

- Question 1 : Quelle sera, selon vous, la place du stockage d'électricité par batteries parmi les solutions qui apportent de la flexibilité au système électrique ?

Selon nous, les batteries vont devenir le principal outil de flexibilité pour le réseau électrique. En effet, elles présentent l'intérêt de pouvoir s'intégrer aussi bien en « Front of the meter » (réseaux haute et basse tension) qu'en « behind the meter » pour apporter de la flexibilité à tous les niveaux de l'infrastructure électrique.

- Question 2 : Identifiez-vous actuellement des barrières réglementaires, tarifaires ou contractuelles au développement du stockage par batteries ? Il pourra être pertinent de distinguer le stockage à l'échelle industrielle (au-dessus de 1 MW) et le stockage diffus (de quelques kW à quelques centaines de kW).

Concernant le stockage diffus et particulièrement pour les installations photovoltaïques pour l'autoconsommation avec stockage, la principale barrière que nous voyons est liée au coût de l'électricité en France qui ne reflète pas son coût réel. Une tarification horaire représentative des coûts réels de production, et particulièrement pendant les heures de pointe, permettrait de rentabiliser les installations et de soutenir ce marché sans besoin de le subventionner.

- Question 3 : Partagez-vous les trois thématiques identifiées par la CRE pour permettre le développement du stockage (simplification du cadre contractuel et des procédures de raccordement, accessibilité des différentes formes de stockage aux différents mécanismes de marchés, envoi des bons signaux prix) ? En voyez-vous d'autres ?

Oui, nous partageons les trois thématiques de la CRE.

- Question 4 : Quels éléments du cadre réglementaire encadrant le stockage pourraient selon vous faire l'objet d'une expérimentation ? Si un « bac à sable réglementaire » était mis en place par la loi, seriez-vous intéressé par une expérimentation pour un de vos projets ? Si oui, lequel ?

Nous serions intéressés pour une expérimentation d'un de nos projets de centrale virtuelle (stockage diffus).

- Question 5 : Avez-vous d'autres analyses ou propositions à formuler ?

Non.