



par



2.3.2

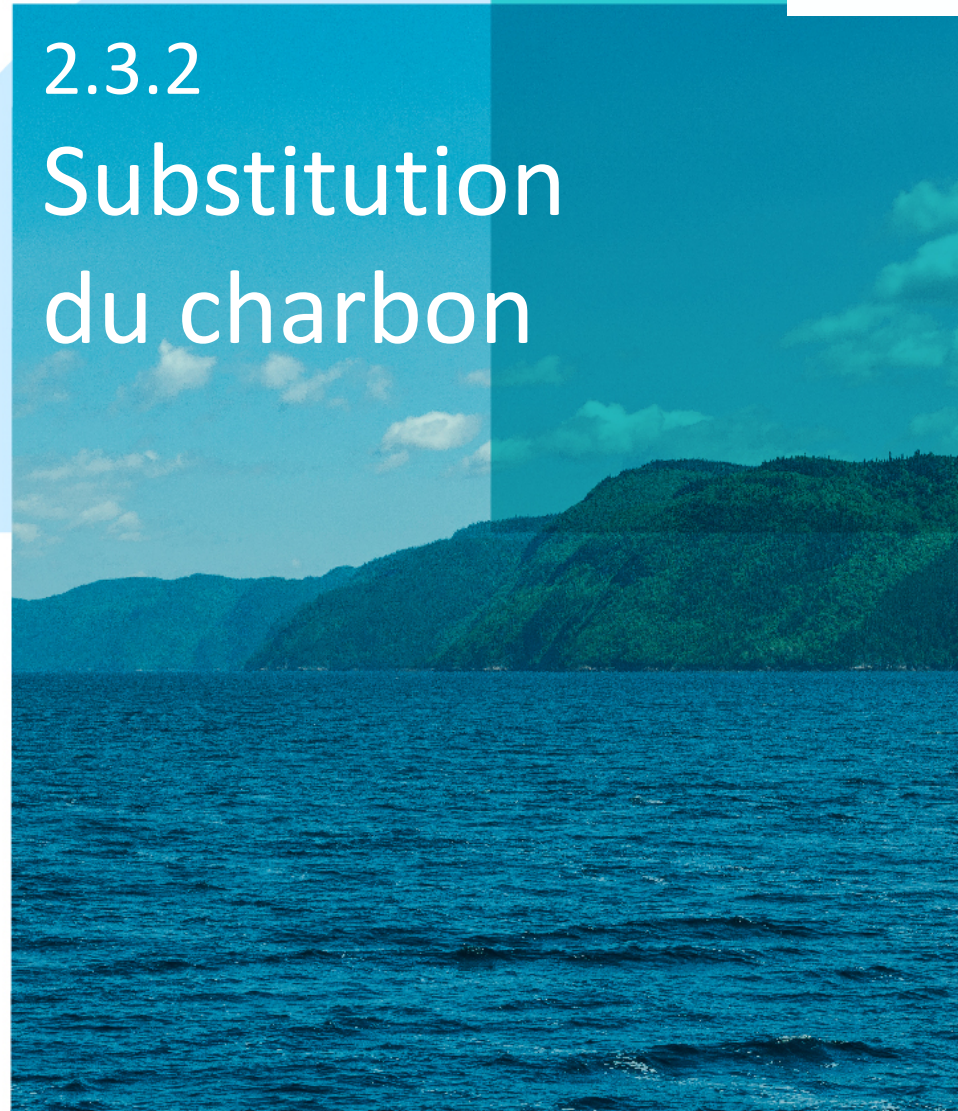
Substitution du charbon

358

DA10.2

Projet de construction d'un complexe
de liquéfaction de gaz naturel à Saguenay

6211-19-030

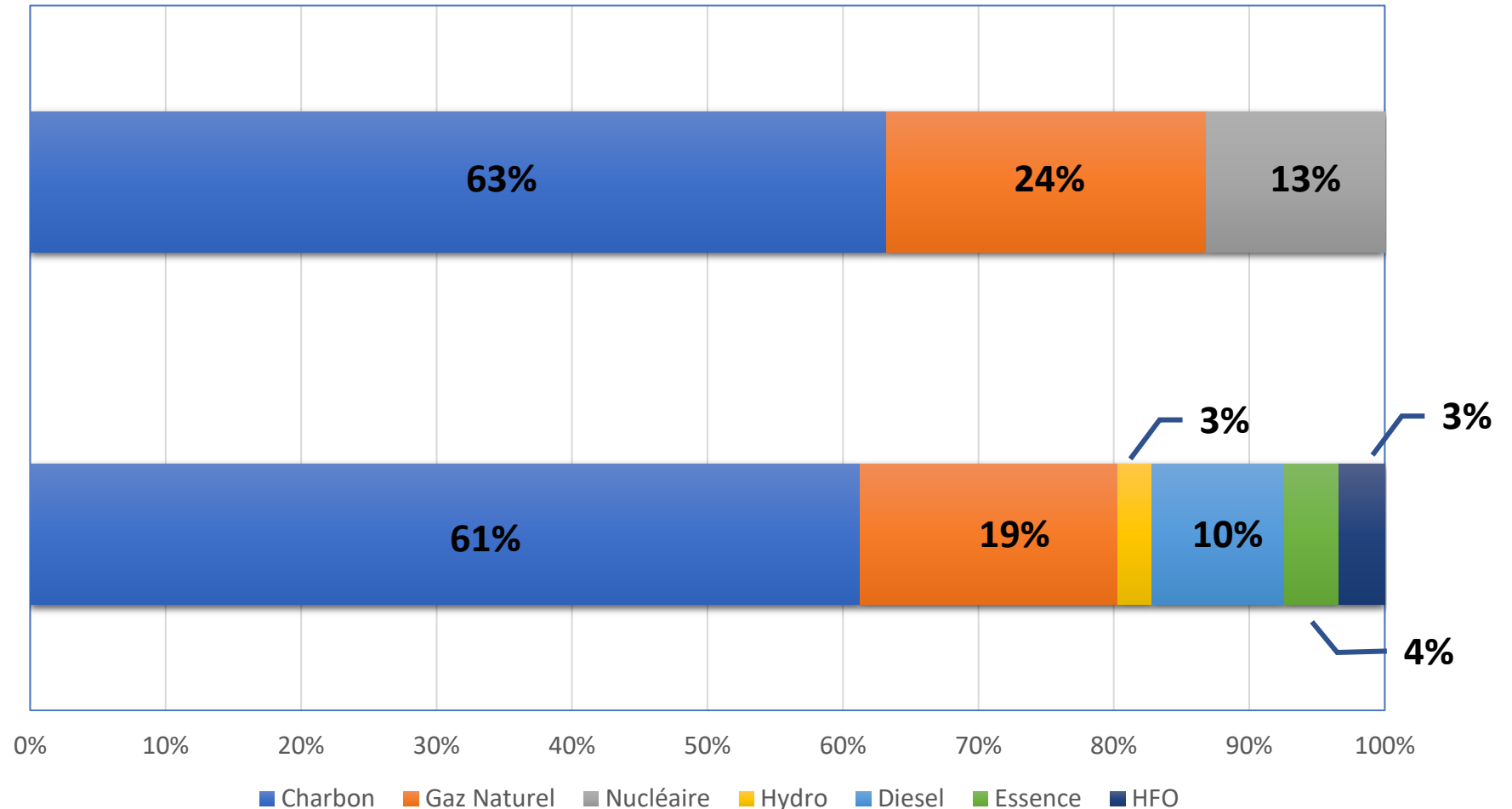


L'analyse de Poten & Partners valide le scénario fourni au CIRAIG pour la réduction de 28 MT de CO₂ par an (1/2)

**Scénario aval
(Janvier 2019) (*)**
Étude sur 3 zones

**Scénario aval validé
(Janvier 2020) (**)**
Étude sur 8 zones

% de remplacement d'autres énergies par le GNL produit par Énergie Saguenay



(*) réalisé en interne, (**) réalisé via modèle mathématique par Poten & Partners

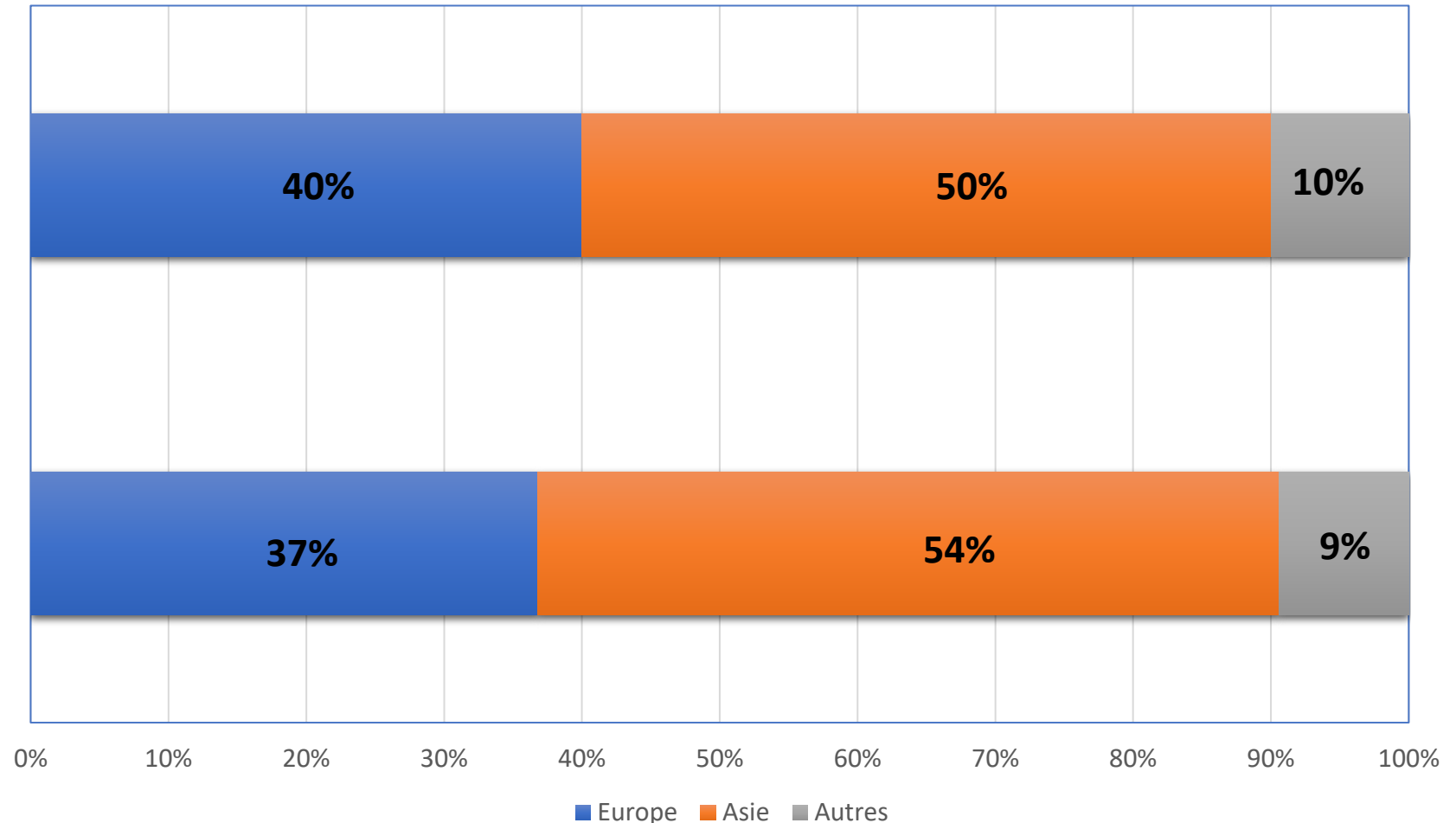
L'analyse de Poten & Partners valide le scénario fourni au CIRAIG pour la réduction de 28 MT de CO₂ par an (2/2)

Marchés de destination du GNL d'Énergie Saguenay

**Scénario aval
(Janvier 2019) (*)**
Étude sur 3 zones

**Scénario aval validé
(Janvier 2020) (**)**
Étude sur 8 zones

(*) réalisé en interne, (**) réalisé
via modèle mathématique par
Poten & Partners



Le GNL d'Énergie Saguenay sera principalement utilisé à des fins de production d'électricité

- ▶ 60% du charbon utilisé mondialement à la production d'électricité
- ▶ Pays d'Asie encore très dépendants du pétrole dans la production d'électricité
- ▶ Engagement de l'*International Maritime Organization* (avitaillement, nouveau carburant...)

