



# Renforcer la résilience climatique Siemens Haguenau

- ✓ Efficacité énergétique
- ✓ Préservation de la biodiversité
- ✓ Sensibilisation et mobilisation

## Une stratégie globale

Obligations réglementaires, instabilité des prix de l'énergie et des ressources et nouvelles aspirations des salariés : Siemens a décidé de transformer ces contraintes en forces en intégrant **la durabilité comme axe stratégique de l'entreprise**.

Le site de Haguenau est une vitrine et un moteur dans la mise en œuvre de la stratégie de développement durable du groupe Siemens.

## Efficacité énergétique et décarbonation

Dans une logique de sobriété et d'efficacité énergétique, Siemens Haguenau améliore la performance de ses installations :

- **Bâtiments** : isolation des parois (toit, murs, vitrage), remplacement du système de chauffage/climatisation, mise en place progressive de capteurs sur les fenêtres pour la gestion optimale des climatisations, éclairage LED et sobriété dans les usages (2020 - 2024),
- **Process de production** : certification ISO 50001, optimisation continue depuis 2016 (temps de chauffe, cycles des équipements, ...),
- **Approvisionnement 100% énergies vertes** depuis 2021 : raccordement au réseau de chaleur EVNA (incinération de déchets), contrats gaz et électricité d'origine verte garantie,
- **Production d'énergie** : installation d'ombrières photovoltaïques en structure bois sur les 2 parkings (2025, couvriront 20% des besoins du site).

## Efficiences des ressources

Dans une optique d'économie des ressources :

- Mise en place d'une gestion externalisée des **déchets** pour une valorisation à 100% depuis 2024,
- **Récupération d'eau de pluie**, pour l'alimentation en eaux grises du bâtiment administratif, le nettoyage des panneaux solaires, l'arrosage des espaces verts et constituer une réserve pour les pompiers.

Ombrières photovoltaïques



## Chiffres clés

- 34 000 m<sup>2</sup> de bâtiments isolés
- 15 MWh/an économie d'énergie process
- 1,75 GWh/an produits (photovoltaïque)
- Zéro déchet enfoui
- 150 m<sup>3</sup>/an d'eau potable économisée
- 3 500 m<sup>2</sup> de prairies fleuries
- 75 000 m<sup>2</sup> d'espaces verts valorisées

SIEMENS

## Politique d'écomobilité

Des solutions de mobilité durable sont activement déployées pour les collaborateurs :

- prise en charge de 75 % des **abonnements de transports** en commun,
- 12 ans de **participation au défi** «Au boulot, j'y vais autrement»,
- 1 **abri vélo** équipé de panneaux photovoltaïques pour alimenter les recharges des vélos et trottinettes électriques,
- 5 **places** réservées au **covoiturage**,
- 47 **bornes de recharge** électrique (23 à 7,5 kWh et 24 à 22 kWh),



*L'intelligence collective au profit de la biodiversité*

## Développement de la biodiversité

Résilience et bien-être des collaborateurs, depuis 2022, de multiples projets en faveur de la biodiversité :

- Aménagement de **prairies fleuries** avec fauche tardive,
- Construction d'une **haie de Benjes** (haie végétalisée constituée de bois mort),
- Organisation d'**ateliers d'observation** en collaboration avec la Maison de la Nature du Delta de la Sauer, ainsi que d'ateliers de **fabrication de nichoirs** à oiseaux et à chauves-souris,
- Réflexion en 2026 sur la création d'un **sentier bien-être** dans une partie de la zone boisée.

## Implication et mobilisation locale

- Certifications ISO 14001 et implication forte de la **direction**,
- **Coopération des collaborateurs** et de leur famille dans les actions (journées et ateliers thématiques),
- Création d'un **sentier pédagogique** sur le site (12 panneaux en bois) pour illustrer les actions réalisées et sensibiliser les collaborateurs et les visiteurs (environ 750 visiteurs par an),
- Développement de **partenariats locaux** (club énergie CCI, groupes de travail Résilian, Maison de la Nature du Delta de la Sauer, Plan climat de l'Alsace du Nord, ADEME, Région Grand Est, l'Agence de l'eau ...).