

ENVIRONNEMENT



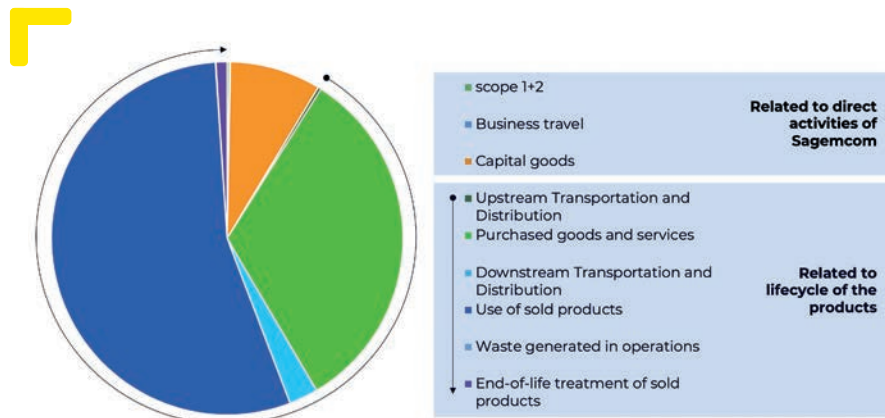
Pour Sagemcom, agir en faveur de l'environnement, c'est d'abord observer l'équilibre écologique de la planète. Mais c'est aussi limiter compte des situations environnementales et économiques des changement climatique.



ord concevoir des produits et des services qui contribuent à pré-
er l'impact de ses activités sur les écosystèmes locaux en tenant
différents marchés, dans une optique globale de lutte contre le

La lutte contre le changement climatique représente un enjeu majeur pour toutes les entreprises. Sagemcom, en tant qu'entreprise responsable, y travaille depuis de nombreuses années à travers le management environnemental de ses sites et la surveillance des sites de production de nos partenaires, mais aussi et surtout à travers l'éco-conception de ses produits et services.

Afin de définir les priorités environnementales du Groupe, des bilans de gaz à effet de serre de nos activités sont réalisés depuis de nombreuses années. Les résultats de ces analyses sont vérifiés par l'Organisme Tiers indépendant Baker Tilly, en parallèle de sa mission d'audit de notre statut d'Entreprise à Mission. En 2022, Sagemcom a émis 3 631 829 tonnes de CO2 pour l'ensemble des activités du Groupe, répartis entre les différentes catégories du GHG protocol comme illustré ci-après.



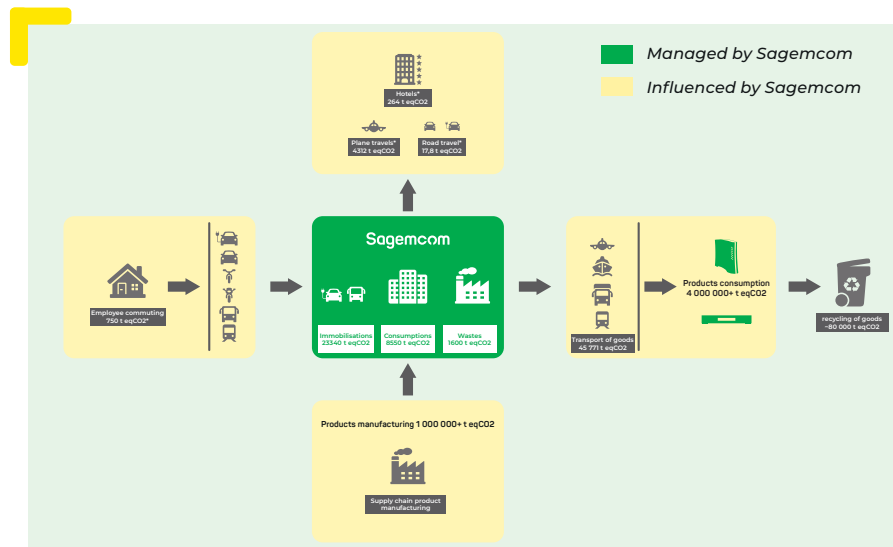
Répartition de l'impact carbone annuel de Sagemcom

La réduction de cet impact est un objectif stratégique pour Sagemcom. C'est pourquoi nous avons défini des objectifs de réduction ambitieux en phase avec les Accords de Paris de la COP21 :

- Scope 1 et scope 2 : -47% d'ici à 2026 pour atteindre -90% en 2030
- Scope 3 : -31% en 2030 pour atteindre le Net-zero en 2040.

Pour encadrer cette démarche, nous nous sommes engagés auprès de la Science Based Target Initiative, afin que ces objectifs, les données et les plans d'actions afférant soient contrôlés ; cette vérification sera réalisée courant 2023.

Scopes 1 et 2 : le management environnemental de nos sites



L'analyse de nos consommations et de nos rejets permet d'avoir une approche globale et d'identifier nos priorités environnementales. Des plans d'actions avec des objectifs de réductions de notre impact sur l'environnement sont ensuite déployés sur les différents axes de travail identifiés. Si contrôler l'impact environnemental de nos activités est important, l'impact de nos produits l'est tout autant, notamment en réduisant leur consommation énergétique.

Réduction de nos consommations et nos émissions sur nos sites

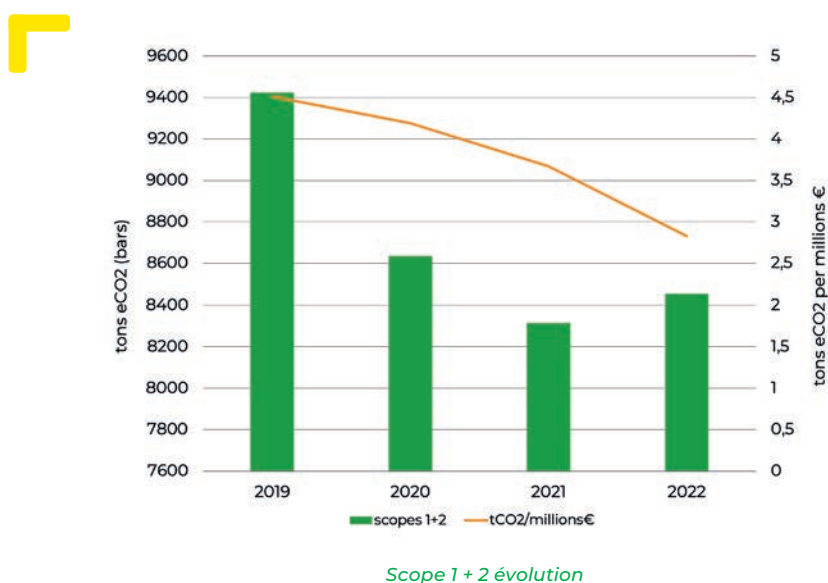
Sagemcom a mis en place depuis plus de dix ans, une politique de certification ISO 14001 de ses principaux sites opérationnels. Conformément aux réglementations, spécialement celles relatives aux installations classées, nous nous attachons à maîtriser les aspects environnementaux tels que la pollution de l'air, de l'eau et du sol mais aussi des nuisances sonores, la production des déchets (eau, énergie...) et la maîtrise des substances dangereuses.

Ces dispositions sont mises en œuvre dans nos établissements sous la responsabilité de leur Directeur d'établissement, eux même en collaboration étroite avec les correspondants environnementaux et selon des processus d'amélioration continue.

L'analyse des consommations 2022 gaz / électricité (scopes 1 et 2 de notre empreinte carbone) comparées à celles des années précédentes, démontre l'importance de la performance énergétique de nos sites, comparativement aux autres consommations. (nota : l'historique de notre impact a été réévalué en 2022 grâce à des facteurs d'émissions plus récents, modifiant les valeurs communiquées dans les précédents rapports).

En particulier, nos usines de Tunisie sont au cœur de nos préoccupations environnementales et font l'objet d'un pilotage énergétique spécifique à travers un système de management aligné sur l'ISO 50001.

L'analyse de notre impact environnemental donne les résultats suivants :



L'électricité est la source principale d'impact environnemental pour les sites Sagemcom, principalement due à la production en Tunisie, séparée en 2 usines depuis 2019 : l'usine de Ben Arous (pour les produits de comptage) et l'usine Ezzahra (pour les produits Broadband et Audio Vidéo).

Au global, l'impact de nos sites en 2022 a diminué de 10% comparé à 2019. Cette performance s'explique notamment par le déploiement en France de l'utilisation d'électricité d'origine renouvelable, ainsi qu'à l'intégration de 30% de biogaz à notre consommation de gaz (à la fois pour la production et les bureaux, sur tous les sites français). Par ailleurs la remise à niveau de nos usines a été extrêmement bénéfique :

- Les actions d'achats d'énergie verte se poursuivent sur l'ensemble de nos sites. Nos implantations italiennes et allemandes ont basculé vers ces approvisionnements énergétiques renouvelables en 2021.
- Notre intensité énergétique globale en production en Tunisie est restée stable en 2022 en comparaison avec 2021. L'augmentation de la production générée par le développement de l'entreprise a entraîné un accroissement de notre impact net. Notre objectif étant de baisser cet impact, plusieurs actions sont engagées, quelle que soit la production, à travers notre démarche ISO 50001.

Au global, l'amélioration de l'efficacité de nos processus se concrétise par une diminution constante de notre impact ramené au chiffre d'affaires de 37% entre 2019 et 2022.

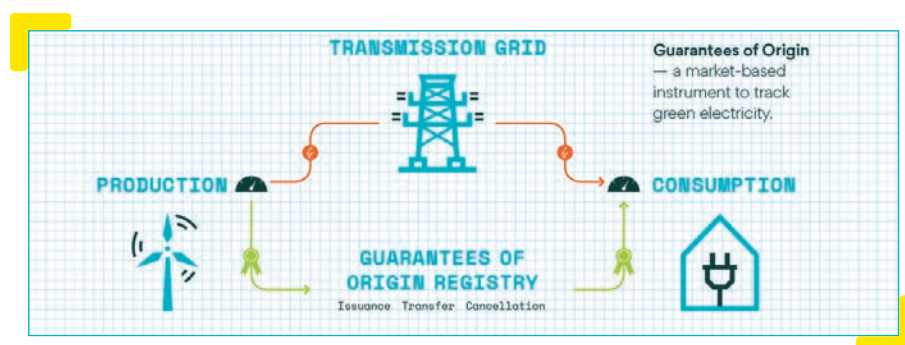
Consommation d'électricité : l'électricité issue de sources renouvelables

Dans le cadre de son management ISO 14001, Sagemcom a fait le choix de contribuer, en plus des opérations de réduction de la consommation énergétique, au développement des énergies renouvelables en souscrivant à des contrats d'électricité certifiée d'origine renouvelable à hauteur de la consommation de nos sites partout où cela est possible. Cet engagement est matérialisé par la fourniture de garanties d'origines.

“ Au global, l'impact de nos sites en 2022 a diminué de 10% comparé à 2019. ”

Cela signifie que nos fournisseurs d'électricité s'engagent à injecter sur le réseau une énergie produite de façon renouvelable.

Une garantie d'origine représente un mégawattheure d'électricité produit au cours d'un mois donné et contient toutes les informations pertinentes sur la centrale électrique. À la fin de chaque mois, les producteurs reçoivent des garanties d'origines en fonction de l'électricité nette effectivement injectée dans le réseau. C'est le processus d'émission. Ces certificats peuvent ensuite être transférés électroniquement et finalement utilisés pour confirmer l'origine renouvelable de l'énergie consommée par les consommateurs finaux.



Ce sont ainsi 32301 MWh environ qui ont été réinjectés sur les réseaux par nos fournisseurs pour le compte de Sagemcom à partir de sources de production durables depuis 2019 (8166 MWh en 2022, soit 23.38%). Cette politique d'achat d'énergie renouvelable se poursuit pour tous nos sites dans le monde.

Pour aller plus loin dans l'utilisation d'énergie issue de sources renouvelables, particulièrement en Tunisie où il n'y a pas d'offre de marché, nous avons fait le

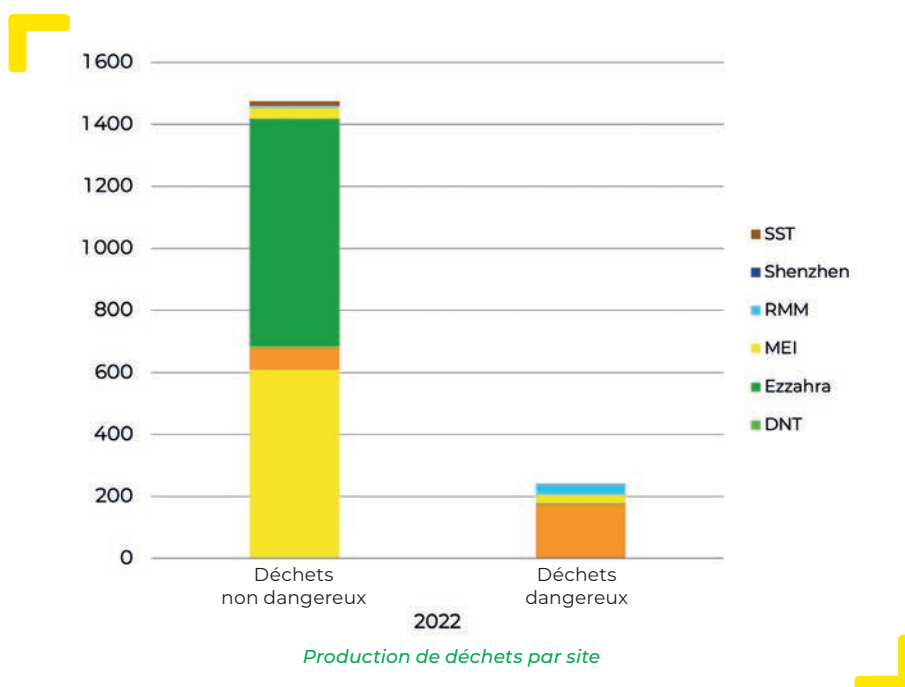
choix de construire notre propre centrale solaire, sur le parking de notre usine de Ben Arous. Cette centrale de 990 kWc permettra de produire environ 10% de notre besoin énergétique pour la production. La centrale est en cours de construction et sera opérationnelle dans le courant de l'été 2023.

Consommation de gaz

Le renouvellement de notre contrat d'approvisionnement en gaz inclus depuis décembre 2018 l'option Biogaz. Sagemcom s'est engagé pour la réinjection de l'équivalent de 30% de notre consommation en Biométhane produit dans des unités de méthanisation françaises. 4340 MWh de gaz ont été consommés par le Groupe en 2022.

Gestion des déchets

Au-delà de nos obligations réglementaires, nous travaillons avec différents prestataires pour optimiser nos circuits de recyclage. Chaque site procède au tri de ses fractions de déchets, en fonction des filières disponibles localement. Les tonnages produits sont illustrés ci-dessous.



La gestion de nos assets (scope 3)

Sagemcom a depuis toujours une stratégie industrielle qui lui est propre, avec son outil de production. Ce choix a été fait dans une optique de continuité d'activité en cas de perturbation de la supply chain. Cette stratégie a démontré son bien-fondé lors de la pandémie de Covid-19 et est un outil précieux permettant d'anticiper les potentielles perturbations que pourrait entraîner à terme le changement climatique. Cela se reflète dans notre scope 3, en lien avec nos assets et nos investissements qui ont plus d'impacts que notre scope 1 et 2. Il est donc important pour nous de maîtriser ces assets, notamment en rationalisant les besoins et en qualifiant les nouveaux équipements en fonction des critères environnementaux.

Le suivi des impacts de nos fournisseurs

En plus des audits de conformité réalisés par nos équipes, nous travaillons de façon rapprochée à la réduction des impacts environnementaux avec nos principaux partenaires de fabrication. Ils sont encouragés à proposer

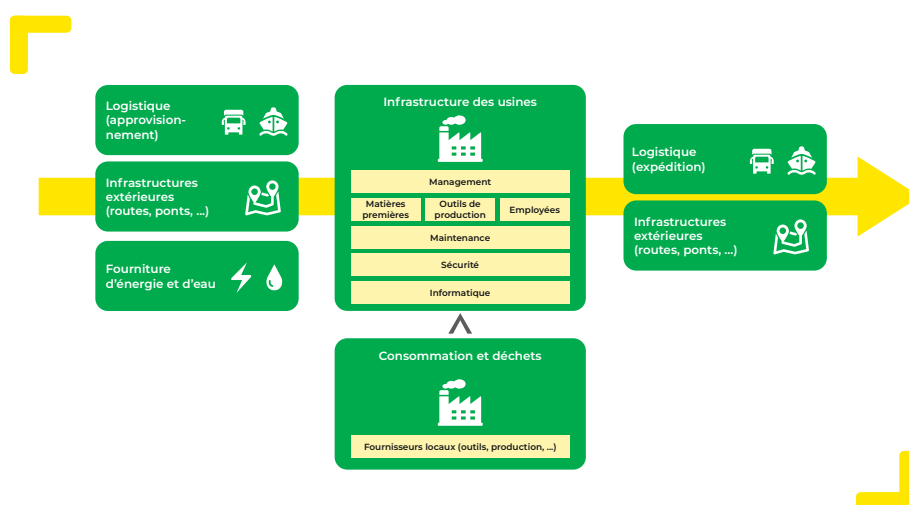
des solutions de réduction d'impacts opérationnels, notamment sur la consommation énergétique et la gestion des déchets.

Ce bilan prend en compte la consommation d'électricité, le chauffage (gaz) et la consommation de fuel. À ce titre, Sagemcom a adhéré au CDP en 2022 et demande désormais à ses fournisseurs les plus importants de répondre au questionnaire annuel du CDP.



Minimiser les impacts liés au changement climatique

Un travail d'évaluation a également été réalisé pour mesurer la sensibilité de nos activités ainsi que celle de nos fournisseurs face au changement climatique. Ceci dans le but de compléter l'analyse de risques, d'optimiser notre management de la continuité d'activité et de travailler avec nos fournisseurs pour réduire cette sensibilité.



L'évaluation des risques climatiques a été réalisée à travers une approche PESTEL, en s'intéressant à la fois aux risques physiques et aux risques transitionnels. Chacun des risques et des opportunités identifiés fait l'objet d'actions courtes, à moyen et / ou long terme pour minimiser les risques et amplifier les opportunités.

L'évaluation des fournisseurs est réalisée sur un modèle de type AMDEC, incluant les risques climatiques, politiques et sociaux, les risques d'approvisionnement, les infrastructures ainsi que les risques santé et sécurité.

CLIMATICS		INFRASTRUCTURE / HEALTH/SOCIAL			
High temperature	High temperature icon	Airplane	Green star	Handshake	Yellow star
Low Temp.	Low Temp. icon	Ship	Green star	Medical cross	Yellow star
Wildfires	Wildfires icon	Train	Green star	Hazard symbol	Red star
Nuclear power	Nuclear power icon	Truck	Green star	Medical cross	Red star
Water Flood	Water Flood icon	Light tower	Green star	Hazard symbol	Yellow star
Thunder storm	Thunder storm icon	Factory	Red star	Hazard symbol	Red star

