

JOURNÉE TECHNIQUE

Batteries : comment les recycler ou leur donner une seconde vie ?



## Rôle de l'ADEME dans la filière Piles et Accumulateurs

Olga KERGARAVAT  
*ADEME*

21 MAI 2019  
PARIS



## - Obligations réglementaires :

Gestion du registre Piles et Accumulateurs

Synthèse et rapport annuel de la filière REP P&A ([www.ademe.fr](http://www.ademe.fr))

Reporting européen (rendement de recyclage)

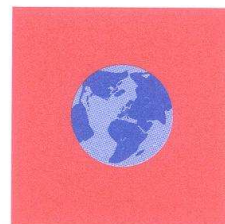
## - Accompagnement des pouvoirs publics

## - Etudes techniques

## - Soutien aux projets RDI

# Soutien aux projets RDI

ADEME



Faire sa thèse  
avec l'ADEME

Développer son projet  
de R&D

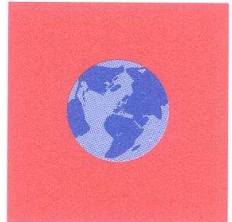
Financer son projet  
d'innovation

Spécificités de programmes	Programme thèse	Programme recherche et développement	Programme Investissements d'Avenir
Type de financement	Allocation doctorale	Subventions principalement, et aides remboursables	Aides remboursables et subventions ; Prise de participation
Bénéficiaire	Doctorants (contrat de travail de 3 ans avec l'ADEME)	Organismes de recherche ; entreprises ; associations et collectivités	Entreprises principalement
Type de projets financés	Concept-faisabilité	Développement-mise en œuvre expérimentale – recherche action – recherche pré-normative	Démonstration ; expérimentation échelle 1 ; première industrielle
Maturité des projets/TRL	TRL 3 à 4	TRL 4 à 7	TRL 6 à 9+

Lien : <http://www.ademe.fr/recherche-innovation>



Journée technique Batteries ADEME & RECORD | 21 mai 2019 | Paris



## Projets Investissements d'Avenir

**RE-B-LIVE** – métaux / batteries Li-ion « Création d'une filière de recyclage des Batteries Li-ion de véhicules électriques »

**UEX2** « Démonstrateur industriel de traitement et valorisation des batteries lithium rechargeables »

## ERA-MIN, Era-Net européen sur les ressources minérales

### **BAT-RE ARES**

Recyclage des terres rares provenant des accumulateurs de type NiMH