



Echelle de performance CO2 – objectifs de réduction EECOCUR SA

3.B.1

1. Introduction

La société Eecocur est concernée par les enjeux climatiques et en voit les conséquences au quotidien dans le cadre de ses activités. La société souhaite se positionner par rapport à ce sujet. Le changement climatique est l'affaire de tous et notre société a un rôle à jouer pour diminuer ses émissions de gaz à effet de serre et son empreinte écologique. Son objectif ultime est de réduire autant que possible l'impact sur le climat.

À cet égard, la direction de la société a décidé de déployer le niveau 3 de l'échelle de performance CO2.

2. L'échelle de performance CO2 au sein d'Eecocur

Eecocur a commencé à acquérir des connaissances sur ses propres émissions de CO2 dès 2021 par le biais d'un bilan carbone complet effectué en partenariat avec la société CO2 Strategy, dirigée par Monsieur Frédéric Mathot.

Nous avons tiré le top 10 des émissions de notre société afin de nous concentrer en priorité sur ces points au niveau de notre plan d'action.

Bilan Carbone - TOP 10 : EECOCUR

					75%	4.249.707
Attribution	Cartographie	Description 1	Description 2	Unité	Données	Emissions kg CO2é
INTRANTS	Mat i ères premi ères	Sabl e- bét on- ci ment	Bét on	tonne	10. 353, 74	911.129
HORS ENERGIE	gasoi l chant ier			litres	261. 268	723.450
FIN DE VIE	I nert es			tonne	67. 038	603.343
FRETS	Li vraisons I N / out - Mat i ères premi ères	Sous- tr ai tant s	Cam ion	km	464. 381	558.187
FRETS	Li vraisons I N / out - Mat i ères premi ères	Cam ions EECOCUR	Cam ion	litres	118. 464	374.109
IMMOBILISATION	Machi nes	Gr ues		tonne	650, 50	238.517
DEPLACEMENTS	Dans l e cadre du trava il	Ver s chant iers organi sés		litres	75. 465	216.207
INTRANTS	Mat i ères premi ères	El ément s voi ri es	mét al	tonne	96, 86	214.056
INTRANTS	Par ratio monét aire	Réparati on et installati on de machi nes et d' équi pement s		euro	#####	206.075
INTRANTS	Mat i ères premi ères	Enr ochement s	pi er re	tonne	51. 158, 51	204.634



ECHELLE DE PERFORMANCE CO2
EECOCUR SA

Objectifs de réduction : année 2025

Document 3B1

Rev. 2

Pag. 2 /7

3. Workshops

Le 13 janvier 2023, des workshops avec l'ensemble des employés ont été organisés. De ces réflexions, plus de 26 idées uniques de changement ont été proposées.

1	Intrants	2	Priviléger des produits (acier et autres) neutre en carbone ou a faible émissions	
2	Fret	5	Faire le maximum de trajets à charge	
3	Fret	6	Couper le moteur des camions ou machines lors des pauses	
4	Fret	6	Rouler avec les aides GPS du camion	
5	Fret	5	Priviléger les livraisons des pièces et regrouper les commandes	éviter des trajets inutiles/meilleur gestion des stocks
6	Fret	6	Conduite rationnelle des camions et camionnettes	donner des formations
7	Hors énergie	6	travailler en mode économique avec les grues	
8	Déplacements	4	remplacement de la flotte des voitures de bureau (Electrique/hybride)	
9	Intrants	3	Prévoir des rapports numériques et non papier	
10	Déplacements	5	Meilleure préparation et prévisions des outillages pour éviter les déplacements inutiles	
11	Fret	5	Container de chantier pour alléger les camionnettes	Diminution de la consommation
12	Hors énergie	4	Grues hybrides	
13	Energie		Panneaux photovoltaïques pour les bureaux	
14	Déchets directs	7	Réutiliser les bois et panneaux de coffrage	
15	Hors énergie	6	Ne pas relever le stick de la grue pour la forcer à tourner au ralenti	
16	Intrants	2	Utiliser des huiles bio	
17	Déchets directs	7	ne pas utiliser de gobelet jetable	Ecocup ou mug
18	Déchets directs	7	réutiliser les déchets verts - faire notre propre compost	
19	Intrants	3	Ne plus imprimer (plans, dossier et autres) pour les conducteurs - utiliser des tablettes	
20	Déchets directs	7	Recycler les machines ou réparer	
21	Fret	5	Distribuer localement (aux riverains) le bois et copeaux pour diminuer les transports et déchets	
22	Hors énergie	6	diminuer le chauffage dans la grue	
23	Intrants	1	diminuer les mails et le stockage des données	
24	Intrants	3	diminuer impression des papiers	
25	Déchets directs	7	recycler les papiers	
26	Déplacements	5	Meilleure coordination des chantiers entre administration et gestionnaire de chantier	

4. Objectif de la réduction

Ci-dessous, le tableau récapitulatif des données effectives par Scope pour notre évolution en termes d'émission de kg CO2 selon le protocole GHG

Emissions kg CO2 proportionnelles à 2018

Scope GHG Protocol	2018		2023	
	Emissions GES - kg CO2é 2018	%	Emissions GES - kg CO2é 2023 prop 2018	%
Scope 1	1.139.059,68	98%	736.222,15	99%
Scope 2	19.058,03	2%	6.193,99	1%
	1.158.118		742.416	



Sur base des idées de changement proposées par les employés, nous avons construit un plan d'action à court et moyen termes.



Plus de 26 idées uniques de changement ! Bravo !!

Courant de l'été 2025, une nouvelle réunion de l'ensemble de l'équipe est prévue afin de faire le point sur ce qui fonctionne et relancer un plan d'action adapté à la situation actuelle, où l'intégralité de l'équipe prendra part à la réflexion.

Afin d'améliorer notre performance, nous définissons les objectifs de réduction suivants :

- **Diminution des coûts d'exploitation** : Rationaliser l'utilisation des matières premières et de l'énergie afin de réduire les dépenses de 5 %.



ECHELLE DE PERFORMANCE CO2
EECOCUR SA

Objectifs de réduction : année 2025

Document 3B1

Rev. 2

Pag. 4 /7

- **Optimisation de la consommation des ressources** : Développer des pratiques plus durables pour minimiser le gaspillage et favoriser une utilisation plus efficiente.

5. **Plan d'action pour atteindre ces objectifs, plusieurs mesures seront mises en place :**

- Formation des équipes à l'utilisation des nouvelles technologies et aux bonnes pratiques de gestion : frets, déplacements de et vers les chantiers, utilisation rationnelle de l'énergie...
- Mise en place d'indicateurs de suivi pour évaluer régulièrement les progrès réalisés.
- Sensibilisation des collaborateurs à l'efficacité énergétique et à l'importance de la réduction des déchets.

6. **Engagements à court et moyen termes :**

Notre objectif global à l'horizon 2028 est de réduire par rapport à l'année de référence 2018	Emissions GES kg CO2é pour 2018	Réduction en kg CO2é pour 2028
De 5% pour le scope 1	1.139.060,00	56.953,00
De 15% pour le scope 2	19.058,00	2.858,70
Soit une diminution globale de		5,16%

Il s'agit sur ce tableau des engagements court terme, induisant un impact de sobriété et d'efficacité sur la classification négawatts. En termes de réduction, on attend pour le total une économie de 271.000 kg CO2 soit 5% sur 5 ans.

Pour plus de détails, voir le fichier de référence : **EECOCUR - plan action - bilan carbone 2025 V1** .

En cette année 2025, le bilan carbone va être revu dans son intégralité afin d'affiner et de prendre de nouvelles mesures pour les années à venir.

Notre objectif est de nous permettre d'affiner notre inventaire des produits utilisés et de les répertoriés selon leur norme d'émission. De plus en plus de nos gros fournisseurs sont rentrés dans le cadre de l'échelle de performance CO2 et nous proposent des produits et des collaborations plus affinées.

Dès à présent, nous mettons en avant auprès de nos bureaux d'étude, architectes, paysagistes... le fait d'introduire de plus en plus de produits neutres ou bas en carbone dans nos futurs chantiers.



La mise en avant de notre investissement dans une gestion circulaire est de plus en plus clairement exprimée.

Concrètement en 2025, Eecocur va poursuivre cette démarche dans le but d'améliorer son image 'durable', suivre une amélioration continue en interne, réduire ses consommations et renforcer les valeurs intrinsèques de la société.

Le nombre de soumissions offrant un avantage fictif aux sociétés commence tout doucement à augmenter. Notre engagement est de continuer à évoluer dans nos démarches, contrats, recherche de produits pauvres ou nuls en CO2 afin d'améliorer notre échelle de performance CO2.

7. Objectifs globaux de 2018 à 2040.

Afin de parvenir à l'objectif de 0 carbone en 2050, la société a choisi de conceptualiser sur le très long terme ses ambitions de réduction :

1. À court terme, nous envisageons la réduction de 5% entre notre année de départ 2018 et 2025 pour l'ensemble des actions suivantes :
 - a. E-mail : Dans une charte explicative de l'impact des e-mails sur notre empreinte CO2, nous proposerons une meilleure méthodologie
 - b. Achats responsables : par le biais d'un courrier à tous nos fournisseurs afin de faire une liste de référencement des plus 'Co2 strategy'
 - c. Paper less : Une charte d'engagement personnel à revoir sa façon de fonctionner afin de diminuer le nombre d'actions inutiles comme des impressions non nécessaires...
 - d. Déplacements chantiers : Dans un groupe de travail "Chantier Eco" pour revoir les procédures de préparation et de gestion des chantiers
 - e. Zéro déchet : Dans le groupe de travail "Zéro déchets" portant sur deux axes :
 - i. 1- Zéro déchet au bureau
 - ii. 2 - Zéro déchet sur chantier
 - f. Depuis novembre 2023, nous avons adapté notre contrat d'électricité afin d'avoir les consommations en ¼ horaire de façon à analyser au mieux le développement de notre parc photovoltaïque.
 - g. L'éclairage des bureaux a été changé fin 2023 afin de le remplacer par des LEDS moins énergivores
 - h. Un rappel permanent est fait aux occupants des bureaux afin de diminuer voire couper les divers consommateurs électriques
 - i. Un programmeur a été placé afin de gérer l'électricité de la cour.
2. À l'échéance de 2030, nous souhaitons accentuer ces objectifs vers une économie totale de 20 % par rapport à 2018 pour l'ensemble de ces postes.



3. 2035 et son échéance de la vente des moteurs thermiques devraient nous permettre de découvrir une nouvelle gamme de véhicules écologiquement et économiquement performants.
4. Notre parc machine est récent, compte tenu de l'impératif économique, ce parc ne sera pas renouvelé rapidement. À l'horizon 2035-2040, on peut espérer des machines à l'utilisation peu polluante ayant une incidence notoire sur notre impact carbone.

8. Evolution des émissions de CO2e 2018 vs 2023.

Le tableau ci-dessous reprend l'évolution des émissions de CO2 (ensemble des gaz à effet de serre (GES)) de notre activité et ce suivant les 2 scopes du GHG Protocol.

La comparaison pluriannuelle se fait sur base des émissions proportionnelles au chiffre d'affaires de notre année de référence, 2018.

Définition de notre unité fonctionnelle (UF) = 1000 euros de CA ou 1 k€ de CA

Calcul de votre FE = nos émissions globales année x / notre CA année x

2018	649,00	kg CO2é / K€
2021	539,48	kg CO2é / K€
2022	495,35	kg CO2é / K€
2023	490,32	kg CO2é / K€
Obj. 2025	485,00	kg CO2é / K€

Notre facteur d'émission est notre indicateur de performance !

Ces données sont basées sur nos bilans carbone successifs. En 2024, nous n'avons donc pas encore de données à ce niveau-ci. Le prochain bilan carbone sera établi en 2026 sur l'année 2025.

9. Conclusion

Nos objectifs posés en 2021 pour les 5 ans à venir ont été parfaitement atteints dans la mesure ou notre souhait initial était de parvenir à réduire de 5% nos émissions. Tous nos indicateurs traduisent une répercussion positive de nos actions.

Notre calcul de l'évolution des kg CO2é/K€ est bien au-delà de nos objectifs. (voir point 8 de ce rapport).



Le total de l'évolution de nos Scope 1 et 2 repris dans le format GES, nous permet de calculer une évolution de nos GES nettement au-delà des 5% initialement espérés.

Emissions kg CO2 proportionnelles à 2018

Scope GHG Protocol	2018		2023	
	Emissions GES - kg CO2é 2018	%	Emissions GES - kg CO2é 2023 prop 2018	%
Scope 1	1.139.059,68	98%	736.222,15	99%
Scope 2	19.058,03	2%	6.193,99	1%
	1.158.118		742.416	

En mettant en place ces objectifs de réduction, notre organisation s'engage dans une démarche d'amélioration continue qui permettra d'optimiser nos performances tout en assurant une gestion plus durable et responsable de nos ressources.

Nous assurerons un suivi rigoureux des indicateurs d'avancement afin d'ajuster les stratégies si nécessaire et de garantir l'atteinte des objectifs fixés.

10. Les personnes de contact.

Si vous souhaitez de plus amples informations sur les engagements de la société EECOCUR dans son échelle de performance CO2, vous pouvez toujours contacter :

1. Monsieur Philippe RUELLE, administrateur délégué
 - a. Adresse : rue du Tronquoy 47 – 5380 Fernelmont
 - b. E-mail : info@eecocur.be
 - c. Website : www.eecocur.be

2. Monsieur Hugues DEFFOIN
 - a. Adresse : rue du Tronquoy 47 – 5380 Fernelmont
 - b. E-mail : info@eecocur.be
 - c. Website : www.eecocur.be