



ARTICLE

## LECTRA, EN ROUTE VERS LA DÉCARBONATION

**Afin d'aller toujours plus loin sur le plan sociétal et environnemental, Lectra a pris douze engagements. Pour réduire son impact, l'entreprise a notamment décidé d'évaluer son empreinte carbone et d'optimiser sa chaîne d'approvisionnement.**

Avec sa politique RSE, qui est au cœur de sa stratégie, Lectra se positionne comme un leader de l'industrie en matière de Responsabilité Sociétale des Entreprises. Le Groupe a pris des engagements dans tous les domaines liés aux enjeux sociétaux et environnementaux. Pour limiter l'impact environnemental de ses activités, Lectra a notamment mis en place des actions visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre de ses filiales, ainsi que toutes les émissions générées en amont et en aval de sa chaîne de valeur.



01

RESPECTER  
LES NORMES  
ÉTHIQUES LES PLUS  
STRICTES

02

CONCEVOIR  
DES OFFRES  
ÉCORESPONSABLES

03

FAVORISER UNE  
CULTURE DE TRAVAIL  
INCLUSIVE, PLURIELLE ET  
STIMULANTE

04

RÉDUIRE  
L'IMPACT  
ÉCOLOGIQUE  
DE NOS ACTIVITÉS

05

ACCOMPAGNER  
LES GÉNÉRATIONS  
FUTURES

**La décarbonation fait partie des cinq engagements clés de Lectra.**

→ [Poursuivre la lecture](#)

## Mesurer l'impact de l'entreprise grâce à la comptabilité carbone

Pour réduire les émissions de gaz à effet de serre du Groupe, il faut d'abord évaluer son empreinte carbone. La comptabilité carbone permet ainsi de quantifier l'impact d'une entreprise sur l'environnement, à la fois en amont et en aval. Dans ce contexte, le Greenhouse Gas Protocol est aujourd'hui la méthode la plus largement reconnue pour mesurer les émissions générées. Elles sont classées en trois catégories, appelées « scopes » :

**SCOPE 1 : émissions directes, résultant des activités de l'entreprise**

**SCOPE 2 : émissions indirectes, résultant de l'achat et de la consommation d'énergie**

**SCOPE 3 : toutes les autres émissions indirectes générées par la chaîne de valeur de l'entreprise**

Les émissions de gaz à effet de serre de Lectra sont en cours d'évaluation, avec l'aide de la plateforme Greenly. Une première estimation des trois scopes sera disponible en juin 2023. Les résultats obtenus permettront à Lectra d'établir un plan d'action de décarbonation d'ici 2024.



## Une chaîne d'approvisionnement réorganisée

Transporter les composants et produits à travers le monde a un véritable impact sur le climat. Lectra s'efforce donc de rendre sa chaîne d'approvisionnement plus durable.

Les activités de fabrication du Groupe sont aujourd'hui réparties entre son tout premier site de production, basé à Bordeaux-Cestas, et son site de Tolland (dans le Connecticut), géré jusqu'à récemment par Gerber.

Les produits Gerber qui étaient auparavant fabriqués par des sous-traitants (et représentaient 20 % des ventes d'équipements) sont désormais fabriqués en interne. Le Groupe a d'ailleurs mis en place une politique d'achats axée sur les fournisseurs locaux et s'approvisionne maintenant essentiellement en Amérique du Nord.

Pour réduire les émissions de gaz à effet de serre liées à l'expédition de ses produits, Lectra regroupe aussi les commandes de ses clients et **sélectionne les itinéraires à l'impact environnemental le plus faible, en privilégiant dès que possible le transport maritime.**

### LA RÉDUCTION DE NOS ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE PASSERA PAR DIFFÉRENTES ÉTAPES

La décarbonation est un cycle d'amélioration continue, qui comprend quatre étapes :

- 1) Évaluation de l'empreinte carbone
- 2) Identification des sources d'émissions de gaz à effet de serre
- 3) Mise en œuvre d'un plan de décarbonation fixant des objectifs mesurables
- 4) Suivi régulier permettant de contrôler l'efficacité de chaque action

Bien que l'évaluation de l'empreinte carbone de l'entreprise soit toujours en cours, Lectra s'efforce déjà de la réduire dans différents domaines :

- **Réorganisation** de la chaîne d'approvisionnement du Groupe
- **Adoption** d'une politique d'approvisionnement responsable
- **Application** des principes de l'éco-conception
- **Mise en œuvre** d'une politique énergétique durable



**95 % des composants**

utilisés par le site de Bordeaux-Cestas viennent d'Europe.

**UN IMPACT RÉDUIT GRÂCE À UN APPROVISIONNEMENT LOCAL**

→ Poursuivre la lecture

## Une politique d'approvisionnement responsable

Chez Lectra, nous pensons qu'il est essentiel de travailler avec des fournisseurs qui partagent nos valeurs. Nos activités industrielles reposent sur un réseau international de plus de 750 fournisseurs, basés pour la plupart à proximité de nos sites de production.

Dans le cadre de notre démarche visant à rendre la conception et l'assemblage de nos produits plus durables, nos fournisseurs locaux sont déjà associés dès que possible aux décisions liées à l'approvisionnement.

**Et 95 % des composants utilisés par notre site de production de Bordeaux-Cestas proviennent aujourd'hui de fournisseurs européens.**

Le Groupe a créé sa propre charte des achats responsables en 2011 et signé celle du Conseil National des Achats en 2021. En vertu de ces chartes, Lectra, ses fournisseurs et leurs sous-traitants doivent veiller à ce que leurs pratiques respectent les normes en vigueur. En 2023, le Groupe adoptera une nouvelle charte, encore plus stricte que la précédente. L'objectif sera de la faire signer à au moins 88 % de ses fournisseurs industriels d'ici 2025.

## Des produits éco-conçus

La durabilité joue un rôle clé dans le développement des produits Lectra. Génération après génération, nous optimisons les performances de nos solutions tout en réduisant leur impact environnemental. Nos équipes R&D cherchent notamment à améliorer la durabilité des produits **en réduisant leur empreinte carbone en amont, ou en limitant leur consommation d'énergie durant la phase d'utilisation.**

Lectra a ainsi intégré peu à peu les principes de l'éco-conception à son processus de développement produit. L'éco-conception vise à limiter l'impact négatif sur l'environnement que peuvent avoir les produits et services tout au long de leur cycle de vie, en prenant en compte des considérations environnementales pendant leur conception et leur développement.

## Une politique énergétique durable

Le chauffage, l'éclairage et la climatisation des bâtiments du Groupe représentent l'essentiel de sa consommation d'énergie. Pour l'optimiser, Lectra mène donc actuellement une opération de modernisation de ses infrastructures industrielles, **qui représentent à elles seules 65 % des bâtiments occupés par l'entreprise et abritent 40 % de ses collaborateurs.**

En 2015, Lectra a également élaboré un plan d'optimisation énergétique pour son site de production de Bordeaux-Cestas, visant à réduire sa consommation d'énergie de 30 % d'ici 2030. Ce plan repose sur plusieurs axes majeurs :

- **la rénovation des bâtiments**, afin de respecter les normes les plus strictes en matière d'isolation thermique, de chauffage, de ventilation, de climatisation et d'éclairage sur l'ensemble du site
- **un contrôle centralisé** de toutes les installations de chauffage, de ventilation et de climatisation, grâce à un système de gestion des bâtiments permettant de maîtriser au mieux les températures
- **un allongement de la durée de vie utile des ordinateurs et des écrans**, grâce à la mise en œuvre d'une nouvelle politique de remplacement et à des campagnes de sensibilisation visant à promouvoir des bonnes pratiques auprès des utilisateurs

Lectra travaille aussi avec le spécialiste des énergies renouvelables Idex pour installer des panneaux solaires sur son campus de Bordeaux-Cestas. L'entreprise utilisera ensuite 10 % de l'énergie produite pour couvrir ses propres besoins en électricité. Le site de Tolland a quant à lui fait évoluer son contrat d'approvisionnement en électricité : 25 % de sa consommation est aujourd'hui issue d'énergies renouvelables.

### LECTRA RÉDUIT SA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

- Le plan d'optimisation énergétique du site de production de Bordeaux-Cestas vise à réduire de **30 %** sa consommation d'énergie.
- Le site de Tolland a fait évoluer son contrat d'approvisionnement en électricité : **25 %** de sa consommation est aujourd'hui issue d'énergies renouvelables.



Lectra est à la pointe de l'industrie sur les questions environnementales depuis de nombreuses années, grâce à ses multiples initiatives en la matière. L'entreprise a notamment mis en place un système de management environnemental, optimisé sa consommation d'eau et d'énergie, pris des mesures pour réduire et trier ses déchets, et adopté une politique de déplacements professionnels plus respectueuse de la planète.

→ Pour en savoir plus, consultez notre politique RSE.