



Nadine Brauchli

Bereichsleiterin Energie
beim VSE.
nadine.brauchli@strom.ch

Responsable Énergie à l'AES.
nadine.brauchli@electricite.ch

Noch ist Zeit

Diesen Herbst werden die neuesten Erkenntnisse des Bundes zur System Adequacy publiziert. Diese Studie untersucht die Gewährleistung der zukünftigen Versorgungssicherheit.

Die im Jahr 2017 erschienene Studie war optimistisch: Die Versorgungssicherheit sei auch 2035 gegeben. Grösserer Handlungsbedarf wurde seitens Bund nicht gesehen und entsprechend keine Anpassungen am Strommarkt-design im Rahmen der Revision StromVG ins Auge gefasst. Seither hat sich aber einiges getan: Zur Erreichung des Pariser Klimaabkommens zeichnet sich europaweit eine raschere Dekarbonisierung ab. Deutschland will bis 2038 aus der Kohle aussteigen, und die Stromnachfrage wird aufgrund der zunehmenden Elektrifizierung deutlich ansteigen. Gleichzeitig kommt der Ausbau der erneuerbaren Energien weit langsamer voran als geplant. Und eine Integration der Schweiz in den europäischen Strommarkt scheint in die Ferne gerückt.

Diese Entwicklungen sind zu berücksichtigen und die neue Analyse der Versorgungssicherheit ist auch unter verschiedensten, durchaus wahrscheinlichen Extremszenarien zu testen. Es braucht eine Auslegeordnung aller kritischen Elemente für eine fundierte Einschätzung und für das Abwägen zwischen nötigen Massnahmen und Risiken, die man bereit ist, bewusst in Kauf zu nehmen, inklusive Preisschild.

Der VSE stuft die zukünftige Versorgungssicherheit der Schweiz als kritisch ein. Insbesondere müssen Investitionen in die heimischen Erneuerbaren schleunigst wieder attraktiv werden. Mit dieser Meinung ist er nicht allein. Die ElCom empfiehlt, dass «ein substanzieller Teil der wegfallenden Winterproduktion der Kernkraftwerke weiterhin im Inland produziert wird». Und der Ständerat beauftragte den Bundesrat, eine Marktordnung zu unterbreiten, die eine langfristige Versorgungssicherheit durch eine angemessene Inlandproduktion gewährleistet (Motion 19.3004).

Noch ist Zeit, um die neuesten Entwicklungen kombiniert mit Extremszenarien in die Analyse der System Adequacy einzubauen, entsprechende Schlussfolgerungen zu ziehen und die nötigen Massnahmen rechtzeitig im Rahmen der Revision StromVG aufzugleisen. «Adequacy» steht für «Angemessenheit» – reagieren wir also auf das eminent wichtige Thema Versorgungssicherheit auch angemessen: entschieden und vor allem, so lange noch Zeit ist.

Il est encore temps

Cet automne, la Confédération publiera ses dernières conclusions sur l'adéquation du système électrique (ou «system adequacy»), sous la forme d'une étude qui analyse la garantie de l'approvisionnement futur en électricité.

L'étude parue en 2017 était optimiste: elle annonçait que la sécurité d'approvisionnement serait toujours garantie en 2035. La Confédération ne voyait pas la nécessité d'intervenir davantage et aucune adaptation de la conception du marché de l'électricité n'a donc été envisagée dans le cadre de la révision de la LApEl. Depuis, les choses ont toutefois bougé: une décarbonisation plus rapide se profile à l'échelle européenne pour atteindre les objectifs de l'Accord de Paris sur le climat. L'Allemagne veut sortir du charbon d'ici 2038 et la demande en électricité va nettement augmenter en raison de l'électrification croissante. Parallèlement, le développement des énergies renouvelables progresse bien moins vite que prévu. Et la Suisse ne semble pas près d'être intégrée dans le marché européen de l'électricité.

Il convient de prendre en compte ces évolutions et de tester la nouvelle analyse de la sécurité d'approvisionnement également selon les scénarios extrêmes les plus divers qui sont tout à fait plausibles. On a besoin d'un état des lieux de tous les éléments critiques pour réaliser une appréciation fondée et pour évaluer les mesures nécessaires par rapport aux risques que l'on est sciemment prêt à accepter, y compris par rapport aux conséquences financières.

L'AES estime la future sécurité d'approvisionnement de la Suisse comme critique. Les investissements dans les énergies renouvelables indigènes, notamment, doivent redevenir attractifs, et au plus vite. Cet avis est partagé, par exemple par l'ElCom, qui recommande qu'une part substantielle de la production hivernale des centrales nucléaires, qui va disparaître, continue d'être produite à l'intérieur du pays. Quant au Conseil des États, il a chargé le Conseil fédéral de soumettre une organisation du marché qui garantisse une sécurité d'approvisionnement à long terme par une production indigène appropriée (Motion 19.3004).

Il est encore temps d'intégrer les dernières évolutions, combinées à des scénarios extrêmes, dans l'analyse de l'adéquation du système, de tirer les conclusions correspondantes et d'initier à temps les mesures nécessaires dans le cadre de la révision de la LApEl. «Adequacy» signifie «adéquation» – réagissons donc au thème éminemment important de la sécurité d'approvisionnement de manière adéquate: résolument et, surtout, tant qu'il en est encore temps.