

HNE Eberswalde
Lehrgebiet Forstnutzung
Prof. Dr. Heinz Frommhold

Holzfehlerwanderung

vom Parkhaus über Weg zum Möllergrab, Wibeckedamm, parallel zur B2 und zurück mit folgenden Stationen (siehe Karte mit eingetragenen Stationen):

1. Station (Parkhaus):
Begrüßung und Einweisung; Drehwuchs, Rindenbrand
2. Station (an den Tiefbrunnen)
 - 2.1. Buchenrindennekrose (Häufigkeit beurteilen)



3. Station (Wegekreuzung)
 - 3.1. Krebswucherung an Buche



4. Station (Kartenstandort am Wibeckedamm):
 - 4.1. Erläuterungen zu Möller und Wibecke
 - 4.2. Buchenrindennekrose (Häufigkeit beurteilen)
 - 4.3. T-Fehler im Inneren des Holzes demonstrieren
 - 4.4. Chinesenbart und Siegel messen
 - 4.5. echte und unechte Zwiesel unterscheiden

5. Station (kleiner Rundweg):
 - 5.1. Rindenbrand an Buche mit Pilzbefall auf der SW-Seite
 - 5.2. Faserstauchung an Eiche



5.3. Drehwuchs an liegender Kiefer innen und außen



6. Station (an der B2):

6.1. Fällschäden an stehender Buche

6.2. Längswimmerung an stehender Buche

6.3. Entwicklung von flachen und steilen Chinesenbärten an stehender Buche



7. Station (Anhöhe):

7.1. Schwamm an stehender Kiefer mit 4 Konsolen

7.2. Stehende „Schwammkiefer“ mit Resi F400 anbohren und Ausdehnung innerer Fäule feststellen



7.3. „Schnürigkeit“ am stehenden Baum demonstrieren

7.4. Krümmung an liegender Kiefer messen und Sägefähigkeit beurteilen



7.5. Fällschaden an Buche und seine Ursache klären



7.6. Demonstration der Lebendharzung an Kiefer



8. Station (Nähe Wibeckedamm):

8.1. Verlagerung der Markröhre an Douglasie nach verschiedenen Varianten bestimmen sowie Unrundigkeit und Reaktionsholz zeigen



