

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-pensée du 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

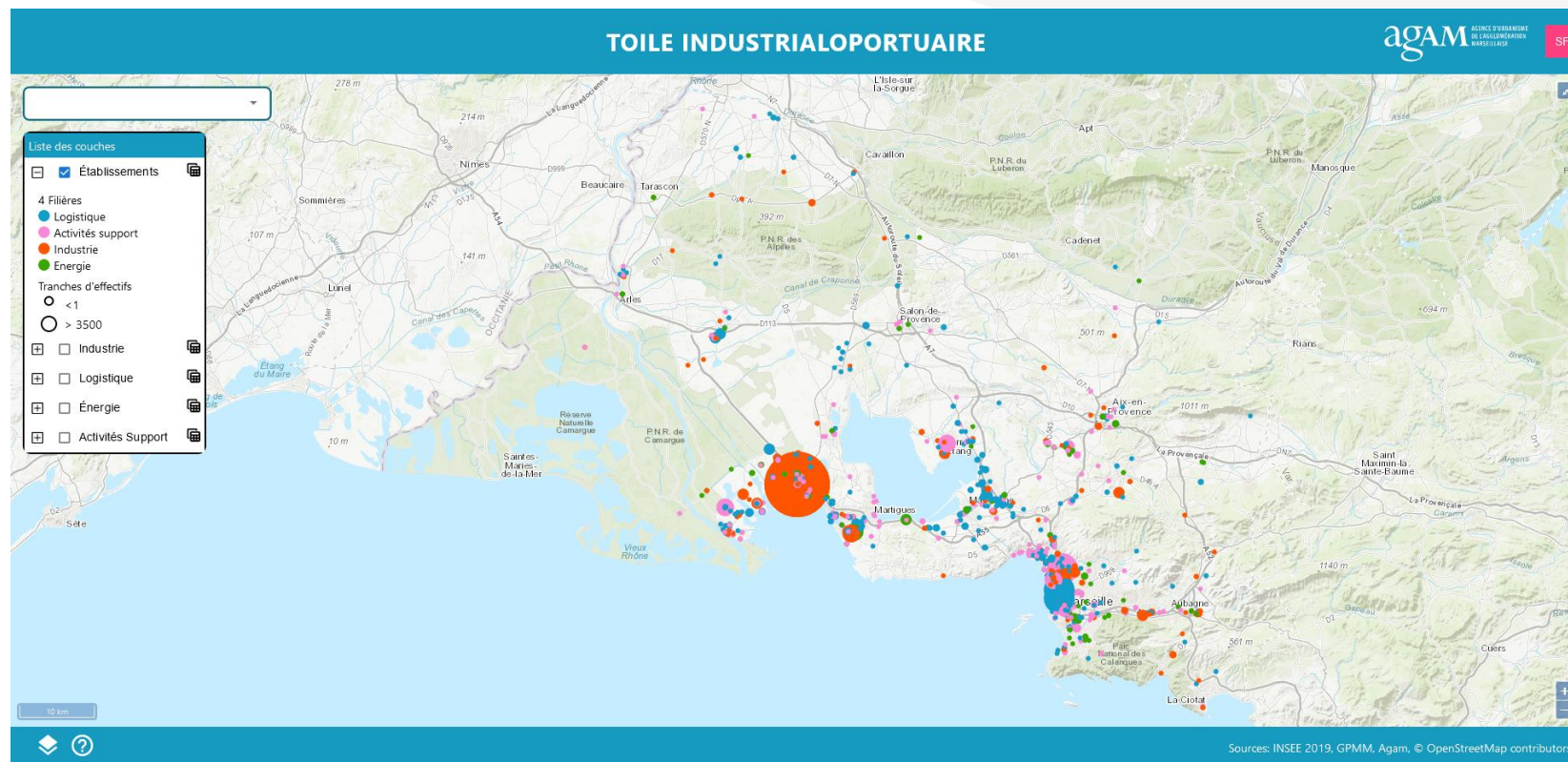
- ▶ Un outil intéressant par ses différentes fonctionnalités

<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

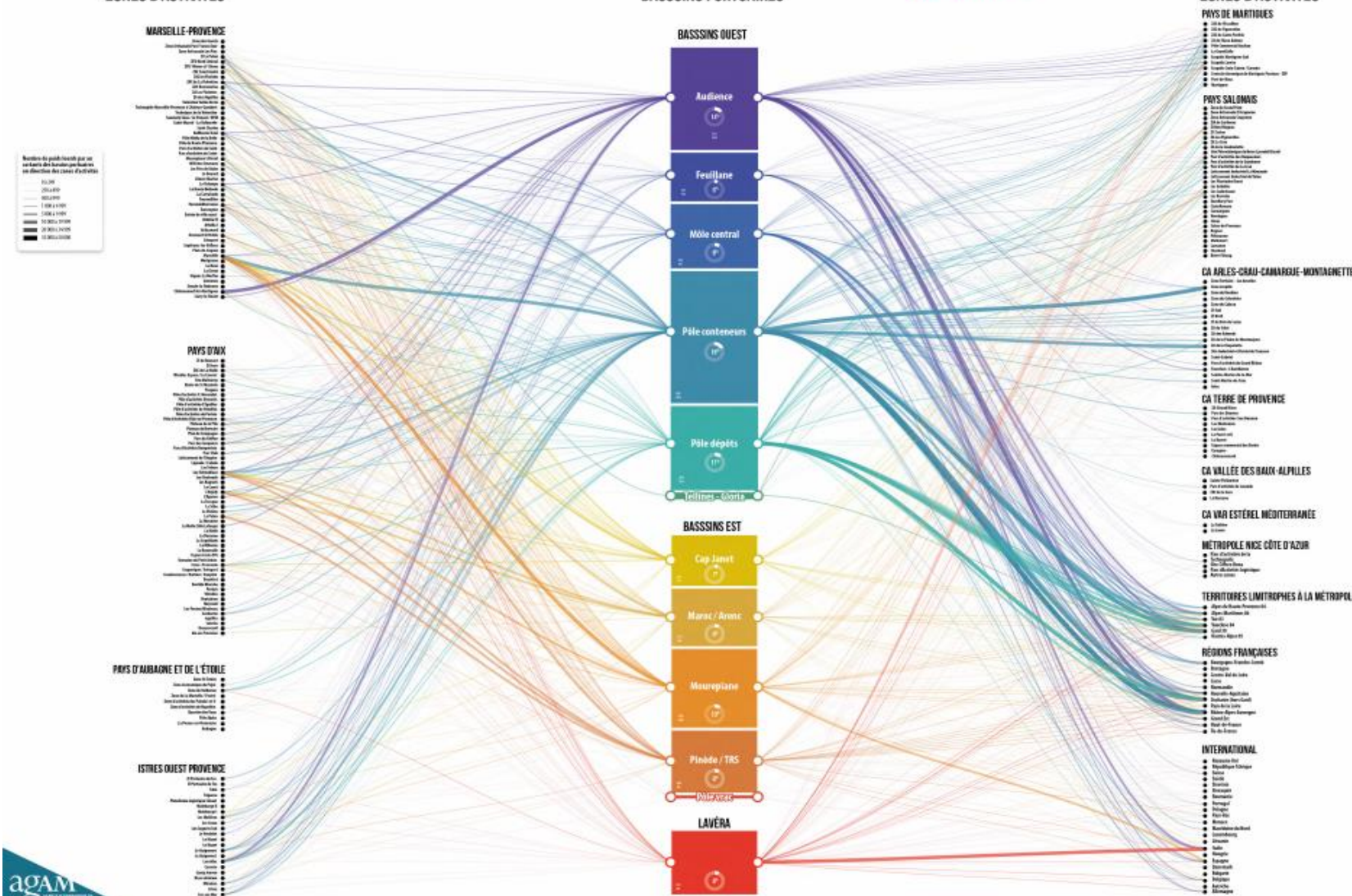
FLUX DE POIDS LOURDS SORTANTS DES BASSINS PORTUAIRES

DOCUMENT DE TRAVAIL

ZONES D'ACTIVITÉS

BASSINS PORTUAIRES

ZONES D'ACTIVITÉS

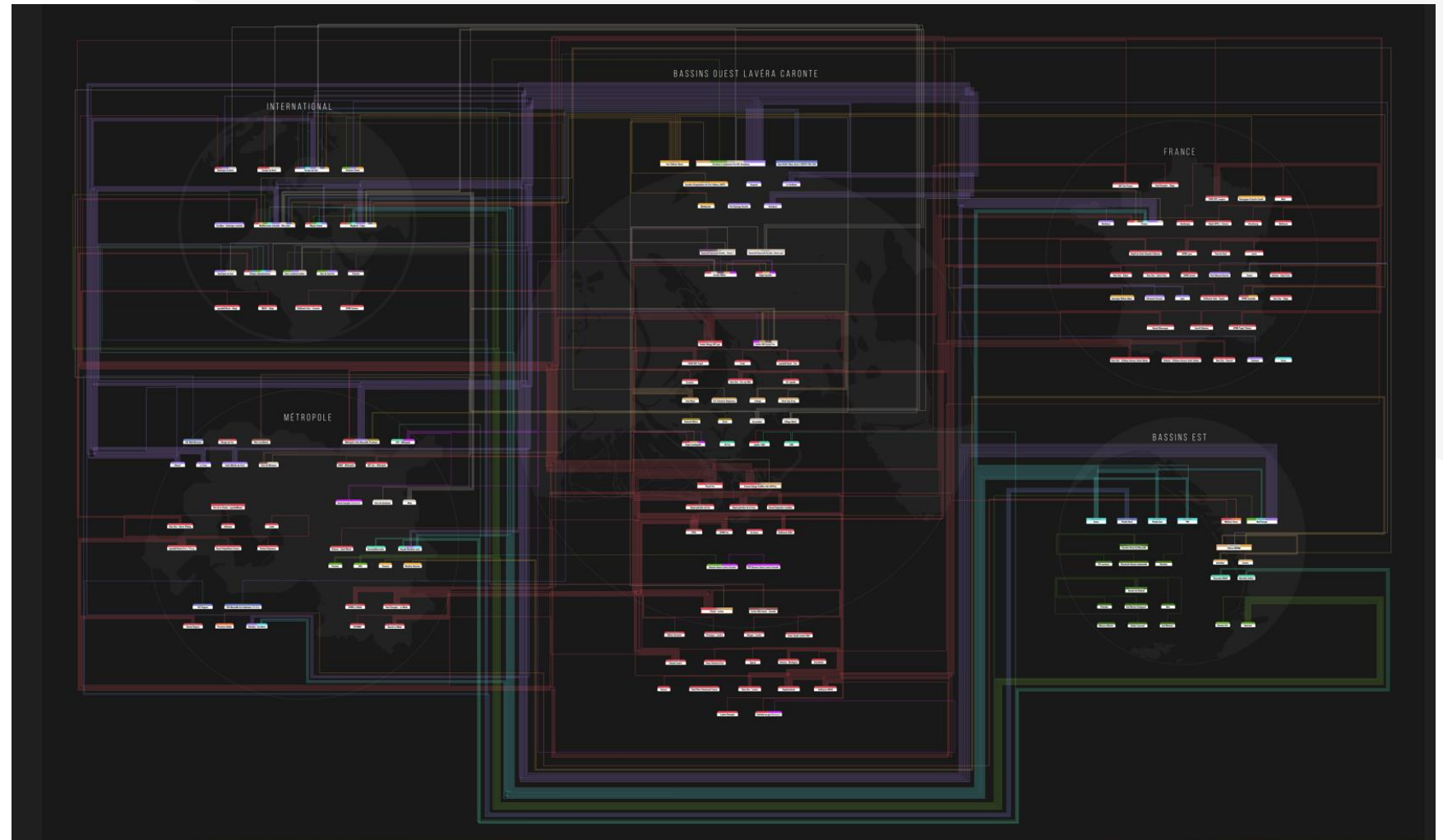


- ▶ Un exemple d'application d'un « diagramme de Sankey » à l'étude OD EGIS du GPMM (2015).
- ▶ Des enseignements généraux sur l'hinterland et sur le territoire proche.
- ▶ Pas d'information à l'entreprise, mais à la zone.
- ▶ Des flux PL uniquement.
- ▶ Détail possible par type de poids lourds (porte-conteneurs,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



merci de votre attention