

**Le climat est au changement!**

## **La bioéconomie**

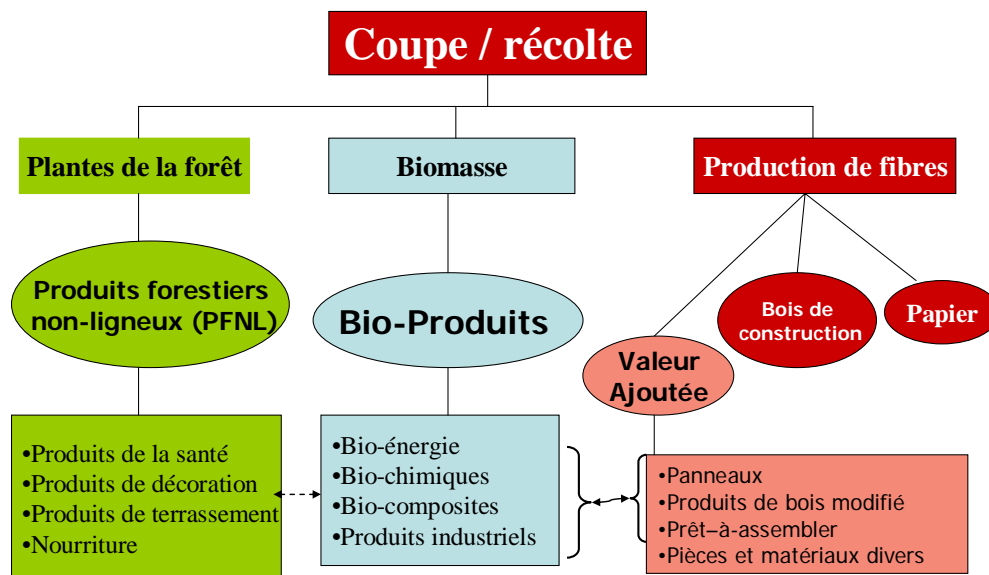
Depuis maintenant plusieurs mois, nous entendons parler de la nouvelle bioéconomie. La bioéconomie n'est pas un concept nouveau et existe dans notre région depuis un bon bout de temps. Notre industrie forestière, les usines en valeur ajoutée des produits de bois, les serres de la région font entre autres partie de cette bioéconomie. Ce qui est nouveau, c'est notre façon de voir le potentiel de notre forêt et de nos terres. Lorsque l'on regarde un peu plus loin, lorsque l'on se force à penser hors de nos idées traditionnelles, il est possible de découvrir l'existence de nombreuses autres possibilités. La possibilité de l'établissement dans la région d'une usine de fabrication d'éthanol ne représente qu'un volet possible dans ce monde immense de la bioéconomie.

Il est important de mentionner que même si la bioéconomie attire présentement l'attention, il ne faut jamais oublier les autres secteurs possibles de développement économique tels le secteur minier et le tourisme. Il nous faut garder ouvertes toutes les options possibles.

La bioéconomie est l'ensemble des systèmes économiques qui utilise nos ressources naturelles, entre autres nos forêts et nos terres, dans la production de nourriture, de matériaux tels les bio-composites, les produits bio-chimiques, l'énergie, et bien autres. La base de la bioéconomie est l'aspect renouvelable de la ressource, donc l'exploitation doit se faire de façon durable en respectant l'environnement.

Nous avons l'avantage d'être au centre de l'immense forêt boréale et d'avoir des milliers d'hectares de terres disponibles. Peu de régions dans le monde ont cet avantage; il faut donc en tirer profit. La forêt boréale peut probablement se comparer au sable bitumineux de l'Ouest canadien. Il y a 25 ans, les sables bitumineux n'étaient presque rien et puis il y a eu quelques éléments déclencheurs; des changements dans les technologies de transformation, une augmentation dans le prix de base du baril de pétrole, un focus nouveau et important. Regardez les résultats aujourd'hui!

## Ce que la FORÊT et nos terres peuvent nous procurer !



Source : Dr. Dave DeYoe – Bio Trends

Lorsque nous regardons l'utilisation présente de nos forêts et de nos terres, le focus est principalement du côté de la production de la fibre (section à droite et en rouge dans le diagramme), incluant une quantité assez restreinte d'activités en valeur ajoutée. La forêt et nos terres peuvent nous procurer des opportunités importantes dans le secteur de l'utilisation de la biomasse (dans une définition plus élargie) et des plantes de la forêt. Aujourd'hui, nous utilisons probablement moins du tiers du potentiel de ces ressources.

Nous entrons dans une période où la demande des produits issus de la bioéconomie est à la hausse et plusieurs facteurs importants supportent maintenant son développement : augmentation du prix de base du baril de pétrole, percée dans les technologies de transformation de la biomasse, demande mondiale accrue pour les produits bio et écologiques, inquiétudes par rapport au réchauffement de la planète et bien d'autres. Les ressources sont présentes; il nous faut trouver comme individus, comme communauté la bonne façon de les développer et de les gérer dans le monde économique d'aujourd'hui. Ceci représente un défi important, mais qui doit être relevé pour notre survie. Est-ce que nous allons, comme communauté, assumer un rôle de leadership dans cette direction ou bien attendre que les autres régions, provinces ou pays passent devant?

Plusieurs informations sont disponibles sur le Web. Voici quelques sites intéressants :

[www.bioportal.gc.ca](http://www.bioportal.gc.ca)

[www.biotech.ca](http://www.biotech.ca)

[www.bio.org](http://www.bio.org)

---

Pour vos commentaires, suggestions et questions

Courriel [bio-com@hearst.ca](mailto:bio-com@hearst.ca)

Téléphone (705) 372-2838

[www.hearst.ca](http://www.hearst.ca)