

LE DÉVELOPPEMENT
DURABLE CHEZ SILHOUETTE
INTERNATIONAL

Benchmark in premium eyewear.

Silhouette[®]
INTERNATIONAL

UNE VISION CLAIRE SUR L'AVENIR

Une VISION claire sur l'avenir : tel était le principe d'Arnold et Anneliese Schmied, qui ont créé l'entreprise Silhouette International il y a 57 ans avec beaucoup de courage, une excellente vision entrepreneuriale et un grand esprit pionnier. Si à l'époque, le terme de développement durable n'existait pas, on se rend compte aujourd'hui en revenant sur l'histoire de l'entreprise que ses principes ont été appliqués dès le départ de manière intuitive : cette préoccupation pour l'environnement a eu un impact sur toutes les décisions qui ont été prises, et s'est transmise au fil des années.

L'équipe de direction s'engage à diriger l'entreprise de manière responsable. Ainsi, nous nous sommes fixés pour objectif de parvenir à un équilibre pérenne entre l'être humain, l'environnement et les facteurs économiques. En tant qu'entreprise, nous avons la possibilité de jouer un rôle actif dans la construction de l'avenir. Nous pouvons nous engager pour que les générations futures puissent elles aussi profiter d'une planète vivable.

Les pages suivantes donnent un aperçu des mesures de développement durable que nous avons prises en matière de consommation d'eau et d'électricité, les priorités actuelles de notre stratégie de Responsabilité Sociale des Entreprises.

Reinhard Mahr
PDG et Directeur financier
de Silhouette International

Christian Ender
Directeur commercial de
Silhouette International

Michael Schmied
Directeur marketing de
Silhouette International

Thomas Windischbauer
Directeur opérationnel de
Silhouette International



SILHOUETTE INTERNATIONAL EST MEMBRE DE L'ALLIANCE POUR LE CLIMAT

« Nous voulons nous engager en faveur d'une innovation durable, en harmonie avec la protection de l'environnement. »
Michael Schmied, Directeur marketing

Depuis le début de l'année 2020, Silhouette International est membre de l'Alliance pour le climat. Les entreprises membres de l'Alliance pour le climat s'engagent en faveur du développement durable, de la gestion responsable des ressources et de la responsabilité sociale. La participation à ce réseau constitue une étape supplémentaire dans la stratégie de Responsabilité Sociale des Entreprises de Silhouette International.

Elle fait suite à un processus de candidature de plusieurs mois, qui comprend notamment un « contrôle climat » réalisé par un conseiller externe directement sur le site de l'entreprise. Le contrôle climat est une analyse détaillée, complète et individuelle de tous les domaines de l'entreprise, de la communication/motivation et de la mobilité à l'énergie et



aux déchets en passant par les achats et les bâtiments. Environ 150 mesures concrètes et précises ont ainsi été élaborées pour permettre à l'entreprise de réduire ses émissions de CO₂ sur son site de Linz. Ces mesures seront mises en œuvre d'ici à 2022, date à laquelle de nouvelles évaluations seront menées.

L'Alliance pour le climat est le plus grand réseau de protection de l'environnement communal d'Autriche. À l'heure actuelle, en Autriche, plus de 2 500 communes, établissements de formation et entreprises ont rejoint ce partenariat qui les lie aux peuples indigènes d'Amazonie afin d'agir ensemble pour préserver les forêts tropicales et de réduire les émissions de CO₂ par un engagement local. Au cours de ses 57 années d'existence, Silhouette International a toujours agi avec responsabilité vis-à-vis de l'être humain et de l'environnement. Cet engagement, Silhouette International l'affiche désormais officiellement en intégrant l'Alliance pour le climat, et assume ainsi un rôle d'exemple.

LA STRATÉGIE DE RESPONSABILITÉ SOCIALE DES ENTREPRISES

En septembre 2015, après la plus longue procédure de planification et de consultation de l'histoire des Nations unies, l'Agenda 2030 pour le développement durable était lancé par les 193 États. Cette initiative repose sur un ambitieux catalogue de 17 objectifs de développement durable (Sustainable Development Goals, SDG).



Sur ces 17 objectifs, Silhouette International apporte une contribution clé aux 10 SDG (Sustainable Development Goals) indiqués dans le cadre de ses activités. La stratégie de développement durable de Silhouette International met donc l'accent sur ces domaines en particulier.

Pour la période de 2019 à 2022, Silhouette International a décidé de se concentrer sur les objectifs 6 (Eau propre et assainissement) et 7 (Énergie propre et à un coût abordable). Vous trouverez donc un aperçu des mesures de développement durable prises dans ces domaines dans les pages suivantes.



ÉTHIQUE ET INTÉGRITÉ

100% DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE NEUTRE EN CARBONE DANS LES SITES DE PRODUCTION DE SILHOUETTE INTERNATIONAL

Dans les sites de production et bureaux de Silhouette International en Autriche et en République tchèque, l'électricité est la forme d'énergie la plus utilisée. La gestion responsable des ressources joue donc un rôle clé, y compris pour préserver l'implantation du siège de l'entreprise au cœur de l'Europe.

Depuis 2017, les besoins en énergie sont intégralement couverts par un mix énergétique renouvelable et écologique, garanti sans CO₂ ni électricité nucléaire. Les sources d'énergie 100 % renouvelables et naturelles telles que l'éolien, le solaire, les petites stations hydrauliques et la biomasse permettent à Silhouette International de se procurer de l'électricité sans émissions.

Cela a pour avantage non seulement de préserver l'environnement pour un avenir énergétique propre, mais également de promouvoir l'investissement dans les technologies renouvelables.

UNE INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE POUR LE SIÈGE DE SILHOUETTE INTERNATIONAL

Depuis l'été 2020, l'installation photovoltaïque de 2 500 mètres carrés placée sur le toit d'un bâtiment de production du siège transforme l'énergie solaire en électricité. L'électricité propre ainsi générée est exclusivement utilisée pour les besoins internes, et couvre environ 10% de la production de lunettes et de verres.

Ce système énergétique d'avenir permet d'économiser 240 tonnes de CO₂ par an et de décharger le réseau électrique.

Lorsque les 1 156 panneaux sont à puissance maximale, l'installation produit 400 000 kilowatts-heures d'électricité propre, soit l'équivalent de la consommation énergétique de 200 foyers autrichiens moyens. Ainsi, la quantité d'énergie achetée chaque année a pu être réduite de 10%.



LES MESURES DE PROTECTION DES EAUX DE SILHOUETTE INTERNATIONAL

Le siège de Silhouette se trouve dans une zone de protection des eaux. D'où l'importance pour l'entreprise d'économiser l'eau et de veiller à la qualité et à la pureté des eaux usées qu'elle rejette.

Des compteurs d'eau intelligents permettent au site de production de suivre précisément sa consommation d'eau. L'élément clé est de veiller à un équilibre entre la quantité d'eau utilisée et la concentration de résidus dans les eaux usées. C'est pourquoi une conduite d'évacuation des eaux usées propre à la production a été mise en place afin de pouvoir mesurer et consigner en permanence la température, le pH et la quantité des eaux usées rejetées dans le canal et de prévenir rapidement tout écart.

Chaque jour, des analyses sont par ailleurs menées afin de déterminer la quantité de nickel, de cuivre et de chrome. De manière générale, les eaux usées ne sont dirigées vers la station de traitement que si tous les paramètres établis par la loi sont respectés.

Pour environ 10 à 20% du volume d'eaux usées, les limites établies par la réglementation sur les eaux ne peuvent être respectées sans traitement supplémentaire. Ces volumes sont donc traités dans deux installations de traitement propres à l'entreprise de sorte que les substances nocives soient filtrées et éliminées. Après séparation des matières solides et filtrage selon un procédé en circuit, les eaux sont de nouveau utilisables et redirigées.

Silhouette International Schmied AG
Ellbognerstrasse 24 | 4020 Linz | Österreich

[silhouette.com](https://www.silhouette.com) | [neubau-eyewear.com](https://www.neubau-eyewear.com) | [evileye.com](https://www.evileye.com)

Silhouette[®]
INTERNATIONAL