



EGC
composite

La technologie s'allie à l'écologie !

Cela fait maintenant dix ans que l'entreprise European Green Compound (EGC), basée à proximité de Lons le Saunier, à Pully plus précisément, innove dans le monde du matériau composite en alliant technologie avancée et écologie.

« L'entreprise a été créée dans le but d'étudier et de proposer des éco-matières premières en plastique chargées de fibres végétales, explique Didier Jalouzot, gérant de l'entreprise.

Les professionnels désireux de proposer des produits durables et de qualité se fournissent directement en « matières premières composites plastiques-végétales, avec un taux d'incorporation de fibres de 40 à 70% pour des applications d'injection et d'extrusion thermo-plastique.

« Fort de notre expérience dans la création de recette matière plastique fibrée végétale, nous avons été encore plus loin !

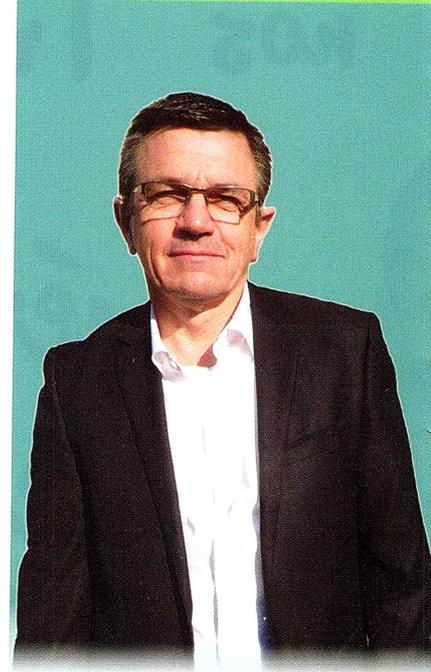
Nous investissons continuellement dans un programme de recherche et développement visant à incorporer directement des matières recyclées.

Nous considérons que certains de nos déchets peuvent être de véritables ressources et qu'il est grand temps de modifier nos habitudes de production et de consommation.

Cela passe par le recyclage de matériaux, comme le plastique, et le bois à qui nous donnons une nouvelle vie.

L'urgence est de rechercher des solutions alternatives aux énergies fossiles en optimisant au maximum les capacités des ressources naturelles renouvelables et de l'exploitation de nos gisements de déchets.

C'est dans cet esprit que s'inscrit le projet industriel d'EGC »



C'est pourquoi les équipes d'EGC ont longuement travaillé sur la création de nouveaux matériaux. « Par exemple, nous utilisons des bidons en plastique que nous retravaillons et auxquels nous rajoutons des fibres de bois recyclées. Le résultat obtenu est un composite ultra résistant, imputrescible et écologique, utilisé pour la création de solutions d'aménagements extérieurs. Nos Eco-Matériaux allient les propriétés mécaniques du bois et du plastique tout en offrant des performances supérieures. »

Esthétisme et élégance : les vertus de la nouvelle gamme

« Nous ne cessons jamais de créer et d'évoluer, concède volontiers Didier Jalouzot. Nous venons tout juste de sortir une nouvelle gamme aux lignes épurées et aériennes. Les assemblages sont encore plus esthétiques qu'avant et s'intègrent harmonieusement dans leur environnement. »

Une finesse de conception qui séduit toujours autant les clients, particuliers et professionnels, qui ne s'y trompent pas. « Tous ont conscience du sens de notre démarche. En achetant nos produits, ils adhèrent à notre idéologie écologique. Et ils savent aussi qu'ils se procurent du matériel durable. »

Une qualité que recherchent tous les clients, dont les collectivités locales qui ne manquent pas de se fournir auprès d'EGC : « Les barrières de sécurité sont bien appréciées car elles mêlent sûreté optimale et assurance de ne pas se planter d'échardes dans les doigts ! C'est un achat vraiment rentable ! »

Des solutions adaptées à tous

Les particuliers trouvent eux-aussi leur bonheur auprès d'EGC.

« Nous concevons des solutions d'aménagement extérieur, comme des palissades et des jardinières à titre d'exemple, qui, elles-aussi, répondent aux qualités désormais reconnues de nos produits. » Les professionnels y trouvent leur compte, comme les gérants de camping qui misent sur la pérennité des produits d'EGC



pour l'aménagement de leurs lieux d'accueil. « Nous avons également attiré une clientèle à laquelle nous ne nous attendions pas, s'amuse Didier Jalouzot. Il s'agit des centres équestres ! Les cavaliers nous ont avoué que désormais, nos solutions composite correspondaient parfaitement à leurs exigences en terme de sécurité, mais aussi qu'elles n'étaient pas mangées par les chevaux, contrairement aux aménagements réalisés en bois ! »

Une collaboration étroite avec Lons-le-Saunier

« Il y a quelques années, nous avons participé à l'opération zéro Gaspil Zéro Déchet, à Lons le Saunier. Il nous a été soumis la demande de réaliser des composteurs collectifs. Nous avons donc longuement échangé avec le SIDOM et le SITCOM de Lons-le-Saunier afin de déterminer précisément ce qu'ils souhaitaient. Nous avons alors conçu une vingtaine de composteurs que nous avons placés au pied de certains immeubles. Nous sommes très fiers de cette collaboration car le résultat fonctionne. Les habitants se servent de leurs bacs pour y déposer leurs déchets verts et certains utilisent le compost pour enrichir la terre de leurs potagers et de leurs jardinières de fleurs. En plus, nous avons constaté que l'utilisation de ces composteurs servait de lien social entre les habitants des immeubles. » De surcroît, le dirigeant d'EGC évoque un cercle vertueux dans lequel est entrée son entreprise : « Avec ce projet, nous avons développé une véritable action « décarbonée » et « circulaire » puisque nos ressources se situent à proximité de notre usine de Pully.

Le fait d'utiliser un bac composteur allège considérablement le poids des poubelles. C'est une action concrète de recyclage et nous en revenons alors à notre démarche éco-responsable. » Puis, de conclure : « Nous avons la conviction que notre action va dans le bon sens ! »



NOUVEAU DESIGN



JARDINIÈRE ET BAC DE COMPOSTAGE



BARRIÈRE DE SÉCURITÉ ET POTEAUX DE BALISAGE



CARRÉ POTAGER COMPOSITE MODULABLE ET ÉVOLUTIF EN MINI-SERRE



PALISSADE ET CLOTURE COMPOSITE

Marques et modèles déposés

REJOIGNEZ-NOUS !

 @EGCComposite
 EGC Composite