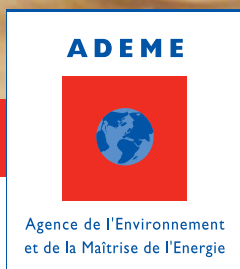




Les lauréats des initiatives PME

Programme
d'investissements d'avenir

Le 28 septembre 2016,
Maison de la Chimie, Paris



LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE pour la
CRÉISSANCE VERTE
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

Ce document est édité par l'ADEME

ADEME

20, avenue du Grésillé
BP 90406 | 49004 Angers Cedex 01

Coordination technique : ADEME

Crédits photo : Jean Luc Fontaine

Création graphique : FOLLOWME

Impression : Imprimé en France - Imprimerie Anquetil, Imprim'vert,
(PEFC)

Brochure réf. 010034

ISBN : 979-1-02970-558-8
Septembre 2016 - 1 000 exemplaires

Dépôt légal : ©ADEME Éditions, Septembre 2016

Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause est illicite selon le Code de la propriété intellectuelle (Art L 122-4) et constitue une contrefaçon réprimée par le Code pénal. Seules sont autorisées (Art L 122-5) les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ainsi que les analyses et courtes citations justifiées par le caractère critique, pédagogique ou d'information de l'œuvre à laquelle elles sont incorporées, sous réserve, toutefois, du respect des dispositions des articles L 122-10 à L 122-12 du même Code, relatives à la reproduction par reprographie.

Les lauréats des initiatives PME

- Énergies renouvelables
- Systèmes électriques intelligents
- Stockage et conversion de l'énergie

- Performance énergétique dans le bâtiment et l'industrie
- Biodiversité
- Véhicules et transports du futur

■ 5 CONTINENTS	10	■ DOM'INNOV	08
■ AB PÊCHERIES DE LOIRE	09	■ DREAMTEAMAERO	12
■ ABOARD ENGINEERING	11	■ DRUST	10
■ ACRI-HE	10	■ E-SIMS	06
■ ADACCESS	14	■ E4V	13
■ ADVANCED AERODYNAMIC VESSELS	11	■ EASYVIRT	08
■ AET TECHNOLOGIES	05	■ ECO-ADAPT	06
■ AQUABIO	09	■ ECO-ADAPT	05
■ ARBÉO	08	■ ECO-TECH CERAM	07
■ ARELEC	08	■ ECOCEAN	10
■ ARP-ASTRANCE	10	■ ECOV	12
■ ARTEFACTO	08	■ ECOXIA	07
■ ATAWAY	07	■ EDISON WAYS	06
■ AUTOMATIQUE INDUSTRIE	07	■ EDIXIA AUTOMATION	14
■ BEEBRYTE	06	■ ELECTRIC MOTION	13
■ BIODIV-WIND	09	■ ELISOL ENVIRONNEMENT	09
■ BIOTOPE	09	■ ELODYS INTERNATIONAL	07
■ BLADETIPS ENERGY	05	■ ELNO	14
■ BLUENOVIA	12	■ ENAG	10
■ BRIGHTLOOP INDUSTRIES	14	■ ENERGIE ET TRANSFERT THERMIQUE	08
■ BUREAU D'ÉTUDES MAURIC	12	■ ENVIRPROD	11
■ CARRÉ PRODUCTS	07	■ EP TENDER	13
■ CIPAL	11	■ EQINOV DEMAND SIDE MANAGEMENT	06
■ CITY MOTION	10	■ ERCTEEL	13
■ CITYLOGISTICS	11	■ ERM AUTOMATISMES INDUSTRIELS	07
■ COLDINNOV	13	■ EVERGRID SOLUTIONS & SYSTEMS	06
■ COLDINNOV	13	■ FLUDIA	06
■ COMPTE R	05	■ FLUIDION	09
■ COMWATT	05	■ FRESHMILE	12
■ CONNECTED CYCLE	10	■ FRIGOR SERVICE REUNION	08
■ CONSTRUCTIONS COMPOSITES	12	■ GENOSCREEN	10
■ CORIOLIS COMPOSITES TECHNOLOGIES	14	■ GEOCORAIL	09
■ COTTINET	14	■ GEOSIGWEB	10
■ CQFD COMPOSITES	14	■ GREENMOT	13
■ CREATIQUE TECHNOLOGIE	14	■ GRIDBEE COMMUNICATIONS	06
■ CREATIQUE TECHNOLOGIE	12	■ GULPLUG	07
■ CREATIVE MECATRONIQUE	14	■ H2P SYSTEMS	12
■ CT2MC	09	■ HITRONETIC	14
■ CYCLAM	11	■ HEATSELF	13
■ CYCLOPOLITAIN	13	■ HYDROCEAN	11
■ CYTHELIA ENERGY	05	■ I CARE ENVIRONNEMENT	10
■ DERVENN	09	■ IDHELIO	08
■ DIADES MARINE	10	■ INNOMUR	08

Les lauréats des initiatives PME (suite)

- Énergies renouvelables
- Systèmes électriques intelligents
- Stockage et conversion de l'énergie

- Performance énergétique dans le bâtiment et l'industrie
- Biodiversité
- Véhicules et transports du futur

■ INNOV+	12	■ REUNIWATT	05
■ INSTANT SYSTEM	12	■ RTSYS	08
■ INTESENS	11	■ SAVE INNOVATIONS	05
■ IXEL	06	■ SCEA FRANCE HALIOTIS	08
■ IXTREM	11	■ SELF CLIMAT MORVAN	05
■ JOUL	11	■ SEMANTIC TECHNIQUE DES SIGNAUX	09
■ KAPTEOS	06	■ SENSUP	14
■ KEYNERGIE	07	■ SERVICES COOP DE FRANCE	13
■ KINTESYS	13	■ SETAVOO	09
■ KRONO-SAFE	11	■ SILICON MOBILITY	14
■ L. DESTOUCHES	08	■ SINAY	10
■ LEOSPHERE	06	■ SIREA	05
■ LUCEOR	10	■ SM2 SOLUTIONS MARINES	09
■ MAGNETIC TECHNOLOGIE	14	■ SOACSY	10
■ MARVIN SERIES	11	■ SODEMO	12
■ MCE-5 DEVELOPMENT	12	■ SOLUNERGIE	07
■ MCI TECHNOLOGIES	13	■ SONEL	11
■ MER AGITÉE	05	■ SPARK RACING TECHNOLOGY	11
■ MINYVEL ENVIRONNEMENT	09	■ STEADYSUN	05
■ NEW IMAGING TECHNOLOGIES	13	■ STEREO LABS	14
■ NEWHEAT	05	■ STIRAL	07
■ NEXYAD	12	■ STRATIFORME INDUSTRIES	14
■ NKE INSTRUMENTATION	08	■ STOREWATT	05
■ NKE WATECCO	08	■ SUBSEA TECH	09
■ NOVENER	07	■ SUPRA	06
■ NYMPHEA DISTRIBUTION	09	■ SUSTAIN'AIR	07
■ OCEANIDE	05	■ SYNOVO	13
■ ORELIS ENVIRONNEMENT	08	■ SYNOX GROUP	12
■ OUTREMER YACHTING	12	■ TECSOL	05
■ PARISS	11	■ THE DATA DRIVEN COMPANY	13
■ PARK24	11	■ TRANSOCEANIC WIND TRANSPORT	14
■ PEGASTECH	14	■ TRANSWAY	13
■ PLASTRANCE	13	■ TRUCKFLY	10
■ PORT ADHOC	11	■ UPOWA	06
■ POWER SYSTEM TECHNOLOGY	12	■ VALORHIZ	09
■ POWIDIAN	07	■ VOLTINOV VOLTAÏQUE INNOVATION	05
■ PRICE INDUCTION	13	■ VOTAAN CONCEPTION	12
■ QOS ENERGY	06	■ WATTGO	06
■ QUALISTEO	06	■ WEB GEO SERVICES	12
■ QUALISTEO	08	■ WIN MS	07
■ QUANTIA	07	■ XERIUS	09
■ QUIET-OCEANS	08		

LES PORTEURS DE PROJETS

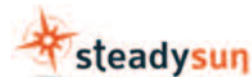
Énergies renouvelables



Projet : MINI DENOX
Porteur : COMPTE R
Contact : Célia BARTHOMEUF
celia.barthomeuf@compte-r.com
francis.lombard@compte-r.com

Solution de traitement des Nox sur les installations biomasse de petites et moyennes puissances.

Arlanc (63)



Projet : EYEGRID
Porteur : STEADYSUN
Contact : Xavier LE PIVERT
xavier.lepivot@steady-sun.com

Service logiciel d'évaluation de la production PV en temps réel et de prévision très court terme pour des installations en zone urbaine.

Le Bourget du Lac (77)



cost-effective heat generation for industrial applications

Projet : OPTISHIP
Porteur : NEWHEAT
Contact : Pierre Jacques Justin DELMAS
pierre.delmas@newheat.fr

Procédé optimisant la production de chaleur solaire pour les applications sur les procédés industriels.

33



Projet : PVBIMOM
Porteur : CYTHELIA ENERGY
Contact : Thierry DEFFONTAINES
tdeffontaines@trace-software.com

Logiciel pour l'exploitation et la maintenance des centrales photovoltaïques, utilisant une maquette pour le référencement des éléments de la centrale.

Montagnole (73)



Projet : PREDICT-ADAPT
Porteur : ECO-ADAPT
Contact : Laurent LAPARRA
laurent.laparra@eco-adapt.com

Système de maintenance prédictive sur la base d'une analyse du signal de la sortie de la génératrice électrique d'une éolienne.

Paris (09)



Projet : BIPHASE
Porteur : VOLTINOV VOLTAÏQUE INNOVATION
Contact : Lucas WEISS
lucas.weiss@voltinov.fr

Solution de serres photovoltaïques à partir de modules photovoltaïques biverres bifaciaux (« bifaces »).

Dinsheim-sur-Bruche (67)



Projet : RESIST
Porteur : TECSOL
Contact : Marie-Lyne LAQUERRIÈRE
mll@tecsol.fr

Outil constituant une aide à la mise en service des installations solaires thermiques dans les bâtiments.

Perpignan (66)



Projet : NEMO TURBINE
Porteur : STOREWATT
Contact : Claude FAVY
claude.favy@storewatt.com

Solution de turbine diphasique permettant d'améliorer la valorisation des projets de climatisation par eau de mer (SWAC) de petite et moyenne taille dédiés par une production d'électricité et d'eau douce.

Palaiseau (91) - Faucon de Barcelonnette (04)



Projet : SMART-EMS
Porteur : SIREA
Contact : Sylvain ROBINSON
s.robinson@sirea.fr

Solution globale de contrôle-commande et de supervision, dédiée au pilotage automatisé d'installations (hybrides) de production, distribution, stockage et consommation de l'énergie électrique.

Castres (81)



Projet : OAA
Porteur : COMWATT
Contact : Gregory LAMOTTE
gregory.lamotte@comwatt.com

Amélioration de l'intelligence du programme de gestion des flux d'un boîtier permettant d'optimiser et donc diminuer sa consommation électrique et de consommer sa propre énergie créée par le photovoltaïque.

Montpellier (34)



Projet : MG 17
Porteur : SELF CLIMAT MORVAN
Contact : Bruno DUBOSQ
bruno.dubosq@selfclimat-morvan.com

Chaudière de chauffage central aux granulés pour l'habitat individuel et le petit collectif.

Torcy (77)



Projet : EPENON
Porteur : MER AGITÉE
Contact : Dimitri VOISIN
dvoisin@meragitee.com

Capteur pour pales d'éoliennes déterminant si l'écoulement local est turbulent ou laminaire, et communication des données à une centrale d'acquisition pour optimiser le fonctionnement.

(29)



Projet : DGE
Porteur : BLADETIPS ENERGY
Contact : Rogelio LOZANO
rogelio@bladetipsenergy.com

Éolienne de type cerfs-volant innovante dans la stabilisation du cerf-volant et la génération électrique.

Grenoble (38)



Projet : QUALIPSO
Porteur : AET TECHNOLOGIES
Contact : Catherine PICOULET
cpicoulet@aet-technologies.fr

Équipement de caractérisation de mesure non destructive de la qualité des plaquettes de silicium et des cellules photovoltaïques.

Meylan (38)



Projet : PRESTIGE-PV
Porteur : REUNIWATT
Contact : Nicolas SÉBASTIEN
nicolas.sebastien@reuniwatt.com

Plateforme logicielle d'estimation de la production instantanée et de prévision de production photovoltaïque sur un ensemble de centrales ou sur un territoire.

Sainte Clotilde (97)



Projet : PUREWIN
Porteur : SAVE INNOVATIONS
Contact : Bernad PERRIÈRE
b.perriere@save-innovations.com

Solution d'alimentation électrique autonome basse tension à pico-turbine récupérant l'énergie gravitaire des réseaux des eaux.

Grenoble (38)



Projet : OPTICABLE
Porteur : OCEANIDE
Contact : François PETRIE
contact@oceanide.net

Outil intégré permettant une optimisation rapide et économique des tracés des câbles électriques en mer.

La Seyne / Mer (83)

