





Madame, Monsieur,

Vous l'aurez certainement compris à la lecture des médias ces dernières semaines, le contexte géopolitique international met à mal notre approvisionnement en électricité et en gaz. Et le risque de pénurie d'énergie nous guette, car nous consommons plus d'énergie que nous n'en avons à disposition. Si cette situation perdure, nous pourrions être obligés par le Conseil fédéral de couper l'électricité à certaines périodes de la journée ([www.ostral.ch](http://www.ostral.ch)). Or, cela aurait des conséquences compliquées pour chacune et chacun d'entre nous.

En diminuant notre consommation d'énergie dès aujourd'hui, nous pouvons peut-être éviter des mesures plus fortes et obligatoires d'ici quelques mois. Mais pour cela, toutes et tous, sommes appelés à faire un effort, qu'il s'agisse de chauffage, d'électricité ou d'eau. Equiwatt, notre programme d'efficacité énergétique, vous propose les écogestes les plus efficaces à appliquer. Ces mesures ne diminuent pas votre confort et permettent d'économiser une énergie précieuse, en vue du risque de pénurie, mais également de manière générale. En effet, cette crise doit aussi nous permettre d'aller vers plus de sobriété énergétique et de réfléchir aux économies d'énergie pérennes que nous pouvons mettre en place. Car, la meilleure énergie est celle que nous ne consommons pas. La Municipalité vous remercie d'avance de toutes les mesures d'économie que vous arriverez à réaliser.

Xavier Company  
Municipal en charge des Services industriels de Lausanne

## Ce qui est fait au sein de l'administration et dans le reste de la ville

### Au sein de l'administration

L'administration lausannoise veut montrer l'exemple et réduire sa propre empreinte énergétique. Depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2022, le chauffage a été baissé dans les bureaux et les temples à 20,5°C et à 18°C dans les ateliers, couloirs et salles de gym. Il est aussi abaissé la nuit et supprimé les week-ends. Et les chauffe-eau électriques sont éteints dans les sanitaires. Les collaboratrices et collaborateurs s'efforcent également de diminuer l'usage des ascenseurs et autres installations gourmandes en énergie et d'éteindre les appareils et lumières en fin de journée ou d'utilisation.

### En ville

En première ligne pour économiser l'énergie: l'éclairage public. Lausanne a décidé de diminuer son éclairage des rues et places dans les limites du possible, selon les normes et les technologies. Mais il ne sera pas éteint de manière globale car l'éclairage public procure à la fois sécurité - routière et piétonne - et sentiment de sécurité. Mais il est constamment amélioré pour moins consommer. Depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2022, certains lieux peu fréquentés à la nuit tombée sont éteints, à savoir, le parc de l'Elysée, le parc de Milan et les crêtes de Montriond, les promenades de la Ficelle et Jean-Villard Gilles, la fontaine de la Navigation et les projecteurs au sol de la place, l'éclairage piétonnier des quais d'Ouchy et de Belgique, la cheminée de Pierre-de-Plan, le pavillon Thai et la tour Haldimand. La Cathédrale et l'église St-François restent illuminées jusqu'à 23h seulement.

### Vitrines et enseignes lumineuses

Les vitrines et enseignes lumineuses des magasins dépendent du secteur privé et il n'existe à l'heure actuelle pas de loi permettant d'obliger les commerçants à les éteindre, même si un décret urgent est en discussion au niveau cantonal pour aller dans ce sens. Toutefois, Lausanne a montré l'exemple: la Société coopérative des commerçants lausannois (SCCL) et le Trade Club Vaud ont demandé à leurs membres d'éteindre leurs vitrines et enseignes une heure après la fermeture et de les allumer une heure avant l'ouverture, et de réduire ou rénover leur éclairage.

### Fêtes de fin d'année

Les éclairages de Noël ne consomment que peu d'énergie et dispensent de la joie en fin d'année. Une partie des guirlandes seront de nouveau installées dans les rues du centre-ville. La durée a par contre été réduite du 1<sup>er</sup> décembre au 2 janvier (au lieu du 24 novembre au 8 janvier) et de 16h à 20h (au lieu de minuit), ce qui réduira de manière importante la consommation d'énergie tout en gardant l'esprit festif de la fin d'année.

A la place de la Palud, le sapin et le spectacle son et lumière sur la façade de l'Hôtel de Ville auront également lieu (du 15 au 24 décembre). Quant au Festival Lausanne Lumières et Bô Noël, ils diminueront aussi leur consommation d'énergie tout en essayant de conserver l'esprit de fête en décembre.

# Vous comptez sur nous, nous comptons sur vous! Préservons ensemble notre énergie.



### Régalez votre chauffage +++

Vérifiez la température dans les différentes pièces de la maison. Elle devrait être à 19-20°C dans le salon/cuisine, 17°C dans la chambre à coucher et 22°C dans la salle de bain. Ne bloquez pas la chaleur émise par les radiateurs avec des rideaux ou des meubles et évitez à tout prix les radiateurs électriques d'appoint, qui feront bondir votre facture d'électricité. Vous pouvez vous habiller un peu plus chaudement à l'intérieur si vous n'êtes pas habitués.



### Régalez vos appareils de froid +++

Le frigo doit avoir une température de 5°C et le congélateur de -18°C. Dégivrez le congélateur car la glace incite l'appareil à consommer davantage pour se maintenir à température. Et remplacez les appareils de plus de 8 ans par des appareils de classe énergétique supérieure (avec l'aide de la subvention equiwatt).



### Économisez l'eau ++

Les économiseurs d'eau sur les robinets de la salle de bains et de la cuisine, ainsi que les pommeaux de douche économiques, permettent d'économiser jusqu'à 40% de la consommation d'eau chaude.



### Fermez les stores et volets +++

Une partie de la chaleur se perd à travers les fenêtres et lorsque la température extérieure baisse, les vitres se refroidissent. Ce geste permet donc de garder la chaleur à l'intérieur du logement, surtout si votre bâtiment n'a pas été rénové récemment.



### Utilisez des LED ++

Les LED consomment jusqu'à 10x moins d'électricité que les anciennes ampoules et durent 5 fois plus longtemps. N'oubliez pas d'éteindre la lumière en sortant.



### Aérez brièvement +++

Si vous laissez une fenêtre ouverte en imposte, cela aère mal la pièce et la refroidit énormément. Un grand courant d'air 2 à 3 fois par jour en ouvrant toutes les fenêtres durant 5 minutes permet de renouveler l'air sans gaspiller d'énergie.



### Éteignez les appareils en veille +

Le wi-fi, la box TV, les ordinateurs et de nombreux appareils consomment de l'énergie sans qu'on s'en rende compte. Branchez-les sur des multiprises à interrupteur ou des prises à interrupteur déporté pour pouvoir les éteindre facilement lorsqu'ils sont inutilisés.



### Lavez en mode « éco » ++

Une grande partie de l'énergie consommée par un lave-linge ou lave-vaisselle sert à chauffer l'eau nécessaire à son fonctionnement. Le mode « éco » ou le lavage à basse température permet de réduire cette consommation.

Séchez aussi votre linge à l'air libre. Si les appareils ont plus de 8 ans, ils devraient être remplacés par des appareils de classe énergétique supérieure (avec l'aide de la subvention equiwatt).

Pour économiser l'énergie chez vous, sans effort et sans perte de confort, commandez le kit equiwatt sur [www.equiwatt.ch/kit](http://www.equiwatt.ch/kit)



Pour en savoir plus, suivez la campagne de la Confédération sur



## Comment en sommes-nous arrivés là ?

- **Des réacteurs nucléaires à l'arrêt en France pour cause de corrosion ou de révision:** en Suisse, durant l'hiver, notre électricité est en partie importée de l'étranger car nos barrages produisent moins d'énergie. Un déséquilibre du réseau européen impacte donc aussi le réseau suisse.
- **Des livraisons de gaz russe interrompues:** en réponse aux sanctions européennes,

la Russie a suspendu ses livraisons de gaz vers l'Europe. Cette diminution d'approvisionnement en gaz de l'Europe risque également d'avoir un impact en Suisse, sur la quantité d'électricité ou de gaz à disposition, car les réseaux européens sont interconnectés.

- **Le lent développement des énergies renouvelables:** davantage de production d'énergie locale permettrait de réduire

notre dépendance aux pays voisins. Mais le développement des énergies renouvelables en Suisse fait face à des obstacles qui ne permettent pas à court terme de rattraper le retard accumulé.

- **Une météo imprévisible:** après un été très sec, le niveau des barrages suisses est relativement bas. Un hiver rigoureux nous obligera à consommer davantage d'énergie.

Malgré toute la bonne volonté des autorités, entreprises, distributeurs d'énergie et population, nous ne pouvons pas prévoir la quantité d'énergie disponible en Suisse cet hiver. En revanche, nous pouvons diminuer ensemble notre consommation pour garantir un approvisionnement suffisant pour les mois à venir.