

# Sécurisation du passage de l'hiver 2022-2023

*Enedis est à vos côtés*

**Un risque de tension accru sur le système électrique mais maîtrisable**





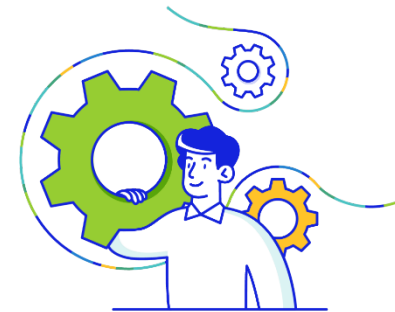
# Un contexte d'incertitudes inédit lié à la situation énergétique actuelle

Le 14 septembre 2022, RTE a présenté son étude prévisionnelle pour l'hiver 2022-2023. Cette année, la période de vigilance s'étendra d'octobre 2022 à mars 2023. Si le système électrique est très tendu sur la période, le risque de coupure ne peut pas être totalement exclu. Il pourrait cependant être évité en baissant la consommation nationale de 1 à 5 % dans la majorité des cas, et jusqu'à 15 % dans les situations météorologiques les plus extrêmes.

Cette situation de vulnérabilité est liée à des éléments de contexte dont les effets et la durée sont encore incertains :

- L'impact de la guerre en Ukraine sur l'approvisionnement en gaz
- Plusieurs réacteurs du parc EDF sont à l'arrêt
- Le potentiel de production hydraulique est réduit en raison de la sécheresse.

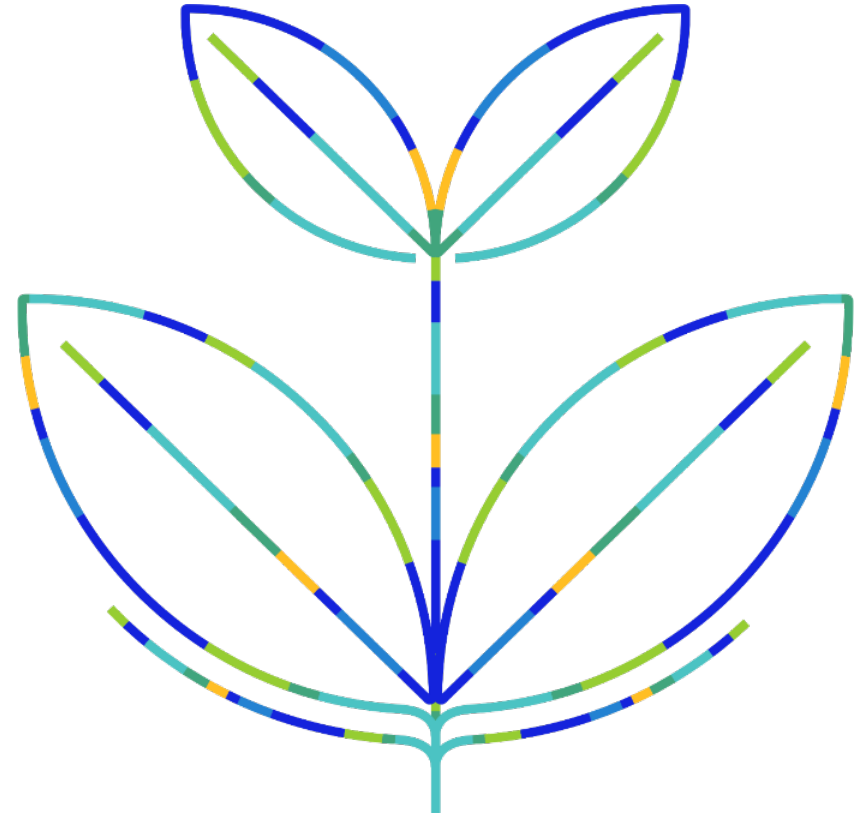
Enedis a mis en place **une organisation projet, dédiée**, mobilisant **toutes les composantes de l'entreprise** (technique, client, communication, concession, juridique, relation institutionnelle, RH, ...).



**Enedis est mobilisée, auprès des Pouvoirs Publics et de RTE, qui a la responsabilité de l'Equilibre Offre Demande (EOD) et de la sûreté du système électrique, pour sécuriser l'alimentation électrique des Français.**

# Les principaux axes de mobilisation d'Enedis

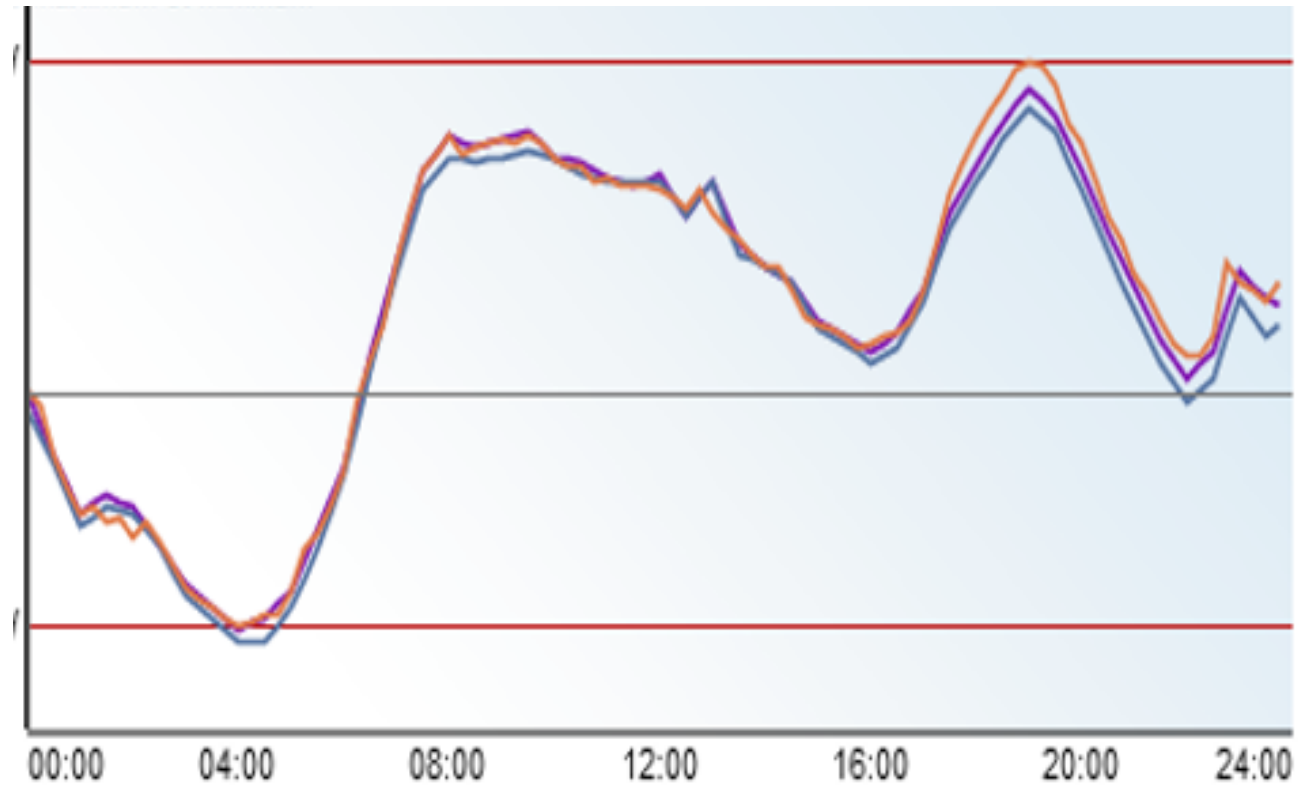
- Lisser la courbe de charge (à la demande de RTE) en supprimant les pics de consommation entre 12h et 14h des Heures Creuses Méridiennes (HCM)
- Réussir pleinement les baisses de tension de -5% à la demande de RTE
- Mettre en œuvre des coupures exceptionnelles, maîtrisées, localisées, temporaires, à la demande de RTE (pour éviter un black-out)
- Se préparer à l'éventualité d'une gestion de crise



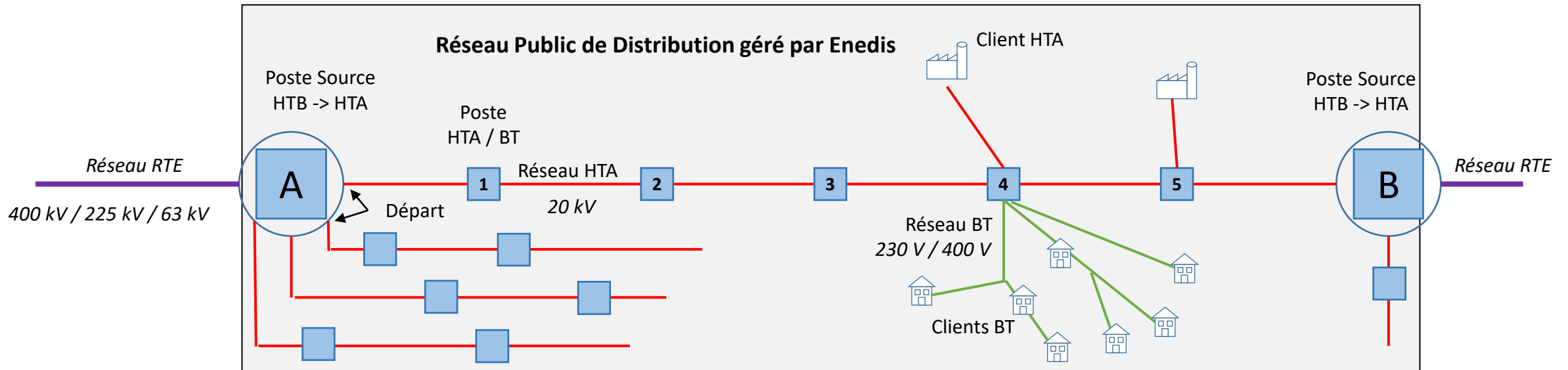
# Des coupures exceptionnelles et maîtrisées



# A titre d'illustration, la courbe de consommation type d'une journée en France



# Le réseau public de distribution d'électricité géré par Enedis



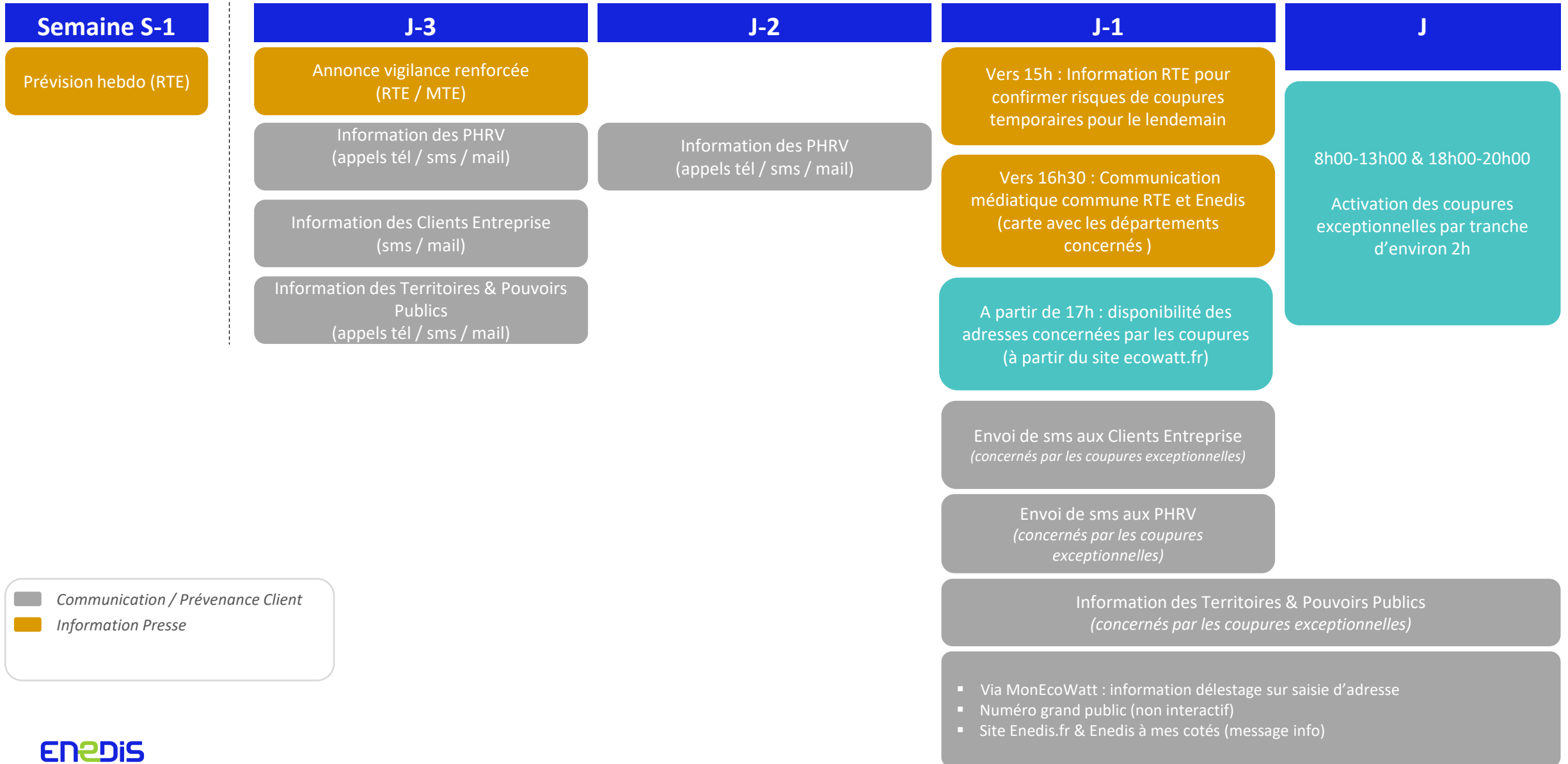
- La très haute tension (réseau de Transport) est sous la responsabilité de RTE et les 2 300 Postes Sources répartis sur l'ensemble du territoire font le lien entre le réseau de Transport et le réseau de Distribution.
- A partir de chaque Poste Source, plusieurs départs permettent d'alimenter chacun un ensemble de clients en moyenne tension (HTA) ou en basse tension.
- En cas de coupures exceptionnelles et maîtrisées, un ou plusieurs départs pourront être coupés afin de maintenir l'équilibre production/consommation.
- Ces coupures seront télécommandées à distance par les 30 Agences de Conduites Régionales d'Enedis réparties sur le territoire. Ces ACR, véritables tours de contrôle, regroupent 500 spécialistes « aiguilleurs de l'électricité » qui observent en temps réel, 7J/7, 24h/24, l'état du réseau moyenne tension.

Comment êtes-vous  
informés ?

ENEDIS



# En détail : chronologie du dispositif de coupures temporaires



■ Communication / Prévenance Client  
■ Information Presse








# Le dispositif **EcoWatt** est prévu pour signaler les périodes de tension sur le système électrique et promouvoir les gestes d'urgence



EcoWatt permet de connaître le niveau de tension du système électrique grâce à un signal sur 3 couleurs correspondant à l'état du système sur une plage de 4 jours

-  **Notre consommation est raisonnable.**
-  **Le système électrique se trouve dans une situation tendue. Les éco-gestes citoyens sont les bienvenus.**
-  **Le système électrique se trouve dans une situation très tendue. Si nous ne baissions pas notre consommation d'électricité, des coupures ciblées sont inévitables. Adoptons tous les éco-gestes.**



- Un site : [monecowatt.fr/](https://monecowatt.fr/)
- Une **alerte SMS et e-mail** ( inscription sur le site )



The screenshot shows the EcoWatt website interface. At the top, there's a navigation bar with the EcoWatt logo, Rte logo, and various links like 'Pourquoi ce service?', 'Des hivers sous vigilance', 'Questions fréquentes', 'Éco-gestes', 'Nos partenaires', and a button to 'S'inscrire à l'alerte vigilance coupure'. The main heading reads 'Ecowatt, votre météo de l'électricité pour une consommation responsable'. Below this, there are three cards for 'LUNDI 12 septembre', 'MARDI 13 septembre', and 'MERCREDI 14 septembre', with 'JEUDI 15 septembre' partially visible. A text box states: 'Le système électrique se trouve dans une situation très tendue. Si nous ne baissions pas notre consommation d'électricité, des coupures ciblées sont inévitables. Adoptons tous les éco-gestes.' Below the text is a 24-hour timeline bar with colored segments (green, yellow, red) and lightning bolt icons indicating high tension periods. A 'Partager' button is also present. To the right, a section titled 'Agir sur sa consommation... mais au bon moment' suggests saving electricity during peak hours (08h-13h and 18h-20h) with corresponding icons. At the bottom, a map of France is shown in red with a lightning bolt icon, indicating a nationwide high tension state. A legend on the right explains the color coding: green for normal consumption, yellow for a tense system where eco-gestures are welcome, and red for a very tense system where targeted outages are inevitable if consumption is not reduced.

**Merci de  
votre attention**

**ENEDIS**

