



## L'INVITÉE

### Notre engagement à tous

*La décision de ne plus accorder d'autorisation pour de nouvelles*



**Adèle Thorens Goumaz**

Coprésidente des Verts suisses

*centrales nucléaires a bien été prise par le Conseil fédéral, puis approuvée par le parlement, mais il ne s'agit que du début d'un long processus. Les modifications légales qui lui donnent suite doivent maintenant être soumises à consultation, être traitées*

*en commission, puis validées par les deux chambres. Elles s'inscrivent en outre dans la stratégie énergétique 2050 du Conseil fédéral qui, disons-le en passant, ne comprend pas de date limite pour la durée de vie des centrales en fonction et repose sur la mise en service de centrales... à gaz. Cette stratégie passera elle aussi par un lent processus décisionnel. Le peuple aura enfin le dernier mot en se prononçant sur l'initiative pour la sortie du nucléaire.*

*Ces longueurs doivent encourager chacun d'entre nous à agir. Pour sortir du nucléaire, nous devons économiser l'électricité et produire de l'énergie renouvelable. Alors, aujourd'hui plus que jamais, choisissons des appareils électriques efficaces, chassons les stand-by, le cas échéant remplaçons nos chauffages électriques et installons des panneaux photovoltaïques ! La sortie du nucléaire ne passe pas seulement par des décisions politiques. Elle sera aussi le résultat de notre engagement à tous.*

## Course d'obstacles au Palais



Mühleberg, 11 mars 2012, deux participants à la marche annuelle antinucléaire regardent un photomontage montrant une Berne post catastrophe.

Par quoi remplacer le nucléaire ? Quelles parts relatives pour la sobriété, les renouvelables et le gaz ? Comme il l'avait annoncé, le Conseil fédéral publie sa stratégie énergétique 2050 et donne ses recettes pour sortir du nucléaire.

En quelques mois depuis la décision de sortir du nucléaire, les spécialistes de l'Office fédéral de l'énergie ont du rendre de nombreux rapports sur les options de sortie du nucléaire à leur cheffe et Conseillère fédérale Doris Leuthard.

### Longue marche fédérale

A l'heure où nous mettons ce journal sous presse, le Conseil fédéral (CF) n'a pas encore publié sa stratégie 2050, attendue pour fin septembre. S'en suivra 6 mois de consultation des organisations puis la transmission de projets de lois par le CF au parlement, au printemps 2013. En 2014 le parlement aura voté des lois fixant des délais pour la fermeture des centrales, établissant des programmes pour l'efficacité énergétique et les renouvelables, ainsi que des lois de financement. Avant cette longue marche, le CF n'a malheureusement pas jugé bon de déjà mettre en oeuvre tout ce qu'il pouvait et qui n'avait pas besoin de l'aval du parlement.

### Démocratie-emental

Faute de cadre légal, des élus fédéraux, qui siègent aussi dans des conseils d'administration des groupes énergétiques, ne se priveront pas de mettre des bâtons dans les roues du débat politique. A Berne on prévoit que le lobby nucléaire demandera un référendum contre des lois sortant la Suisse de l'impasse nucléaire. Le référendum et l'initiative fédérale Sortir du nucléaire devraient être soumis à la votation populaire en... 2015 ou 2016. Enfin, le financement illimité et non transparent de la campagne pronucléaire permettra à un rouleau compresseur idéologique de pilonner les citoyens pendant des mois, par des affiches longeant nos rues, par des annonces dans la presse, etc. La démocratie suisse est décidément poreuse aux intérêts privés, tel un emmental. L'association Sortir du nucléaire s'efforcera de peser autant que possible durant la période de consultation qui s'ouvre. A suivre ! PDR

# Nos responsabilités personnelles

La décision de sortir la Suisse de l'impasse nucléaire a été prise à Berne, mais des projets pour mettre cette décision en application sont déjà attaqués par le lobby nucléaire. C'est pourquoi chacune, chacun est appelé sans attendre à participer aussi, en mobilisant sa propre marge de manoeuvre.



« Ne dites jamais je n'y peux rien. » Comme Stéphane Hessel et Franz Weber le rappellent, l'indifférence est la pire des attitudes. Chacun d'entre nous a le pouvoir de changer bien des choses, à chacun donc de faire le premier pas. D'abord indignez-vous du gaspillage généralisé en énergies électriques et fossiles qui prévalent dans notre pays et passez à l'acte chez vous et autour de vous pour chasser les gaspillages. Par de bons réflexes, des gestes simples à acquérir, nous pouvons changer nos habitudes et ainsi économiser de l'énergie en améliorant notre bien-être et la cohérence de nos vies.

## Agir ici et là, partout

Ces exemples sont de loin non exhaustifs et ne remplacent pas l'action politique, mais ils font partie de la solution d'ensemble et ils font sens. En voici un échantillon, sans doute en rappel : A la cuisine, systématiquement utiliser un couvercle, cuire à température réduite, éteindre les plaques 5 min. avant la fin de la cuisson. Pour l'éclairage n'utiliser que des ampoules économiques et éteindre la lumière en sortant des pièces. Si vous remplacez un appareil électrique, choisissez parmi les modèles les plus efficaces (voir l'étiquette énergie et le site [www.topten.ch](http://www.topten.ch)) et assurez vous

d'éteindre complètement les appareils inutilisés, par exemple en installant des multiprises avec interrupteur.

*« indignez-vous du gaspillage généralisé »*

## Locataires ou propriétaires, mais actifs

Pour diminuer les besoins en chauffage, n'aérer que durant quelques minutes mais à fond, fermer stores et rideaux la nuit. Améliorer l'isolation thermique des maisons en commençant par les interventions les plus simples, rideaux, bandelettes chasse-courants d'air, etc. Et si vous êtes propriétaires, investissez dans une bonne isolation des parois, des sols et des fenêtres, remplacez tout chauffage électrique par d'autres systèmes écologiques, à copeaux, pellets, systèmes solaires thermiques et/ou photovoltaïques, etc... Sans oublier de changer la pompe de circulation du système de chauffage. Une température de 17° dans les chambres à coucher, fermées, suffit, 20° pour le séjour et la cuisine. Si vous êtes locataire pétitionnez la régie et le propriétaire pour qu'ils améliorent l'isolation thermique du bâtiment, qu'ils utilisent la chaleur résiduelle de la buanderie et qu'ils réduisent la consommation de l'éclairage

des communs. Si vous pouvez investir, souscrivez pour du courant solaire dans une coopérative comme SolarPlus (Illarsaz, VS).

## Diversité des engagements politiques

Il y a plusieurs façons de s'engager pour une cause sans être soi-même candidat sur une liste électorale, de nombreuses choses doivent être faites pour renforcer un mouvement gagnant. S'indigner, s'informer, se renseigner, répliquer, retransmettre des informations et analyses par lettres de lecteurs, voter, faire voter... l'action politique est ouverte à tous. On peut également rejoindre le comité d'une association ou soutenir des ONG qui aident notamment au développement des énergies renouvelables, qui font la vigie devant l'OMS ou qui vendent des pommes au bénéfice des Enfants de Tchernobyl. (voir p.4) Vous pouvez notamment participer à la récolte de signatures pour la nouvelle initiative fédérale Efficacité électrique et rejoindre l'Alliance antinucléaire de votre canton.

## C'est plus fort que soi

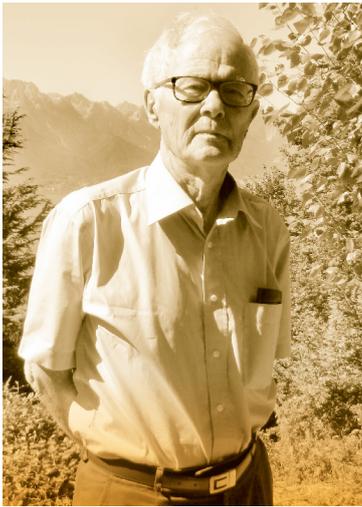
Enfin, vous participez à la sortie du nucléaire aussi par des actes spontanés : en partageant vos opinions avec votre entourage, en initiant les enfants à économiser l'énergie et, par votre engagement, à leur servir d'exemple. Apprenons et mettons en pratique les réflexes énergie et soyons toujours plus nombreux à amorcer le virage énergétique afin de rapidement sortir du nucléaire et, pour nous tous, jouir ainsi d'une vie plus saine. Et quand vous aurez fini de lire ce journal, transmettez-le à quelqu'un d'autre ! *KF*

Infos : [www.crde.ch](http://www.crde.ch)

Contacts alliances cantonales :  
[info@sortirdunucleaire.ch](mailto:info@sortirdunucleaire.ch)

---

## PIONNIERS *Pierre Lehmann*



Chernex, août 2012.

Physicien nucléaire né en 1933, Pierre Lehmann vit avec sa femme au dessus de Montreux dans une maison en lisière de forêt où nous l'avons rencontré. En 1984, il coordonnait la campagne de votation romande sur une initiative antinucléaire, il a participé à de nombreux autres combats et recherches : le biogaz, le solaire thermique, un logiciel modélisant la dispersion de fumées d'usines, les toilettes sèches, la thèse Gaïa, la critique de la globalisation.

### **Quel a été ton cheminement, de l'industrie nucléaire à la décroissance ?**

Je n'ai pas eu d'illumination fulgurante comme St Paul, ma prise de conscience est venue progressivement. Par exemple quand je travaillais chez Sulzer pour développer une filière de centrales nucléaires suisses avec un prototype à Zürich, des gens ont protesté et ont obtenu, heureusement d'ailleurs, que la centrale soit construite à Lucens. A cette époque leur méfiance nous a surpris. Ensuite j'ai travaillé 12 ans dans la prospection pétrolière chez Schlumberger. Dans ce métier on est amené à constater les dégâts considérables que nous occasionnons par notre dépendance envers le pétrole. Quand je regardais ces torchères qui crachent leur suie jour et nuit en Arabie Saoudite et ailleurs, je me disais « on ne pourra pas faire ça trop longtemps », j'ai su que je ne pourrai pas continuer là-dedans toute ma vie. A ce moment je pensais déjà que la croissance économique dans un monde fini était une aberration, je me préoccupais de plus en plus de la société et moins de ma carrière.

### **As-tu déjà pensé à écrire un livre ?**

Les livres sont lus par peu de gens en revanche les lettres de lecteurs étant courtes, elles sont beaucoup plus lues et sont plus percutantes, c'est ma manière de prendre position.

### **Tu perçois un changement depuis Fukushima ?**

Non et l'évolution actuelle est effrayante, il n'y a pas de réflexion de fond au Conseil fédéral, c'est la fuite en avant. Est-ce si important de continuer à fournir de l'énergie pour la gaspiller ? Pourquoi n'a-t-on pas arrêté les centrales tout de suite ? Le pouvoir est le fond du problème, tu mets quelqu'un au pouvoir et il devient le roi des cons. Aujourd'hui le président de l'EpFL milite pour le projet ITER (fusion nucléaire). On continue à délirer sur l'idée de combines pour contrôler le nucléaire alors que nous avons appris que c'est une illusion. J'ai appris qu'il y a des choses évidentes mais qu'elles ne s'imposent pas toutes seules. Il faut les répéter.

Plus: Voir interview filmée réalisée par l'ADER <http://tinyurl.com/pierre-lehmann> | Propos recueillis par Ph de Rougemont

---

### **Qui surveille... les surveillants ?**

Cet été deux membres importants d'organes de surveillance fédérale ont démissionné avec fracas. Marcos Buser, expert de la Commission fédérale de la sécurité nucléaire (CSN) dit en partant : « le contrôleur est copain du contrôlé ». Walter Wildi, géologue membre de la même CSN accuse l'organe fédéral chargé des déchets radioactifs (Nagra) de choisir « des solutions de facilité et non celles de la sécurité », notamment par rapport aux choix de sites d'entreposage. L'Inspection fédérale de la sécurité nucléaire (IFSN) est aussi accusée de complaisance. Quand les recommandations des experts indépendants ne sont pas pris en compte, la surveillance est une illusion. AZ

### **Fissures dans le nucléaire**

En Belgique, 2 centrales nucléaires ont été arrêtées suite à la découverte de milliers de microfissures dans la cuve de pression du réacteur de Doel 3. De par le monde 22 cuves ont été fournies par le même groupe néerlandais RDM aujourd'hui disparu. La présence de fissures dans des cuves de même type est connue depuis longtemps: En France, des « défauts sous revêtement » ont été détectés en 1999 déjà, notamment à Tricastin 1 et à Fessenheim. En Suisse, des « inhomogénéités » ont été détectées en 2009 dans la cuve de Mühleberg. Aussi bien en France qu'en Suisse les autorités de surveillance minimisent le problème et pour l'instant refusent de procéder à un examen complet de toutes les cuves aux ultrasons. CVS

### **Fukushima: altérations génétiques**

Une étude scientifique japonaise de Scientific Reports on Nature a mis en évidence d'importantes mutations chez les papillons de la famille des lycénidés dans la région de Fukushima. Selon Michel Fernex, professeur de médecine, « Il faut reconnaître le danger que représentent les problèmes génétiques qui vont s'amplifier ». Le risque de mutation provoquant des anomalies héréditaires ou la mort, même après plusieurs générations concerne tous les animaux, les êtres humains inclus. Le phénomène est observable plus rapidement sur des espèces qui ont les plus courtes espérances de vie et se reproduisent rapidement comme les papillons. AZ

Infos: [www.groupe.sortirdunucleaire.org/](http://www.groupe.sortirdunucleaire.org/)  
entretien-michel-fernex



## OMS lâche devant le lobby nucléaire

Des vigies se relaient tous les jours depuis le 26 avril 2007 devant le siège de l'OMS à Genève. L'objectif de cette présence silencieuse est de rappeler à l'OMS ses devoirs constitutionnels. L'organisme est coupable de non respect de sa propre constitution et de non assistance à populations en danger, qui résident dans des zones contaminées par les radiations. Tant que l'OMS respectera un accord indigne passé en 1959 avec l'Agence Internationale de l'Energie Atomique et qui la réduit au silence, la communauté internationale considérera que tout va bien... puisque l'OMS se tait. Il faut continuer ce relai pour témoigner du sort des victimes et pour que l'OMS prenne enfin ses responsabilités. PDR

Inscription : paul.roullaud@independentwho.org | Infos: [www.independentwho.org/fr/la-vigie](http://www.independentwho.org/fr/la-vigie)

Image : Rosa Goncharova, généticienne biélorusse et Vassili Nesterenko, physicien nucléaire russe faisant la vigie devant l'OMS à Genève DR

## Week-end engagé à Cernier

Le dernier week end du mois d'août, Sortir du nucléaire, parmi d'autres exposants engagés pour les énergies propres, tenait un stand dans les beaux jardins d'Evologia près de Cernier (NE). Une multitude de visiteurs sont venus s'informer et dialoguer sur les différentes manières de générer et d'économiser de l'énergie électrique et de la chaleur de façon renouvelable, nous avons aussi parlé des activités de nos élus à Berne. Les jardins horticoles extraordinaires d'Evologia, le marché des artisans, les concerts, spectacles et autres expositions pour petits et grands, ont permis aux visiteurs et aux exposants de vivre des journées magnifiques, très instructives et de grande culture. KF



Stand de l'association à Cernier, fin août.



## Enfants de Tchernobyl cherchent bénévoles

Nous préparons actuellement la vente annuelle de pommes au bénéfice de l'association humanitaire Belrad en Biélorussie. Cette association vient en aide aux enfants vivant dans des territoires contaminés par la catastrophe nucléaire de Tchernobyl et délaissés par la communauté internationale, y compris par l'OMS. Cette année nous nous concentrons sur des stands avec plusieurs vendeurs, à Genève, Lausanne, Vevey et Neuchâtel notamment. Vous pouvez aussi animer un stand dans une autre localité. Vous avez du temps à partager pendant les nocturnes mi-décembre? N'hésitez plus, annoncez-vous pour participer!

076 517 00 20 ou [pdr@sortirdunucleaire.ch](mailto:pdr@sortirdunucleaire.ch)  
Infos : [www.enfants-tchernobyl-belarus.org](http://www.enfants-tchernobyl-belarus.org)

### Impressum

Editeur : Association Sortir du nucléaire  
Rédacteur en chef : Marc Oran  
Imprimerie : Unipress SA  
Mise en page : Jonas Scheu  
Fichier : Thierry Logoz  
Expédition : CROEPI  
Ont collaboré à ce numéro :  
Adèle Thorens Goumaz,  
Kurt Fischer, Pierre Lehmann,  
Philippe de Rougemont,  
Christian van Singer, Anouk Zosso  
Tirage : 5'000 ex.  
Imprimé sur papier FSC

### Association Sortir du nucléaire

CP 1378 - CH 1001 Lausanne  
[www.sortirdunucleaire.ch](http://www.sortirdunucleaire.ch)  
[info@sortirdunucleaire.ch](mailto:info@sortirdunucleaire.ch)  
076 517 00 20 (heures de bureau)  
CCP 10-191179-8

## A G E N D A

### Tour de Suisse romande 2012 Minergie

25 septembre au 11 octobre  
Fribourg, Delémont, Hauterive, Martigny  
[www.minergie.ch/evenements.html](http://www.minergie.ch/evenements.html)

### Journée de l'énergie

Martigny, mercredi 3 octobre  
[www.crem.ch](http://www.crem.ch)

### Journée nationale d'action

«Changeons d'ère, sortons du nucléaire !»  
Mobilisation nationale partout en France  
samedi 13 octobre 2012  
[www.groupe.sortirdunucleaire.org/13octobre2012](http://www.groupe.sortirdunucleaire.org/13octobre2012)

### Cours : Energy Academy

100% renouvelable, oui mais comment ?  
Ce cours ouvert à tous vous rend apte à argumenter sans plus rougir  
20 octobre et 3 novembre à Lausanne avec R. Rechsteiner  
[www.greenpeace.org/switzerland/fr/agir/agenda/energy-academy](http://www.greenpeace.org/switzerland/fr/agir/agenda/energy-academy)

### Symposium ER'12

Yverdon du 20 au 22 novembre  
<http://energies-renouvelables.hes-so.ch>

### Cours: Politique énergétique communale

Apprenez à promouvoir le virage vers le 100% renouvelable au niveau local  
14 novembre et 24 novembre au WWF Suisse, Lausanne  
[www.wwf.ch/energiecommunale](http://www.wwf.ch/energiecommunale)

### Vente de pommes 2012

Genève, Lausanne, Vevey, Neuchâtel, ...  
du 15 au 22 décembre, voir article ci-contre

### Changement d'adresse ?

Indiquez nous vos changements d'adresse:  
[info@sortirdunucleaire.ch](mailto:info@sortirdunucleaire.ch)  
CP 1378 - CH 1001 Lausanne