

En route vers la sobriété ! Consommer moins, consommer mieux, récupérer pour recycler !

Nous sommes entrés dans l'ère de « l'anthropocène ». Ce terme « anthropocène » a émergé à la fin du XX^{ème} siècle pour désigner le changement global d'origine humaine que subit la terre depuis plusieurs décennies. Depuis un siècle, l'éventail des matières premières utilisées s'élargit et leur consommation augmente.

De même, les nouvelles techniques de production d'énergie ne se sont pas substituées aux anciennes mais ajoutées à elles. L'analyse des quantités de matières extraites dans le monde depuis 1900 montre que la consommation de chacune s'accélère depuis les années 1950.

Après Londres, Paris devient la deuxième ville à célébrer les Jeux Olympiques d'été pour la troisième fois, à cent ans d'écart.

Les **Jeux Olympiques** sont bien plus qu'un événement sportif : ils ont évolué pour devenir un outil pour la rénovation urbaine et un catalyseur de la transformation urbaine substantielle.

Puisque en effet, les **JO de 2024** pourraient mobiliser en tout, plus de 150 000 emplois mais seulement environ 12 000 dans la construction. La question qui se pose est : pourquoi aussi peu d'emplois dans la construction ? De prime abord, on pourrait penser que le BTP mobiliserait une majeure partie de ses emplois, néanmoins, **les JO de Paris veulent battre un record : utiliser le plus possible d'infrastructures déjà existantes, construire le moins possible et les réutiliser après emploi.** 95 % des infrastructures nécessaires à la tenue de l'événement sont déjà existantes ou programmées.

Deux nouveaux équipements seront bâtis pour l'occasion et bénéficieront après les Jeux aux habitants de la Seine-Saint-Denis. Il s'agit du village olympique pour loger les athlètes qui sera réalisé par SOLIDEO et du centre aquatique dont la construction sera assurée par la métropole du Grand Paris. Cette durabilité est d'ailleurs au cœur de ces JO. **L'événement sera inédit, en réduisant de moitié les émissions liées à l'organisation des Jeux et en compensant encore plus les émissions de CO₂ que les JO vont émettre, ce sera le premier grand événement sportif à contribution positive pour le climat.**

La volonté de participer à l'accélération de la transition écologique dans le sport est en effet au centre des enjeux.

Le dispositif des certificats d'économies d'énergie (CEE) constitue l'un des principaux instruments de la politique de maîtrise de la demande énergétique. Nous attaquons la cinquième période, qui laisse une belle place aux installations de CVC ainsi qu'aux réseaux de chaleur et de froid, que nous aborderons sous différentes facettes dans ce numéro.

En cette période de turbulences sur l'énergie, sur les matériaux et leurs coûts associés, où le changement climatique devient de plus en plus prégnant, plus que jamais nous devons nous engager dans la transition énergétique, dans la décarbonation de nos émissions, vers une durabilité de nos biens et leur recyclage afin de nous conduire vers une société beaucoup plus sobre pour tendre vers un monde sans fin !!!



« Nous devons prendre la route de la sobriété énergétique. »