

## BILAN CARBONE

### COMPTABILISATION DES EMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE

#### INTERET ET OBJECTIFS :

##### L'intérêt du Bilan Carbone est double :

Le Bilan Carbone est un outil d'aide à la décision et à l'action, c'est-à-dire qu'il ne s'agit pas de déterminer un responsable des émissions mais plutôt de déterminer qui est le plus à même de pouvoir agir pour les réduire.

Le Bilan Carbone est aussi un moyen concret pour inciter les entreprises à prendre en compte les réalités du changement climatique sur leurs activités.

##### Les objectifs :

- Evaluer les émissions de Gaz à Effet de Serre générées par toutes les activités de l'entreprise afin de déterminer son impact en matière d'effet de serre
- Hiérarchiser le poids de ces émissions en fonction des activités et des sources
- Apprécier la dépendance des activités de l'entreprise aux énergies fossiles, principales sources d'émissions, et en déduire sa fragilité dans un contexte de raréfaction des ressources
- Proposer des pistes d'orientations stratégiques conçues pour nourrir un plan d'actions à court et moyen terme, pour réduire ces émissions, mais aussi diminuer la vulnérabilité économique de l'entreprise

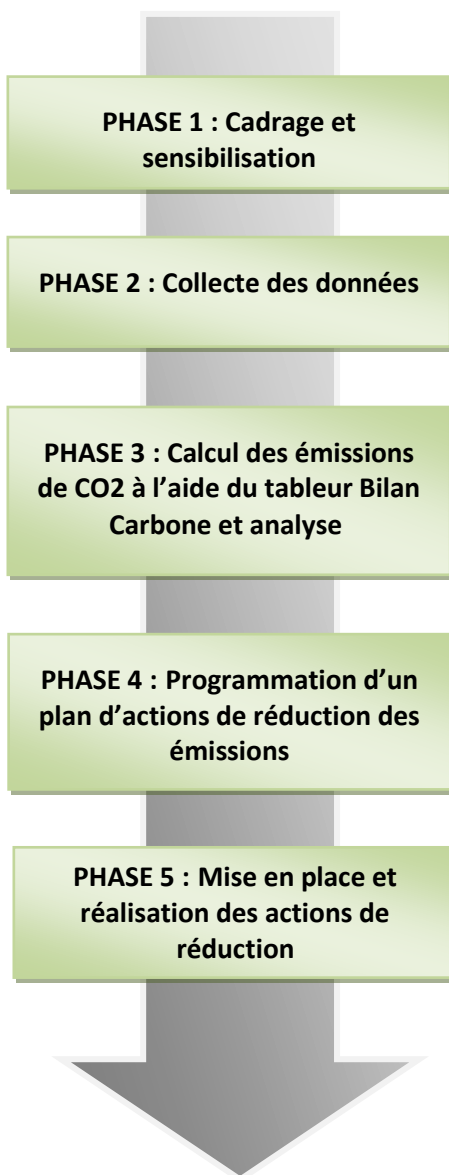
##### Le choix d'un Bilan Carbone avec AFCE :

- Une habilitation : les consultants AFCE sont référencés pour la réalisation de votre diagnostic des émissions de GES selon la méthode Bilan Carbone de l'ADEME et également de l'ABC (Association Bilan Carbone).
- Un ensemble de compétences : les experts en Bilan Carbone peuvent s'appuyer en interne sur nos ingénieurs spécialistes en énergie : Assistance à Maitrise d'Ouvrage Bâtiment, Simulation Thermique Dynamique, HQE, Label Cit'ergie, ...

##### Nos références :

- **Un retour d'expérience : avec plus de 25 entreprises accompagnées dans un champ d'activités très varié** : Imprimerie, métallurgie, aménagement et travaux publics, distribution, agroalimentaire, ...

## METHODE :



### Calcul des émissions

- Collecte des données sur différents thèmes : énergie, fret, déplacements des salariés, déchets, amortissements
- Objectif : connaître les émissions de GES (Gaz à Effet de Serre) pour chaque thème au niveau du périmètre déterminé par l'industrie

### Plan d'action

- Programmer des actions de réduction des GES en travaillant sur différents thèmes
- Fixer des indicateurs de réduction des GES

La méthodologie développée lors de la réalisation du Bilan Carbone souligne **l'importance que nous donnons aux acteurs et aux entretiens pour une sensibilisation optimum**. Cette **démarche de proximité** permet d'avoir une bonne compréhension du rôle de chacun, de la situation existante et de l'intégration des projets.

Cette méthodologie est basée sur une **communication à tous les niveaux de l'opération** :

- Démarrage
- Réalisation
- Actions à engager

