

TABLEAU DE BORD DES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS L'INDRE (HORS CHALEUR) AU 1er mars 2020

| | | Projets construits et raccordés | Projets autorisés non raccordés à ce jour (PC) | Objectifs 2020 Indre | Méthode d'évaluation des objectifs 2020 | Potentiel restant à valoriser | Dossiers en cours d'instruction (PC/ICPE et AU) |
|--|---------------------------------|--|---|----------------------|---|---|--|
| EOLIEN | Nombre (en éoliennes) | 109 | 63 | 184 | Reprise des chiffres du SRE | 12 | 38 |
| | Puissance (en MW) | 272,8 | 164,3 | 509 | | 71,9 | 132,1 |
| | Détail des projets : | Voir tableaux de bord sur les dossiers éoliens | | | | | Voir tableaux de bord sur les dossiers éoliens |
| PHOTOVOLTAÏQUE AU SOL | Nombre (en projets) | 5 | 9 | - | Sur la base d'un ensoleillement de 2000 h / an - Ratio à partir de l'objectif régional du SRCAE | - | 4 |
| | Puissance (en MWc) | 26,80 | 71,61 | | | 62 (*) | 86,24 |
| | Détail des projets : | - Chaillac 1 (4,4 MWc) - Argenton/Creuse (0,018 MWc) - Issoudun (7,3 MWc) - Montgivray (4,08 MWc) - Chaillac 2 (11 MWc) | - Levroux (6MWc) - Martinerie nord (12,70 MWc) - Martinerie sud (11,90 MWc) - Baraize (12,41MWc) - Saint-Aoustrille (3,9MWc) - Chatillon-Sur-Indre (3,71MWc) - Gournay (12 MWc) - Saint Marcel (4 MWc) - Le Pêchereau (4,99MWc) | | | - Montierchaume (La Malterie; 34,3MWc) - Mâron (37MWc) - Ceaulmont (2,94 MWc) - Coings (12 MWc) Projets émergents - Meunet-sur-Vatan - Vic sur Nahon - Le Pont-Chrétien-Chabenet - Saint Sévère - Villedieu sur Indre - Vicq sur Nahon - Martinerie 3 - Chatillon - Etrechet - Saint Maur - La Chatre l'Anglin - Pouligny Saint Pierre - Parnac - Sainte Fauste - Buzançais - Neuvy Pailloux/Thizay - Vic sur Nahon (30ha) - Ciron - Villegongis - Paulnay - Argenton sur Creuse - Eguzon | |
| PHOTOVOLTAÏQUE SUR TOITURE (au 1/01/2019) | Nombre (en projets) | 1791 | 159 | - | - | - | - |
| | Puissance (en MWc) | 35,72 | 11,03 | - | - | - | - |
| METHANISATION – BIOGAZ | Nombre (en unités) | 5 | 4 | 50 | Objectifs fixés pour le département de l'Indre | 41 | 0 |
| | Puissance (en MWe) | 1,65 + injection | 0,8 + injection | 5 | | 2,58 | |
| | Détail des projets : | - Fléré-la-rivière (0,15 MWe) - Châtillon-sur-Indre (déchets : 0,780 MWe) - Saint Maur (Villers les ormes) (injection) - Chazelet (injection) - Montchevrier (0,72 MWe) | - Gournay (déchets biogaz - environ 0,8 MWe) - Valencay (injection) - Vatan (injection) - Pérassay (injection) | | | | Dossiers en émergence : - Boischaud nord (injection) - Arthon-Jeux-Les-Bois (injection) - Chaillac - Val Fouzon - St Aoustrille (injection) - Saint-Valentin - Châteauroux - Malicornay - Ciron - Scoury (injection) - Argy - Neuvy Pailloux (injection) - Brion |
| HYDROELECTRICITE | Nombre | 3 | 0 | - | Sur la base de l'objectif fixé dans le cadre du SRCAE (pas de prévision d'augmentation) | | - |
| | Puissance (en MW) | 87,9 | 0 | 90 | | | - |
| | Détail des principaux projets : | - Eguzon : barrage (70,6 MW) - Gargillesse : Roche aux moines (9,3 MW) - Badecon le pin : Roche bat l'aigüe (8 MW) | | | | | - |
| BIOMASSE – COGENERATION | Nombre | 1 | 0 | - | Impossibilité d'isoler les objectifs de production d'électricité dans les objectifs globaux (électricité + chaleur) | | Issoudun : Chaudière biomasse (bois - 2,7MW) et gaz (5MW) + réseau de chaleur (projet chaleur) |
| | Puissance (en MW) | 3,9 | 0 | - | | | Martizay : chaudière biomasse |
| | Détail des projets : | - Issoudun (la Malterie) (3,9 MW) | | | | | |
| TOTAL | Puissance (en MW) | 428,77 | 247,7 | 604 | | 136,48 | 218,3 |

(*) sur la base d'un repérage de la DDT 36 des sites potentiels au regard des objectifs de préservation des terres agricoles notamment

SOURCES : DDT36 et DDCSPP36