

SuisseEnergie

Newsletter n° 18



Rôle de la Confédération dans le domaine de l'énergie: Le DDPS reconnaît devoir donner l'exemple

Au sein de la Confédération, les gros consommateurs d'énergie et parmi eux le Département fédéral de la défense, de la protection de la population et des sports (DDPS) se sont fixé pour but d'atteindre les objectifs du programme SuisseEnergie. Il s'agit du programme adopté par le Conseil fédéral pour amener la Suisse à répondre, par l'emploi de techniques peu gourmandes d'énergie et par le recours aux agents renouvelables, aux impératifs de la politique énergétique et climatique.

Groupe stratégique de SuisseEnergie

Le groupe stratégique de SuisseEnergie, organe suprême du programme, s'est réuni le 18 août 2003. Il a pris connaissance des résultats positifs obtenus en 2002. Il s'agira de poursuivre le programme de manière ciblée, en particulier les activités présentant le meilleur rapport coût / bénéfice, en prenant davantage en compte sa dimension européenne. Les coupes budgétaires doivent être combattues avec fermeté. Le cas échéant, SuisseEnergie pourrait s'accommoder de la proposition des cantons (45 millions de francs par an).

Votre opinion nous intéresse!

La Newsletter du programme SuisseEnergie a fait peau neuve en début d'année. «La nouvelle maquette vous plaît-elle?» Voici l'une des questions que nous aimerions vous poser, afin d'optimiser la teneur et le rythme de parution de ce magazine. Le bref questionnaire figurant en annexe doit nous permettre d'adapter encore mieux la Newsletter de SuisseEnergie à vos besoins ou attentes. Il vaut donc la peine de consacrer cinq minutes à nous donner votre avis. Et pour vous remercier de votre réaction, nous vous offrirons un petit cadeau.



On ne saurait ignorer l'ampleur des changements climatiques globaux. En Suisse et dans diverses parties du continent européen, l'été 2003 en a fait apparaître les effets de manière dramatique: feux de forêts incontrôlables dévastant de grandes portions de territoire, pénurie d'eau aux conséquences tragiques pour la flore, la faune et l'agriculture, glaciers en recul comme jamais, décès imputables à la chaleur en nombre tel qu'ils justifient une rubrique nouvelle dans la statistique. On peut certainement chiffrer les dégâts écologiques et économiques de cet été caniculaire. Tout cela devrait nous interpeller et nous amener à poser la question: Est-ce là l'avenir qui nous attend? Une telle perspective suffirait, semble-t-il, à convaincre chacun de participer activement à la réalisation des objectifs de SuisseEnergie. Deux préalables nécessaires pour cela: premièrement, que chacun reconnaisse le lien entre un comportement avide de mobilité ou de consommation et les conséquences qui en résultent au plan régional et global; deuxièmement, que les objectifs du programme SuisseEnergie soient connus. Il s'agit aussi d'admettre que toute contribution, si modeste soit-elle, à une moindre consommation d'énergies fossiles et à une réduction des rejets de CO₂ ou de la consommation d'électricité est importante; de la sorte, les investissements dans la production d'électricité hydraulique et l'encouragement des autres agents renouvelables sont des actes importants, voire vitaux pour l'avenir.

L'individu ne sera motivé que s'il se sent concerné personnellement. Il faut pour cela que la Confédération, les cantons et les communes assument leur fonction de modèles et que les hommes et femmes politiques prêchent d'exemple.

L'année passée, le secrétariat général du DDPS a chargé un groupe de travail d'élaborer un plan de concrétisation des objectifs de SuisseEnergie. Ce plan complétera le système de gestion de l'environnement propre au département. Un projet sommaire a vu le jour dès la fin de 2002, s'appuyant sur les projets sectoriels de plusieurs services (Forces terrestres, Forces aériennes, Etat-major général, Groupement pour l'armement, Office fédéral de la protection de la population, Office fédéral du sport) ainsi que sur les travaux préliminaires des centres

d'excellence Energie et Mobilité. Ce projet sommaire montre que le DDPS est en mesure d'atteindre les objectifs de SuisseEnergie. Cela suppose toutefois des engagements fermes dans les domaines des constructions et de la mobilité, touchant avant tout les acquisitions; mais on interviendra aussi pour prescrire l'utilisation rationnelle et économe de l'énergie dans la mise en œuvre, l'exploitation et l'emploi des matériels. Les travaux se poursuivent pour préciser les détails du projet et son application; ils devraient se terminer cette année. Assorti d'un bon programme d'information et de communication, le projet du DDPS doit déployer des effets jusqu'au-delà des limites du département. Leur potentiel multiplicateur est important, surtout si l'on associe au projet non seulement les collaborateurs du DDPS, mais aussi la masse des personnes astreintes au service dans l'armée ainsi que les participants à des cours ou à des manifestations se rapportant à la protection de la population et aux sports. En affichant ses convictions dans le domaine de l'énergie, le DDPS assume sa tâche nationale de manière exemplaire.

Doris Graszitz, Secrétariat général du DDPS

Repositionnement de SuisseEnergie

Le 2 juillet 2003, le Conseil fédéral a décidé de proposer au Parlement, dans le cadre du programme d'allègement 2003, de ramener le budget de SuisseEnergie de 55 millions à 20 millions de francs dès 2006. La réduction par rapport au budget actuel serait de 5 millions en 2004, 25 millions en 2005 et 35 millions dès 2006. Quant à la commission du Conseil des Etats, elle propose un budget de de 32 millions de francs dès 2006. Ainsi, SuisseEnergie continuera à exister comme plate-forme de coordination de la politique énergétique et climatique.

Selon le message du Conseil fédéral, les réductions s'annoncent comme suit (budget 2003/2006):

Domaine	2003	2006/Comm. CN/CE	2006/Message CF
Agences, mandats de prestations, conventions	20 millions	16 millions	10 millions
Contributions globales/Soutien des cantons	15 millions	12 millions	7 millions
Projets P+D, Projets d'importance nationale	15 millions	—	—
Marketing, formation, controlling	5 millions	4 millions	3 millions
Budget total de SuisseEnergie	55 millions	32 millions	20 millions



Une réduction de budget de 64 % ou 42 % exigera des efforts bien plus importants pour permettre d'atteindre les objectifs du programme, ceux en particulier qui concernent le CO₂, en vertu de la loi sur le CO₂ et de la Convention sur le climat:

En **premier** lieu, SuisseEnergie vise à utiliser les crédits restants en privilégiant encore plus **l'efficacité et l'efficacité**. L'engagement en faveur de l'utilisation rationnelle de l'énergie et de solutions dans le cadre d'un système joue un rôle central (p. ex. conventions, MINERGIE). A cela s'ajoute la concentration sur les énergies renouvelables les plus prometteuses. Dès 2005, les subventions directes de la Confédération disparaîtront complètement. De même, les frais liés aux campagnes d'information diminueront.

Deuxièmement, SuisseEnergie doit continuer à renforcer la collaboration avec ses **partenaires** (cantons, communes, agences), et acquérir de nouveaux partenaires, dans l'économie énergétique principalement, qui soutiennent le programme en tant qu'agences (formules à étudier: centime pour le climat, promotion des technologies). Il s'agit de compenser au moins en partie les coupes budgétaires.

Troisièmement, SuisseEnergie doit épuiser les **moyens juridiques** actuels, par le biais notamment de l'étiquetteEnergie et des conditions d'admission des appareils et des véhicules – en adoptant dans la mesure du possible le rythme de l'UE – et grâce à la transposition systématique sur le plan cantonal de la législation sur l'énergie dans le domaine du bâtiment. Dès l'année prochaine, de meilleures conditions cadres pour la production de courant à partir d'énergies renouvelables entreront en vigueur avec la loi sur l'énergie nucléaire (marquage distinctif et taxe sur le courant injecté dans le réseau).

S'il apparaît que malgré toutes ces mesures, les objectifs en matière de CO₂ ne pourront être atteints, le Conseil fédéral introduira une **taxe sur le CO₂**, dont le montant sera toutefois inversement proportionnel aux effets déployés par SuisseEnergie.

L'énergie dans la formation professionnelle

Enseignement: un ouvrage axé sur le rendement énergétique des bâtiments et installations

Evolution du climat global: l'utilisation d'énergie non polluante est plus que jamais à l'ordre du jour. Nous y parviendrons en bonne partie si nous veillons à accroître le rendement énergétique des constructions et des installations, car c'est toujours l'infrastructure bâtiment/industrie qui revendique la part du lion de l'énergie consommée. Tel est le point d'accrochage du nouvel ouvrage. Celui-ci vise à la fois à sensibiliser les profes-

sionnels et à leur fournir un savoir-faire. Dans cette démarche, **3** les écoles professionnelles ont un rôle-clé à jouer.

La documentation L'énergie dans la formation professionnelle est issue des efforts conjoints de l'Office fédéral de l'énergie, des cantons et des associations de maîtres de l'enseignement professionnel. Rédigée par ces maîtres, elle répond bien à leurs préoccupations quotidiennes. Le projet était conduit par la Conférence des offices cantonaux de formation professionnelle.

La partie réservée aux professions du bâtiment comprend dix modules. Onze autres modules, destinés aux métiers de la construction mécanique, de l'électricité et de l'informatique, sont axés sur les machines et installations. Chaque module constitue un tout à la structure uniforme. Les informations techniques en sont le centre. Auparavant il y a une introduction, des objectifs d'apprentissage et des propositions pour l'enseignant. Ensuite viennent des devoirs, des solutions possibles, une bibliographie ainsi que des dessins-modèles. Le contenu du CD-ROM, où tous les modules apparaissent en français et en allemand, peut être imprimé pour la préparation ou pour être distribué.

Le CD fonctionne sur Mac et sur PC et démarre lui-même. Il s'obtient dès la mi-septembre à la Conférence des offices cantonaux de formation professionnelle de Suisse alémanique, Gütschstrasse 6, 6000 Lucerne 7, fax 041 248 50 51, verlag@dbk.ch, www.dbk.ch, numéro de commande 4204.

Des séances d'introduction ont lieu, organisées par les services cantonaux de l'énergie. Elles durent de 16h30 à 18 h. A Buchs il y aura une séance le 16. septembre, à Muttenz le 18. septembre et à Lucerne le 23. septembre 2003. Les participants reçoivent le CD gratuitement. Information: Christl Vogel, tél. 071 911 84 46, info@vogel-tech.ch

Journée européenne d'action «En ville sans ma voiture»

L'action est promise au succès cette année à nouveau. En effet, 57 communes et villes organisent une journée d'action et diffuseront, en parallèle à leurs propres activités, le message de SuisseEnergie (ainsi qu'un flyer d'information, avec concours à la clé). Le «lundi qui respire» a un rôle de sensibilisation à jouer et il montrera qu'il est possible de s'arranger sans mobilité motorisée. Les messages de SuisseEnergie sont clairs. La mobilité est synonyme de qualité de vie. Or elle implique aussi une consommation d'énergie, et à ce titre elle porte atteinte à la qualité de vie. Aussi les personnes qui combinent judicieusement les moyens de transport ménagent-elles leur porte-monnaie et l'environnement.

Voici donc quelques règles d'une simplicité élémentaire:

- Les déplacements jusqu'en ville s'effectuent en transports publics. En Suisse, 80 % de la population habite à moins d'un quart d'heure d'une station desservie par les transports publics.
- Les piétons et les cyclistes retirent davantage de l'existence. Car la bicyclette permet d'atteindre en temps utile presque toutes les destinations situées en zone urbaine.
- Les personnes ne pouvant se passer d'un véhicule s'en servent de manière ciblée. Elles combinent mobilité privée et transports publics et tirent parti des gares comme plateformes pour le transfert modal. Ainsi disparaissent la recherche de places de stationnement et le stress dû à une circulation intense!

Signalons aussi l'action menée en parallèle par SuisseEnergie pour les communes, invitant sous le slogan «Au travail sans ma voiture» le personnel des entreprises à renoncer publiquement à leur voiture ce jour-là. De concert avec les communes participantes, des dizaines d'entreprises de grande, moyenne ou petite taille situées dans toute la Suisse – parmi lesquelles figurent l'OFEN et l'OFEFP invitent leurs employés à jouer le jeu. On estime d'ores et déjà (état au 1er septembre) que 275 entreprises apporteront une contribution directe et surtout plaisante au succès de cette journée.

Lors d'une action organisée à un stand en gare de Berne, des représentants du programme SuisseEnergie distribueront sur

place du matériel d'information – dont le prospectus du concours SuisseEnergie, avec ses prix attrayants et un cadeau publicitaire original.

L'affiche réalisée pour le «lundi qui respire» peut être commandée auprès d'aline.bruellhardt@bfe.admin.ch



Affiche le «lundi qui respire»

«bau-schlau.ch»

Campagne de 2004–2005 en faveur du bâtiment

La campagne dans le bâtiment, mise sur pied par SuisseEnergie pour 2004 et 2005, vient de franchir un cap important. Après diverses analyses, travaux préparatoires et un atelier organisé à la mi-juin, le comité du projet (réunissant des représentants de la direction du programme et des partenaires du secteur du bâtiment) l'a approuvée le 25 août dernier. Sous le titre «bau-schlau» – qui n'a pas encore d'équivalent français –, une campagne d'information, relayée par des affiches et un site Internet, sera lancée au profit du bâtiment, de concert avec les acteurs de ce secteur. Les cantons, les Cités de l'énergie, les investisseurs, les propriétaires immobiliers, les gérances, la branche de la construction et celle des systèmes de chauffage entendent montrer ensemble qu'il est possible d'exploiter des potentiels d'économies d'énergie considérables en construisant ou rénovant judicieusement et en prenant des mesures d'exploitation adéquates. La campagne vise à faire connaître les principales mesures et normes (comme par exemple MINERGIE) et à assurer un transfert optimal du savoir-faire actuel dans la pratique. Il s'agira donc de faire connaître à un public aussi large que possible, via une plate-forme Internet, les vastes connaissances acquises jusqu'ici dans ce domaine. Par ailleurs, des campagnes ponctuelles, menées par des partenaires de SuisseEnergie issus du secteur tant privé que public, sont destinées à des segments particuliers du public cible (ex. propriétaires d'immeubles, branche de la construction, administrations publiques, régions, etc.). Des expositions, des événements de portée régionale, des cours et des séances d'information feront connaître à toute la Suisse le message «bau-schlau». Le 28 novembre prochain, le conseiller fédéral Moritz Leuenberger, ministre de l'énergie, donnera le coup d'envoi de la campagne «bau-schlau», dans le cadre de la foire MINERGIE organisée à Berne.

Contact: nicole.zimmermann@bfe.admin.ch

Calendrier SuisseEnergie 2003

Date	Organisation	Contact
16.09.	Présentation der CD-Rom «Energie im beruflichen Unterricht», Buchs	info@vogel-tech.ch
18.09.	Présentation der CD-Rom «Energie im beruflichen Unterricht», Muttenz	info@vogel-tech.ch
23.09.	Présentation der CD-Rom «Energie im beruflichen Unterricht», Luzern	info@vogel-tech.ch
18.–21.09.	VEL Expo, Lugano	claudiocaccia@bluewin.ch
30.09.	3. Nationales Symposium Energie-Contracting, Zürich	info@swisscontracting.ch
08./09.10.	CISBAT 2003, Innovation in building envelopes and environmental systems, Lausanne	www.buildingenvelopes.ch
09.–19.10.	OLMA, St. Gallen	walo.luginbuehl@bfe.admin.ch
23.–25.10.	Ticino Impiantistica, Giubiasco	claudiocaccia@bluewin.ch
14./15.11.	Nachhaltige Entwicklung in Städten und Agglomerationen	Mueller@equiterre.ch
11./12.11.	Conférence sur la recherche énergétique, Lucerne	brigitte.mischler@bfe.admin.ch
27./28.11.	Conférence stratégique de SuisseEnergie, Berne	beatrice.rohrbach@bfe.admin.ch
27.–30.11.	Foire MINERGIE, Berne	walo.luginbuehl@bfe.admin.ch / konstantin.brandner@swod.bfh.ch

SuisseEnergie

Office fédéral de l'énergie OFEN, Worblentalstrasse 32, CH-3063 Ittigen · Adresse postale: CH-3003 Berne
Tél. 031 322 56 11, Fax 031 323 25 00 · office@bfe.admin.ch · www.admin.ch/ofen