

12 Rohstoff Holz, Oberschönenfeld

Wälder bedecken zu 30 % die Landoberfläche unserer Erde. Der Waldanteil in Bayern beträgt rund 37%, mit steigender Tendenz. Unsere nachhaltig und naturnah betriebene Forstwirtschaft sichert die Zukunft unserer Wälder.

Dabei liegen die in Bayern genutzten Holz mengen noch deutlich unter dem jährlichen Zuwachs. Unsere Wälder sind multifunktional: sie liefern den Rohstoff Holz, sie haben Schutzfunktionen, und dienen unserer Erholung. Wälder sind Lebens- und Rückzugsraum für selten gewordene Pflanzen- und Tierarten. Außerdem helfen unsere Wälder im Kampf gegen den Treibhauseffekt und dem damit einhergehenden Klimawandel. Durch die Photosynthese wird mit Hilfe des Sonnenlichts das CO₂ der Atmosphäre im Holz gebunden. In langlebigen Holzprodukten, wie Möbeln oder Bauholz, ist das Kohlendioxyd über die Lebensdauer eines Baumes hinaus festgelegt. Bei der Verbrennung von Holz wird nur diejenige Menge an Kohlendioxyd frei, die während des Baumwachstums gespeichert wurde. Dieses CO₂ wird wiederum von der nächsten heranwachsenden Baumgeneration gespeichert. Die Verbrennung von Holz ist damit CO₂-neutral.

Holz ist ein umweltfreundlicher, nachwachsender und langlebiger Rohstoff mit einer hervorragenden Ökobilanz. Holz aus deutscher Forstwirtschaft ist ein Premiumrohstoff mit Tradition und Zukunft!

Besuchen Sie auch das Naturparkhaus in Oberschönenfeld. Dort können Sie vieles über unseren Wald und über den Naturpark Augsburg – Westliche Wälder erfahren. Näheres unter www.naturpark-augsburg.de/Naturpark-Haus



*Waldleibniszentrum Oberschönenfeld
Oberschönenfeld 4a
86459 Oberschönenfeld
Telefon 08238 902865
email: [wez.Oberschoenenfeld@aelf-
au.bayern.de](mailto:wez.Oberschoenenfeld@aelf-au.bayern.de)*