

**Retrouvez tous les mois la lettre d'information du Point de Contact National énergie
(actualités, événements, appels à projets...)**

Pour vous désinscrire ou pour toute autre demande, envoyer un message à l'adresse suivante :
pcn-energie@recherche.gouv.fr

Suivez également toute l'actualité du PCN énergie sur twitter : [Twitter PCN Energie](#)

Et sur le groupe LinkedIn : [Horizon 2020 Energie France](#)

Pour plus d'informations sur le programme Energie d'Horizon 2020 : www.horizon2020.gouv.fr

EDITO

A situation exceptionnelle, mesures exceptionnelles !

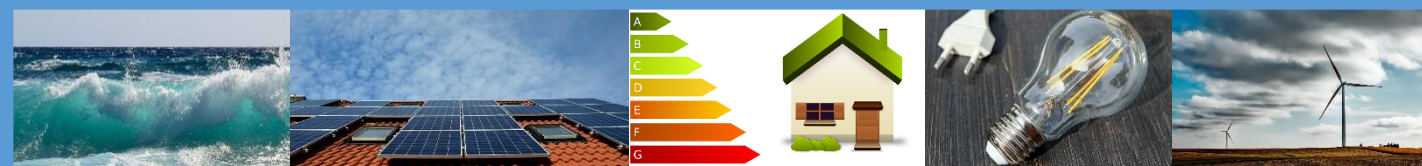
La Commission européenne a publié plusieurs messages relatifs à l'impact de la situation sanitaire sur les projets en cours d'une part, et les dates limites de soumission d'autre part. D'ores et déjà la Commission a annoncé que pour les appels devant se clôturer d'ici au 15 avril 2020, des extensions seront appliquées. Une nouvelle date limite sera fixée pour chaque appel et publiée sur le portail du participant.

- [Can the clause on "force majeure" in the Horizon 2020 grant agreement be invoked in relation to the COVID-19 outbreak?](#)
- [Will the deadlines for Horizon 2020 calls be extended related to the COVID-19 outbreak?](#)

Concernant les événements organisés par le PCN Energie ou auxquels ses membres devaient participer, il va de soi que nous allons nous adapter et proposer au maximum des formats en ligne, des Webinaires entre autres. D'ailleurs si vous souhaitez que nous organisions un ou des Webinaires sur des appels précis, n'hésitez pas à répondre à notre [enquête](#).

Très bon courage à toutes et à tous,

Annabelle Rondaud, Coordinatrice du PCN Energie



SOMMAIRE

[FOCUS.....p2](#)

[ESPACE PARTENARIAL.....p3](#)

[ACTUALITES DU MOIS.....p4](#)

[EVENEMENTS A VENIR.....p8](#)

[LES APPELS EN COURS.....p12](#)

FOCUS

The clean Energy Transition

From Horizon 2020 to LIFE programme

La commission européenne a proposé, pour la prochaine période de programmation (2021 – 2028), d'intégrer la thématique **Clean Energy Transition** au programme **LIFE**. Ces aspects étaient jusqu'à maintenant mis en œuvre dans le cadre du programme Horizon 2020. L'objectif étant de passer de projets de recherche et d'innovation à des projets de mise en œuvre, mise en application sur le terrain pour accélérer la transition énergétique.

Cette décision s'accompagne d'une proposition d'augmentation du budget du programme LIFE de 3,4 à 5,4 milliards d'euros (dont 1 milliard pour la transition énergétique).

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le [rapport de la conférence sur le futur du programme LIFE](#).

La commission Européenne lance également une consultation publique sur le nouveau programme LIFE. Vous pouvez participer en cliquant [ici](#).



ESPACE PARTENARIAL

Les annonces

Vous pouvez nous contacter pour diffuser dans cette section vos annonces de recherche de partenaires ou vos offres de compétences. Votre demande devra privilégier le [modèle suivant](#) et être rédigée en anglais. Nous vous conseillons également de dupliquer votre annonce sur le site H2020.gouv.fr pour augmenter votre visibilité.

Les outils en ligne

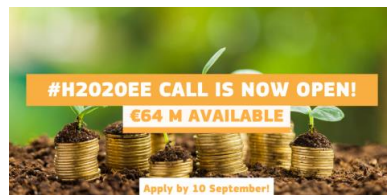
Nom de l'outils	Lien	Commentaires
Partner search NCP network	Site	Réunit maintenant les 3 outils des réseaux européens de PCN : NMP team, NCPs-CaRE et C-ENERGY2020
Partner search H2020	Portail du participant / Funding & Tenders Portal	Outil du portail du participant (permet maintenant une recherche directement par topic)
Partnering opportunities	Site EEN	Outil du site Entreprise Europe Network
Recherche de partenaire site H2020	site H2020 FR	Liste des plateformes thématiques et des PCN proposant une recherche de partenaires
Shapeenergy	Site	Plateforme de liens entre énergie et SHS
Up2Europe	Site	Réseau pour la coopération européenne



ACTUALITES DU MOIS



Mise en ligne de webinaire d'information sur les appels Energies B4E-2-2020 et B4E-3-2020 – [En savoir plus](#)



Journée d'information virtuelle de la Commission européenne dédiée aux appels « Efficacité énergétique » – [En savoir plus](#)



La Commission européenne présente « Une nouvelle stratégie industrielle pour l'Europe » – [En savoir plus](#)



Adoption d'un nouveau plan d'action de la Commission européenne en faveur de l'économie circulaire – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

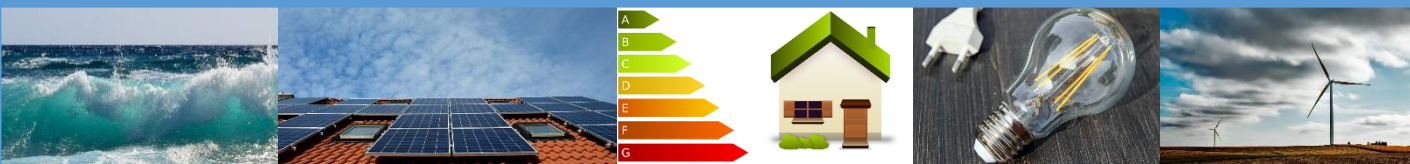
Actualités générales Europe

- Mise en ligne du webinaire sur le portail du participant et le Financial Viability Check – [En savoir plus](#)
- Battery 2030+ presents long-term research roadmap – [En savoir plus](#)
- Une Union plus ambitieuse : les 100 premiers jours – [En savoir plus](#)
- EU science ministers want reciprocity in international R&D cooperation – [En savoir plus](#)
- Energy Union: €980 million in EU funding available for clean energy infrastructure – [En savoir plus](#)

Autres actualités thématiques

Hydrogène et piles à combustible

- Sustainable green hydrogen requires binding criteria – [En savoir plus](#)
- The European Commission announces the Clean Hydrogen Alliance – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

Energies renouvelables, Bioénergies & Biomasse

- Six États membres veulent 100% d'énergies renouvelables pour 2050 – [En savoir plus](#)
- EU team presents results from engine tests with new types of biofuels for development of biofuel standards – [En savoir plus](#)

Eolien & Solaire

- European Commission to present offshore wind strategy in October – [En savoir plus](#)
- L'Ile-de-France accélère sur l'énergie solaire – [En savoir plus](#)

Efficacité énergétique

- Estonia has the most energy efficient new nearly zero energy buildings – [En savoir plus](#)
- Using big data to improve buildings – [En savoir plus](#)
- Using prefabrication to accelerate building renovation – [En savoir plus](#)
- New Energy Performance of Buildings Directive kicks in – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

Transport

- Promouvoir la mobilité durable: La Commission propose de faire de 2021 l'Année européenne du rail – [En savoir plus](#)

Rapports, données & statistiques

- Global wave and tidal stream energy production surges tenfold – [En savoir plus](#)
- Battery Energy Storage in the EU report – [En savoir plus](#)



ÉVÈNEMENTS A VENIR

Dans la situation actuelle, nous ne pouvons vous confirmer la tenue, l'annulation, le report ou le changement de modalités des évènements annoncés.

Nous nous efforcerons dans les prochains mois de mettre à jour la liste des évènements.



30 Avril 2020 - EU LIFE information and networking day 2020 – [En savoir plus](#)



23 au 25 Juin 2020 – EU Sustainable Energy Week – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS A VENIR

Autres événements (Horizon 2020, Europe et autres appels à projets)

- 8 Avril 2020 - Green Deal Européen : quelles opportunités pour nos adhérents dès 2020 – Webinaire organisé par Tenerrdis – [En savoir plus](#)
- 21 Avril 2020 – Webinaire « Action démonstrateurs et territoires de grande ambition » du programme « Investissements d’Avenir » – [En savoir plus](#)
- 28 avril 2020 – Webinaire « Action démonstrateurs et territoires de grande ambition » du programme « Investissements d’Avenir » – [En savoir plus](#)
- 23 au 25 Avril 2020 – European Citizen Energy Conference 2020 and REScoop.eu General Assembly – Francfort (Allemagne) – [En savoir plus](#).
- 27 au 30 Avril 2020 - Conférence Européenne et Exposition sur la Biomasse – intégration de la bioénergie aux systèmes énergétiques – Marseille – [En savoir plus](#)
- 30 Avril 2020 - EU LIFE information and networking day 2020 – [En savoir plus](#)
- 26 mai 2020 – Atelier EIC : accelerator pour les PME – Lyon – [En savoir plus](#)
- 23 au 25 Juin 2020 – EU Sustainable Energy Week – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)
- 24 Juin 2020 - Brokerage Event E²Tech4SmartCities – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)
- 30 Juin au 03 Juillet 2020 – European Fuel Cell Forum – Lucerne (Suisse) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS A VENIR

Autres événements thématiques

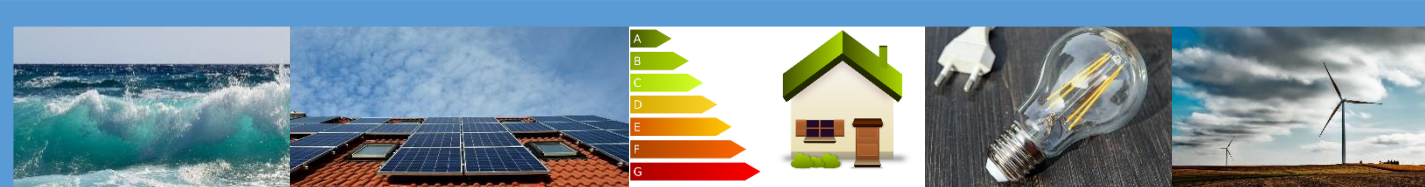
- 27 au 30 Avril 2020 – Transport Research Arena 2020 – Helsinki (Finlande) – [En savoir plus](#)
- 27 avril- 1 mai 2020 - World Geothermal congress – Reykjavik (Islande) – [En savoir plus](#)
- 29 avril 2020 - : Energy Transition 2.0 Europe 2020 – Londres (UK) – [En savoir plus](#)
- 29 avril 2020 - Séminaire sur les procédures de planification et d'autorisation de l'éolien en mer – Paris - [En savoir plus](#)
- 5 et 6 Mai 2020 - ETIP PV annual conference in 2020 'I3PV - Integrated, Innovative, Intelligent' – [Save the date](#)
- 14 et 15 Mai 2020 – REGATEC 2020 – renewable methane for G-mobility and/or grid injection - Weimar (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 3 au 5 Juin 2020 - Save-the-date : ICOME 2020 – International conference on materials & energy – Metz – [En savoir plus](#)
- 16 au 18 Juin 2020 – Industrial efficiency 2020 « Decarbonize industry » – Gothenburg (Suède) - [En savoir plus](#)
- 23 et 24 Juin 2020 – 4^e assises de l'économie circulaire – Paris – [En savoir plus](#)
- 28 Juin au 1 Juillet 2020 – ESAT 2020 – Paris – [En savoir plus](#)
- 5 au 9 Juillet 2020 – ESOF 2020 – Trieste (Italie) – [En savoir plus](#)
- 28 au 30 Octobre 2020 - Sustainable Places 2020 – Aix-Les-Bains – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS A VENIR

Autres événements thématiques

- 15-17 septembre 2020 - SNETP FORUM – Rome (Italie) – [En savoir plus](#)
- 1^{er} Octobre 2020 – Bpi InnoGénération – [En savoir plus](#)
- 4 et 5 Novembre 2020 – The Business Booster 2020 « Humanising the energy transition » – Berlin (Allemagne) – [En savoir plus](#)



LES APPELS EN COURS

Dans cette section, vous retrouverez l'ensemble des appels à projet et des prix liés à l'énergie. La liste prend en compte différents programmes de financement nationaux/européens et différents work programmes H2020 pour vous permettre d'avoir une vision globale des financements disponibles dans le domaine de l'énergie. La majeure partie des AAP se retrouve dans le work programme du défi sociétal 3 de H2020 : Secure, clean and efficient energy

- [Roger Léron Award](#) - Celebrating outstanding contributions to sustainable energy – Deadline : 29 Mai 2020
- L'appel de l'instrument [« Accélérateur » du Conseil européen de l'innovation dédié au Green Deal](#) – Deadline : 19 Mai 2020
- [Concours d'innovation 2020 ADEME i-Nov « Vague 5 »](#) : dispositif de soutien financé par le Programme d'investissements d'avenir (PIA) visant à soutenir des projets innovants portés par des start-up et PME et conduisant à favoriser l'émergence accélérée d'entreprises leaders dans leur domaine dans les thématiques « Energies renouvelables, stockage et systèmes énergétiques », « Transport et mobilité durable », « Industrie et Agriculture éco-efficientes » et « Eau et biodiversité » - **Deadline : 12 Mai 2020**
- AAP ADEME [« Biomasse Chaleur Industrie Agriculture et Tertiaire »](#) permet aux entreprises d'être soutenues pour financer les installations de production de chaleur à partir de biomasse ayant une production annuelle supérieure à 12 000 MWh - **Deadline : 14 Mai 2020**



LES APPELS EN COURS

- AAP ADEME « [Production de chaleur à partir de Combustibles Solides de Récupération](#) (CSR) » permet aux entreprises d'être soutenues pour le développement d'unités permettant la valorisation de combustibles solides de récupération - **Deadline : 14 Mai 2020**
- AAP ADEME « [Grandes surfaces solaire thermique](#) » permet aux entreprises d'être soutenues pour financer les installations de production de chaleur moyenne température (<110°C) à partir d'énergie solaire - **Deadline : 14 Mai 2020**
- [The next innovation community to be established by the EIT in 2018](#) will address the thematic field of: Urban mobility: smart, green and integrated transport
- [EU-Korea Climate Action](#) - Project supports Climate Partnerships between Korean and European non-state entities - renewable energy, energy efficiency in buildings, sustainable mobility, circular economy and best low-carbon business practices...
- [Eurostars 2019](#) – Projets d'innovation et de mise sur le marché - next cut-offs - **Deadline : 3 Septembre 2020**
- [InnoEnergy PowerUp ! Challenge 2020](#) - The programme is open to entrepreneurs at all stages of development in the following thematic areas: energy, mobility, cleantech, smart cities ...



LES APPELS EN COURS

- [H2020 – Secure, clean and efficient energy – 2018 / 2020](#)

Building in energy transition (14 topics)

[LC-SC3-B4E-2-2020](#): Stimulating demand for sustainable energy skills in the building sector – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-3-2020](#): Upgrading smartness of existing buildings through innovations for legacy equipment – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-4-2020](#): Next-generation of Energy Performance Assessment and Certification – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-11-2020](#): Financing for energy efficiency investments - Smart Finance for Smart Buildings – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-12-2020](#): National roundtables to implement the Smart Finance for Smart Buildings initiative – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-13-2020](#): Aggregation - Project Development Assistance – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-B4E-14-2020](#): Enabling next-generation of smart energy services valorising energy efficiency and flexibility at demand-side – **Deadline : 10 Septembre 2020**

Renewable Energy Sources (19 topics)

[LC-SC3-RES-1-2019-2020](#): Developing the next generation of renewable energy technologies – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-SC3-RES-18-2020](#): Advanced drilling and well completion techniques for cost reduction in geothermal energy – **Deadline : 21 Avril 2020**



LES APPELS EN COURS

[LC-SC3-RES-26-2020](#): Development of next generation renewable fuel technologies from CO2 and renewable energy (Power and Energy to Renewable Fuels) – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-SC3-RES-31-2020](#): Offshore wind basic science and balance of plant – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-SC3-RES-32-2020](#): New test rig devices for accelerating ocean energy technology development – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-SC3-RES-37-2020](#): Combined clean biofuel production and phytoremediation solutions from contaminated lands worldwide – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-SC3-RES-3-2020](#): International Cooperation with USA and/or China on alternative renewable fuels from sunlight for energy, transport and chemical storage – **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-RES-20-2020](#): Efficient combination of Concentrated Solar Power and desalination (with particular focus on the Gulf Cooperation Council (GCC) region) – **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-RES-25-2020](#): International cooperation with Japan for Research and Innovation on advanced biofuels and alternative renewable fuels – **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-RES-34-2020](#): Demonstration of innovative and sustainable hydropower solutions targeting unexplored small-scale hydropower potential in Central Asia – **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-RES-36-2020](#): International cooperation with Canada on advanced biofuels and bioenergy



LES APPELS EN COURS

Market Uptake Support – **Deadline : 1 Septembre 2020**

Smart and Clean Energy for Consumers (3 topics)

[LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020](#): The role of consumers in changing the market through informed decision and collective actions – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-EC-2-2018-2019-2020](#): Mitigating household energy poverty – **Deadline : 10 Septembre 2020**

[LC-SC3-EC-5-2020](#): Supporting public authorities in driving the energy transition – **Deadline : 10 Septembre 2020**

Smart cities and communities

[LC-SC3-SCC-2-2020](#): Positive Energy Districts and Neighbourhoods for urban energy transitions – **Deadline : 1 Septembre 2020**

Near Zero CO2 Emissions from fossil fuel power plants and carbon intensive industries (6 topics)

[LC-SC3-NZE-5-2020](#): Low carbon industrial production using CCUS - **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-NZE-6-2020](#): Geological Storage Pilots – **Deadline : 1 Septembre 2020**



LES APPELS EN COURS

Cross-Cutting issues (6 topics)

[LC-SC3-CC-1-2018-2019-2020](#): Social Sciences and Humanities (SSH) aspects of the Clean-Energy Transition – **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-CC-7-2020](#): European Energy and Climate Modelling Forum (2020-2024) - **Deadline : 1 Septembre 2020**

[LC-SC3-CC-9-2020](#): Industrial (Waste) Heat-to-Power conversion - **Deadline : 1 Septembre 2020**

- H2020 – Next-generation batteries

[LC-BAT-8-2020](#) - Next-generation batteries for stationary energy storage – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-BAT-9-2020](#) - Hybridisation of battery systems for stationary energy storage – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-BAT-10-2020](#) - Next generation and realisation of battery packs for BEV and PHEV – **Deadline : 21 Avril 2020**

[LC-BAT-11-2020](#) - Reducing the cost of large batteries for waterborne transport – **Deadline : 21 Avril 2020**

[Horizon Prizes on Artificial Photosynthesis](#) – **Deadline : 3 Février 2021**

