



Holz in seiner Vielfalt und Ästhetik

Susann Skalda
Biomasse Schraden e.V.

Der Verein Biomasse Schraden e.V.

Bindeglied zwischen Wissenschaft und Praxis

Schwerpunktaufgaben

- **Vernetzung** in der Region zur Umsetzung **regionaler Wertschöpfung** mit Holz
- Beratung, Vermittlung von Dienstleistungen zur Anlage, Pflege, Ernte, Trocknung, Lagerung
- Verwertung von Produkten von **KUP, Agroforst**
- Forschungsprojekte AgroForNet, Innovationsgruppe AUFWERTEN (aktuell)
- Öffentlichkeitsarbeit
- Durchführung von Schülerbildung zu Erneuerbaren Energien



Wasserschloss
Großmehlen



Biomasse Schraden e.V.



Energieholz – Schwerpunkt bisher



Klassisch: Handelsklassensortierung Rohholz

Stärkesortierung für Langholz

Langholz

Stammholz

Abschnitte

Mittendurchmesser

Gütesortierung

Sortierung nach dem besonderen Verwendungszweck

Schwellenholz

Industrieholz

Papierholz

Spanholz

Heilbronner Sortierung

Als Sortierung bezeichnet man die Einteilung eines Baumes in vordefinierte, marktfähige Sortimente. Je nach Holzart und Verwendungszweck kommen andere Sortierungsmöglichkeiten zum Einsatz. Grundlage für eine einheitliche Rohholzsortierung ist das „Gesetz über gesetzliche Handelsklassen für Rohholz“ vom 25. Februar 1969 (BGBl. I S. 149).



Vom Altpappelbestand zum Produkt



Furnierholzproduktion und Papierindustrie



Pappelfurnier



Papierproduktion



Möbelproduktion



Faserproduktion
für Automobilindustrie
und als Zuschlagsstoff

Tourismus / Baumhäuser



Tourismus / Freizeitpark



Kulturinsel Einsiedel, Landkreis Görlitz



Tourismus



Tourismus / Kunst



Spielplatzbau



Möbel



Möbel



Hausbau



Kleines Gartenhaus



Europas größtes Holzblockhaus

Ladenbau



Innenausbau



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

*„Es gibt nichts, was man nicht aus Holz herstellen kann.“
ELG, Holzhandwerk Großenhain*



Susann Skalda Geschäftsführerin Biomasse Schraden e.V. Dr.-Z.-von Lingenthal Straße 1
01990 Großmehlen Tel.: 03 57 55-55 22 11 Mail: biomasse-schraden@t-online.de