

# Du bilan à la planification énergétique territoriale

Mettre le Scot au service des enjeux  
énergétiques



# L'Agence Locale de l'Energie et du Climat Métropole bordelaise et Gironde

- Association de loi 1901, neutre et indépendante, créée en 2007 à l'initiative de la CUB
- Le réseau FLAME
- **Accompagner les territoires girondins dans des démarches de maîtrise de l'énergie et de développement des énergies renouvelables**
- Public visé : collectivités territoriales, bailleurs sociaux publics et privés, copropriétés...

## Les membres fondateurs



## Le réseau FLAME





# Qu'est-ce qu'un bilan énergétique ?

- Une connaissance précise des consommations et des productions d'énergie et des émissions de GES nécessaire pour :
  - comprendre la situation existante d'un territoire, identifier ses atouts et ses faiblesses
  - analyser ses enjeux énergétiques
  - définir des scénarii prospectifs et un programme d'actions adapté
- Bilan énergétique de territoire = ***outil d'aide à la prospective***, puis à la ***planification concertée*** à moyen et long termes, visant à réussir une transition énergétique basée à la fois sur :
  - la réduction des consommations d'énergie (sobriété et efficacité)
  - le développement des énergies renouvelables



# Connaître finement le territoire – Éléments d'un bilan énergétique

Récupérer et produire des données concernant... :

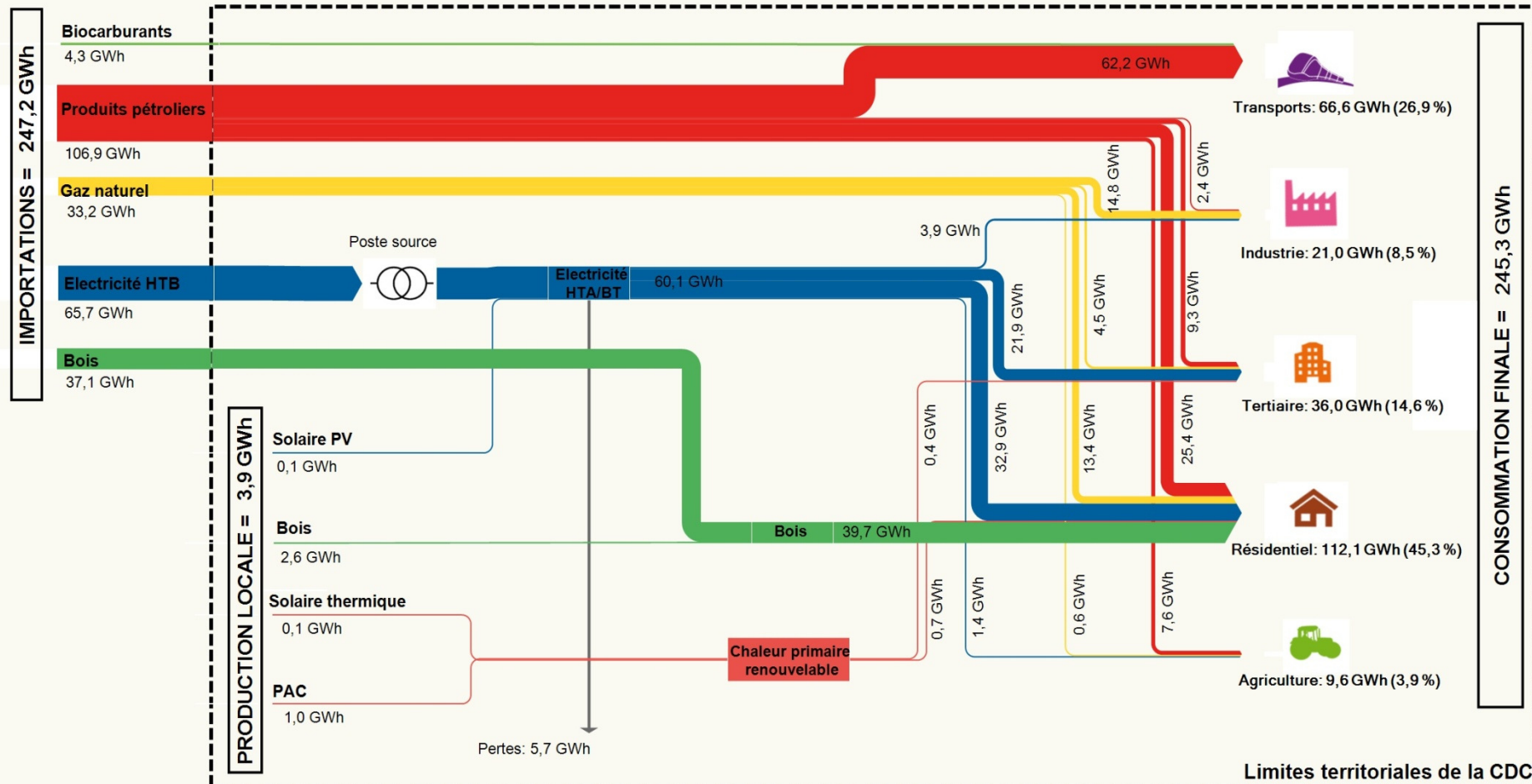
- les productions d'énergie, les projets
- les consommations d'énergie
- les approvisionnements et les exportations, les stocks
- les infrastructures

Besoin de données à une maille fine pour réaliser des analyses :

- par territoire : commune/CDC/département/région
- par secteur (habitat, tertiaire, transports, industrie, agriculture)
- par énergie (gaz, électricité, produits pétroliers, ENR&R...)
- par usage

# Bilan énergétique : vue d'ensemble

## Bilan énergétique territorial de la CDC de Bourg, année 2010





# Quels premiers éléments en retire-t-on ?

- Prise de conscience de la **réalité énergétique**, des **enjeux** sur le territoire (dont la mesure de l'indépendance énergétique)
- **Identification des principaux secteurs ou sous-secteurs consommateurs** sur lesquelles engager des actions
- **Evaluation des gisements d'économie d'énergie et des gisements EnR à développer**
- Développer des **scénarii prospectifs** (et donc des objectifs à atteindre !)
- Réfléchir à **une planification concertée** à moyen et long termes (programme d'actions)
- **Suivre les évolutions (indicateurs)**