



CALENDRIER 2012

Commune de Grosbus • Gemeng Groussbus

Dellen • Grosbus • Lehrhof



Gemeng
Groussbus





Administration Communale de Grosbous

1, rue de Bastogne L-9154 Grosbous
T (352) 838022-1 • E-mail: secretariat@groussbus.lu
www.groussbus.lu

Secrétariat communal

STEIN Carlo, secrétaire communal
T 83 80 22 - 1 • F 83 86 55 • secretariat@groussbus.lu

SCHMALEN Christiane, rédacteur
T 83 80 22-20 • F 83 86 55 • population@groussbus.lu

Ouvert : lundi, jeudi, vendredi : 09h00 - 12h00
mercredi : 14h00 - 19h00

Recette communale

COLJON-THEIN Renée, receveur communal
T 83 80 22-23 • F 83 86 55 • recette@groussbus.lu

Ouvert : lundi : 08h30 - 12h00
mercredi : 13h30 - 17h30

Service technique

BERCHEM Alex, ingénieur-technicien
Centre Weiherssäift - rue de Buschrodt L-9155 Grosbous
T 26 88 28-20 • F 26 88 28-22 • GSM: 661 83 80 21
service.technique@groussbus.lu

Ouvert : mercredi : 14h00 - 18h00

Ecole précoce & préscolaire Dellen : T 83 80 22-60

Ecole fondamentale : T 83 80 22-40

Maison relais : T 88 93 95 • GSM : 661 83 80 24 •
F 88 94 95 • maisonrelais@groussbus.lu

Réservations salles communales : T 83 80 22-1 • F 83 86 55

Repas sur roues (recette communale) : T 83 80 22-23 • F 83 86 55

Sapeurs-Pompiers : T 26 88 28-30

Police Grand-Ducale Grosbous : T 24 49 32-00 • F 24 49 32-99

Presbytère Grosbous : T 83 80 20 • F 88 91 05

Bureau des Postes Grosbous : T 83 80 60 • F 88 82 35

Initiativ Liewensufank : T 83 80 22-28

Antenne collective SOGEL : T 40 05 05-1 • F 40 05 05-305

Membres du Conseil Communal :

ELSEN
John
bourgmestre
GSM: 661 83 80 22
bourgmestre@groussbus.lu

OLINGER
Armand
1^{er} échevin
GSM: 661 83 80 20
college@groussbus.lu

EYSCHEN
Tom
2^e échevin
GSM: 661 83 80 23
college@groussbus.lu

GLESENER-HAAS
Maggy
conseiller
maggy-haas@live.com

PAULY-PITZ
Anne-Marie
conseiller
conseil@groussbus.lu

LEHNERS
Jean
conseiller
conseil@groussbus.lu

FABER
Jeannot
conseiller
conseil@groussbus.lu

Collecte de déchets verts

Ferme Pletschette • 18, rue d'Arlon • L-9155 Grosbous

T 83 80 24 • F 88 85 79

du 15 mars au 15 novembre 2012, du lundi au samedi (samedi = jour de préférence) entre
7h00 et 20h00

Conteneurs permanents

Grosbous Mairie
verre, batteries, vêtements

Dellen, rue du Lavoir
verre, batteries

Bambini Wendeldengscht

20, route d'Ettelbruck
L-9230 Diekirch
T 80 48 85-53

Superdrecks-këscht

18, rue Robert Stümper
L-2557 Luxembourg
T 48 821-61

Valorlux a.s.b.l.

B.P. 26 L-3205
Leudelange
T 37 00 06-1

SIDEC - Parc à conteneurs de Redange

rue de Niederpallen • Z.A. Solupla • L-8506 Redange

Heures d'ouverture

Mardi et jeudi : 09h00 - 11h45
13h00 - 17h00
Samedi : 09h00 - 16h00

Fermé lundi, mercredi, vendredi et dimanche

T 26 62 09-13

Nei Aarbecht - Récupération en tous genres

7, rue de l'Alzette L-7351 Helmdange/Lorentzweiler
T 33 275 51

Bicherbus

Arrêt bus scolaire rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)

Rédaction

Réidener Energiatelier a.s.b.l.
33, Grand-Rue L-8510 Réiden/Attert
T 26 62 08-01



Janvier 2012

1	Di	Jour de l'an	
2	Lu		
3	Ma		
4	Me		
5	Je		
6	Ve		
7	Sa	Generalversammlung • Parsall • CTF-Grosbous/Dellen	
8	Di		
9	Lu		
10	Ma		
11	Me		
12	Je	Collecte encombrants: dernier délai de commande à 16h00 T 83 80 22-1 • F 83 86 55	
13	Ve		
14	Sa		
15	Di		
16	Lu		
17	Ma		
18	Me		
19	Je	Conférence: violence, harcèlement et disputes à l'école • Festsall Groussbus • Maison Relais / Eltereschoul	
20	Ve	Hierkenowend • Weiherssäft • D.T. Groussbus-Mäerzeg	
21	Sa		
22	Di		
23	Lu		
24	Ma		
25	Me		
26	Je		
27	Ve		
28	Sa		
29	Di		
30	Lu		
31	Ma		

- Schoulvekanz
Congés scolaires
- Feierdeeg
Jours fériés
- Müllabfuhr
Déchets ménagers
- Pabeiersammlung
Vieux papiers
- Kleedersammlung
Vieux vêtements
- Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

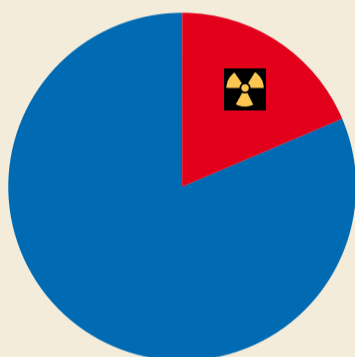
- Super Dreckskescht
- Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
- Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
- Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
- Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)



Ausstieg aus der Atomenergie

- Der Anteil des durch Atomenergie produzierten Stroms am gesamten Verbrauch in Luxemburg im Jahre 2010 lag bei 18,6%.
- Ziel muss es sein, in der EU ohne durch Atomkraft produzierten Strom auszukommen.
- Der Kalender 2012 soll zeigen, welche Anstrengungen auf nationalem Niveau notwendig wären, um den Atomstromanteil durch national produzierten Strom aus regenerativen Quellen und Stromeinsparung zu ersetzen.

Anteil der Atomkraft Part du nucléaire en 2010



- Andere / autres
- Atomkraft / nucléaire 2010



Agir pour la sortie du nucléaire

- En 2010, l'énergie nucléaire fournissait 18,6% de l'électricité consommée au Luxembourg.
- L'objectif fixé est d'arriver à un mix de l'électricité en Europe sans énergie nucléaire aucune.
- Le calendrier 2012 va montrer que l'on peut atteindre cet objectif en combinant une augmentation de la production nationale d'électricité à partir d'énergies renouvelables avec une baisse de la consommation totale.

Quellen/sources:











- www.ilr.lu
- www.eco.public.lu
- www.eurosolar.lu
- www.statistiques.public.lu

**Komm
Spuer Mat
...**

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Février 2012

1	Me		
2	Je	Collecte appareils électriques: dernier délai de commande à 12h00 T 83 80 22-1 • F 83 86 55 Generalversammlung • Parsall • Fräzäitfrënn	
3	Ve		
4	Sa	Micky-Maus Bal • Festsall Groussbus • Groussbusser Musék	
5	Di		
6	Lu		
7	Ma		
8	Me		
9	Je		
10	Ve		
11	Sa		
12	Di		
13	Lu		
14	Ma		
15	Me		
16	Je		
17	Ve		
18	Sa	Kannerfuesbal • Festsall Groussbus • APEGD	
19	Di	Generalversammlung • Parsall • LCGB Groussbus	
20	Lu		
21	Ma		
22	Me		
23	Je		
24	Ve	Generalversammlung • Weihersäift • Agilitysport Grosbous asbl	
25	Sa	Clubiessen • Weihersäift • Agilitysport Grosbous asbl Mass • Kierch Groussbus • LCGB Groussbus Ophiewe Buergbrennen • Pompjeeën Groussbus	
26	Di	Fakelzug a Buergbrennen • Départ: bei der Kiirch zu Groussbus • Pompjeeën Groussbus	
27	Lu		
28	Ma		
29	Me		

	Schoulvakanz Congés scolaires
	Feierdeeg Jours fériés
	Müllabfuhr Déchets ménagers
	Pabeiersammlung Vieux papiers
	Kleedersammlung Vieux vêtements
	Valorlux-Sammlung Déchets PMC Valorlux

	Super Dreckskescht
	Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig) Déchets encombrants sur commande (payant)
	Eisen / Ferrailles Conteneur : Grosbous 1, rue de Busehrodt
	Bicherbus 14H35 - 15H15 Arrêt bus scolaire rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
	Elektroschrott auf Abruf (gratis) Déchets électriques sur commande (gratuit)

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien

- Da in Luxemburg die Kapazitäten für Stromerzeugung aus Wasserkraft nur noch bedingt ausbaufähig sind, wird im Folgenden nur das Potenzial von Wind, Sonne und Biogas behandelt.
- Von 2006-2010 wurden in Luxemburg im Durchschnitt 1,84% des gesamten Stromverbrauchs aus Sonne, Wind und Biogas hergestellt.
- Das in den folgenden Monaten im Kalender angegebene Potenzial aus Wind, Sonne und Biogas stammt aus Durchschnittswerten, welche aus der LuxRes-Studie von 2007, dem Luxemburger Aktionsplan für erneuerbare Energien von 2010 und den Berechnungen von Eurosolar von 2011 gebildet wurden.



Production d'électricité à partir d'énergies renouvelables


- Au Luxembourg, les possibilités d'augmentation de la production d'énergie hydro-électrique sont réduites. Ce calendrier ne traitera donc que du potentiel de l'éolien, du photovoltaïque et du biogaz.
- De 2006 à 2010, en moyenne 1,84% de l'électricité consommée a été produite au Luxembourg à partir de ces trois sources d'énergie.
- Pour évaluer le potentiel de l'éolien, du photovoltaïque et du biogaz au Luxembourg à l'horizon 2020, on utilise des valeurs moyennes de trois sources différentes: l'étude LuxRes de 2007, le plan d'action du gouvernement de 2010 et les calculs d'Eurosolar de 2011.

**Komm
Spuer Mat
...**






www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Mars 2012

1	Je	
2	Ve	
3	Sa	
4	Di	Benefiessen Festsall Groussbus • Parverband Grosbous
5	Lu	
6	Ma	
7	Me	
8	Je	
9	Ve	Generalversammlung • Weihersäift • Ju-Jitsu Self Défense Club du Nord
10	Sa	Generalversammlung • Weihersäift • Groussbusser Musék
11	Di	
12	Lu	
13	Ma	
14	Me	
15	Je	
16	Ve	
17	Sa	
18	Di	Generalversammlung • Weihersäift • Schankemaennchen asbl
19	Lu	
20	Ma	
21	Me	
22	Je	
23	Ve	
24	Sa	Kabaräsowend • Schankemaennchen asbl
25	Di	
26	Lu	
27	Ma	
28	Me	
29	Je	
30	Ve	
31	Sa	Grouss Botz • Prommenhaff • CTF-Grosbous/Dellen mat de Veräiner

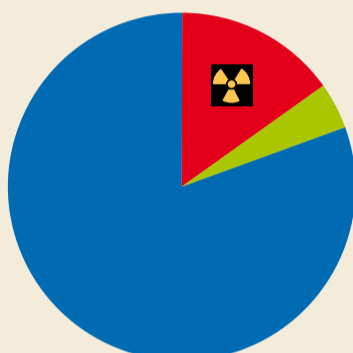
-  Schoulvakanz
Congés scolaires
-  Feierdeeg
Jours fériés
-  Müllabfuhr
Déchets ménagers
-  Pabeiersammlung
Vieux papiers
-  Kleedersammlung
Vieux vêtements
-  Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux




-  Super Dreckskescht
-  Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
-  Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
-  Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
-  Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Windkraftanteil steigern = - 22,20% des Atomkraftanteils

- Momentan trägt der in Luxemburg produzierte Strom aus Windkraft mit 0,91% zur gesamten Strommenge bei, doch 2020 könnten es schon 5,04% sein.
- Die Zahl der Windkraftanlagen müsste dazu von 44 auf 88 (Leistung 2,5 MW) steigen.*
- Der Atomkraftanteil der Stromproduktion von 2010 würde somit um 22,2% reduziert werden.

* Leistung pro Anlage von 2,5 MW



-  Andere / autres
-  Atomkraft / nucléaire 2020
-  Windkraft / éolien 2020



Augmenter la part de l'énergie éolienne = - 22,20% de la part du nucléaire

- Alors que pour l'instant, l'énergie éolienne produite au Luxembourg ne fournit que 0,91% de la consommation nationale, on pourrait atteindre les 5,04% en 2020.
- Il faudrait augmenter le nombre d'éoliennes de 44 à 88.
- La part du nucléaire dans le mix national 2010 serait ainsi réduite de 22,2%.

* puissance par installation: 2,5 MW

**Komm
Spuer Mat
...**

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Avril 2012

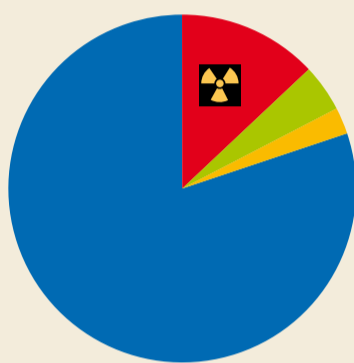
1	Di	
2	Lu	
3	Ma	
4	Me	
5	Je	
6	Ve	
7	Sa	
8	Di	Pâques
9	Lu	de Pâques
10	Ma	
11	Me	Kaffisstuff Senioren • Festsall Groussbus • Parverband Grosbous
12	Je	Collecte encombrants: dernier délai de commande à 16h00 • T 83 80 22-1 • F 83 86 55
13	Ve	
14	Sa	
15	Di	Kommion • Parkirch • Parverband Grosbous
16	Lu	
17	Ma	
18	Me	
19	Je	
20	Ve	
21	Sa	
22	Di	
23	Lu	
24	Ma	
25	Me	
26	Je	
27	Ve	
28	Sa	
29	Di	
30	Lu	

- Schoulvakanz
Congés scolaires
- Feierdeeg
Jours fériés
- Müllabfuhr
Déchets ménagers
- Pabeiersammlung
Vieux papiers
- Kleedersammlung
Vieux vêtements
- Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

- Super Dreckskescht
- Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
- Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
- Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettebruck (à côté de l'école)
- Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Solarenergie- anteil steigern = - 12,42% des Atomkraftanteils

- Ist der Anteil der Produktion aus Sonnenenergie in Luxemburg heutzutage mit 0,31% noch gering, so könnte er bis 2020 bis auf 2,62% gesteigert werden.
- Für den Ausbau auf 2,62%, müssten bei 60,95% der Haushalte eine Solaranlage von 2 kW, resp. einer Fläche von 16 m² installiert werden.
- Dies würde 12,42% des Atomstromanteils von 2010 ersetzen.



- Andere / autres
- Atomkraft / nucléaire 2020
- Windkraft / éolien 2020
- Solar / solaire 2020



Augmenter la part de l'énergie solaire = - 12,24% de la part du nucléaire

- Aujourd'hui, l'énergie solaire produite au Luxembourg ne constitue que 0,31% du total consommé, mais elle pourrait fournir jusqu'à 2,62% en 2020.
- Pour atteindre les 2,62%, 60,95% des ménages devraient être équipés d'une installation de 2 kW soit 16 m² en 2020.
- Cela représenterait 12,24% de nucléaire en moins, par rapport à 2010.

**Komm
Spuer Mat
...**



www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Mai 2012

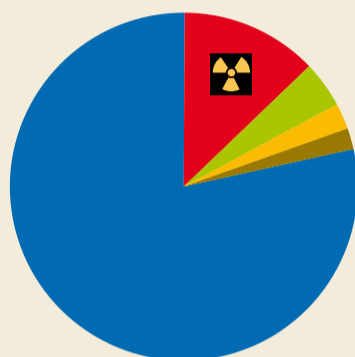
1	Ma	Fête du travail	
2	Me		
3	Je	Collecte appareils électriques: dernier délai de commande à 12h00 T 83 80 22-1 • F 83 86 55	
4	Ve		
5	Sa		
6	Di	Pouletsfest & Porte Ouverte • Pompjeeën Grousbous	
7	Lu	Pilgerdag • Kathedral • Dekanat Oespren & Parverband Grousbous	
8	Ma		
9	Me		
10	Je		
11	Ve		
12	Sa		
13	Di		
14	Lu		
15	Ma		
16	Me	Generalversammlung • Weihersäift • D.T. Grousbous-Mäerzeg	
17	Je	Ascension Bettag Pfarrei Grousbous • Pfarrkirche • Parverband Grousbous	
18	Ve		
19	Sa		
20	Di		
21	Lu		
22	Ma		
23	Me		
24	Je		
25	Ve		
26	Sa	Hämmelsmarsch • Grousbusser Musék	
27	Di	Pentecôte Kiermes Grousbous Kiermesconcert mat lessen • Festsall Grousbous • Grousbusser Musék	
28	Lu	de Pentecôte	
29	Ma		
30	Me		
31	Je		






-  Schoulvekanz
Congés scolaires
-  Feierdeeg
Jours fériés
-  Müllabfuhr
Déchets ménagers
-  Pabeiersammlung
Vieux papiers
-  Kleedersammlung
Vieux vêtements
-  Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

-  Super Dreckskescht
-  Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
-  Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grousbous
1, rue de Busehrodt
-  Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
-  Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Biogasanteil steigern = - 10% des Atomkraftanteils

- Das Biomassepotenzial in Luxemburg ermöglicht eine Steigerung der Stromproduktion aus Biogas, von jetzt 0,62% auf 2,48% Anteil am Stromverbrauch.
- Zu den heutigen 28 Biogasanlagen müssten noch 81 hinzukommen.
- Dies würde den Atomkraftanteil von 2010 um 10% reduzieren.



-  Andere / autres
-  Atomkraft / nucléaire 2020
-  Windkraft / éolien 2020
-  Solar / solaire 2020
-  Biogas / biogaz 2020



Augmenter la part du biogaz = - 10% de la part du nucléaire










- Par rapport au potentiel théorique, la production nationale de biogaz pourrait être à l'origine de 2,48% de la consommation d'électricité en 2020 contre 0,62% aujourd'hui.
- Il faudrait ajouter 81 centrales à biogaz aux 28 existantes.
- Cela réduirait la part du nucléaire de 2010 de 10%.

**Komm
Spuer Mat**
...

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01


Juin 2012


1	Ve	
2	Sa	
3	Di	
4	Lu	
5	Ma	
6	Me	
7	Je	
8	Ve	
9	Sa	Mammendagsfeier • Festsall Groussbus • APEGD+Syndicat d'Initiative+Groussbuser Musek
10	Di	Fronleichnam • Pfarrkirche • Parverband Grosbous
11	Lu	
12	Ma	
13	Me	
14	Je	
15	Ve	
16	Sa	
17	Di	Familljefest • Hennesbau Feelen • LCGB Groussbus, Feelen, Viichten an Eschduerf
18	Lu	
19	Ma	
20	Me	
21	Je	
22	Ve	Te Deum • Parkkirch • Gemeng Groussbus & Parverband Grosbous
23	Sa	Fête Nationale
24	Di	
25	Lu	
26	Ma	
27	Me	
28	Je	
29	Ve	
30	Sa	

 Schoulvakanz
Congés scolaires

 Feierdeeg
Jours fériés


 Müllabfuhr
Déchets ménagers


 Pabeiersammlung
Vieux papiers


 Kleedersammlung
Vieux vêtements


 Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

 Super Dreckskescht

 Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)

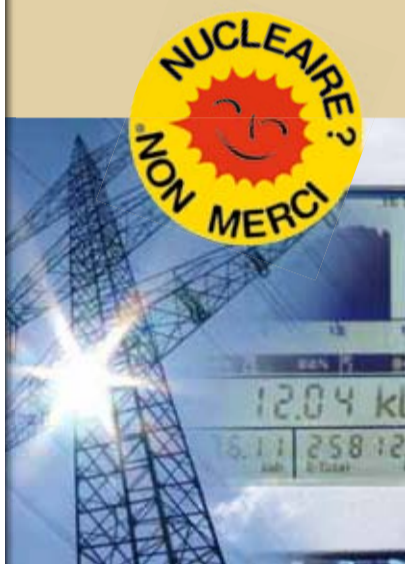
 Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt

 Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettebruck (à côté de l'école)

 Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

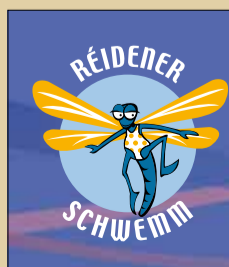
Zwischenfazit: - 45% Atomstrom

- Rechnet man die angenommenen nationalen Potenziale aus Wind-, Solarenergie sowie Biogas zusammen, so kommt man auf einen Anteil von 10,14% am gesamten Stromverbrauch.
- Dadurch können 45,21% des Atomstromanteils von 2010 kompensiert werden.
- Um den Luxemburger Atomausstieg durch nationale Maßnahmen zu kompensieren, sind also noch weitere Anstrengungen in Luxemburg nötig.



Bilan intermédiaire: - 45% de nucléaire

- La somme des productions d'électricité supposées au niveau national à partir de l'énergie éolienne, solaire et du biogaz en 2020 représente 10,14% de la consommation totale.
- Ceci permet de remplacer 45,21% du nucléaire consommé en 2010.
- Afin de sortir définitivement de l'énergie nucléaire, des efforts supplémentaires sont nécessaires.



La piscine de Redange mise sur l'énergie solaire
Das Schwimmbad in Redange setzt auf Sonnenenergie
www.reidener-schwemm.lu



Juillet 2012

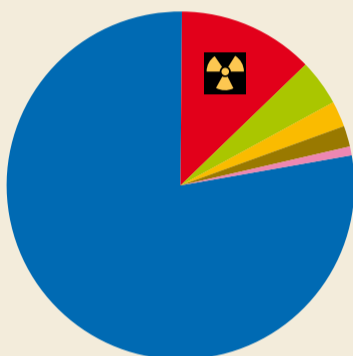
1	Di	
2	Lu	
3	Ma	
4	Me	
5	Je	
6	Ve	
7	Sa	
8	Di	
9	Lu	
10	Ma	
11	Me	
12	Je	Collecte encombrants; dernier délai de commande à 16h00 T 83 80 22-1 • F 83 86 55
13	Ve	
14	Sa	
15	Di	Agilityturnier • Terrain an der "rue de Vichten" • Agilitysport Grosbous asbl
16	Lu	
17	Ma	
18	Me	
19	Je	
20	Ve	
21	Sa	
22	Di	
23	Lu	
24	Ma	
25	Me	
26	Je	
27	Ve	
28	Sa	
29	Di	
30	Lu	
31	Ma	

- Schoulvakanz
Congés scolaires
- Feierdeeg
Jours fériés
- Müllabfuhr
Déchets ménagers
- Pabeiersammlung
Vieux papiers
- Kleedersammlung
Vieux vêtements
- Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

- Super Dreckskescht
- Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
- Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
- Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Etzelbruck (à côté de l'école)
- Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Ausschalten statt Standby-Modus = - 4,25% des Atomkraftanteils

- Elektronische Geräte verbrauchen meistens auch noch Strom, wenn sie ausgeschaltet sind. Um dies zu vermeiden, kann man den Netzstecker ziehen oder die Geräte an Steckerleisten anschließen, die man bequem ausschalten kann.
- Ein Haushalt kann im Durchschnitt 299,48 kWh pro Jahr einsparen, was eine finanzielle Ersparnis von 45,27 € bedeutet.
- 175.000 Haushalte in Luxemburg könnten so zusammen den Atomkraftanteil um 4,25% reduzieren.



- Andere / autres
- Atomkraft / nucléaire 2020
- Windkraft / éolien 2020
- Solar / solaire 2020
- Biogas / biogaz 2020
- Ausschalten statt Standby-Modus / débrancher plutôt que mettre en veille



Débrancher plutôt que mettre en veille = - 4,25% de la part du nucléaire









- Souvent les appareils électroniques même éteints consomment de l'électricité. Afin d'éviter cette consommation inutile, il suffit de débrancher le cordon d'alimentation ou d'utiliser des multiprises que l'on peut facilement éteindre.
- En moyenne, un ménage peut économiser 299,48 kWh par an, soit l'équivalent de 45,27 €.
- Les 175.000 ménages au Luxembourg pourraient réduire la part du nucléaire de 4,25%.

Komm Spuer Mat
...

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Août 2012

1	Me	
2	Je	Collecte appareils électriques: dernier délai de commande à 12h00 T 83 80 22-1 • F 83 86 55
3	Ve	
4	Sa	
5	Di	
6	Lu	
7	Ma	
8	Me	
9	Je	
10	Ve	
11	Sa	
12	Di	
13	Lu	
14	Ma	
15	Me	Assomption
16	Je	
17	Ve	
18	Sa	
19	Di	
20	Lu	
21	Ma	
22	Me	
23	Je	
24	Ve	
25	Sa	
26	Di	Flou- an Hobbymarkt • Festsall a Schoulhaff Grousbous • CTF-Grousbous/ Dellen
27	Lu	
28	Ma	
29	Me	
30	Je	
31	Ve	

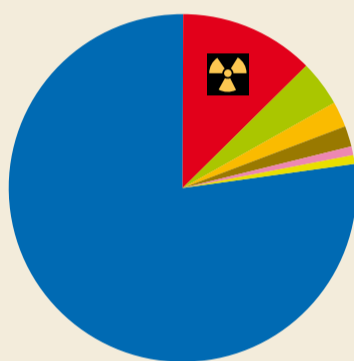
-  Schoulvekanz
Congés scolaires
-  Feierdeeg
Jours fériés
-  Müllabfuhr
Déchets ménagers
-  Pabeiersammlung
Vieux papiers
-  Kleedersammlung
Vieux vêtements
-  Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

-  Super Dreckskescht
-  Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
-  Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
-  Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
-  Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)



Haushaltsgeräte ersetzen = - 4,25% des Atomkraftanteils

- Neue energieeffiziente Haushaltsgeräte sparen viel Strom. Die höheren Anschaffungskosten rechnen sich oft schon nach 1-2 Jahren.
- Durch sparsame Kühlschränke, Waschmaschinen oder andere Haushaltsgeräte sind im Durchschnitt jährliche Einsparungen von 299,57 kWh pro Haushalt möglich.
- Hochgerechnet auf alle Haushalte Luxemburgs entspricht dies einer Reduzierung von 4,25% des Atomkraftanteils.



-  Andere / autres
-  Atomkraft / nucléaire 2020
-  Windkraft / éolien 2020
-  Solar / solaire 2020
-  Biogas / biogaz 2020
-  Ausschalten statt Standby-Modus / débrancher plutôt que mettre en veille
-  Haushaltsgeräte ersetzen / Remplacer ses appareils ménagers

Remplacer ses appareils ménagers = - 4,25% de la part du nucléaire











- Les appareils ménagers efficaces énergétiquement consomment moins d'électricité. Ils se rentabilisent après 1 ou 2 ans.
- Remplacer les anciens réfrigérateurs, machines à laver ou autres appareils ménagers par des exemplaires moins énergivores signifie en moyenne une économie annuelle de 299,57 kWh par ménage.
- Si l'on applique ce chiffre à l'ensemble des ménages du Luxembourg, on arrive à une réduction de la part du nucléaire de 4,25%.

**Komm
Spuer Mat
...**


www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Septembre 2012

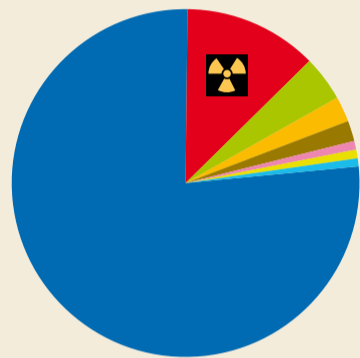
1	Sa	
2	Di	
3	Lu	
4	Ma	
5	Me	
6	Je	
7	Ve	
8	Sa	
9	Di	
10	Lu	
11	Ma	
12	Me	
13	Je	
14	Ve	
15	Sa	
16	Di	
17	Lu	
18	Ma	
19	Me	
20	Je	
21	Ve	 
22	Sa	
23	Di	
24	Lu	
25	Ma	
26	Me	
27	Je	
28	Ve	
29	Sa	
30	Di	

-  Schoulvakanz
Congés scolaires
-  Feierdeeg
Jours fériés
-  Müllabfuhr
Déchets ménagers
-  Pabeiersammlung
Vieux papiers
-  Kleedersammlung
Vieux vêtements
-  Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

-  Super Dreckskescht
-  Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
-  Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
-  Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Etteilbruck (à côté de l'école)
-  Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Warmwasserpumpe austauschen = - 3,92% des Atomkraftanteils

- Heizungssysteme benutzen eine Warmwasserpumpe, um warmes Wasser in die Heizkörper der Wohnung zu befördern.
- Durch eine Pumpe einer besseren Energieeffizienzklasse können Sie Ihren Stromverbrauch im Durchschnitt um 275,76 kWh pro Jahr senken.
- In Luxemburg könnte insgesamt 3,92% des Atomkraftanteils reduziert werden.



-  Andere / autres
-  Atomkraft / nucléaire 2020
-  Windkraft / éolien 2020
-  Solar / solaire 2020
-  Biogas / biogaz 2020
-  Ausschalten statt Standby-Modus / débrancher plutôt que mettre en veille
-  Haushaltsgeräte ersetzen / Remplacer ses appareils ménagers
-  Warmwasserpumpe austauschen / Remplacer la pompe de circulation d'eau chaude



Remplacer la pompe de circulation d'eau chaude = - 3,92% de la part du nucléaire












- Les systèmes de chauffage disposent d'une pompe de circulation d'eau chaude pour faire circuler l'eau dans les radiateurs de votre maison.
- Une pompe d'une meilleure classe énergétique permet de réduire la consommation d'électricité, en moyenne de 275,76 kWh par an et par ménage.
- Pour l'ensemble du Luxembourg, une réduction de 3,92% de la part du nucléaire pourrait être réalisée.




oekotopten.lu












le guide online des meilleurs produits écologiques

un projet du Mouvement Ecologique, du Ministère de l'Environnement et de l'ÖkoZenter Léizbuerg
www.oekotopten.lu | oeko@oekotopten.lu

Octobre 2012

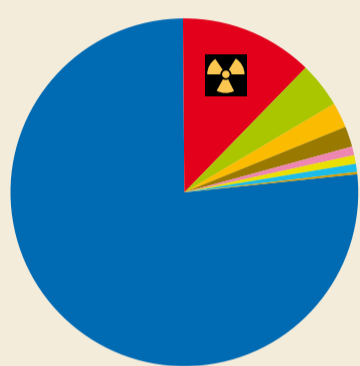
1	Lu		
2	Ma		
3	Me		
4	Je		
5	Ve		
6	Sa		
7	Di	Journée commémorative • Gemeng Grousbous & Parverband Grousbous	
8	Lu		
9	Ma		
10	Me		
11	Je	Collecte encombrants: dernier délai de commande à 16h00 • T 83 80 22-1 • F 83 86 55	
12	Ve		
13	Sa		
14	Di		
15	Lu		
16	Ma		
17	Me		
18	Je		
19	Ve	Generalversammlung • Weihersäift • APEGD	






20	Sa		
21	Di		
22	Lu		
23	Ma		
24	Me		
25	Je		
26	Ve		
27	Sa		
28	Di		
29	Lu		
30	Ma		
31	Me		





	Schoulvakanz Congés scolaires		Super Dreckskescht
	Feierdeeg Jours fériés		Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig) Déchets encombrants sur commande (payant)
	Müllabfuhr Déchets ménagers		Eisen / Ferrailles Conteneur : Grousbous 1, rue de Busehrodt
	Pabeiersammlung Vieux papiers		Bicherbus 14H35 - 15H15 Arrêt bus scolaire rue d'Ettelbruck (à côté de l'école)
	Kleedersammlung Vieux vêtements		Elektroschrott auf Abruf (gratis) Déchets électriques sur commande (gratuit)
	Valorlux-Sammlung Déchets PMC Valorlux		

Geschirrspülmaschine an Warmwasser anschließen = - 1,13% des Atomkraftanteils

- Geschirrspülmaschinen verbrauchen viel Strom, um das Wasser zu erhitzen.
- Durch Anschluss ans Warmwasser lassen sich pro Haushalt ca. 78,85 kWh einsparen.
- Durch diese Maßnahme wäre der Anteil der Atomkraft um 1,13% geringer.



-  Andere / autres
-  Atomkraft / nucléaire 2020
-  Windkraft / éolien 2020
-  Solar / solaire 2020
-  Biogas / biogaz 2020

-  Ausschalten statt Standby-Modus / débrancher plutôt que mettre en veille
-  Haushaltsgeräte ersetzen / Remplacer ses appareils ménagers
-  Warmwasserpumpe austauschen / Remplacer la pompe de circulation d'eau chaude
-  Geschirrspülmaschine an Warmwasser anschließen / Raccorder le lave-vaisselle à l'eau chaude



Raccorder le lave-vaisselle à l'eau chaude = - 1,13% de la part du nucléaire

- Un lave-vaisselle doit chauffer l'eau, ce qui consomme beaucoup d'électricité.
- Raccorder le lave-vaisselle à l'eau chaude, permet d'économiser +/- 78,85 kWh par an.
- Cette mesure permettrait de réduire la part du nucléaire de 1,13%.

Komm Spuer Mat ...

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Novembre 2012

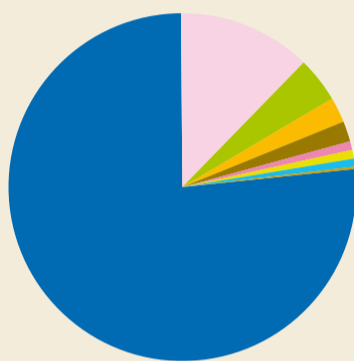
1	Je	Toussaint	
2	Ve		
3	Sa		
4	Di	Kiirmes Dellen	
5	Lu		
6	Ma		
7	Me		
8	Je	Collecte appareils électriques: dernier délai de commande à 12h00 • T 83 80 22-1 • F 83 86 55	
9	Ve		
10	Sa		
11	Di		
12	Lu		
13	Ma		
14	Me		
15	Je		
16	Ve		
17	Sa		
18	Di		
19	Lu		
20	Ma		
21	Me		
22	Je		
23	Ve		
24	Sa		
25	Di		
26	Lu		
27	Ma		
28	Me		
29	Je		
30	Ve		

- Schoulvakanz
Congés scolaires
- Feierdeeg
Jours fériés
- Müllabfuhr
Déchets ménagers
- Pabeiersammlung
Vieux papiers
- Kleedersammlung
Vieux vêtements
- Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

- Super Dreckskescht
- Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
- Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
- Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Ettebruck (à côté de l'école)
- Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Höhere Energieeffizienz im Gewerbe = - 46,51% des Atomkraftanteils

- Unternehmen und öffentliche Verwaltungen verbrauchen ca. 86,52% des Stromverbrauchs in Luxemburg.
- Bei Antriebsmotoren, Pump- und Druckluftsystemen, Lüftung und Beleuchtung lässt sich Energie sparen.
- Bei 10% Einsparung könnten 46,51% vom Atomkraftanteil am nationalen Strom von 2010 eingespart werden.



- Andere / autres
- Atomkraft / nucléaire 2020
- Windkraft / éolien 2020
- Solar / solaire 2020
- Biogas / biogaz 2020
- Ausschalten statt Standby-Modus / débrancher plutôt que mettre en veille
- Haushaltsgeräte ersetzen / Remplacer ses appareils ménagers
- Warmwasserpumpe austauschen / Remplacer la pompe de circulation d'eau chaude
- Geschirrspülmaschine an Warmwasser anschließen / Raccorder le lave-vaisselle à l'eau chaude
- Energieeffizienz der gewerblichen Kunden verbessern / Améliorer l'efficacité énergétique des clients professionnels

Plus d'efficacité énergétique chez les professionnels = - 46,51% de la part du nucléaire










- Entreprises et administrations publiques représentent 86,52% de la consommation nationale annuelle.
- Au niveau des moteurs, des pompes, de l'air comprimé, de la ventilation et de l'éclairage, il y a des possibilités d'amélioration de l'efficacité énergétique.
- Avec un potentiel d'économie de 10%, il serait possible de réduire la part du nucléaire dans le mix national de 46,51%.

Komm Spuer Mat
...

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Décembre 2012

1	Sa	
2	Di	Nikloosfeier • Festsall Groussbus • Gemeng Groussbus Fest Hl. Barbara • Parkkirch • Parverband Grosbous & Pomjeeën Groussbus
3	Lu	
4	Ma	
5	Me	
6	Je	
7	Ve	
8	Sa	
9	Di	
10	Lu	
11	Ma	
12	Me	Fest vum 3. Alter • Weihersäift • Gemeng Groussbus & Fräizäitfrënn
13	Je	
14	Ve	
15	Sa	
16	Di	
17	Lu	
18	Ma	
19	Me	
20	Je	
21	Ve	
22	Sa	
23	Di	
24	Lu	
25	Ma	Noël
26	Me	St Etienne
27	Je	
28	Ve	
29	Sa	
30	Di	
31	Lu	

-  Schoulvekanz
Congés scolaires
-  Feierdeeg
Jours fériés
-  Müllabfuhr
Déchets ménagers
-  Pabeiersammlung
Vieux papiers
-  Kleedersammlung
Vieux vêtements
-  Valorlux-Sammlung
Déchets PMC Valorlux

-  Super Dreckskescht
-  Sperrmüll auf Abruf (gebührenpflichtig)
Déchets encombrants sur commande (payant)
-  Eisen / Ferrailles
Conteneur : Grosbous
1, rue de Busehrodt
-  Bicherbus 14H35 - 15H15
Arrêt bus scolaire
rue d'Etzelbruck (à côté de l'école)
-  Elektroschrott auf Abruf (gratis)
Déchets électriques sur commande (gratuit)

Fazit: Luxemburg kann seine Verantwortung übernehmen

- Die Einsparungen beim privaten und beim gewerblichen Verbrauch ergeben zusammen $2,51 + 8,65 = 11,16\%$.
- Rechnet man den Zuwachs von $8,30\%$ durch erneuerbare Energien hinzu, kommt man auf $19,46\%$.
- Es ist also möglich, ohne $18,6\%$ Atomstrom vom nationalen Strommix auszukommen.
- 105% des Atomstromanteils von 2010 lassen sich durch erneuerbare Energien und Stromeinsparung ersetzen.



Bilan: Luxembourg peut assumer sa responsabilité

- Les économies combinées des consommateurs privés et professionnels représentent $2,51 + 8,65 = 11,16\%$.
- En ajoutant les $8,30\%$, pouvant être produits avec les énergies renouvelables au lieu de l'énergie nucléaire, on obtient un total de $19,46\%$.
- On voit qu'il est possible de se passer des $18,6\%$ d'électricité du mix national provenant de l'énergie nucléaire.
- 105% du nucléaire consommé en 2010 peuvent être remplacé par des énergies renouvelables et des économies d'énergie.

**Komm
Spuer Mat
...**

www.ksm.lu
email: info@energieinfo.lu
Fax: 26 62 07 74

Energie-Infoline 26 62 08 01

Calendrier 2013

Janvier

L	M	M	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Février

L	M	M	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

Mars

L	M	M	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Avril

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Mai

L	M	M	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Juin

L	M	M	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Juillet

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Août

L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Septembre

L	M	M	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Octobre

L	M	M	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Novembre

L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Décembre

L	M	M	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

■ Jours fériés □ Congés scolaires



Gemeng
Groussbus

Administration Communale de Grosbous

1, rue de Bastogne L-9154 Grosbous

T (352) 838022-1 • E-mail: secretariat@groussbus.lu

www.groussbus.lu