

Cartographie des écosystèmes de la région Grand Est à horizon 2030 (*vision non exhaustive*)

Données clés relatives à la production et des usages à horizon 2030

LEGENDE

Infrastructures approuv.

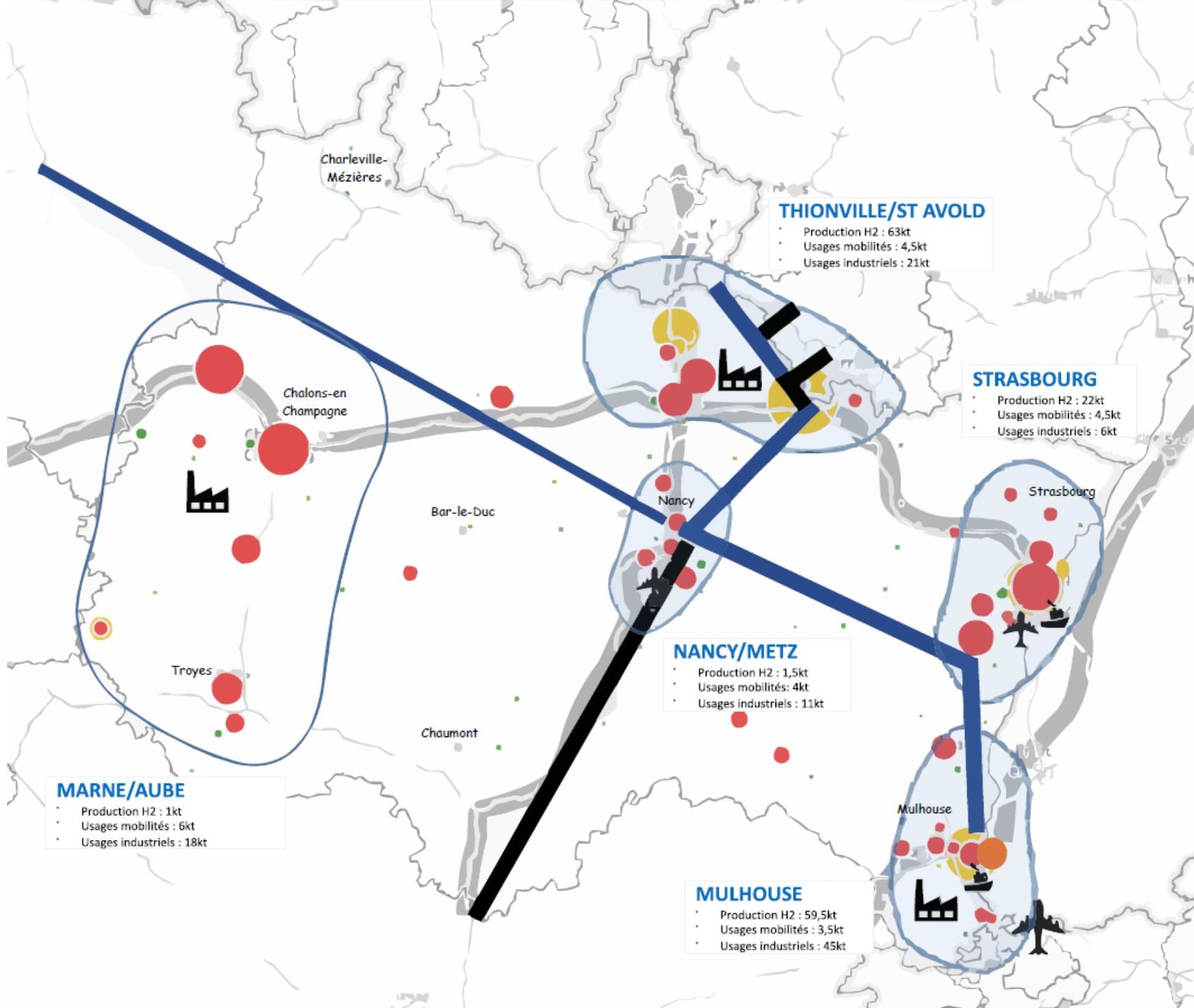
- Production H2 (t/an)
- Stockage
- EHB (nouvelles canalisations)
- EHB (retrofit)
- Corridor RTE-T

Usages mobilités

- Usage mobilité (T/an)
- Plateforme logistique (m²)
- Ports
- Aéroports

Usages industriels

- Consommation >15 kt/an



THIONVILLE/ST AVOLD

- Production H2 : 63kt
- Usages mobilités : 4,5kt
- Usages industriels : 21kt

STRASBOURG

- Production H2 : 22kt
- Usages mobilités : 4,5kt
- Usages industriels : 6kt

NANCY/METZ

- Production H2 : 1,5kt
- Usages mobilités: 4kt
- Usages industriels : 11kt

MULHOUSE

- Production H2 : 59,5kt
- Usages mobilités : 3,5kt
- Usages industriels : 45kt

MARNE/AUBE

- Production H2 : 1kt
- Usages mobilités : 6kt
- Usages industriels : 18kt

Une production identifiée à date de **147kt⁽²⁾** caractérisée par un mix d'H2 renouvelable et décarboné avec **40% d'H2 renouvelable** identifié à date

Une demande projetée de **124kt** d'H2⁽¹⁾

Environ **40 projets** identifiés couvrant l'ensemble de la chaîne de valeur H2 ⁽²⁾