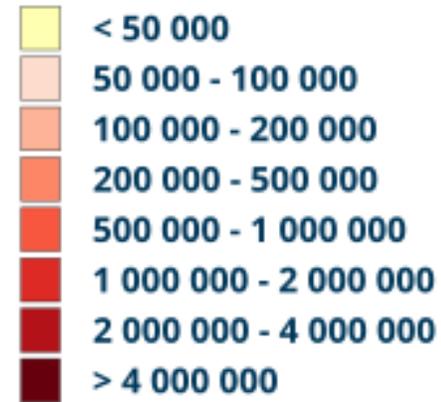


**Potentiel solaire sur toiture (kWh/an)  
(méthode simplifiée)**



**Energie Solaire :**  
(photovoltaïque, thermique  
et thermodynamique)  
utilisant le rayonnement  
solaire pour la production  
d'électricité et de chaleur

Le potentiel solaire sur toiture correspond aux panneaux solaires sur les bâtiments.



Unités foncières contenant des surfaces de stationnement non couvertes de plus de 500 m<sup>2</sup> (données déclaratives)

- 500 à 1500 m<sup>2</sup>
- > 1500 m<sup>2</sup>

## Energie Solaire

Carports Photovoltaïques : Des panneaux solaires qui combinent deux fonctionnalités : offrir un abri pour les véhicules tout en produisant de l'électricité.

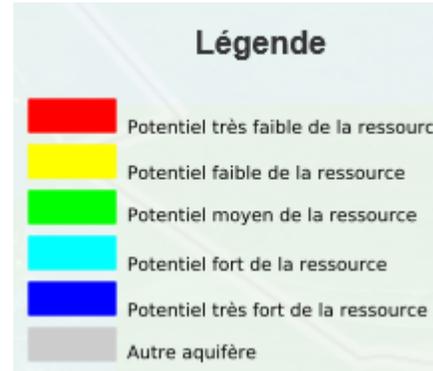
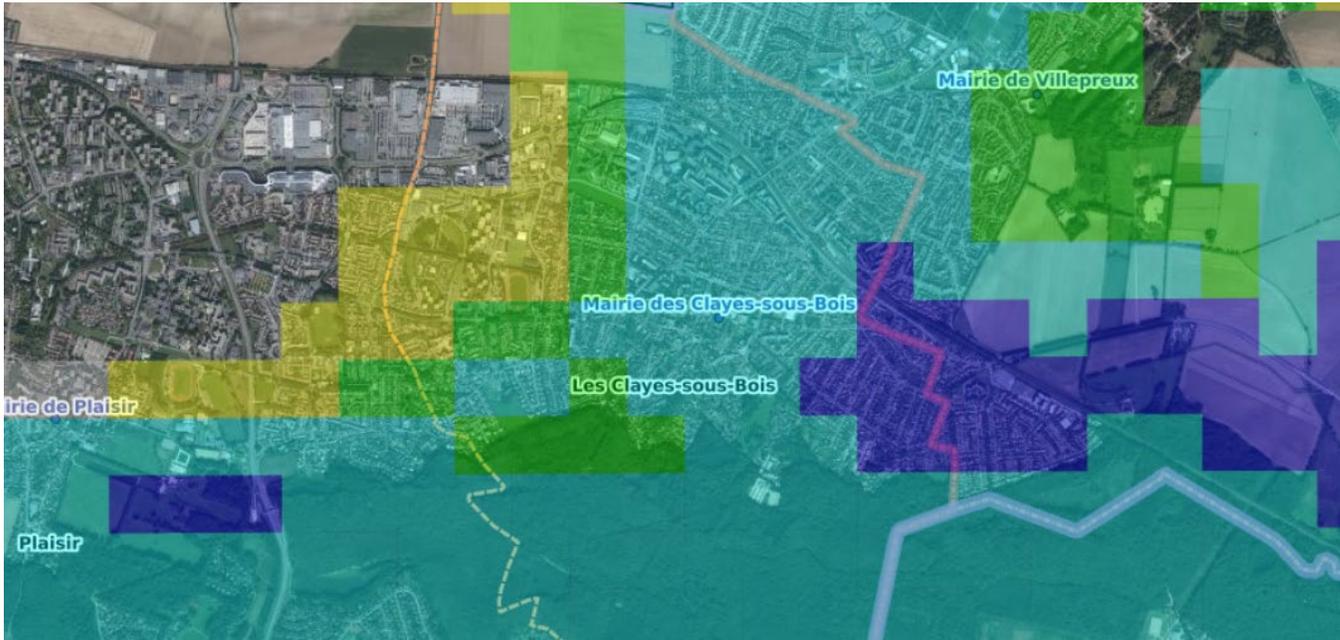




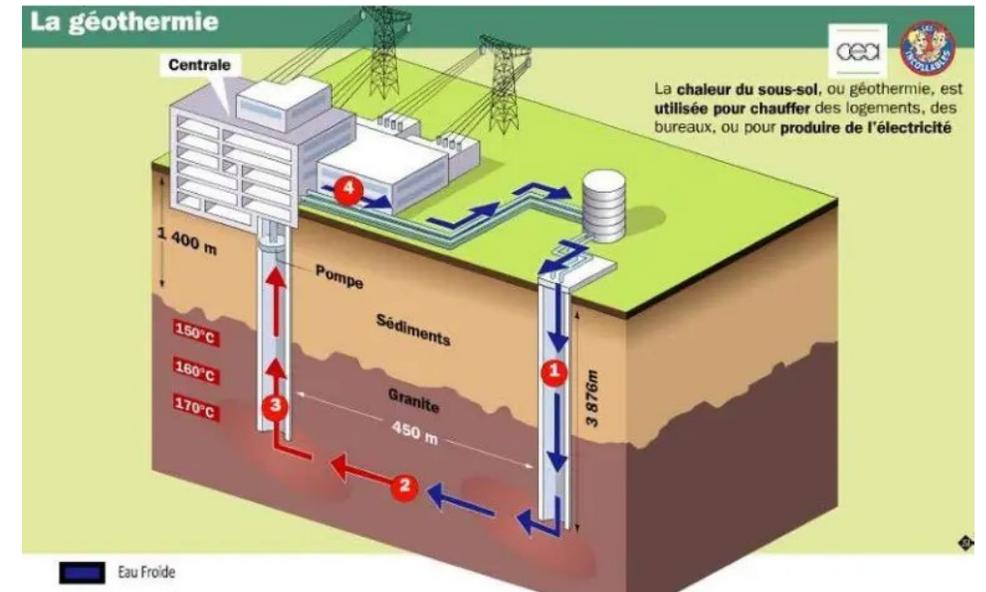
### Potentiel éolien réglementaire

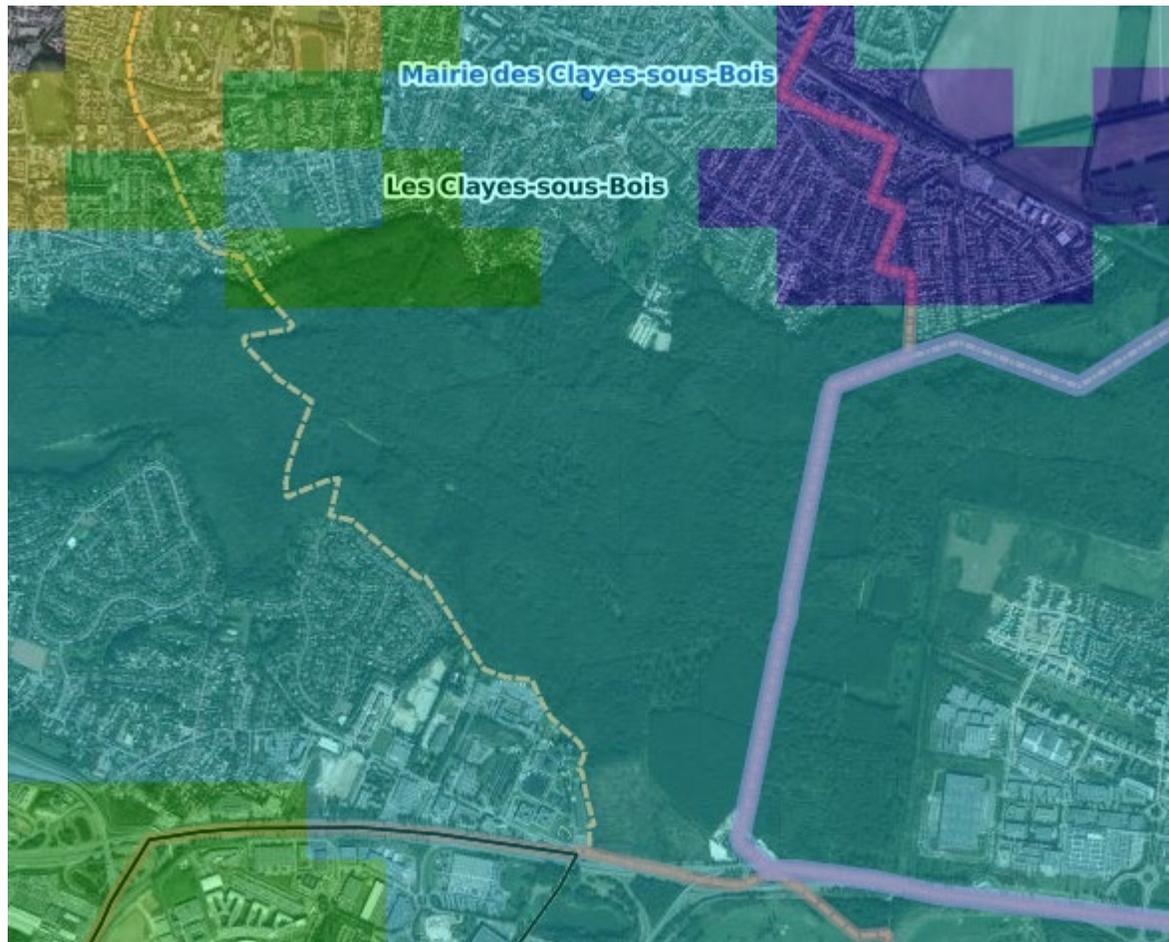
- zones rédhitoires
- zones non potentiellement favorables (forts enjeux)
- zones potentiellement favorables (sous réserve de prise en compte des enjeux)
- zones potentiellement favorables (sous réserve de prise en compte des enjeux locaux)

Energie éolienne : utilisant le vent pour la production d'électricité.

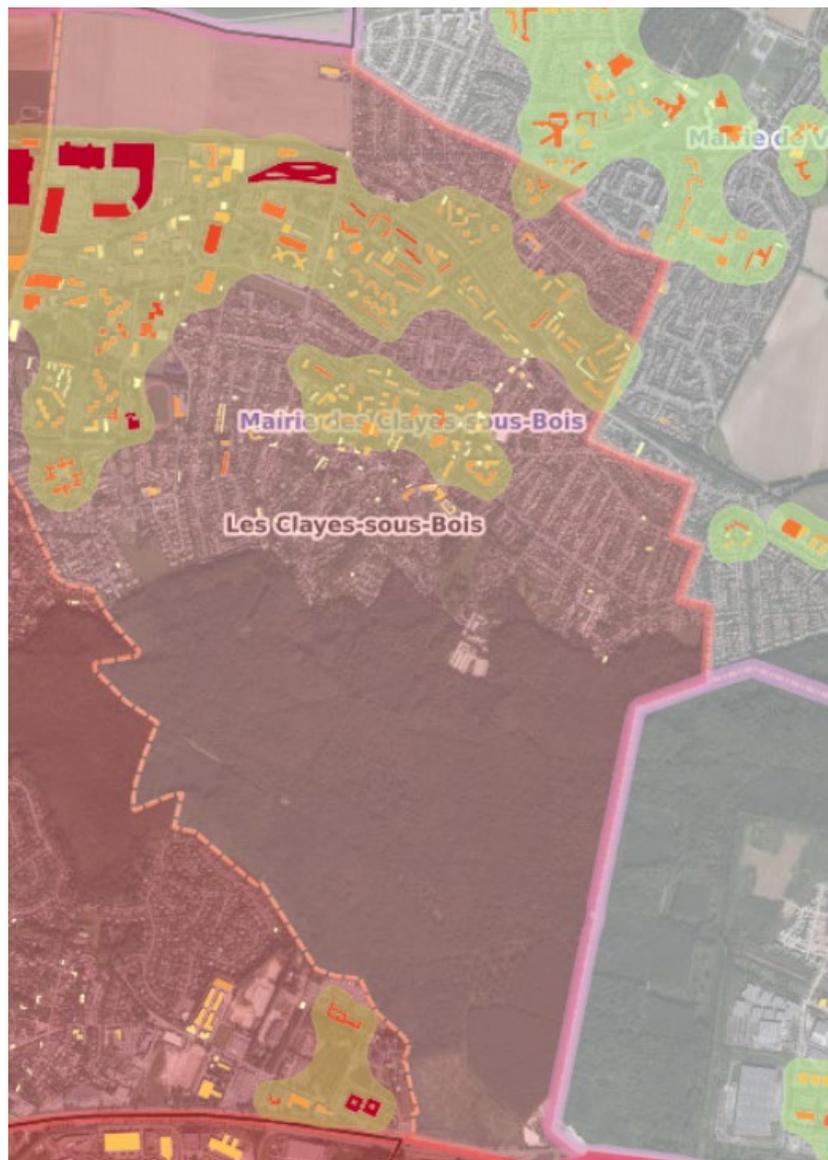


Géothermie : utilisant la chaleur du sous-sol, pour les besoins en chaud et en froid d'un bâtiment, voire pour de la production d'électricité.





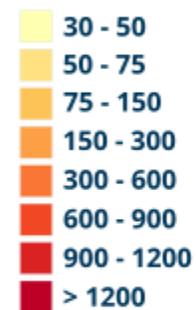
Potentiel géothermie sud des Clays-Sous-Bois.



### Zones d'opportunité « à potentiel » pour la création ou l'extension des réseaux de chaleur

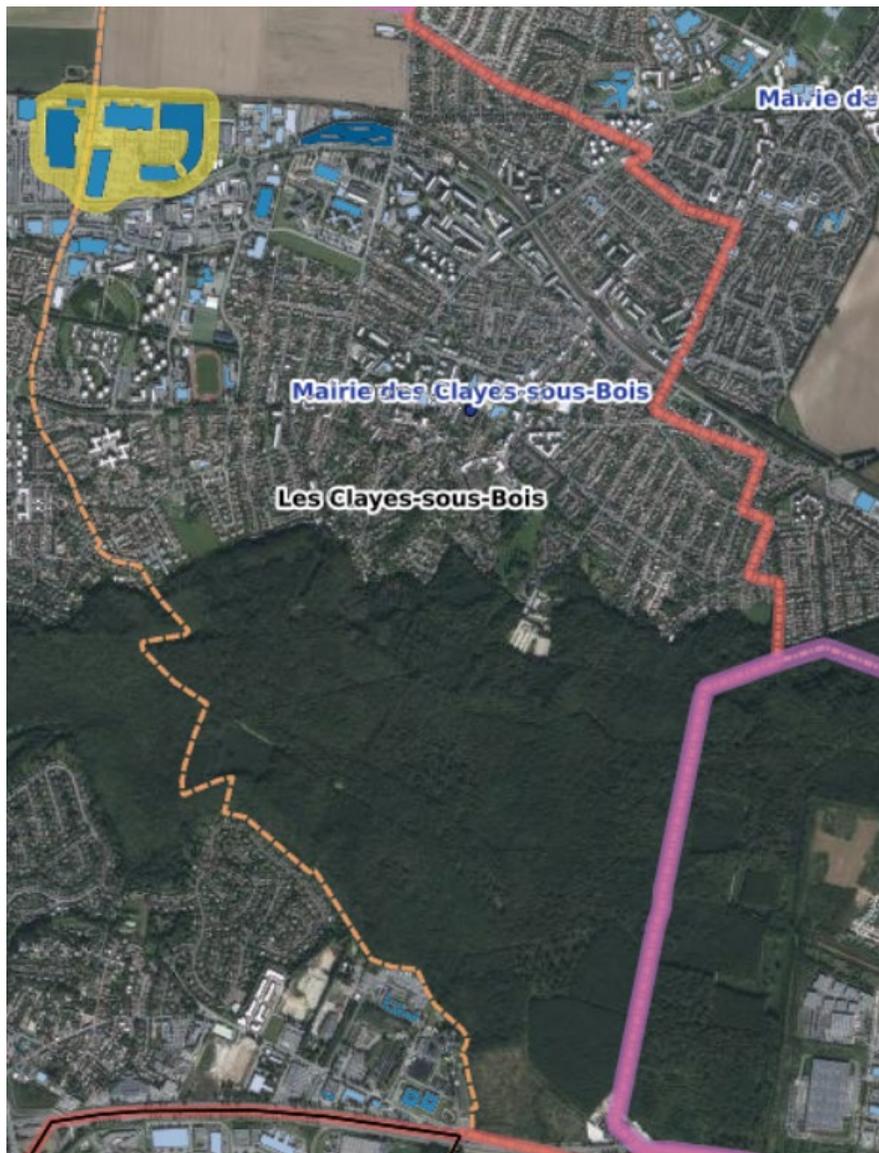
■ Zones d'opportunité  
à potentiel chaud

### Estimation des besoins de chaleur (chauffage et eau chaude sanitaire) des bâtiments du secteur résidentiel et tertiaire (MWh/an)



### Estimation des besoins de chaleur secteur industriel

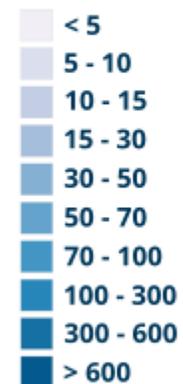




**Zones d'opportunité « à potentiel »  
pour la création ou l'extension de  
réseaux de froid**

 Zones d'opportunité  
à potentiel froid

**Estimation des besoins de froid  
des bâtiments du secteur résidentiel  
et tertiaire (MWh/an)**



**Zones d'opportunité « à fort potentiel »  
pour la création ou l'extension de  
réseaux de froid**

 Zones d'opportunité  
à fort potentiel froid



● Localisation et estimation du gisement de chaleur fatale des STEP en France

Localisation des linéaires de réseaux de chaleur et de froid en France

— Réseau de chaleur  
— Réseau de froid

Nous pourrions prolonger le réseau de chaleur produit par le Sidompe jusqu'au Clayes-Sous-Bois.

Le sidompe, à deux objectifs :

- La Valorisation Énergétique pour les Déchets Ménagers

L'incinération des déchets ménagers et assimilés, tout en produisant de l'énergie.

- Centre de Tri pour les emballages et les papiers

Il est chargé du traitement de vos emballages ménagers et de vos papiers.

<https://www.sidompe.fr/>