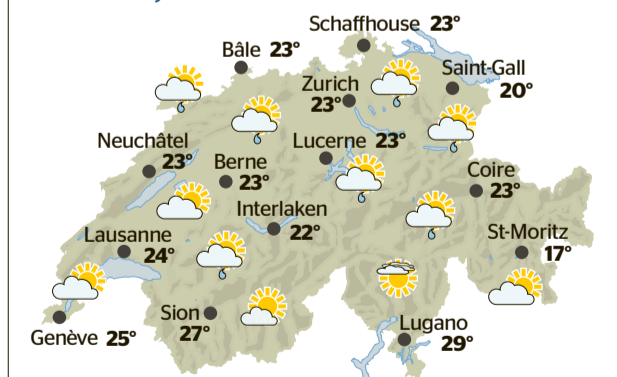
Taux d'ensoleillement (aujourd'hui)



## Rétrospective des maximales à Lausanne



## En Suisse aujourd'hui



## Dans le monde aujourd'hui

Amsterdam	averses éparées	20°	Montréal	soleil, orage possible	25°
Athènes	soleil, orage possible	31°	Moscou	pluies orageuses	28°
Bangkok	pluie modérée	30°	New York	soleil, orage possible	26°
Barcelone	bien ensoleillé	30°	Nice	bien ensoleillé	29°
Berlin	averses éparées	22°	Paris	averses éparées	21°
Bruxelles	averses éparées	21°	Rio de J.	bien ensoleillé	26°
Florence	bien ensoleillé	30°	Rome	bien ensoleillé	30°
Le Caire	beau temps	39°	Stockholm	averses modérées	23°
Lisbonne	beau temps	30°	Sydney	bien ensoleillé	17°
Londres	nuageux	20°	Tokyo	pluies orageuses	28°
Los Angeles	bien ensoleillé	27°	Tunis	bien ensoleillé	31°
Miami	soleil, orage possible	33°	Venise	assez ensoleillé	26°