Coupures d’électricité / Chine : la production d’aluminium, la plus durement touchée

Les restrictions d’accès à l’électricité ont eu pour conséquence la fermeture de quelque 7% des capacités de production annuelles d’aluminium cette année.

Dans l’une des premières études prenant en compte ces restrictions, Wood Mackenzie constate que la production de cuivre a été moins durement touchée que celle d’aluminium cette année. En revanche, la consommation devrait être impactée au premier semestre 2022, si les coupures d’électricité devaient s’intensifier. « *Nous avons relevé qu’environ 3,2 millions de tonnes de capacités de production d’aluminium ont été fermées jusqu’ici, dont une petite partie seulement a depuis été redémarrée* », indique Wood Mackenzie. «*Nous prévoyons d’autres arrêts de capacités dans la province de Yunnan au quatrième trimestre 2021, les restrictions d’accès à l’hydroélectricité étant exacerbées par le manque d’eau durant la période sèche* », poursuit l’analyste.

La Chine a réduit son accès à l’électricité pour les industries qui en sont très gourmandes, afin de réduire ses émissions de carbone et de réserver son électricité aux ménages cet hiver.

Les coupures d’électricité ont affecté près de 60.000 tonnes de capacités de production chez les fondeurs et les recycleurs de cuivre, soit moins de 1% de la capacité totale de production de l’Empire du Milieu, précise le consultant Yong Cheng Zhao, dans l’étude.

Les restrictions ont également pénalisé les fabricants de tubes et de fils machine en cuivre, ainsi que les fabricants de fils et de câbles, souligne encore Zhifei Liu, un autre consultant.

Si les coupures d’électricité sont toujours de rigueur, elles ne sont pas aussi sévères durant ce quatrième trimestre qu’elles ne l’ont été en septembre. Le rationnement de l’électricité pourrait durer jusqu’au second trimestre 2022.

Les restrictions ont également impacté 35.000 tonnes de capacités de production de fonte de nickel et réduit la consommation de nickel de 111.000 tonnes cette année.

S’agissant du plomb, les producteurs des provinces de Yunnan, Guangxi et Hunnan ont perdu entre 50.000 et 60.000 tonnes de capacités de production.