

ARENH : explications, avantages et limites



Le dispositif ARENH (Accès réglementé à l'électricité nucléaire historique) fait bénéficier aux consommateurs, particuliers ou entreprises, de la rente nucléaire française : le coût compétitif des centrales nucléaires déjà amorties.

Qu'est-ce que le droit ARENH des fournisseurs ?

Créé en 2011, le dispositif ARENH permet aux fournisseurs d'électricité alternatifs d'acheter jusqu'à 100 TWh de la production nucléaire d'EDF à un prix régulé de **42 €/MWh**. Chaque fournisseur alternatif peut ainsi bénéficier d'un certain volume d'ARENH, qui est déterminé en fonction de la taille de son portefeuille de clients.

Dans le détail, le droit ARENH de chaque fournisseur est calculé sur la base des consommations de ses clients pendant les heures de faible demande.

Quelle part d'électricité d'un site bénéficie de l'ARENH ?



Les heures de faible demande du mécanisme ARENH correspondent à une période particulière.

- Toutes les heures de juillet à août
- D'avril à octobre :
 - Les weekends et jours fériés
 - Les heures de 1h à 7h sur les autres jours
- Le reste des heures de l'année constituent les heures « pleines » du mécanisme ARENH



Les fournisseurs d'électricité alternatifs peuvent acheter jusqu'à 100 TWh de la production nucléaire d'EDF à un prix régulé de 42 €/MWh.

L'équipe d'Opéra Énergie est à votre disposition pour plus d'information.

Comment le consommateur peut-il profiter de cet avantage ARENH ?

Les fournisseurs répercutent cette part ARENH dans certaines de leurs offres de fourniture d'électricité : les offres ARENH qui mixent électricité à 42 €/MWh et électricité achetée sur le marché. Le taux de part ARENH de chaque offre dépend de la consommation du client durant les heures de faible demande.

Les limites du dispositif ARENH

Depuis 2018, la totalité des demandes des fournisseurs alternatifs dépasse le seuil réglementaire disponible de 100 TWh. Le volume attribué à chaque fournisseur est alors réduit : on parle d'écèlement.

Ayant alors reçu moins de volumes d'ARENH qu'ils n'en avaient demandés, les fournisseurs sont obligés d'acheter l'énergie manquante sur le marché de gros, où les prix de l'électricité peuvent être largement supérieurs à 42€/MWh.

Ce coût supplémentaire supporté est généralement répercuté par les fournisseurs sur la facture du consommateur final.

Offre ARENH

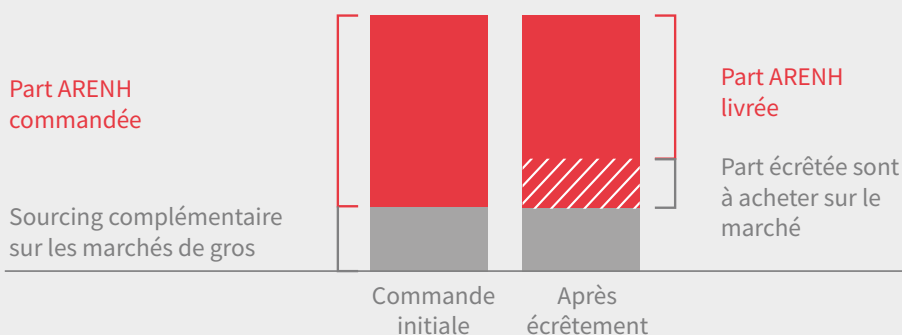


Un prix souvent largement plus compétitif qu'un prix 100% marché



Une visibilité budgétaire moindre, du fait de l'écèlement

Principe de l'écèlement



Commande ARENH 2023

