

Bekanntgabe

an den

Ausschuss für Sport, Ehrenamt und Kultur

Waldbad Birkerteich; Beseitigung von Stieleichen aus Sicherheitsgründen

Im Waldbad Birkerteich befinden sich an den in der nachfolgenden Zeichnung rot markierten Stellen zwei Stieleichen sowie an den lila markierten Stellen 2 Buchen.



Im Rahmen der regelmäßigen Baumkontrollen durch einen Sachverständigen wurden auch diese Stieleichen und Buchen auf deren Vitalität, Stand- und Bruchsicherheit hin überprüft.

Dabei wurde bei den Eichen festgestellt, dass vom extremen Schrägstand *eine nicht exakt zu quantifizierende latente Umsturz- und Bruchgefahr ausgehe*. Diese Bruchgefahr steige zukünftig, weil mit weiteren Zuwächsen die Last, die auf den Stammfuß wirke, in den nächsten Jahren weiterhin deutlich zunehmen werde. Die Schrägstellung der beiden Stieleichen kann den anliegend beigefügten Fotos entnommen werden.

Die beiden Buchen befinden sich im Bereich der Fahrradständer. Sie weisen mehrere starke Stammschäden auf, die eine intensive Beobachtung der beiden Bäume erfordert.

Im Badebetrieb wird der Standraum der Stieleichen und Buchen von Besuchern sehr stark frequentiert, so dass höchste Anforderungen an die Verkehrssicherheit der dort vorhandenen Bäume zu stellen sind. Zur Vermeidung eines erheblichen Windbruchs oder eines Umstürzens der Bäume, die im schlimmsten Falle Personenschäden auf der Liegewiese und an den Fahrradständern nach sich ziehen könnten, werden wir aus Gründen der Verkehrssicherungspflicht die Bäume entfernen lassen. Die hierfür nötigen Genehmigungen der Unteren Naturschutzbehörde und der Unteren Denkmalschutzbehörde werden wir zuvor einholen.

Die Stieleichen stehen am Waldrand, so dass Nachbarbäume ihre optische Funktion zumindest teilweise ersetzen können. Außerdem beabsichtigen wir Ersatzanpflanzungen in Abstimmung mit der Unteren Denkmalschutzbehörde und der Unteren Naturschutzbehörde.

Die beiden Buchen sind von einer größeren Anzahl weiterer Bäume umgeben, so dass eine Entfernung optisch nur geringfügig und nur kurz ins Auge fallen wird.

Um Kenntnisnahme wird gebeten.

gez. Wittich Schobert

(Wittich Schobert)

Anlage

Grunddaten:**Sachverständiger:** Privat-Forstoberrat H. Tiedt**Datum:** 29.10.15 Ortstermin
27.11.15 Gutachten**Entwicklungsphase:** ☐ Jugendphase ☐ Reifephase☒ Alterungsphase ☐ Zerfallsphase**Schädigungsgrad:** ☐ gesund ☐ leicht geschädigt☒ stark geschädigt ☐ sehr stark geschädigt**Höhe (m):** Einzelwerte 19,5; 19,5; 19,7
maximal 19,7**Durchmesser m. R. (cm):** 65**Durchmesser o. R. (cm):** 60**h/d-Verhältnis :** 30**max. Kronenradius (m):** 14,0**Kronenbasis (m):** 2,0**Kronenansatz (m):** 2,0**Stammkopf (m):** ---**Anzahl Stämmlinge:** ---**Abb. 1:** Gesamtansicht.**Abb. 2:** Schrägstand mit Riss.**Abb. 3:** Schrägstand mit Riss.