

# L'importance des forêts!

**Fabio Gilardi** | Les nombreuses et nécessaires prestations ligneuses et non ligneuses des forêts ont été expliquées et soulignées par les spécialistes présents à Genève dès l'ouverture de ces premières Rencontres WoodRise. Les élus politiques adhèrent et promettent de s'engager en faveur d'un usage plus large du bois régional dans la construction, l'énergie et l'industrie. En faveur du climat et de l'environnement.

Les premières Rencontres régionales WoodRise de Genève ont réuni pendant quatre jours les spécialistes de la filière forêt-bois, de l'industrie, de la recherche, de la finance, de l'administration, ainsi que des représentants politiques. Départements français voisins et cantons romands étaient largement représentés.

## Message fort et symbolique

Le pavillon Sicli, au cœur du grand projet urbain du PAV (Praille-Acacias-Vernets), a accueilli ces premières rencontres transfrontalières en faveur du bois. Espace de brassage d'idées, d'initiatives culturelles, cet édifice symbolise le développement architectural urbain du millénaire passé souligné par l'emprise du béton. Mais grâce au travail de titans abattu par les coordinateurs et chefs d'orchestre Sophie Barenne (Fondation FEDRE) et Daniel Ingold (directeur Lignum-Cedotec), le bois a physiquement envahi l'espace intérieur du lieu qu'il a complètement remodelé, transformant son âme. «Nous prenons le départ de quelque chose de nouveau, le bois est maintenant envisagé autrement. Nous partons à la conquête du béton avec l'élan que nous donnons aujourd'hui», a lancé en ouverture des débats Claude Haegi, président de Lignum Genève, du comité d'organisation WoodRise et ancien conseiller d'Etat.

## Dans le premier rôle: la forêt

La première journée a démarré avec là où pousse le bois, la forêt. Les thématiques soulevées et développées pour le public spécialisé réuni ont décliné la forêt d'aujourd'hui et celle de demain avec l'objectif de favoriser l'usage systématique du bois de proximité. Ceci avant tout pour répondre au nouveau défi du siècle, la protection du climat, qui passe par le piégeage des gaz à effet de serre (GES).

Premier intervenant, Florian Steierer (UNECE-FAO, Economics affairs officer de la section forêt et bois), présentait les forêts et les produits forestiers de la «région de la



Claude Haegi, président Rencontres WoodRise (à g.), Daniel Ingold, directeur Lignum romand-Cedotec (au centre), et Olivier Chaumontet, Communes forestières Auvergne-Rhône-Alpes (à d.).

WoodRise/Lucien Fortunati

CEE», c'est-à-dire de l'Europe. Les chiffres parlent d'eux-mêmes: 41% de la surface mondiale des forêts, un volume de 60% de la production globale de bois d'œuvre et 85% de forêts certifiées. Mais si les forêts européennes sont stables avec un peu plus

Emmanuel Acchiardi, sous-directeur à la Qualité et au développement durable dans la construction, a dévoilé les politiques publiques françaises en faveur du bois de construction avec l'adoption d'un plan d'action interministériel. Celui-ci vise, depuis no-

## «L'homme est en train de détruire la forêt!»

Florian Steierer

de 900 millions d'ha de surface, «l'homme est en train de détruire la forêt», relevait-il en dévoilant des récoltes mondiales pour 7,6 millions d'ha/an contre une reforestation de 4,3 millions d'ha/an, soit une perte de 3,3 millions d'ha/an (2015). L'expert européen a aussi rappelé que les 8% de la perte des forêts primaires dans le monde étaient dus à l'extraction de bois d'œuvre. Face au changement climatique, il a relevé cinq actions propres à la forêt, au bois et à sa filière, qui sont autant des défis que des opportunités en dépit de l'incertitude concernant les effets du changement climatique pour la ressource forestière locale: séquestrer (le CO<sub>2</sub>), recycler, adapter, innover et substituer pour atteindre un meilleur bilan carbone.

vembre 2018, avec une filière forêt-bois au service de l'emploi dans les territoires et une économie décarbonée, un 10% de surfaces de plancher en construction bois sur l'ensemble des bâtiments administratifs d'ici à 2022 (50 000 m<sup>2</sup>/an), la mise en place d'une évaluation environnementale des constructions neuves et la mise en œuvre de la loi Elan (réglementation environnementale et prise en compte du stockage carbone, facilitation de l'usage du bois dans la construction, etc.) et préparation de la future réglementation environnementale du bâtiment neuf (performance énergétique, empreinte carbone des produits de construction, etc.). Autre axe exploité, en plus du plan bois, le contrat énergétique de filière forêt-bois qui valorise

la ressource forestière française (aussi le feuillu), le développement industriel et la création d'emploi, avec comme exemple parlant la réalisation de quatre défis et de trois projets de construction bois pour les J.O. de Paris en 2024.

#### Forêt et bois, des alliés

Le réchauffement climatique est extrêmement rapide, anormal et personne ne sait comment il va évoluer. C'est sur ce constat que Pascal Junod, responsable du Centre de compétences en sylviculture de Lyss (BE) et ingénieur forestier de l'arrondissement de Boudry (NE), a construit son exposé. «La forêt forme un tout. C'est une communauté vivante, complexe, où tout est interdépendant et qui fonctionne. C'est un système doté



*Un public attentif et concerné a suivi les débats sur la forêt et le bois dans un pavillon Sicli à l'intérieur métamorphosé.*

WoodRise/Lucien Fortunati

*«La forêt est une communauté vivante, complexe, où tout est interdépendant et qui fonctionne. C'est un système d'une très grande sobriété qui ne connaît pas la notion de déchet!»*

Pascal Junod

d'une très grande sobriété qui ne connaît pas la notion de déchet», a-t-il martelé. Pour l'expert, l'ensemble des prestations de la forêt, et pas seulement la pure production de bois, doit être abordé, souligné et renforcé.

Ce gestionnaire averti justifie de considérer forêt et bois comme alliés sous l'égide de la sylviculture pour lutter contre le réchauffement climatique. Sa recette: des forêts proches de l'état naturel, productives, résilientes et capables de s'adapter aux perturbations, une sylviculture dynamique et respectueuse du système de production, une filière du bois adaptée à la ressource (et non l'inverse) et une utilisation la plus locale possible et en cascade du bois. Pascal Junod souligne que cette sylviculture de qualité et proche de la nature se doit d'être dynamique (diversité génétique et des essences à favoriser) en promouvant la richesse structurelle, avec une phase de qualification des billes et une de dimensionnement des houppiers pour produire des arbres individuellement stables. Elle est au service des propriétaires forestiers et de la collectivité avec, chiffres à l'appui pour la forêt neuchâteloise, une récolte annuelle de 170 000 m<sup>3</sup> de bois d'une valeur de 14 millions de francs, alors que ses prestations écosystémiques s'élèvent à 140 millions de francs/an, soit dix fois plus!

Avec 1,8 kg de CO<sub>2</sub> atmosphérique absorbé pour former 1 kg de bois, les atouts carbone de la filière forêt-bois au niveau de la séquestration de ce GES ne sont plus à

prouver. S'y ajoutent le stockage du CO<sub>2</sub> dans les produits bois et la substitution des émissions fossiles par l'usage du bois. N'empêche que la forêt n'a pas tout de suite réponse à tout et le réchauffement climatique la force à se réorienter, les étés chauds provoquant une mortalité des arbres élevée dans les forêts. Mais des propriétaires forestiers et des sylviculteurs solidaires respectueux, des transformateurs créatifs et des politiciens déterminés qui encouragent la filière forêt-bois peuvent atténuer ensemble le réchauffement climatique.

#### Le bois à l'honneur

Poursuivant dans l'optique de la journée d'appréhender la filière forêt-bois dans son ensemble, Marc Chardonens, directeur de l'Office fédéral de l'environnement (OFEV), s'est penché sur le retour en force du bois, «ce matériau de construction privilégié pendant des siècles».

Après avoir brossé le portrait de la forêt suisse et de ses nombreuses prestations, il a relevé l'importance du bois (source de revenus), ses avantages (piège à CO<sub>2</sub>, utilisation en cascade, demande croissante, etc.) et son poids socioéconomique (97 000 postes de travail et 15 000 places d'apprentissage, tous décentralisés, une création de valeur de 6 milliards de francs/an équivalente à 1% du PIB avec un potentiel d'augmentation de production durable de bois d'un tiers).

Le directeur de l'OFEV a aussi éclairé



*Sophie Barenne, chef d'orchestre (avec Daniel Ingold) des premières Rencontres régionales WoodRise de Genève.*

WoodRise/Lucien Fortunati

l'auditoire sur les différentes politiques fédérales en cours, leurs bases légales, leur application par les cantons (ces Etats membres de la Confédération et jouissant de l'indépendance financière importante à expliquer dans un environnement transfrontalier), ainsi que les conditions-cadres et les enjeux en cours et à venir. L'acidification des sols à cause de l'azote qui provoque un stress pour 60% des forêts suisses, l'augmentation des bois bostrychés liée aux tempêtes et aux périodes de sécheresse (réchauffement climatique) sont des réalités qui accentuent les défis, tout comme la topographie du pays qui exige 50% de forêts protectrices, et ont servi à illustrer ses propos.

L'offre de feuillu en augmentation, la demande en produits bois d'importation à valeur ajoutée et les aides financières de l'UE qui favorise les implantations industrielles ou

la mise à disposition de surfaces (à des prix souvent très avantageux) complètent ce tableau. Par contre, les tendances positives en faveur de la forêt et du bois, dont l'appréciation de tous deux est en augmentation constante, la demande en constructions durables, en matières premières renouvelables et climatiquement neutres, ainsi que la tendance aux offres et circuits régionaux méritent d'être exploitées.

La Confédération, consciente des enjeux, s'est jointe à l'engagement, par exemple avec l'édiction de nouvelles prescriptions de protection incendie qui ont permis la construction du premier immeuble entièrement en bois de Suisse (à Zoug), le soutien à la campagne Woodvetia ou encore celui en faveur du théâtre de Vidy (Prix Lignum) avec la mise en place d'une structure porteuse de panneaux multiplis en hêtre.

### **Une filière à comprendre pour la défendre**

L'optimisation de la ressource forestière grâce aux dynamiques territoriales a ensuite été abordée sur la base d'exemples en Région Auvergne-Rhône-Alpes, où le défi de base est de «former les élus aux enjeux et à la filière bois», a révélé Loïc Hervé, sénateur de Haute-Savoie. Avant de passer aux thématiques du bois-énergie et de l'industrie du bois dans l'après-midi, la matinée s'est terminée sur de brefs exposés et une table ronde traitant des possibilités de coopération transfrontalière et de son sens à l'heure des débats sur les labels et la provenance du bois. ■

### **Informations**

[www.rencontres-woodrise.ch](http://www.rencontres-woodrise.ch)  
<https://rencontres-woodrise.ch/podcasts/>  
[www.fedre.org](http://www.fedre.org)

---

IMPRESSUM

# LA FORÊT

Revue spécialisée dans le domaine de la forêt et du bois | paraît 11 fois par an

ISSN 0015-7597

Editeur

 **ForêtSuisse**  
Association des propriétaires forestiers

Président: Daniel Fässler  
Directeur: Markus Brunner  
Responsable d'édition: Urs Wehrl

**Rédaction/Administration:**  
Rosenweg 14  
CH-4502 Soleure  
T +41 32 625 88 00  
F +41 32 625 88 99  
laforet@foretsuisse.ch

Réd. en chef: Fabio Gilardi [fg]  
[fabio.gilardi@foretsuisse.ch](mailto:fabio.gilardi@foretsuisse.ch)

Réd. adjoint: Alain Douard [ad]  
[alain.douard@foretsuisse.ch](mailto:alain.douard@foretsuisse.ch)

Ferdinand Oberer [fo], rédacteur  
[ferdinand.oberer@waldschweiz.ch](mailto:ferdinand.oberer@waldschweiz.ch)

Walter Tschannen [wt], rédacteur  
[walter.tschannen@waldschweiz.ch](mailto:walter.tschannen@waldschweiz.ch)

Reto Rescalli [rr], rédacteur  
[reto.rescalli@waldschweiz.ch](mailto:reto.rescalli@waldschweiz.ch)

**Annonces:**  
Agripromo, Ulrich Utiger  
Sandstrasse 88  
CH-3302 Moosseedorf (BE)  
T +41 79 15 44 01  
F +41 31 859 12 29  
[agripromo@gmx.ch](mailto:agripromo@gmx.ch)  
[www.agripromo.ch](http://www.agripromo.ch)

**Abonnements:**  
Maude Schenk  
[maude.schenk\[at\]foretsuisse.ch](mailto:maude.schenk[at]foretsuisse.ch)

**Prix de vente:**  
Abonnement annuel: Fr. 89.-  
Prix pour apprentis,  
étudiants, retraités et groupes Fr. 59.-  
Pour l'étranger Fr. 118.- ou euros 98.-

**Tirage:**  
1648 ex. [REMP / CS septembre 2018]

**Impression:**  
Stämpfli SA, Wölflistrasse 1,  
CH-3001 Berne

La reproduction des articles est autorisée uniquement avec l'accord de la rédaction. Mention des sources obligatoire



imprimé en  
suisse

Label de qualité du groupe presse spécialisée de l'Association de la presse suisse

# CET ARTICLE EST TIRÉ DE

Le mensuel suisse de la forêt et du bois

# LA FORÊT



Oui, je m'abonne à LA FORÊT [onze numéros par an]

Entreprise

Nom / Prénom

Profession

Rue

NPA / Lieu

Téléphone / Courriel

Vous pouvez imprimer cette page, découper le coupon et l'envoyer par la poste à:  
**Service abonnements, LA FORÊT, ForêtSuisse, Rosenweg 14, CH-4502 Soleure**  
ou utiliser le bulletin d'abonnement en ligne sur [www.laforet.ch](http://www.laforet.ch)