

**OUEST ALU, leader français de la façade, lance CYCLIUM,
une offre de façade bas carbone**

OUEST ALU, acteur de référence de la façade depuis près de 60 ans et entreprise historique & emblématique du Groupe LIEBOT, dévoile son offre inédite de façade bas carbone, nommée CYCLIUM. Cette nouvelle approche en « boucle fermée » couvre les 4 étapes-clés d'un chantier de façade, notamment de rénovation : le *démontage* et le *recyclage* de l'ancienne façade (aluminium et vitrage), l'*éco-conception* et la pose d'une nouvelle façade bas carbone plus performante et répondant aux exigences réglementaires.

| L'expertise et le savoir-faire de OUEST ALU au service de la construction durable

Forte de près de 60 ans d'expertise dans la conception, la fabrication, la pose et l'entretien de façades, OUEST ALU se distingue par un savoir-faire reconnu lui permettant de maîtriser toute la chaîne de valeur de la dépose à la pose. Sa légitimité lui permet aujourd'hui de proposer une offre bas carbone inédite intégrant produits et services pour répondre aux enjeux de la transition écologique.

OUEST ALU a été le 1^{er} façadier à obtenir la labellisation « **Origine France Garantie** » en octobre 2022. La réindustrialisation en France n'a pas été nécessaire puisque les usines n'ont jamais quitté le territoire et plus précisément la Vendée, terre de création du Groupe.

Cette démarche prend ses racines dans la raison d'être de l'entreprise : *Innover et construire durablement des façades pour le bien-être de tous*, qui puise son ADN dans la volonté de proposer une chaîne vertueuse pour tous.

| CYCLIUM, une réponse aux enjeux écologiques et réglementaires du bâtiment

Le secteur du bâtiment, qui génère environ 23 % des émissions de gaz à effet de serre à l'échelle nationale* (troisième secteur le plus émetteur en France), a un rôle majeur à jouer dans la transformation vers une construction durable, plus sobre et plus efficiente dans l'utilisation des ressources. Tous les acteurs de la chaîne de valeur de la construction sont mobilisés pour atteindre la neutralité carbone en 2050.

OUEST ALU, filiale du Groupe LIEBOT, s'inscrit dans la stratégie Nationale bas carbone avec les mêmes objectifs que le Groupe en matière de réduction de son empreinte carbone, en s'inscrivant dans une trajectoire bas carbone à -30% en 2030 et -80% en 2050.

À la fois concepteur, fabricant et poseur de façades, OUEST ALU, s'ancre dans cette nécessité d'innovation pour proposer une nouvelle offre bas carbone nommée CYCLIUM. Elle doit son nom au recyclage à l'infini de l'aluminium, matériau vertueux qui, une fois refondu, conserve les mêmes propriétés qu'après la première fusion.

**OUEST ALU
en quelques chiffres**

58 ANS
D'EXPERTISE
Entreprise historique
du Groupe LIEBOT

420
COLLABORATEURS

100 000 M²
DE FAÇADES
/ AN

29 000 M²
SITES DE
PRODUCTION

1000
CHANTIERS
réalisés

CA de près de
100M€

DES RÉFÉRENCES
EMBLÉMATIQUES :
Tour Pleyel, Siège d'Engie,
CHU de Nantes, Mucem, Hôtel
Courtyard Paris Gare de Lyon,
Citylights du pont de Sèvre

CYCLIUM va permettre aux donneurs d'ordre d'engager leurs projets dans une démarche d'économie circulaire et de répondre aux exigences de la RE2020, du décret tertiaire et bien plus...

Cette offre de produits et de services intègre :

| Une boucle fermée du démontage au recyclage des façades dans le bâtiment...

À travers son offre CYCLIUM, OUEST ALU propose ainsi le démontage des anciennes façades et pilote la gestion du tri et le recyclage des matériaux, afin de valoriser les déchets et s'inscrire dans une démarche vertueuse d'économie circulaire pour et dans le bâtiment. En effet, grâce à sa connaissance des circuits de recyclage, une fois le curage des bâtiments effectué, l'entreprise va s'associer avec des partenaires pour recycler l'aluminium et le vitrage présents sur les façades démontées.

| ...au service de l'éco-conception et de la réduction de l'empreinte carbone

Grâce à son bureau d'études intégré, et l'appui de ses équipes R&D, OUEST ALU propose des solutions uniques à la manière de prototypes pour accompagner maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre dans leurs projets d'éco-conception. La création d'un configurateur collectif du SNFA génère le poids carbone de la nouvelle façade, et permet la création d'une FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire) dédiée à l'entièreté de l'enveloppe du bâtiment confiée à OUEST ALU.

Pour proposer des façades bas carbone, OUEST ALU bénéficiera d'aluminium recyclé issu de sa fonderie bas carbone Coralum, projet du Groupe LIEBOT qui verra le jour en 2025. L'aluminium en fin de vie, issu notamment d'anciennes façades, sera trié, broyé et refondu pour devenir un aluminium bas carbone, doté des mêmes propriétés qu'après la première fusion.

En attendant 2025, et pour l'approvisionnement des autres composants de la façade tels que le vitrage, l'entreprise s'appuie sur son réseau de partenaires de premier rang, qui ont la même démarche industrielle pour obtenir des produits bas carbone avec traçabilité.

Au-delà de renforcer les liens avec ses partenaires historiques, c'est également l'opportunité de les intégrer dans la stratégie d'innovation et d'amélioration continue menée par OUEST ALU, tout en allant à la rencontre de nouvelles entreprises toujours plus innovantes pour proposer des solutions encore plus vertueuses.

| Un engagement de l'entreprise et ses partenaires au service d'une démarche vertueuse

Cette nouvelle offre bas carbone s'inscrit dans une démarche globale d'entreprise, après la réalisation d'un bilan carbone, des transformations ont été réalisées dans les usines de manière à limiter son besoin en énergie et un échange avec les transporteurs a permis de garantir un transport plus vert et plus performant.

Pour aller plus loin, OUEST ALU est à l'origine de la création d'une charte CYCLIUM co-signée avec des entreprises de premier rang pour acter leur volonté commune de devenir vertueux ensemble et ainsi s'assurer que les déchets recyclés retournent dans le secteur du bâtiment.

Aujourd'hui, 5 partenaires de premier rang, Saint-Gobain, AGC, Serge FERRARI, FINEIRAL & CYBSTORES sont déjà signataires.

L'offre CYCLIUM est une solution globale durable qui peut être modulable, en ne sélectionnant que certaines prestations, pour s'adapter aux différents besoins et apporter aux clients une solution bas carbone adéquate au projet.

OUEST ALU services

CYCLIUM vient compléter l'activité OUEST ALU Services, lancée en 2021, qui propose aux maîtres d'ouvrage une offre personnalisée dédiée à l'entretien et la maintenance des façades de leurs bâtiments (la durée de vie d'une façade est d'environ 50 ans).

Afin de garantir une réactivité et une qualité de service, un dispositif spécifique a été mis en place via un Numéro Vert (0800 100 104) permettant notamment d'entrer en contact avec un technicien pour une intervention rapide.

*<https://www.ecologie.gouv.fr/construction-et-performance-environnementale-du-batiment>

Premiers chantiers pour cette offre bas carbone



DÉMONTAGE | RECYCLAGE | UTILISATION D'ALUMINIUM BAS CARBONE

89 Grande Armée - Paris 16^e (75)

PROJET EN COURS DE DÉMONTAGE

Ce chantier va permettre la mise en œuvre de la nouvelle offre Cyclium, avec la gestion du démontage de l'ensemble des façades par OUEST ALU ainsi que la supervision du tri et du rapprochement avec les prestataires de recyclage. Une prescription sur de l'aluminium bas carbone a été réalisée par l'entreprise pour la création des nouvelles façades. Cette nouvelle offre prend en compte les compétences globales de l'ensemble des industriels qui composent l'enveloppe du bâtiment.

Pour ce projet, après dépose des façades, l'entreprise va s'associer à son partenaire EXTOL pour l'achat des billettes bas carbone, en attendant la création de Coralium.

Maîtrise d'ouvrage : SOCECAP/SOCIÉTÉ GÉNÉRALE & ARC PM

Architectes : SAGUEZ FAVRETTO

Maître d'œuvre d'exécution : BUILD-ONE



UTILISATION DE VITRAGES BAS CARBONE

Kalifornia, Malakoff (92)

PROJET EN COURS DE POSE

Ce chantier sera le premier chantier tertiaire à avoir un ensemble de nouvelles façades bas carbone comprenant le vitrage ORAE de Saint-Gobain.

Maîtrise d'ouvrage : BOUYGUES IMMOBILIER

Architectes : A234 - Maître d'œuvre d'exécution : EGIS



UTILISATION DE MATÉRIAUX RECYCLÉS & VITRAGES BAS CARBONE

Olympe, Puteaux (92)

PROJET EN COURS D'ÉCO-CONCEPTION

Création d'un ensemble de façades bas carbone avec l'idée de réaliser une boucle fermée pour que demain, les matériaux de ce bâtiment puissent être réemployés dans un autre projet de construction. Sur ce chantier, OUEST ALU réalise la conception, la fabrication et la pose des façades commandées. Ce chantier vient illustrer la part importante de l'éco-conception dans l'offre globale.

Maîtrise d'Ouvrage : SOCIÉTÉ DE LA TOUR EIFFEL & SEFRI-CIME

Architectes : SIMONETTI MALASPINA & Associés / TVK



À PROPOS

Fondée en 1965, OUEST ALU est la première entreprise créée au sein du Groupe LIEBOT, leader français de la menuiserie industrielle.

OUEST ALU conçoit, développe et fabrique, depuis son Siège et ses sites de production des Herbiers, en Vendée, des façades 100% françaises, pour des bâtiments tertiaires.

Forte de 420 salariés, OUEST ALU assure l'ensemble de sa production en France, valorisé par la certification Origine France Garantie depuis octobre 2022. Elle réalisait en 2022, un chiffre d'affaires de 100 M€.

www.ouestalu.fr