

Lieber Tree 4 Life Promotor,

warum nutzt die **Tree 4 Life eG** für die Edelh Holz-Gewinnung als Grundlage den Paulownia-Baum?

Die Paulownia verfügt über spezielle Eigenschaften, die für die Holzverarbeitende Industrie sehr wichtig sind. Hierzu einige Beispiele:

Herausragende Eigenschaften

- schwer entflammbar (hoher Flammpunkt bei 420° C)
- geringes Gewicht, aber hohe Stabilität
- leicht zu verarbeiten
- geringe thermische Leitfähigkeit (gute Isolation)
- gute akustische Eigenschaften
- schnelles Wachstum
- trocknet schnell, harz- und geruchlos
- verzieht sich nicht
- anspruchslos und anpassungsfähig
- nimmt kein Wasser auf, wenn es trocken ist

Verwendungsmöglichkeiten

- Möbelbau
- Musikinstrumente
- Bootsbau
- Flugzeugbau
- Sportgeräte (Ski, Snow- und Surfboards)
- Holzfassaden
- Sperrholz, Furniere
- Energie-Rohstoff

Auch das Fernsehen und immer mehr Medien berichten immer öfter über die Paulownia. Sehen Sie hier beispielhaft einen TV-Beitrag des **WDR** zum Thema „Paulownia-Baum“ mit dem Titel: „**Der Superbaum – Johannes erforscht das Holz der Zukunft**“. Zum Abspielen bitte [hier klicken](#)

Mit dem im vorstehenden Beitrag genannten Institut stehen wir in engem Kontakt

Sie möchten mehr über unser **Tree-4 Life eG**-Projekt zur Verbesserung der Wasser-, Luft- und Boden-Qualität in Europa erfahren?

Dann sprechen Sie uns einfach an

Telefon: 0421/8009150
email: vorstand@t4l-eg.com

Wer die Zukunft voraussagen will, muss Sie selbst gestalten (Willy Brandt)

Handeln Sie mit der **Tree 4 Life eG**

Sozial verantwortlich
Ökologisch
Nachhaltig

und gleichzeitig ökonomisch sinnvoll

So gestalten wir gemeinsam Zukunft

Vielen Dank
Mit freundlichen Grüßen

Erhard Arnold Volker Janssen
Vorstand



Sitz der Genossenschaft:

Sagerstraße 28
28757 Bremen

Registergericht:

Amtsgericht Bremen
Registernummer:

Telefon:

E-Mail:

Internet:

Vorstand:

Aufsichtsratsvorsitzender: Marc Keizl

Postanschrift:

Lange Straße 6a
30938 Burgwedel

GnR 422 HB

+49 (0)421 80091-50

info@t4l-eg.com

www.t4l-eg.com

Erhard Arnold, Volker Janssen