



Commission nationale énergie

Compte rendu du 12 février 2025

Introduction faite par Valérie sur actualité

Dans le débat, il est évoqué :

Les rencontres de progressistes sur le plan climat. Initiatives intéressantes notamment pour faire évoluer le plan climat vers la V2.

Shift Projet avec Jancovici, l'Adème et Négawatt ont lancé un site web qui décrypte les scénarios de transitions énergétique. <https://theshiftproject.org/article/lancement-comprendre2050/#:~:text=Le%20Shift%20s'associe%20avec,et%20climatiques%20pour%201a%20France>.

Lors du lancement de cette initiative un camarade de la commission a assisté à la présentation. Il fera un petit compte rendu en évoquant sa perception. Il note qu'en tous les cas, il y a convergence entre les protagonistes sur la décroissance.

En Europe, le Danemark qui produit majoritairement son électricité par les renouvelables sont aussi dépendant de la Suède, Norvège, de l'Angleterre et qq fois l'Allemagne et il semblerait que le pays s'intéresse au nucléaire. A suivre.

La consommation d'énergie reste assez en berne même si ces dernières semaines la consommation d'électricité est en légère hausse. La désindustrialisation et la perte de pouvoir d'achat des ménages et des salariés en sont sans doute la cause. Cela dit la consommation d'électricité en berne pourrait nous amener à revoir nos prévisions sur nos besoins en électricité dans les prochaines années. RTE estime à 30 TWh le besoin en électricité d'ici 2035 des Data center.

Avec le sommet pour l'action sur l'intelligence artificielle, il a beaucoup été question des Data center très énergivores en électricité ? et de la problématique des priorisations à opérer en matière de consommation finale d'électricité et des enjeux de la récupération de la chaleur des data center.

Les tensions autour des réseaux électriques s'amplifient et le sujet devient un enjeu politique tout comme le projet industriel autour de la zone de Fos. Beaucoup d'entreprises impactées et plus de 10 000 emplois. Il est évalué à un déficit de 70% en électricité alors qu'en même temps, il y a une opposition des habitants sur la construction de la ligne Haute tension. Sur ce site, il va y avoir une des plus grandes usines au monde de panneaux solaires puis la plus grande usine d'éoliens en mer et le plus grand site de transfert d'hydrogène d'Europe. La fédération des Bouches du Rhône travaille ce dossier.

Il s'est tenue une conférence de la Sfen organisée par une start Up qui réfléchit à la construction de réacteurs calogènes. Une partie de cette conférence a été consacrée à la sûreté et la radioprotection de ce type de réacteurs puis des problématiques de production et d'utilisation de chaleur. Il serait utile d'étudier ces éléments au sein de la commission.

Il faut faire attention à bien s'écouter au sein de la commission. La politique du PCF n'est pas une politique du tout nucléaire ou du tout renouvelable mais une volonté de diversifier les

modes d'utilisation et de fabrication de l'électricité compte tenu de l'augmentation de nos besoins en électricité avec la volonté d'arrêter l'utilisation des énergies carbonées comme le pétrole et le gaz.

Les surgénérateurs seront rajoutés au plan climat du PCF car la V1 n'en fait pas écho. Aujourd'hui il n'y a pas de bouclage du cycle. Cela dit il faut mettre en parallèle, le fait que les budgets de la recherche sont en baisse, le CEA est à la peine et une multitude de Start Up prospèrent...

Un site Metawatt. <https://metawatt.fr/discover> compare l'évolution du mix électrique des différents scénarios ainsi que leurs impact (carbone, matériaux...) au fil des décennies.

Concernant ASNR, 2200 agents pour 350 inspecteurs et un budget pour 2025 obtenu. Est-ce que ces effectifs sont suffisants pour tous les projets en cours ? Le nombre d'étudiants dans les filières scientifiques en baisse doivent alerter. La charge de travail pour l'ASNR va augmenter en fonction du déploiement des projets, ce qu'il faudra anticiper. Après la fusion, pour l'instant, l'organisation du travail n'est pas déstabilisée et au sein de la grande majorité du personnel il n'y a plus de blocage.

Nos campagnes industrie, formation, service public, recherche, énergie doivent servir à mettre en exergue les besoins humains et financiers dans le nucléaire tout en alertant sur le risque de privatisation du nucléaire en France qui peut surgir ?

Sur Cigeo, il y a un certain pessimisme au sein des équipes de l'Andra sur l'aboutissement du dossier. Cela fait plus d'un an que le dossier est en cours d'instruction. D'après nos informations, l'ASNR a donné un avis favorable avec des questions qui restent en suspens. Problématique sur les déchets bitumés. Des retards sur Strema (projet de cimentation). Voir pour que le PCF s'exprime sur le sujet ?

Notre parti a dû mal à faire connaître nos propositions, vis-à-vis des populations nous ne sommes pas perçus comme un parti écologique. Comment les fédérations s'emparent du matériel édité par la commission comme le 4 pages sur la PPE qui arrive en plein débat d'actualité en France. L'énergie ou l'écologie ne sont pas des batailles techniques mais politiques tout comme l'emploi, les services publics, le social...Comment s'assurer que le matériel arrive jusqu'aux communistes ?

Il nous faut investir les formations dispensées à tous les niveaux et continuer d'éditer du matériel avec du contenu simple, compréhensible.

L'élaboration d'une lettre énergie en direction des communistes est validée. Les sujets pourraient être Negawatt, prix de l'énergie, Fos, Cigéo, réacteurs calogènes, rencontre shift projet, les réseaux, ASNR. Les membres de la commission sont sollicités pour alimenter la lettre énergie par des articles d'une page afin de donner des informations que nous jugerons nécessaires.