



#jesuisEUcolo

Synthèse du livre blanc



#jesuisEUcolo
- mon avis compte -



A PROPOS DE L'ASSOCIATION

L'Association des Conseils en Innovation se compose de plus de 70 entreprises exerçant le métier de conseil en innovation, soit plus de 5 000 collaborateurs. Outre la mise en lumière des expertises de ses membres, l'ACI est engagée dans la défense et la promotion du métier de conseil en innovation, ainsi que la valorisation de l'innovation comme vecteur de la croissance économique et performance sociétale. Ses experts produisent régulièrement des livrables techniques (livres blancs, guides pratiques, articles d'expert...), à l'attention des acteurs publics et privés des écosystèmes d'innovation. Ils interviennent sur quatre sujets : les politiques publiques d'innovation et leur évaluation, les stratégies d'innovation, les projets collaboratifs innovants et le financement fiscal de l'innovation (CIR, CII). L'ACI a par ailleurs noué plusieurs partenariats, notamment la Médiation des entreprises et Bpifrance.

Liste des membres sur [ici](#) !



Présentation de #jesuisEUcolo



UNE CONCERTATION INEDITE POUR PLACER LES CITOYENS AU CŒUR DE LA RECHERCHE ET L'INNOVATION EUROPEENNE

- **#jesuisEUcolo** vise à encourager l'implication active des citoyens dans la définition des programmes et projets de recherche financés par l'Union européenne, spécifiquement en matière d'environnement et de transition écologique.

1 Espace informatif



Découvrez #horizoneurope

Horizon Europe est le principal outil de financement de recherche et d'innovation au niveau européen. Apprenez en plus sur ce programme, les sujets et projets de recherche financés, et testez vos connaissances !

1 Quiz sur Horizon Europe



42 répondants

6 pages d'information



- le programme Horizon Europe,
- le processus d'évaluation des projets,
- des exemples de projets européens financés

1 Espace participatif



Contribuez #jesuisEUcolo

Selon vous, quels sujets de recherche devraient être financés par l'UE pour accélérer la transition écologique ? Quelles sont les priorités ? Comment évaluer et mesurer les impacts des projets soutenus ?

2 questions posées



204 idées
165 commentaires
+2000 votes



8 idées
2 commentaires
+40 votes

3 EVENEMENTS CITOYENS ORGANISES



2 débats citoyens

Le 05/02 En ligne
Le 05/03 à Dunkerque



100 participants



1 atelier

Le 21/03 au CESE à [la conférence sur l'engagement citoyen dans les missions européennes](#)



+ 100 idées

UNE PAGE FACEBOOK DEDIEE



www.facebook.com/jesuisEUcolo



248 abonnés participants



Xxx publications
Sur le programme Horizon Europe et la démarche #jesuisEUcolo



#jesuisEUcolo
- mon avis compte -

Résultats de la concertation citoyenne



Les débats citoyens et le site participatif étaient articulés autour des deux questions clés de la consultation

Premier volet : quels sujets de recherche devraient être financés par l'UE pour accélérer la transition écologique ?

Les idées recueillies sont synthétisées et présentées par sujets selon 3 grands thèmes et selon les différentes catégories présentés ci-dessous. Certaines propositions sont très spécifiques et d'ores et déjà formulées comme des sujets de recherche, tandis que d'autres sont des préconisations plus générales appelant à mettre en œuvre rapidement des mesures en faveur de la transition écologique.

[Voir les idées sur le site participatif](#)

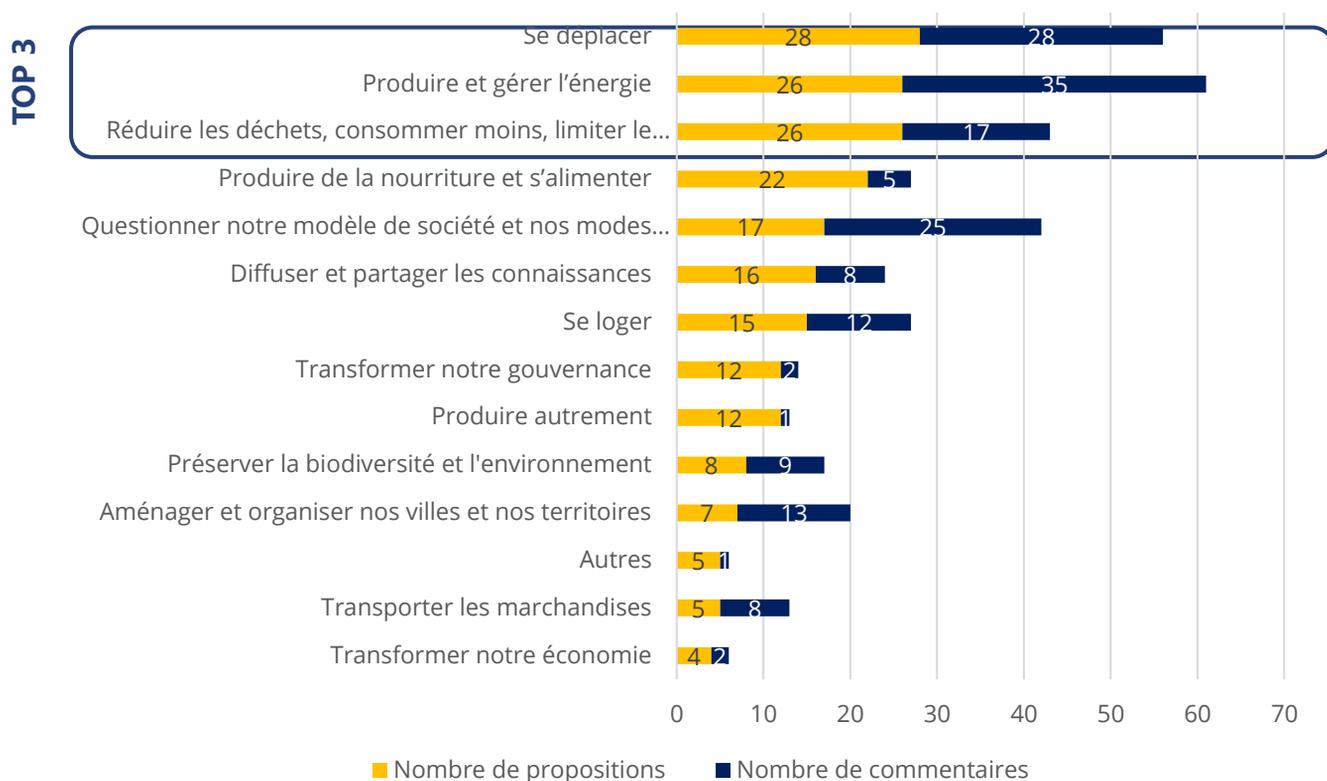


Résultats de la concertation citoyenne



Certains sujets comme les mobilités, l'énergie, l'économie circulaire ont fait l'objet de nombreuses propositions. D'autres sujets ont suscité moins de propositions mais des discussions et des commentaires, notamment la question du modèle de société et des modes de vie ou encore le logement.

LES SUJETS LES PLUS ABORDES ET COMMENTES



LES 5 PROPOSITIONS LES PLUS SOUTENUES

- [Présenter les travaux du Shift Project à la Commission Européenne](#) 99
- [Rendre obligatoire une formation dérèglement climatique à chaque élu](#) 78
- [Obligation d'éteindre les enseignes lumineuses et les lampadaires à minuit](#) 72
- [Développer la consigne \(obligatoire?\) des contenants](#) 68
- [Agriculture paysanne naturelle](#) 59

LES 5 PROPOSITIONS LES PLUS COMMENTEES

- [Raisonner le développement de l'éolien industriel](#) 16
- [Compatibilité entre économie et écologie](#) 8
- [Créer une nouvelle zone dans le PLU](#) 7
- [Décroissance démographique](#) 7
- [Développer la consigne \(obligatoire?\) des contenants](#) 6





Synthèse des contributions par thème



EXPLOITER ET TRANSPORTER LES RESSOURCES ET LES MATIERES

Cette partie rassemble l'ensemble des contributions traitant de l'exploitation et du transport de ressources (énergie, eau...) mais aussi de matériaux, marchandises et déchets.

Elle comporte donc les sujets suivants : (1) Produire et gérer l'énergie, (2) Réduire les déchets : consommer moins, limiter le gaspillage, (3) Produire autrement et (4) Transporter les marchandises. Parmi ces sujets, les deux premiers ont, en particulier, suscité de nombreuses propositions.

Sur la question de la production et la gestion de l'énergie, plusieurs contributions portent l'ambition de décarboner le mix énergétique, sortir donc des énergies fossiles mais également atteindre une potentielle indépendance énergétique à l'échelle européenne. Les participants ont alors proposé différentes technologies pour produire une énergie décarbonée : nucléaire, énergies renouvelables solaires, maritimes, hydrogène, etc. Des débats et discussions ont toutefois eu lieu quant au scénario à adopter pour le mix électrique français, ravivant la question de la pertinence du nucléaire par rapport aux énergies renouvelables. Certaines solutions technologiques ou recherches alternatives ont également été suggérées pour produire de l'énergie : matériaux photosynthétiques pour transformer le CO₂, recherche bionique et recyclage du plastique pour générer du carburant. Enfin, le sujet de la sobriété et de la réduction du gaspillage énergétique est également présenté comme une voie d'action prioritaire.

Pour le développement d'une économie circulaire, les participants ont également été très prolifiques et ont proposé de nombreuses idées pour limiter la consommation de biens neufs, limiter le gaspillage de ressources et générer moins de déchets. Par exemple, des propositions ont été formulées pour réduire l'utilisation d'emballages notamment plastiques, par la création d'un système de consigne européen pour les contenants ou encore par le biais de taxes.

Pour produire autrement, les participants jugent prioritaire de trouver des solutions pour se départir des matériaux ayant une forte empreinte environnementale (gaz à effet de serre ou pollution) : des matériaux issus de l'industrie pétrochimique comme le plastique, des métaux ou terres rares ou du béton. Ainsi, des axes de recherche sont alors envisagés : la recherche de matériaux alternatifs organiques ou carbonés, la recherche sur le biomimétisme.

Enfin **pour transporter les marchandises**, l'enjeu principal identifié est de décarboner le fret, notamment en encourageant un report modal du transport routier vers le transport ferroviaire ou bien même fluvial.





Synthèse des contributions par thème



SE DEPLACER, SE LOGER ET SE NOURRIR

Cette section synthétise l'ensemble des propositions pour accélérer la transition écologique relatives à certains piliers de la vie quotidienne : la mobilité, le logement individuel et collectif, l'agriculture et l'alimentation.

Elle traite des sujets suivants : (1) Se déplacer, (2) Se loger, (3) Produire de la nourriture et s'alimenter. Ces trois sujets se sont révélés cruciaux pour la participants qui les ont largement abordés.

Pour imaginer une vision nouvelle de la mobilité, les participants ont soulevé différents enjeux : se départir de la voiture traditionnelle et potentiellement imaginer de nouveaux types de véhicules (modulables, électriques, plus légers et « intelligents ») avec une plus faible empreinte environnementale, encourager le recours massif à d'autres formes de mobilités (douces et notamment le vélo) et enfin adapter en conséquence les infrastructures du territoire pour encourager le développement des nouveaux usages. Un participant propose de créer des zones d'expérimentation pour mettre à l'épreuve ces usages et infrastructures. Enfin, différents dispositifs légaux (interdictions) ou fiscaux (taxes) ont été imaginés dans l'optique de favoriser les mobilités décarbonées.

Sur le sujet du logement, les participants ont également été prolifiques. L'ensemble des contributions permet de dresser une vision de l'habitat de demain. La rénovation énergétique est envisagée comme un axe prioritaire de travail. Plus largement, les propositions suggèrent de repenser les modes de construction et d'encourager les travaux de recherche vers l'utilisation de techniques et matériaux écologiques et énergétiquement efficaces. Certains invitent également à imaginer des logements modulaires, partagés et intégrés à leur environnement.

Pour l'agriculture, plusieurs contributions invitent à orienter la recherche vers des modèles agricoles plus écologiques et durables : agroécologie, agriculture paysanne, agroforesterie, agriculture biologique, relocalisation des productions, réglementation de l'élevage intensif pour améliorer le bien-être animal. **Pour l'alimentation**, certains proposent d'encourager la réduction de l'alimentation carnée notamment par la sensibilisation des citoyens quant aux impacts environnementaux de celle-ci.





Synthèse des contributions par thème



TRANSFORMER NOTRE SOCIÉTÉ, NOTRE ÉCONOMIE ET NOTRE TERRITOIRE

Ce thème regroupe différents sujets relatifs à la transformation et l'organisation de notre société au sens large, de l'économie et du territoire également.

Il comporte 5 sujets différents : (1) Préserver la biodiversité et l'environnement, (2) Diffuser et partager les connaissances, (3) Questionner notre modèle de société et nos modes de vie, (4) Transformer notre gouvernance et (5) Aménager et organiser nos villes et territoires. Les sujets (2) et (3) ont particulièrement fait l'objet de nombreuses propositions très soutenues.

Partager et diffuser largement les connaissances, notamment sur les enjeux écologiques et climatiques, est perçu par de nombreux participants comme une des premières actions à mener pour accélérer la transition écologique et mettre en œuvre également des politiques publiques adaptées. Certaines contributions suggèrent de mettre en place des actions pour informer et sensibiliser les élus à ces enjeux mais également plus largement les citoyens, ainsi que les acteurs économiques. Enfin, d'autres personnes proposent différentes mesures pour intégrer l'enseignement des questions climatiques et environnementales à différentes échelles du système éducatif.

Questionner notre modèle de société, nos modes de vie et de consommation constitue, pour de nombreux participants, une étape primordiale pour accélérer la transition écologique. Des internautes proposent alors différentes mesures pour rendre visible le lien entre consommation et empreinte environnementale dans une optique de réduction de la consommation : intégration du coût environnemental au prix du produit, création d'un score CO2, généralisation de l'utilisation de normes environnementales, etc. Bannir ou réglementer la publicité est également envisagé comme voie pour atteindre cet objectif. Enfin, plusieurs participants proposent le développement d'études pluridisciplinaires combinant sciences sociales et humaines, et sciences dites « dures », pour imaginer des modèles de société alternatifs remettant potentiellement en cause les fondements du modèle économique actuels, pour mieux répondre aux enjeux de la transition écologique. Différentes questions de recherche sont alors énoncées avec comme ligne de mire les possibilités d'application de ces modèles.

Pour préserver la biodiversité, sont envisagées différentes mesures telles que l'harmonisation du droit relatif à la protection de l'environnement à l'échelle européenne, la rémunération des créations de puits de carbone ou bien encore le développement des recherches sur les trames verte, bleue et noire.

La transition écologique passe également **par une transformation de la gouvernance** et notamment un renouveau démocratique par le biais de dispositifs plus participatifs pour impliquer les citoyens dans un processus de co-construction des politiques publiques.

Enfin, des participants rappellent que l'ensemble des transformations souhaitées en termes de mobilité, de logement, etc. implique d'**adapter les infrastructures et l'aménagement du territoire**.





Deuxième volet : comment sélectionner les projets de recherche soumis dans le cadre d'Horizon Europe et évaluer leurs impacts ?

Les participants étaient invités à débattre du processus de sélection et d'évaluation des projets de recherche soumis avec comme sous-questions directrices :

- Quels critères devraient être pris en compte ? Quel poids donner à chaque critère ?
- Qui devrait être impliqué dans ces processus ?
- Comment augmenter l'implication des citoyens ?

SYNTHESE DES CONTRIBUTIONS

DONNER DU POIDS AUX CRITERES ENVIRONNEMENTAUX

- Prendre en compte certaines analyses ou indicateurs dans la sélection et l'évaluation des projets comme par exemple : analyse complète du cycle de vie, bilan carbone ou impact environnemental.

ELARGIR ET DIVERSIFIER LA COMPOSITION DES PANELS

- Au-delà des experts scientifiques, certains participants suggèrent de délargir les panels d'évaluation à des groupes de citoyens et citoyennes pour croiser les regards ou bien encore à des structures spécialisées en environnement ou sur le sujet de la décarbonation (The shift project, Institut négaWatt) ou à des experts issus d'associations.

RENFORCER L'EVALUATION POST-IMPLEMENTATION

- Des participants proposent que l'évaluation des impacts du projet post-implémentation soit renforcée et que les projets vertueux soient ainsi valorisés par le biais d'un bonus (*dont les modalités restent à définir*).





CONNAISSANCE & ACCULTURATION DES SUJETS EUROPEENS A RENFORCER

Culture européenne limitée au sein de la société française

Visibilité limitée des questions européennes dans la société française



MOBILISATION CITOYENNE, UN DEFI AU LONG COURS

Réserves exprimées à l'égard des consultations citoyennes

Désengagement des citoyens dans la vie publique



SUJET TECHNIQUE, DIFFICILE A APPREHENDER

Difficultés pour les citoyens de formuler des sujets de recherche pour accélérer la transition écologique

Expression des besoins et attentes citoyennes pour faire aux défis climatiques



Recommandations pour une plus grande implication du citoyen dans Horizon Europe



DEVELOPPER UNE CULTURE EUROPEENE DANS LA SOCIETE FRANCAISE

- Sensibiliser le jeune public aux questions européennes au cours de leur scolarité
- Sensibiliser les étudiants aux politiques européennes de financement
- Valoriser la place du citoyen dans les programmes européens
- Augmenter la visibilité des politiques européennes dans la société française



IMPLIQUER LA SOCIETE CIVILE FRANCAISE DANS HORIZON EUROPE

- Sensibiliser les associations citoyennes aux financements européens
- Inviter les associations citoyennes à contribuer aux consultations européennes existantes
- Accompagner les associations dans leur aventure européenne



IMPLIQUER LES CITOYENS DANS HORIZON EUROPE

- Impliquer des Key Opinion Leader et autres associations citoyennes dans les enjeux d'Horizon Europe
- Imposer la participation d'associations de citoyennes dans les projets européens
- Impliquer les citoyens non scientifiques dans l'évaluation des projets européens
- Enrichir les critères de sélection des projets européens
- Evaluer les impacts environnementaux et sociétaux des travaux de recherche financés





Remerciements

Après plusieurs mois d'échanges, l'aventure *jesuisEUcolo* s'achève formellement par la publication de notre livre blanc. Nous avons contribué à la vulgarisation du programme Horizon Europe, et avons pu promouvoir des exemples de projets financés par l'Europe.

Ce livre blanc a été remis aux différentes instances européennes et françaises et disponibles sur le site notre Association.

Dans une période où les enjeux de l'innovation et du progrès sociétal sont plus que jamais d'actualité, depuis les élections nationales françaises en allant jusqu'au rapport du GIEC, en passant par la guerre en Ukraine, nous sommes heureux d'apporter notre brique de façon collaborative, éclairée et citoyenne.

Enfin, l'Association des Conseils en Innovation remercie chaleureusement les citoyens qui ont contribué à la réussite de ce projet, nos partenaires pour leur soutien et les équipes de l'Association des Conseils en Innovation pour leur forte implication dans ce projet.

Luc RAGON, Président de l'Association des Conseils en Innovation

Partenaires du projet



Time for the planet

Région
Hauts-de-France



#jesuisEUcolo
- mon avis compte -