**ZONE D’ACCELERATION DES PROJETS D’ENERGIES RENOUVELABLES**

**1 - Chaleur renouvelable**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Bois | Chaufferie | ZAEnR partout  |
|  | Réseau de chaleur | ZAEnR partout |
|  | Poêle | ZARnR partout |
| Pompes à chaleur | Air-air ou Air-eau | ZARnR partout hors zone ABF |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Solaire thermique | Sur toiture | ZAEnR partout hors zones ABF |
|  | Au sol | ZAEnR partout |
| Géothermie | Sur sondes | ZARnR partout |
|  | Sur nappe d’eau | ZAEnR partout |
| Récupération de chaleur | Sur process | ZAEnR partout |
| Incinération de déchets | Incinérateur | Pas de ZAEnR |
|  |  |  |

**2 – « bio » Gaz et carburants**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Biogaz (injecté sur le réseau) | Méthanisation | PLUi (en zone A, uniquement pour les installations agricoles) |
| Hydrogène (production et stockage) | Electrolyse de l’eau | Pas de ZAEnR |
| Biocarburant (liquide, à partir de cultures agricoles) | EthanolBio-essenceBiodiesel | Pas de ZAEnR Pas de ZAEnRPLUi (en secteur Uz1) |

**3 - Electricité renouvelable**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Hydroélectricité | Turbine | ZAEnR partout  |
| Méthanisation | Avec production d’électricité | Pas de ZAEnR  |
| Cogénération | Moteur à cogénération | Pas de ZAEnR  |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Photovoltaïque (PV) | Sur toiture | ZAEnR partout hors zones ABF |
|  | Ombrières | ZAEnR partout hors zones ABF |
|  | Au sol | ZAEnR sur les sites dégradés (PLUi en secteur Npv) |
| Agrivoltïque | Au Sol | ZAEnR parcelle ZH0020 |
| Vecteur d’énergie | Type | Définition des ZAEnR |
| Eolien | Eolien < 12m (particuliers et entreprises) | ZAEnR partout hors zones ABF |
|  | Eolien >12m (industriel)  | ZARnR autour du parc éolien existant  |
|  |  |  |