

journal de l'énergie

pour les propriétaires immobiliers

SuisseÉnergie – Le programme du Conseil fédéral pour la promotion de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables.
suisseenergie.ch



Vers de nouveaux objectifs



Entretien: pour le conseiller fédéral et chef du DETEC Albert Rösti, la Suisse est bien préparée pour l'hiver qui arrive. Page 15

«En l'état actuel des choses, il n'y a pas lieu de s'inquiéter»

Il n'est jamais trop tôt pour se préparer à l'hiver: il y a tout juste un an, l'approvisionnement énergétique du pays semblait incertain. Quelle est la situation actuelle? Le conseiller fédéral Albert Rösti, chef du Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication DETEC, nous éclaire.

Par Roland Grüter (texte) et Gerry Nitsch (photos)



Le conseiller
fédéral et chef
du DETEC Albert
Rösti mise sur
le solaire et
l'éolien et ...

Monsieur le conseiller fédéral, la guerre en Ukraine, les problèmes techniques dans les centrales nucléaires françaises, les pénuries de gaz en Europe: l'automne dernier, nous nous demandions si nous aurions suffisamment d'énergie en hiver. La pénurie tant redoutée a-t-elle été résolue depuis?

Le contexte énergétique reste tendu. Nous avons certes pris de nombreuses mesures de sécurité, mais nous continuons à surveiller la situation de très près. Un risque résiduel n'est jamais exclu. En Europe, l'approvisionnement en gaz est toujours fragile. Toute perturbation, par exemple, l'annonce de grèves chez les compagnies gazières en Australie, préoccupe le marché européen, entraînant une hausse immédiate des prix. Le marché de l'électricité est tout aussi sensible. En outre, il faut attendre de voir si les centrales nucléaires françaises seront effectivement stables et fourniront suffisamment d'électricité. Mais la grande inconnue est la météo: un hiver très froid et long pourrait entraîner des pénuries en Europe et en Suisse.

Est-ce que cela signifie que nous ne pouvons pas nous reposer sur nos lauriers? La Suisse est-elle suffisamment préparée?

Nous avons tout mis en œuvre pour que la Suisse soit bien préparée. Il y a la centrale de réserve de Birr et deux autres peuvent également injecter de l'électricité dans le réseau en cas de besoin. En parallèle, nous avons conclu des contrats avec les exploitants de centrales à accumulation

afin de disposer d'une réserve d'eau suffisante dans les lacs de retenue pour la production d'électricité au printemps. Les entreprises gazières ont acquis une réserve de gaz stockée dans des réservoirs en Europe pouvant être utilisée si nécessaire. Mais comme je l'ai dit, un risque résiduel subsiste. Si une pénurie devait avoir lieu, le Conseil fédéral prendrait des mesures supplémentaires. En l'état actuel des choses, je touche du bois, il n'y a pas lieu de s'inquiéter.

L'automne dernier, le Parlement a adopté une offensive solaire. En quoi consiste-t-elle et que peut-elle apporter pour l'hiver prochain?

Les mesures adoptées via la modification de la loi sur l'énergie seront applicables jusqu'en 2025. L'objectif est de construire le plus rapidement possible en Suisse de grandes installations photovoltaïques alpines qui fourniront environ deux milliards de kilowattheures d'électricité d'ici 2030. Selon l'Association des entreprises électriques suisses AES, plus d'une trentaine de projets sont en cours de planification. La complexité de telles installations est grande et demande du temps: il faut notamment clarifier l'emplacement des installations et obtenir l'autorisation des communes concernées, ou encore réfléchir au raccordement au réseau électrique. En parallèle, le Parlement a adopté une offensive éolienne. Celle-ci vise à faire bénéficier les projets éoliens déjà bien avancés dans le processus de planification de procédures d'autorisation plus rapides, afin d'accélérer leur construction.

Il s'agit donc de développer la production électrique hivernale tout en augmentant globalement la production électrique nationale afin d'atteindre l'objectif de zéro émission nette d'ici 2050. Comment conciliez-vous ces deux objectifs?

Les deux objectifs ont la même finalité: fournir en permanence une quantité suffisante d'électricité à la population et à l'économie. Toutefois, la production électrique hivernale est prioritaire. La situation qui prévaut depuis l'année dernière nous a clairement montré que notre système électrique n'a pratiquement aucune marge de sécurité en hiver. Si nous ne pouvons plus importer suffisamment de courant en hiver, la situation risque de devenir rapidement critique. Pour faire face à ce problème, des centrales de réserve doivent être disponibles maintenant, mais aussi dans les dix à quinze prochaines années, afin d'injecter de l'électricité dans le réseau en cas d'urgence. La réserve hydroélectrique est également une garantie à long terme. Elle aide à atteindre l'objectif de développement à long terme qui nous permettra de décarboner notre système énergétique. Pour moi, une chose est claire: c'est la fin des énergies fossiles. Pour les remplacer, nous devons produire un maximum d'électricité dans le pays. Nous y travaillons d'arrache-pied.



... garde un œil sur l'approvisionnement.

En août 2022, l'initiative économies d'énergie Hiver a été lancée. La campagne nationale stop-gaspillage.ch était une composante importante de cette initiative. Sera-t-elle reconduite?

En Suisse, comme dans les pays européens, nous sommes bien mieux préparés qu'à l'automne 2022. Des réserves sont prêtes et les processus de décision clarifiés et optimisés. D'autres mesures peuvent être mises en œuvre à tout moment en cas de besoin. Il n'est donc pas nécessaire pour le moment de lancer un appel aux économies auprès du grand public. Toutefois, la Confédération continue de collaborer avec plus de 400 partenaires issus de l'économie, des cantons, des communes et des villes au sein de l'Alliance pour les économies d'énergie, dans le but de soutenir les partenaires dans leurs efforts. Cela en vaut économiquement la peine en raison de la hausse des prix de l'énergie. Si la situation devenait critique cet hiver, ces partenaires pourraient en tant que modèles faire

accepter d'éventuelles économies d'énergie à la population.

Quel est le rôle des propriétaires de maisons individuelles dans l'approvisionnement énergétique en hiver: comment peuvent-ils contribuer davantage à l'approvisionnement énergétique du pays sur le long terme?

En envisageant l'installation de panneaux photovoltaïques sur le toit et/ou la façade de leur bien immobilier, qu'il s'agisse d'une maison individuelle, d'un petit immeuble, d'un bâtiment commercial, d'une étable, d'une grange ou d'un bâtiment industriel. Les prix de l'énergie ayant augmenté ces deux dernières années, il est rentable de produire sa propre électricité et de la consommer directement dans le bâtiment. Que ce soit pour les installations techniques (appareils et pompes à chaleur) ou pour la recharge des véhicules électriques. Cette autoconsommation permet en fin de compte de soulager le réseau électrique.



« Nous avons tout mis en œuvre pour que la Suisse soit bien préparée. »

Albert Rösti, conseiller fédéral, chef du Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication DETEC

Agé de 56 ans, il est conseiller fédéral depuis janvier 2023 et dirige le Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC). En 1997, il obtient son doctorat en agronomie à l'EPF de Zurich, puis il travaille à la Direction de l'économie publique du canton de Berne en tant que secrétaire général entre 2003 et 2006. En 2007, il devient directeur des producteurs suisses de lait, puis président de l'UDC, de l'association faitière des négociants en combustibles de Suisse, de l'action pour une politique énergétique raisonnable en Suisse, de l'association suisse pour l'aménagement des eaux et de l'association des importateurs suisses d'automobiles. Entre 2011 et 2022, il a représenté l'UDC du canton de Berne au Conseil national.