

Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

A la découverte d'ECLR et de Solagro

18 juin 9h30-10h30



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI

17 | 18 | 19

JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Solagro



SOLAGRO

40 ans d'expertise au service des transitions écologiques :

Énergie

Climat

Agriculture

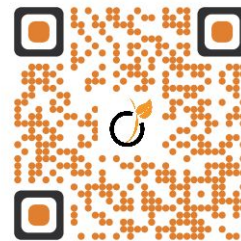
Alimentation



3 métiers : Ingénierie-conseil, Recherche-prospective, Diffusion et partage des savoirs



Pour soutenir nos travaux et contribuer aux transitions,
Rejoignez-nous! Adhérez à l'association - www.solagro.org



Solagro

Un nouveau projet va éclore...



Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

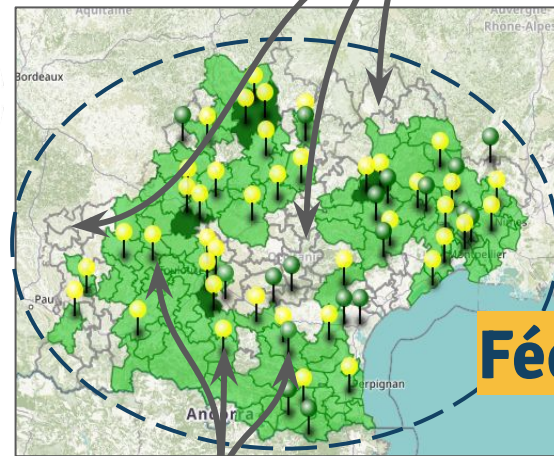


TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Les citoyens et les collectivités d'Occitanie
se mobilisent pour reprendre en main les
enjeux et les projets d'énergie.

Nous les accompagnons !



Sensibiliser

Fédérer

Accompagner



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Dével

Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Chiffres clés (2024)

Collectifs citoyennes d'énergie	72
Citoyens sociétaires des sociétés citoyennes d'énergie	9 240
Installations par des sociétés citoyennes d'énergie (toitures photovoltaïque, parcs au sol, éolien, etc.)	230
Épargne locale mobilisée et investie dans les projets. Une épargne qui oeuvre pour la transition énergétique !	9,6 M€



et toutes les
autres !



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Dével

Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Solagro

Zoom sur la thématique Santé - Mathilde





Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

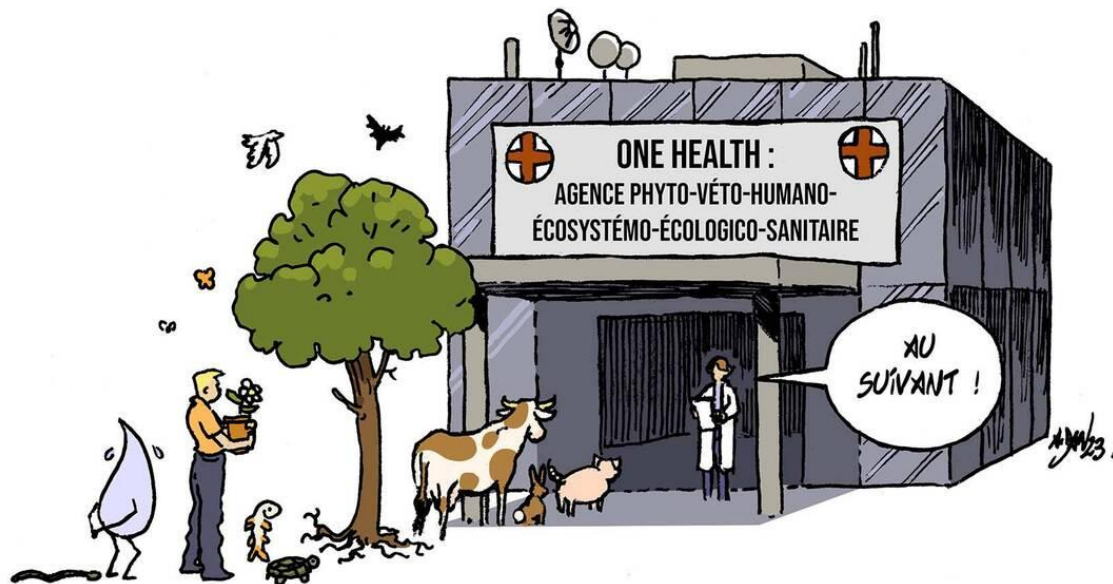
MARDI, MERCREDI & JEUDI

17 | 18 | 19

JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN





Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Question 1

Sur les 230 installations des coopératives en Occitanie, combien sont photovoltaïques ?

- 150
- 180
- 228



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Solagro

Zoom sur la méthanisation - Lina



Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

réseau
Cler
PORTER L'ÉNERGIE
DE LA TRANSITION
Solagro

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Méthasnon, Meurthe-et-Moselle (54)





Les rencontres du RÉSEAU CLER et de L'ÉNERGIE CITOYENNE

MARDI, MERCREDI & JEUDI

17 | 18 | 19

JUIN 2025



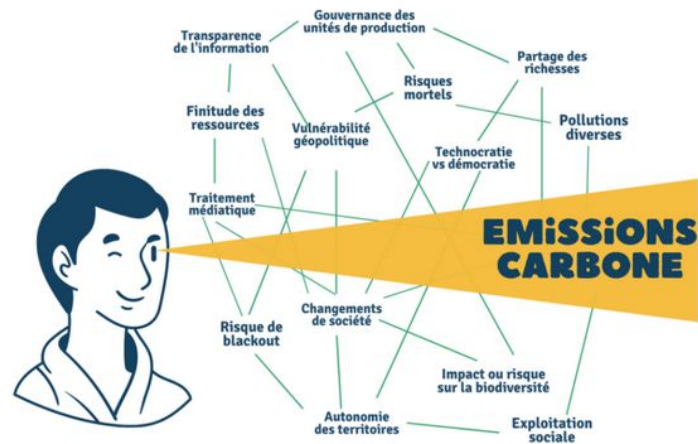
TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

QUESTION : À main levée, qui
dans cette salle a déjà
participé à un atelier
Energie Mix ?



L'énergie est notre avenir : débattons-en !

**SOUFFREZ-VOUS DE PERTE DE
VISION PÉRIPHÉRIQUE LORSQUE
VOUS PARLEZ D'ÉNERGIE ?**



Visuel inspiré du graphique de Jan Konietzko

Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Solagro

Zoom sur la coopération et le montage de projets - Lou



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Question Quel est le vrai slogan de la campagne de mobilisation prévue **Rejoins ta coop ?**

1/ Seul, je fais des efforts, Ensemble on est plus forts.

2/ Seul je réduis, ensemble on produit.

3/ Seul, je fais ma part. Ensemble on fait la différence.

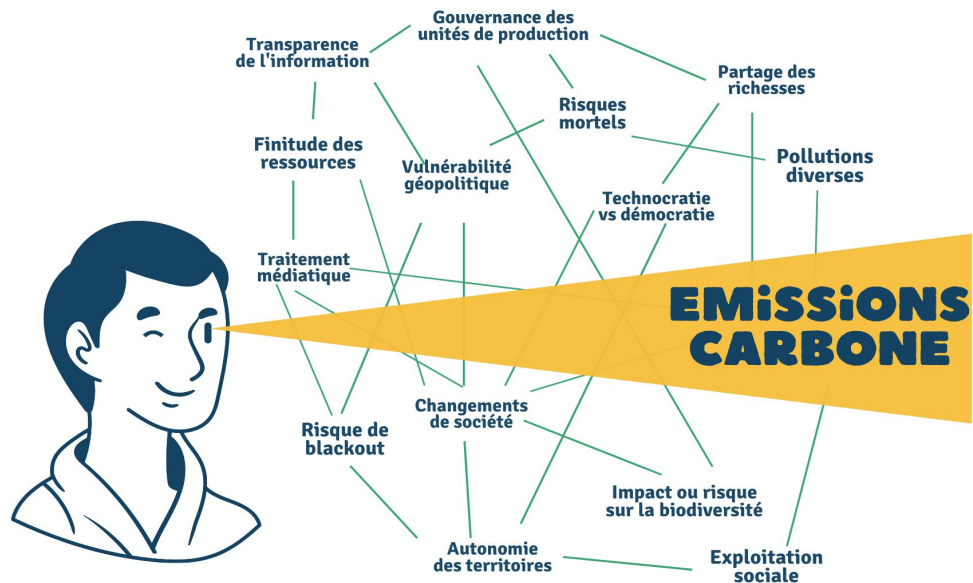


Rejoins
**ta coop**

L'énergie entre nos mains

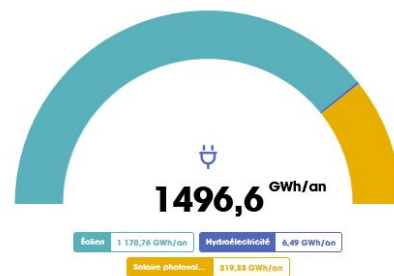
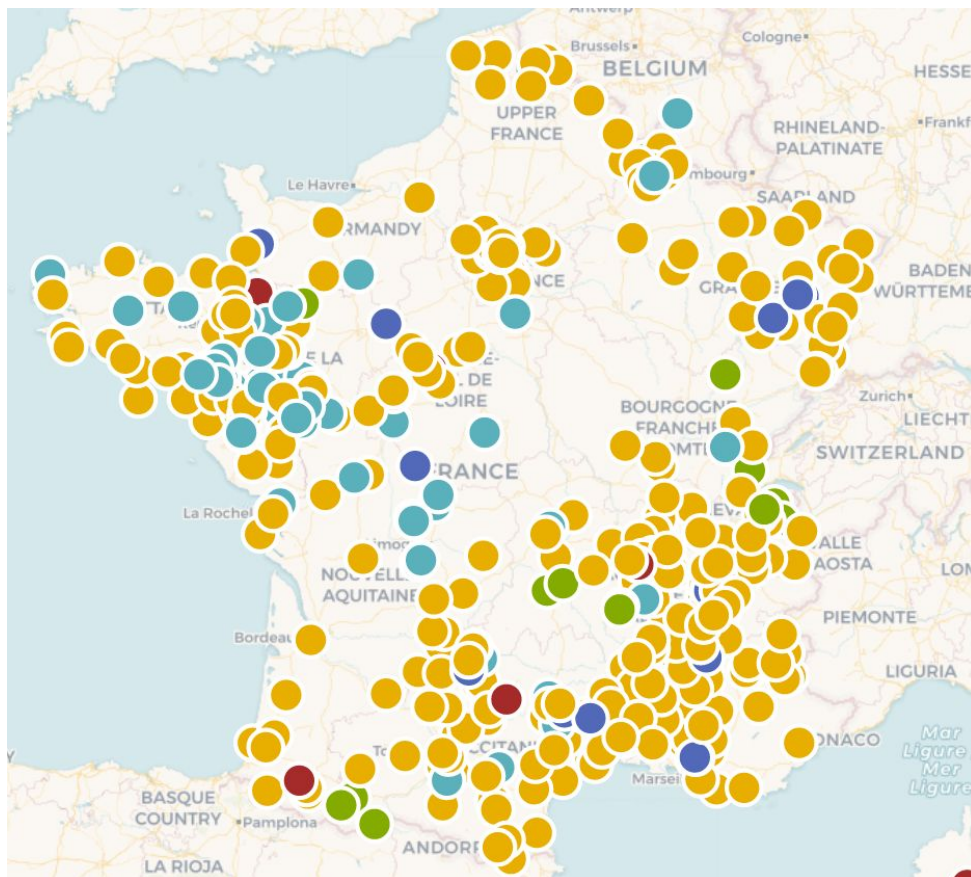
Pourquoi s'engager dans l'énergie citoyenne ?

**SOUFFREZ-VOUS DE PERTE DE
VISION PÉRIPHÉRIQUE LORSQUE
VOUS PARLEZ D'ÉNERGIE ?**

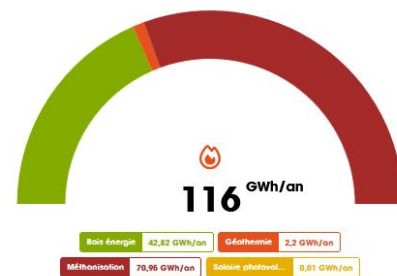


Visuel inspiré du graphique de Jan Konietzko

Au niveau national, le réseau Energie partagée



Équivalent à la consommation électrique hors chauffage et eau chaude sanitaire de
1 268 275 personnes
Sur la base de
1180 kWh d'électricité par personne et par an



Équivalent à la consommation en chauffage de
25 769 personnes
Sur la base de
4,5 MWh de chaleur par personne et par an

#TOULOUSE

Citoy'EnR (31)

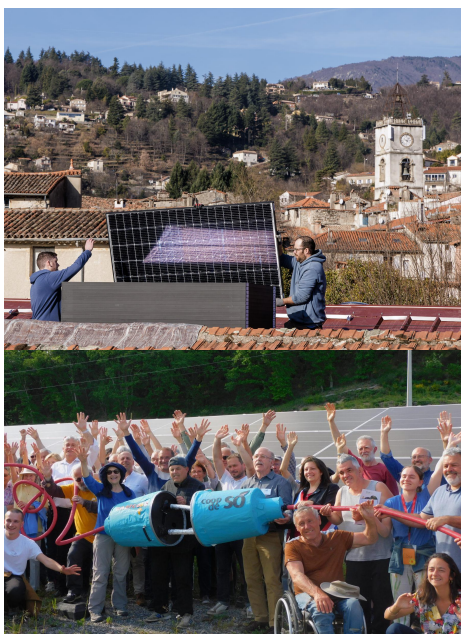
580 citoyens copropriétaires
de 16 toitures photovoltaïques
sur bâtiments publics.



- > **Création d'une SCIC** en 2017 par des habitants de la métro toulousaine
- > **Puissance** totale installée : 520 kW en exploitation (PV)
- > **Production** annuelle : équivalent de la conso de 160 foyers (hors chauffage)
- > Centrales solaires financées et gérées par **530 sociétaires**
- > **300 000€ d'épargne locale** mobilisée pour financer les projets
- > **Gouvernance coopérative** : 1 personnes = 1 voix pour la SCIC
- > **Gestion 100% bénévole**, forte implication de 15 bénévoles pour animer la vie coopérative et la gestion de projet

> Les particularités

- **Changement d'échelle** de la coopérative locale en cours (créée en 2017, la structure passe un cap et met en oeuvre un plan de développement sur 10 ans depuis 2023).
- Mise en place d'un **programme de sensibilisation** dans les classes de CE1 CE2 d'écoles de la métropole toulousaine
- La coopérative a contribué à **financer une centrale au sol** de l'Oncopôle (ancien site AZF) aux côtés de partenaires publics et privés.



Rejoins
ta coop

10 000 citoyens sont déjà sociétaires des coopératives

- Ils ont investi un peu de leur épargne dans la coopérative locale. Certains s'impliquent dans la gouvernance (participent à l'AG, font du travail bénévole, etc.)
- Certaines coopératives ont déjà mobilisé plus de 500 habitants dans leur sociétariat
- Ces sociétaires apportent des fonds sous différentes formules (parts sociales, comptes courants d'associés à plus ou moins long terme) pour financer des projets locaux d'énergies renouvelables labellisés par la **Charte Énergie Partagée**

MAIS

- Les coopératives atteignent des **plafonds de mobilisation** faute de moyens à allouer à la communication / mobilisation
- Elles doivent pouvoir mieux mobiliser en **sortant de leurs cercles proches**
- Les projets continuent, parfois de plus grande taille, donc les **besoins financiers** sont plus importants, le **cercle d'éco-épargnants doit grandir**



C'est pourquoi nous lançons cette campagne

- ☐ Une **campagne de communication régionale** pour mobiliser à grande échelle
- ☐ Des **actions et outils en commun** à l'échelle régionale
- ☐ **Déployés par les coopératives** à l'échelle locale
- ☐ Une coordination de la campagne par ECLR pour faire grandir à la fois le sociétariat de la coopérative et le mouvement ECLR

slogan de la campagne

**Seul, je fais ma part.
Ensemble, on fait la différence !**

futur site web de la campagne : [Rejoins-ta-coop.fr](https://rejoins-ta-coop.fr)



Et si nos gestes du quotidien n'étaient qu'un début ?



On éteint la lumière en quittant la pièce, on prend le train plutôt que l'avion, on composte, on mange local, on répare... Ces gestes sont pour beaucoup devenus des réflexes et ils sont essentiels. Pourtant, face à l'ampleur des crises écologiques, on se sent souvent petits. Dépassés. Seuls et impuissants.

Nous avons été élevés avec l'idée que changer le monde, ça commence par soi-même. Mais aujourd'hui, cette idée a besoin d'un second souffle : **changer le monde, ça se fait à plusieurs.**

- > Seul j'agis. Mais ensemble, on a plus d'énergie !
- > Seule, je fais ma part, Ensemble, on fait la différence !

Près de 10 000 occitans sont déjà réunis au sein de collectifs. Ensemble, ils forment un mouvement pour produire des énergies renouvelables, locales et collectives. L'énergie, ce bien commun, est un enjeu bien trop important pour ne pas s'en mêler. Et si on s'en mêlait ensemble ? Et si on faisait la différence ?

FAIRE PIPI SOUS LA DOUCHE, C'EST *...UN BON RÉFLEXE, MAIS... LE PLUS EFFICACE DES ÉCOGESTES*

*... C'EST DE REJOINDRE
TA COOP D'ÉNERGIE LOCALE.

Tu multiplies déjà les petits gestes
au quotidien - et c'est précieux.
Et si, cette fois, tu faisais un seul
grand geste qui change la donne ?
Un grand geste qui fait la différence
c'est de rejoindre la coop d'énergie
près de chez toi.

SEUL JE FAIS MA PART,
ENSEMBLE ON FAIT LA DIFFÉRENCE.

rejoins-ta-coop.fr



METTRE UN COL ROULÉ, C'EST... *...UN BON RÉFLEXE, MAIS... LE PLUS EFFICACE ?? DES ÉCOGESTES* *

*... C'EST DE REJOINDRE
TA COOP D'ÉNERGIE LOCALE.

Tu multiplies déjà les petits gestes
au quotidien - et c'est précieux.
Et si, cette fois, tu faisais un seul
grand geste qui change la donne ?
Un grand geste qui fait la différence
c'est de rejoindre la coop d'énergie
près de chez toi.

SEUL JE FAIS MA PART,
ENSEMBLE ON FAIT LA DIFFÉRENCE.

rejoins-ta-coop.fr



ÉTEINDRE LA LUMIÈRE, C'EST... *...UN BON RÉFLEXE, MAIS... LE PLUS EFFICACE ? DES ÉCOGESTES* *

*... C'EST DE REJOINDRE
TA COOP D'ÉNERGIE LOCALE.

Tu multiplies déjà les petits gestes
au quotidien - et c'est précieux.
Et si, cette fois, tu faisais un seul
grand geste qui change la donne ?
Un grand geste qui fait la différence
c'est de rejoindre la coop d'énergie
près de chez toi.

SEUL JE FAIS MA PART,
ENSEMBLE ON FAIT LA DIFFÉRENCE.

rejoins-ta-coop.fr



FAISONS CAMPAGNE en Occitanie !

Une campagne régionale inédite pour recruter de nouveaux sociétaires.

1. **Site web dédié** pour “pré-souscrire dans la coopérative la plus proche”
2. Un **plan média** (presse, radio, réseaux sociaux)
3. Des **partenariats** et relais avec des structures amies
4. **Collages d'affiches, stands et événements ! >> ● A vous de jouer**
5. Un **dossier de presse** et conférence de presse de lancement
6. Des **événements physiques** et **en ligne** pour répondre aux questions > ● A vous de jouer



CALENDRIER :



Sept/Octobre : ● **lancement** ●



octobre - décembre : coeur de la campagne



Janvier 2026 : on évalue... et on prolonge ?



● **REJOIGNEZ LE GROUPE WHATSAPP >>**

Rappel

LE BESOIN DE MOBILISER



9200 citoyens sont déjà sociétaires des coopératives

- Ils s'impliquent dans la gouvernance du projet et sont ainsi acteurs de la Transition Énergétique
- Certaines coopératives ont déjà mobilisé plus de 550 habitants dans leur sociétariat
- Ces sociétaires sont aussi financeurs, ils apportent des fonds sous différentes formules (parts sociales, comptes courants d'associés à plus ou moins long terme) pour supporter les dépenses liées au **risque** et aux **investissements**.

MAIS

- Les coopératives atteignent des **plafonds de mobilisation** faute de ressources à allouer à la communication
- Elles doivent pouvoir mieux mobiliser en **sortant de leurs cercles proches**
- Leurs **besoins financiers** sont plus importants, le cercle d'éco-épargnants doit grandir



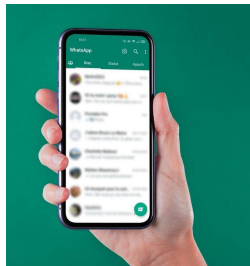
C'est pourquoi nous devons faire le **BUZZ ECLR**

- ❑ Une **campagne de communication régionale** pour mobiliser à grande échelle
- ❑ Des **actions et outils en commun** à l'échelle régionale...
- ❑ **Déployés par les coopératives** à l'échelle locale
- ❑ Une coordination de la campagne par ECLR pour faire grandir à la fois le sociétariat de la coopérative et le mouvement ECLR

Une campagne co-construite :

- Visio adhérents ECLR du 19 mars
- Visio adhérents ECLR du 16 avril
- Atelier du 24 mars (équipe projet)
- Avril : Questionnaire aux adhérents (27 réponses)
- Avril : Enquête quali aux publics cibles (hors adhérents)
- Atelier du 24 avril (équipe projet)
- 21 mai : visio adhérents
- 2 juin : visio adhérents
- + Canal whatsapp de l'équipe projet
- + Présentation de la campagne à des partenaires (Région)

REJOIGNEZ LE GROUPE WHATSAPP !



Pour faire campagne (en ligne et sur le terrain), rejoindre le canal whatsapp dédié :

- Se coordonner pour publier et relayer des posts RS
- Partager des photos d'actions terrains
- Partager des retombées presse et autres bonnes nouvelles
- Suivre la campagne de très près

... et plein d'autres surprises qu'on n'a pas encore imaginées ;)



<https://chat.whatsapp.com/Ekjzd2O5ADTLx4a0LOgO99>



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Merci à ECLR et Solagro pour l'accueil de ces Rencontres !



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Photo collective

(et peut-être une courte pause, redémarrage à 10h45)



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



EnR et biodiversité, renouvelons le dialogue !

18 juin 10h45-12h15



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

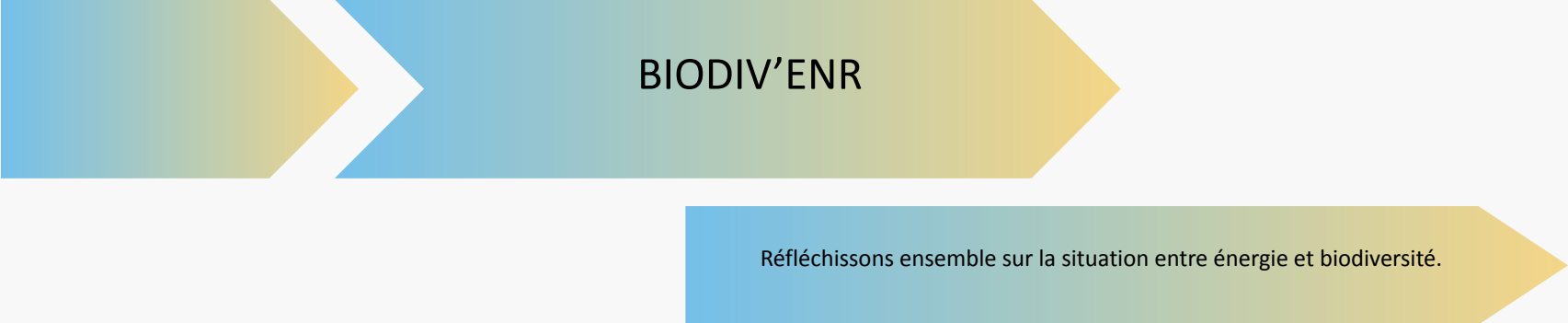


TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Noémie Meyer

Lorraine Energies Renouvelables





BIODIV'ENR

Réfléchissons ensemble sur la situation entre énergie et biodiversité.

DILEMME VERT-VERT

← Aller à la page régionale

Polémique autour de l'installation d'un projet photovoltaïque dans la forêt de Mercy

Publié le 03/04/2023 à 17h00 • Mis à jour le 03/04/2023 à 18h12

Écrit par [Cécile Boisson](#)



Une centaine de manifestants se sont rassemblés ce lundi 3 avril à Metz Technopôle, contre un projet de centrale photovoltaïque dans la forêt de Mercy. • © Yves Kreidl



Forêt de Mercy
Photo :
Thibault Aubry
Lorraine Nature
Environnement

Lancée le 3 décembre 2022
Adressée à Monsieur le Préfet de la Moselle (Préfecture de la Moselle (57)) et 7 autres

Pourquoi cette pétition est importante



Lancée par [Forêt MERCY](#)

SAUVONS LA FORET DE MERCY (57)

Cette forêt militaire située près de l'hôpital de Mercy (à proximité de Metz, en Moselle) fait l'objet d'un projet d'installation d'un champ de panneaux photovoltaïques de plusieurs dizaines d'hectares.

Pourtant, détruire une forêt pour installer des panneaux photovoltaïques n'est pas un projet écologique, voici pourquoi :

24 516

Signatures

25 000

Prochain objectif

 Soutenir maintenant

Signez cette pétition

Prénom

Nom de famille

E-mail

Nancy, 54000
France



☐ Oui ! Dites-moi si cette pétition est victorieuse et comment je peux en aider d'autres

☐ Non, je ne veux pas être informé.e si cette pétition ou une autre progresse.

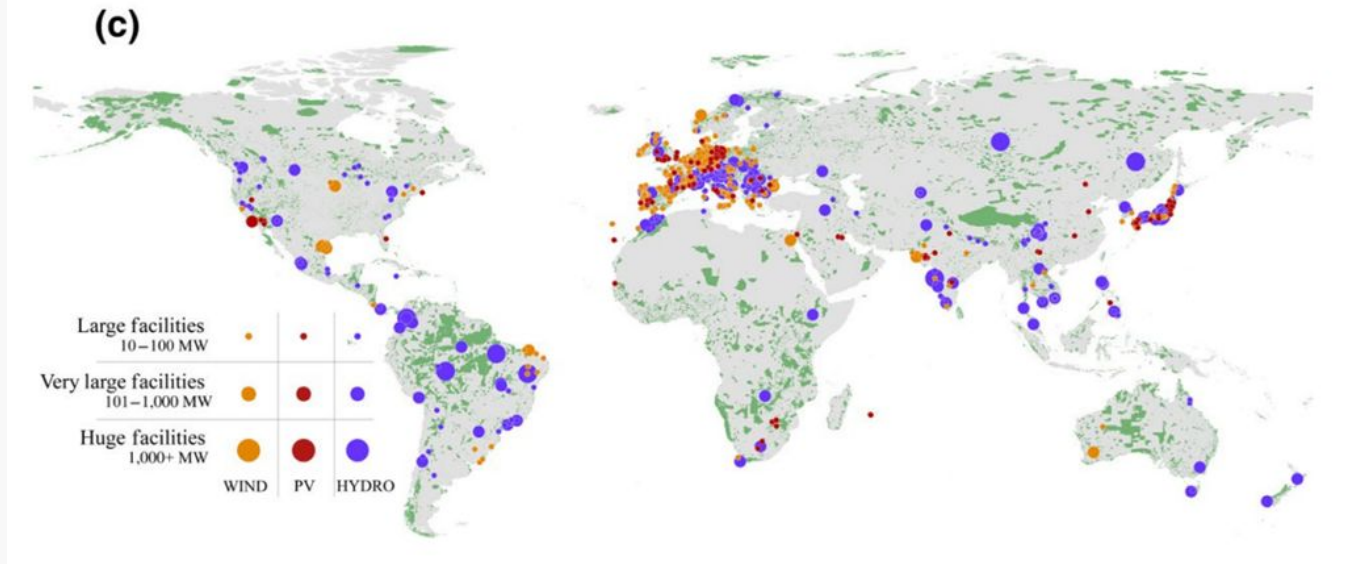
Signez cette pétition

☐ Ne pas faire apparaître mes nom et commentaire sur cette pétition

dilemme vert-vert

POURQUOI UN PROJET “ÉCOLOGIQUE” EST COMBATTU PAR DES “ÉCOLOGISTES” ?

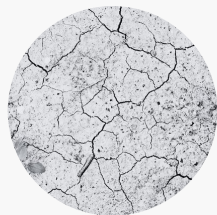
Figure : "Superposition entre infrastructures opérationnelles d'EnR et aires de conservations de la biodiversité (en vert). Infrastructures opérationnelles d'EnR au sein de (c) aires protégées. Les cercles représentent les infrastructures EnR, et les couleurs représentent les différentes technologies et taille de l'infrastructure, soit, la capacité de la construction. » (Rehbein et al., 2019)



CLIMAT ET BIODIVERSITÉ



LA CRISE DE LA BIODIVERSITÉ EST CAUSÉE PAR PLUSIEURS FACTEURS INTERCONNECTÉS. CERTAINS FACTEURS ÉTAIENT CEPENDANT CONSIDÉRÉS PLUS IMPORTANTS QUE D'AUTRES JUSQU'À PEU (IE. IPBES). SELON VOUS, QUELLE ÉTAIT LA HIÉRARCHIE DE CES CAUSES ?



CHANGEMENT
CLIMATIQUE



ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES



POLLUTION
(AIR, SOL,
AQUATIQUE...)



CHANGEMENT
D'USAGE DES
SOLS



SUREXPLOITATION

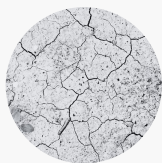
CLIMAT ET BIODIVERSITÉ



LA CRISE DE LA BIODIVERSITÉ EST CAUSÉE PAR PLUSIEURS FACTEURS INTERCONNECTÉS. CERTAINS FACTEURS ÉTAIENT CEPENDANT CONSIDÉRÉS PLUS IMPORTANTS QUE D'AUTRES JUSQU'À PEU (IE. IPBES). SELON VOUS, QUELLE ÉTAIT LA HIÉRARCHIE DE CES CAUSES ?



3



CHANGEMENT
CLIMATIQUE

5



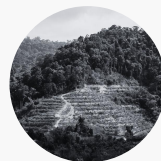
ESPÈCES EXOTIQUES
ENVAHISSANTES

4



POLLUTION
(AIR, SOL,
AQUATIQUE...)

1



CHANGEMENT
D'USAGE DES
SOLS

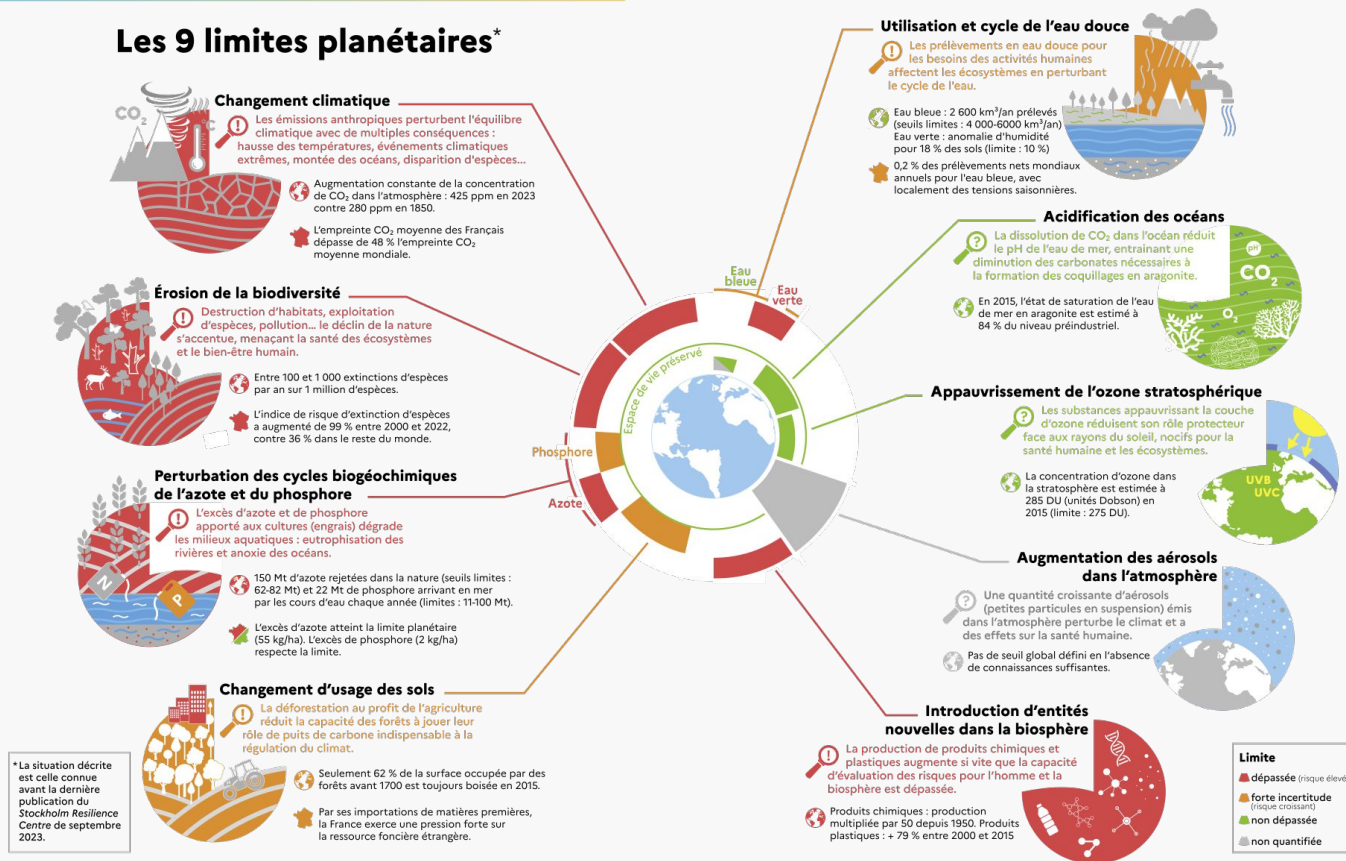
2



SUREXPLOITATION

CLIMAT ET BIODIVERSITÉ

Les 9 limites planétaires*



La France face aux neuf limites planétaires - octobre 2023, Ministère de la transition écologique (Iarieu et al)

DILEMME VERT-VERT

POURQUOI UN PROJET “ÉCOLOGIQUE” EST COMBATTU PAR DES “ÉCOLOGISTES” ?

EXTINCTION MASSIVE DE LA BIODIVERSITÉ

Arrêt du changement
d’usage des sols :
“protection d’habitats
critique” et
“sécurisation des
écosystèmes intacts
récents”

Décisions juridiques et politiques :

Loi de protection de la biodiversité
(1976)
Directive Oiseaux (1979)
Directive Habitats (1992)

*Watson et Venter, 2017 ; Rehbein
et al., 2019 ; site du
gouvernement.*



DILEMME VERT-VERT

POURQUOI UN PROJET “ÉCOLOGIQUE” EST COMBATTU PAR DES “ÉCOLOGISTES” ?

URGENCE CLIMATIQUE

Décisions juridiques et politiques :

Directive EnR (2009)
Pacte vert européen (2020)
Loi d'accélération des énergies
renouvelables (2023)

*A. Dulluri et D. Rat, 2019 ; site du
gouvernement.*

Changement de nos
modes de production
d'énergie :
développement des
énergies
renouvelables



EXTINCTION MASSIVE DE LA BIODIVERSITÉ

Décisions juridiques et politiques :

Loi de protection de la biodiversité
(1976)
Directive Oiseaux (1979)
Directive Habitats (1992)

Arrêt du changement
d'usage des sols :
“protection d'habitats
critique” et
“sécurisation des
écosystèmes intacts
récents”

*Watson et Venter, 2017 ; Rehbein
et al., 2019 ; site du
gouvernement.*



DILEMME VERT-VERT

POURQUOI UN PROJET “ÉCOLOGIQUE” EST COMBATTU PAR DES “ÉCOLOGISTES” ?

URGENCE CLIMATIQUE

Décisions juridiques et politiques :

Directive EnR (2009)
Pacte vert européen (2020)
Loi d'accélération des énergies
renouvelables (2023)

Changement de nos
modes de production
d'énergie :
développement des
énergies
renouvelables

EXTINCTION MASSIVE DE LA BIODIVERSITÉ

Décisions juridiques et politiques :

Loi de protection de la biodiversité
(1976)
Directive Oiseaux (1979)
Directive Habitats (1992)

Arrêt du changement
d'usage des sols :
“protection d'habitats
critique” et
“sécurisation des
écosystèmes intacts
récents”

A. Dulluri et D. Rat, 2019 ; site du
gouvernement.

Watson et Venter, 2017 ; Rehbein
et al., 2019 ; site du
gouvernement.



Dilemme
Vert-vert
green-green dilemma

Crozet et Wallenborn, 2021 ;
Dulluri et Rat, 2019

DILEMME VERT-VERT

POURQUOI UN PROJET “ÉCOLOGIQUE” EST COMBATTU PAR DES “ÉCOLOGISTES” ?

URGENCE CLIMATIQUE

Décisions juridiques et politiques :

Directive EnR (2009)
Pacte vert européen (2020)
Loi d'accélération des énergies
renouvelables (2023)

Changement de nos
modes de production
d'énergie :
développement des
énergies
renouvelables

EXTINCTION MASSIVE DE LA BIODIVERSITÉ

Décisions juridiques et politiques :

Loi de protection de la biodiversité
(1976)
Directive Oiseaux (1979)
Directive Habitats (1992)

Arrêt du changement
d'usage des sols :
“protection d'habitats
critique” et
“sécurisation des
écosystèmes intacts
récents”

A. Dulluri et D. Rat, 2019 ; site du
gouvernement.

Watson et Venter, 2017 ; Rehbein
et al., 2019 ; site du
gouvernement.

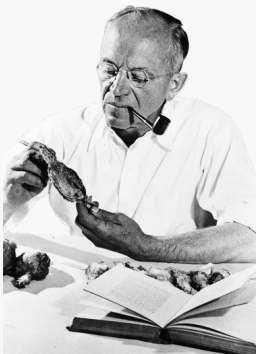
UN CONFLIT D'USAGE ?



DILEMME
VERT-VERT
GREEN-GREEN DILEMMA

Crozet et Wallenborn, 2021 ;
Dulluri et Rat, 2019

UN CONFLIT DE VALEURS ?



ÉCOCENTRISME

« Nous abusons de la terre parce que nous la considérons comme une commodité qui nous appartient. Si nous la considérons au contraire comme une communauté à laquelle nous appartenons, nous pouvons commencer à l'utiliser avec amour et respect. Il n'y a pas d'autres moyen si nous voulons que la terre survive à l'impact de l'homme mécanisé. »

(Aldo Leopold)



BIOCENTRISME

Le biocentrisme se définit par le fait que « tout individu vivant est, à égalité avec tout autre, digne de considération morale ». Cette éthique environnementale applique la « valeur intrinsèque » aux êtres vivants et non plus seulement aux êtres humains. Alors que d'autres philosophes affirmaient que les animaux n'avaient qu'une valeur instrumentale, le biocentrisme tente de leur donner une dignité.



ANTHROPOCENTRISME

Par anthropocentrisme, Katie McShane entend « le point de vue selon lequel (...) seuls les intérêts humains ont une importance morale directe. Les intérêts de toutes les autres choses, selon l'anthropocentrisme, sont au mieux d'une importance morale indirecte : ils n'ont d'importance morale que dans la mesure où ils affectent les intérêts humains. »



LES SCIENCES

Descartes propose d'encourager des pratiques qui pourraient « nous rendre comme maître et possesseur de la nature ». Cette phrase est souvent utilisée pour parler de la volonté de l'exploitation et de la domination par l'être humain de la nature. Dans le contexte, il explique qu'il faut maîtriser les sciences de la nature comme la physique pour comprendre la nature, ne plus la subir et en tirer des avantages divers.

Les rencontres du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

- Luce Rameil, PNR des Pyrénées Ariégeoises
- Clémence Souid-Poncelin, ECLR
- Geoffroy Marx, LPO
- Bastien Cuq, Réseau Action Climat



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025



TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN

Thomas Eglin

ADEME



Les rencontres
du **RÉSEAU CLER** et de **L'ÉNERGIE CITOYENNE**

MARDI, MERCREDI & JEUDI
17 | 18 | 19
JUIN 2025

TOULOUSE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN



Conclusion de la matinée et passage de relai à Energie Partagée

Anne Auclair et Jean-Baptiste Boyer



Suite du programme

Déjeuner en deux services (12h30 puis 13h10) :

Priorité pour le 1er service aux personnes des visites 1, 2, et 4 ou qui doivent prendre un train rapidement

Visites : **départ des bus à 14h pile !**

- Visite 1 : PV au sol en ACC à Estancarbon **en bus**, rdv devant sur le parking P3
- Visite 2 : Méthalouge **en bus**, rdv sur le parking P3
- Visite 3 : PV en toiture **à pied**, rdv dehors devant l'entrée de l'amphi
- Visite 4 : Réseau de chaleur du Mirail **à pied**, rdv dehors devant l'entrée de l'amphi
- Visite 5 : La maison du vélo **en transport en commun**, rdv dehors devant l'entrée de l'amphi

Ou session jeux : sur place, à 14h30 salle 60

Soirée festive au Biergarten à partir de 19h (sauf apéro Occitan à 18h)

