



Carbon Footprint Nomacorc Europe

Février 2008



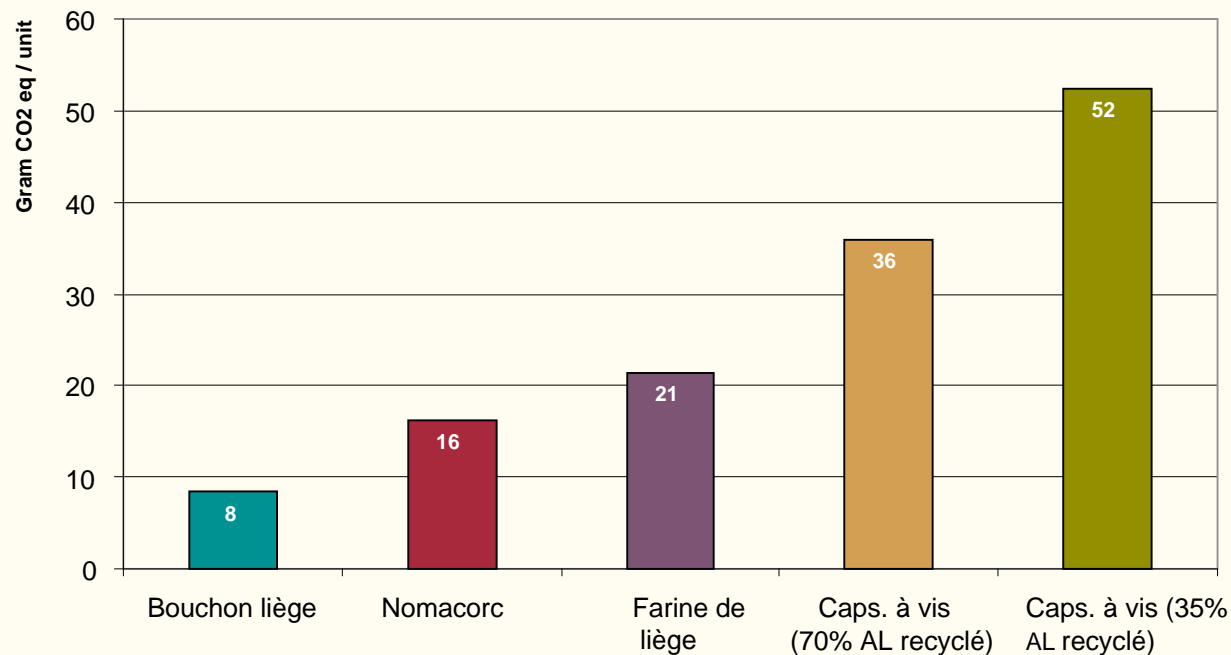
- **L'étude Bilan Carbone® de Nomacorc a été menée par la société Greenloop, bureau de consultance spécialisé dans le domaine de l'environnement, situé à Bruxelles**
- **Cette étude est basée sur le Bilan Carbone®, méthodologie développée par l'Agence Française pour l'Environnement et l'Energie (ADEME)**
- **Cette méthodologie a fait ses preuves et est utilisée pour analyser et mesurer les émissions de gaz à effet de serre (GES) d'une entreprise et de son activité**



- **Le calcul de l’empreinte carbone de Nomacorc mesure les émissions de gaz à effet de serre directes et indirectes du site de Thimister, Belgique et porte sur l’ensemble de l’année 2007**
- **Les paramètres pris en compte sont les suivants:**
 - production des matières premières
 - production des emballages
 - transport des fournisseurs
 - énergie consommée
 - déchets de production
 - transport vers les clients
 - recyclage du produit (“fin de vie du produit”)
 - recyclage de l’emballage
- **La méthodologie est identique à celle employée dans l’évaluation de l’empreinte carbone des bouchons pour vin du “Carbon Appraisal Report” (septembre 2007)**

- **L'empreinte carbone des produits Nomacorc arrive juste après celle des bouchons naturels**
- **L'empreinte carbone de Nomacorc est de loin la plus faible de toutes les solutions alternatives au bouchon naturel**
- **Les capsules à vis ont une empreinte carbone égale au double de celle des bouchons Nomacorc**
- **Les bouchons micro-agglomérés ont une empreinte carbone 30% plus élevée que celle de Nomacorc**

gram éq CO₂/unité



L’empreinte carbone de Nomacorc est proche de celle du liège et nettement plus faible que celle des autres types de bouchage

Les chiffres cités ci-dessus pour les bouchons autres que Nomacorc sont extraits du Carbon Appraisal report 2007

- **L'empreinte écologique des produits Nomacorc continuera à diminuer.**

Le nouveau produit Classic+ a une empreinte écologique 25% plus faible que celle des autres bouchons Nomacorc. L'investissement dans le développement de produit continuera avec un objectif, celui de réduire davantage l'empreinte carbone.

Par l'optimisation permanente du processus de fabrication, Nomacorc accroîtra l'efficacité et réduira la consommation d'énergie et les déchets.

- **Nomacorc va compléter cette analyse par une étude complète du cycle de vie de l'ensemble de ses produits (analyse LCA) menée en collaboration avec l'Institut LBP-Gabi, Université de Stuttgart, Allemagne.**



NOMACORC®