

Transithèques

Petites sélection web sur la transition énergétique et écologique

Les transithèques sont des bibliographies produites par le centre de ressources du CLER - Réseau pour la transition énergétique, rendez-vous en ligne pour les découvrir !



Centre de ressources
Énergies renouvelables - Économies d'énergie



CLER RÉSEAU
POUR LA TRANSITION
ÉNERGÉTIQUE

www.doc-transition-energetique.info

Ouvrages, revues, articles, études, rapports, fiches techniques, vidéos, photographies... L'association CLER - Réseau pour la transition énergétique anime un **centre de ressources et d'information** dédié à la transition énergétique, aux énergies renouvelables et à la maîtrise de l'énergie.

Nous mettons à la disposition des visiteurs du centre de ressources (situé

Contact :



CLER - Réseau pour la transition énergétique
Munda M - 47 avenue Pasteur
93100 Montreuil - Tél : 01 55 85 60 00
Sur Internet : www.doc-transition-energetique.info

à Montreuil en Seine-Saint-Denis) plus de 25 000 documents, et réalisons une veille quotidienne. Ils sont consultables ou empruntables sur place et pour beaucoup d'entre eux à distance via notre **base de données en ligne**.

L'association propose également à ses adhérents un service de **veille documentaire ciblée** sur les mots-clés de votre choix. Pour bénéficier de ce service et recevoir par email la veille thématique, il vous suffit d'envoyer un email à l'adresse suivante (objet « Abonnement alertes Doc&CLER ») : documentation@cler.org

Energies renOuvelables

Avec la Loi Climat et résilience, la France ne se donne toujours pas les moyens de combler son retard en matière de production d'énergie renouvelable (EnR). Les nouvelles dispositions adoptées au milieu de l'été 2021 ne permettent pas d'augmenter la part d'EnR dans la consommation d'énergie qui plafonnait à 19,1% fin 2020. Il manque toujours les mesures structurantes qui permettraient à la France de rattraper son retard et d'augmenter la part d'énergie renouvelable pour atteindre l'objectif européen de 40 % en 2030.



Uchronies éoliennes, réalisées par l'artiste belge Claude Biche

Chiffres clés des énergies - Édition 2021
Commissariat général au développement durable; Service de la donnée et des études statistiques (SDES) - 2021

Ce document fournit des informations annuelles notamment sur la production, la consommation et les prix pour les différentes formes d'énergie en France et dans le monde. Elle s'efforce de mettre en lumière les principales évolutions à l'œuvre, autant que les données le permettent.

Pour aller plus loin



Rubrique EnR sur le site Web du CLER



Veille EnR du centre de ressources du CLER



Centres de ressources sur le photovoltaïque



Site web "Décrypter l'énergie"

Transithèque

Petite sélection web sur la transition énergétique et écologique : thématique EnR



CLER RÉSEAU
POUR LA TRANSITION
ÉNERGÉTIQUE

Chiffres clés

Évaluation et analyse de la contribution des énergies renouvelables à l'économie de la France et de ses territoires

Ernst & Young / Syndicat des Énergies Renouvelables - 2020

Le développement des énergies renouvelables tel que prévu par la Programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE) va générer un très fort dynamisme économique avec l'atteinte en 2028 de 21 milliards d'euros de valeur ajoutée brute en France, soit 10 % de la valeur ajoutée créée actuellement par le secteur industriel.

Statistiques de Capacité Renouvelable 2021
International Renewable Energy Agency IRENA - 2021

Cet ensemble de données, mis à jour chaque année, suit la capacité de production d'énergies renouvelables au cours de la décennie précédente dans des tableaux trilingues complets.

Taxation de l'énergie, tarification du carbone et subventions à l'énergie

Cour des Comptes de l'Union Européenne - 2022

Si l'Europe développe davantage les énergies renouvelables, elle continue pour autant de subventionner les énergies fossiles. Les subventions accordées aux combustibles fossiles par les États membres se situeraient, en moyenne, entre 2008 et 2019, à plus de 55 milliards d'euros par an.

Le baromètre 2021 des énergies renouvelables électriques en France
Observ'ER, Techniques de l'ingénieur - 2021

Malgré une année 2021 record en termes d'installations de nouvelles capacités de production, les énergies renouvelables électriques ne sont pas encore en mesure d'atteindre les objectifs nationaux, comme le montre le dernier baromètre d'Observ'ER.

Évaluation et analyse de la contribution des énergies renouvelables à l'économie de la France et de ses territoires Ernst & Young, Syndicat des Énergies Renouvelables SER - 2020

En 2020, le SER a publié une Évaluation et analyse de la contribution des énergies renouvelables à l'économie de la France et de ses territoires qui dresse un état des lieux en 2019. Les chiffres sont éloquentes : les EnR représentent une valeur ajoutée annuelle de 15 milliards d'euros et 166 000 emplois répartis de manière homogène entre les régions. Leurs retombées fiscales représentent un milliard d'euros pour les collectivités. Enfin, en 2019, les EnR ont permis d'économiser 4,6 milliards d'euros d'importations en énergies fossiles.

Scénarios de prospective énergétique

Nouveau scénario Négawatt NégaWatt - 2022

Le scénario négaWatt s'inscrit dans une démarche globale de soutenabilité. Il vise à répondre aux impératifs énergétiques et climatiques, tout en nous orientant vers une société plus durable, plus équitable et plus résiliente, en traitant également les enjeux de biodiversité, de précarité, de pollution de l'air, etc.

Transition(s) 2050. Choisir maintenant. Agir pour le climat Ademe - 2021

L'Agence de la transition écologique (Ademe) présente des scénarios énergétiques pour 2050 allant d'une option misant fortement sur la sobriété à une autre pariant sur les innovations.

Chiffrage des coûts des scénarios pour comparer les différentes options de transition Réseau de Transport d'Électricité RTE - 2021

Pour chacun de ses scénarios, RTE a évalué le « coût complet du système électrique » en allant au-delà du coût de production des différentes technologies (le coût actualisé de l'énergie produite (LCOE) exprimé en euros par mégawattheure (€/MWh), en tenant compte des taux de charges, et y a ajouté les coûts liés au besoin de flexibilité et au développement du réseau.

Bilan de la politique énergétique de la France Agence Internationale Énergie IEA- 2021

A cinq mois de l'élection présidentielle, l'Agence internationale de l'énergie (AIE), basée à Paris et rattachée à l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), a dressé le bilan de la politique énergétique du pays – un exercice qu'elle répète tous les cinq ans. AIE fait d'abord un constat : les progrès de la France sont « lents » et le pays est en retard sur ses propres objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de déploiement des renouvelables. Pour les atteindre, la France devrait ajouter, en à peine trois ans, 6,4 gigawatts (GW) de capacité éolienne, soit 40 % de la capacité totale installée aujourd'hui, et quasiment doubler ses capacités photovoltaïques.

Renouvelables, l'énergie d'un nouvel élan pour la France Syndicat des Énergies Renouvelables SER - 2021

A cinq mois de l'élection présidentielle, l'Agence internationale de l'énergie (AIE), basée à Paris et rattachée à l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), a dressé le bilan de la politique énergétique du pays – un exercice qu'elle répète tous les cinq ans. AIE fait d'abord un constat : les progrès de la France sont « lents » et le pays est en retard sur ses propres objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de déploiement des renouvelables. Pour les atteindre, la France devrait ajouter, en à peine trois ans, 6,4 gigawatts (GW) de capacité éolienne, soit 40 % de la capacité totale installée aujourd'hui, et quasiment doubler ses capacités photovoltaïques.

Kit de survie de l'éolien : 11 points de repères pour ne pas tomber dans le panneau France Énergie éolienne FEE - 2022

Les éoliennes cristallisent aujourd'hui la peur du changement et redonnent leur matérialité à l'énergie : il n'existe pas d'énergie magique et invisible. Dans ce contexte, il est important de pouvoir se référer à la science, aux faits et aux organismes spécialistes des questions énergétiques et environnementales.

Energies renouvelables : en débattre mais avec des faits ! Syndicat des Énergies Renouvelables SER - 2021

Halte aux idées reçues ! Le secteur des énergies renouvelables appelle à « un débat responsable » sur l'avenir énergétique de la France à l'occasion de la campagne présidentielle, dénonçant les « contre-vérités » sur l'éolien portées notamment par des candidats de droite et d'extrême droite.

Méthanisations : au-delà des controverses, quelles perspectives ?

Rapport d'information fait au nom de la mission d'information sur la méthanisation dans le mix énergétique : enjeux et impacts » par M. Daniel Salmon, sénateur - 2021

Dans ce rapport, les atouts de la méthanisation agricole sont reconnus. 61 propositions argumentées visent à sécuriser et consolider la filière, tant du point de vue des acteurs que des riverains. « Notre pays a besoin d'une méthanisation équilibrée, cohérente avec les territoires, respectueuse de l'environnement et utile aux agriculteurs », annonce le rapport.

Les emplois liés aux énergies renouvelables s'élèvent à 12 millions dans le monde International Renewable Energy Agency IRENA - 2021

Le nombre d'emplois liés aux énergies renouvelables dans le monde a atteint 12 millions l'année dernière, contre 11,5 millions en 2019. Le document a été publié par l'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA) en collaboration avec l'Organisation internationale du travail (OIT).

La veille du CLER - Réseau pour la transition énergétique sur les énergies renouvelables est mise à jour régulièrement sur le centre de ressources. Vous trouverez également des images libres de droit dans la photothèque.



D'autres thématiques de veille sont également disponibles. Pour bénéficier des alertes de veille Doc&Cler, il suffit de nous demander !