Zeitschrift: Technique agricole Suisse **Herausgeber:** Technique agricole Suisse

Band: 83 (2021)

Heft: 8

Artikel: Réaliser ses rêves...

Autor: Hunger, Ruedi

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1086573

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



La condition préalable à des performances et une qualité de coupe élevées est une fixation solide des pièces de bois sur le support de sciage. Photo: Ruedi Hunger

Réaliser ses rêves...

La volonté d'indépendance ne connaît pas de limite, même en matière d'exploitation forestière. Une scierie mobile peut combler ce souhait. Mais cela a son prix. Pour de nombreux propriétaires forestiers, les produits tels que le bois de lune justifient le prix de façonnage supérieur.

Ruedi Hunger

En Suisse, quelque 24500 particuliers possèdent environ 372000 hectares de forêt, soit 29% de la surface forestière totale. La taille moyenne d'un domaine est

d'environ 1,5 hectare. Une enquête a montré que près de 75% de ces propriétaires coopèrent peu, voire jamais entre eux. Plus d'un tiers de ces propriétaires visent à obtenir une forêt saine et stable avec une production de bois satisfaisante. Nombre d'entre eux proviennent du milieu agricole ou pratiquent l'agriculture comme activité principale. Il coule de source que leur objectif consiste également à utiliser les produits transformés provenant de leur propre forêt, tels que les planches ou les poutres, dans leur exploitation, pour des transformations par exemple. En zone de montagne, de petites scieries sont encore en activité dans de nombreuses vallées ou ont été remises en service ces dernières années. Certaines d'entre elles sont équipées de scies alternatives déjà anciennes. Ces conditions sont-elles propices pour l'utilisation d'installations de sciage mobiles?

Bois régional

Le slogan «De la région, pour la région» ne s'applique pas seulement aux aliments. L'utilisation du bois local est tout à fait d'actualité. Ceci vaut d'autant plus pour les propriétaires que l'écart entre le produit de la vente de leur propre bois et le prix d'achat des produits finis est grand. En outre, ils ne parviennent pas tous à fournir la quantité minimale souhaitée par une scierie. Les scieries mobiles peuvent également constituer une source de revenus supplémentaire sous forme de travail à façon. Ainsi, un propriétaire ne coupe pas seulement son propre bois, mais aussi celui d'autres domaines forestiers des environs. Il peut procéder selon les souhaits du client, soit directement dans la forêt, soit à la ferme. Cependant, quiconque veut couper son propre bois et le transformer avec succès doit savoir que posséder une petite installation ne suffit pas. Il est impératif de savoir choisir le bois le mieux adapté à chaque usage et de maîtriser la méthode ainsi que la durée de stockage du bois coupé

Vaste choix et équipements divers

L'extrême diversité des propositions en matière d'installations de sciages mobiles et de prix ne manque pas de surprendre l'acquéreur potentiel. Cela va de l'équipement le plus simple, compatible avec sa tronçonneuse et livré à domicile à des scies sophistiquées. Les prix s'échelonnent ainsi de quelques centaines de francs à plusieurs centaines de milliers de francs. Une durée d'utilisation annuelle d'un millier d'heures au moins est nécessaire pour amortir les coûts des équipements haut de gamme. Ceux-ci



Le confort d'utilisation augmente parallèlement au niveau d'équipement technique. Photo: Serra



Toutes les scieries comparables peuvent être montées sur châssis et se transporter avec un pick-up ou un tracteur. Photo: Ruedi Hunger

consistent il est vrai en de véritables scieries professionnelles montées sur châssis tandem et capables de façonner des grumes jusqu'à 110 ou 150 cm de diamètre et des longueurs de coupe atteignant 13 mètres.

Durées d'installation variables

Le temps de mise en place sur le site peut varier considérablement. La durée du montage et du démontage est à ne pas sous-estimer, en particulier lors du traitement de petites quantités de bois. Selon le type d'installation, cela peut aller de 15 minutes à plus d'une heure (avec les machines les plus sophistiquées). Les performances et le confort d'utilisation déterminent de manière prépondérante le montant à investir dans l'installation.

Savoir ce qu'on veut

Comme c'est souvent le cas, la question du modèle adéquat se pose rapidement après les «vœux». Celui qui est fasciné

Liste non exhaustive de fournisseurs

www.woodmizer.ch	Grand choix de scieries, des moins chères aux plus performantes
www.specs.lectura.de	Scies à rubans mobiles diverses
www.pezzolato.it/de	Spécialiste des déchiqueteuses, fendeuses et scies (Timber-Queen HD)
www.zenz.de	Différentes scieries (scies à ruban pour grumes)
www.resch-3.com	Scies à ruban pour grumes fixes et mobiles
www.rolandschmid.ch	Scieries Norwood et dispositifs pour tronçonneuses
www.logosol.com	Tronçonneuses, scies à ruban, petites scieries
www.holzprofi.ch	Petites scieries CTR, scies à ruban pour grumes, scies pour gros bois
www.frontiersawmills.com	Scieries de différentes dimensions

par une scierie mobile et qui souhaite l'acquérir doit d'abord connaître ses besoins, en particulier les diamètres et les longueurs des grumes à façonner. Il doit aussi se demander si le bois est transformé en forêt ou sur son exploitation. La question de l'entraînement approprié se pose alors automatiquement. Faire fonctionner une installation de sciage à l'électricité en forêt est compliqué. En revanche, cela devrait être la règle à la

ferme de nos jours. Pour certains travaux en forêt, la prise de force constitue une solution préférable au moteur à explosion intégré. Lors de la planification du travail à façon, il convient de tenir compte également de la fréquence de montage et de démontage de l'installation et de sa durée. On doit encore déterminer le nombre de collaborateurs nécessaires. Peut-on travailler seul ou doit-on plutôt prévoir une équipe de deux personnes?

Une évaluation réaliste des prix ne peut s'effectuer que lorsque ces questions ont été clarifiées et que des éléments similaires sont considérés. Les expositions professionnelles telles que la Foire forestière de Lucerne, malheureusement annulée cette année, offrent une bonne occasion de procéder à des comparaisons.

Cor Les rent pas lieu trou fet, peu

La majorité des scies à ruban utilisées sont entraînées à l'électricité. Photo: Idd

0523

Conclusion

Les scieries mobiles existent en différentes tailles et exécutions. Le prix n'est pas l'élément à considérer en premier lieu. Bien d'autres questions doivent trouver réponses préalablement. En effet, malgré tout l'enthousiasme qu'elle peut susciter, une telle installation doit aussi être rentable, sinon le travail du bois ne reste qu'un coûteux hobby.