



## La Newsletter du PCN Énergie & Environnement

Retrouvez toutes les actualités (événements, appels à propositions...) du PCN Énergie et Environnement dans notre [lettre d'information mensuelle](#). Pour vous inscrire : [pcnH2020.nrj-envir@ademe.fr](mailto:pcnH2020.nrj-envir@ademe.fr)

> Nous sommes aussi sur LinkedIn. Suivez toute l'actualité en rejoignant les groupes PCN [Énergie](#) et [Environnement](#) 

## Les actualités

### Compte-rendu : présentations de la journée d'information "Efficacité énergétique"

Le P.C.N. Énergie met en ligne les présentations de la journée d'information du 8 juillet 2015 à Paris, sur la thématique Efficacité énergétique du défi 3 d'Horizon 2020. > [Lire la suite](#)

### Appel à propositions EUROGIA2020 pour les technologies d'énergie propre

Le nouvel appel à propositions d'EUROGIA2020, cluster EUREKA pour les technologies à faible intensité carbonique, est ouvert jusqu'au 18 septembre 2015. > [Lire la suite](#)

### Résultats des appels en une étape 2014-2015 du défi sociétal 5 d'Horizon 2020

La Commission européenne a publié un catalogue des projets sélectionnés à l'issue des appels à propositions en une étape 2014-2015 du défi sociétal 5 d'Horizon 2020. > [Lire la suite](#)

### Appel à l'innovation ouverte de la KIC Climat pour la ville de Copenhague

La ville de Copenhague et la KIC Climat ont lancé un appel à l'innovation ouverte destiné aux chercheurs, entrepreneurs et entreprises pour répondre aux défis du changement climatique. > [Lire la suite](#)

### Appel à manifestation d'intérêt : Innovation dans le secteur de l'eau

Le projet Water PIPP du 7e P.C.R.D. a ouvert un appel à manifestation d'intérêt pour assister les autorités publiques et les compagnies des eaux dans la mise en œuvre de marchés d'innovation. > [Lire la suite](#)

### Concours "L'eau pour la santé" pour jeunes scientifiques de l'U.E. et de l'Inde

Le concours pour jeunes scientifiques sur le thème de "L'eau pour la santé" est organisé dans le cadre des Journées de coopération U.E.-Inde 2015. > [Lire la suite](#)

### Consultation publique de la Commission européenne sur l'économie circulaire

La Commission européenne a lancé une consultation publique ouverte à toutes les parties prenantes, afin d'élaborer le nouveau plan d'action sur l'économie circulaire à paraître fin 2015. > [Lire la suite](#)

### Formation KIC Climat : Step into innovation 2015

La KIC Climat organise une formation pour les jeunes professionnels et innovateurs dans le domaine du changement climatique. > [Lire la suite](#)

### Les gagnants des trophées des P.M.E. pour l'innovation dans le domaine de l'eau

Quatre entreprises, dont une française, ont été distinguées lors de la remise des trophées des P.M.E. à la conférence "Innovation de l'eau – Europe 2015", le 25 juin 2015 à Bruxelles. > [Lire la suite](#)

### Appel à experts pour l'évaluation de projets européens en énergie

L'Agence exécutive "Innovation et réseaux" cherche des experts, notamment français, pour le volet énergie du programme "Mécanisme pour l'interconnexion en Europe". > [Lire la suite](#)

## Zoom sur l'I.E.T. Matières premières

L'Institut européen de technologie pour les matières premières (EIT RawMaterials) est une **Communauté de la connaissance et de l'innovation** (CCI), créée le 9 décembre 2014.

Cette nouvelle CCI vise à renforcer la **compétitivité**, la **croissance** et l'**attractivité** du secteur européen des matières premières à travers l'**innovation** et l'**entrepreneuriat**. Il s'agit du plus **grand consortium international** jamais créé dans le secteur, rassemblant **21 pays** et plus de **100 organisations**.

L'IET Matières premières cible **4 marchés** (machines et équipements, énergie, mobilité et TIC) et **6 thèmes principaux** d'innovation :

- l'**exploration** et l'**évaluation des ressources** en matières premières ;
- les défis de l'**exploitation minière** ;
- le développement de l'**efficacité des ressources** pour les **procédés minéraux et métallurgiques** ;
- le **recyclage** et l'**optimisation** de la chaîne des matériaux des **produits en fin de vie** ;
- la **substitution** des **matériaux toxiques et critiques** des produits pour une performance optimisée ;
- la **conception** de produits et de services dans le respect de l'**économie circulaire**.

En s'appuyant sur des **actions de mise en réseau**, de **formation** et de **soutien à l'innovation** pour les PME, l'IET Matières premières a pour objectif de contribuer au développement d'au moins **40 idées incubées**, la création de **16 start-ups** et plus de **1 000 diplômés** à horizon 2018, ainsi qu'à la commercialisation de **70 brevets** d'ici 2022.

En savoir plus :  
> [Site de l'IET Matières premières](#)



## Les événements à venir

### Septembre 2015

- 14-15.09.2015 - [Journées d'information Horizon 2020 sur le programme de travail Énergie 2016-2017](#) | Bruxelles
- 14-15.09.2015 - [Formation de la KIC Climat : gestion verte des déchets](#) | Darmstadt (Allemagne)
- 14-16.09.2015 - [Conférence : Discussions sur l'électrolyse et les piles à combustible](#) | La Grande Motte
- 14-18.09.2015 - [Université d'été du C.C.R. : décontamination nucléaire et gestion des déchets](#) | Ispra (Italie)
- 14-18.09.2015 - [Conférence européenne pour l'énergie photovoltaïque solaire](#) | Hambourg (Allemagne)
- 15-16.09.2015 - [Applications aéronautiques des technologies de piles à combustible et d'hydrogène](#) | Lampoldshausen (Allemagne)
- 16.09.2015 - [Événement de partenariat "Énergie dans Horizon 2020"](#) | Bruxelles
- 16-18.09.2015 - [Conférence : lieux durables 2015](#) | Savone (Italie)
- 18-19.09.2015 - [Conférence du CCR : Répondre aux futurs émergents de l'eau](#) | Milan (Italie)
- 20.09-02.10.2015 - [Université d'été pour doctorants de la KIC Climat](#) | Valence (Espagne)
- 21.09.2015 - [Journée d'information Horizon 2020 : appels 2016 du défi sociétal Environnement](#) | Bruxelles
- 21.09.2015 - [Session SET-Plan : opportunités de financement en Énergie d'Horizon 2020](#) | Luxembourg (Luxembourg)
- 21-22.09.2015 - [Conférence SET-Plan 2015](#) | Luxembourg (Luxembourg)
- 21-22.09.2015 - [Formation KIC Climat : modèles économiques pour l'innovation commerciale durable](#) | Bologne (Italie)
- 22.09.2015 - [Journée portes ouvertes du cluster ICT4Water](#) | Barcelone (Espagne)
- 25.09.2015 - [Session d'information : thématiques "Énergie" et "Environnement" d'Horizon 2020](#) | Montpellier

- 27.09-03.10.2015 - [Conférence Développement durable des systèmes d'énergie, eau et environnement](#) | Dubrovnik (Croatie)
- 28-29.09.2015 - [Formation de la KIC Climat : marchés publics verts](#) | Wroclaw (Pologne)
- 30.09-02.10.2015 - [Conférence : un cadre pour la compréhension de la connexion eau-énergie-alimentation](#) | Malte

### Octobre 2015

- 05.10.2015 - [Journée multi-programmes européens : thématiques "Énergie" et "Environnement"](#) | Orléans
- 05-06.10.2015 - [Partenariat EXPO Milan 2015 : Gestion éco-efficace de ressources](#) | Milan (Italie)
- 07-08.10.2015 - [Réunions internationales de partenariat "Villes vertes et durabilité 2015"](#) | Malaga (Espagne)
- 07-08.10.2015 - [Formation KIC Climat : Renforcement des capacités face au changement climatique](#) | Francfort (Allemagne)
- 14.10.2015 - [Financer l'efficacité énergétique des bâtiments, du chauffage & du refroidissement](#) | Bruxelles
- 15.10.2015 - [Save the date : Opportunités européennes pour vos projets "Smart Cities"](#) | Paris
- 15-16.10.2015 - [Journées de coopération U.E.-Inde : L'eau pour la santé](#) | Rome (Italie)
- 16.10.2015 - [Journée d'informations : P.P.P. européens de recherche en matériaux et énergie](#) | Bruxelles
- 17-25.10.2015 - [Formation : Catalyseur-innovateur de la KIC Climat pour les zones rurales](#) | Budapest (Hongrie)
- 20.10.2015 - [Événement Horizon 2020 : Villes innovantes pour la nature et la culture](#) | Bruxelles
- 20-22.10.2015 - [Conférence internationale MISTRALS 2015 : l'environnement en Méditerranée](#) | Marseille
- 21-22.10.2015 - [Événement de partenariat KIC InnoEnergy : The Business Booster](#) | Berlin (Allemagne)

## Les appels à propositions d'Horizon 2020 en cours

Appel	Date d'ouverture	Date de clôture
<b>H2020-FETOPEN-2014-2015 - FET-Open - novel ideas for radically new technologies   Budget : 160 millions d'euros</b>		
<a href="#">FETOPEN 1 – 2014/2015: FET-Open Research and Innovation Actions</a>	11.12.2013	29.09.2015
<a href="#">FETOPEN 2 – 2014: Coordination and Support Activities 2014</a>		
<a href="#">FETOPEN 3 – 2015: Coordination and Support Activities 2015</a>		
<b>H2020-SMEINST-1-2015 - Appel 2015 Instrument PME - Phase 1 et 2   Budget : 26,557 millions d'euros</b>		
<a href="#">SC5-20-2015-1: Boosting the potential of small businesses for eco-innovation and a sustainable supply of raw materials</a>	18.12.2014	25.11.2015
<a href="#">SIE-01-2015-1: Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon energy system</a>		
<b>H2020-FTIPilot-2015-1 – Fast Track to Innovation   Budget : 100 millions d'euros</b>		
<a href="#">H2020-FTIPilot-2015-1 – Fast Track to Innovation Pilot</a>	06.01.2015	01.12.2015

> Consulter la liste complète [des appels à propositions](#)  
> Rechercher des partenaires [Énergie](#) et [Environnement](#)