



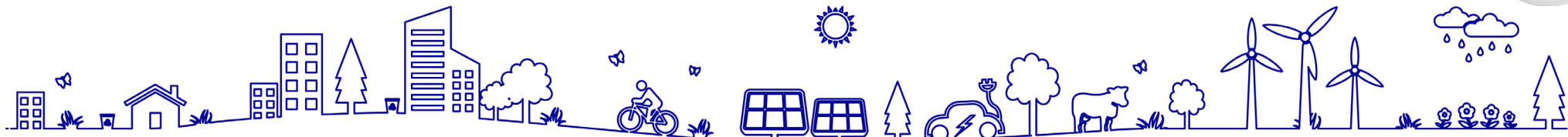
PRÉFET  
DE MEURTHE-ET-MOSELLE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction départementale  
des territoires

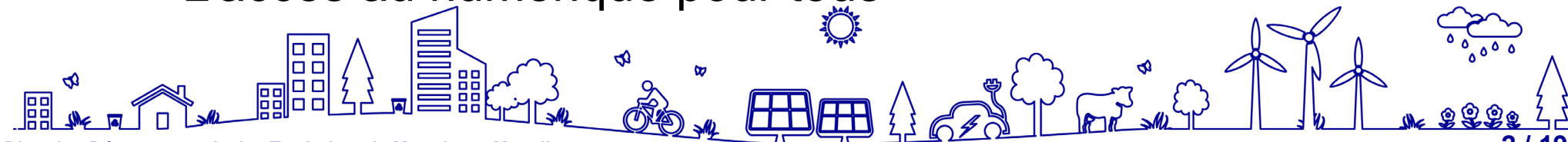
# À la découverte de quelques portails très utiles pour réaliser des portraits de territoires

Xavier MARLY – DDT54 - 17/10/2023

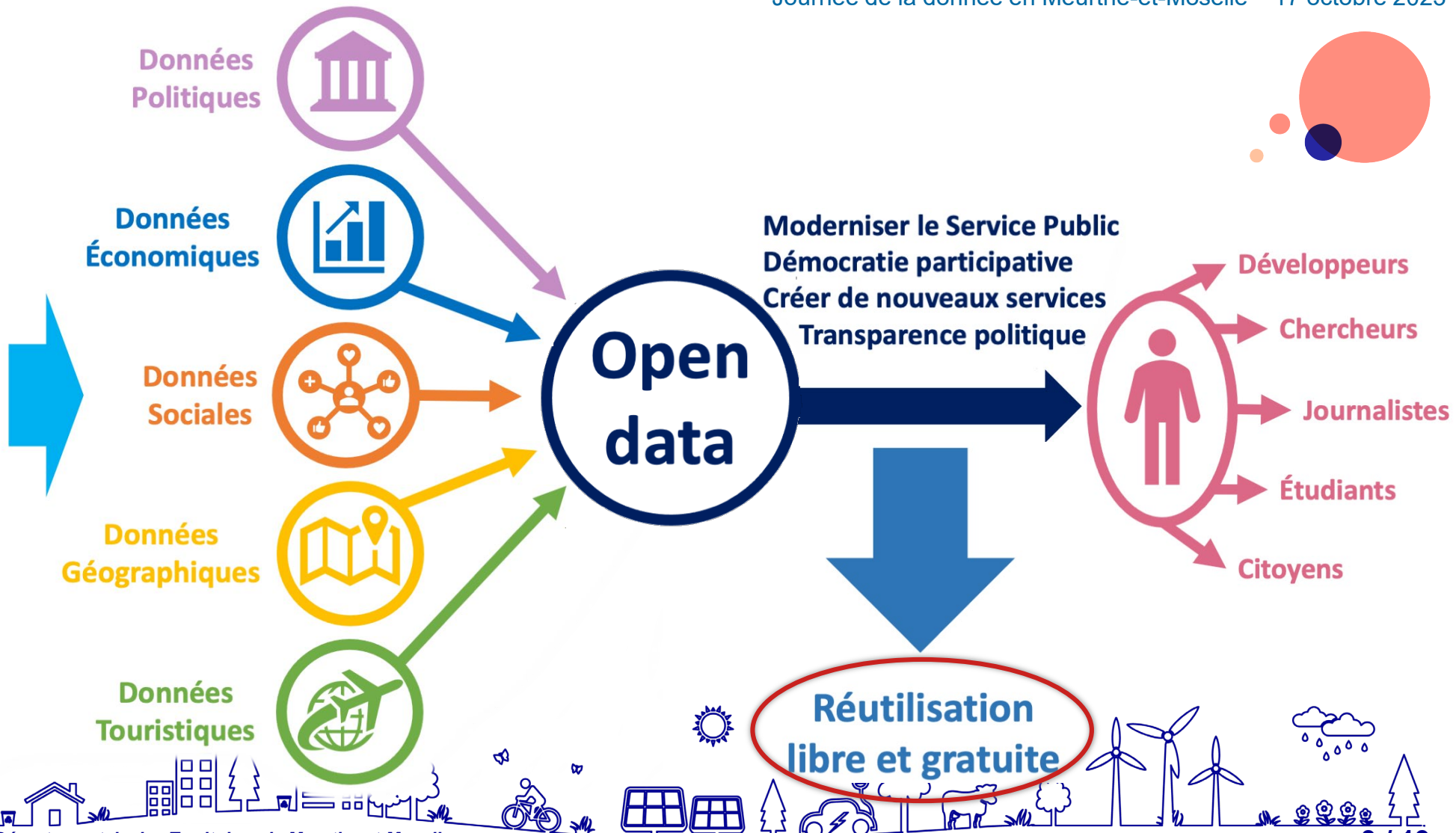


# Loi du 07 octobre 2016 pour une république numérique

- Objectifs : encourager l'innovation et l'économie numérique, promouvoir une société numérique protectrice et **garantir l'accès de tous au numérique**.
- 3 volets
  - La **circulation des données et du savoir**
  - La protection des droits dans la société numérique
  - L'accès au numérique pour tous



# Données publiques



# Opendata : multitude de réutilisations

- Exploitation d'**une ou plusieurs sources de données**, avec datavisualisations, outils, indicateurs, données brutes, etc.
- Par exemple, pour les **collectivités territoriales**, des données sont notamment disponibles sur :

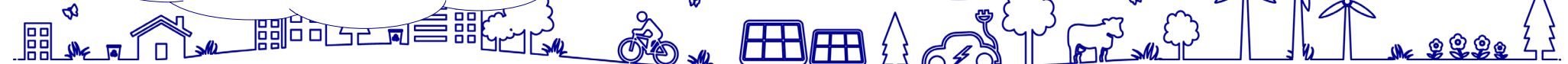
data.gouv.fr

open-collectivites.fr

data.ofgl.fr

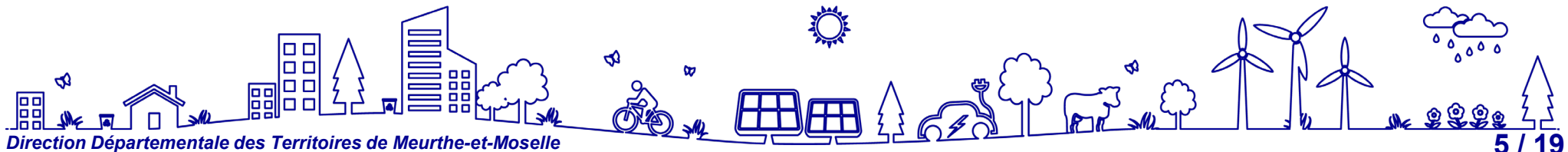
banatic.gouv.fr

data.economie.gouv.fr



# Cas d'usage

- Une collectivité veut des informations sur la **consommation d'énergie des particuliers** afin de dimensionner une **aide pour la rénovation énergétique**



# Portail de l'Agence ORE



L'Agence ORE (Opérateurs de Réseaux d'Énergie) fédère l'ensemble des acteurs français de la distribution d'électricité et de gaz,

- Son portail liste près de 200 « sites » de datavisualisation
- <https://www.agenceore.fr/datavisualisations>





Data



Production



Consommation



Acteurs et infrastructures de  
réseaux



Transition énergétique



Mécanismes de marché



Mobilité



Sobriété énergétique, précarité



Rénovation énergétique



Air Climat



Potentiel local

## Datavisualisations

Open Data

Forum experts

Services

Enjeux de la distribution

Publications & Actualités

A propos

Contact



### Ecowatt

La météo sur le niveau de consommation de l'électricité des Français, en temps réel



### Observatoire de la transition écologique par Enedis

Observatoire Enedis pour comprendre les sujets de consommation, production, mobilité, décarbonation...

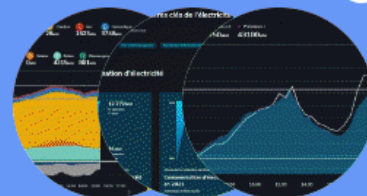
Voir le portail



### Portail datavisualisation Enedis

Visualisations sur les thèmes de la consommation, de la production EnR, des flexibilités, de la cartographie, de la mobilité...

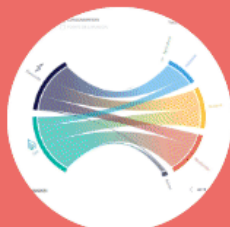
Voir le portail



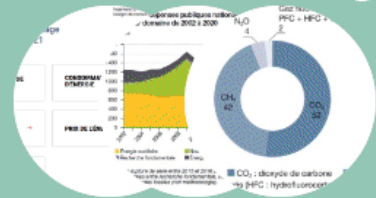
### éco2mix

Données en temps réel sur la consommation et la production nationale, les flux interrégionaux ou aux frontières, données de marché

Voir le portail



### Consommations locales d'énergie



### Statistiques énergie du SDES

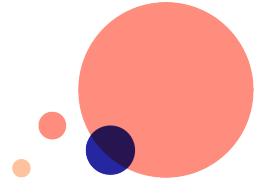


### TerriSTORY



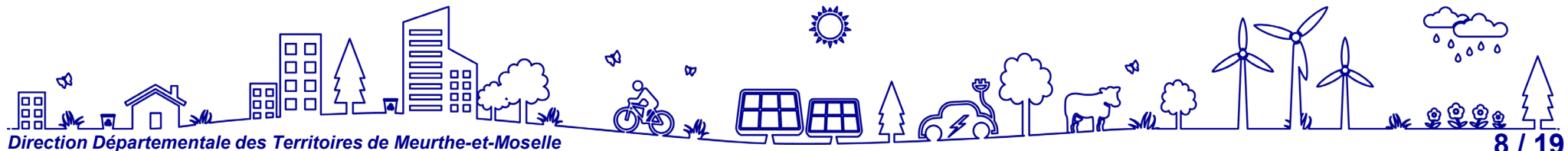
### Portail ODRE





# Consommation d'énergie par territoires

- **Observatoire français de la transition écologique** par Enedis :  
*<https://observatoire.enedis.fr>*
- Permet d'avoir des éléments sur la consommation d'électricité et de gaz, mais au global.
- Donc, si besoin de connaître la consommation d'électricité et de gaz séparément :
- **Consommation locale d'énergie** par l'Agence ORE :  
*<https://www.agenceore.fr/datavisualisation/consommations-locales-energie>*







### Ecowatt

La météo sur le niveau de consommation de l'électricité des Français, en temps réel

[Voir le portail](#)

### Observatoire de la transition écologique par Enedis

Observatoire Enedis pour comprendre les sujets de consommation, production, mobilité, décarbonation...

[Voir le portail](#)

### Portail datavisualisation Enedis

Visualisations sur les thèmes de la consommation, de la production EnR, des flexibilités, de la cartographie, de la mobilité....

### éCO2mix

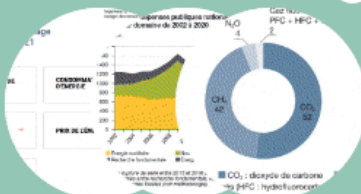
Données en temps réel sur la consommation et la production nationale, les flux interrégionaux ou aux frontières, données de marché

[Voir le portail](#)



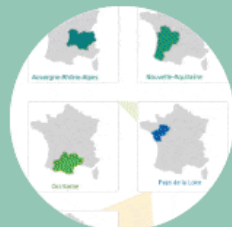
### Consommations locales d'énergie

Permet de connaître la consommation d'énergie sur un territoire



### Statistiques énergie du SDES

Bilan et chiffres-clés, production, consommation, prix, R&D, échanges extérieurs, notes de conjoncture



### TerristORY

Carte des régions françaises bénéficiant de la démarche Terristory

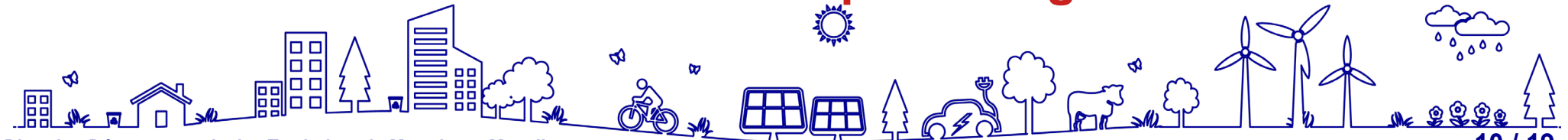


### Portail ODRE

Données de l'énergie en France (consommation, production) et en région

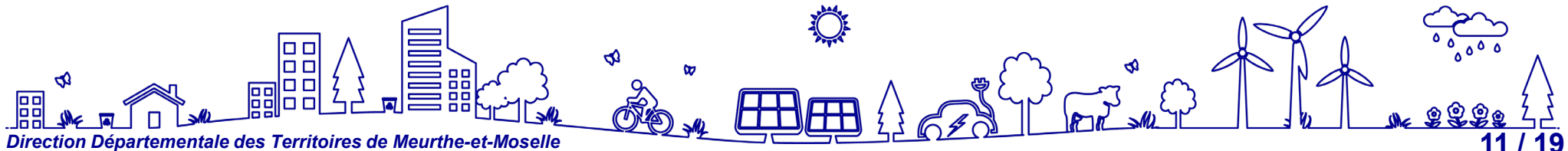
# Cas d'usage

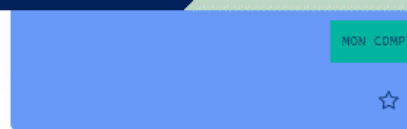
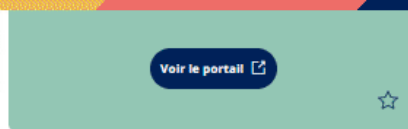
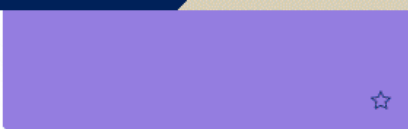
- Quelques éléments :
  - **+13 % pour le gaz** et **+2 % pour l'électricité** entre 2020 et 2021
  - Résidentiel = 25 % de la consommation d'énergie
  - En 2021, résidentiel = 100 000 kW/h dont **60 % gaz et 40 % électricité**
  - Résidentiel constitué à **83 % par du logement collectif**



# Cas d'usage

- Premières réflexions et pistes :
  - Aussi bien l'électricité que le gaz ?
  - Cibler le logement collectif ?
  - Cibler en priorité certains quartiers/adresses ?
- Recherche d'informations plus localisées :
  - **Portail datavisualisation** par Enedis, données à l'adresse :  
*<https://data.enedis.fr/>*





**Portail datavisualisation Enedis**

Visualisations sur les thèmes de la consommation, de la production EnR, des flexibilités, de la cartographie, de la mobilité....

[Voir le portail](#)

**éCO2mix**

Données en temps réel sur la consommation et la production nationale, les flux interrégionaux ou aux frontières, données de marché

[Voir le portail](#)

**Watt the carte (électromobilité)**

Déploiement des bornes de recharge par territoire (région, département) et réseau autoroutier ; évolutions d'émissions de CO2 par le parc...

**Cartographie des installations de production et de stockage électrique**

Permet de connaître les installations de production et de stockage de l'électricité par filière et l'énergie produite, sur un territoire

**Consommations locales d'énergie**

Permet de connaître la consommation d'énergie sur un

**Les distributeurs d'énergie en France**

**Statistiques énergie du SDES**

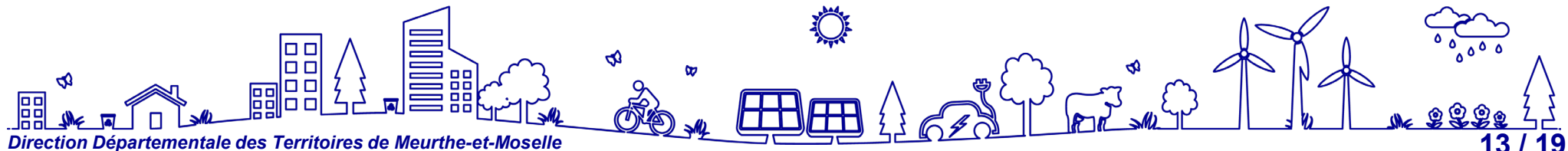
Bilan et chiffres-clés, production, consommation, prix, R&D,

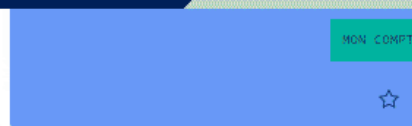
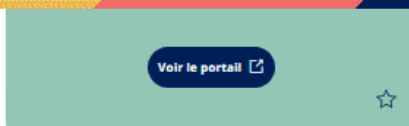
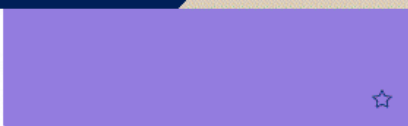
**Nombre d'installations EnR**

Permet de connaître le nombre d'installations EnR existantes

# Cas d'usage

- Recherche d'informations plus localisées :
  - **Portail datavisualisation** par Enedis :  
<https://data.enedis.fr/>
  - Possible aussi d'avoir des informations agrégées par « quartiers »





**Portail datavisualisation Enedis**

Visualisations sur les thèmes de la consommation, de la production EnR, des flexibilités, de la cartographie, de la mobilité....

[Voir le portail](#)

**éCO2mix**

Données en temps réel sur la consommation et la production nationale, les flux interrégionaux ou aux frontières, données de marché

[Voir le portail](#)

**Watt the carte (électromobilité)**

Déploiement des bornes de recharge par territoire (région, département) et réseau autoroutier ; évolutions d'émissions de CO2 par le parc...

**Cartographie des installations de production et de stockage électrique**

Permet de connaître les installations de production et de stockage de l'électricité par Région et l'énergie produite, sur un territoire

**Consommations locales d'énergie**

Permet de connaître la consommation d'énergie sur un

**Les distributeurs d'énergie en France**

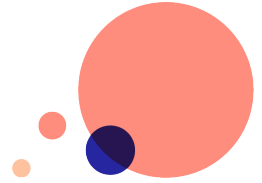
**Statistiques énergie du SDES**

Bilan et chiffres-clefs, production, consommation, prix, R&D,

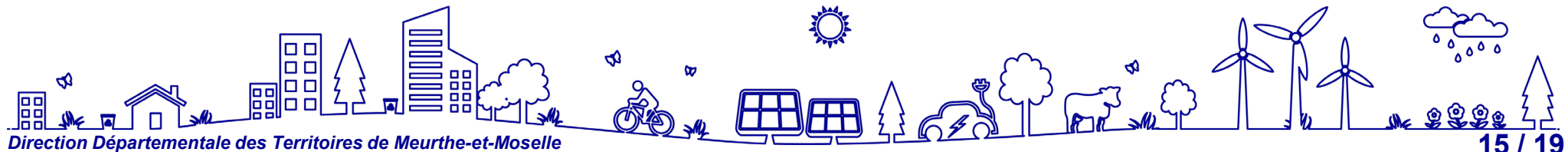
**Nombre d'installations EnR**

Permet de connaître le nombre d'installations EnR existantes

# Cas d'usage : Conclusions..

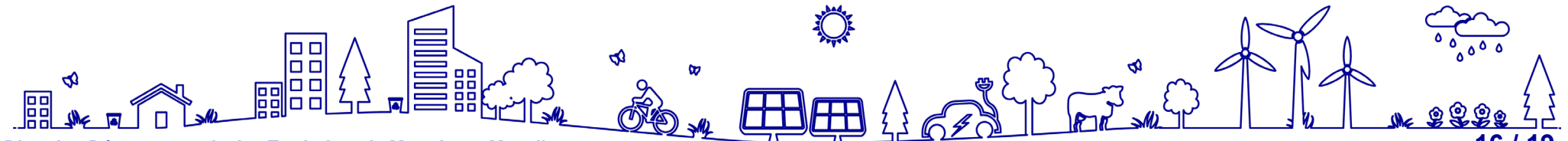


- **Facilité d'accès à de nombreuses informations**, brutes ou valorisées, avec de nombreuses datavisualisations
- Mais souvent **réparties sur différents portails**
- Cependant, on trouve des **portails de portails**, ainsi que des **portails analysant plusieurs sources de données** (souvent en lien avec un seul thème cependant), jusqu'à la production de portraits complets.



# Quelques autres portails disponibles

- **Outil Portrait Mobilité** par la DREAL Grand Est :  
<https://ssm-ecologie.shinyapps.io/opm2020/>
- **Observatoire Climat-Air-Energie**, par Atmo Grand Est :  
<https://observatoire.atmo-grandest.eu>
- **Portraits de Territoire** par la DREETS Grand Est :  
<https://grand-est.dreets.gouv.fr/Elements-de-conjoncture>





# Quelques autres portails disponibles

- **Observatoire des territoires**, par l'Agence Nationale de la Cohésion des Territoires (ANCT) :  
<https://www.observatoire-des-territoires.gouv.fr>
- **Portail de l'artificialisation des sols**, par l'Etat :  
<https://artificialisation.developpement-durable.gouv.fr>
- **Données sur le parc locatif des Bailleurs Sociaux**, par le Service des données et études statistiques (SDES) :  
<https://ssm-ecologie.shinyapps.io/RPLS/>



## Millesimes:

2022



## Région

Choisir une/des régions



## Département

Département (choisir d'abord une ré



## EPCI

EPCI (choisir d'abord un départemen



## Commune

Commune (choisir d'abord un dépar



Valider les choix

Télécharger les données



Parc social

Type de logement

Entrées Sorties

Vacance Mobilité

DPE

Loyers

Catégorie Bailleur



MERCI DE VOTRE ATTENTION

