

An aerial photograph showing a large forest fire. Bright orange and yellow flames are visible along a path or ridge, with thick white and grey smoke billowing upwards and spreading across the surrounding green forest. The scene is dramatic and highlights the impact of climate change on natural ecosystems.

**COP26 De quoi
s'agit-il et que
signifie-t-elle pour
Colart?**

COP 26 – De quoi s’agit-il ?

Un moment charnière dans la lutte contre le changement climatique.

La COP26 est la conférence des Nations Unies sur les changements climatiques ayant lieu en 2021. La COP est la Conférence des Parties ; la rencontre de cette année est le 26^{ème} sommet annuel, ce qui prouve que les changements climatiques ne sont pas récents, cependant il est aujourd’hui urgent de s’en occuper.

La COP21 s’est tenue à Paris en 2015. Pour la première fois, un événement retentissant s’est produit : tous les pays ont accepté de collaborer afin de limiter le réchauffement climatique nettement en dessous de 2 degrés et de poursuivre des efforts pour le limiter à 1,5 degrés, de s’adapter aux impacts du réchauffement climatique et d’assurer les financements nécessaires pour atteindre ces objectifs. Ce fut la naissance des Accords de Paris. L’engagement de poursuivre des efforts pour limiter le réchauffement à 1,5 degrés est important car chaque fraction de degré de réchauffement conduira à une multitude de vies perdues et d’existences bouleversés. Dans le cadre des Accords de Paris, les pays se sont engagés à présenter des plans nationaux indiquant les réductions d’émissions qu’ils réaliseraient – appelées Contributions Déterminées au Niveau National, ou ‘CDNN’.

Ils ont convenu que tous les cinq ans ils présenteraient un plan mis à jour reflétant leur niveau d’ambition le plus élevé à cet instant-là. Les pays ont mis à jour leurs plans de réductions des émissions durant la période précédant le sommet qui s’est tenu cette année à Glasgow (repoussé d’un an en raison de la pandémie). Mais ce n’est pas tout. Les engagements décrits dans les Accords de Paris sont loin d’être parvenus à limiter le réchauffement climatique à 1,5 degrés, et il ne reste plus beaucoup de temps pour atteindre cet objectif.

La décennie menant à 2030 sera cruciale. Ainsi, aussi retentissants que les Accords de Paris aient été, les pays doivent faire bien plus que ce qu’ils n’ont fait jusqu’ici, même lors de ce sommet historique, s’ils veulent conserver un espoir de maintenir l’augmentation de température à 1,5 degrés. La COP26 doit être décisive.

Colart et le Changement Climatique

Que fait Colart pour atténuer les effets du changement climatique ? Cela fait 10 ans que nous mesurons notre impact sur le climat et nous avons énormément appris durant cette période : il est facile de comprendre pourquoi nous calculons les pertes et les profits, mais moins facile de comprendre pourquoi nous nous concentrons sur le climat.

Nos évaluations relatives au climat mesurent les GES (gaz à effet de serre) dans 3 scopes distincts.

Scope 1 – Énergie, plus précisément les gaz provenant de combustibles fossiles

Scope 2 – Énergie achetée, plus précisément l'électricité

Scope 3 – Fret, Emballage, Déchets

Quels sont les scopes et que signifient-ils ?

Scope 1 - Celui-ci concerne les émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) qu'une entreprise génère directement – par exemple lors du fonctionnement de ses chaudières et de ses véhicules.

Scope 2 - Il s'agit des émissions que l'entreprise génère indirectement – par exemple lorsque de l'électricité ou de l'énergie qu'elle achète pour chauffer et climatiser des bâtiments est produite pour elle.

Scope 3 – Cette catégorie comprend toutes les émissions qui ne sont pas directement associées à l'entreprise mais dont elle est indirectement responsable, à un niveau ou un autre de sa chaîne de valeur. Il s'agit d'émissions provenant par exemple de l'achat de produits auprès de ses fournisseurs ou de l'utilisation de ses produits par ses clients. Du point de vue des émissions, le Scope 3 est presque toujours le plus grand,

The GHG protocol categorizes a company's GHG footprint into three different scopes: Scopes 1, 2, and 3.



SCOPE 1

emissions are direct emissions from owned or controlled sources.



SCOPE 2

emissions are indirect emissions from the generation of purchased energy.



SCOPE 3

emissions are all indirect emissions (not included in scope 2) that occur in the value chain of the reporting company, including both upstream and downstream emissions.

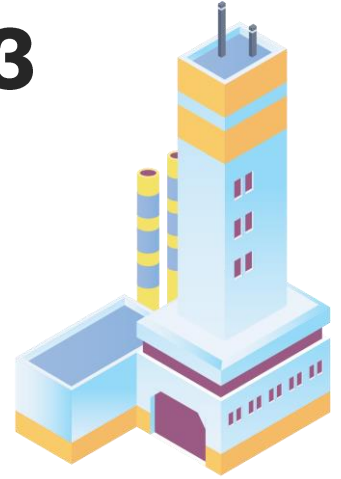


Défis posés par les Scopes 1 & 3

Scope 1

Alternative au gaz naturel

- Pompes à chaleur à biomasse
- Chauffage urbain



Dans l'idéal, nous devrions éliminer la consommation de combustibles fossiles de toutes nos opérations, mais ceci n'est pas possible pour le moment en raison du manque d'infrastructures et d'investissements dans des énergies alternatives naturelles plus propres. L'étape suivante est de réduire notre consommation en éliminant tout usage inutile. Remplacer les vieilles chaudières et les vieux équipements améliorera notre efficacité et réduira les émissions incluses dans le Scope 1. Compenser ce qui reste afin d'atténuer les émissions carbone incluses dans le Scope 1

Défis posés par les Scopes 1 & 3 (suite)



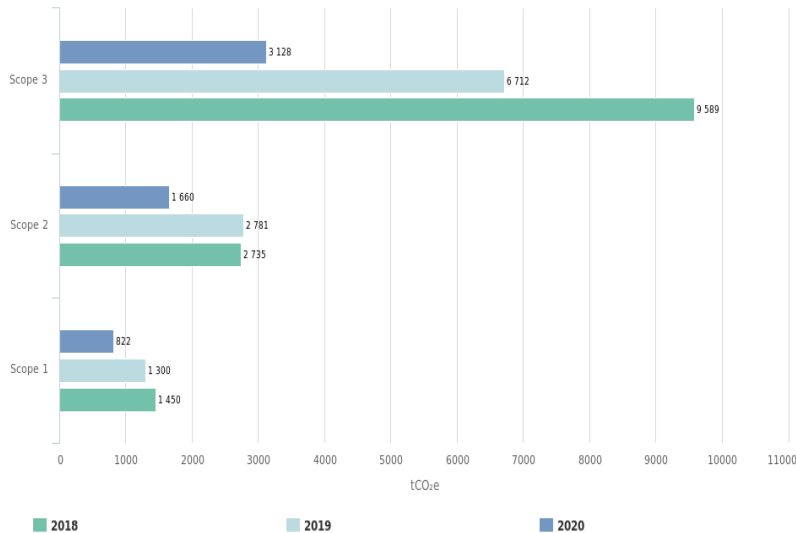
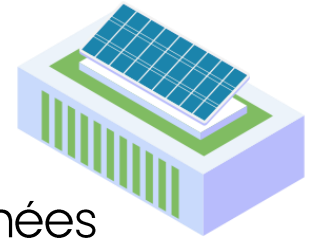
Scope 3

Il s'agit des scopes les plus étendus et, pour Colart, ceux comportant le plus d'inconnues. Actuellement, nous mesurons notre fret ; nous nous concentrons sur le moyen de transport ainsi que la distance parcourue en miles/km. L'impact du fret varie selon que nous expédions par voie aérienne, par voie maritime ou par route. En 2020, nous avons réduit de moitié nos émissions, en grande partie parce que notre fret aérien est descendu à zéro, même si cela s'est produit par défaut.

Le fret ne représente qu'une portion restreinte du scope 3 et pourtant il constitue la plus grande partie de nos émissions. Nous devons mesurer l'impact que nos fournisseurs ont en raison de leur relation avec nous, à savoir le poids des matériaux livrés, les distances parcourues, le pays d'origine, toute extraction éventuelle (pigments), l'impact de la production des matériaux.



Nos émissions jusqu'à présent



Nous mesurons nos données depuis 2011 à travers tous nos sites.

Les scopes 1 & 2 concernent nos propres opérations et au cours des 18 derniers mois nous nous sommes concentrés sur le scope 2 afin de réduire notre impact. 67% de nos sites acquièrent désormais de l'énergie verte et depuis le mois de juin 2021 Le Mans utilise des panneaux solaires afin de créer de l'énergie renouvelable.

neutralité carbone, zéro carbone et zéro émission nette ?

Neutralité Carbone - Étape 1

Ce concept signifie que toutes les émissions carbone que vous générez en tant qu'individu ou en tant qu'entreprise sont compensées, soit en réduisant vos émissions carbone, soit en contrebalançant vos émissions par le biais de projets d'absorption de carbone, telles qu'un projet de reforestation durable.

Pour atteindre une neutralité carbone, une entreprise doit prendre en considération ses propres émissions directes ainsi que les émissions que ses fournisseurs créent en raison de leur relation commerciale et celles que ses clients créent lorsqu'ils utilisent ses produits.

Zéro Émission Nette - Étape 2

Le stade Zéro Émission Nette comprend d'autres émissions anthropiques de gaz à effet de serre tels que le méthane ou l'oxyde nitreux (généralement un produit de l'agriculture, de l'élevage de bétail ou de la construction de barrages) ainsi que le CO₂.

Au stade Zéro Émission Nette, vous devez combiner une réduction et une compensation de vos émissions carbonées. En tant qu'entreprise, vous devez réduire vos émissions lorsque cela est possible et compenser toute émission restante en éliminant des gaz à effet de serre, par exemple par le biais de projets de reforestation durables.

Ceci signifie également que pour atteindre le stade Zéro Émission Nette vous ne pouvez pas acheter de crédits carbone (l'achat d'un crédit carbone autorise votre entreprise à émettre 1 tonne de CO₂ ou d'autres GES en se basant sur le fait qu'une autre entreprise réduira simultanément ses émissions d'une quantité équivalente).

Zéro Carbone - Étape 3

Le défi final est d'atteindre le stade Zéro Carbone. Ceci signifie qu'il n'existe à l'origine aucune émission de carbone, ce qui est encore mieux.

Par exemple, si des foyers ou des entreprises utilisent uniquement des panneaux solaires, ils n'ont pas besoin de compenser cette utilisation d'énergie puisqu'aucune émission n'est produite ; ils peuvent se déclarer Zéro Carbone.

Comment pouvons-nous atteindre une Neutralité Carbone ?

La neutralité carbone représente l'équilibre entre l'élimination du carbone et l'absorption des émissions carbone des puits de carbone.

Colart tente d'atteindre un stade de neutralité carbone et pour se faire, nous nous efforcerons en 2022 de comprendre l'ensemble de nos émissions, y compris celles incluses dans le scope 3, et ce qui devra être fait pour atteindre ce stade.

L'étape suivante consiste à établir des objectifs de réduction, développer des initiatives permettant de les atteindre et déterminer des dates butoir pour y parvenir.

Enfin, nous compenserons toutes les émissions que nous ne pouvons pas retirer/éliminer.

Tout ceci n'est pas facile. Comprendre notre chaîne logistique au-delà de son premier niveau est un projet gigantesque. Nous travaillerons en collaboration avec nos équipes dans l'ensemble du groupe et mettrons au point une équipe de projet dont la tâche sera d'atteindre une neutralité carbone afin de garantir que nous nous conformions aux Accords de Paris et que nous fassions de notre mieux pour protéger notre planète et ne pas laisser sa température augmenter de plus de 1,5 degrés.

<https://www.youtube.com/watch?v=aM31RyxSSCw>

<https://www.youtube.com/watch?v=uynhvHZUOOo>