

Auswertung Eichen Blendermanns Weg, Friedrichsfehn, 20.11.2012
--

Baum	Grundsicherheit	Bruchsicherheit	Standssicherheit	Maßnahme
Eiche 1 Süd	150%	110%	44%	Fällung
Eiche 2 Süd	90%	150%	59%	Fällung
Eiche 3 Süd	60%	70%	57%	Fällung
Eiche 4 Süd West	150% 110%	197% 100%	70% 72%	Fällung
Eiche 5 Süd Ost	190% 190%	223% 115%	65% 63%	Fällung

Alle Eichen weisen im Vergleich zur rechnerischen "Grundsicherheit" als gesunder, intakter und ungeschädigter Baum einen deutlichen Abbau der Standssicherheiten auf. Dieser Abbau ist deutlich größer als der der Bruchsicherheiten, die sogar teilweise in Folge von Überkompensation über der rechnerischen Sicherheit liegen. Diese Unterschiede zwischen den Sicherheiten und auch die realen Werte der Messungen weisen auf gravierende Probleme im Wurzelbereich hin, die die Standssicherheit stark abgebaut haben. Zur Herstellung eines verkehrssicheren Zustandes kann nur die Fällung dieser Eichen empfohlen werden. Dies sollte unverzüglich erfolgen. Da es sich um durchaus prägende Bäume handelt, sollte die Fällung durch Ersatzpflanzungen kompensiert werden.