

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 50 (1899)
Heft: 4

Artikel: Leseholz
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-763737>

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: 13.07.2025

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

Leseholz.

Zu dem Holzmaterial, welches auch bei sorgfältiger Buchführung nicht in die Nachhaltigkeitskontrolle fällt und wohl ausnahmslos ungebucht aus dem Walde verschwindet, gehört auch das Leseholz. Vieles wurde schon — von allgemein volkswirtschaftlichen und speciell forstlichen Gesichtspunkten ausgehend — über die Schädlichkeit und Vorteile der Leseholznutzung geschrieben. Sehr wenig Anhaltspunkte aber finden sich über die *Masse* an Holzmaterial, welche in Form von Leseholz aus dem Walde geführt wird. Im allgemeinen wird darauf hingewiesen, dass die Nutzung eben nach Durchforstungsbetrieb, Betriebsart und Holzart stark wechselt.

In präziser Weise wird der Leseholzbezug in den Stadtwaldungen von Winterthur geregelt. Unter *Raff- und Leseholz*, welches gesammelt werden darf, ist nur das auf dem Boden liegende, natürlich abgestorbene Holz unter 6 cm zu verstehen. Auf den Schlägen, Durchforstungsschlägen, den durch Wind, Schnee- und Eisbruch geschädigten Stellen, sowie an Orten, wo Dürrholz ausgehauen wird, ist das Sammeln von Leseholz untersagt, bis das vom Forstamt zu verwertende Holz gänzlich geräumt ist. Das Mitbringen von Werkzeugen irgend welcher Art, das Umbrechen stehender Stangen, Abbrechen von Ästen an Bäumen ist verboten. In den Monaten Juni, Juli, August ist das Sammeln von Leseholz untersagt, dagegen in den Monaten März, April, Mai, September und Oktober vormittags von 6—11 Uhr, nachmittags von 1—6 Uhr und in den Monaten November, Dezember, Januar und Februar vormittags von 7—11 Uhr, nachmittags von 1—5 Uhr und zwar nur je Montag und Freitag für Erwachsene gestattet. Kindern ist erlaubt, in den Frühlings-, Sommer- und Herbstferien an den bezeichneten zwei Wochentagen und Tageszeiten Föhren- und Tannzapfen, sowie auch Späne aufzulesen. Der Sammler darf nur so viel Leseholz sammeln, als er selbst heimzutragen vermag. Das Wegführen, sowie das Schleifen von Leseholz auf den Strassen und über die Seitengraben ist verboten. Der Umstand, dass Leseholz nur durch Personen, meistens Frauen oder Kinder, welche hiefür eine Ausweiskarte erhalten und dieselben dem Förster auf Verlangen vorzuweisen haben, gesammelt werden darf, erleichtert die Kontrolle. Es lag mir daher seiner Zeit, als

Forstmeister der Stadtwaldungen Winterthur, der Gedanke nahe, die Masse und den Wert, der in Form von Leseholz aus den ca. 1100 ha haltenden Waldungen jährlich bezogenen Nutzung mit thunlicher Genauigkeit festzustellen. Die Berechnung führte auf ca. 600 Festmeter Masse mit ca. 6000 Fr. Wert. Mein Nachfolger im Amt, Forstmeister *Siber*, dem ich diese Resultate zur Verifikation übermittelte, hatte die Freundlichkeit, neuerdings Erhebungen zu machen. Herr *Siber* berichtete mir, das Leseholzsammeln werde namentlich infolge der seit Jahren sorgfältig betriebenen Durchforstungen und infolge des Verkaufes der Schlagabräume nach und nach uneinträglicher. Immerhin schätzte er den Gesamtbezug, gestützt auf seine Enquete, auf 4—500 m³, im Werte von 4—5000 Fr.

Eine kürzlich von mir angestellte Rechnung, zu welcher mir ebenfalls das Stadtforstamt Winterthur die grundlegenden Zahlen bereitwilligst zur Verfügung stellte, beschränkte sich auf die der Stadt nächstliegenden beiden Waldkomplexe Eschenberg und Lindberg, mit total ca. 880 ha Fläche, vorherrschend Fichten- und Weisstannenbestände in nachhaltigem Betriebe. Bis in die achtziger Jahre war Kahlschlag mit künstlicher Verjüngung Regel und machte erst seit 1—2 Jahrzehnten zum grössern Teile der natürlichen Verjüngung mit allmählichem Abtriebe Platz.

Für diese zwei Komplexe wurden, im Durchschnitt der letzten 10 Jahre, jährlich 230 Leseholzkarten, worunter 170 für Frauen und 60 für Kinder erteilt. Meine Schätzung und Berechnung gestaltet sich nun in folgender Weise:

Es gehen während einem Jahre, *an den erlaubten 78 Tagen*, von den 170 Leseholzfrauen durchschnittlich per Tag 90 in den Wald. Sie tragen täglich je 3 Bürden nach Hause. Von den 60 mit Ausweiskarten versehenen Kindern gehen während den 10 Ferienwochen (20 Leseholztagen) per Tag höchstens 30 Kinder mit einem Erfolge in den Wald, welcher gestattet, auf ein Kind und einen Tag eine ordentliche Bürde zu rechnen.

Es werden also jährlich gesammelt:

Von den Frauen $90 \times 78 \times 3 = 21\,060$ Stück Bürden,

„ „ Kindern $30 \times 20 \times 1 = 600$ „ „

total 21 660 Stück Bürden.

Hundert Bürden können zu $2\frac{1}{4}$ m³ Masse veranschlagt werden. Die jährliche Masse an Leseholz aus den zwei bezeichneten Wald-

komplexen beträgt also 473 m³ oder *ca. 0,54 m³ per ha*; der Wert dieser Masse beläuft sich auf *ca. 4000 Fr.* Die berechnete Leseholzmasse beträgt *ca. 10% des Hauptertrages* und der Geldwert dieser Nebennutzung beziffert sich auf *ca. 4% des Wertes der Hauptnutzung.*

In Jungwüchsen wird überdies durch Absägen der dünnen Äste ein ganz bedeutendes Holzquantum gewonnen. Die Arbeit wird gegen Ertrag an Material ausgeführt. Dieses Material — auch eine Art Leseholz — ist in obiger Berechnung nicht inbegriffen. -lb-



Ablösung von Alholzbezugsrechten durch Waldteilung.

Von *J. Hersche*, Bezirksförster in Uznach.

Im freundlichen Thale der Lutern, Gmde. Krummenau, Obertoggenburg, befindet sich am westlichen Fusse des Säntis, 1000 bis 1400 m ü. M., die Alp *Lütisalp* mit 225 Stössen oder Kuhrechten. Dieselbe ist im 15. Jahrhundert von einer *Gräfin Sarah von Raren* der Dorfschaft *Ennetbühl* „mit Weide, Wald und Riet“ geschenkt worden. Damals bestand das Dorf aus 45 Häusern, welche jedoch durch Brand und Abbruch, infolge Auswanderung eines Theils der Bewohner, heute auf 23 reduziert worden sind. Von Alp, Riet und Wald ist dazumal unglücklicherweise jedem Hausbesitzer das Recht auf je einen Anteil zur beliebigen Verwertung zugeschieden worden, anstatt dass die Bewirtschaftung und Benutzung gemeinsam als Genossenschaft betrieben worden wäre. Ein solches Anteilhaberrecht begriff in sich: die freie Verfügung über 5 Stösse Alp, den Bezug von jährlich einem Streuteil und den Anspruch auf einen Holzteil je alle 1—2 Jahre. Da viele Anteilhaber nicht selbst Vieh besaßen und so Weide und Streue nicht selbst benutzen konnten, kam es nach und nach dazu, dass ein Teil der 45 Dorfgesossen ihre diesbezüglichen Anrechte an Viehbesitzer verkauften, wodurch allmählich die Weide und die Streuteile an ganz andere Leute ausserhalb der Dorfschaft übergingen.

Die Holzanspruchsrechte hingegen waren für jeden Hausbesitzer zur Aufrechterhaltung der Gebäude und zur Deckung des nötigen