

À l'attention des représentants de la presse

Date	15 janvier 2026
Interlocuteur	Laurent Audergon
Ligne directe	044 250 88 10

Des approches innovantes et durables lors du premier forum sur le bois-énergie organisé par l'association faîtière Énergie-bois Suisse**De nouvelles voies dans la valorisation matérielle des cendres doit permettre à l'avenir de soulager les décharges.****Les émissions problématiques issues des chauffages au bois ont déjà été considérablement réduites grâce aux progrès technologiques.****Une meilleure exploitation des ressources nationales en bois devrait permettre de libérer un potentiel supplémentaire tant pour le bois de construction que pour le bois-énergie.**

Mesdames, Messieurs,

Ecublens / Avegno / Zurich, 15 janvier 2026 – Le mardi 13 janvier 2026, le forum interactif sur l'énergie du bois organisé par Energie-bois Suisse s'est tenu à l'Hôtel Alpha à Lausanne et a réuni 120 participants. Des représentants des communes et des corporations, des cantons, de la Confédération, de la planification, des prestataires de services en énergie et en construction, de la gestion de la forêt et des travaux forestiers, de l'industrie du bois et du secteur du bois-énergie, des exploitants de réseaux de chaleur se sont réunis avec des investisseurs, des gestionnaires de portefeuille, des consultants, des ramoneurs, des scientifiques et des représentants d'associations. Des informations concises et fondées ainsi que des rapports d'expériences pratiques ont été présentés et discutés.

Trois thèmes principaux, qui préoccupent particulièrement le secteur de l'énergie du bois et ses parties prenantes, ont été au centre des discussions: la valorisation matérielle des cendres de bois en tant que partie intégrante de l'économie circulaire et visant à l'amélioration de l'écobilan tout au long de la chaîne de valeur du bois, les systèmes de chauffage professionnels (ou automatiques) à faibles émissions de particules fines et la mobilisation de davantage de bois local dans le contexte de la stratégie intégrale de la forêt et du bois de la Confédération.

L'accent a été mis sur la question de savoir comment les cendres de bois peuvent passer du statut de déchet à celui de ressource, par exemple grâce à des filières de valorisation dans le domaine du ciment/clinker, dans l'agriculture et pour l'amélioration des sols forestiers ou la stabilisation décarbonée de sols limoneux-argileux dans la construction de pistes forestières. Des exemples de bonnes pratiques de différents pays ont été présentés. Notamment en Bavière, les cendres de bois sont épandues sur les sols forestiers afin de lutter contre l'acidification du sol grâce au pouvoir alcalin lié à la teneur relativement élevée en oxyde de calcium des cendres de bois. Un aspect important est que le chrome [VI] toxique présent dans les cendres de bois peut être transformé en chrome [III] inoffensif à moindre coût (humidification ou réduction en quelques heures par du petit-lait ou des déjections animales selon les dernières découvertes d'Agroscope). Les cendres de bois ainsi traitées pourraient être mélangées à du compost ou à de la terre de jardin, comme c'est déjà le cas en Allemagne, ou utilisées dans l'agriculture comme engrais minéral naturel local.

Il existe déjà deux labels de qualité reconnus en Allemagne à cet effet. Il est également intéressant de noter que les éventuelles teneurs en métaux lourds des cendres de bois naturel ne proviennent généralement pas du bois brûlé, mais résultent de la dissociation à haute température de combustion de composants métalliques des chaudières ou des grilles. Cette « contamination interne » pourrait être évitée grâce à des avancées techniques, par exemple en utilisant davantage la céramique en lieu et place des alliages métalliques (en particulier les grilles) dans les chaudières.

D'ici 2026, dans le cadre d'un essai mené par l'Office fédéral des routes, une proportion de cendres de bois devrait être pour la première fois ajoutée à l'asphalte en tant que substitut décarboné de l'oxyde de calcium et utilisée dans le revêtement du réseau routier national afin d'augmenter le module d'élasticité et d'améliorer considérablement le bilan écologique de la construction routière.

Une autre propriété positive des cendres de bois est que leur ajout au corps d'une décharge permet de réduire le volume de ces derniers jusqu'à 20 %, ce qui présente un grand intérêt tant sur le plan économique qu'écologique pour les exploitants de décharges.

Le programme de l'après-midi était axé sur les particules fines et la révision du manuel qualité 2026 des centrales de chauffage au bois dédié aux planificateurs. Des méthodes et des techniques ont été présentées pour optimiser la teneur en particules fines des chauffages au bois, y compris dans le cadre d'une utilisation privée des poêles et cheminées. Les émissions des installations de chauffage au bois professionnelles ont pu être considérablement réduites au cours des 30 dernières années, notamment grâce à des exigences plus strictes de l'ordonnance sur la protection de l'air et à des progrès techniques tels que l'optimisation de la combustion, une meilleure régulation et l'épuration des gaz de combustion par des filtres.

En outre, il a été examiné comment il serait possible de récolter un million de mètres cubes supplémentaires de bois brut par an dans les forêts suisses d'ici 2030, tout en continuant à exploiter les forêts de manière durable. Ce projet s'avère politiquement complexe et nécessite avant tout un travail de persuasion simultanément à la base et au sommet. Les programmes de subventionnement actuellement en vigueur pour les nouveaux systèmes de chauffage au bois ont également été examinés. Ceux-ci expireront en 2030, sans qu'aucun programme de remplacement ne soit connu à ce jour. L'événement s'est conclu par une table ronde animée avec participation du public et des intervenants issus de l'industrie, de la pratique et de la politique.

« Le premier forum sur le bois-énergie a réuni de manière idéale les faits, la pratique et le dialogue. Il a offert aux 19 parties prenantes de la chaîne de valeur ajoutée du secteur une profonde mise à jour grâce à des intervenants réputés dans leurs domaines respectifs. L'image historiquement mauvaise des systèmes de chauffage au bois professionnels n'est plus justifiée au vu de l'état actuel de la technique. Les cendres de bois naturel sont une matière première qui, à l'avenir, devrait être réutilisée dans le cadre de l'économie circulaire et non plus être mise en décharge sans autre procès. Le fait que la salle Bambou était comble témoigne du vif intérêt suscité par cet événement dans le secteur. Il en allait de même le lendemain à Olten avec 190 participants. Les possibilités d'échange entre les différents acteurs lors de la partie informelle de l'événement ont été très appréciées et largement utilisées pour le réseautage. « Les défis futurs du secteur bois-énergie ne peuvent être relevés que par des discussions, des partenariats, des solutions concrètes ainsi que des projets communs », a déclaré Laurent Audergon, directeur d'Énergie-bois Suisse, Chauffage au bois Suisse et proPellets.ch. Il est prévu d'organiser chaque année un tel forum sur le bois-énergie à l'avenir.

En tant qu'organisation faîtière du secteur suisse de l'énergie du bois, Energie-bois Suisse gère un service professionnel d'information et de conseil et s'engage auprès des autorités et des décideurs en faveur d'une utilisation judicieuse, écologique, moderne et efficace du bois comme source d'énergie. La part de l'énergie du bois dans la consommation totale d'énergie est passée à 5.4 %. Dans le domaine de la production de chaleur, cette part dépasse 13.0 %. À ce jour, 50 millions de tonnes d'émissions de CO₂ de sources fossiles ont été évitées.

<https://www.energie-bois.ch/>

Remarque concernant les documents et images supplémentaires :

La présentation de l'événement et les images sont disponibles sur le site web dans le sous-menu « Presse ».

www.holzenergie.ch/press/holzenergieforum-14-Januar-2026

Contact médias :

Laurent Audergon, audergon@holzenergie.ch, 079 395 88 10

Directeur d'Energie-bois Suisse, Chauffages au bois Suisse et proPellets.ch