

Entwicklung Holzeinschlag Stadtwald Prenzlau

→ möglicher Nachhiebsatz laut Forsteinrichtung:
9489 fm/Jahr

Jahr	geschlagene Holzmenge in fm	Differenz zur Forsteinrichtung
1998	6474	3015
1999	2558	6931
2000	3080	6409
2001	4072	5417
2002	8238	1251
2003	8260	1229
2004	8554	945
2005	6869	2620
2006	6367	3122
2007	6242	3247
2008	6597	2892
2009	7315	2174
2010	5711	3778
Summe Rücklagen		43030



**30% Buchenbestand im Alter von mehr als 120 Jahren
(Bundesweiter Durchschnitt gemäß Statistik Bundeswaldagentur)**

**60% Buchenbestand im Alter von mehr als 120 Jahren im Prenzlauer
Stadtforst gemäß Forsteinrichtung**

**Die kritische Würdigung beinhaltet die Beurteilung der zurückliegenden Pflegemaßnahmen, hier im vorab
mein Eindruck des Gesamtbetriebes:**

- a) Der Betrieb ist überdurchschnittlich bevorratet. In den Altbeständen, die einen nennenswerten Anteil der Gesamtfläche ausmachen, insbesondere ab dem Alter von 141 Jahren, wurde vergleichsweise vorsichtig eingegriffen.
- b) Der Pflegezustand ist durchweg gut bis sehr gut, wenn auch in wenigen Einzelfällen Abweichungen vom Optimum zu verzeichnen sind.
- c) Die Erschließung des Waldes, insbesondere die Feinerschließung und deren dauerhafte Markierung ist gut. Die Holzernte wurde schonend durchgeführt.
- d) Eine Herausforderung für die nächsten Jahre bilden die nahezu vollständig geschädigten Fichten- und Rotbuchen-Jungbestände. Auf mehreren Hundert Hektar sind durch Rotwild-Schälung der letzten Jahrzehnte Instabilität und Qualitätsmängel entstanden. Frische Schälung tritt nur vereinzelt auf.