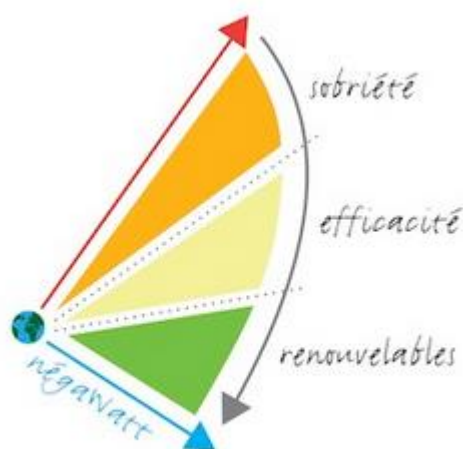


A la découverte de...

Nouveau scénario énergétique national NEGAWATT 2017

Créée il y a 15 ans par 12 experts et praticiens de l'énergie issus des 4 coins de la France, l'Association négaWatt, qui compte aujourd'hui plus de 1000 membres, s'est fixée pour objectif de positionner la transition énergétique au cœur des débats politiques et publics. Son principal outil ? Un scénario énergétique national, actualisé et enrichi tous les 5 à 6 ans, qui montre notamment comment la France peut atteindre le « facteur 4 » inscrit dans la loi française (division par quatre des émissions nationales de gaz à effet de serre, objectif découlant du Protocole de Kyoto). Ce résultat est atteint grâce à la prise en compte de nombreuses solutions permettant la réduction de la consommation énergétique. L'objectif de ce travail ? Démontrer aux décideurs qu'un autre modèle de production et de consommation d'énergie est possible avec des impacts positifs et quantifiés pour l'emploi, l'économie et la qualité de l'air.



© Association négaWatt

Réalisé par un collège composé de 23 experts et praticiens de l'énergie, tous impliqués à titre professionnel dans la maîtrise de la demande d'énergie ou le développement des énergies renouvelables, le scénario négaWatt part de l'analyse de centaines de données liées à la consommation et à la production d'énergie : que ce soit l'évolution de la consommation des appareils électriques, la consommation énergétique des logements, des bureaux, des transports, l'évolution de la production d'énergie nucléaire, d'énergie fossile, d'énergies renouvelables (EnR) en passant par l'évolution des émissions de gaz à effets de serre (CO₂, méthane et également N₂O ou encore gaz fluorés). Cette analyse donne lieu à un

panorama complet et actualisé de la consommation et de la production de l'énergie en France et rend possible une projection à 2050 heure par heure. L'association est ainsi en mesure de proposer un scénario énergétique à partir de données concrètes, en repartant des besoins actuels. Les résultats de ce scénario font ensuite l'objet d'une évaluation des bénéfices associés, que ce soit en termes de réduction des émissions de gaz à effet de serre, de réduction des consommations d'énergie, ou encore de création d'emplois, d'impacts positifs pour l'économie et pour la qualité de l'air.

Réalisé pour la première fois en 2003, actualisé en 2006, puis en 2011, le scénario négaWatt 2017 a notamment comme objectif de (re)placer la transition énergétique au cœur des débats des Présidentielles – thème « oublié » pour l'heure selon l'association. Parmi les grandes conclusions structurantes, négaWatt évoque 5 ans de retard depuis son dernier scénario, notamment sur la

rénovation du bâti, et la nécessité d'accélérer le processus de manière soutenue sous peine de devoir faire une croix sur les engagements de baisse de consommation d'énergie et d'émissions de gaz à effet de serre à 2050. L'association insiste aussi sur le fait qu'au-delà du bénéfice environnemental, la transition énergétique est une chance pour l'économie, la lutte contre la précarité énergétique, pour la qualité de l'air ou encore l'emploi. Le précédent scénario négaWatt envisageait notamment la création nette de plus de 600 000 emplois – dans la rénovation du bâti et la production des ENR. Autre élément important : négaWatt envisage les solutions énergétiques les plus pertinentes en fonction des usages. Ainsi, les énergies biomasse, bois et biogaz sont recommandées pour le chauffage des bâtiments ; l'éolien et le photovoltaïque sont quant à eux recommandés pour la production d'électricité. On y découvre également que la voiture électrique n'est peut-être pas généralisable à l'ensemble du parc alors que le biogaz doit être reconsidéré pour l'avenir du transport.

Présenté officiellement le 25 janvier 2017 à Paris, le scénario négaWatt 2017 sera ensuite porté à connaissance des acteurs politiques, économiques et associatifs par les membres du réseau.

Rendez-vous sur le site web de négaWatt pour plus d'informations :

<http://www.negawatt.org/association.html>

[Retour au site web des Assises Européennes de la Transition Énergétique](#)