

# 1 ) Energies et Energies Renouvelables



## **1-a) EnR production d'Electricité**

Photovoltaïque (sol /parking/toiture), agrivoltaïsme, hydroélectricité, éolien



## **1-b) EnR production de Chaleur**

Bois, Pompes à chaleur, Solaire thermique + réseau de chaleur (avec bois) + chaleur fatale (récupération de chaleur)



## **1-c) EnR Méthanisation**

PAC = Pompe à Chaleur

RCU = Réseau de Chaleur Urbain

ECS = Eau Chaude Sanitaire

SNBC = Stratégie Nationale Bas Carbone

SGPE = Service Général à la Planification

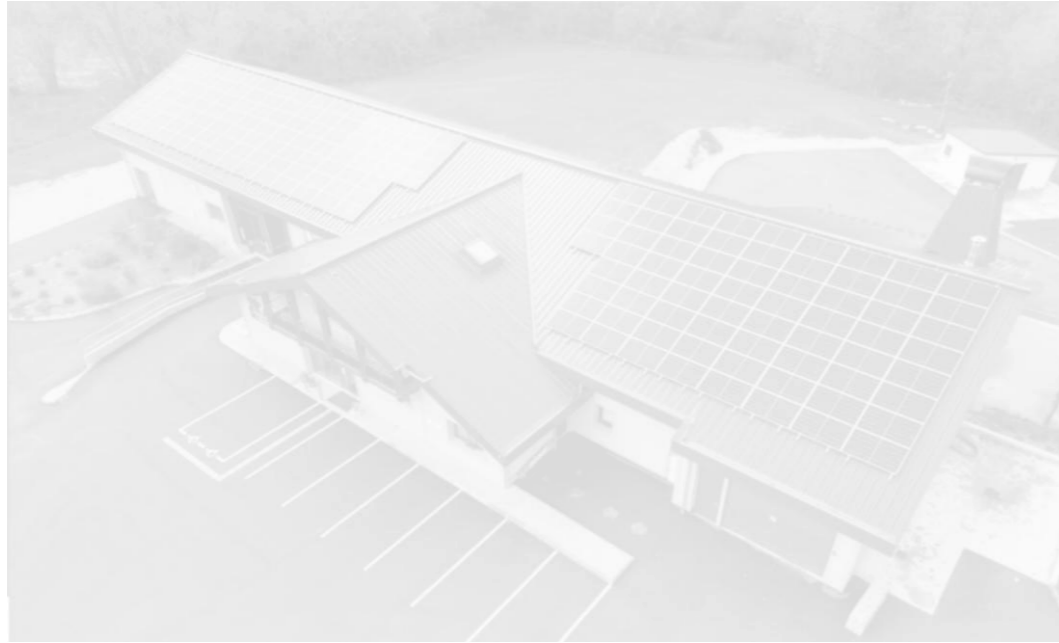
Ecologique

- 1) NOTER SUR DES POST-IT (1 par post-it) : atout OU opportunité / frein OU conditions d'acceptabilité
- 2) DEPOSER LES POST-IT : temps d'échange pour les grouper par thème et identifier ceux qui se répètent ou ceux qui ne font pas consensus

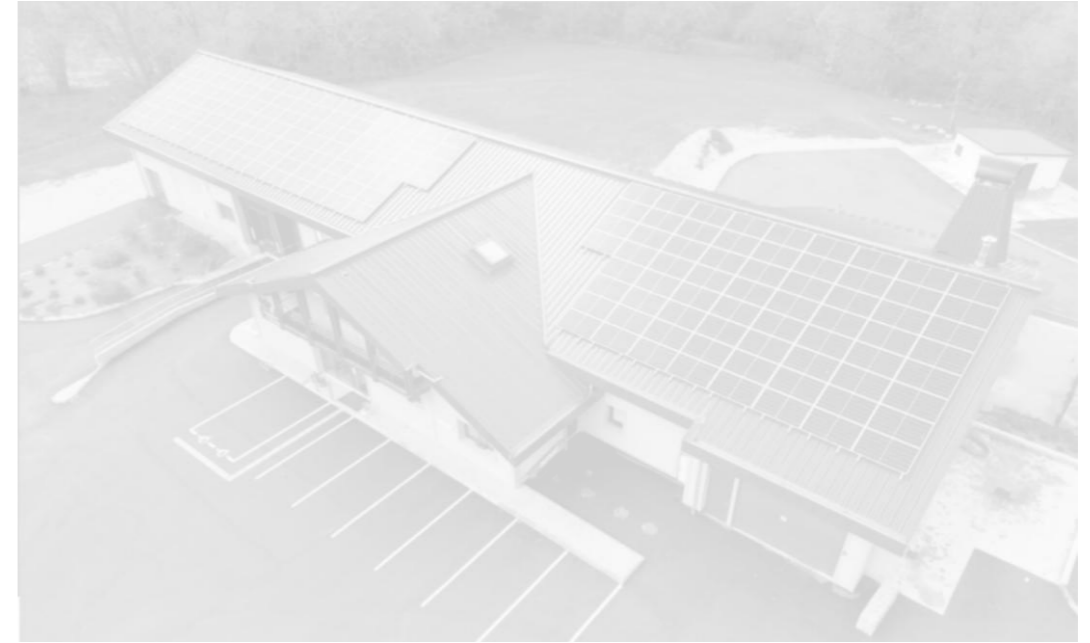


**Solaire photovoltaïque sur toitures** : maisons individuelle, bâtiment agricoles, d'activité ou public

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**



**Solaire photovoltaïque ombrières sur parking**

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**





**Photovoltaïque au sol** – autorisé uniquement sur les friches urbaines, industrielles ou agricoles

Atouts et opportunités



Faiblesses et conditions d'acceptabilité



**Agrivoltaïsme** – maintien de 90 % du rendement agricole + réversibilité sans impact pour les sols + effet positif sur l'exploitation

Atouts et opportunités



Faiblesses et conditions d'acceptabilité





**Hydroélectricité**

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**



**Eolien**

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**





**Proposition d'actions concrètes**

Actions consensuelles

Actions sur lesquelles est  
exprimé un désaccord



## Bois-énergie

### Atouts et opportunités



### Freins et conditions d'acceptabilité



## Réseaux de chaleur

### Atouts et opportunités



### Freins et conditions d'acceptabilité



- 1) NOTER SUR DES POST-IT (1 par post-it) : atout OU opportunité / frein OU conditions d'acceptabilité
- 2) DEPOSER LES POST-IT : temps d'échange pour les grouper par thème et identifier ceux qui se répètent ou ceux qui ne font pas consensus



### Pompe à Chaleur (PAC) – Aérothermique

#### Atouts et opportunités

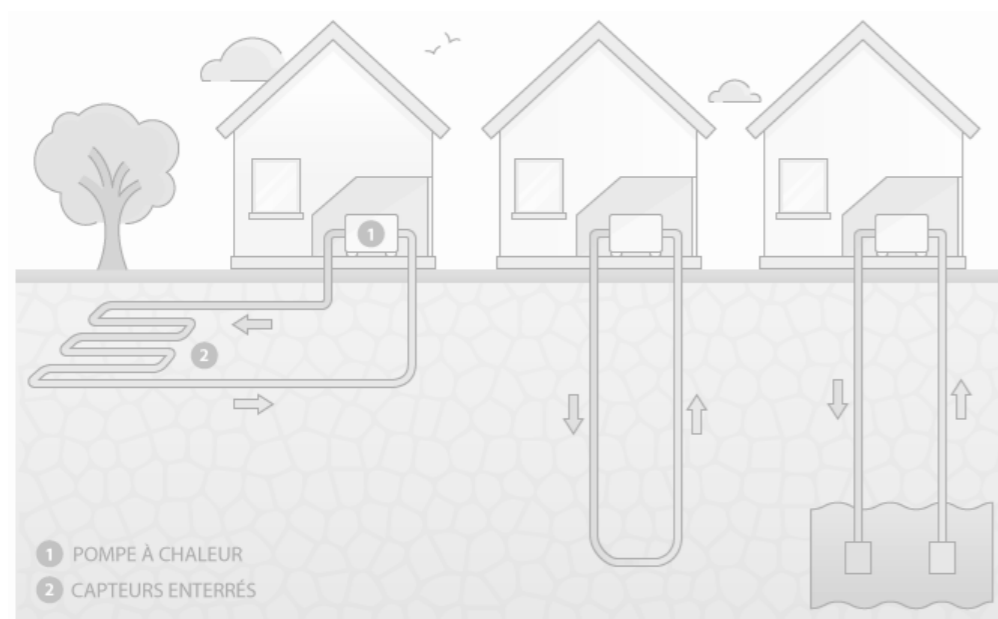


#### Freins et conditions d'acceptabilité

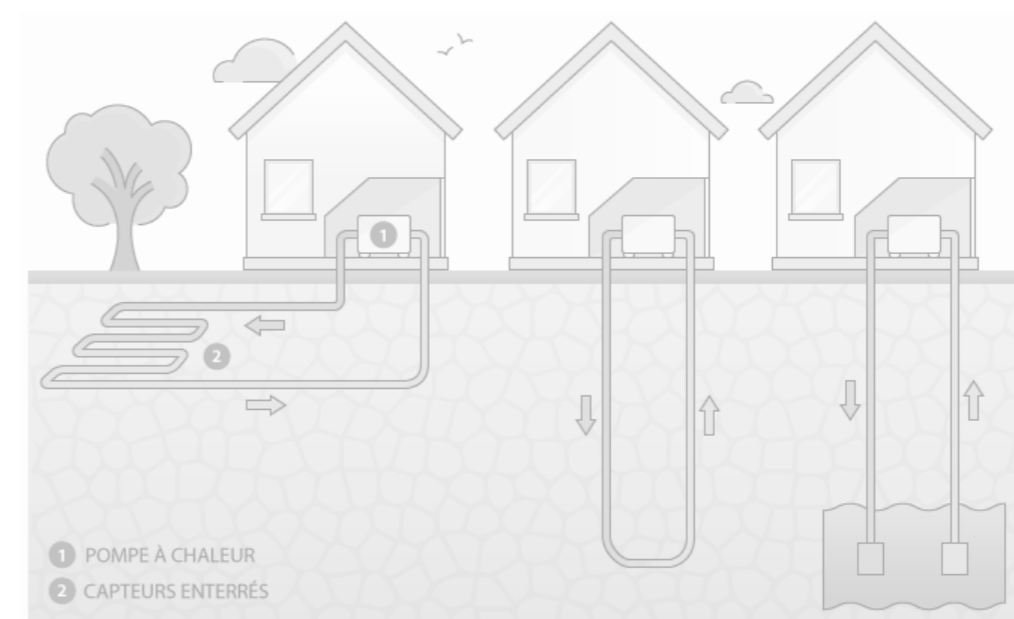


### Pompe à Chaleur (PAC) –géothermiques

#### Atouts et opportunités



#### Freins et conditions d'acceptabilité



- 1) NOTER SUR DES POST-IT (1 par post-it) : atout OU opportunité / frein OU conditions d'acceptabilité
- 2) DEPOSER LES POST-IT : temps d'échange pour les grouper par thème et identifier ceux qui se répètent ou ceux qui ne font pas consensus



**Solaire thermique (solaire lowtech)**

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**



**Chaleur fatale : entreprises du territoire**

**Atouts et opportunités**



**Freins et conditions d'acceptabilité**





**Proposition d'actions concrètes**

Actions consensuelles

Actions sur lesquelles est  
exprimé un désaccord

- 1) NOTER SUR DES POST-IT (1 par post-it) : atout OU opportunité / frein OU conditions d'acceptabilité
- 2) DEPOSER LES POST-IT : temps d'échange pour les grouper par thème et identifier ceux qui se répètent ou ceux qui ne font pas consensus



**Méthanisation**





**Proposition d'actions concrètes**

Actions consensuelles

Actions sur lesquelles est  
exprimé un désaccord