

Clim'Actu

La Newsletter du Plan Climat du SCoT des Vosges Centrales
1^{er} SEMESTRE 2022

#21

Retours sur la COP26



Reporté d'un an en raison de la pandémie mondiale, le grand rendez-vous international des négociations climatiques s'est déroulé à Glasgow (Royaume-Uni) en novembre dernier. La 26^{ème} conférence des parties (COP 26), considérée comme l'évènement clé depuis l'adoption de l'Accord de Paris, s'est conclue par un consensus appelé « Pacte de Glasgow pour le climat ».

Trois enjeux majeurs se sont joués lors de cette COP.

- 1) Garantir un niveau « zéro émission nette » au niveau mondial d'ici 2050,
- 2) Mobiliser des fonds à destination des pays en développement les plus impactés par les conséquences du réchauffement climatique,
- 3) Obtenir un accord sur les règles de fonctionnement des marchés internationaux de carbone, notamment en termes d'intégrité environnementale et de respect des droits humains.

Malgré un réchauffement estimé à 1,1°C à l'heure actuelle, la conférence a réaffirmé l'objectif de limiter le réchauffement climatique à 1,5°C.

En 2022, la prochaine COP 27 aura lieu en Egypte dont de nouveaux engagements de réduction des émissions de GES sont déjà à l'ordre du jour.

Sources : IPCC, Nations Unies, Réseau Action Climat



Les engagements de la France face à la COP 26

Avec la prise de présidence du Conseil de l'Union Européenne dès le mois de janvier,

la France doit faire preuve d'exemplarité et de cohérence pour envisager la prochaine COP. Selon le Réseau Action Climat, elle doit augmenter le volume et améliorer la qualité des financements «climat», arrêter de subventionner les énergies fossiles et concrétiser son engagement à financer la biodiversité.

D'ores et déjà, la France s'est engagée dans plusieurs coalitions pour accélérer sa lutte contre le changement climatique, notamment sur la fin des financements de projets d'exploitation d'énergies fossiles d'ici fin 2022, la réduction des émissions de méthane de 30 % par rapport à 2020 d'ici 2030, le rehaussement de la contribution financière pour le climat à hauteur de 7 milliards de dollars par an et l'arrêt de la déforestation et de la dégradation des terres d'ici 2030.

Sources : Ministère de la Transition Ecologique, Réseau Action Climat



En route vers l'autonomie énergétique

Au niveau national, le projet de Stratégie Française sur l'Energie et le Climat est en consultation, faisant suite à la réactualisation des grands scénarii de référence de NégaWatt, de l'ADEME et du Réseau de

Transport et d'Electricité de France. La révision de la Stratégie Nationale Bas Carbone est aussi en cours.

Dans les Vosges Centrales, la priorité est déjà à la mise en œuvre du nouveau Plan Climat Air Energie approuvé en octobre 2021. Un premier bilan sur les années récentes révèle une bonne dynamique de progression vers l'objectif d'autonomie énergétique fixé par le SCoT. Les efforts pour mieux maîtriser les consommations énergétiques et intensifier la diversification de la production en énergies renouvelables sont néanmoins à poursuivre.

En vous souhaitant une excellente lecture de ce numéro du Clim'Actu.

Michel HEINRICH
Président du Syndicat mixte
du SCoT des Vosges Centrales



Stratégie française sur l'énergie et le climat : consultation publique

Dans le cadre des travaux d'élaboration de la future Stratégie française sur l'énergie et le climat (SFEC), feuille de route collective et actualisée pour atteindre la neutralité carbone en 2050, le ministère de la Transition écologique a lancé une première phase de concertation publique volontaire du 2 novembre 2021 au 15 février 2022.

Les participants sont invités à répondre à un panel de questions organisées autour de 12 thèmes. Les acteurs institutionnels et les entreprises peuvent également donner leur avis sur les thèmes retenus en déposant des cahiers d'acteurs.

Pour formuler vos avis sur les grandes orientations de la politique climatique et énergétique, rendez-vous sur le site du Ministère :

<https://concertation-strategie-energie-climat.gouv.fr/>

Quel scénario pour la France de demain ?

L'année 2021 a été riche en publications d'études prospectives avec la sortie du scénario négaWatt 2022-2050 qui vise la neutralité carbone en 2050 parallèlement au scénario de RTE et à celui de l'ADEME.



Scénario négaWatt 2022-2050

Cinq années après son précédent scénario, l'association négaWatt a présenté fin octobre 2021 son 5^{ème} scénario de transition énergétique pour atteindre la neutralité carbone en 2050 en France. Ce dernier prend en compte les impacts de la trajectoire 100% énergies renouvelables (scénario négaWatt) sur les matières premières (scénario négaMat).

Il vise à répondre aux urgences énergétiques et climatiques tout en contribuant aux 17 objectifs de développement durable définis par l'Organisation des Nations Unies.

Source : <https://negawatt.org/>

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



Bilan RTE : Futurs énergétiques 2050

Après deux ans de travail, en réponse à la demande du Gouvernement, le gestionnaire du Réseau de transport d'électricité français (RTE) a présenté son étude prospective complète « Futurs énergétiques 2050 » sur les mix électriques possibles pour atteindre la neutralité carbone en 2050. Les scénarios et variantes du bilan prévisionnel sont articulés autour des réglementations nationales et européennes. RTE a étudié six scénarios dont trois d'entre eux tendent vers un 100% renouvelable et les trois autres prévoient la construction de nouveaux EPR (réacteur nucléaire de 3^{ème} génération)

Pour conclure, l'étude précise que « quel que soit le scénario choisi, il y a urgence à se mobiliser ».

Source : <https://www.rte-france.com>



« Transition 2050 » de l'ADEME

Publiée fin novembre 2021, l'étude prospective de l'ADEME explore quatre scénarios pour atteindre la neutralité carbone en 2050 en s'appuyant sur la trajectoire inscrite dans la loi Energie-climat de 2019 et en s'inspirant du rapport spécial du GIEC de 2018. Pour chacun des quatre scénarios, l'ADEME a construit un récit décliné par secteur technique, économique et social. La description des scénarios couvre une observation globale des secteurs d'activités.



Les objectifs de consommation et production d'EnR des quatre scénarios sont les suivants :

- Le scénario 1 dit « Génération frugale » (S1) vise un niveau de consommation d'énergie de -55 % par rapport à 2015 avec 88% d'énergies renouvelables (EnR),
- Le scénario 2 « Coopérations territoriales » (S2), un niveau de -53% avec 86% d'EnR,
- Le scénario 3 « Technologies vertes » (S3), un niveau de -40% avec 81 à 87 % d'EnR,
- Le scénario 4 « Pari réparateur » (S4), un niveau de -25% avec 70% d'EnR.



Quel que soit le scénario, l'intensité de baisse de la consommation d'énergie est la plus importante pour le secteur du transport (-75% dans S1 et S2 par rapport à 2015), suivi du bâtiment (-45% dans S1 et S2).

Source : <https://transitions2050.ademe.fr/>

Golbey : première centrale solaire dans les Vosges Centrales

Le projet de la future centrale solaire photovoltaïque au sol, mené par Total Quadran en partenariat avec la ville de Golbey et la SEM Terr'EnR, représentera environ 12 300 panneaux solaires sur une surface de terrain de l'ordre de 10,8 hectares où la production envisagée est estimée à 5 900 MWh/an, soit l'équivalent de la consommation domestique d'électricité de 3 150 personnes.

Cette centrale, implantée sur un ancien centre d'enfouissement technique de déchets, devrait être mise en service en juillet 2022.



Clim'Actu : Newsletter du Plan Climat du Syndicat Mixte du SCot des Vosges Centrales produite en interne et éditée en 100 exemplaires.

Directeur de publication : Michel HEINRICH, Président du Syndicat.

Réalisation : Equipe technique du SCot des Vosges Centrales