

Infoblatt Nr. 2:

Version 2 | August 2026



Preise und Erträge (verholzende Komponente in AFS)

Autoren Anja Chalmin - mit umfangreichen Beiträgen der Mitglieder des DeFAF Fachbereich Ökonomie

Das Infoblatt enthält eine Sammlung von Quellen mit aktuellen Informationen zur Markt- und Preisentwicklung von Holzprodukten für die energetische Nutzung, Stammholz, Wertholz, Früchten und Nüssen. Ergänzend werden Informationen zu Erträgen, Qualitätsparametern und dem Einfluss der Qualitätsmerkmale auf die Verkaufspreise bereitgestellt:

1. Energetische Nutzung: Holzpellets und Holzhackschnitzel
2. Wert- und Stammholz
3. Früchte und Nüsse

Herausgeber:

Deutscher Fachverband
für Agroforstwirtschaft (DeFAF) e.V.
Karl-Liebknecht-Straße 102 – Haus B
03046 Cottbus
Tel.: +49 355 752 132 43
Mail: info@defaf.de
Internet: www.defaf.de

Liebe Leserinnen und Leser,

Ergänzungen und Aktualisierungen zu diesem Infoblatt sind herzlich willkommen. Bitte senden Sie Hinweise an den DeFAF Fachbereich (FB) Ökonomie per E-Mail an: oekonomie@defaf.de. Ihre Informationen werden in der nächsten Ausgabe des Infoblattes berücksichtigt.

Dieses Infoblatt ist im Rahmen der Arbeit des DeFAF FB Ökonomie entstanden. Die Autoren haben sich nach bestem Wissen und Gewissen bemüht, qualitativ hochwertige Informationen zur Verfügung zu stellen, übernehmen jedoch keine Garantie für die Richtigkeit oder Verwendbarkeit der Daten und haften nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen.

1 Energetische Nutzung: Holzpellets und Holzackschnitzel

C.A.R.M.E.N. e.V. erhebt vierteljährlich Daten zur Preisentwicklung von Holzackschnitzeln mit unterschiedlichem Wassergehalt und dokumentiert die langjährige Preisentwicklung pro Tonne und MWh.

<https://www.carmen-ev.de/service/marktueberblick/marktpreise-energie-holz/marktpreise-hackschnitzel/>

Preisentwicklung von Holzpellets, Hackschnitzeln, Heizöl, Strohballen und Scheitholz in den letzten zehn Jahren, bereitgestellt von der Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe (FNR e.V.):

<https://mediathek.fnr.de/grafiken/bioenergie/feste-biobrennstoffe/energiepreisentwicklung.html>

Informationen zu aktuellen Pelletpreisen (Deutsches Pelletinstitut)

<https://www.depi.de/pelletpreis-wirtschaftlichkeit/>
<https://www.depi.de/mediathek/>

Energetische Holzverwendung in Privathaushalten und Biomasseanlagen in Mio. m³ seit 1996 (FNR e.V.): <https://mediathek.fnr.de/entwicklung-der-energetischen-holzverwendung.html>

Informationen zu den preisbestimmenden Parametern von Holzackschnitzeln (FNR e.V.)

<https://heizen.fnr.de/brennstoffe/holzbrennstoffe/holzackschnitzel/>
<https://heizen.fnr.de/brennstoffe/bewertung-von-holzackschnitzeln>

Informationen zu den preisbestimmenden Parametern von Holzpellets (FNR e.V.)

<https://heizen.fnr.de/brennstoffe/holzbrennstoffe/holzpellets>

Regelmäßige Berichte zu aktuellen Entwicklungen bei Pellet- und Hackschnitzelpreisen: forstpraxis.de: <https://www.forstpraxis.de/holzmarkt/holzenergie>

Technologie- und Förderzentrum Bayern (TFZ): <https://www.tfz.bayern.de/biogenefest-brennstoffe/index.php>

Erträge von Aspen und Pappeln (FNR e.V., S. 11):

https://www.fnr.de/fileadmin/Projekte/2021/Mediathek/energieholz_web.pdf

Erträge von Pappeln und Weiden in Nordostdeutschland (P. Kahle und A. Gurgel, 2015)

<https://diebodenkultur.boku.ac.at/volltexte/band-66/heft-1-2/kahle.pdf>

Anlage und Bewirtschaftung von Kurzumtriebsflächen in Baden-Württemberg (FVA, 2010)



https://www.fva-bw.de/fileadmin/publikationen/sonstiges/kup_broschuere.pdf

Ertragsleistungen von Balsampappeln (S. 15), Aspen (S. 17), Weiden (S. 19), Erlen (S. 21) und Robinie (S. 23)

DeFAF Themenblatt Nr. 8: Wirtschaftliche Aspekte bei Agroforstsystemen

https://agroforst-info.de/wp-content/uploads/2024/11/Themenblatt8_Wirtschaft_Agroforstsysteme_IsabelleFrenzel.pdf

„An bayerischen Standorten erzielten Balsampappelhybride in Kurzumtriebsplantagen (KUP) bei Umtriebszeiten von ca. 6 Jahren eine Wuchsleistung von jährlich 10-12 Tonnen absolute trockene Biomasse pro Hektar (t atro/ha). Je nach Standort und Züchtung, kann dies mehr oder weniger sein. Teilweise konnten 18 Tonnen erzielt werden (LWF 2020). In einem Agroforstsystem in Niedersachsen bei Wendhausen, auf einem eher lehmigen Standort, mit teilweise ungünstigen Bedingungen durch Staunässe, konnten je nach Sorte im Schnitt 9,8 - 13,3 t atro/ha jährlicher Zuwachs gemessen werden (Langhof et al. 2023).“

Pappelertrag bei 2-jährigem Umtrieb (Ländliches Fortbildungsinstitut & Österreichischer Biomasse-Verband, S. 4): <https://www.biomasseverband.at/wp-content/uploads/Energieholzproduktion-im-Kurzumtrieb.pdf>

2 Wert- und Stammholz

Handreichung zu Erträgen, Qualitäten, Ernteintervallen und Preisen (DeFAF & KTBL, 2025)

https://agroforst-info.de/wp-content/uploads/2025/12/2025-DeFAF.KTBL-Handreichung_AFS.Ertraege.Teil1_Chalmin29.12.25.pdf

- Kapitel 3.2 Stammholz: Rundholzpreise für Birken und Hybridpappeln auf Wertholzsubmissionen in Deutschland und Österreich
- Kapitel 3.3 Wertholz: Qualitätskriterien (S. 29)
- Kapitel 3.3 Wertholz: Rundholzpreise für Apfel, Baumhasel, Bergahorn, Birne, Elsbeere, Pflaume, Schwarznuss, Speierling, Walnuss und Wildkirsche auf Wertholzsubmissionen in Deutschland und Österreich

Regelmäßige Berichte zu aktuellen Preisentwicklungen:

waldwissen.net: <https://www.waldwissen.net/de/waldwirtschaft/holz-und-markt/holzmarkt>

forstpraxis.de: <https://www.forstpraxis.de/holzmarkt>

Wertholz aus Hecken und Sträuchern (Holzkurier, 2022)

https://www.holzkurier.com/rundholz/2022/08/wertholz_aus_heckenundstraechern.html

Durchschnittspreise, u.a. für Holunder, Sanddorn und Weißdorn (2002 – 2022, basierend auf Daten aus Deutschland, Österreich, Schweiz)

Empfohlene Mindeststammlängen für Obsth Holz (Agridea, 2017, S. 30)

<https://www.waldwissen.net/de/waldwirtschaft/holz-und-markt/holzmarkt>

Faktoren mit Einfluss auf den Erlös von Wertholz:

Wertholzproduktion in Agroforstsystemen (C. Morhart, et al., Uni Freiburg, 2015, S. 33)

<https://www.agroforst.ch/wp-content/uploads/leitfaden-wertholzproduktion-in-afs.pdf>

Agroforst-Systeme zur Wertholzerzeugung (LTZ Augustenberg, 2020, S. 32) https://agroforst-info.de/wp-content/uploads/2020/10/Agroforst-Systeme_Leitfaden.pdf

Preisentwicklung für Holzwerkstoffe wie Paletten und Holzpackmittel (Bundesverband Holzpackmittel, Paletten, Exportverpackung e.V.):

<https://www.hpe.de/holzpreisindex>

3 Obst

Handreichung zu Erträgen, Qualitäten, Ernteintervallen und Preisen (DeFAF & KTBL, 2025)

https://agroforst-info.de/wp-content/uploads/2025/12/2025-DeFAF.KTBL-Handreichung_AFS.Ertraege.Teil1_Chalmin29.12.25.pdf

Kapitel 3.1 Früchte und Nüsse:

- Frucht- und Nussertrag auf mittel- bis starkwachsende Unterlagen, Erzeugerpreise, Anforderungen an die Qualität, Ertragsbeginn für Äpfel, Birnen, Esskastanien, Kirschen, Pflaumen und Walnüsse

Preisbarometer Streuobst (Hochstamm Deutschland, 2025)

<https://www.hochstamm-deutschland.de/streuobst-vermarkten/preisbarometer-streuobst#preisbarometer-2025>

Wöchentliche Markt- und Preisberichte für Obst und Gemüse (BMLEH)

<https://www.bmel-statistik.de/preise/obst-und-gemuese/>

Aktuelle Marktberichte zu Obst, Gemüse und Gartenbau (Statistisches Bundesamt)

https://www.destatis.de/DE/Themen/Branchen-Unternehmen/Landwirtschaft-Forstwirtschaft-Fischerei/Obst-Gemuese-Gartenbau/_inhalt.html

Ertragserwartungen für gut gepflegte Biomost-Hochstämme im Vollertrag (FiBL, 2016, S. 4)

<https://www.fibl.org/fileadmin/documents/shop/1152-hochstamm.pdf>

Äpfel, Birnen, Kirschen, Zwetschgen

Der Deutsche Fachverband für Agroforstwirtschaft

Sie interessieren sich für die Agroforstwirtschaft, haben aber noch Fragen dazu?

Sprechen Sie uns gerne an.

Der DeFAF e.V. ist zentraler Ansprechpartner für alle Fragen zur Agroforstwirtschaft in Deutschland. Der Verband setzt sich dafür ein, dass diese Form der nachhaltigen Landnutzung stärker verbreitet wird. Ziel ist es, Landwirtinnen und Landwirte, Akteure aus der Ernährungswirtschaft, Politik und Verwaltung, dem Naturschutz sowie weitere Interessierte besser miteinander zu vernetzen.

Nur gemeinsam lassen sich praktikable und zukunftsfähige Lösungen für die Landwirtschaft entwickeln.

Im gemeinnützigen DeFAF e.V. arbeiten viele Mitglieder ehrenamtlich in verschiedenen Fachbereichen – von Beratung und Bildung bis hin zu ökonomischen, ökologischen und rechtlichen Fragestellungen.

Haben Sie Fragen oder Ideen? Dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

www.defaf.de