

SuisseEnergie

Newsletter N° 37



■ CONFÉRENCE BILAN & STRATÉGIE

Impact maintenu à un niveau élevé

SuisseEnergie tire un bilan positif de la première étape du programme. Son influence n'a cessé de se renforcer depuis 2001. C'est ce qui ressort de l'analyse d'impact 2005 présentée à Lausanne lors de la conférence bilan et stratégie des 27 et 28 juin derniers.

L'impact des mesures librement consenties réalisées en 2005 s'est maintenu au même niveau élevé que l'année précédente (environ 3400 TJ). S'agissant des combustibles, l'impact global est resté inchangé. La part des énergies renouvelables a enregistré une augmentation substantielle, tant pour la chaleur (+ 25%, environ 1000 TJ) que l'électricité (+ 40%, environ 90 TJ). Il n'en a pas été de même dans les domaines des carburants et de l'électricité, où l'impact a légèrement diminué par rapport à l'année précédente. Les incertitudes concernant l'introduction de la taxe sur le CO₂ ont également entraîné une baisse.

(suite p. 2)

Agir à la base sur des impulsions venant d'en haut

Le programme SuisseEnergie est une réussite. Les chiffres impressionnants de l'étude d'impact 2005 présentés à Lausanne et à Montreux lors de la conférence stratégique nous l'ont à nouveau démontré noir sur blanc. Cependant, malgré les congratulations mutuelles, nous ne devons pas nous reposer sur nos lauriers.



Au contraire, pour la période allant de 2006 à 2010, nous nous sommes fixés pour objectif, que nous voulons atteindre, d'augmenter encore l'impact de 25%!

En outre, nous avons donné un signal clair en accordant la priorité à l'efficacité énergétique. Il s'agit certes, d'une part, de réduire les émissions de CO₂ et d'accroître les capacités des énergies renouvelables mais aussi, d'autre part, de baisser la consommation par habitant en multipliant le recours aux technologies efficaces. En ce qui concerne l'efficacité énergétique, il faut que tous, à tous les niveaux, tirent à la même corde: l'économie, les distributeurs et les fournisseurs d'énergie, les cités de l'énergie, les cantons et la Confédération. Dans cet ordre: les impulsions peuvent et doivent venir «d'en haut» mais c'est à la base qu'il faut agir.

Michael Kaufmann, directeur du programme SuisseEnergie

L'impact continu des mesures librement consenties de SuisseEnergie et du précédent programme Energie2000 est passé de 27,2 à 29,1 PJ. Cette amélioration se traduit par une réduction totale des émissions de CO₂ de 1,7 millions de tonnes environ. Les investissements engagés en 2005 grâce au programme sont estimés à 880 millions de francs, les effets sur l'emploi étant évalués à quelque 5000 personnes-années.



Michael Kaufmann, directeur du programme SuisseEnergie en est convaincu: «L'efficacité énergétique est «sexy»».



Rolf Iten présentant l'analyse d'impact 2005: «Impact maintenu à un niveau élevé».

L'efficacité énergétique au premier plan

SuisseEnergie a placé l'efficacité énergétique au centre de la 2^e étape (2006–2012). Le programme entend accentuer encore ses efforts en ce sens ces prochaines années et en a fait le point fort de la conférence, avec les dix thèses présentées comme base de discussion dans le cadre d'ateliers. Les participants ont reconnu l'urgence et l'importance de ce thème. L'objectif d'une société à 2000 watts doit être défini et concrétisé par étapes. D'ici la fin de l'année, SuisseEnergie entend donc élaborer une véritable stratégie d'efficacité portant sur l'horizon 2050.

Plus d'informations: www.suisse-energie.ch

CITÉ DE L'ÉNERGIE

Médaille d'or pour la ville de Neuchâtel

Neuchâtel est la sixième commune de Suisse à avoir reçu le label «European Energy Award Gold». Cette distinction, remise à Lausanne lors du symposium European Energy Award 2006, vient récompenser le travail remarquable accompli par la ville en matière de politique énergétique.

Le label «Cité de l'énergie – European Energy Award» récompense des villes qui ont mis en œuvre au moins la moitié des dispositions figurant dans un catalogue de mesures standardisées de politique énergétique. Jusqu'à présent, cette distinction a été remise à 146 villes européennes, dont 126 communes suisses.

Une ville en or parmi les cités de l'énergie

Pour atteindre la distinction suprême, il faut avoir réalisé 75% des mesures. Neuchâtel y est parvenu. Cinq autres cités de l'énergie en Suisse ont déjà été récompensées de la sorte: Riehen, Cham, Schaffhouse, Zurich et Lausanne. Cette dernière



Pedro Ballesteros Torres de la Commission européenne remet à Valérie Garbani, directrice de l'urbanisme, des transports et des affaires culturelles de la ville de Neuchâtel, le label «European Energy Award Gold».

fut la première ville européenne de plus de 100 000 habitants à remporter, en 2004, le «European Energy Award Gold».

www.citedelenergie.ch

CENTIME CLIMATIQUE

La Fondation Centime Climatique lance des appels d'offres pour réduire les émissions de CO₂

La Fondation Centime Climatique a lancé le 1^{er} juillet le programme Enchères en vue de réduire les émissions de CO₂ en Suisse. Dans le cadre de trois séries d'appels d'offres, elle entend acheter des projets relevant des transports, de la chaleur industrielle, de l'utilisation des rejets thermiques et du chauffage des locaux.

L'objectif est de réduire à moindre coût les émissions de CO₂ d'au moins un million de tonnes entre 2008 et 2012. C'est la première fois que l'on recourt à une telle approche en vue de réduire les émissions de CO₂ en Suisse. Cette méthode garantit l'exploitation optimale des fonds investis.

Dans le cadre de trois séries d'appels d'offres, des organismes privés ou publics peuvent soumettre des projets permettant de réduire les émissions de CO₂ d'au moins 1000 tonnes entre 2008 et 2012 et qui ne pourraient pas être réalisés sous cette forme sans le soutien de la fondation. Les projets sont évalués par des experts indépendants et sont admis aux enchères sur décision d'un commissaire-priseur. Le jour de l'enchère, la fondation fixe le volume des enchères et achète les projets présentant les coûts les plus faibles par tonne de CO₂ économisée. Les organismes responsables des projets sélectionnés



Marco Berg, directeur de la Fondation Centime Climatique, présente le programme Enchères lors de la Conférence bilan et stratégie de SuisseEnergie.

concluent avec la fondation un contrat fixant la rétribution. Les rétributions sont versées annuellement en fonction des réductions de CO₂ effectivement atteintes.

Vous trouverez le formulaire de demande en ligne ainsi que de plus amples informations sur www.centimeclimatique.ch. Le programme Enchères vient compléter le programme Bâtiments lancé début juin.

EN BREF & CALENDRIER

Recherche énergétique: rapport annuel

En 2005, l'OFEN a soutenu plus de 300 projets de recherche et de développement à hauteur de 26 millions de CHF. Quelque 4 millions de CHF ont été investis dans une centaine d'installations pilotes et de démonstration. Au total, le financement de la recherche énergétique par les collectivités publiques s'est élevé à près de 180 millions de CHF en 2005.

www.bfe.admin.ch

La géothermie impressionne les diplomates

Le 22 juin dernier, le président de la Confédération Moritz Leuenberger et la ministre des Affaires étrangères Micheline Calmy-Rey se sont rendus à Bâle avec les diplomates étrangers accrédités en Suisse, pour une excursion sur le thème de la «Suisse innovante». Le groupe a visité le chantier du projet Deep Heat Mining sur le site de la société IWB à Bâle-Kleinhüningen.

Les diplomates ont montré un vif intérêt pour le principe

de centrale géothermique et ont été impressionnés par le potentiel d'innovation du projet.

www.geopower-basel.ch

Consommation d'énergie: niveau record

La consommation globale d'énergie en Suisse a encore augmenté en 2005, atteignant une nouvelle valeur record. Avec 890'430 térajoules (TJ), elle est supérieure de 1,3% par rapport à l'année précédente. La statistique globale suisse de l'énergie

2005 sera disponible au début du mois d'août 2006 en version imprimée et sur Internet. Une première version peut être consultée sur: <http://www.bfe.admin.ch>

Séminaire de planification MINERGIE-P

Les 14 et 15 septembre, MINERGIE-P organise à Bienne un séminaire de planification destiné aux architectes, concepteurs, entrepreneurs généraux, ainsi qu'aux spécialistes de l'énergie et des installations techniques. Le

séminaire a pour thèmes la promotion, le soutien et la mise en œuvre de la philosophie MINERGIE-P, l'architecture, la physique de la construction et les installations techniques. Nombre de participants limité, délai d'inscription: 31 août.

www.hausbaumesse.ch

Atelier sur l'énergie solaire

Du 11 au 19 août, l'ISES (International Solar Energy Society) organise à Freiburg (D) un atelier sur le thème du photovoltaïque et des systèmes héliothermiques dans le domaine du bâtiment. Cet atelier est destiné aux architectes, ingénieurs, concepteurs et chercheurs.

www.ises.org/freiburg2006

Symposium sur les énergies renouvelables

Le 2^e symposium sur les énergies renouvelables aura lieu les 3 et 4 octobre à Yverdon-les-Bains. Des spécialistes suisses et internationaux y présenteront les technologies les plus récentes, ainsi que les applications et potentiels de ces énergies dans les domaines du bâtiment et de la mobilité.

<http://energies-renouvelables.hes-so.ch>

Catalogue sur la consommation TCS 2006/2007

Le catalogue sur la consommation 2006/2007 du TCS est sur le point de paraître. La nouvelle édition de cette brochure indispensable en vue de

l'achat d'un véhicule informe notamment sur la consommation en carburant et les émissions de CO₂ des nouvelles voitures.

Cette brochure contient des données telles que marque, modèle, prix, cylindrée, puissance, poids à vide, carburant, consommation, émission de CO₂ et catégorie énergétique sur plus de 4200 voitures de tourisme disponible en Suisse. On peut se procurer ce catalogue auprès des concessionnaires automobiles et des agences TCS.

TCS, Technique et environnement, Buholzstrasse 40, 6032 Emmen, tus@tcs.ch



Calendrier SuisseEnergie 2006

Date	Manifestation	Contact
31.8.–4.9.	SuisseEnergie au salon „Bauen & Modernisieren“, Zurich	www.fachmessen.ch/bauen
2.–3.9.	Expo EcoCar aux Services industriels de Lausanne, Renens	www.e-mobile.ch
7.–10.9.	VEL EXPO Ticino, Lugano	www.velexpo.ch
8.9.	Aménagement du territoire et planification énergétique, Lavey-les-Bains	info@energie-bois.ch
14.–15.9.	Séminaire de planification MINERGIE-P, Bienne	www.minergie.ch
Autres dates sur www.cours-energie.ch		

SuisseEnergie

Office fédéral de l'énergie OFEN, Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen · Adresse postale: CH-3003 Berne
Tél. 031 322 56 11, Fax 031 323 25 00 · contact@bfe.admin.ch · www.suisse-energie.ch

Liens:

[S'abonner à la Newsletter](#) / [Consulter les archives](#)