

Manque de coordination dans la transition énergétique allemande

Orateur invité du Forum suisse de l'énergie en décembre à Berne, D^r Ramsauer a présenté les axes principaux du tournant énergétique allemand et ses conséquences sur les pays voisins. Il ne souhaitait pas donner de conseils à la Suisse, mais a préconisé une sortie du nucléaire plus réfléchie et moins abrupte que celle décidée par l'Allemagne.

Président de la Commission de l'économie et de l'énergie du Parlement allemand, D^r Peter Ramsauer était l'invité de la soirée du Forum suisse de l'énergie pour parler de l'expérience de l'Allemagne en matière de transition énergétique. Il a déploré que le tournant énergétique se limite à l'électricité et n'englobe pas l'énergie. Il a également mis en avant le manque de vision globale dans la loi. Simple lors de sa mise en place dans les années nonante, la loi allemande sur l'aide aux énergies renouvelables (EEG) sur laquelle se base le tournant énergétique a été révisée une dizaine de fois, devenant de plus en plus complexe.

Une décision juste, mais précipitée

D^r Ramsauer qualifie la décision politique du Parlement allemand de sortir du nucléaire de « réaction de panique »

après la catastrophe de Fukushima sans analyse préalable des possibilités techniques à disposition. Il constate qu'il est impossible de sortir du nucléaire et de baisser le taux d'émission de CO₂ en même temps. Pour compenser le manque d'électricité de ruban dans la production nationale après l'arrêt de plusieurs centrales nucléaires allemandes, le pays se voit dans la nécessité d'importer de l'électricité nucléaire française et de redémarrer des centrales à charbon dont la part de production atteint actuellement 44 % de la production d'électricité totale du pays.

Le réseau doit pouvoir suivre

La production photovoltaïque s'est surtout développée dans le sud du pays, davantage ensoleillé, alors que les vents de la mer du Nord ont été favorables au développement de l'énergie éolienne.

Pour pouvoir transférer les flux intermittents d'électricité entre le nord et le sud du pays, il faut adapter le réseau à haute tension de manière à ce qu'il puisse intégrer la production croissante d'électricité d'origine renouvelable. L'objectif fixé d'adapter le réseau d'ici à 2022 s'avère difficilement atteignable étant donné le nombre élevé d'oppositions de la population. Il a été récemment décidé d'enterrer 90 % des lignes, ce qui fait exploser les coûts et se répercute sur le prix de l'électricité du consommateur, une ligne enterrée coûtant de 3 à 8 fois plus qu'une ligne aérienne selon les caractéristiques du sol.

L'hydraulique, une force précieuse

En tant que descendant d'une famille de meuniers, D^r Ramsauer a fait l'éloge de l'hydraulique suisse, un bien précieux et le seul moyen actuel fiable de stocker de l'énergie éolienne ou photovoltaïque. Devenue non rentable suite, en partie, aux subventions allemandes qui ont inondé le marché, cette ressource énergétique devrait être selon lui mieux valorisée. Cr

L'orateur

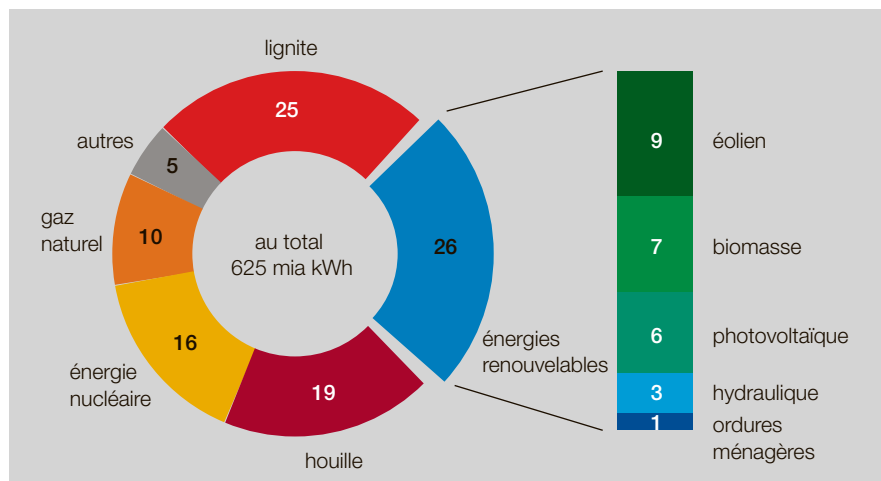
D^r Peter Ramsauer

D^r Peter Ramsauer, un Bavarois, a été meunier avant de siéger au Parlement allemand pendant 25 ans. Ancien ministre des transports, il est président de la Commission de l'économie et de l'énergie du Parlement allemand depuis 2013.

Le Forum

Le Forum suisse de l'énergie

Le Forum suisse de l'énergie est la plateforme commune aux branches de l'électricité, du pétrole et du gaz. Il regroupe les intérêts de ces dernières et les défend vis-à-vis des parties prenantes concernées.



La part des énergies renouvelables représentait 26 % de la production d'électricité allemande en 2014.