

Le schéma de transition énergétique de la Nouvelle-Calédonie (STENC) vu du GRT / GSE

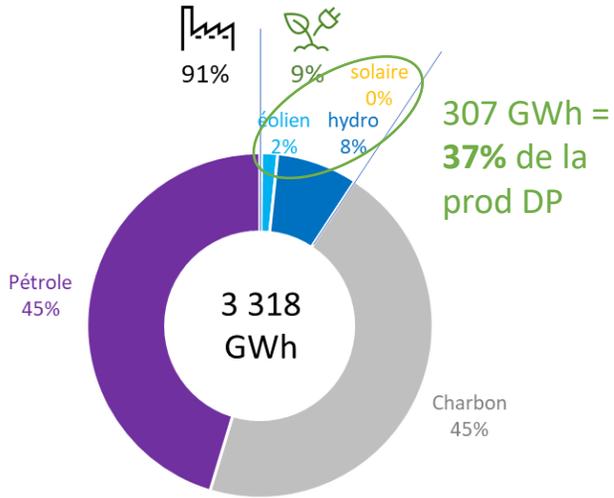
Rendez-vous du STENC – 9 novembre 2023

LE MIX DE PRODUCTION VERDIT

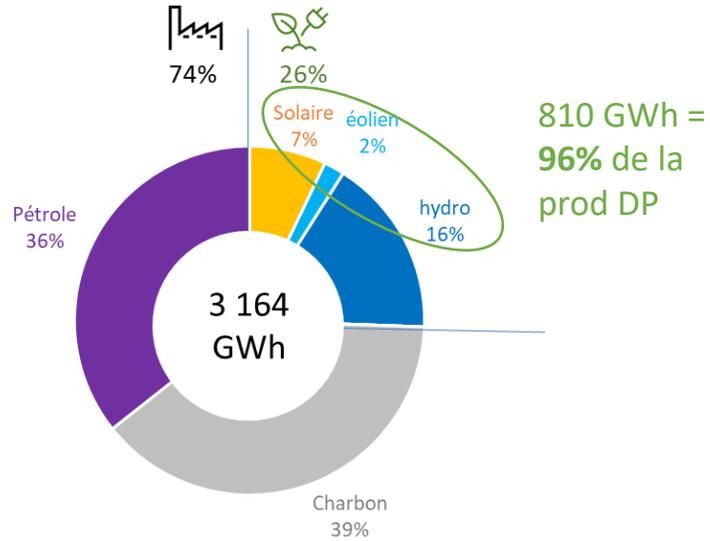
PRODUCTION
TOTALE

DISTRIBUTION
PUBLIQUE

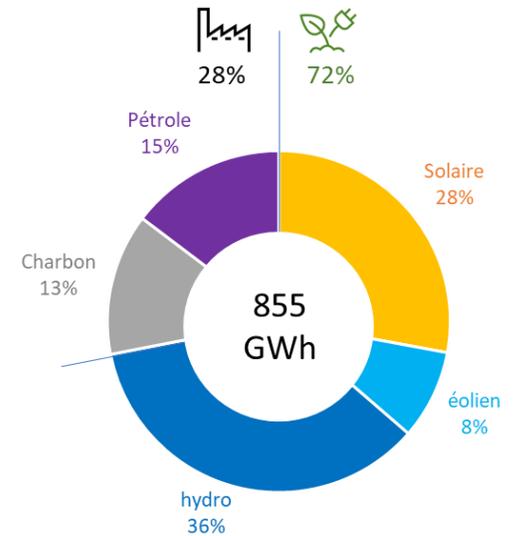
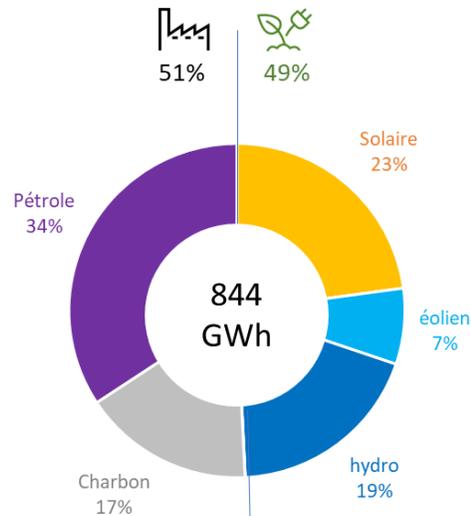
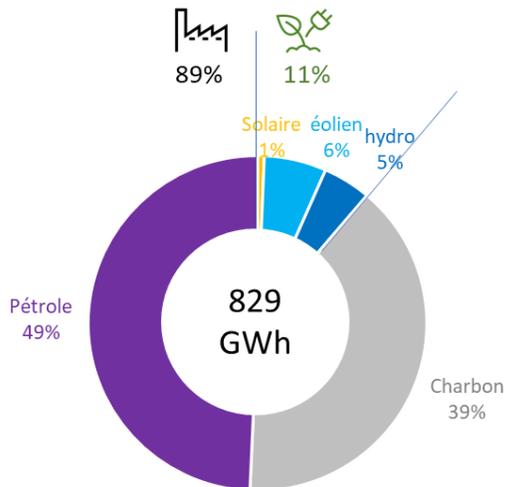
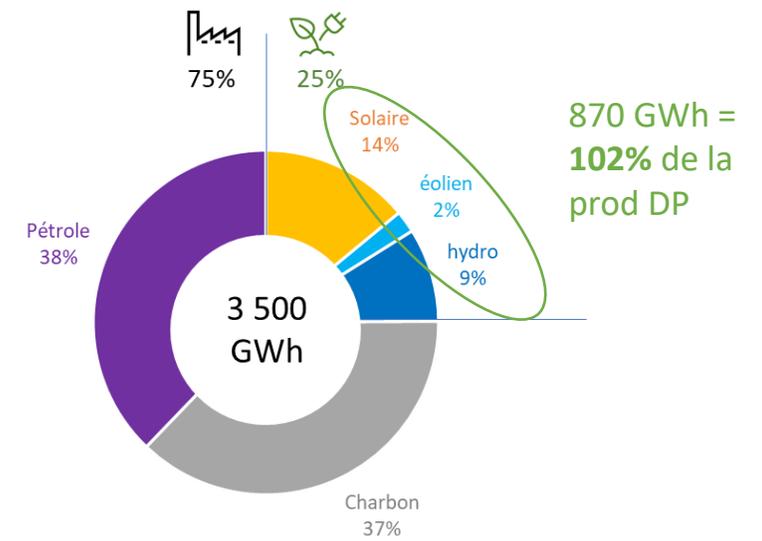
2015-2016



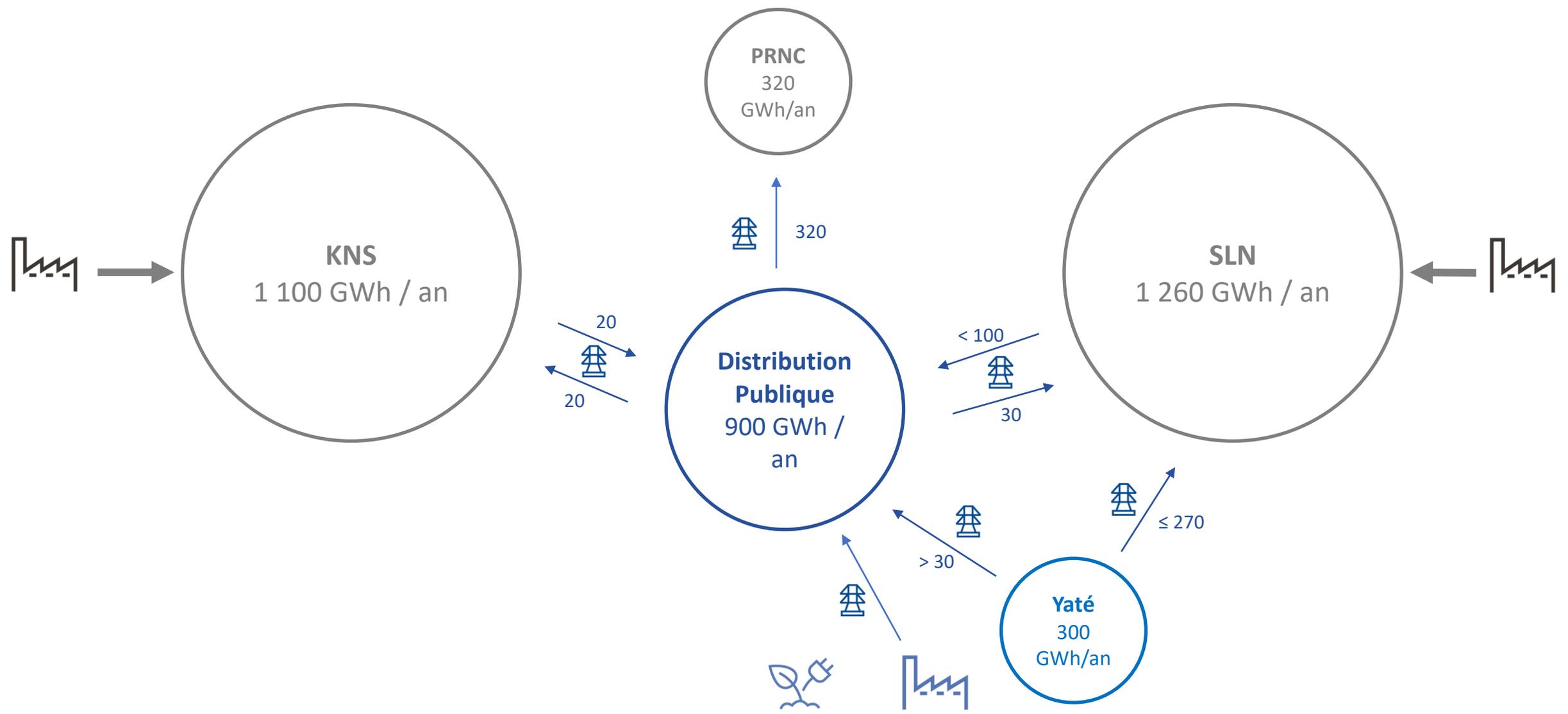
2022-2023



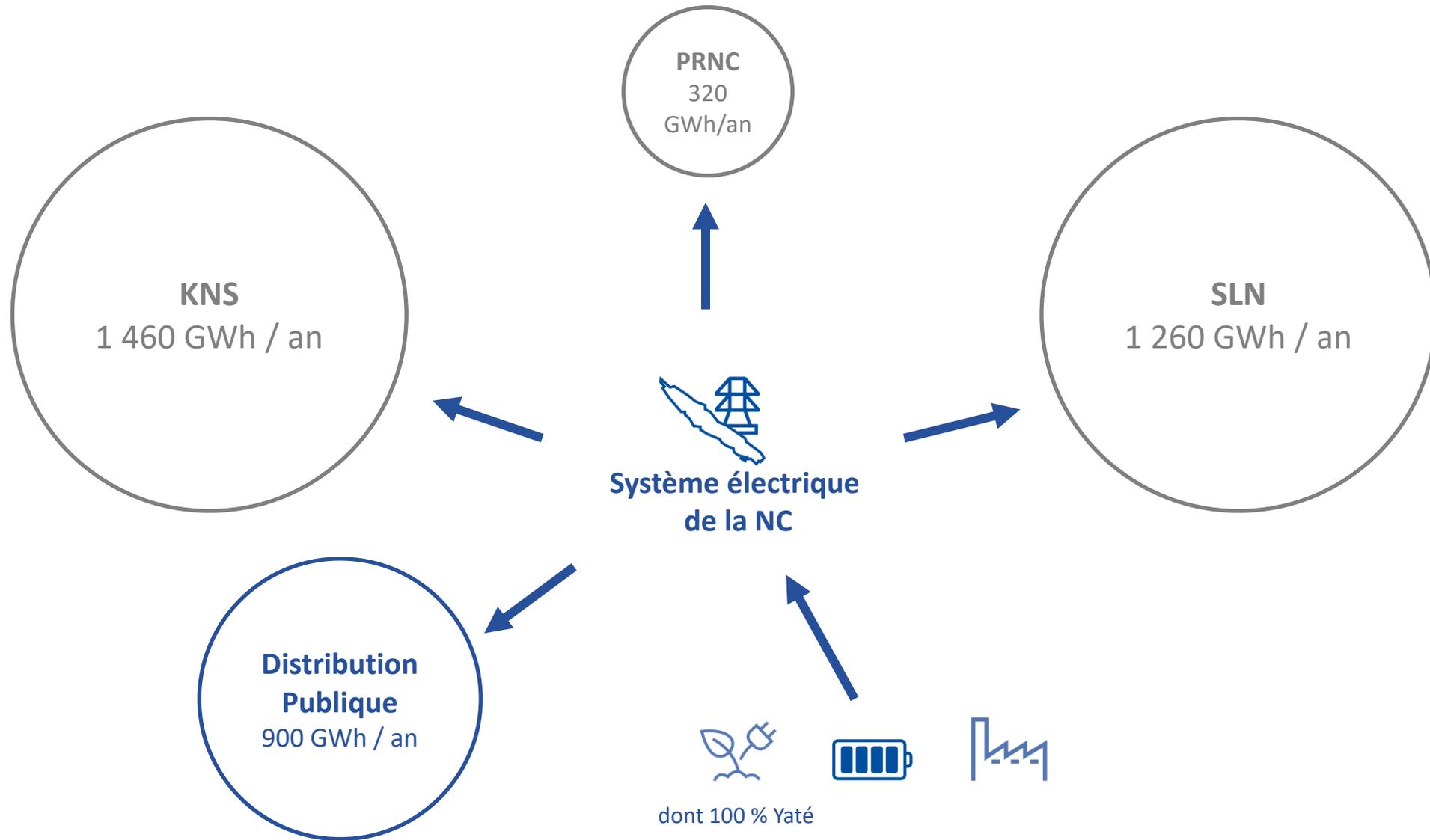
2025-2026



LES PRINCIPAUX FLUX D'ÉNERGIE AUJOURD'HUI



LES PRINCIPAUX FLUX D'ÉNERGIE – ACCORD CADRE



DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

Maitriser les
consommations

Développer le
solaire

Développer le
stockage

Décarboner le
thermique qui
garantit la
puissance

Décarbonation



DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

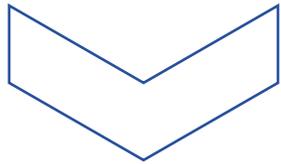
Maitriser les consommations

Développer le solaire

Développer le stockage

Décarboner le thermique qui garantit la puissance

Décarbonation



- > Objectif STENC
- > Sensibiliser
- > Accompagner



Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie



CENTRE D'INITIATION À L'ENVIRONNEMENT

Mobilisation pluri-acteurs

DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

Maitriser les consommations

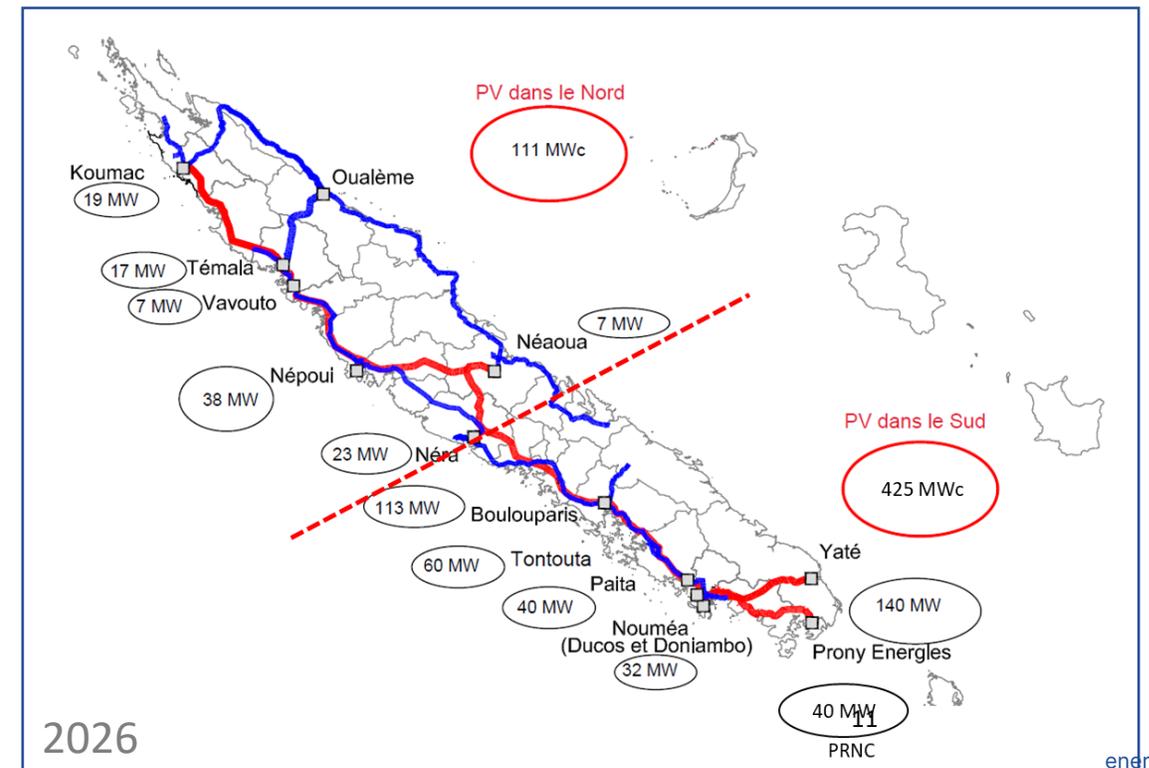
Développer le solaire

Développer le stockage

Décarboner le thermique qui garantit la puissance

Décarbonation

- > 110 MWc en service
- > 430 MWc agréés
- > Spatialisation réalisée
- > + 100 MWc / an à partir de 2027
- > Adaptation du réseau à prévoir



DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

Maitriser les consommations

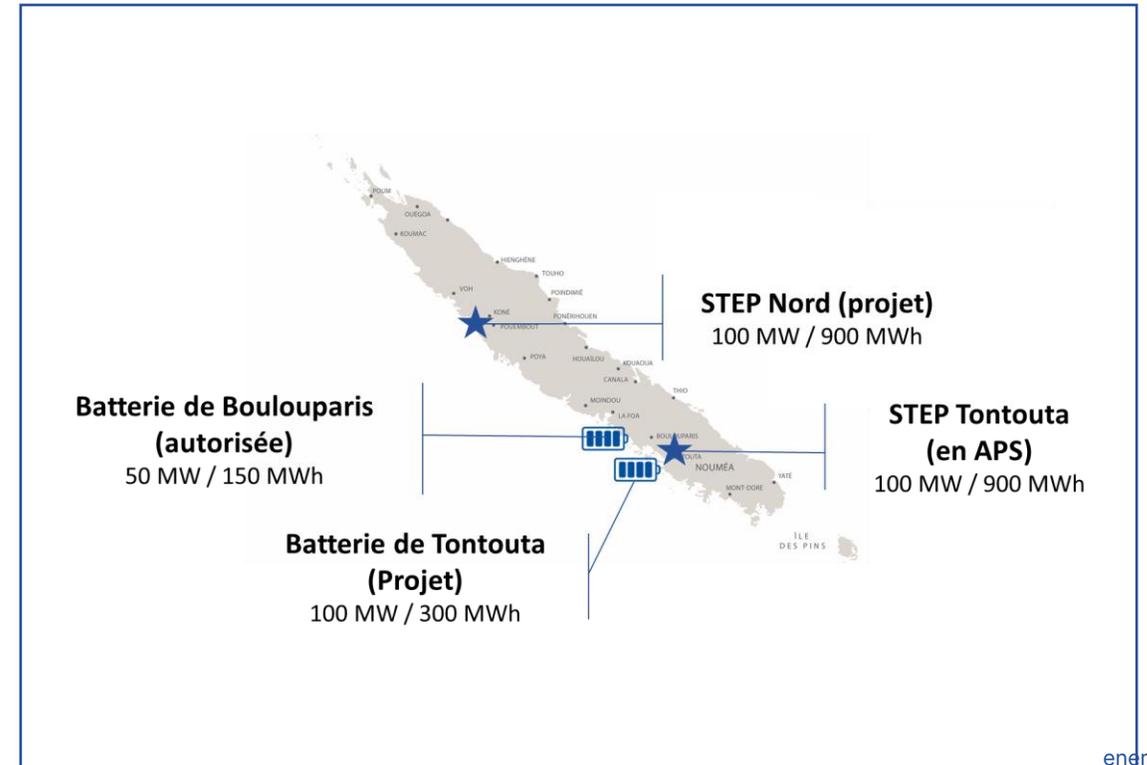
Développer le solaire

Développer le stockage

Décarboner le thermique qui garantit la puissance

Décarbonation

- > Recherche de l'optimum STEP / Batteries
- > Stockage au plus proche de la production solaire
- > Batterie Boulouparis OK
- > APS STEP en cours



DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

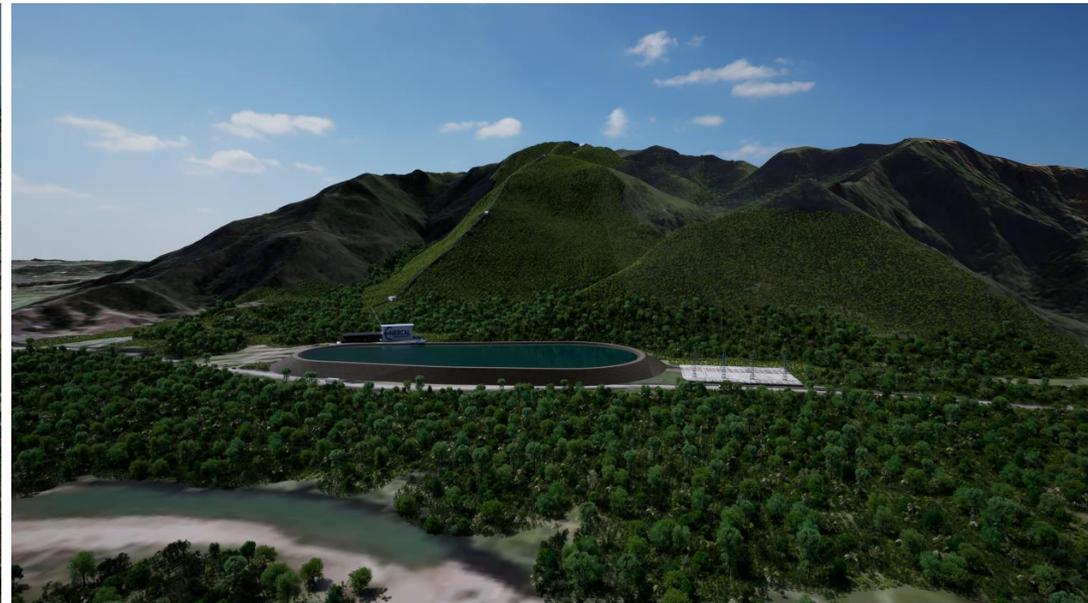
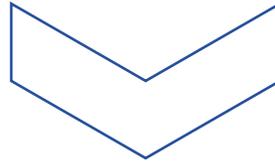
Maitriser les
consommations

Développer le
solaire

Développer le
stockage

Décarboner le
thermique qui
garantit la
puissance

Décarbonation



DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

Maitriser les consommations

Développer le solaire

Développer le stockage

Décarboner le thermique qui garantit la puissance



Décarbonation



- > Sortir du charbon
- > Gaz = combustible de transition et de décarbonation
- > Moteurs = Souplesse d'exploitation

DÉCARBONER LE SYSTÈME ÉLECTRIQUE CALÉDONNIEN

Maitriser les
consommations

Développer le
solaire

Développer le
stockage

Décarboner le
thermique qui
garantit la
puissance



Décarbonation



Merci.

Rendez-vous du STENC – 9 novembre 2023