

Liste principale des projets retenus à l'appel GRAINE 2021 pour une aide de l'ADEME

Acronyme	Intitulé Dossier	Organisme coordinateur
ACCESSFOR	Développement d'un outil générique d'évaluation et de cartographie de l'accessibilité de la ressource forestière dans les territoires, homogène à l'échelle nationale	IGN
BACCFIRE	Evaluation des contributions du carbone forestier et des produits Bois à l'Atténuation du Changement Climatique par construction de schémas de FilièREs génériques	ONF
BEECOME 2	Construction et évaluation des trajectoires de transition vers une économie circulaire durable de la gestion des Biodéchets des territoires	INRAE
BIOBLOCS	Bétons biosourçés pour des blocs de maçonnerie structurels	SCPR
DENS-FONCT	Comprendre et prédire l'effet de la Densité et des éclaircies sur le Fonctionnement forestier : de l'échelle individuelle à l'échelle peuplement	Université Paris-Saclay
DiagOptiMetha	Méthodologie de diagnostic optimisé - agronomique, environnemental et socio-économique - de la méthanisation sur les exploitations agricoles et les territoires	SOLAGRO
DOMINOS	Conditions pour l'émergence d'une bioéconomie concertée basée sur les ressources forestières dans les territoires	AgroParisTech
ECOLACTIC	Production d'acide lactique biosourcé par voie biologique : valorisation d'un lactosérum pour l'élaboration de produits industriels dans une démarche d'écoconception.	LABORATOIRES ROCHEX
FLEM	Flexibilité électrique des méthaniseurs	SOLAGRO
INTO THE WASTE	Etude et optimisation du compostage en pied d'immeuble des déchets de cuisine et de table pour assurer la qualité sanitaire des composts	INRAE
MethaBiom	Evaluation de la durabilité des systèmes d'exploitation mixtes intégrant la méthanisation pour une amélioration de la chaîne de valeur de la bioénergie	INSTITUT POLYTECHNIQUE UNILASALLE
METHASCALE	Changement d'échelle de la méthanisation : étude comparative du réacteur de laboratoire à l'unité industrielle.	APESA
MiACE - PEF	Procédé d'extraction en continu de produits de la biomasse algale par utilisation d'un champ électrique pulsé	ASMA
MISTICC	Effets à long terme du Miscanthus cultivé sur des sols agricoles contaminés en éléments métalliques : Impacts sur leur fonctionnement, le cycle des éléments et le stockage du carbone	JUNIA
MisTigation	Le miscanthus pour ses services écosystémiques à destination des collectivités locales	INRAE
NAFILab	Mise en place d'outils pour permettre le suivi qualité matière / produit afin de massifier l'usage des fibres de chanvre dans l'automobile.	AUTOMOTIVE PERFORMANCE MATERIALS
NATURKUB	Développement d'un bloc isolant terre-chanvre : focus sur l'industrialisation du procédé de production	BOUYER LEROUX

New-FOR-C	Potentiel de stockage et de déstockage de carbone dans la gestion des sols dégradés anthropisés : une approche intégrée à l'échelle de la friche industrielle	GINGER BURGEAP
RAPETORR	Développement d'une filière innovante d'amendement, de fertilisation et de stockage du carbone dans les sols à destination des agriculteurs : la paille de colza torréfiée	AVRIL SCA
RUFor	Améliorer l'estimation du réservoir en eau utilisable des sols forestiers et la diffuser	CNPF
SANI-TTERR	Labellisation et ACV sanitaire spatialisée au bénéfice de la transition des territoires et la qualité des sols	INRAE
SyBio	Système biochar pour les filières biomasse : études de cas des Algues vertes et des oléagineux	ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE PARIS

[Liste complémentaire des projets de l'appel GRAINE 2021 pour une aide de l'Ademe](#)

La contractualisation de ces projets est susceptible de ne pas aboutir.

ACOBIO	Analyse des COmpromis d'usage des BIOMasses à l'échelle territoriale	CTRE COOP INTERNAT RECHERCHE AGRO DEV
Ash'up	Valorisation des cendres issues des chaufferies collectives de biomasse	ASH'UP
CASTOR	Comportement du CARbone STOCké dans les sols lors de la Reconstitution des peuplements forestiers par plantation avec préparation mécanisée du site	ONF
EcoBioMAx	Eco-extraction de biomasse maximisée par couplage bi-vis/micro-ondes	ANTOFENOL
ECO-MODULR	Éco-conception d'une chaufferie modulaire au bois déchiqueté	ERE43
ForLid	Développement d'un service de mise à disposition de données dendrométriques issues du Lidar aéroporté auprès des acteurs de la filière forêt-bois	CNPF-IDF
GOLD	Opérationnalité des recommandations de Gerboise sur la Durabilité des sols forestiers	GROUPE COOPERATION FORESTIERE
Guafoams	Développement d'éco-mousses à partir de guayule français, pour les industries du sport, de la chaussure et du matelas	BEEDITH
Kalicendre	Prétraitement de la matière lignocellulosique en amont de la méthanisation avec de la cendre de chaufferie bois afin d'augmenter la production de méthane des unités de méthanisation	SOLAGRO
NIR LED BIOMASS	Élaboration d'un capteur NIR pour la mesure en continue de l'humidité du bois énergie	SARL ASE
POLYZAZY	Polymères biosourcés issu du colza érucique et obtenus par catalyse enzymatique	PCAS
ReIBIO-GEST	Réindustrialisation bioéconomique dans la région Grand Est	UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE ARDENNE