

## **VMZINC contribue à un avenir durable**

*Pour VMZINC, leader sur le marché des gouttières, couvertures de toitures et bardages en zinc, la notion de durabilité ne se limite pas uniquement aux produits. La division Umicore Building Products tient à apporter sa contribution à un monde qui respecte autant l'homme que l'environnement. C'est pourquoi, dans le cadre de l'action '1.000.000 arbres pour la Flandre', qui s'inscrit dans l'action mondiale 'The Billion Tree campaign', VMZINC s'associera à 'Vereniging Bos', 'l'agence nature & bois en Flandre' et aux autorités locales pour la plantation de 2,5 ha de bois à Gooik. L'ouverture officielle du bois VMZINC se tiendra le 27 mars. A partir de cette date, la commune qui se dénomme déjà la perle du Pajottenland sera encore plus verte et plus sociale, car ce bois aura une fonction récréative.*

### **Les arbres, un investissement durable**

Pour VMZINC, la durabilité représente bien plus que des gestes symboliques ou un terme à la mode. Sous l'impulsion de son groupe de travail environnement, VMZINC a décidé de planter 2,5 ha d'arbres dans le cadre de l'action '1.000.000 d'arbres pour la Flandre' ([www.1miljoenbomen.be](http://www.1miljoenbomen.be)). Et parce que la durabilité n'a de sens que lorsque nos enfants et petits-enfants sont concernés – non seulement plus tard mais aussi aujourd'hui – la commune de Gooik consacrera une partie de la bois VMZINC à des activités récréatives sous le nom de 'Het Perenbos'.

### **Le zinc, un produit durable**

Le changement climatique est un des soucis de VMZINC. Conscient du fait que le secteur de la construction puisse apporter une contribution substantielle à la réduction de l'empreinte écologique des entreprises en général et de l'émission des gaz à effet de serre en particulier, VMZINC a par conséquent choisi de se distinguer comme une entreprise spécialisée dans la construction durable.

Le zinc laminé a une durée de vie de 50 à 150 ans, en fonction de la qualité de l'air. En outre, 95% du zinc récupéré lors de travaux de transformation et de démolition est recyclé et réutilisé dans de nouvelles applications (par exemple pour la production de laiton, dans les fonderies de métal). Avec une consommation d'énergie de 14,7 MJ et une émission de 0,65 kg de CO<sub>2</sub> pour l'ensemble du cycle de vie (y compris le recyclage) d'un kilo de matériau, le zinc laminé possède d'excellentes qualités énergétiques pour construire durablement.

Les façades revêtues d'un bardage en zinc, par exemple, sont parfaitement étanches et résistantes aux pires intempéries. Le zinc possède notamment la propriété particulière de se protéger lui-même lorsqu'il est exposé aux composantes principales de l'atmosphère. Lorsque le zinc laminé entre en contact avec l'oxygène, l'eau et le CO<sub>2</sub> contenu dans l'air ambiant, il se forme à la surface du zinc une couche compacte qui se dissout à peine sous l'influence de l'eau de pluie. Comme cette couche de protection naturelle empêche la pénétration des éléments atmosphériques dans le zinc, celui-ci aura une plus grande durée de vie. Et enfin, les produits laminés de VMZINC demandent très peu d'entretien.

### **VMZINC, une entreprise durable**

'Pour changer le monde, commence par toi-même' est une pensée qui règne chez VMZINC. Le groupe de travail qui se consacre à l'environnement vise à réduire le plus possible l'empreinte écologique de l'ensemble de l'entreprise et ce, au quotidien. C'est ainsi qu'ils stimulent l'utilisation de voitures écologiques et le covoiturage, les fournitures durables (collaborer avec des entreprises implantées à proximité) et la mise en question des systèmes d'emballages. C'est véritablement un esprit qui règne au sein de l'entreprise avec, entre autres, l'organisation de cours de conduite e-positive, le triage des déchets et l'impression sur

du papier FSC produit dans des bois à gestion durable.

### ***Les hommes, une relation durable***

L'esprit de durabilité qui règne au sein de l'entreprise, VMZINC tient à le partager avec un public plus large. C'est la raison pour laquelle, la bois VMZINC sera également utilisée à des fins récréatives, car le souci de l'environnement est une vision à long terme qui doit être complétée par des résultats écologiques à court terme et de préférence avec une composante sociale. C'est maintenant aussi, que les pensionnés, les parents et les enfants doivent pouvoir bénéficier des investissements prévus pour l'avenir. Dès le 27 mars 2011, les habitants de Gooik et les visiteurs pourront profiter de la nouvelle bois VMZINC et des éléments récréatifs qui y sont associés.

#### Plus d'info's?

Umicore - VMZINC®  
Havendoklaan 12b  
B-1800 Vilvoorde  
Tel: 02 712 52 11  
Fax: 02 712 52 00  
vmzinc.benelux@umicore.com  
www.vmzinc.be

Debbie Schaessens  
Marketing & communication department  
Havendoklaan 12b  
B- 1800 Vilvoorde  
Tel: 02 712 52 95  
Fax: 02 712 52 20  
debbie.schaessens@eu.umicore.com

#### Contact presse

Marquiz / Eva Vanhoorne  
Lange Raamstraat 7  
8000 Brugge  
GSM: 0478 54 88 34  
Tel: 050 33 10 34  
Fax: 050 33 10 34  
eva@marquiz.be