

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

Dernière ligne droite !

Si le programme Horizon 2020 touche à sa fin, il reste encore quelques appels à propositions, notamment dans le cadre du programme de travail **Energie**, sur lesquels vous pouvez vous mobiliser. Comme habituellement vous trouverez la liste des appels à la fin de cette newsletter ou encore sur le [site Internet de la Commission européenne](#). Dans la mesure où les dates de clôture sont soit le 1^{er} soit le 10 septembre, ne tardez pas à vous atteler à la tâche ! Le budget 2020 du programme de travail Energie (623.5M€) constitue l'un des plus importants de ces 3 dernières années.

Comme vous le savez par ailleurs, des programmes de travail 2020 vont être amendés afin d'intégrer de nouveaux appels à propositions estampillés **Green Deal**. Près d'un milliard d'euros devrait être consacré à une vingtaine d'appels qui seront publiés dans les programmes de travail Climat, Energie, Mobilité... d'ici à septembre ; la date de dépôt des propositions devrait être fixée à janvier 2021. N'hésitez pas à consulter les pages Web de la Commission européenne dédiées à [l'appel Green Deal](#).

L'équipe du PCN énergie.



SOMMAIRE

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

[ESPACE PARTENARIAL.....p5](#)

[ACTUALITES DU MOIS.....p6](#)

[EVENEMENTS A VENIR.....p11](#)

[LES APPELS EN COURS.....p14](#)

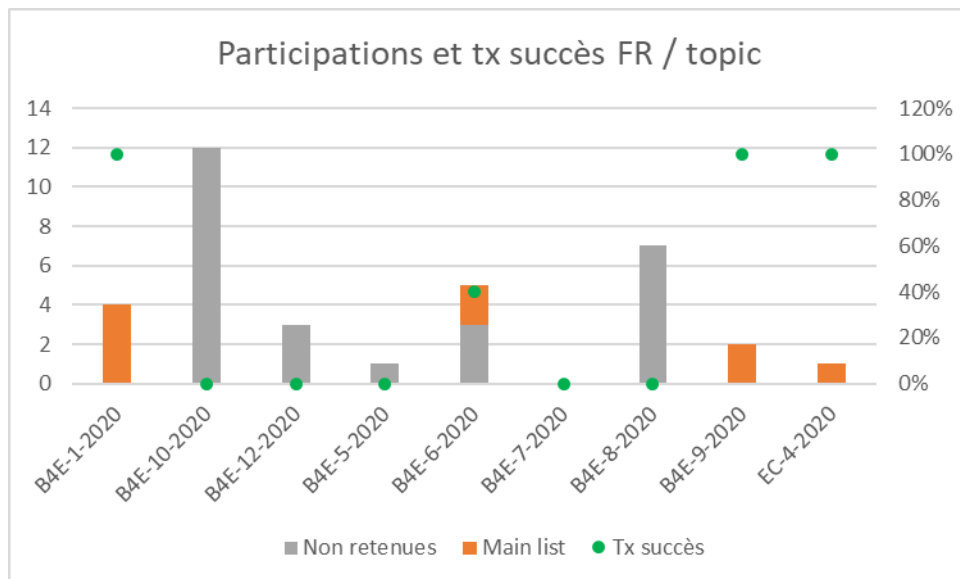
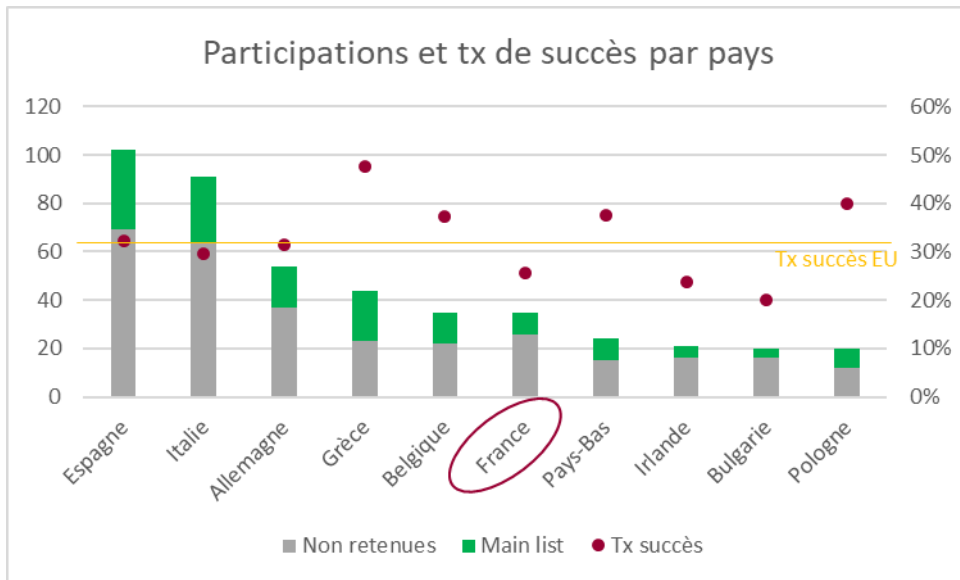
FOCUS

Résultats des appels B4E, EC-4 clos le 15 janvier 2020

Topic	Type action	Nb proposition s évaluées	Nb proposition s retenues	Tx de succès	Participations FR dans proposition s retenues
B4E-1-2020	CSA	6	3	50%	4 partenaires
B4E-10-2020	IA	8	1	13%	
B4E-12-2020	CSA	13	3	23%	
B4E-5-2020	IA	3	1	33%	
B4E-6-2020	IA	15	3	20%	2 partenaires
B4E-7-2020	CSA	2	1	50%	
B4E-8-2020	IA	8	2	25%	
B4E-9-2020	CSA	3	1	33%	1 coordinateur 1 partenaire
EC-4-2020	RIA	12	5	42%	1 partenaire

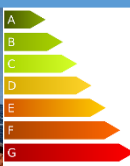
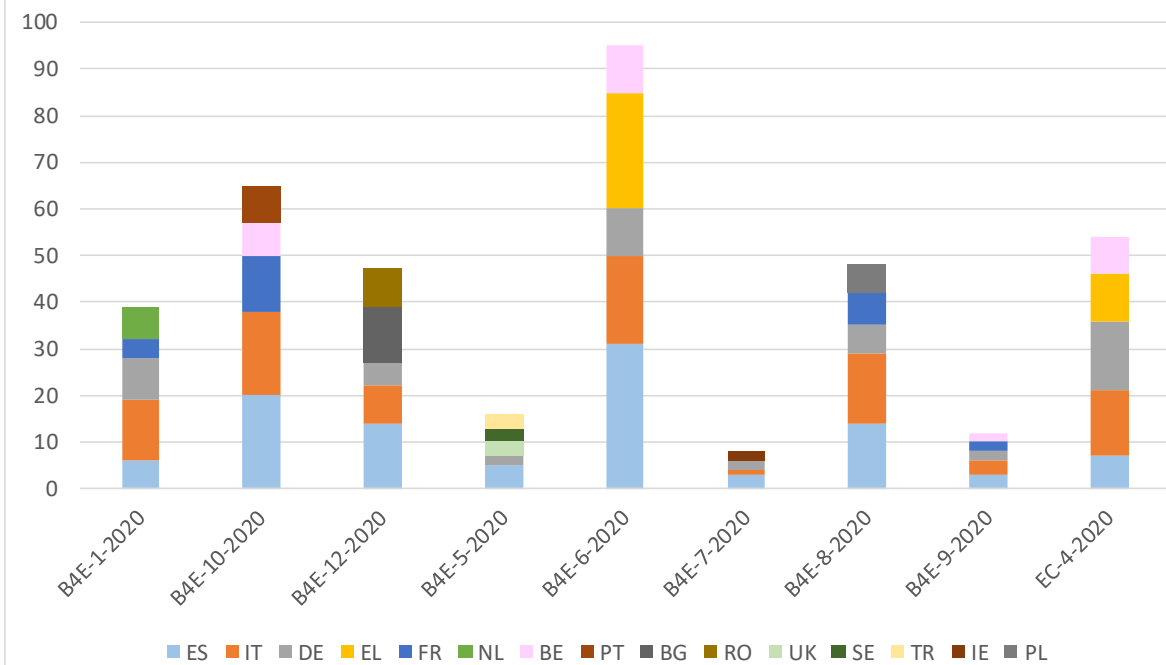


FOCUS



FOCUS

Top 5 des pays participants par topic (nb de participations)



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



Présentations du webinar défi Energie LC-RES-25-2020 : "International cooperation with Japan for Research and Innovation on advanced biofuels and alternative renewable fuels" – [En savoir plus](#)



Présentations du webinar défi Energie LC-SC3-EC-5-2020 : Supporting public authorities in driving the energy transition – [En savoir plus](#)



Présentation du webinar défi Energie LC-SC3-B4E-11-2020 : "Financing for energy efficiency investments - Smart Finance for Smart Buildings" - [En savoir plus](#)



Présentation du webinar défi Energie LC-SC3-B4E-14-2020 : "Enabling next-generation of smart energy services valorising energy efficiency and flexibility at demand-side" – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

Actualités générales Europe

- Le label d'excellence dans le cadre de l'E.I.C. accélérateur – [En savoir plus](#)
- Retour sur la matinée d'information en ligne Bourses Individuelles – [En savoir plus](#)
- Financer un chercheur d'excellence dans son entreprise grâce au dispositif Marie S. Curie – [En savoir plus](#)
- Projects touting potential new hydrogen energy source among winners in latest EU research awards – [En savoir plus](#)
- Commission to launch €50M Horizon call to help industry repurpose manufacturing capabilities in time of crisis – [En savoir plus](#)

Autres actualités thématiques

Hydrogène et piles à combustible

- Green hydrogen for Renewable products refinery in Rotterdam – [En savoir plus](#)
- Using river power in river boats proves the value of hydrogen fuel cells – [En savoir plus](#)
- Hydrogen to energise Europe's Green Deal – [En savoir plus](#)
- Green hydrogen – The Potential Energy Transition Gamechanger – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

- Hydrogen Europe publishes Annual Activity Report – [En savoir plus](#)
- South Africa: Hydrogen fuel cells to be deployed in support of COVID-19 response – [En savoir plus](#)
- Hydrogen will be 'central' to energy system integration, EU says – [En savoir plus](#)

Energies renouvelables, Bioénergies & Biomasse

- Renewable energy in Europe – [En savoir plus](#)
- Impact of the use of the biomethane and hydrogen potential on trans-European infrastructure – [En savoir plus](#)
- L'Agence Française de Développement et l'ENS lancent la troisième édition du MOOC « Transitions énergétique et écologique dans les pays du Sud » - [En savoir plus](#)

Stockage & Batteries

- Batteries and hydrogen technology: keys for a clean energy future – [En savoir plus](#)
- Study on electrical energy storage for ships – [En savoir plus](#)
- Study on energy storage – Contribution to the security of the electricity supply in Europe – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

Géothermie

- Smart geothermal energy – [En savoir plus](#)
- Two wells for geothermal heat project successfully drilled in Champs-sur-Marne – [En savoir plus](#)
- European geothermal energy education network launched – [En savoir plus](#)
- Geothermal Energy: A new and viable alternative energy source to help achieve Europe's climate ambitions – [En savoir plus](#)

Efficacité énergétique

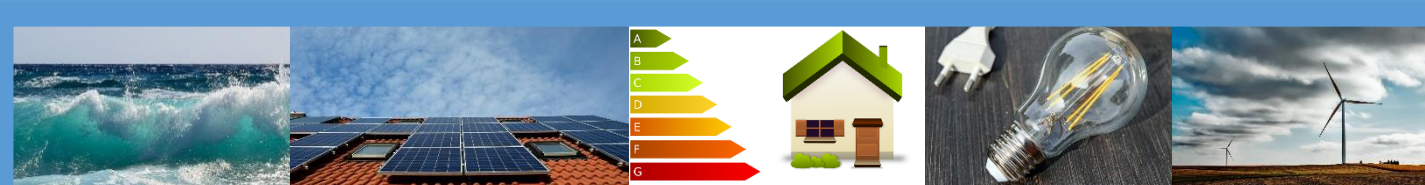
- La Commission européenne lance une consultation publique sur la rénovation énergétique des bâtiments – [En savoir plus](#)

Villes & bâtiments

- Energy Flexibility in buildings – [En savoir plus](#)
- SKILLS and training for NZEB building sector – [En savoir plus](#)

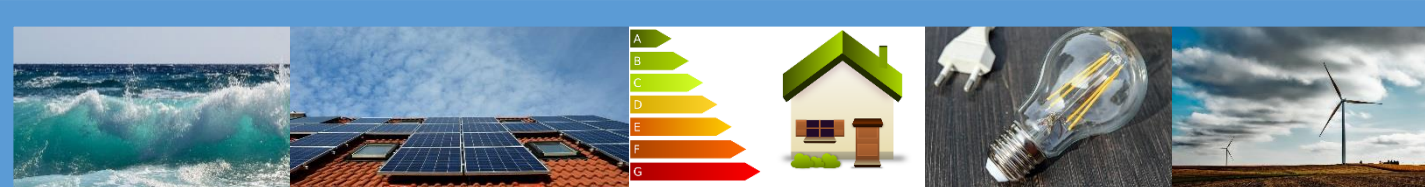
Rapports, données & statistiques

- Newsletter Pôlénergie – [En savoir plus](#)
- Atlas géographique de l'énergie dans le grand Paris – [En savoir plus](#)
- IRENA - [Power system flexibility for the energy transition](#) – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

- Global warming and human impacts of heat and cold extremes in the EU – [En savoir plus](#)
- Avis de l'ADEME - Les projets d'énergies renouvelables participatifs – [En savoir plus](#)
- Etat du marché européen du carbone 2020 – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS A VENIR

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

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



22 au 26 Juin 2020 – EU
Sustainable Energy Week
– Online – [En savoir plus](#)



24 Juin 2020 - Brokerage Event
E²Tech4SmartCities – Bruxelles
(Belgique) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS À VENIR

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

- 30 Juin au 03 Juillet 2020 – European Fuel Cell Forum – Lucerne (Suisse) – [En savoir plus](#)
- 30 Septembre au 2 Octobre - The 9th European Conference on Sustainable Cities and Towns – Manheim (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 21 au 23 Octobre 2020 – [BEHAVE 2020, 6th European Conference on Behavior and Energy Efficiency – Copenhague \(Danemark\)](#) – [En savoir plus](#)
- 11 au 12 Novembre 2020 - JPI Urban Europe Policy Conference 2020 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)

Autres événements thématiques

- 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](#)
- 23-25 juin 2020 – NanoMaterials for Energy and Environment Conference – Paris – [En savoir plus](#)
- 2 au 6 Septembre 2020 – ESOF 2020 – Trieste (Italie) – [En savoir plus](#)
- 15-17 septembre 2020 - SNETP FORUM – Rome (Italie) – [En savoir plus](#)
- 1^{er} Octobre 2020 – Bpi InnoGénération – [En savoir plus](#)
- 16 au 18 Juin 2020 – Industrial efficiency 2020 « Decarbonize industry » – Gothenburg (Suède) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS À VENIR

- 23 et 24 Juin 2020 – 4^e assises de l'économie circulaire – Paris – [En savoir plus](#)
- 23-25 juin 2020 – NanoMaterials for Energy and Environment Conference – Paris – [En savoir plus](#)
- 2 au 6 Septembre 2020 – ESOF 2020 – Trieste (Italie) – [En savoir plus](#)
- 15-17 septembre 2020 - SNETP FORUM – Rome (Italie) – [En savoir plus](#)
- 1^{er} Octobre 2020 – Bpi InnoGénération – [En savoir plus](#)
- 1^{er} et 2 Octobre 2020 - 11th International Conference on Improving Energy Efficiency in Commercial Buildings and Smart Communities – Francfort (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 14 au 16 Octobre 2020 - 2nd International Sustainable Energy Conference – Graz (Autriche) – [En savoir plus](#)
- 15 et 16 Octobre 2020 – REGATEC 2020 – renewable methane for G-mobility and/or grid injection - Weimar (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 4 et 5 Novembre 2020 – The Business Booster 2020 « Humanising the energy transition » – Berlin (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 9 au 13 Novembre 2020 - Digital German Geothermal Congress 2020 – En ligne – [En savoir plus](#)
- 26 Novembre 2020 – FCH JU Stakeholders forum – Bruxelles (Belgique) – En savoir plus (à venir)
- 4 au 7 Juillet 2021 – ESAT 2021 – Paris – [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

- [European Data Incubator 3rd open call includes opportunities for energy sector stakeholders](#) – **Deadline : 17 juin 2020**
- AAP du programme Investissements d'Avenir sur « [Economie Circulaire – Eco-efficience dans l'Industrie, l'Agriculture et l'Eau](#) » - **Deadline : 20 Janvier 2021**
- [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...
- JPI Urban Europe - [Positive Energy Districts and Neighbourhoods](#) – Plusieurs topics – **Deadline : 24 Septembre 2020**



LES APPELS EN COURS

- [Eurostars 2019](#) – Projets d’innovation et de mise sur le marché - next cut-offs -
Deadline : 3 Septembre 2020
- **H2020 - Actions Marie-Curie – [Individual fellowship](#) – Bourses de mobilité individuelle internationale – Deadline : 9 Septembre 2020**
- **H2020 - Actions Marie-Curie – [COFOUND](#) – co-financement de programmes régionaux, nationaux et internationaux, afin de favoriser l'excellence dans la formation, la mobilité et le développement de carrière des chercheurs –
Deadline : 29 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 ...
- [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**



LES APPELS EN COURS

[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

[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**



LES APPELS EN COURS

[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

[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**



LES APPELS EN COURS

[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**

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**



LES APPELS EN COURS

[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**

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

