

# INHALTSVERZEICHNIS

## 1 Erläuterungen zur Robinienertragstafel

- 1.1 Datenbasis, Konstruktionsprinzip und Gültigkeitsbereich
- 1.2 Die Bonitierung
- 1.3 Erziehung und Pflege der Robinienbestände
- 1.4 Erläuterung der Ertragstafelinformationen
- 1.5 Unechte Ausbauchungsreihen der Robinie
- 1.6 Schaft- und Derbholzvolumentafel zur Inhaltsermittlung von Einzelbäumen und Vorratsschätzung von Robinienbeständen
- 1.7 Das Oberhöhen-Derbholzvolumen-Diagramm
- 1.8 Die Durchmesserstruktur des verbleibenden Bestandes
- 1.9 Ermittlung der Bestandesgrundfläche
- 1.10 Vorratsermittlung mit Bestandes-Formzahlen
- 1.11 Vorratsermittlung mit Derbholzformhöhen
- 1.12 Literatur

## 2 Ertragstafel – Ausdrucke

Ertragskennwerte des verbleibenden, ausscheidenden und Gesamtbestandes der absoluten Oberhöhenbonitäten 38,0 m (0,5 Ekl.) bis 22,0 m (IV,5 Ekl.) im Altersbereich von 5 bis 115 Jahren und Bestockungsgrad 1,0.

## 3 Tabellen

- 3.1 Bonitierungstabelle für Robinienjungwüchse und Robinienjungbestände Oberhöhe (m) in Abhängigkeit von Alter und Bonität.
- 3.2 Bestandes- Schaftholzformzahlen des verbleibenden Bestandes in Abhängigkeit von Alter und Bonität
- 3.3 Bestandes- Derbholzformzahlen des verbleibenden Bestandes in Abhängigkeit von Alter und Bonität
- 3.4 Derbholzformhöhen des verbleibenden Bestandes in Abhängigkeit von Alter und Bonität
- 3.5 H/D - Wert des verbleibenden Bestandes in Abhängigkeit von Alter und Bonität
- 3.6 10-jährige Vornutzung an Derbholz in Prozent des verbleibenden Bestandes zu Beginn der Periode. Umgerechnet in m<sup>3</sup> / ha.
- 3.7 Unechte Ausbauchungsreihen (mit Rinde) der Robinie (*Robinia pseudoacacia L.*)
- 3.8 Schaftholzvolumentafel für die Robinie (*Robinia pseudoacacia L.*)
- 3.9 Derbholzvolumentafel für die Robinie (*Robinia pseudoacacia L.*)

## 4 Graphische Darstellungen

- 4.1 Oberhöhen - Bonitierungsfächer für Robinie
- 4.2 Mittelhöhe des verbleibenden Bestandes
- 4.3 Mitteldurchmesser des verbleibenden Bestandes
- 4.4 Stamzahl des verbleibenden Bestandes pro Hektar

- 4.5 Grundfläche des verbleibenden Bestandes pro Hektar
- 4.6 Schaftholzvolumen des verbleibenden Bestandes pro Hektar
- 4.7 Derbholzvolumen des verbleibenden Bestandes pro Hektar
- 4.8 Summe der Vornutzungen an Derbholz pro Hektar
- 4.9 Laufender jährlicher Derbholzvolumenzuwachs pro Hektar
- 4.10 Gesamtwuchsleistung Derbholz pro Hektar
- 4.11 Durchschnittlicher Gesamtzuwachs an Derbholz pro Hektar
- 4.12 Bestandes - Schaftholzformzahl des verbleibenden Bestandes
- 4.13 Bestandes - Derbholzformzahl des verbleibenden Bestandes
- 4.14 Derbholzformhöhe des verbleibenden Bestandes
- 4.15 H / D - Wert des verbleibenden Bestandes
- 4.16 10-jährige Vornutzung an Derbholz in % des verbleibenden Bestandes zu Beginn der Periode. Umgerechnet in m<sup>3</sup> / ha.
- 4.17 Oberhöhen - Derbholzvolumen - Diagramm. Verbleibender Bestand. Bestockungsgrad 1,0.
  
- 4.18 Durchmesserstruktur des verbleibenden Bestandes. Wahrscheinlichste Häufigkeitsverteilungen der Stammzahl (N) auf 1-cm-Durchmesserklassen.
- 4.18 (1) Wahrscheinlichste Häufigkeitsverteilung der Stammzahl (N) des verbleibenden Bestandes auf 1-cm-Durchmesserklassen. Absolute Oberhöhenbonität 36 m (I. Ekl.). Bestockungsgrad 1,0. Bestandesalter 60 und 80 Jahre.
- 4.18 (2) Wahrscheinlichste Häufigkeitsverteilung der Stammzahl (N) des verbleibenden Bestandes auf 1-cm-Durchmesserklassen. Absolute Oberhöhenbonität 32 m (II. Ekl.). Bestockungsgrad 1,0. Bestandesalter 60 und 80 Jahre.
- 4.18 (3) Wahrscheinlichste Häufigkeitsverteilung der Stammzahl (N) des verbleibenden Bestandes auf 1-cm-Durchmesserklassen. Absolute Oberhöhenbonität 28 m (III. Ekl.). Bestockungsgrad 1,0. Bestandesalter 60 und 80 Jahre.
- 4.18 (4) Wahrscheinlichste Häufigkeitsverteilung der Stammzahl (N) des verbleibenden Bestandes auf 1-cm-Durchmesserklassen. Absolute Oberhöhenbonität 24 m (IV. Ekl.). Bestockungsgrad 1,0. Bestandesalter 60 und 80 Jahre.
  
- 4.19 Unechte Ausbauchungsreihen mit Rinde