

# Le programme européen LIFE : Quelles opportunités pour les entreprises ?

## AU PROGRAMME

- Présentation du programme LIFE
- Les différents sous-programmes : *Nature et Biodiversité, Economie circulaire et Qualité de Vie, Atténuation du Changement climatique et Adaptation, Transition Energétique Propre*
- Le dispositif d'accompagnement du Ministère
- Questions / réponses en direct



**Adélia Asselin**  
Chargée de coordination pour  
le programme LIFE



**Fabien Delafalize**  
PCN LIFE - Transition vers une  
énergie propre





## **France Innovation (by ASRC) fédère**

- Les entreprises innovantes réalisant des prestations de recherche et de développement technologique ;
- Les entreprises proposant des produits, procédés ou services innovants ;
- Les entreprises de type sous traitance industrielle ;
- Les entreprises du conseil et de l'accompagnement de l'innovation, etc.

Dans le cadre de sa plateforme communautaire France Innovation, **investisseurs, collectivités/clusters, etc ou encore organismes de recherche** sont acceptés.



**Représentation** à double sens  
**Information** Newsletters, Webinaires  
**Mises en lumière** Annuaire, Magazine 360°R&D  
et réseaux sociaux, Webinaires, etc.  
**Mises en relation** Recherches de compétences,  
Plateforme communautaire, France Innovation Meetings, etc.



**+840** membres avec fiche active

**+7 000** inscrits à nos webinaires/an

**+28 000** contacts

**+2 200** mises en relation



France  
Innovation

| <i>Liste non exhaustive</i>  | MEMBRE DISCOVERY | MEMBRE PRO | MEMBRE PREMIUM |
|--|------------------|------------|----------------|
| Référencer la fiche profil de votre entreprise   | ✓                | ✓          | ✓              |
| Utiliser le logo membre France Innovation  | ✓                | ✓          | ✓              |
| Participer aux consultations pour forger les positions de l'Association                  | ✓                | ✓          | ✓              |
| Accepter ou refuser des rendez-vous de membres (plateforme communautaire)                | ✓                | ✓          | ✓              |
| Solliciter des rendez-vous aux autres membres (plateforme communautaire)                 | ✗                | ✓          | ✓              |
| Diffuser des recherches de compétences   | ✓                | ✓          | ✓              |
| Répondre à des recherches de compétences   | ✗                | ✓          | ✓              |
| Participer à des webinaires  | ✓                | ✓          | ✓              |
| Organiser un webinaire   | ✗                | ✗          | ✓              |
| Diffuser du contenu  | ✗                | ✗          | ✓              |
| Tarifs préférentiels sur des événements partenaires                                      | ✗                | ✓          | ✓              |
| Tarifs préférentiels (20 à 40% de remise) pour les événements France Innovation Meetings | ✗                | ✓          | ✓              |



# Au service des entreprises innovantes.

France Innovation est une association professionnelle qui fédère **les prestataires privés de recherche et de développement technologique, les entreprises proposant des produits, procédés ou services innovants et les acteurs du conseil et de l'accompagnement en innovation.**

Vous recherchez une expertise R&D&I ?

Parcourez l'annuaire des membres ou contactez-nous.

[Trouver une expertise](#)

## CHIFFRES CLÉS

400 membres

+ de 600 mises en relation par an

## UN RÉSEAU NATIONAL

- Porter **une vision commune** (prise de position sur le **Crédit Impôt Recherche**, le Transfert de technologies, le financement des projets nationaux et européens, etc.)

Vous souhaitez valoriser votre savoir-faire ?

Rejoignez France Innovation

[Comment adhérer ?](#)



# LA PLATEFORME COMMUNAUTAIRE

au service des entreprises innovantes



✓ Mots clés

✓ Structure

✓ Compétences & Expertises

Selectionner

✓ Domaines d'application

✓ Localisation

ⓘ Triez par pertinence ou par ordre alphabétique

(779)

**TRIER PAR**  A - Z  Derniers inscrits



Typhoon HIL est un leader du marché de la technologie de simulation ultra-haute fidélité C...

<http://www.typhoon-hil.com>

[Voir la page profil](#)

DEMANDER UN RDV

Start-up/PME de ≤ 5 salariés



*Graines de Conseil*  
Ingénierie Financière

Depuis 2016, nous accompagnons les entrepreneurs (+200 entreprises différentes,...

<http://www.grainesdeconseil.fr>

[Voir la page profil](#)

DEMANDER UN RDV

Start-up/PME de ≤ 5 salariés



Atlantic Bone Screen est une CRO préclinique spécialisée dans le domaine des maladies...

<http://www.atlantic-bone-screen.com>

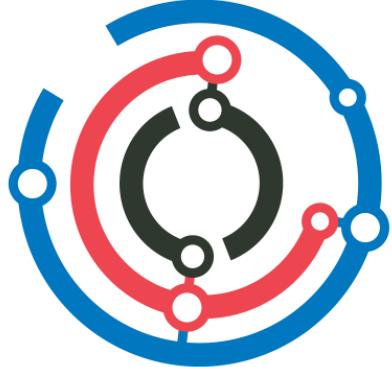
[Voir la page profil](#)

DEMANDER UN RDV

PME



decade



France  
Innovation

# MEETINGS

**Les RDV d'affaires des entreprises innovantes**

## Les participants 2024 :

92% ont identifié de nouveaux partenaires sur nos événements

91% envisagent de participer à nouveau à un événement France Innovation Meetings

95% sont satisfaits de la qualité des échanges obtenus lors de leurs rendez-vous

97% sont satisfaits du suivi effectué par l'équipe organisatrice

**FRANCE INNOVATION MEETINGS**  
**MANUFACTURING, MATERIALS &**  
**ENERGY**

• 03 juillet 2025



**FRANCE INNOVATION MEETINGS**  
**SANTÉ & COSMÉTIQUE**

• 30 septembre 2025



**FRANCE INNOVATION MEETINGS**  
**DEFENSE, SECURITY & AERO**

• 11 décembre 2025





*Attention, de nouveaux webinaires peuvent venir s'intercaler entre les dates ci-dessous*

<https://www.france-innovation.fr/webinaire/>

17 avril : A la découverte de l'EIC Step Scale-up Horizon Europe : jusqu'à 30M€ en equity

6 mai : Candidatez à l'Accélérateur EIC – Horizon Europe | Focus étape 1 « short application »

12 juin : Crédit Impôt Recherche : Les conditions d'éligibilité des travaux de R&D en TIC/numérique

18 juin : Candidatez à l'Accélérateur EIC – Horizon Europe | Focus étape 2 « full application »

4 juillet : Innover en partenariat : les bons réflexes Propriété Intellectuelle

23 septembre : Les 2 ans d'existence du brevet unitaire : Un succès ?

**www.france-innovation.fr**

**contact@france-innovation.fr**



<https://fr.linkedin.com/company/france-innovation>





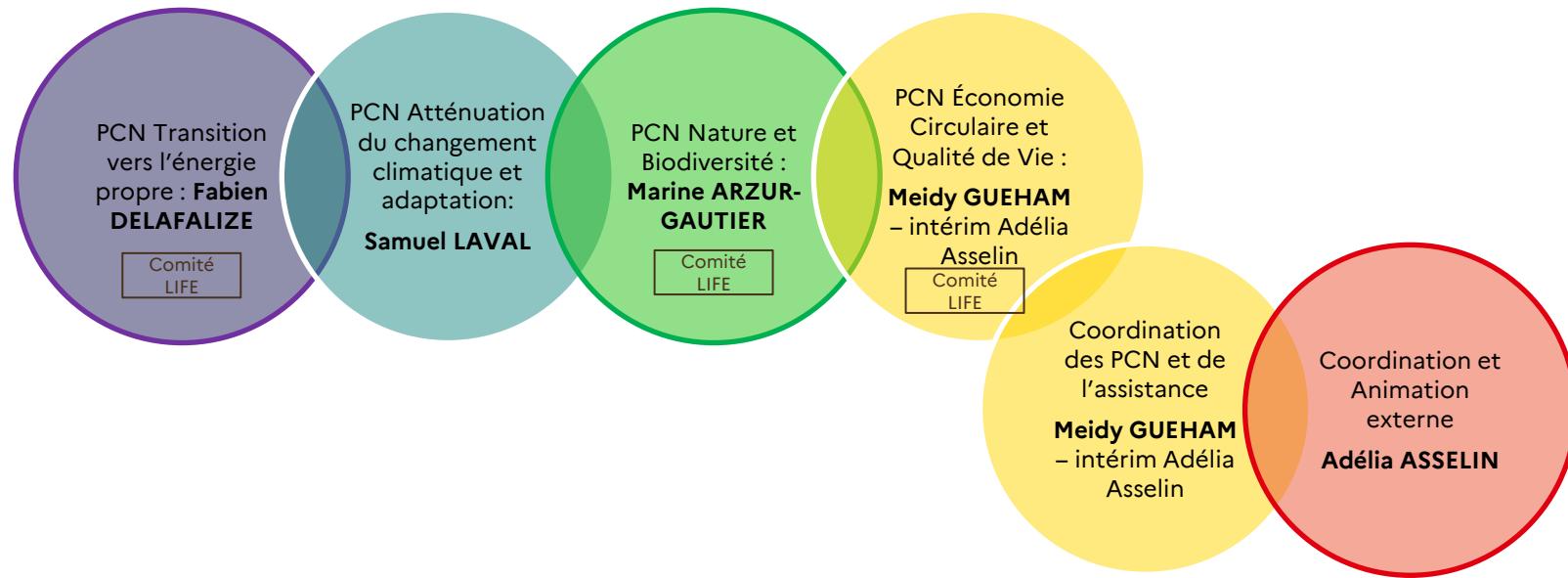
# Le programme européen LIFE

Webinaire France Innovation

Vendredi 4 avril 2025

- Le Programme LIFE et ses sous-programmes
- Les opportunités de mobilisation
- L'accompagnement proposé par le Ministère

# L'équipe LIFE France



Pour contacter un PCN, convenir d'un rdv ou poser vos questions, une adresse unique est à votre disposition : [lifeplusfrance@developpement-durable.gouv.fr](mailto:lifeplusfrance@developpement-durable.gouv.fr)

# Le programme LIFE 2021-2027

**Crée en 1992, c'est l'unique programme européen dédié exclusivement à l'environnement, la conservation de la nature et l'action climatique**

- Plus de 150 projets lauréats chaque année
- Budget de 5,43 milliards € pour la période 2021-2027
- Prochain appel : fin avril 2025.
- Toute entité juridique **publique ou privée** (Entreprises, association, ONG, collectivités, institut) établie dans un Etat associés au programme LIFE peut coordonner un projet LIFE ou faire partie d'un consortium.
- Partenariat transnational **valorisé** mais pas obligatoire (sauf volet Energie).
- Le projet doit être **mis en œuvre dans un pays éligible** : territoire de l'Union européenne (y compris les PTOM) et les Etats associés au programme



## Coordinateurs et consortium

Toute entité juridique (publique/privée) établie dans un État membre ou un pays ou territoire d'outre-mer relevant de cet État ou pays tiers associés au programme LIFE.

=> Entreprises, association, ONG, collectivités, institut...

Conditions pour être coordinateur :

- Existence de la structure depuis plus de trois ans
- La capacité financière du porteur à assumer la bonne gestion des fonds demandés sera vérifiée par la Commission européenne

On peut candidater :

- Sans partenaires,
- En Partenariat, pouvant être :
  - Transnational ou non (parfois obligatoire pour CET),
  - Public/privé : collaboration entre entreprises, collectivités et institutions publiques.

# Le programme LIFE 2021-2027

## Différents types de projets :

- Projets de « bonnes pratiques » : Approches éprouvées, efficaces et bien documentées.
- Projets de « démonstration » : test de faisabilité en conditions réelles.
- Projets « d'Innovation » : Solutions nouvelles ou radicalement améliorées, impact significatif.  
-> Transformer les plans et stratégies de l'UE en action concrètes



## Nature et Biodiversité



## Economie circulaire et qualité de vie



## Action pour le climat



## Transition vers une énergie propre

## Priorités

Conservation des habitats et des espèces  
Protection des écosystèmes marins et terrestres

Économie circulaire et gestion des déchets  
Lutte contre les pollutions : bruit, air, sols, eau...  
Gestion marine et côtière, des ressources

**Atténuation** : Réduction des émissions dans les secteurs clés (énergie, transport, agriculture).  
**Adaptation** : Renforcement de la résilience des infrastructures et des écosystèmes.

Développement des énergie renouvelables  
Efficacité énergétique des bâtiments et industries

# Budget et détail pour 2021 - 2027

Budget du programme pour la période 2021-2027 : 5,432Md€  
(Budget du programme pour 2024 : 81,25M€)

| Domaine               | Sous-programme                                     | Budget 2021-2027  |
|-----------------------|--|-------------------|
| Environnement         | Nature et Biodiversité                             | 2,143 milliards € |
|                       | Économie circulaire et qualité de vie              | 1,345 milliards € |
| Action pour le climat | Atténuation du changement climatique et adaptation | 947 millions €    |
|                       | Transition vers l'énergie propre                   | 997 millions €    |

## Différents appels à projets

- Projets d'action standard (SAPs)
- Autres actions (Oas)
- Projets stratégique intégrés
- Subvention de fonctionnement (ONG)

# LIFE – projets d'Actions standards (SAP)

Les projets LIFE dits **d'action standard (volets Climat, ECQV et Nature & biodiversité)** visent à:

- Mettre au point, démontrer et promouvoir des techniques, méthodes et approches innovantes;
- Contribuer au socle de connaissances et à l'application des meilleures pratiques;
- Contribuer à l'élaboration, à la mise en œuvre, au suivi et au contrôle de l'application de la législation et de la politique pertinentes de l'Union en matière d'environnement;
- Servir de catalyseur pour le déploiement à grande échelle de solutions techniques et stratégiques efficaces.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Budget des projets    | Budget moyen de 2 à 5M€, qui doivent être cohérents avec les activités - Jamais < 500 000 euros |
| Taux de subvention UE | Taux de co-financement standard de <b>60%</b> maximum   |
| Durée des projets     | Entre 2 et 5 ans (voir plus pour le volet « Nature et biodiversité » )                          |
| Candidature seule     | possible  |

# LIFE : un soutien aux entreprises

## Focus : Projets close-to-market

LIFE soutient les projets dits « **proche du marché** » qui visent à :

- démontrer des bénéfices environnementaux et/ou climatiques clairs tout en étant prêts à être déployés à une échelle industrielle ou commerciale.
- permettent la commercialisation de solutions vertes innovantes et de faciliter ainsi leur entrée sur le marché.

Pour ces projets, une équipe spécialisée, dotée d'une vaste expérience commerciale et financière, est à votre disposition par le biais d'une série de services tels que du coaching d'entreprise, des formations...

Les projets sont à déposer comme un projet d'action standard (volets Climat, ECQV et Nature & biodiversité) et ont les mêmes caractéristiques.

Quelques conseils :

- Le business plan doit être l'un des livrables. Sa rédaction doit faire l'objet d'une action spécifique dans la conception de votre projet.
- Essayez d'impliquer les acteurs de votre chaîne de valeur en tant que parties prenantes et/ou partenaires directs
- Montrez une bonne connaissance du marché sur lequel vous souhaitez développer votre produit, et décrivez comment votre projet survivra à son financement

# LIFE – CET : Caractéristique clés et critères d'éligibilité

Tableau de Synthèse du call 2024 : identification des calls sans nécessité d'un consortium

| APPEL      | DESCRIPTION   | BUDGET | Consortium | APPEL    | DESCRIPTION   | BUDGET | Consortium | APPEL       | DESCRIPTION   | BUDGET | Consortium |
|------------|---|--------|------------|----------|---|--------|------------|-------------|---|--------|------------|
| Local :    | Processus de transition pour villes et régions        | 7M     | 3 pays     | PRIVAFIN | Mobilisation des fonds privés pour les EnR              | 5,25M  | 3 pays     | BUILDSKILLS | Amélioration des compétences et qualification pour décarboner | 6,5M   | 1 pays     |
| Policy     | Mise en œuvre de la législation sur l'énergie durable | 6M     | 3 pays     | OSS      | Transition pour les bâtiments et les entreprises        | 7M     | 1 Pays     | HEATPMUMPS  | Stimulation de déploiement des pompes à chaleur               | 5,75M  | 3 pays     |
| Product    | Écoconception et étiquetage énergétique de l'UEA      | 2M     | 3 pays     | RENOPUB  | Accélération rénovation énergétique secteur public      | 3,5M   | 1 pays     | DHC         | Modernisation du chauffage et refroidissement urbain          | 4M     | 3 pays     |
| Betterreno | Performance énergétique des bâtiments                 | 6M     | 3 pays     | ENERPOV  | Réduire pauvreté et vulnérabilité énergétique dans l'UE | 6M     | 3 pays     | PDA         | Assistance au développement de projets d'investissements      | 6M     | 1 pays     |
| Business   | Transition énergétique des entreprises de l'UE        | 5,25M  | 3 pays     | SAP      | Standardisation de méthodologie                         | 4M     | 1 pays     | ENERCOM     | Installations de Communautés européennes de l'énergie         | 7M     | 3 pays     |

# Qu'est-ce qu'un projet LIFE ?

## Un projet qui résout un problème environnemental

- Une solution à un problème, qui doit résoudre toutes les causes et origines de ce problème. Un projet LIFE a des axes d'approche multiples visant une amélioration pérenne et complète.

### Un exemple de projet Close-to-market :

Le projet LIFE LifeIsLight (2,72 M€, 55 % financés, 6 ans), est piloté par l'entreprise UV BOOSTING et implique des universités ainsi qu'une entreprise viticole

Il vise à démontrer les performances d'une technologie de protection des plantes contre les champignons via des flashes UV-C en France, Italie et Espagne. Il inclut l'optimisation de la source UV-C, la conception d'un prototype pour renforcer la résistance des vignes, l'évaluation de l'impact environnemental et la diffusion de la technologie auprès des acteurs de la filière viticole.



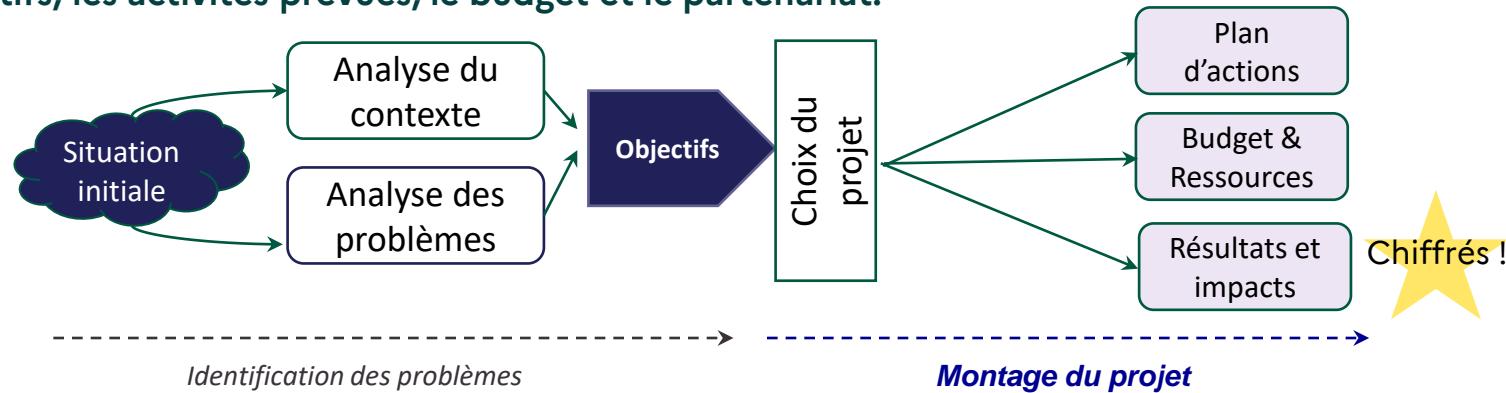
# Qu'est-ce qu'un projet LIFE ?

Un projet avec un **impact concret, ambitieux et mesurable** sur l'environnement, et mesuré par rapport à une **référence de départ connue**.

Par exemple dans le cadre du projet LifeIsLight, il vise à

- Réduire d'au moins 50 % l'utilisation de fongicides dans les vignobles de trois pays
- Optimiser les sources d'UV-C pour réduire la consommation d'énergie de 20%.
- Améliorer la connaissance de la réaction des plantes aux UV-C,
- Equiper au moins 15 caves commerciales de prototypes LIFEisLIGHT industrialisés.

Un projet qui repose sur une logique d'intervention solide avec une adéquation entre la problématique, les objectifs, les activités prévues, le budget et le partenariat.



# Qu'est-ce qu'un projet LIFE n'est pas ?

## Un projet centré autour de coûts d'infrastructure

- Les principales dépenses ne doivent pas être des simples financements d'investissements (maximum 30%, limite souple mais à justifier).

## Un projet centré autour d'actions de recherche fondamentale / d'acquisition de connaissance

- Il faut qu'il y ai des impacts concrets pendant la mise en œuvre du projet, pas uniquement une amélioration de l'état des connaissances.
- L'état de l'art doit être connu au moment de la rédaction pour pouvoir décrire un contexte chiffré

## Un projet n'ayant qu'un intérêt local/interne uniquement

- Votre projet doit pouvoir bénéficier à d'autres acteurs que vous.

Chaque critère d'évaluation est noté sur 20, avec des coefficients différents. Pour valider un critère, **il faut au minimum la note de 10**. Le score maximum est **90** et celui pour passer la barre d'admissibilité est de **55**.

## 1. La pertinence (Coeff 1)

Le projet contribue-t-il aux objectifs du programme LIFE et du sous-programme visé, en alignant concept et méthodologie avec les priorités spécifiques des appels, tout en générant des co-bénéfices pour l'environnement et le climat ?

## 2. L'impact (Coeff 1,5)

Comment le projet assure-t-il la crédibilité de ses impacts, la durabilité des résultats, et le potentiel de réplication ou de passage à l'échelle, tout en évitant des effets négatifs sur d'autres objectifs du programme LIFE ? Si votre projet est commercial, il faut des livrables concrets (lancement de produit, stratégie d'exploitation...). Pour ce critère, il est très important de viser des résultats chiffrés dans son projet !

La proposition doit atteindre le minimum pour chaque critère **ET** la somme de ces scores doit atteindre 55 points pour passer la barre d'admissibilité !

## 3. La qualité (Coeff 1)

Le projet dispose-t-il d'un plan d'action clair et faisable, impliquant les parties prenantes pertinentes, une zone géographique adaptée, un suivi efficace et une communication ciblée ?

## 4. Les ressources (Coeff 1)

Comment l'équipe et la structure de gestion garantissent-elles la cohérence du budget, la transparence des coûts et la gestion de l'impact environnemental du projet ?

# LIFE : Critères d'évaluation (2/2)

## Les points Bonus

|  | Score Maximum | Coefficient |
|--|---------------|-------------|
| Bonus 1-Synergies exceptionnelles et cobénéfices entre sous-programmes   | 2             | 1           |
| Bonus 2 – Régions ultrapériphériques et régions, vulnérable/ spécifiques | 2             | 1           |
| Bonus 3 – Upscaling substantiel des résultats d'un autre projet européen | 2             | 1           |
| Bonus 4 – Potentiel catalytique exceptionnel                             | 2             | 1           |
| Bonus 5 – Coopération transnationale parmi les EM essentielle au projet  | 2             | 1           |

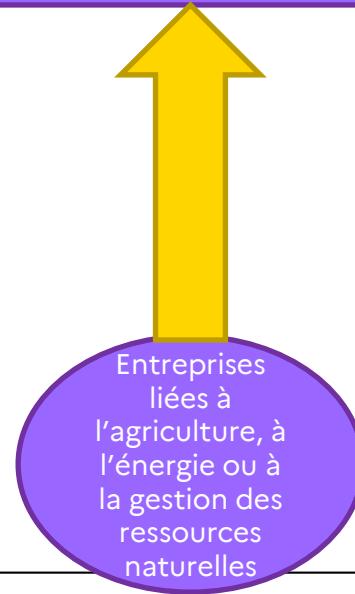
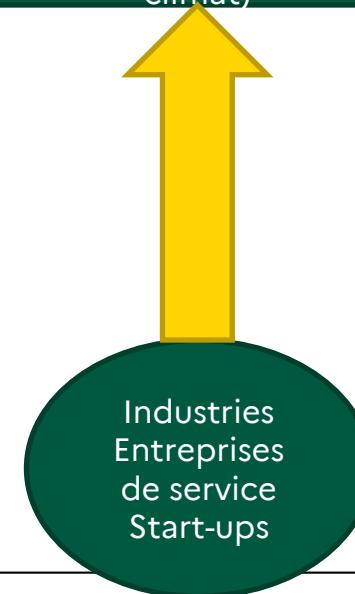
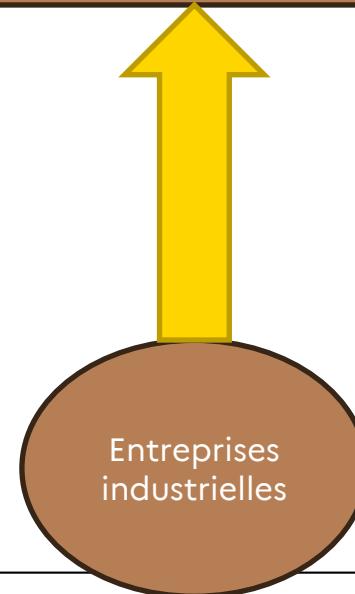
Pas de points bonus pour le volet « Energie ».

# Projets pouvant être subventionnés par LIFE (1/2)

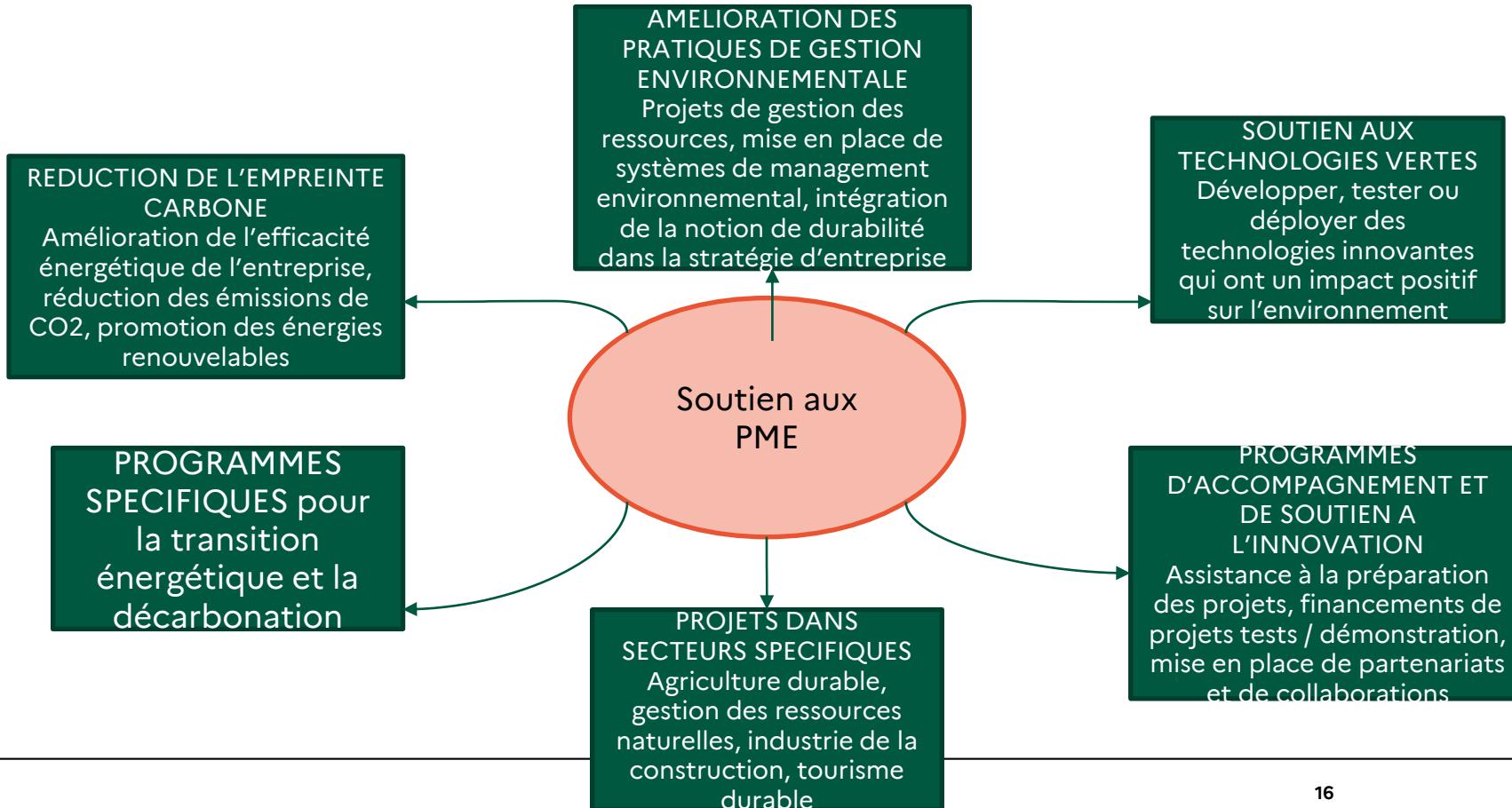
Projets innovants pour réduire les déchets et la consommation de ressources naturelles

Projets de démonstration d'innovations technologiques (respectueuses de l'environnement et du climat)

Initiatives qui favorisent la conservation de la biodiversité et la gestion durable des habitats naturels



# Projets pouvant être subventionnés par LIFE (2/2)



# LIFE : un soutien pour les entreprises

## Volet ECQV



### Economie circulaire et qualité de vie

#### Domaines de contribution :

Économie circulaire et gestion des déchets  
Lutte contre les pollutions : bruit, air, sol, eau  
Gestion marine et côtière, des sols, de l'eau, de l'environnement urbain.

#### Exemple d'action-type

Soutien aux technologies et solutions prêtes à être mises en œuvre dans des conditions proches du marché, à l'échelle industrielle ou commerciale, pendant la durée du projet.

#### Un exemple de projet :

Le projet LIFE FWFB (8,9 M€, 60 % financés, 5 ans), est piloté par Heineken, et encourage l'économie circulaire. LIFE FWFB vise à transformer les résidus de brasserie (BSG) en protéines et fibres de haute valeur, réduisant ainsi les déchets et l'impact environnemental. Il développe un modèle circulaire zéro déchet, avec des gains en termes de réduction de consommation de ressources naturelles, d'émissions de CO<sub>2</sub> et de consommation de gaz naturel pour la production d'énergie thermique.





## Action pour le climat

## Actions-type

En ce qui concerne **l'atténuation du changement climatique**:

- Projets contribuant de manière significative l'atteinte de neutralité carbone de l'Union Européenne à l'Horizon 2050
  - ⇒ Diminution du carbone présent dans l'atmosphère par sa capture ou par la diminution de son émission

En ce qui concerne **l'adaptation au changement climatique**:

- Projets qui soutiennent la mise en œuvre de la nouvelle stratégie d'adaptation de l'UE et sa déclinaison au niveau national
- Aspect innovant pas obligatoire mais valorisé

### **2021 : SF6 FREE GIS (GRID SOLUTIONS)**

- LIFE21-CCM-FR-LIFE
- Subvention captée : 2,97M €
- Le projet LIFE SF6-FREE GIS vise à développer une alternative économique et écologique au gaz SF6 pour les postes électriques sous enveloppe gazeuse (GIS), intégrant une approche numérique pour les transformateurs de courant/tension. Il cible des applications onshore et offshore jusqu'à 245 kV / 63 kA, avec pour objectif l'élimination totale du SF6 dans les GIS jusqu'à 420 kV en Europe.

# LIFE : un soutien pour les entreprises Volet Biodiversité

## Le LIFE SEA DETECT :

Sous-programme : Nature et biodiversité

Coordinateur : Naval Group

Budget total : 6 823 426 €, 60% de subvention LIFE

Durée : 4 ans (2022-2026)

12 bénéficiaires associés



### Objectifs du projet :

- > Réduire la perte de biodiversité causée par les collisions entre navires et cétacés, qui constituent la première menace non naturelle pour ces animaux.
- > Sauver au moins 100 cétacés par an dans les cinq années suivant le projet.

### Actions :

Mettre en place deux systèmes innovants de détection des cétacés (par des capteurs de haute sensibilité et de l'IA ainsi qu'avec un réseau de bouées acoustiques passives).

Références du projet :

LIFE21-NAT-FR-LIFE-  
SEADETECT/101070722

Il faut fonder son projet sur la mise en œuvre :

- De la Directive Habitats Faune Flore,
- De la Directive Oiseaux,
- Du règlement sur les espèces exotiques envahissantes,
- La stratégie biodiversité 2030 de l'UE,
- Le règlement pour la restauration de la nature.

# LIFE : un soutien pour les entreprises

## Volet CET

### 2. LIFE-2024-CET-PDA (Project Development Assistance)

- **Objectif** : Apporter une assistance pour structurer des projets d'investissements dans les énergies renouvelables ou l'efficacité énergétique.
- **Montant disponible : 6 millions d'euros.**
- **Scope** : Approche axée sur le développement de solutions reproductibles pour accélérer les investissements en énergie durable.
  - Mise en œuvre de modèles organisationnels innovants pour mobiliser les investissements, notamment par la création d'unités de développement de projets ou la mise en place de procédures d'achat efficaces, afin de regrouper et mutualiser à grande échelle des actifs variés.
  - Et de stratégies financières innovantes pour optimiser les financements et mobiliser davantage d'investissements privés, en intégrant des mécanismes tels que les contrats de performance énergétique (EnPC), instruments financiers, fonds mixtes, paiements sur facture ou taxe, et financements participatifs.

**Exemples de projets** : Assistance technique pour le développement de projets bancables, structuration de la méthodologie, préparation d'investissements en énergies propres.

- **2023 : Enercoop Production Bootstrap**
  - LIFE-2023-CET-PDA
  - Subvention captée : 1,5M €
  - Fournir une assistance technique aux coopératives locales pour développer des projets d'énergie renouvelable citoyenne, en mutualisant des outils, des modèles commerciaux, des processus et des financements.



# LIFE : un soutien pour les entreprises Compétence & Rénovation

## 3. LIFE-2024-CET-BUILDSKILLS (BUILD UP Skills - Upskilling and Reskilling for Building Decarbonisation)

- Objectif** : Monter en compétences et requalifier les professionnels du bâtiment pour soutenir la décarbonisation du secteur.
- Montant disponible** : 6,5 millions d'euros.
- Scope** : Approche axée sur le développement des compétences des professionnels sur un large éventail de sujets liés à la décarbonation.
  - Mise en place de programme de formations dédiées.
  - Création d'une communauté d'échanges pour professionnels autour des thématiques de décarbonation.

**Exemples de projets** : Développement de programmes de formation pour les travailleurs du bâtiment sur les méthodologies et technologies bas carbone.

### • 2023 : RESSKILL

- Subvention captée : 1,4M€
- former une main-d'œuvre qualifiée pour le secteur des énergies renouvelables en mettant l'accent sur l'intégration des systèmes énergétiques et la digitalisation des bâtiments et quartiers.

Particulièrement pertinent pour les projets ayant candidatés au volet CMA( compétence et métier d'avenir) de France 2030

## 4. LIFE-2024-CET-RENOPUB (Facilitation structures for the renovation of public buildings)

- Objectif** : Décarboner les bâtiments publics en renforçant les capacités des autorités publiques (structures de facilitations).
- Montant disponible** : 3,5 millions d'euros.
- Scope** : Approche axée sur le soutien aux pouvoirs publics dans leurs rénovations énergétique de leurs bâtiments.
  - Création de structures d'accompagnement (simplification et facilitation).
  - Développement de modèles financiers efficaces pour attirer des investissements privés. (contrats de performance énergétique, encourager les financements mixtes public-privé et recours aux fonds européens).

**Exemples de projets** : Projets œuvrant à la réhabilitation des logements ou des bureaux.

### • 2022 : BAOBAP

- Subvention captée : 1,3M €
- Accompagner technique et financièrement les collectivités locales afin de les soutenir dans la rénovation des bâtiments

# LIFE : exemple de lauréats industriels français

| Appel                   | Année du call | Nom du Projet    | Coordinateur   | Partenaires   | Résumé du projet   | Mot clé   |
|-------------------------|---------------|------------------|--|---|--|---|
| LIFE-2021-SAP-CLIMA-CCM | 2021          | SF6-FREE GIS     | GRID SOLUTIONS SAS   |   | Le projet vise à combiner un gaz alternatif économiquement durable et respectueux du climat au SF6, avec une approche numérique pour les transformateurs de courant/voltage. L'objectif est de réaliser une étude préliminaire basée sur des simulations et des tests d'investigation (modélisation diélectrique et thermique avec la composition du mélange basé sur g3, tests spécifiques sur un modèle); lancer une démonstration sur les locaux d'un TSO | technologie bas carbone   gaz fluoré (F-GAS)  |
| LIFE-2021-SAP-CLIMA-CCM | 2021          | F-Gases          | DEHON SERVICE SAS  | CREALIS/ GESTIMAT/ INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS   | L'objectif principal du projet est de valider à l'échelle industrielle une nouvelle technique permettant de séparer, par distillation, les molécules composant les F-gaz, introduisant ainsi le principe de l'économie circulaire pour des gaz qui ne sont actuellement pas réutilisables  | processus industriel   gaz fluoré (F-GAS)   |
| LIFE-2021-CET-PDA       | 2021          | CirculEnergies   | GREENFLEX  | TECSOL/LLC ET ASSOCIES BUREAU DE PARIS / VALOEN   | Le projet vise à offrir un modèle clé en main axé sur l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables des parcs d'activités, en surmontant les obstacles liés aux coûts de développement et au cadre juridique.   | industriel, décarbonation des PME, Solutions énergétiques industrialisées, infrastructure bas carbone                       |
| LIFE-2022-SAP-CLIMA-CCM | 2022          | FilSun           | ELECTRICITE DE FRANCE  | MECAMONT HYDRO10/EDF ENR PWT  | Le projet vise à démontrer au niveau pré-commercial un système photovoltaïque bifacial innovant suspendu par câble sur des plans d'eau artificiels, déployable sur des terres inexploitées et des sites industriels  | industriel, panneaux solaires flottants, Énergie renouvelable, industrialisation de la technologie PV, processus industriel |
| LIFE-2022-SAP-CLIMA-CCM | 2022          | WOODTECH         | COMMISSARIAT A L ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES |   | Le projet vise à améliorer la chaîne de valeur des bois européens à travers des avancées technologiques. L'objectif est de porter la technologie combinée d'acétylation et de traitement du bois par CO2 supercritique au niveau de maturité technologique 9 (TRL9) et mettre en place les unités de production industrielles.   | Processus industriel, économie circulaire, gestion forestière   |
| LIFE-2022-SAP-CLIMA-CCM | 2022          | 36KV             | SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS                              | SCHNEIDER ELECTRIC SACHSENWERK GMBH/ MANUFACTURAS ELECTRICAS SA   | L'objectif du projet est de finaliser la conception globale des disjoncteurs et tester les nouveaux composants à l'aide de maquettes; développer des prototypes et mettre en œuvre des projets pilotes auprès de clients potentiels  | Processus industriel, réseau intelligent, gaz fluoré (F-GAS)  |
| LIFE-2022-SAP-CLIMA-CCM | 2022          | SECO2ND LIFE GIS | GRID SOLUTIONS SAS   |   | Le projet vise à développer et déployer un gaz alternatif au SF6, non pas pour de nouvelles installations, mais pour son parc existant de postes isolés au gaz (GIS) de 420 kV en requalifiant avec g3 un volume important de SF6 de l'ensemble du poste T155-3 en exploitation.   | Élimination du SF6, décarbonation du réseau, industriel   |
| LIFE-2023-SAP-CLIMA-CCA | 2023          | VINOSHIELD       | MDB TEXINOV SAS  | TEXINOV TECH/INSTITUT FRANCAIS DE LA VIGNE ET DU VIN/ MDB TEXINOV SAS/ INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON/DELTAVAL SARL/ CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS | L'objectif est de : démontrer et valider la performance des filets de protection contre les aléas climatiques sur la vigne et le vin et quantifier les impacts environnementaux et socio-économiques positifs des filets de protection et de leur utilisation sur les zones expérimentales ;   | industriel, méthode agricole, réduction de l'utilisation de produits chimiques  |

# Exemples de lauréats européens industriels (1/2)

## Dans les thématiques de recyclage et économie circulaire :

- **Projet « Recycling of metallic hydroxyde sludges »** vise à développer un procédé pré-industriel de recyclage des boues hydroxydes métalliques issues des activités de traitement de surface, qui contiennent jusqu'à 50 % de métaux (Fe, Ni, Zn, Cu, Cr, Al...).
  - Porteur industriel : AFE Metal
- **Projet LIFE RecycleYourBoots** vise à recycler les chaussures de ski en fin de vie pour récupérer plastiques et métaux, évitant ainsi leur mise en décharge.
  - Porteur industriel : TecnicaGroup
- **Projet LIFE NEW4CARTRIDGES** vise à améliorer le recyclage et la réutilisation des cartouches d'encre en développant un processus semi-automatisé pour régénérer les cartouches jusqu'à 10 fois, contre 3 actuellement.
  - Porteur industriel : Eco Store
- **Projet LIFE CarbonGreen** vise à développer des solutions de recyclage pour les composites renforcés de fibres de carbone et de verre (CFRP/GFRP) provenant des composants en fin de vie dans les secteurs de l'automobile, de l'aérospatiale et de l'énergie éolienne

## Dans les thématiques de réduction des émissions de GES :

- **Le projet BIOCELL** visait à démontrer la faisabilité, l'impact environnemental réduit et la viabilité économique de la production d'énergie à partir du biogaz des stations d'épuration (WWTP) via des piles à combustible.
  - Porteur industriel : SUEZ
- **Le projet LIFE GREEN-STOVE** vise à développer un poêle à granulés innovant qui réduit considérablement les émissions polluantes tout en optimisant l'utilisation de la biomasse comme alternative aux combustibles fossiles pour le chauffage résidentiel.
  - Porteur industriel : PALAZZETTI LELIO S.P.A.

# Exemples de lauréats européen industriels (2/2)

## Dans le domaine de la chimie :

- **Projet « Improved alcoxylation process »** vise à concevoir et construire une unité prototype pour améliorer le processus d'alkoxylation, permettant de synthétiser une large gamme de produits purifiés avec moins d'impuretés et de rejets liquides et gazeux.
  - Porteur industriel : Société d'exploitation de produits pour les industries chimiques
- **Le projet LIFE I'M-TAN** vise à démontrer une alternative écologique au tannage au chrome. Il explore l'utilisation de tanins naturels modifiés chimiquement à une échelle semi-industrielle, tout en récupérant les déchets pour produire des engrangements et des additifs pour l'alimentation animale.
  - Porteur industriel : SILVATEAM S.P.A

## Dans le domaine de l'énergie :

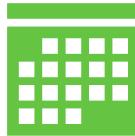
- **Projet LIFE CO2toCH4** vise à stocker l'excédent d'énergie renouvelable provenant de l'électricité solaire ou éolienne lors des périodes de pointe, afin d'éviter sa perte.
  - Porteur industriel : PPC Renewables

## Dans le domaine de la biodiversité :

- **Projet LIFE-PIAQUO** vise à réduire la pollution sonore sous-marine et ses impacts sur la biodiversité aquatique méditerranéenne en développant et testant divers outils.
  - Porteur industriel : Naval Group



# Calendrier des appels standards LIFE 2025



- **24 avril 2025 : Ouverture des appels à projets** 
- **23 Septembre 2025 : Date limite de soumission des propositions (Climat, N&B, ECQV, CET)**
- **Février-avril 2026 : Communication des résultats**
- **Février-mai 2026 : Phase de préparation des conventions de subvention**
- **Mai-juin 2026 : Signature des contrats de subvention : Date à partir de laquelle les projets peuvent démarrer – marque en principe le début de la période d'éligibilité des dépenses**
- **1<sup>er</sup> septembre 2026 : Date de démarrage conseillée des projets**

# L'accompagnement du Ministère

## Eléments importants concernant le montage d'un projet LIFE :

- Recommandé: 3 mois ETP à consacrer au montage du projet et à la rédaction du dossier.
- Est attendu un dossier détaillé dans lequel toutes les actions et sous-actions envisagées ont déjà été pensées, organisées entre les membres du consortium et budgétées de manière très précise.

➤ **Le Ministère accompagne les porteurs de projets français pour les aider dans la préparation de leur dossier de candidature, appuyé par le prestataire Enviropea.**

- Assistance personnalisée
- Webinaires d'information et de formation (ateliers d'aide au montage et à l'écriture)
- L'appui des Points de Contacts Nationaux (PCN)

# L'assistance proposée par le Ministère

**Le Ministère propose une assistance spécifique aux porteurs de projets français pour les aider lors du montage de projet.**

Cette assistance personnalisée est **gratuite** pour les porteurs de projets, faite par Enviropea et prise en charge par le Ministère.

Elle aide à améliorer la proposition sur le fond et sur la forme, de manière à satisfaire au mieux les exigences de la Commission européenne.

## Assistance technique :

12 heures d'accompagnement personnalisées en fonction de vos besoins sur la construction de votre candidature.



## Relecture :

Une analyse de votre proposition rédigée, au regard des critères d'évaluation de la Commission.

Cette assistance peut être demandée **tout au long** de l'année en remplissant un **formulaire de demande d'assistance (FDA)** disponible en téléchargement sur le site LIFE du Ministère

<https://www.ecologie.gouv.fr/programme-europeen-financement-life>

# Outils à votre disposition pour vous aider

Sur notre site Internet, retrouvez prochainement des ressources pour vous aider à préparer au mieux votre candidature :

- Foire aux questions
- Traduction des calls
- Fiches des appels 2025



<https://www.ecologie.gouv.fr/programme-europeen-financement-life>

**Ressources utiles**

Les appels à projets 2025 seront disponibles en avril 2025.  
A titre informatif, vous pouvez vous référer aux [appels à projets 2024](#).  
Une traduction et des fiches descriptives des appels à projets 2025 seront prochainement disponibles sur cette page.

**Pour mieux comprendre le programme**

- [Foire aux Questions](#)
- [Formation à l'utilisation du portail des financements et des appels d'offre \(en anglais\)](#)
- [L'outil Partner Search pour identifier des partenaires potentiels](#)
- [Les modèles de Grant Agreement](#)
- [Le guide financier et administratif](#)

**Documents de référence sur le programme LIFE**

- [Le programme de travail pluriannuel 2021-2024](#)
- [Règlement 2021/783 établissant le programme LIFE 2021-2027 \(en français\)](#)
- [Les études thématiques](#)
- [La base de données des projets](#)

→ <https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/search>

Pour les PME :  
**diag. Europe (BPI France)** permet de soutenir financièrement le montage de dossier contact : [equipe.diag@bpifrance.fr](mailto:equipe.diag@bpifrance.fr))

# Prochain rendez-vous : L'INFODAY LIFE 2025

**STAY TUNED : L'Infoday France aura lieu fin avril, suite aux publications des appels à projets 2025.**

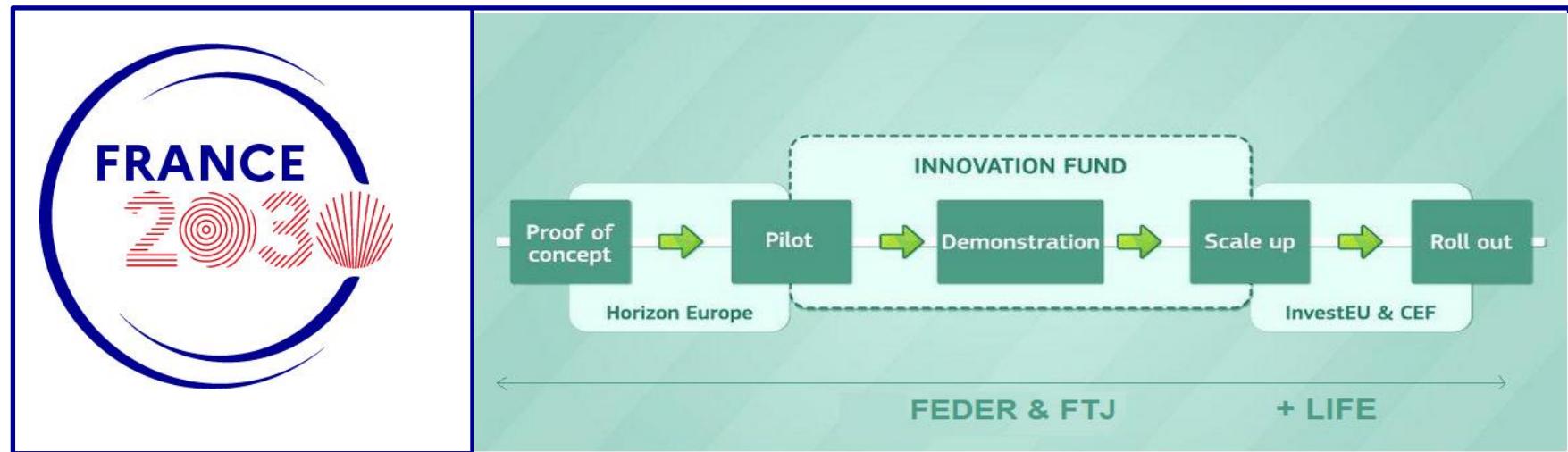
Cette session sera animée par les PCN, avec CINEA et Enviropea et décryptera les appels à projet 2025, avec un focus sur des exemples de projets et de bonnes pratiques en France.

**Pour retrouver toutes les informations pour vous inscrire à cet Infoday, inscrivez-vous à la newsletter ou RDV prochainement sur la page LIFE :**

**<https://www.ecologie.gouv.fr/programme-europeen-financement-life>**

# Life : une opportunité pour créer des synergies entre fonds européens et nationaux (1/2)

- ✓ Une articulation à trouver entre les dispositifs FR/UE
- ✓ Maximiser le soutien entre les différents dispositifs
- ✓ effet d'entraînement



# Life : une opportunité pour créer des synergies entre fonds européens et nationaux (2/2)

| Dispositifs   | Soutien pour   |
|---|--|
| Horizon Europe  | Soutien projets R&D, pilotes.... Les PME candidats à l'IF peuvent être éligible à l'EIC accelerator : contact : <a href="mailto:pcn-eic-accelerateur@recherche.gouv.fr">pcn-eic-accelerateur@recherche.gouv.fr</a>   |
| Invest EU (Et en France la Caisse des Dépôts)                                     | Soutien aux projets de déploiement (infrastructures durables), en apportant des garanties financières / Prêts bancaires. BEI : <i>Invest EU Advisory Hub</i> CDC : <a href="mailto:europe.cdc@caissedesdepots.fr">europe.cdc@caissedesdepots.fr</a>  |
| Connecting Europe Facility  | Soutien aux infrastructures européennes notamment Infrastructures des Transports & Energie : Contact : <a href="mailto:maria.tortorella@developpement-durable.gouv.fr">maria.tortorella@developpement-durable.gouv.fr</a>  |
| Innovation fund   | Soutien les investissements de déploiement industriel 1 <sup>er</sup> usine innovante permettant d'abattre des GES -> <a href="mailto:fabien.delafalize@developpement-durable.gouv.fr">fabien.delafalize@developpement-durable.gouv.fr</a>   |
| FEDER / FTJ   | <b>Renforcer la compétitivité et la cohésion des régions européennes – faire face à l'impact éco et social</b><br>-> Cofinancement pour les projets régionaux sur l'ensemble du continuum de l'innovation (tout TRL)<br><b>S'adresser directement aux régions.</b>   |
|  | Plusieurs appels à projets ouverts notamment :<br><b>AO GPID : relève le 15 mai 2025 :</b> <a href="https://agirpourlatransition.ademe.fr/entreprises/aides-financieres/20241219/appel-doffres-grands-projets-industriels-decarbonation-2024">https://agirpourlatransition.ademe.fr/entreprises/aides-financieres/20241219/appel-doffres-grands-projets-industriels-decarbonation-2024</a> |



GOUVERNEMENT

Liberté  
Égalité  
Fraternité

**Retrouvez toutes les informations sur le programme et l'assistance  
sur le site du Ministère en scannant ce QR code :**



Retrouvez notamment le REPLAY de l'INFODAY 2024 et le lien pour vous inscrire à  
la liste de diffusion LIFE et aux ateliers d'aide au montage de projet



## Questions & Réponses



GOUVERNEMENT

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Merci de votre attention !

