



PRISE DE POSITION CEIBOIS

Sources d'énergie renouvelable et biomasse Menace ou opportunité pour les industries du bois ?

Dans la lutte contre les conséquences du changement climatique et pour respecter les engagements internationaux, les autorités européennes et les Etats membres de l'UE misent davantage sur les sources d'énergie renouvelable et, en particulier, la biomasse pour la production énergétique.

Une des parties la plus dominante et facilement accessible de la biomasse est le bois, matière première des industries européennes du travail du bois.

Ces industries ont été et continuent de jouer un rôle central dans la valorisation de la matière première bois, produisant une large gamme de bois et de produits bois pour des applications variées.

L'utilisation du bois a beaucoup d'avantages pour l'homme et l'environnement, comme celui de stocker l'excédent de carbone pendant de longues périodes ou celle de solution de rechange par sa substitution à d'autres matériaux plus gourmands en énergie.

Le développement et la promotion du bois comme source renouvelable d'énergie a eu et aura un impact sur l'offre de matière première, le travail et la rentabilité pour les industries du bois. L'impact n'est, cependant, pas identique à tous les niveaux de transformation et peut varier fortement entre les divers secteurs en fonction des différences régionales ou des conditions générales de travail.

Considérant que les initiatives prises pour promouvoir les sources d'énergie renouvelable ont créé de nouveaux débouchés, amélioré la rentabilité dans certains secteurs et mènent à une utilisation et une valorisation optimisées de la matière première bois, ils ont aussi un impact sur l'offre de matière première à l'industrie.

Traditionnellement, la plupart des produits connexes de scierie sont utilisés dans le panneau et la pâte à papier. Ces secteurs font face aujourd'hui à une forte concurrence des producteurs énergétiques intéressés par ce combustible neutre en carbone.

L'intérêt du secteur d'énergie pour la biomasse boisée n'est pas seulement la neutralité en carbone du combustible, mais aussi dans de nombreux cas la recherche de subventions accordées sous diverses formes pour encourager l'utilisation des sources d'énergie renouvelable. Ceci crée une situation où les différents secteurs (d'industrie) se concurrencent pour le même type de matière première, mais selon différents moyens. En outre, cette concurrence n'affecte pas seulement les assortiments en bois frais, mais se propage également au bois issu de réutilisation ou de démolition.

En conséquence, les industries européennes du bois, représentées par la CEI Bois, demandent aux autorités de prendre les mesures nécessaires pour éviter que les initiatives prises pour favoriser l'utilisation de sources d'énergie renouvelable affectent négativement la contribution positive du bois et le secteur de transformation du bois.

En particulier, les politiques en cours pour favoriser des sources d'énergie renouvelable ne doivent pas mener à :

- Un prix accru de la matière première ;
- Un détournement de bois affecté directement à la production de l'énergie renouvelable ;
- Une limitation de l'approvisionnement en PCS à d'autres acteurs que ceux de la chaîne de valeur bois.

La CEI Bois demande donc aux autorités :

- Développer les actions pour stimuler l'expansion et l'utilisation soutenables des forêts et des plantations aux niveaux européen et mondial en vue de fournir plus de bois disponible à la production de produits bois stockant le carbone comme à la production de l'énergie renouvelable. Ceci inclura le soutien aux activités concernant la récupération des menus bois en forêt; le développement de la sylviculture de taillis à courte rotation et des récoltes de bois d'énergie ; l'établissement de systèmes logistiques efficaces pour le transport et la distribution de la biomasse et le soutien des programmes conçus pour exploiter le grand potentiel de biomasse disponible d'une manière économique et soutenable ;
- Stimuler la réutilisation des PCS et en conséquence soutenir les technologies de collecte et de production qui améliorent la réduction de rebuts
- De reconnaître la primauté de l'efficacité des produits bois vis-à-vis des autres matériaux et leurs propriétés pour réparer et réutiliser avec l'utilisation minimale d'énergie ;
- De s'assurer que les subventions aux installations d'énergie employant la biomasse boisée ne mènent pas à la distorsion sur les marchés de matière première ;
- De valider la production croissante de produit bois comme stockage de carbone dans le cadre du protocole de Kyoto et l'apport formel de la contribution positive du bois à la lutte contre le changement climatique.
- De respecter la chaîne de valeur du bois et pour ce faire, il est capital qu'avant de prendre des décisions sur des mesures d'utilisation du bois pour la production énergétique, les industries du bois soient toujours associées comme partenaire clé, afin d'assurer une mobilisation optimale de bois tenant compte de sa situation régionale spécifiques.

Critères de durabilité pour la biomasse

Dans le cadre de la directive pour la promotion d'énergies issues de source renouvelable, la Commission Européenne a publié en février 2010 un rapport sur les critères de durabilité de la biomasse solide.

Dans ce rapport, la commission établissait qu'il n'y avait pas besoin d'introduire de critères ou d'exigences que les états membres devraient appliquer.

Pour les industries du bois européennes il ne peut en être question. La biomasse d'origine forestière doit supporter les mêmes exigences de gestion soutenable que celles requises pour le bois. La CEI Bois considère que la conférence ministérielle sur la protection des forêts en Europe MCPFE est un bon cadre de travail pour cela.



Doc. 2848

Brussels, 30 November 2010

To the member federations
To the participants in the General Assembly

Dear Member,

CEI-Bois position on renewable energy sources and biomass
Our circular letter doc. 2822 of 04/10/2010 - Meeting of the GA on 17 November 2010

With our circular letter doc. 2822 we sent you the CEI-Bois position paper on renewable energy sources and biomass as adopted unanimously by the members of the CEI-Bois Board at their meeting on 22 September 2010.

This position paper, reprinted in annex, was discussed during the CEI-Bois General Assembly on 17 November during which some members asked for clarification on how this position was drafted and on the need of involving the General Assembly members in the decision-making process; and also raised some principal objections to the content.

Other members of the General Assembly supported the text of the position.

In order to avoid further discussion and have a generally accepted position of CEI-Bois, the General Assembly decided that the position be sent once more to all members to allow them to provide additional comments.

We, therefore, kindly ask you to send your comments to the CEI-Bois secretariat before 8 December 2010. On the basis of the comments received it will then be decided whether or not a revision of the current text is required.

We thank you in advance for your co-operation and remain,

Yours sincerely
CEI-Bois



Filip De Jaeger
Secretary General



2010-09-23

Renewable energy sources and biomass A threat or an opportunity to the woodworking industries?

CEI-Bois position paper

In the fight against the consequences of climate change and with the aim of fulfilling international commitments, European and EU Member States authorities rely ever more on renewable energy sources and, in particular, biomass for energetic purposes.

One of the most prominent and readily available fractions of biomass is wood, the basic raw material of the European woodworking industries.

These industries have been and continue playing a central role in the valorisation of wood raw material, producing a wide range of wood and wood-based products for a variety of applications. The use of wood has many advantages for man and the environment, such as storing carbon over long periods of time and providing solutions through the substitution of other, energy intensive materials.

The development and promotion of wood as a renewable source of energy has had and is having an impact on the raw material supply, operation and profitability of the forest-based sector and woodworking industries. The impact is, however, not the same at all levels and may differ strongly between the different subsectors of the woodworking industries, partly due to regional differences and varying framework conditions.

Whereas initiatives taken to promote RES have provided new business opportunities and improved profitability in certain sectors and have led to an optimised use and valorisation of the raw material wood, they are having an impact on the raw material supply to industry too.

Traditionally, most sawmill by-products e.g. found their way to the wood-based panel and pulp/paper sector. These subsectors in particular now face a strong competition with the energy producing sector, looking for carbon neutral fuel.

The interest of the energy sector in woody biomass was not only fuelled by its carbon neutrality, but in many cases also by subsidies granted in various forms to start using more renewable energy sources. The latter has created a situation whereby different (industry) sectors started competing for the same type of raw material, but with different means. Furthermore, this competition affects not only fresh wood assortments, but also extends to wood from recycling or demolition.

Therefore, the European woodworking industries, represented by CEI-Bois aisbl, insist that authorities would take the necessary measures to avoid that initiatives taken to promote the use of renewable energy sources would negatively impact the positive contribution from wood and the woodworking sector.

In particular, policies installed to promote renewable energy sources must not lead to

- increased prices for wood raw material;
- a diversion of suitable wood sortments directly to energy production;
- a limitation to the supply of by-products to other actors in the wood value chain.

CEI-Bois therefore requests authorities to:

- Develop actions to foster the sustainable expansion and use of forests and plantations at European and worldwide level with a view to making more wood available for the production of carbon storing wood-based products as well as for the production of renewable energy. This shall include support for activities regarding efficient recovery of forest residues; for development of short rotation forestry and biomass energy crops ; for establishing efficient logistic systems for the transport and distribution of biomass and support for implementation of programmes conceived to exploit the large potential of still unused biomass in an economical and sustainable way;
- Foster the recycling of wood by-products and residues and therefore support collecting, sorting and cleaning technologies and improve waste regulations and related research;
- Recognise the superior eco-efficiency of wood-based products versus other materials and their supreme properties for repairing and recycling with minimal energy use;
- Ensure that subventions to energy installations using woody biomass do not lead to a distortion of raw material markets;
- Recognise increased use of wood-based products as carbon sink under the Kyoto Protocol, thereby formally acknowledging the positive contribution of wood-based products to climate change mitigation;
- Respect the value chain of wood and wood-based products. To achieve this, it is essential that, before taking decisions on measures to increase the use of wood for energy production, the wood-based industries are always involved as the competent key partner. This will ensure an optimal mobilisation of wood taking account of the specific regional situation.

Sustainability criteria for biomass

In the context of the the Directive for the promotion of energy from renewable sources [RES Directive] the European Commission has published, in February 2010, a report on sustainability criteria of solid biomass [COM(2010)11].

In this report the EC states that it does not see a need to introduce binding sustainability criteria and list of a number of basic requirements Member States should apply.

For the European woodworking industries there can be no compromises over this issue. Biomass derived from forests has to comply with the same sustainability requirements as those required for (industry) wood. CEI-Bois considers that the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe, MCPFE, provides for a good framework for this.

Contact: Filip De Jaeger, Secretary General (filip.de.jaeger@cei-bois.org, +32 2 556 25 85)