

PRÉSENTATION

ÉCONOMIE

CA 16 Mars 2023

# TOILE INDUSTRIALO-PORTUAIRE

Récapitulatif des travaux 2021-2023

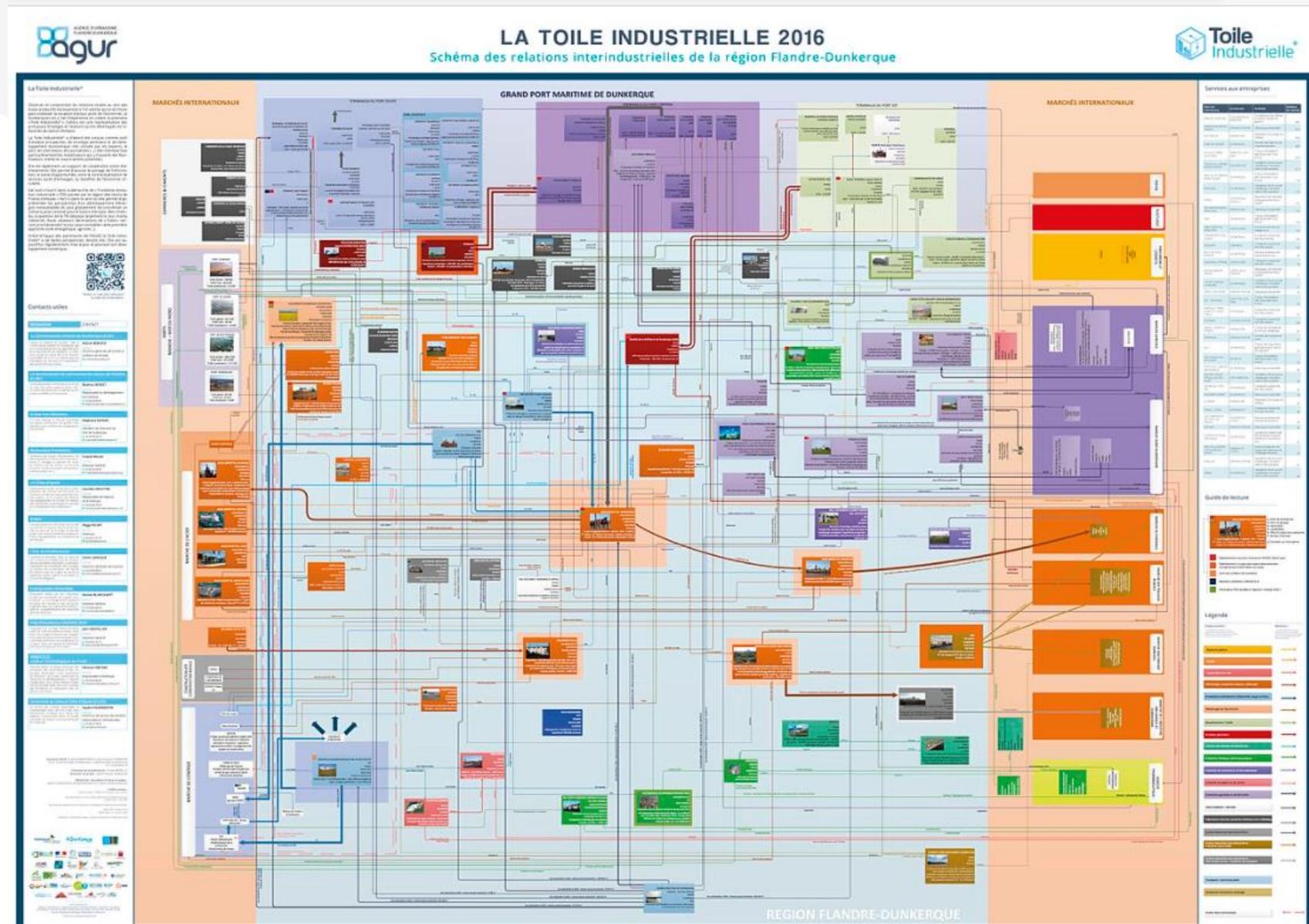
# UNE TOILE INDUSTRIELLE, QUAES ACO, A QUOI ÇA SERT ?

## Exemples: Dunkerque version 2016

- ▶ Une démarche qui s'est développée depuis dans de nombreux autres territoires: Le Havre, Saint Nazaire, Grenoble, Besançon, Saint Etienne...et à l'étranger (Canada, Liban, Israël, etc.).
- ▶ Une démarche locale sous l'égide d'un comité technique comprenant au départ la métropole, GPMM, et Piicto.

## A quoi ça sert?

- ▶ Représentation synthétique de l'activité portuaire et de l'arrière-port de Marseille-Fos.
- ▶ Repérage des synergies industrielles pour favoriser l'économie circulaire
- ▶ Aide à la prospection / repérage des chaînons manquants
- ▶ Identification et décomposition des flux industriels, énergétiques et logistiques en vue de favoriser leur décarbonation.
- ▶ Aide à la décision de manière générale sur l'écosystème économique métropolitain.
- ▶ Anticipation des effets de cascade



# LA TOILE INDUSTRIALO-PORTUAIRE D'AMP: TRAVAUX PREPARATOIRES

## 1- 2021: LA BASE DE DONNÉES INTERACTIVE SUR LES ÉTABLISSEMENTS LIÉS AU PORT

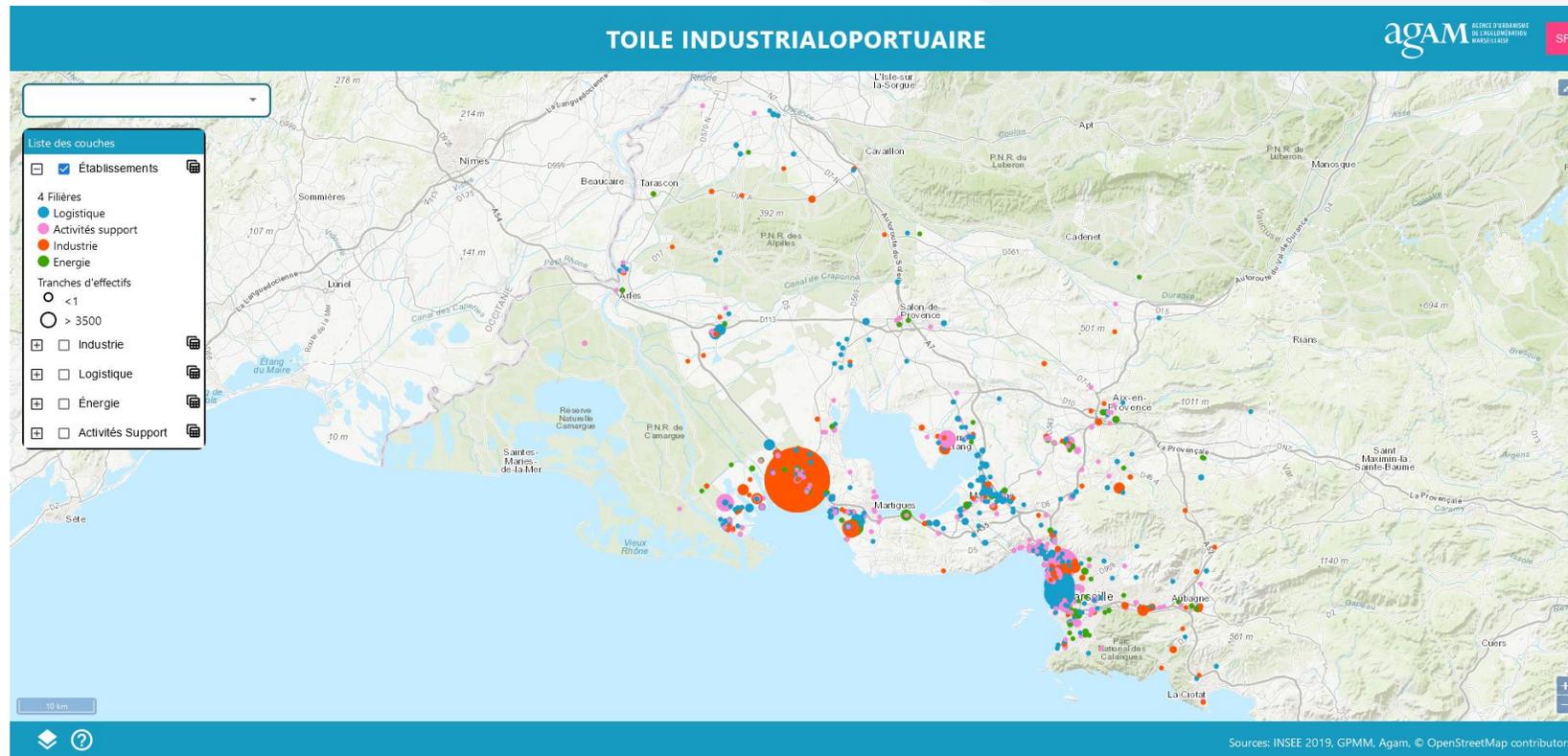
- ▶ Un outil intéressant par ses différentes fonctionnalités

<https://spot.agam.org/websig/toileindustrielle/>

- ▶ Des affinements en cours

- ▶ Une approche « en entonnoir » : De l'exhaustivité à la « synergétique ».

- ▶ La synthèse et l'exploitation de différents fichiers du GPMM relatifs aux établissements liés au port



## 2- 2021: L'EXPLOITATION DE L'ÉTUDE ORIGINE-DESTINATION DES FLUX DU GPMM: LES FLUX ROUTIERS

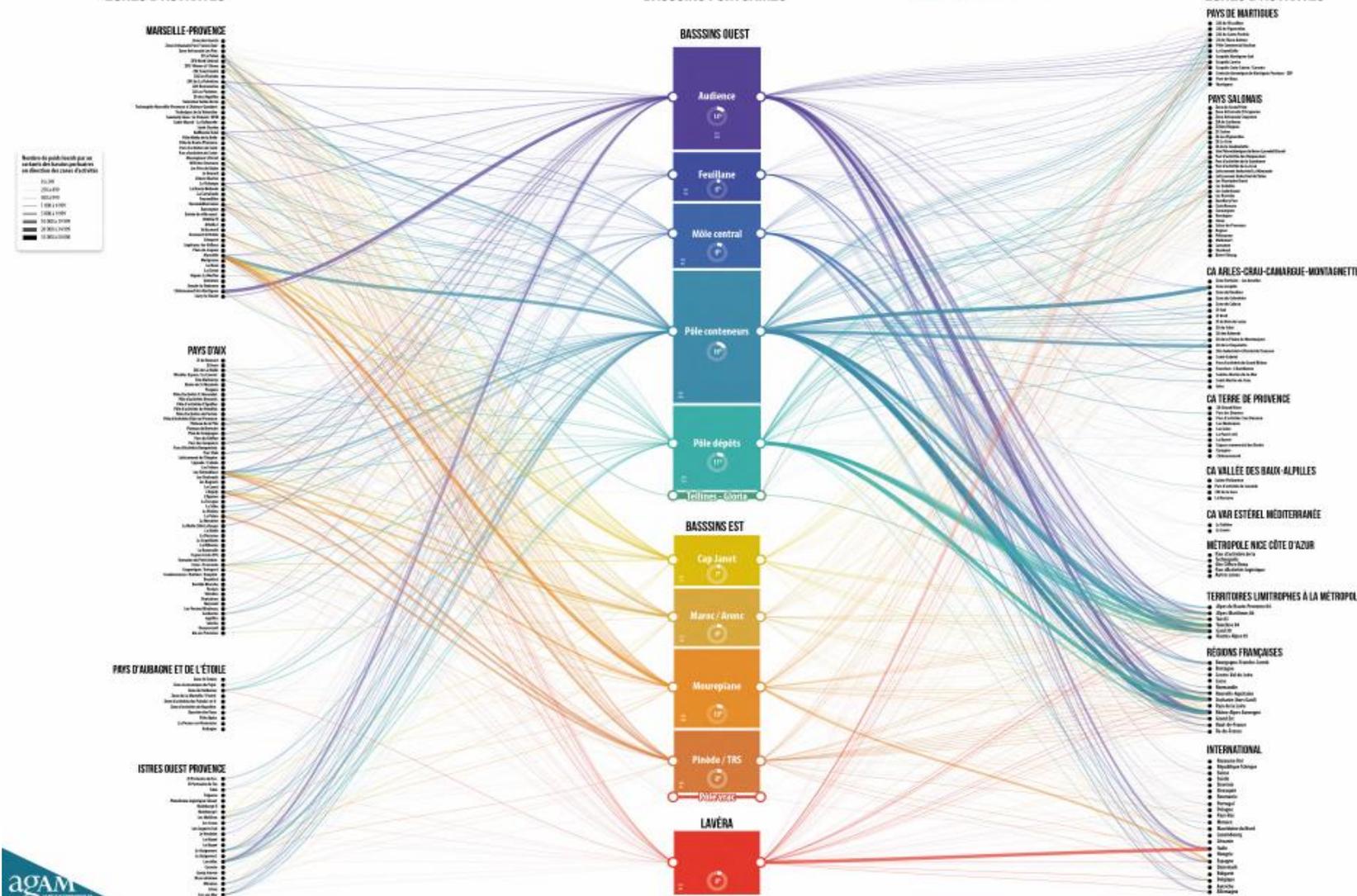
### FLUX DE POIDS LOURDS SORTANTS DES BASSINS PORTUAIRES

DOCUMENT DE TRAVAIL

#### ZONES D'ACTIVITÉS

#### BASSINS PORTUAIRES

#### ZONES D'ACTIVITÉS

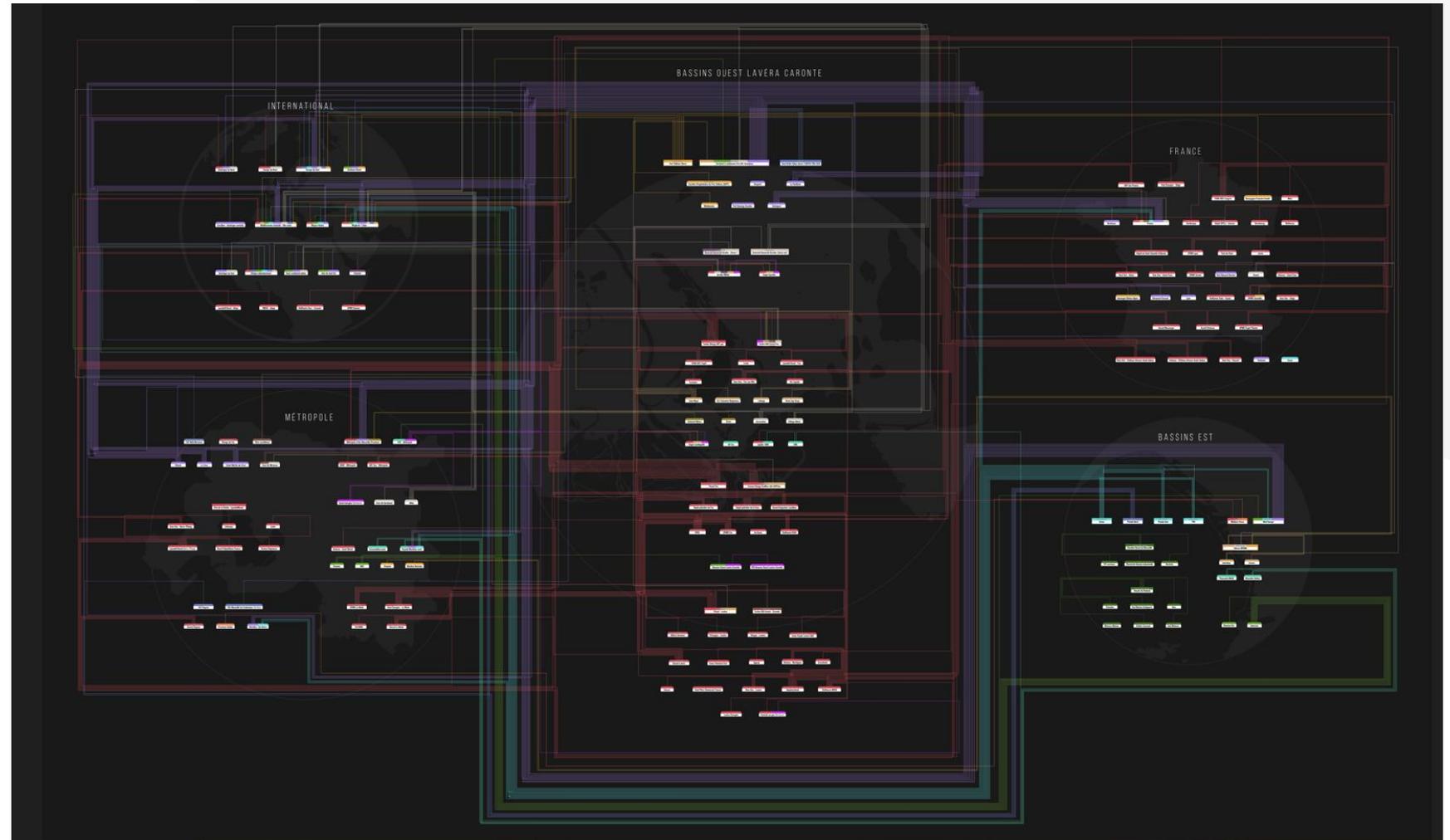


- ▶ Un exemple d'application d'un « diagramme de Sankey » à l'étude OD EGIS du GPMM (2015).
- ▶ Des enseignements généraux sur l'hinterland et sur le territoire proche.
- ▶ Pas d'information à l'entreprise, mais à la zone.
- ▶ Des flux PL uniquement.
- ▶ Détail possible par type de poids lourds (porte-conteneurs, citernes, bennes...etc).
- ▶ Des analyses parallèles menées sur le report modal

## 3-2022 / 2023: Réalisation de la toile V0: « système industrialo-portuaire » (en cours)

<https://spot.agam.org/toileindustrielle/>

- ▶ Une toile numérique pour le cœur du système industrialo-portuaire.
- ▶ 5 blocs classés par sous-ensembles: Bassins ouest GPMM, bassins est GPMM, Bouches du Rhône, France, international.
- ▶ 15 filières représentées.
- ▶ Une photographie des liens pour chaque entité du système (entreprises, terminaux, dépôts, centrales thermiques, etc...).
- ▶ Une fiche pour chaque entité.
- ▶ 4 types de liens existants: matières, énergétiques, logistiques, contractuels.



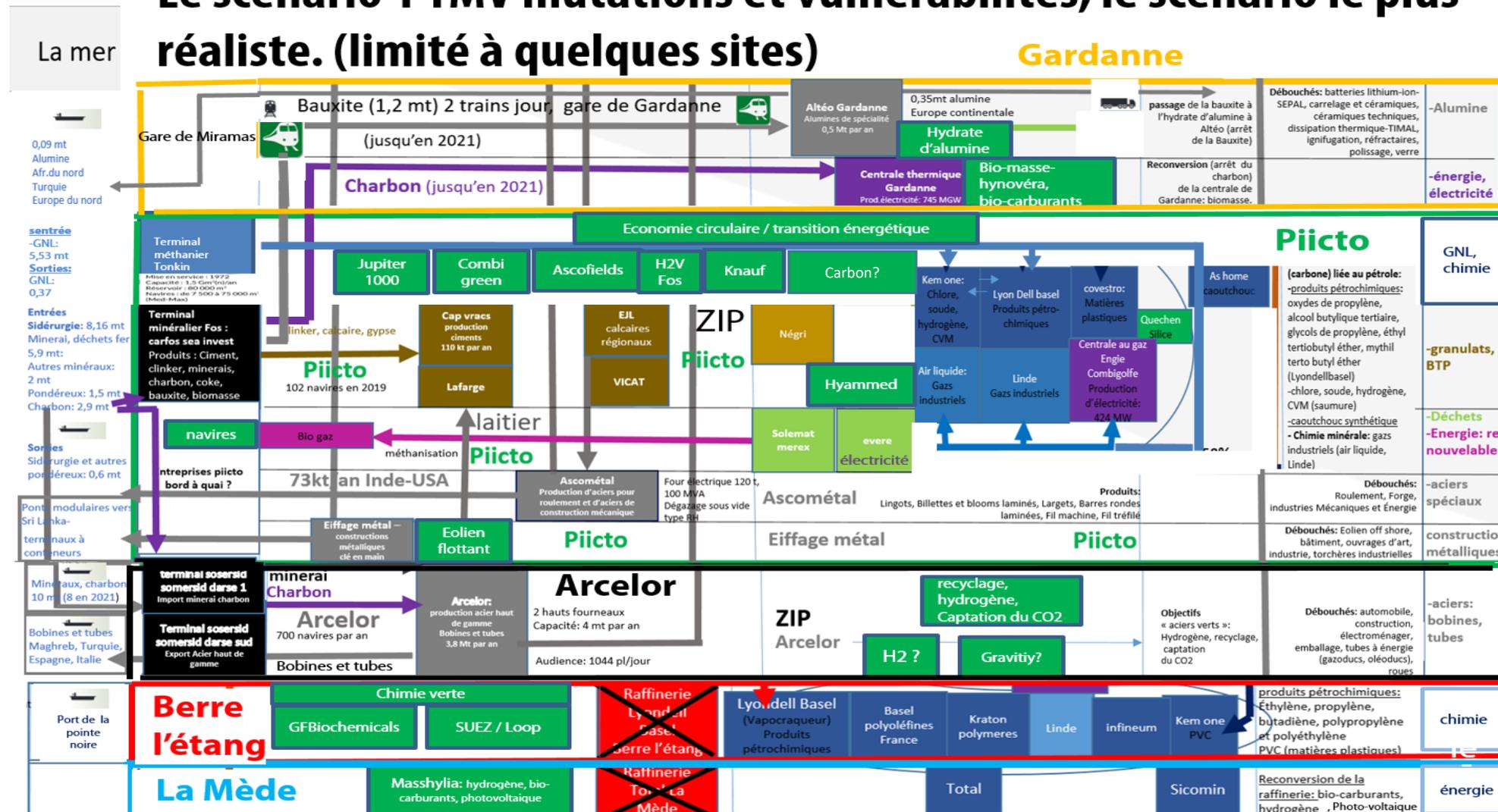
## 4-Mi 2023: Choix d'un scénario

▶ le choix d'un scénario pour le prochain comité technique

### objectifs 2023:

- ▶ associer des entreprises à la démarche
- ▶ commencer à connaître l'éco-système et les articulations entre les entreprises de ce système (veille économique)
- ▶ fédérer des acteurs autour de la démarche

## Le scénario 1 TMV mutations et vulnérabilités, le scénario le plus réaliste. (limité à quelques sites)



**merci de votre attention**