



Orientation La transition énergétique du territoire, un atout de développement économique durable

Axe Développer les compétences et l'intelligence territoriale autour de la transition énergétique

Titre de l'action

Optimisation environnementale de la gestion du centre technique de Val de Garonne

Porteurs de l'action

Réseau 31

Objectifs et Description de l'action

Isolation des loacaux, valorisation CEE, acquisition d'un véhicule électrique, renouvellement gros équipements motorisés (camions, pelles, tracteurs,...), fauchage raisonnée..

Pilotes

Référent

Jean Christophe Salle,
responsable
d'exploitation

Partenaires

0

Calendrier & Avancement

Calendrier

2017-2020

Avancement

En cours

Bénéfices & Résultats

économie d'énergie, bien être au travail, Teq CO2 évitées, amélioration de la biodiversité



Orientation La transition énergétique du territoire, un atout de développement économique durable

Axe Développer les compétences et l'intelligence territoriale autour de la transition énergétique

Titre de l'action Optimisation énergétique sur les ouvrages d'aissinissement et d'eau potable

Porteurs de l'action

Réseau 31

Objectifs et Description de l'action

Mise en place de procédé inflex sur la station d'épuration de Carbonne afin d'optimiser les dépenses énergétiques et d'améliorer le traitement;
Mis en place de variateurs de fréquence sur pompes de puissance importantes pour limiter les consommations au démarrage ainsi que l'usure

Pilotes

Référent

Jean Christophe Salle,
responsable
d'exploitation

Partenaires

0

Calendrier & Avancement

Calendrier

2018

Avancement

En cours

Bénéfices & Résultats

Bénéfices: financier et environnemental; Facteurs de réussites: investissement financier, Modification des process et acceptabilité des agents d'exploitation



Orientation Un territoire à énergie positive

Axe Contribuer au développement des filières d'énergies renouvelables en coopérant entre les acteurs pour créer de la valeur locale

Titre de l'action Etude d'optimisation du potentiel hydroélectrique du canal St Martory

Porteurs de l'action

Réseau 31

Objectifs et Description de l'action

Etude technico-économique des micro-centrales Mondavezan 2 et Labastidette existantes
 Etude du potentiel hydroélectrique du canal de St Martory: identofication de sites "équipables", 7 études AVP
 Stratégie hydroélectrique du Canal: scénarii de développement

Pilotes

Référent

Florence Duclos-
responsable transition
énergétique

Partenaires

bureau étude green power design

Calendrier & Avancement

Calendrier

2018

Avancement

En cours

Bénéfices & Résultats

Facteurs de réussites: obtention des données techniques et règlementaires



Numéro de l'action

Réseau 31.06.A19.53

Orientation Un territoire adapté au changement climatique

Axe Préserver les ressources naturelles et la biodiversité

Titre de l'action Actions environnementales sur la nouvelle STEP de Carbone

Porteurs de l'action

Réseau 31

Objectifs et Description de l'action

Nouvelle station d'épuration de Carbone, chemin de la rivière d'une capacité de 6000 Equivalent Habitants, extensible à 12 000 Eq H:
 Traitement de l'azote et du phosphore
 Mesures environnementales suivies et contrôlées par un coordinateur environnemental; à titre d'exemples: création de nichoirs, préservation des arbres d'intérêts écologiques, suivi du chantier par des experts de la faune.

Pilotes

Référent

Jean Christophe Salle,
 responsable
 d'exploitation

Partenaires

Agence de l'eau Adour-Garonne ; le conseil départemental

Calendrier & Avancement

Calendrier

2017, mise en service 2018

Avancement

En cours

Bénéfices & Résultats

qualité de l'eau, performance d'exploitation, préservation de l'environnement



Orientation

Axe

Numéro de l'action

Réseau31.05.A16

Un territoire à énergie positive

Contribuer au développement des filières d'énergies renouvelables en coopérant entre les acteurs pour créer de la valeur locale

Titre de l'action

Plan Energie Climat de Réseau 31

Porteurs de l'action

Réseau 31

Objectifs et Description de l'action

Cette mission sera structurée en 3 phases, précédées d'une phase de lancement et sensibilisation. Dans un premier temps, un bilan de ses émissions de gaz à effet de serre (BEGES), un bilan de consommation d'énergie et de potentiel de développement des ENR sera réalisé. Dans un deuxième temps, des objectifs stratégiques seront définis ; et enfin un plan d'actions concrètes sera bâti.

Pilotes

Référent

Mélanie BENAZET-Pôle transition énergétique-
melanie.benazet@resea
u31.fr

Partenaire

S

Calendrier & Avancement

Calendrier

Avancement

en cours

Bénéfices & Résultats