


<b>Contact :</b> <b>Hervé-Jacques POSKIN</b> Cluster Eco-construction asbl 081 810 310 0476 29 94 96 info@ecoconstruction.be	<b>Adresse :</b> Rue Eugène Thibaut, 1c 5000 NAMUR	 <b>CLUSTER ECO CONSTRUCTION</b>
---	--	---

# Communiqué de presse

## Les éco-matériaux isolants wallons : bourrés de qualités et disponibles !

**Les isolants en polyuréthane sont en rupture de stock pour plusieurs semaines en Belgique. Résultat : des chantiers à l'arrêt un peu partout. Pourtant il existe des alternatives made in Wallonie : les éco-matériaux isolants.**

C'était au Journal parlé de La Première, ce matin à 8h. Le MDI (ou Di-isocyanate de diphenyl méthane) connaît des soucis de disponibilité... Oui, et alors ? Le souci c'est que cette substance chimique est **à la base de la fabrication du polyuréthane** notamment utilisé sous forme de **panneaux isolants** dans la construction de bâtiments...

Le résultat ? **Rupture de stock** des panneaux isolants en polyuréthane, sans doute pour **plusieurs semaines**, avec de **nombreux chantiers à l'arrêt** en Wallonie et une **augmentation du prix** des panneaux de 30% ! Pourtant il existe des **alternatives**, disponibles dès maintenant et fabriquées au sein même de notre région : les **éco-matériaux isolants** !

### Un vaste choix

Parmi ces matériaux, on retrouve principalement la laine de bois, la laine de chanvre, la paille compressée. Ces matériaux peuvent être placés sous forme de panneaux, ou encore en vrac, au sein de caissons fabriqués en toiture. Dans le dernier cas, la cellulose, désormais bien connue et répandue est également une possibilité produite en Wallonie (Achêne).

### Des qualités au top

Loin d'être du « bricolage de bobos », ces matériaux sont **techniquement éprouvés** : utilisés durant des centaines d'années dans nos habitations avant l'arrivée du béton et de la pétrochimie, les matériaux naturels ont connu ces dernières années un « boost » technique, suite à des investissements importants en recherche et développement.

Clairement, les éco-matériaux permettent d'isoler tout aussi bien, voire mieux, que des isolants issus de l'industrie pétrochimique. Les matériaux naturels possèdent en effet des **qualités uniques** :

- déphasage thermique : les éco-matériaux possèdent une bien **meilleure inertie thermique**. Résultat : la chaleur « rentre » moins rapidement dans l'habitation en été et celle-ci se refroidit plus lentement en hiver.
- Une régulation performante de l'humidité : les éco-matériaux peuvent absorber et restituer jusqu'à la moitié de leur poids en eau. De plus les éco-matériaux sont perspirants : ils laissent passer la vapeur d'eau excédentaire vers l'extérieur (le même principe de fonctionnement que la peau humaine). En conséquence : l'habitation est **toujours au taux d'humidité idéal**.
- Une atmosphère saine : pas de composés chimiques, donc pas de dégagement durant plusieurs années de substances nocives dans l'air intérieur.
- Sécurité : les éco-matériaux sont **très résistants au feu** et en cas d'incendie, ne dégagent pas de gaz toxiques.
- Environnement : les éco-matériaux sont **produits localement**, selon le principe des circuits courts, ce qui veut dire moins d'énergie à la fabrication et moins d'énergie pour le transport.
- Economique : des centaines d'entrepreneurs **wallons** conçoivent, fabriquent, placent, vendent ces éco-matériaux. Les emplois créés sont **locaux et durables**. Pas de dumping social dans l'éco-construction ! Il s'agit donc d'une réelle opportunité économique pour la Wallonie.

### **Des entrepreneurs compétents**

Le Cluster Eco-construction rassemble **près de 300 membres** actifs dans les éco-matériaux : entrepreneurs, architectes, détaillants, bureaux d'étude, constructeurs, etc. Des professionnels expérimentés, **acteurs de terrain essentiels** pour la mise en œuvre concrète des nouvelles normes énergétiques (Norme NZEB), de plus en plus sévères, dans le cadre de la lutte contre les changements climatiques.

**L'éco-construction** consiste à construire en respectant notre environnement et celui des générations futures, tout en offrant un maximum de confort aux occupants.

**Le Cluster Eco-construction** est le réseau des entreprises et experts actifs dans l'éco-construction en Wallonie et à Bruxelles. Il informe, organise des formations, représente le secteur auprès des instances publiques, et œuvre au développement économique de l'Eco-construction. Créé en 2003, à l'initiative d'acteurs du secteur, il est reconnu et soutenu par la Région wallonne.