

**Unterschutzstellung einer Baumgruppe an der Fichtenstrasse, Parzelle Nr. 5656,
Objekt Nr. 1024 im Richtplan Natur- und Heimatschutz (NHG)
Eigentümerin: Stadt Kreuzlingen, Hauptstrasse 62**

vom 14. Juni 2011

Auf der Parzelle Nr. 5656 an der Fichtenstrasse befindet sich eine markante Baumgruppe aus Rosskastanien. Die im Richtplan Natur- und Heimatschutz der Stadt Kreuzlingen eingetragene Baumgruppe soll eigentümerverbindlich unter Schutz gestellt werden.

Begründung für die Unterschutzstellung der Baumgruppe:

- **Ökologie:** Die Bäume (Rosskastanien) bieten Lebensraum für die einheimische Fauna. Die Baumgruppe bildet einen wichtigen Trittstein für die ökologische Vernetzung innerhalb des Siedlungsgebietes.
- **Baumdenkmal:** Es handelt sich um eine wertvolle Baumgruppe mit grosser gestalterischer Bedeutung. Zudem beeinflusst die Baumgruppe das städtische Mikroklima auf vielfältige Weise sehr positiv.
- **Einstufung im Richtplan NHG, Teil Natur und Landschaft:** Im Richtplan Natur- und Heimatschutz ist die Baumgruppe (NHG-Objekt Nr. 1024) als wertvoll eingestuft (siehe Ausschnitt NHG-Plan).

Erwägungen

Nach § 10 des Gesetzes zum Schutz und zur Pflege der Natur und Heimat (NHG TG, RB 450.1) haben die Gemeinden den Schutz und die Pflege von erhaltenswerten Objekten zu sichern. Beiträge und Abgeltungen für die künftige Pflege etc. werden nach dem Beitragsreglement Natur- und Heimatschutzobjekte gehandhabt.

Die kantonale Gesetzgebung zum Natur- und Heimatschutz führt in § 2 NHG (TG) beispielhaft erhaltenswerte Objekte auf. Unter Ziffer 1 und 2 der genannten Norm werden Bäume und Baumgruppen ausserhalb des Waldareals, die das Landschafts- und Stadtbild prägen, sowie Lebensräume für Tiere und Pflanzen wie Hecken usw. erwähnt. Vorliegend steht eine Baumgruppe zur Diskussion, welche ohne Zweifel schutzwürdig und damit erhaltenswert im Sinne der zitierten Bestimmungen ist.

Zusammenfassend ist der für die Baumgruppe notwendige Schutz zu erlassen.

Beschluss

1. Die Baumgruppe auf der Parzelle Nr. 5656 wird gemäss Situationsplan 1:500, welcher integrierenden Bestandteil dieses Beschlusses bildet, unter Schutz gestellt.
2. Der jeweilige Eigentümer der Parzelle Nr. 5656 hat die geschützte Baumgruppe zu erhalten und zu pflegen. Beim Absterben eines Einzelbaumes der Baumgruppe besteht eine Ersatzpflicht am Standort des abgestorbenen Einzelbaumes.

3. Dieser Beschluss ist nach Eintritt der Rechtskraft gemäss § 23 NHG im Grundbuch anzumerken.
4. **Rechtsmittel**
Gegen diesen Entscheid kann innert 20 Tagen nach Zustellung beim Departement für Bau und Umwelt des Kantons Thurgau, 8510 Frauenfeld Rekurs erhoben werden. Der Rekurs hat eine Begründung und einen Antrag zu enthalten. Er ist im Doppel, mit Unterschrift und unter Beilage des angefochtenen Entscheides einzureichen.
5. **Mitteilung an**
 - Stadt Kreuzlingen, Hauptstrasse 62, 8280 Kreuzlingen (A-Post Plus)
 - Andreas und Beatrice Thürer-Olios, Fichtenstrasse 10, 8280 Kreuzlingen (A-Post Plus)
 - Giusep Blumenthal, Lärchenstrasse 7, 8280 Kreuzlingen (A-Post Plus)
 - Erika Meyer-Schilling, Lärchenstrasse 9, 8280 Kreuzlingen (A-Post Plus)
 - Marciano und Rahel Taddeo-Gauler, Fichtenstrasse 12, 8280 Kreuzlingen (A-Post Plus)
 - Thurgauische Naturforschende Gesellschaft, 8500 Frauenfeld (A-Post Plus)
 - Verein für Pilzkunde Thurgau; Präsident, Renato Righes, Zollstrasse 56, 8212 Neuhausen am Rheinfall (A-Post Plus)
 - Pro Natura Thurgau, Geschäftsstelle, Hofplatz 2, 9220 Bischofszell (A-Post Plus)
 - Thurgauer Vogelschutz, z. Hd. Frau Vera Zahner, Uf Bürgle 15, 8537 Nussbaumen (A-Post Plus)
 - WWF Sektion Bodensee/Thurgau, Regionalstelle, Bahnhofstrasse 4, 8570 Weinfelden (A-Post Plus)
 - Amt für Raumplanung des Kantons Thurgau, Verwaltungsgebäude 8510 Frauenfeld (A-Post Plus)
 - Grundbuchamt, Hauptstrasse 74, 8280 Kreuzlingen (übergeben durch die Bauverwaltung nach Eintritt der Rechtskraft)
 - Bauverwaltung

Für die Richtigkeit

Stadtrat Kreuzlingen
Der Stadtammann



Der Stadtschreiber

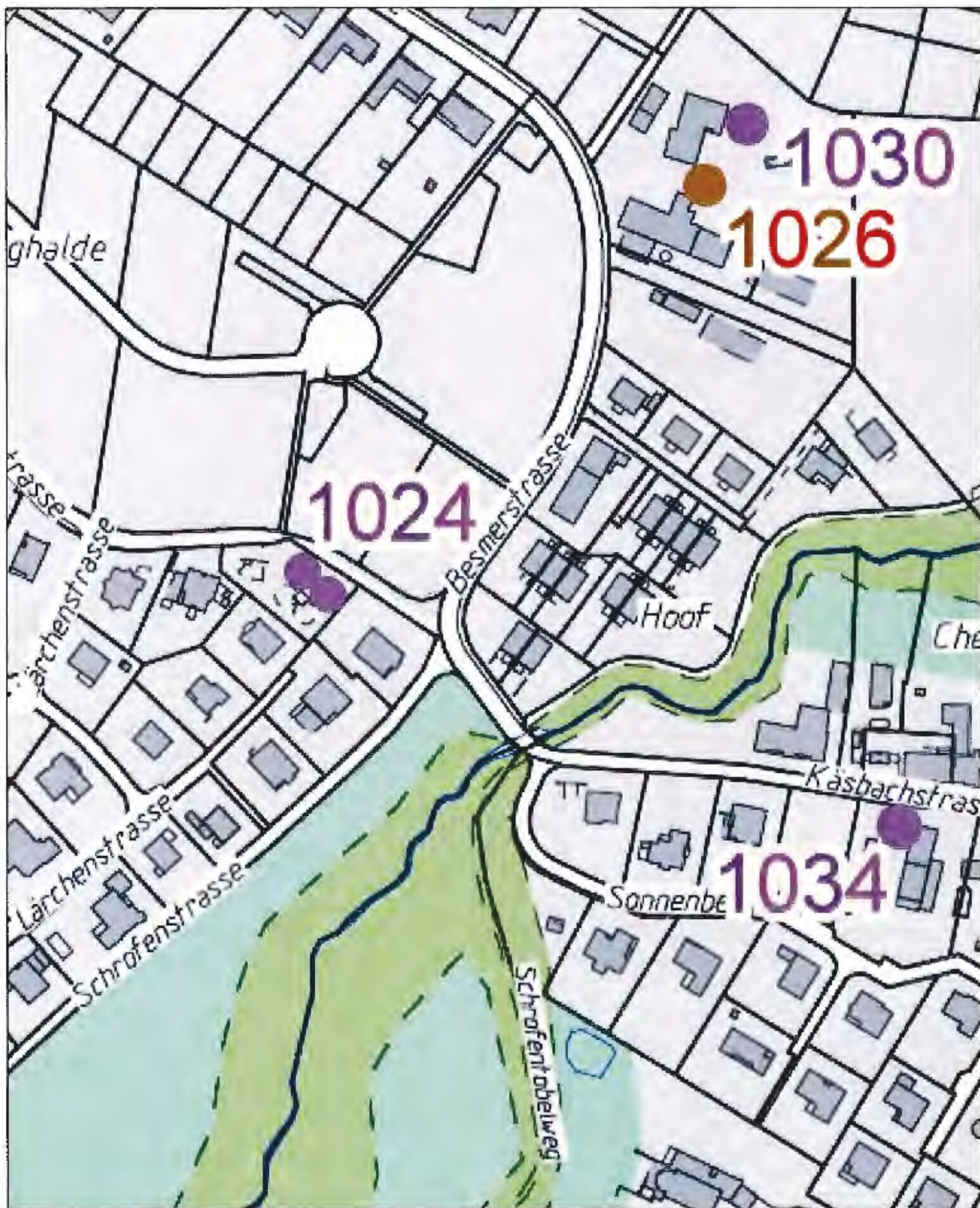


Beilagen

- 1. Ausschnitt NHG-Plan
- 2. Situationsplan 1:500
- 3. Baumbewertung baumART AG, Weinfelden

Beilage I Unterschutzstellungsverfügung

Ausschnitt Richtplan Natur- und Heimatschutz, Teil Natur und Landschaft



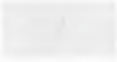
Legende:

Richtplaninhalte

wertvoll	erhaltens- würdig	
		Baumbestand, Einzelbaum
		Baumreihe
		Hecke, Gehölz
		Hochstammobstgarten
		extensives Grünland
		Pioniervegetation
		Ufervegetation, Feuchtstandort
		historischer Garten, Parkanlage
		Geltungsbereich Richtplan Seeburgareal (wird im Richtplan Seeburgareal behandelt)

Grundinformationen

gemäss Zonenplan 2000

	Baugebiet (ohne Freihaltezone)
	Freihaltezone
	Naturschutzzone
	Landschaftsschutzzone überlagernd
	Wald
	Gewässer

BAUMBEURTEILUNG

Datum 11.04.2011

1 Baumdaten

NHG-Objekt-Nr. 1024

Baum Nr. -
 Baumart 2 Rosskastanien
 Stammumfang 258 cm; 288 cm
 1m ü. Boden
 Höhe geschätzt 16 m

Kunde Bauverwaltung Kreuzlingen
8280 Kreuzlingen
 Objekt Fichtenstrasse
 Ortsbezeichnung Rasenfläche/priv. Liegensch.

2 Standort

Bodenbeschaffenheit Nordhang; Rasen
 Auffüllung / Abgrabung -
 Mängel -
 Stellung / Wert dominantes Baumpaar
 Bemerkungen Die Rosskastanien tragen massgeblich zur Hangsicherung mit bei.

3 Zustand

Visuelle Beurteilung: Biomechanik

- Stammfuss Wurzelanläufe deutlich sichtbar
- Stamm/Stämme gerade, vereinzelt Astungswunden
- Hauptäste/Gabelungen V-Gabel, keine eingewachsene Rinde
- Kronenform breit kegelförmig, deutlich nordlastig
- Jahrestrieb gute Neutrieblänge
- Blattgrösse normal
- Belaubungsdichte überwiegend geschlossen
- Vitalität (VS 0-3) 0=s.gut / 3=schlecht Vitalitätsstufe 1 (Degeneration), gut
- Bemerkungen -

Visuelle Beurteilung: Schadstellen

- Anfahrtschäden -
- Wunden / Faulstellen diverse nicht überwallte Schnittwunden mit teils leichter Fäule
- Pilzfruchtkörper -
- Rindenriss / Holzriss -
- Totäste, Stummel vereinzelt kleinere Tothölzer vorhanden
- Krebs / Bohrende Insekten -
- Harz-/ Gummi-/ Schleimfluss -
- Bemerkungen Schadstellen insgesamt unbedenklich und allgemein guter Zustand.

Analyse von Holzzustand und Wandstärke mittels Resistograph (s. Beilage)

• Messung 1	-
• Messung 2	-
• Messung 3	-
• Messung 4	-
Bemerkungen	-

4 Zusammenfassung

*Das Rosskastanienpaar ist auf Grund der gestalterischen
und hangsichernden Funktion sehr erhaltenswert.*

5 Schützenswert ☒

Nicht Schützenswert ☐

6 Empfehlung

7 Bild

Aufnahme vom 11.04.2011

