

Liste des projets retenus en 2020 pour une aide de l'ADEME suite à l'APR GRAINE 2019 – liste principale

Acronyme projet	Intitulé	Coordinateur	Zone d'implantation coordinateur
APEDiox	Amélioration des Performances Environnementales des chaufferies biomasse sous l'éclairage des Dioxines	ENGIE ENERGIE SERVICES	Auvergne-Rhône-Alpes
BioCIGES	Biomasse des cultures intermédiaires et atténuation des émissions de gaz à effet de serre : quelles voies de valorisation, pour quels potentiels d'atténuation à l'échelle française?	INRAE	Nouvelle Aquitaine
BIOGRAFIC	Valorisation des cendres de BIOmasse en tant que GRANulats et Filler dans des blocs de Construction	UNIVERSITE D'ARTOIS	Hauts-de-France
BIOMALEG	Biodégradabilité dans les sols des matériaux de la filière légumière : fin de vie des résidus de polymères biodégradables	Université de Bretagne-Sud	Bretagne
BIP	Evaluation de la performance hygrothermiques des isolants en conditions réelles	KARIBATI	Île-de-France
DEPHYTOP	Démonstrateur de phytomanagement des sols contaminés par les ETM basé sur l'économie circulaire : Optimisation de la filière huiles essentielles	Université du Littoral Côte d'Opale	Hauts-de-France
FertiDig	Guide de bonnes pratiques d'utilisation des digestats de méthanisation pour maximiser leurs intérêts agronomiques et limiter les impacts sur les fertilités chimique, physique et biologique des sols	INRAE	Occitanie
INNOFIB	Procédé innovant de fonctionnalisation par voie sèche de la fibre de chanvre : vers une nouvelle gamme d'isolants thermiques	CAVAC BIOMATERIAUX	Pays de la Loire
Métha3G	3e génération de méthaniseurs : Comment utiliser la méthanisation pour optimiser les services de régulation liés au sol au sein d'un territoire agricole	INRAE	Bretagne
Metha-BioSol	Impacts des digestats de méthanisation sur la qualité des sols	Agrosup Dijon	Bourgogne-Franche-Comté
METHAPLAST	Biodégradation de supports bioplastiques en méthanisation : étude de bonnes pratiques et application de technologies de prétraitement	RITTMO Agroenvironnement	Grand-Est
MICROBIOWASTE	Etude de l'innocuité microbiologique de déchets de cuisine et de table produits à l'échelle d'un territoire urbain	INRAE	Bretagne
NF-AUREO	Remédiation des odeurs limitant l'usage des non tissés à base de fibres végétales dans l'automobile	LINEO-NatUp fibres	Normandie
NG2B	Cadre de normalisation des granulats biosourcés pour la confection des mortiers et bétons	LA GUILDE DES METIERS DE LA CHAUX	Bourgogne-Franche-Comté

OxCalibur	Valorisation de biomasse par une technologie d'oxydation douce et respectueuse de l'environnement	DEMETA S.A.S	Bretagne
PHYTOPOC	Phytomanagement et remédiation de sols maraîchers contaminés aux Pesticides OrganoChlorés	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE BORDEAUX	Nouvelle Aquitaine
ProACTIF	Produits à base d'Anas Comptabilisés pour Thermoplastiques injectables et Fonctionnalisants	TEILLAGE VANDECANDELAERE	Normandie
RECUIZ	Optimisation du recyclage du cuivre et du zinc, depuis leur apport en alimentation animale jusqu'à leur retour au sol	INRAE	Bretagne
RECyPEE	Impacts du recyclage du Phosphore à partir de biomasse résiduaire pour la production de fertilisants déchets-sourcés : potentialités techniques, économiques et environnementales	INRAE	Auvergne-Rhône-Alpes
ROCOCO	Rendre les mOdèles de dynamique du Carbone du sOL prédiCtifs dans les fOrêts françaises	INRAE	Centre-Val-de-Loire
SANIMETHA	Réduction du risque sanitaire des digestats agricoles : Impact des traitements thermiques et électrochimiques sur des bactéries sporulantes (Clostridium) et les bactéries non sporulantes (entérocoques)	Université de Bretagne-Sud	Bretagne
SCALABLE	Métabolisme des filières de valorisation des biomasses d'origine agricole : représentations multi-échelles, analyse des vulnérabilités et évaluation par les acteurs de territoires	INRAE	Auvergne-Rhône-Alpes
SIADIMAC	Système intégré automatisé de diagnostic de la maturation destiné aux diverses plateformes de compostage	Aix Marseille Université	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Siterre II	Vers une filière éco-efficente de valorisation des déchets et sous-produits industriels ou urbains pour développer les sols fertiles	Plante & Cité	Pays de la Loire
STREISAND	Substitution directe et indirecte des émissions de carbone par les produits bois	INRAE	Grand-Est
SuFoSat	Suivi des Forêts par Satellite	UNIVERSITE PAUL SABATIER - TOULOUSE III	Occitanie
TreCEffiQuaS	Transformation et Classement éco-Efficients des Qualités Secondaires de chêne pour leur valorisation en bois d'œuvre	AMVALOR	Bourgogne-Franche-Comté
ValoBBio	valorisation en fin de vie des bétons biosourcés	CODEM	Hauts-de-France
VALOIL	Valorisation d'huiles végétales usagées pour la synthèse de molécules destinées au domaine de la détergence et de la désinfection	Salveco	Grand-Est

Liste des projets retenus en 2020 pour une aide de l'ADEME suite à l'APR GRAINE2019 – liste complémentaire. La contractualisation de ces projets est susceptible de ne pas aboutir.

Acronyme projet	Intitulé	Coordinateur	Zone d'implantation coordinateur
DIAP'EARTH II	Valorisation Biomasse des couches-culottes et textiles sanitaires et développement / mise en marché des produits compostables	MUNDAO SAS	Nouvelle Aquitaine
PLASMAWOOD	Procédé de traitement du bois permettant d'améliorer les propriétés d'usage et d'élargir le champ d'application d'essences régionales	Goudalle Charpente	Nord-Pas-de-Calais
PLASTISOL	Devenir des microplastiques dans les filières de traitement des produits organiques résiduels – quels impacts pour la qualité et la santé des sols ?	Université Sorbonne	Île-de-France
Prestacclim	Pré cartographier les stations forestières pour anticiper les changements climatiques	Institut pour le développement forestier (IDF CNPF)	Île-de-France
SAGES	Sols urbains : quantification des émissions de GES et des pertes par lixiviation	AGROCAMPUS OUEST	Pays de la Loire