

Avec 97% de fiabilité à l'activation de ses effacements en 2020, Voltalis se classe au même niveau que les centrales thermiques de pointe qu'elle remplace, sans émissions de CO₂

Paris, le 26 novembre 2021

RTE a présenté ce jour les résultats de la fiabilité des activations des effacements, selon les différentes filières et pour chacun des acteurs.

- **Pour 2020, Voltalis présente des chiffres de fiabilité en volume de 97%**. En écrêtant les sur-effacements comme le recommande RTE pour refléter la précision, la fiabilité de Voltalis est de 95%, **très supérieure à la moyenne des opérateurs d'effacement**, qui affichent une fiabilité de 85%.
- **Cette performance est équivalente à celle des moyens de production conventionnels servant à lisser la pointe**, dont la fiabilité en 2019 était de 96%.

L'effacement de consommation se confirme donc comme un outil particulièrement fiable, activable en temps réel et qui **permet à RTE de disposer de marges de manœuvre supplémentaires pour faire face aux aléas de la production électrique**. Et ceci est d'autant plus crucial que le 22 novembre, RTE a placé une nouvelle fois **l'hiver prochain sous « vigilance particulière »** notamment en raison des conséquences de la crise sanitaire sur la maintenance du parc nucléaire français.



Pour Mathieu Bineau, Directeur Général de Voltalis, *cette fiabilité très élevée conforte la place importante que peut prendre la gestion active de la demande d'électricité pour assurer la sécurité de l'alimentation électrique des Français et remplacer les centrales thermiques, dont les émissions de CO₂ mais aussi le coût élevé, impactent encore trop les consommateurs.*

La filière de l'effacement diffus se développe et sa précision de production (donc sa fiabilité) est aujourd'hui prouvée. Il est urgent d'accélérer son déploiement à grande échelle pour atteindre les objectifs climat fixés par les politiques publiques qui impliquent la baisse des émissions de CO₂ et nécessitent le développement des énergies renouvelables, par nature intermittentes.

- L'effacement résidentiel répond au besoin accru de flexibilité au profit du système électrique, **dont les besoins à l'horizon 2050 sont estimés par RTE entre 28 et 68 GW selon les scénarios**. À plus court terme, la filière est une des briques qui permettra d'atteindre les **6,5 GW d'effacement prônés par la PPE à l'horizon 2028**.
- Autre intérêt : selon une étude récente du cabinet Carbone4, **l'effacement résidentiel se substitue 80% du temps à de la production carbonée**, ce qui en fait un atout clé dans la réduction des émissions de CO₂.

Contacts presse : Laura Le Bourdonnec - laura@lagencerp.com - 07 63 18 60 15 - Raya Rizk - raya@lagencerp.com - 07 85 15 22 40

À propos de Voltalis :

Créée en 2006, Voltalis est le premier opérateur européen de pilotage de la flexibilité électrique, spécialiste de la gestion active de la consommation résidentielle. La technologie innovante de Voltalis permet déjà à plus de 100 000 foyers européens de réaliser des économies d'énergie et de mieux maîtriser leur consommation. Développée en France et déployée notamment avec le soutien de collectivités territoriales et d'acteurs majeurs du logement, cette technologie apporte des réponses concrètes aux enjeux de pouvoir d'achat des particuliers, de réduction des émissions de CO₂ et de sécurité des réseaux électriques, éléments essentiels de la transition écologique. Voltalis est également en mesure d'accompagner les nouveaux usages, tels que la charge des véhicules électriques, le stockage ou l'autoconsommation. Bénéficiant du soutien et des synergies créées avec son actionnaire majoritaire Meridiam, société à mission engagée dans le financement, le développement et la gestion à long terme d'infrastructures durables, Voltalis accélère aujourd'hui le déploiement de ses solutions à très grande échelle, en France comme à l'international. www.voltalis.com

* Rapport RTE « Futurs énergétiques de la France » - Octobre 2021