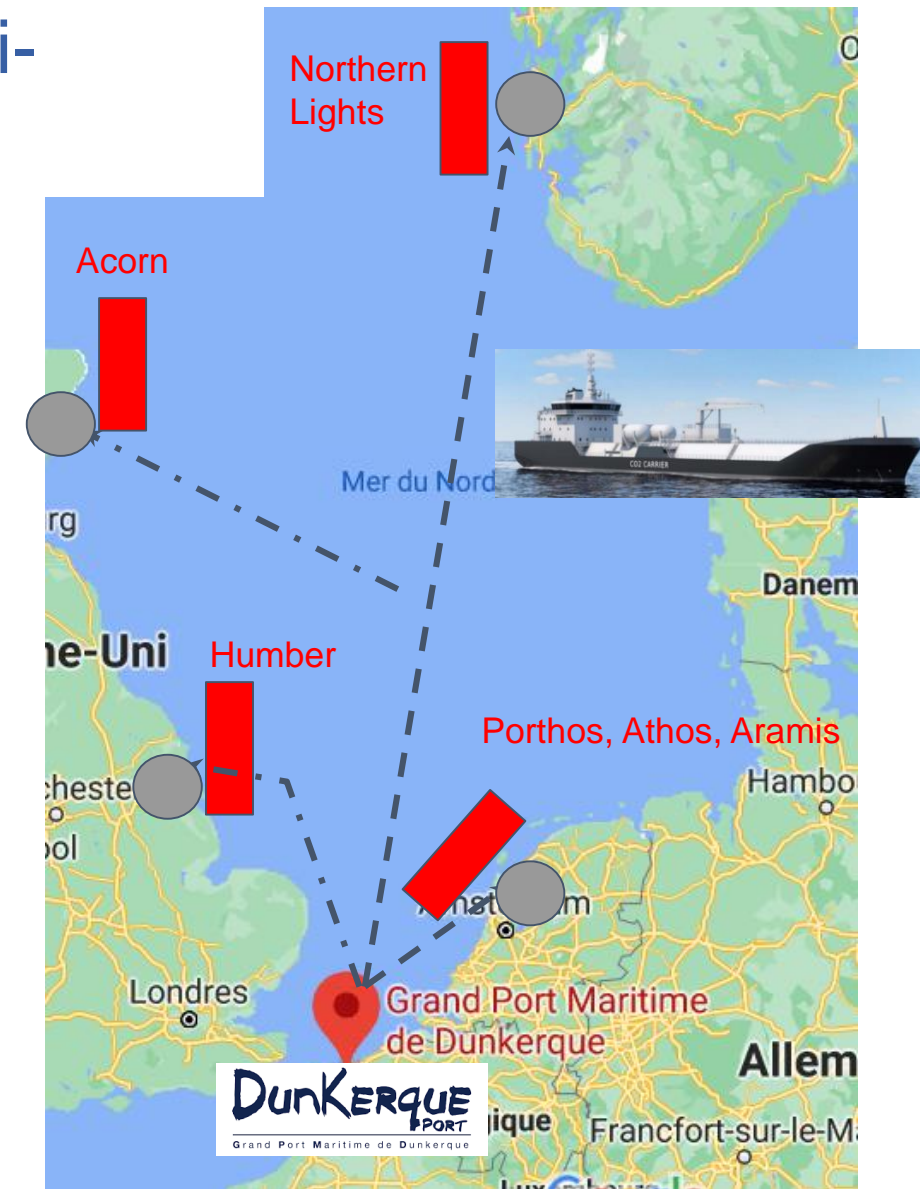


Exemple de projet de “Hub CO₂” Européen multi-modal



3 phases

3 - 5 - 7 МТрy



Programme SYRIUS

Etude n°26 (CCS de préfaisabilité, capture, transport et stockage du CO2)



Financement de l'étude : ADEME via AAP ZIBAC et co-financeurs privés



Dans la continuité de Strategy CCUS et LionsWell



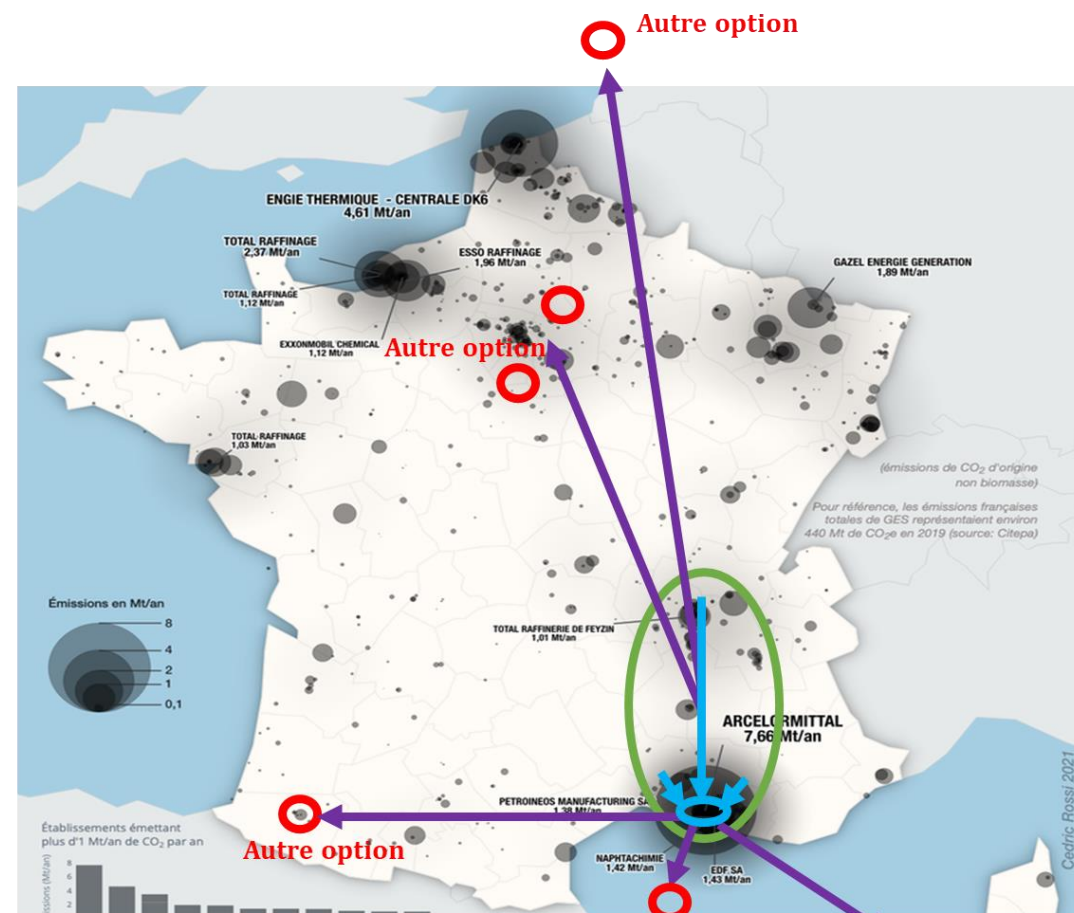
Objectifs principaux :

- Définir des trajectoires de décarbonation via le CCS et proposer un planning prévisionnel/une feuille de route de mise en œuvre
- Estimer et caractériser les options de stockage pertinentes
- Caractériser et cartographier la chaîne de valeur globale (captage, transport, liquéfaction, stockage géologique, CCU potentiel) en valorisant les infrastructures existantes








**Périmètre envisagé : ZIP de Fos – pourtour de l'Etang de Berre
- bassin de Gardanne – vallée du Rhône**

Planning prévisionnel de l'étude : oct. 2022 → fin 2023



Légende :

-  Zones de stockage géologique (options) Lion) Autre option (Ravenne)
-  Infrastructures mutualisées de transport du CO₂ du Hub au(x) puit(s)
-  Hub CO₂ (concentration des flux, liquéfaction, etc.)
-  Infrastructures mutualisées de transport du CO₂ des sites au Hub
-  Périmètre des sites émetteurs : ZIP de Fos – pourtour de l'Etang de Berre – bassin de Gardanne – vallée du Rhône