



# ÜBERNAHME- BESTIMMUNGEN

lt. ÖHU 2006

Die Fotos stammen zum Großteil aus den  
ÖHU-Schulungsunterlagen der  
Kooperationsplattform Forst Holz Papier (FHP)

## GÜTEKLASSE B

### ZULÄSSIG SIND:

#### Astigheit

Bis 19 cm Mittendurchmesser:

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 3cm und nicht festverwachsene Äste bis 2 cm

**beschränkt:**

1 Stück festverwachsener Ast von 3 - 5 cm oder 1 Stück nicht festverwachsener Ast bis 4 cm pro lfm

20 - 29 cm Mittendurchmesser:

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 4 cm und nicht festverwachsene Äste bis 3 cm

**beschränkt:**

1 Stück festverwachsener Ast von 4 - 8 cm oder 1 Stück nicht festverwachsener Ast bis 5 cm pro lfm

Ab 30 cm Mittendurchmesser

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 5cm und nicht festverwachsene Äste bis 4 cm

**beschränkt:**

1 Stück festverwachsener Ast von 5 - 8 cm oder 1 Stück nicht festverwachsener Ast bis 5 cm pro lfm

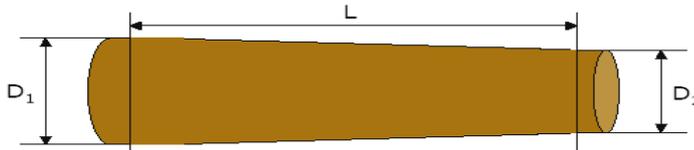
#### Abholzigkeit

Bis 19 cm Mittendurchmesser

1,25 cm pro lfm

20 - 29 cm Mittendurchmesser:

1,50 cm pro lfm



#### Drehwuchs

Bis 29 cm Mittendurchmesser maximal 5 cm pro lfm  
Ab 30 cm Mittendurchmesser maximal 7 cm pro lfm



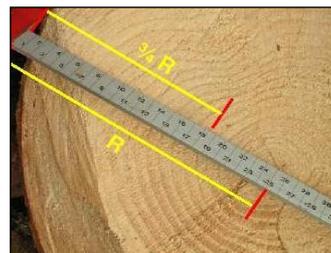
#### Krümmung

Einseitig bis 15 % Pfeilhöhe  
in Bezug zur Referenzgeraden,  
mehrfach bis 7 % der Pfeilhöhe,  
Säbelwuchs  
unzulässig



#### Jahringbreite

Durchschnittliche Jahringbreite unter 7 mm



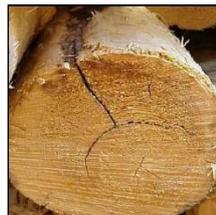
#### Buchs

Bis 10 % bezogen auf den Durchmesser der Sichtfläche



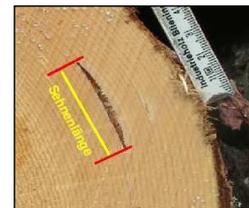
#### Risse

Stirnseitige Risse im Ausmaß der vorhandenen Überlänge



#### Harzgallen

1 Stück je Stamm > 4 cm oder  
2 Stück je Stamm 1 - 4 cm



### NICHT ZULÄSSIG SIND:

- ▶ Fauläste
- ▶ Säbelwuchs
- ▶ Holzwespe
- ▶ Bockkäfer, Lineatus
- ▶ Verfärbungen
- ▶ Fäule

## GÜTEKLASSE C

### ZULÄSSIG SIND:

#### Astigkei

Bis 19 cm Mittendurchmesser:

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 4 cm und nicht festverwachsene Äste bis 3 cm

**beschränkt:**

1,5 Stück festverwachsener Ast 4 - 6 cm oder 1,5 Stück nicht festverwachsener Ast bis 5 cm pro lfm

20 - 29 cm Mittendurchmesser:

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 6 cm und nicht festverwachsene Äste bis 4 cm

**beschränkt:**

3 Stück festverwachsene Äste von 6 - 8 cm oder 3 Stück nicht festverwachsene Äste bis 6 cm pro lfm

Ab 30 cm Mittendurchmesser

**generell:**

Festverwachsene Äste bis 7 cm und nicht festverwachsene Äste bis 5 cm

**beschränkt:**

3 Stück festverwachsene Äste von 7 - 9 cm oder 3 Stück nicht festverwachsene Äste bis 7 cm pro lfm



#### Abholzigkeit

Bis 19 cm Mittendurchmesser

2,00 cm pro lfm

20 - 29 cm Mittendurchmesser:

2,50 cm pro lfm

30 - 44 cm Mittendurchmesser

3,00 cm pro lfm

Ab 45 cm Mittendurchmesser

4,00 cm pro lfm

#### Drehwuchs

Bis 29 cm Mittendurchmesser maximal 8 cm pro lfm

30 cm Mittendurchmesser maximal 10 cm pro lfm

#### Harzgallen

Max. 5 Stück je Sichtfläche > 2 cm oder ab

max. 8 Stück je Stamm > 2 cm

#### Buchs

Bis 40 % bezogen auf den Durchmesser der Sichtfläche

**generell**

Bis 33 % bei

grobastigen

Stämmen mit

mehr als

5 Harzgallen



#### Krümmung

Einseitig bis 15 - 20%

der Pfeilhöhe in Bezug

zur Referenzgeraden,

mehrfach bis 7 - 10%

der Pfeilhöhe



#### Fäule

kleine braune

Flecken im

Wurzelauf

tolerierbar



#### Risse

Stirnseitige Risse im Ausmaß der doppelten

vorhandenen Überlänge



### NICHT ZULÄSSIG SIND:

► Fauläste

► Holzwespe

► Verfärbungen, beginnende oberflächliche Verfärbung zulässig

► Bockkäfer, Lineatus

► Fäule, kleine braune Flecken im Wurzelauf tolerierbar

# GÜTEKLASSE CX

## ZULÄSSIG SIND:

### Astigheit

sehr stark grobastige Stücke, muss jedoch als Sägerundholz verwendbar sein.

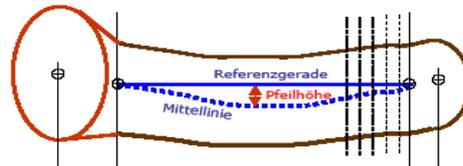


### Abholzigkeit

starke Abholzigkeit, muss jedoch als Sägerundholz verwendbar sein.

### Krümmung

Einseitig 20 - 32 % der Pfeilhöhe in Bezug zur Referenzgeraden



### Harzgallen

zulässig

### Drehwuchs

zulässig

### Buchs

zulässig



### Risse

Stirnseitige tiefe Risse zulässig

### Verfärbung

Verblauung und Rotstreif zulässig

### Insektenbefall

Lineatus zulässig, Bockkäfer und Holzwespe vereinzelt zulässig



## NICHT ZULÄSSIG SIND:

- Weichfäule

## GÜTEKLASSE BR

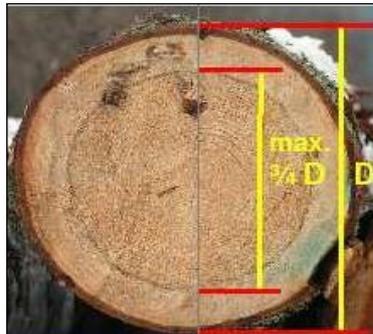
### ALLGEMEIN:

Braunblöche müssen grundsätzlich von der Schaffform her der Güteklasse B entsprechen

### ZULÄSSIG SIND:

#### Verfärbung

Nagelfeste Braun- oder Weißfäule  
bis max.  $\frac{1}{4}$  des Durchmessers  
der Stirnfläche



#### Fäule

Unbedeutende Weichfäulestellen  
im Wurzelanlauf tolerierbar



### NICHT ZULÄSSIG SIND:

- Weichfäule

## INDUSTRIEHOLZ

### ALLGEMEIN

Holz, das nicht mehr sägefähig ist, wird als Industrieholz klassifiziert.

Schleifholz, Faserholz, Sekunda und Manipulationsholz

Oft ergibt sich die Klassifizierung als Industrieholz durch die Kombination mehrerer Fehler.



### Manipulationsholz

Das sind Stücke, die nicht sägefähig sind und auch von der Papier- und Plattenindustrie nur beschränkt verwendet werden können.

Starke Zwiesel, Waldbrandstücke, hohle Stücke, großflächige Weichfäule, DX oder gebrochene Stücke mit mehr als 60 cm Zopfdurchmesser etc.

Bei stärkerem Bockkäferbefall: alle Dimensionen

