

UE 2025 : Océans, climat et énergie.

La raison d'être de l'association Sauvons le Climat est de comprendre les tenants et aboutissants du changement climatique et de la transition énergétique et de diffuser le plus largement possible les connaissances disponibles sur ces sujets.

C'est dans cet esprit que chaque année Sauvons Le Climat approfondit un thème particulier lié à l'énergie et au climat, à travers un séminaire faisant intervenir une dizaine d'intervenants issus de la recherche ou de l'industrie. Ces conférences sont désormais captées par des professionnels pour être mises en ligne à la disposition de tous dans les meilleures conditions d'écoute possibles. La plupart des présentations sont également accessibles. De plus, à travers une synthèse de nos travaux de quelques pages nous souhaitons vous apporter une perspective globale et le cas échéant, vous guider dans vos choix parmi les quinze heures de conférences accessibles en ligne.

Nous avons retenu que face au changement climatique, l'océan nous aide et va continuer à nous aider en absorbant massivement la chaleur engendrée par l'effet de serre et le gaz carbonique de l'atmosphère. Mais tout cela aura un coût : l'élévation du niveau de la mer, l'acidification mortifère des océans, peut-être un impact sur les courants marins.

L'océan pourra aussi nous apporter des ressources mais ce ne sera pas l'eldorado que certains ont espéré et toute exploitation devra prendre en compte son impact sur la biodiversité. Quant à la géo-ingénierie, elle offre peu d'espoirs dans un avenir prévisible. L'océan, enfin, sera une source de convoitise et de conflits potentiels qui devront être maîtrisés.

Pour autant, la recherche et les innovations vont continuer d'améliorer les transports, de développer le potentiel énergétique, d'affiner la compréhension des phénomènes en jeu pour faciliter une indispensable adaptation. Ce n'est pas rien mais tout cela comptera peu si l'humanité ne parvient pas à réduire globalement et drastiquement ses émissions de gaz à effet de serre.

C'est dans cette optique globale de la réduction de ces émissions que s'inscrit l'action de Sauvons Le Climat.

Pour en savoir plus :

[Synthèse des travaux de l'UE 2025](#)

[Lien vers la Playlist des vidéos youtube de l'UE 2025](#)