



SUE SPUEREN duerch Stromspueren

STROMPRODUKTION

zu Lëtzebuerg (2016)



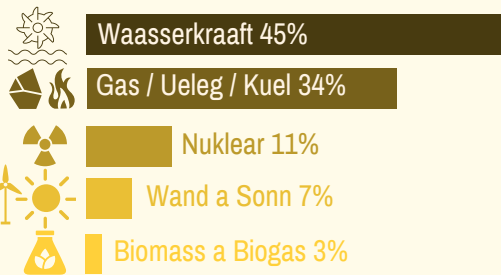
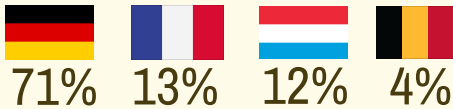
70% Waasserkraaft

21% Verbrennung

9% Sonn a Wand

ORIGINN VUM STROM,

deen zu Lëtzebuerg genotzt gëtt



STROMVERBRAUCH

Zu Lëtzebuerg goufen 2016 6.522 GWh Strom verbraucht



Dat ass esou vill Energie, wéi zu Lëtzebuerg +/- **1.035 nei Wandrieder** am Duerchschnitt während engem Joer produziéiere këinten



Duerchschnëttleche Stromverbrauch vun engem 4-Persounen-Stot 5.200 kWh/Joer

853€/Joer Stromkäschten

STANDBY-MODUS

Déi meescht Geräter verbrauche Strom wann se an der Steckdous steechen, och wann se net genotzt ginn



Al Geräter kaschten am Standby-Modus bis zu

15€/Gerät/Joer

Méiglech

Stromkäschtenaspuerungen:

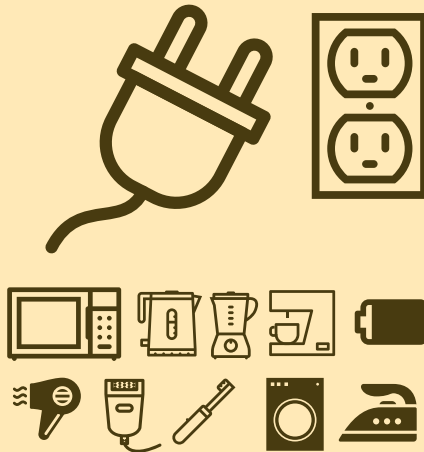
- Bis zu **15%** bei Vermeidung vum Standby (bei ale Geräter)
- Bis zu **35%** bei der Notzung vun LED-Belichtung a spuersame Geräter

De reschtlechen Energiebedarf ka mat enger eegener 2,5 kW Photovoltaik-Anlag selwer produziéiert ginn

STANDBY-MODUS VERMEIDEN

och fir Blëtz-Schlag, Iwwerspannung a Brandgefor virzebeugen

Stecker zeien



Multiprise notzen

(mat Iwwerspannungsschutz)



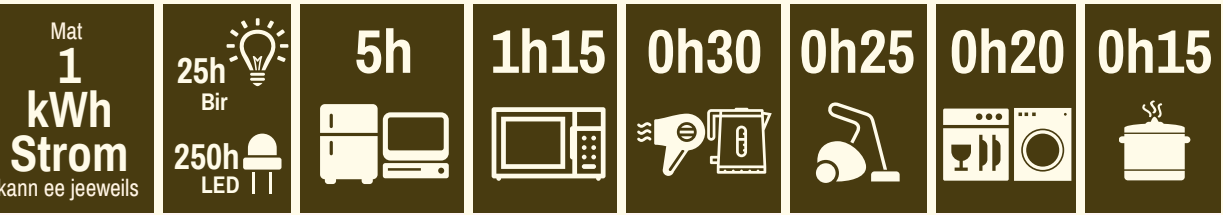
Mat Un/Aus Schalter, Zäitschaltauer oder Fernsteuerung



6 elektresch Geräter/ Persoun ginn am Joer zu Lëtzebuerg verkaaft



Beim Kaf op Label uechten





GELD SPAREN durch Stromsparen

STROMPRODUKTION in Luxemburg (2016)

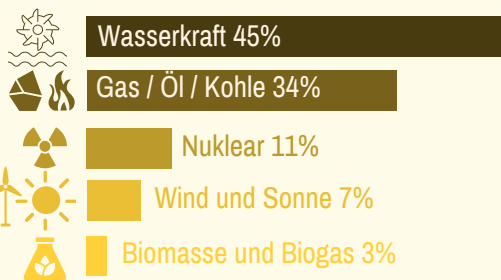
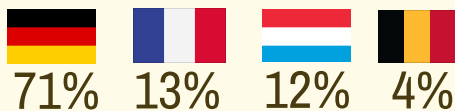


70% Wasserkraft

21% Verbrennung

9% Sonne und Wind

HERKUNFT DES STROMS, welcher in Luxemburg verbraucht wird



STROMVERBRAUCH

In Luxemburg wurden 2016 6.326 GWh Strom verbraucht



Das ist so viel Energie, wie in Luxemburg **+/-1.035 neue Windräder** im Durchschnitt in einem Jahr produzieren könnten



Durchschnittlicher Stromverbrauch eines 4-Personen Haushaltes **5.200 kWh/Jahr**

853€/Jahr Stromkosten

STANDBY-MODUS

Die meisten Geräte verbrauchen Strom wenn der Stecker steckt, auch wenn sie nicht genutzt werden

Alte Geräte kosten im Standby-Modus bis zu **15€/Gerät/Jahr**



Mögliche Stromkosteneinsparungen:

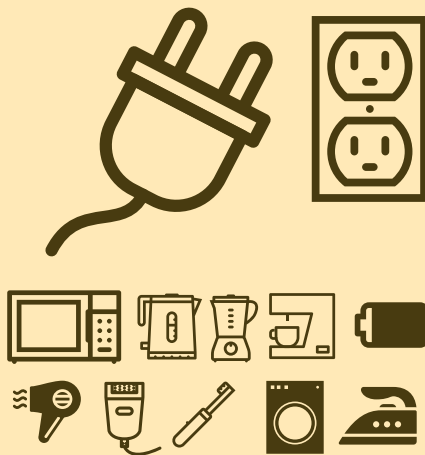
- Bis zu **15%** bei Vermeidung vom Standby (bei älteren Geräten)
- Bis zu **35%** bei Nutzung von LED-Beleuchtung und sparsamen Geräten

Der restliche Energiebedarf kann mit einer 2,5 kW Photovoltaik-Anlage eigens produziert werden

STANDBY-MODUS VERMEIDEN

auch um Blitzeinschlag, Überspannung und Brandgefahr vorzubeugen

Stecker ziehen



Steckerleiste nutzen (mit Überspannungsschutz)



Mit Ein/Aus Schalter, Zeitschaltuhr oder Fernbedienung



6 elektrische Geräte / Kopf werden jährlich in Luxemburg verkauft



Beim Neukauf auf Label achten



Mit **1 kWh Strom** kann man jeweils

25h Glühlampe
250h LED

5h

1h15

0h30

0h25

0h20

0h15

EPARGNEZ DE L'ARGENT en économisant de l'électricité

PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ au Luxembourg (2016)



70% 
Hydro-électrique

21% 
Thermique

9% 
Photovoltaïque et éolienne

LE MODE DE VEILLE

La plupart des appareils électriques consomment de l'énergie quand ils sont branchés, même s'ils ne sont pas utilisés



Les vieux appareils coûtent en mode de veille

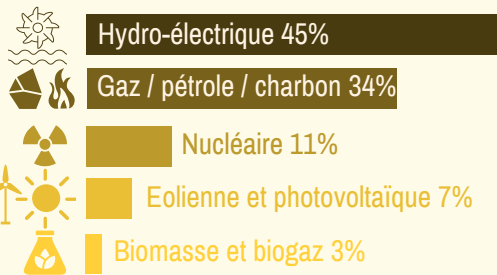
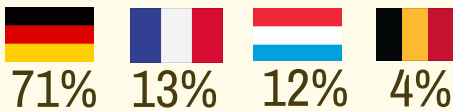
15€/appareil/année

Economisez des coûts d'énergie :

- jusqu'à **15%** en évitant le mode standby (pour les vieux appareils)
- jusqu'à **35%** en utilisant des LED et des appareils efficaces

Le besoin restant en électricité peut être produit par vous-même avec une petite installation photovoltaïque de 2,5 kW

ORIGINE DE L'ÉLECTRICITÉ consommée au Luxembourg

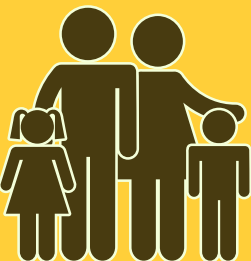


CONSOMMATION DE L'ÉLECTRICITÉ

En 2016, 6.522 GWh d'électricité ont été consommés au Luxembourg



Pour produire cette quantité en énergie avec des éoliennes situées au Luxembourg, il faudrait +/- **1.035 éoliennes** (nouveau model)



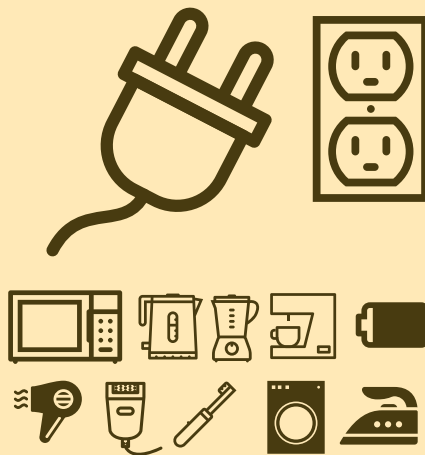
Consommation moyenne d'électricité d'un ménage à 4 personnes
5.200 kWh/an

853€/an
coût en électricité

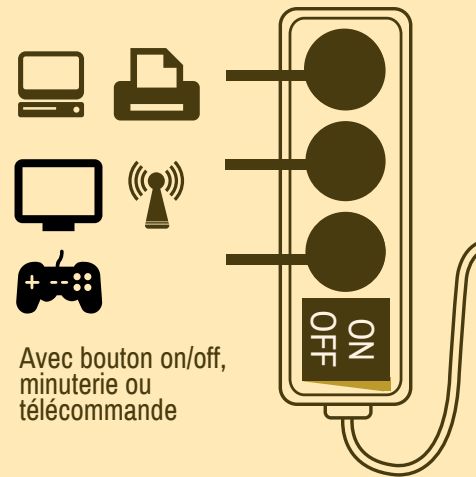
EVITEZ LE MODE STANDBY

aussi pour vous prémunir contre les coups de foudre, la surtension et le danger d'incendie

Débranchez



Utilisez des multiprises (avec parafoudre)



Avec bouton on/off, minuterie ou télécommande



6 appareils électriques/personne/ an
sont mis sur le marché au Luxembourg



Lors de l'achat, veillez aux labels

1 kWh
électricité
suffit pour respectivement

25h 
ampoule
250h 
LED

5h


1h15


0h30


0h25


0h20


0h15






POUPE DINHEIRO ao economizar electricidade

PRODUÇÃO DE ELECTRICIDADE no Luxemburgo (2016)



70% energia hidráulica

21% energia térmica

9% origem fotovoltaica e eólica

MODO STANDBY

a maioria dos electrodomésticos consome energia quando ligados, mesmo não sendo usados



Os dispositivos em standby podem custar até

15€/unidade/ano

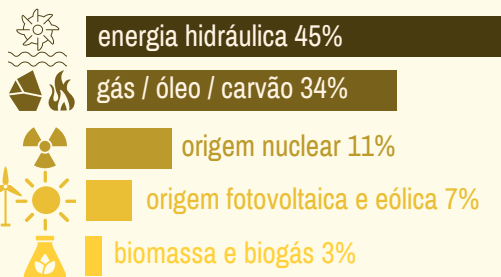
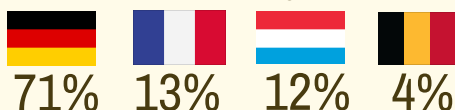
Economize nos custos de energia

- até **15%** evitando o modo standby (para dispositivos mais velhos)
- até **35%** ao utilizar LEDs e dispositivos eficientes

O consumo restante da electricidade pode ser produzido por si mesmo com uma pequena instalação fotovoltaica de 2.5 kW

ORIGEM DA ELECTRICIDADE

consumida no Luxemburgo



CONSUMO DE ELECTRICIDADE

Em 2016, 6.522 GWh de energia eléctrica foram consumidos no Luxemburgo



É tanta energia como a produção média por ano de
+/- 1.035 eólicas
novas eólicas no Luxemburgo

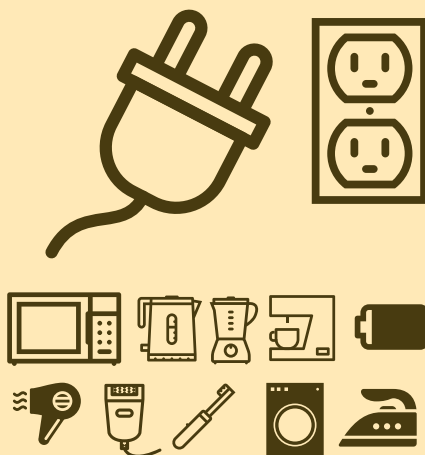


Consumo médio de electricidade para um agregado familiar de 4 pessoas
5.200 kWh/ano
853€/ano
em custos de electricidade

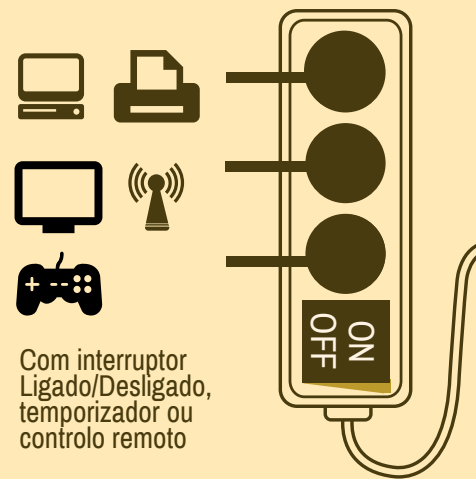
EVITE TAMBÉM O MODO STANDBY

para a protecção contra raios, sobretensão e fogo

Desconecte



Utilize réguas de tomadas (com para-raios)



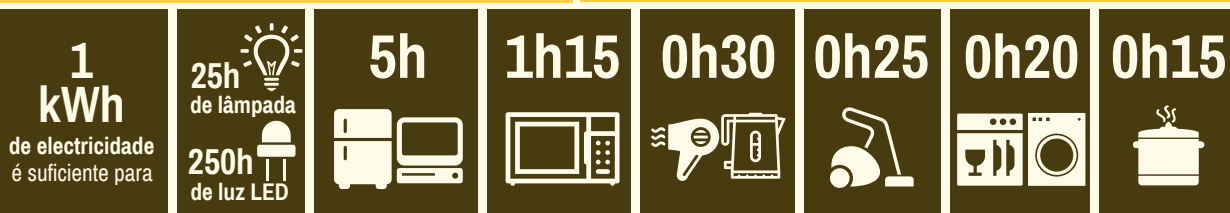
Com interruptor Ligado/Desligado, temporizador ou controlo remoto



6 aparelhos eléctricos/pessoa/ano são colocados no mercado no Luxemburgo



Na compra, certifique-se do rótulo



Editor

Ernweltberodung
Lëtzebuerg a.s.b.l.
ebl.lu / info@ebl.lu



www.oekotopten.lu

Publicado pelo:



PacteClimat
Ma commune s'engage pour le climat

