

Pas d'économie avec l'heure d'été

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie**

Band (Jahr): - **(2013)**

Heft 2

PDF erstellt am: **06.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-643129>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Changement d'heure

Pas d'économie avec l'heure d'été

Chaque année, nous avançons et reculons nos montres d'une heure. Au 20^e siècle, tous les pays européens ont introduit l'heure d'été, initialement pour économiser l'électricité. Pourtant, des études démontrent que l'économie est minime.

Billie Holiday, Ella Fitzgerald et Louis Armstrong ont chanté le célèbre morceau de jazz de George Gershwin avec le magnifique refrain: «Summertime, and the livin' is easy». Fin mars, ce sera à nouveau le moment d'avancer nos montres. L'histoire de l'heure d'été n'est pas aussi simple. Pourquoi, année après année, changeons-nous deux fois d'heure? La traduction américaine «Daylight Saving Time» reprend littéralement l'idée d'utiliser de manière optimale la période où l'on peut profiter de la lumière du jour. Déjà à son époque, Benjamin Franklin visait à économiser de l'énergie. Sur le ton de la plaisanterie, il proposa même de tirer les gens du lit plus tôt, avec des coups de canon, afin d'économiser en contrepartie la cire de bougie pour l'éclairage du soir.

Différer le coucher de soleil

Suite à diverses tentatives avec l'heure d'été au début du 20^e siècle, de nombreux pays européens ont introduit l'heure d'été en 1973, deux ans après la crise pétrolière. L'idée de pouvoir économiser de l'énergie avec ce changement est simple et convaincante: avec un coucher de soleil plus tardif, il faut moins de lumière. Étonnamment, il n'existe aujourd'hui guère d'indices prouvant l'économie effective d'énergie avec l'heure d'été.

Études contradictoires

Une analyse approfondie de la Commission européenne a révélé des économies minimes d'énergie: entre 0% et 0,5%. Une étude californienne de 2001 conclut également qu'avec

l'heure d'été, l'économie d'électricité est minime. Une seconde étude américaine de 2008 montre même que l'Indiana consomme davantage d'énergie avec l'heure d'été. La consommation diminue certes pour l'éclairage, mais les chauffages et les climatisations utilisent de l'énergie supplémentaire. Selon le dernier rapport de l'UE en 2007, on consomme effectivement moins de courant pour la lumière les claires soirées d'été. Mais ces économies sont contrebalancées par des ampoules plus efficaces, une plus forte demande de chauffage les matins frais et davantage d'activités de loisirs en soirées. Selon la majorité des études, les effets sont très difficiles à mesurer et l'heure d'été n'a pas d'impact significatif sur la consommation d'énergie.

La Suisse, îlot temporel

En 1978, le peuple suisse a nettement rejeté l'heure d'été en votation. La Suisse devint alors un îlot temporel. Cela provoqua des problèmes considérables dans les transports et dans les affaires, mais aussi pour le tourisme et les communications. En 1980 déjà, le Parlement adopta une nouvelle loi réglementant l'heure en Suisse, qui a désormais la même heure d'été que ses pays voisins.

En Suisse, l'heure d'été n'a donc pas été introduite pour économiser de l'énergie, mais par souci d'harmonisation. Aujourd'hui, changer d'heure n'est pas un problème: c'est devenu la routine pour l'économie, l'administration et la société; le changement se fait automatiquement dans les systèmes et les machines

Rappel

L'heure d'été débute le dernier dimanche de mars. On avance alors sa montre d'une heure, passant ainsi de 2 heures à 3 heures.

L'heure d'été se termine le dernier dimanche d'octobre à 3 heures du matin. On recule alors sa montre d'une heure, passant ainsi à 2 heures.

Un petit truc mnémotechnique permet de se souvenir aisément du changement d'heure: au printemps tout bourgeoise, avançons d'une heure; en automne la nature se prépare au sommeil d'hiver et tout ralentit, reculons d'une heure.

modernes. Nous pouvons ainsi jouir en toute liberté de la période estivale, comme dans le refrain de Gershwin, même sans économiser de courant. (swp)