

## Organisateur de l'activité

- **Nom**  
LEBEAU
- **Prénom**  
Antoine
- **Adresse**  
Rue Christian Pauc  
44306 NANTES CEDEX
- **Raison sociale**  
ECOLE SUPERIEURE DU BOIS

## Informations pratiques

- **Intitulé de l'activité**  
Carrefour Internationa du bois
- **Description de l'activité**  
Les 30, 31 mai et 1er juin 2018, Nantes accueillait le Carrefour International du Bois, salon professionnel de la filière bois comptant 10 000 visiteurs, 500 exposants de 80 nationalités différentes. L'ESB est partenaire de ce salon, à de multiples égards et notamment en associant ses étudiants à l'événement, sous forme de stage sur les stands des différentes entreprises.  
A cette occasion, l'ESB a décidé de lancer cette année ses consultations européennes.
- **Date et heure**  
30, 31 mai et 1er juin 2018 de 10H00 à 18H00
- **Lieu**  
Parc des expositions de la Beaujoire Nantes

- **Nombre de participants**  
66
- **Catégories de publics présents**  
Etudiants, entreprises de la filière bois françaises et internationales
- **Nom des intervenants ou des grands témoins s'étant exprimés**  
Il s'agissait d'une enquête

### Synthèse de l'activité

- **Thèmes évoqués**

Thématiques

Citoyenneté

Ruralités

Agricultures

Alimentations

- **Questions / attentes / problèmes soulevés**

Quel(le) citoyen(ne) devons ou souhaitons nous être face à la forêt européenne de demain?

Avenir des forêts européennes dans l'espace européen?

Quels sont les enjeux sylvicoles au niveau européen, quelle est la place de la forêt dans l'agriculture européenne?

Quelles forêts pour quels types de produits bois demain?

- **Pistes de proposition formulées**

1. Quel(le) citoyen(ne) devons ou souhaitons nous être face à la forêt européenne de demain ?

#### Etudiants ESB

- Il faut être responsable et respectueux de l'environnement et donc respecter la forêt pour ne pas la défricher au profit d'autres personnes. Il faut connaître et comprendre les enjeux de la foresterie dans l'Europe. Savoir utiliser la forêt correctement, c'est-à-dire qu'il ne faut pas couper plus de bois que la forêt n'en produit chaque année.

Ainsi, la forêt peut garder une place importante dans l'Europe.

- Nous devons rester en communion avec l'écosystème autant que possible en agissant sur la forêt de manière « tempérée et optimisée ». Le citoyen de demain face à la forêt européenne doit être avant tout responsable, en prenant en compte le développement durable, en agissant le plus localement possible.

Pour se faire, il faut être un citoyen informé, instruit. Beaucoup de personnes pensent que la méconnaissance des forêts est la raison principale des problèmes actuels (déforestation, gestion forestière mal optimisée...). Pour résumer, nous devons être des citoyens écoresponsables, informés et instruits.

- Etre responsable. Faire attention aux demandes du marché. Garder une gestion équilibrée de la forêt. En tant que citoyen nous sommes responsables de notre consommation.

- Ne pas être simplement consommateur mais plutôt entrepreneur. Il faut innover pour faire toujours mieux.

- Etre responsable, suivre l'actualité tout en prenant soin de nos forêts.

- Il faut accorder une grande importance à la forêt, non seulement au niveau national, mais également au niveau Européen. En effet le marché du bois, est européen, les importations et exportations sont nombreuses et importantes. Si un pays laissait sa forêt dépérir, c'est le marché européen qui pourrait être mis à mal, et donc les emplois au plan national.

- Nous devons préserver la forêt c'est-à-dire produire de façon durable. La forêt ne va pas s'étendre dans le futur, mais nous pouvons arriver à conserver sa valeur, voire même la valoriser si elle est bien exploitée.

#### Entreprises françaises

- Le citoyen doit participer au développement durable et permettre une gestion optimisée.

- «Ne pas couper la branche sur laquelle nous sommes assis». Chaque coupe doit engendrer trois plantations. En Europe comme partout nous devons être « amis avec les plantes ».

- Une meilleure utilisation doit être prônée, il y a un sous usage de la forêt. Nous sommes très orientés vers la monoculture ce qui est limité. L'Agroforesterie n'est pas suffisamment utilisée.

- Un comportement responsable doit être enraciné dans la culture de chacun.

- Etre respectueux envers la forêt, avoir la notion d'échange entre les professions de la filière, ne pas avoir de monoculture pour conserver la culture. La forêt doit pouvoir satisfaire le professionnel et le particulier. Il doit exister un meilleur équilibre dans la filière. L'avenir de la forêt dépend de la politique actuelle, il faut changer l'approche de la forêt en faisant par exemple, une culture en futaie jardinée. Les enjeux sylvicoles

sont de valoriser l'arbre en lui-même, augmenter les surfaces boisées et faire une sylviculture raisonnée. Il faut s'adapter à nos forêts plutôt que d'adapter nos forêts par rapport aux produits.

### Entreprises européennes

- Un citoyen doit savoir ce que la forêt peut lui offrir : il doit pouvoir, en tant que potentiel demandeur de bois, connaître les essences disponibles en Europe et ne pas demander des essences exotiques venant d'autres pays et créant beaucoup de pollution pour l'importation.
- Il ne faut pas être ignorant face à la forêt et penser que couper du bois pour notre usage c'est forcément favoriser la déforestation.
- Un citoyen doit réfléchir à la forêt de demain de manière raisonnée et doit agir localement.
- Un citoyen lambda méconnaît la forêt ce qui favorise la déforestation. Il faut envisager une meilleure connaissance par un apprentissage adapté.
- Nous devons continuer à avoir une gestion forestière équilibrée.
- Les entreprises européennes pensent qu'il faut être responsable face à la forêt de demain.

### 2. Avenir des forêts européennes dans l'espace européen ?

#### Etudiants ESB

- Il faudrait pouvoir garder la même quantité de forêt (surface ou volume) voire l'augmenter si possible pour empêcher l'accroissement de l'agriculture qui a causé beaucoup de problèmes à la forêt par le passé et encore aujourd'hui (forêt amazonienne défrichée au profit de l'huile de palme).
- Beaucoup de forêts ne sont pas exploitées de manière durable. Une forêt idéale serait riche et diverse en essences. Le lien entre l'homme et les forêts devrait être renforcé car il est essentiel à l'équilibre de la vie. Il est donc nécessaire de plus développer les forêts en périphérie des villes, et gérer les forêts de manière durable.
- L'avenir des forêts semble incertain.
- Préservation- Le pourcentage de forêts sur le territoire européen stagnera.
- Le pourcentage de surface forestière va encore croître en Europe pour atteindre un meilleur équilibre.
- Les enjeux de la forêt de demain sont le changement climatique et la préservation des sols.

#### Entreprises françaises

- Il faut garder une certaine biodiversité dans la forêt : avoir de nombreuses essences disponibles (feuillus ou résineux) et ne pas privilégier seulement une essence. Ainsi, cela permet de couvrir un large panel de produits différents pour les clients/consommateurs.
- La surface forestière restera constante. Mais le changement climatique va sûrement poser des problèmes pour les forêts futures.
- Il ne faut pas faire pousser des forêts en fonction de la demande actuelle car elle change fréquemment.

## Entreprises européennes

- Nous avons besoin des plantes pour créer de l'oxygène, nous avons donc grand besoin des arbres, particulièrement dans les villes. Chez l'homme l'hémoglobine est chargée de capter l'oxygène à l'aide des atomes de fer. Chez le végétal, la chlorophylle a le même agencement que l'hémoglobine à la différence près que le fer est remplacé par des atomes de magnésium qui permettent de capter la lumière du Soleil. Il y a donc un lien fort entre l'homme et l'arbre. Nous sommes indissociables.
- Il faudrait trouver au niveau de l'Europe un accord sur la politique forestière. La France est quant à elle sous-exploitée au niveau forestier. L'enjeu principal de demain est de stopper la surexploitation. La forêt n'existe pas aux yeux des agriculteurs.

3. Quels sont les enjeux sylvicoles au niveau européen, quelle est la place de la forêt dans l'agriculture européenne ?

## Etudiants ESB

- L'agriculture européenne tient une bonne place. La filière bois est en expansion, et la forêt en amélioration.
- Ce sont deux milieux distincts. Mais pendant longtemps l'agriculture a pris le dessus sur les forêts.
- Il faudrait avoir un équilibre entre la forêt et l'agriculture voire avoir un peu plus de forêts pour rattraper les défrichements du passé et ainsi avoir une surface forestière plus importante.
- Il est important que les règles agricoles européennes soient appliquées au monde entier.
- Il est indispensable de replanter après une exploitation.
- La sylviculture va se développer pour la biomasse.
- Il faut viser un équilibre entre les surfaces agricoles et les surfaces forestières.
- Les enjeux sylvicoles sont importants pour l'avenir de la filière bois au sein de l'espace européen.
- La place de la sylviculture dans l'agriculture est un problème de disponibilité. L'agroforesterie est compliquée à combiner, il faut que chacun trouve sa place, c'est un équilibre à trouver.

## Entreprises françaises

- Les enjeux sylvicoles sont importants, il faut pouvoir profiter des essences qu'offre chaque pays européen pour avoir une variété de choix.
- Il faut essayer de combattre la demande chinoise en bois européen (chêne...) ce qui accroît les exportations et détruit les scieries européennes.
- L'agriculture européenne doit être aussi appliquée au monde entier. L'agroforesterie est une bonne option car des symbioses se créent entre les végétaux. Il faut surtout replanter après exploitation.
- Equilibre entre les deux surfaces.

## Entreprises européennes

- Les entreprises bois restent très classiques et innovent peu. Nous pourrions produire des nanotechnologies. Nous devrions essayer différentes bases d'assemblages bois afin de varier les solutions en valorisant les petites dimensions.

## 4. Quelles forêts pour quels types de produits bois demain ?

### Etudiants ESB

- Une forêt durable donc une forêt indépendante de la politique et des enjeux égoïstes de certains responsables.
- Aujourd'hui nous utilisons beaucoup de produits bois avec de la colle, il faudrait utiliser une colle « propre » sans produits chimiques dangereux qui permettrait le recyclage du bois plus facilement.
- Une variété d'essences plus importante permettrait d'offrir des produits plus variés que ce soit mécaniquement ou esthétiquement.
- Cela dépendra de la tendance du commerce tout en gardant la diversité de la forêt.
- Les forêts seront composées de plus de résineux. Les principaux feuillus utilisés seront le chêne et le châtaignier.
- Plus de résineux pour la construction.
- Il serait mieux à l'avenir de multiplier les types d'essences d'arbres à planter, car nous aurons besoin de résineux et de feuillus pour toutes les utilisations.

### Entreprises françaises

- Il faut garder un équilibre entre les forêts de résineux et de feuillus pour avoir un équilibre dans les produits proposés (majoritairement construction pour le résineux et majoritairement menuiserie pour les feuillus).
- La composition des forêts futures sera en fonction des demandes du commerce.
- Plus de bois exotique.
- Nous devrions essayer de produire différentes bases d'assemblages bois afin de varier les solutions constructives. Le type de production va grandement être influencé par les demandes des marchés mondiaux. En résumé, les forêts de demain vont dépendre des demandes et des découvertes technologiques.
- La forêt de demain est une forêt durable, jardinée avec des essences variées. Le mélange des essences permettra la sauvegarde de la forêt. La forêt d'aujourd'hui n'est plus naturelle et est désordonnée, notre rôle est donc de « l'accompagner ». La forêt doit être gérée sur le long terme, à une échelle plus grande qu'une vie humaine.

### Entreprises européennes

- Il faut varier la culture de plusieurs essences. Une seule essence favorise l'invasion des bactéries, des maladies, des prédateurs et par conséquent l'utilisation de produits phytosanitaires. La forêt est capable de s'autogérer. Nous sommes seulement chargés

de l'accompagner. Les conifères n'existeraient pas sans le travail des forestiers. La forêt n'est plus naturelle aujourd'hui. Elle est en désordre c'est pourquoi nous devons l'accompagner.

- Concernant les produits, les feuillus étant sous-exploités, des recherches notamment dans le domaine des panneaux seront à approfondir. De façon générale, donner une réponse à cette question est compliqué, ce sont les clients qui nous diront.

## **Facultatif**

- **Commentaires sur le déroulé de la Consultation**

Bilan qualitatif pour les 12 étudiants de l'ESB mobilisés pour cette consultation : - Un bon exercice en termes de communication avec un public professionnel sur une thématique complexe.

- Une très belle opportunité de faire du réseau avec les industries du bois.

- Une ouverture sur des points de vue différents et une prise de conscience de la diversité européenne.