



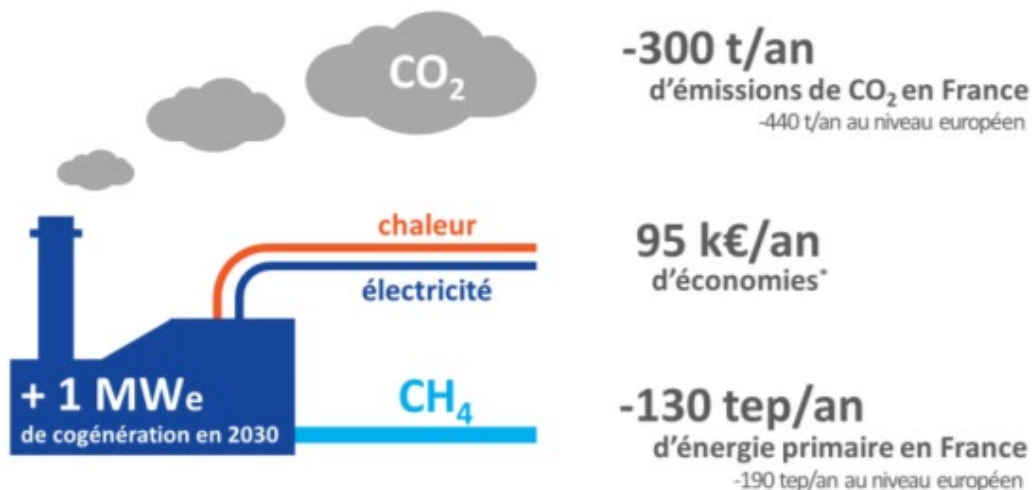
# Perspectives de la cogénération BT gaz en France

Jacques BESNAULT  
Président du Club Cogénération

# Les avantages multiples de la cogénération gaz

Une approche des externalités environnementales et énergétiques des cogénérations gaz erronée (en amalgamant la CG avec les CCG)

La cogénération émet entre 20 et 30% de CO<sub>2</sub> en moins que les meilleures techniques de production séparées suivant un rapport d'étude récent d'Artelys

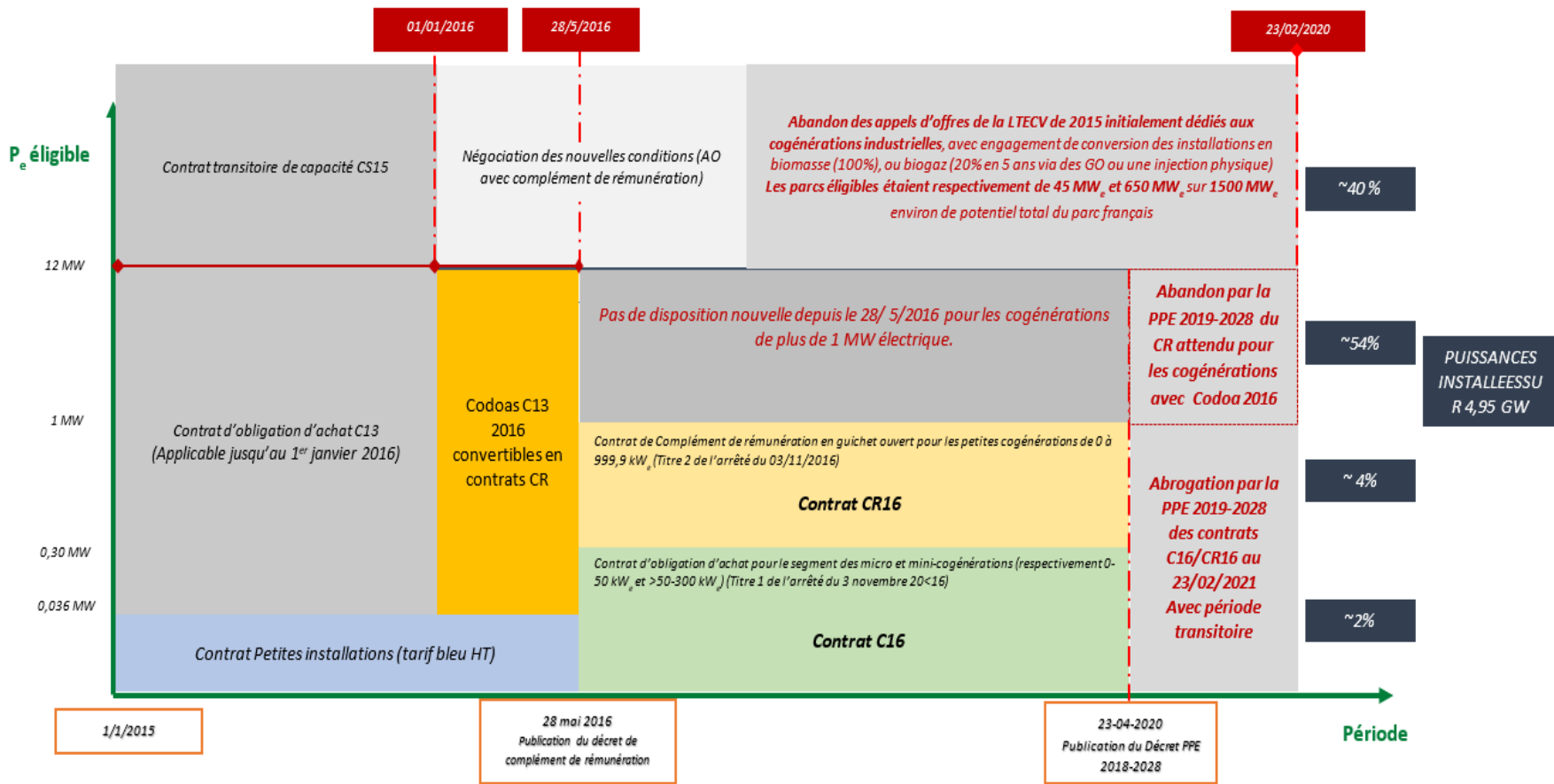


\*économies liées à une meilleure efficacité énergétique, diminution des pertes réseaux, et remplacement des filières thermiques équivalentes

*Dans le scénario Transition Ecologique, l'ajout marginal de cogénération, en substitution de CCG en France, permet des économies sur le coût de production d'électricité et de chaleur, et une diminution des émissions de CO<sub>2</sub> et de la consommation d'énergie primaire, au niveau français et européen.*

# Évolutions réalementaires subies en 2020

## EVOLUTION DES AIDES D'ÉTAT À LA COGÉNÉRATION GAZ DEPUIS 2015



# Sorties d'OA en contrats C13/C13R : variant d'ici 2030 suivant les flux entrants 12/13 ans avant : près de 50% de fins de contrats post 2027



# Le fonctionnement d'une cogénération gaz en autoconsommation collective



Regrouper et faire le lien entre les producteurs et les consommateurs



Signer une convention d'autoconsommation avec Enedis



Déterminer les clés de répartition de l'électricité produite entre les consommateurs et les transmettre à Enedis



✓ Via la PMO, Enedis transmet au(x) producteur(s) ainsi qu'au(x) fournisseurs les données de consommation propres à chaque consommateur.

