



# Stadt Kamen

Der Bürgermeister

**Vorlage**

**Nr. 097/2006**

Fachbereich Planung und Umwelt

vom: 27.11.2006

## Beschlussvorlage

öffentlich

TOP-Nr.	Beratungsfolge
	Planungs- und Umweltausschuss

Bezeichnung des TOP

Fällung eines Silberahorns, Firedrich-Ebert-Schule

### **Beschlussvorschlag:**

Der Planungs- und Umweltausschuss stimmt der Fällung eines Silberahorns auf dem Grundstück der Friedrich-Ebert-Schule gemäß § 6 Abs. 1 c/d i.V.m. Abs. 5 der „Satzung zum Schutze des Baumbestandes in der Stadt Kamen vom 18.12.2001“ zu.

Als Ersatz werden an gleicher Stelle drei Hainbuchen (als Gruppe) gepflanzt. Die Arbeiten sollen im Winterhalbjahr 2006 /2007 erfolgen.

### **Sachverhalt und Begründung:**

Der große, mehrstämmige Silberahorn steht an der Nordseite des Schulgrundstücks, zwischen Hauptgebäude und Weddinghofer Straße. Art-, alters- und wuchsbedingt ist mindestens eine drastische Kroneneinkürzung notwendig, um die Verkehrssicherheit in diesem Bereich des Schulgeländes (auch Aufenthaltsbereich der Kinder) zu gewährleisten. Die Gefahren resultieren derzeit vor allem aus den zahlreichen Zwieseln (auch Druckzwieseln), Rissbildungen und der Mehrstämmigkeit. Ferner wurde in den letzten Jahren ein lichter werdendes Kronenbild festgestellt, das Vitalitätsmängel anzeigt.

Aus fachlicher Sicht ist eine Kroneneinkürzung bei dieser Baumart wegen der nachfolgenden Bruchanfälligkeit der neuen Triebe an den Schnittstellen nicht ratsam. Die Bruchgefahr wird noch durch Fäulnisprozesse an den Schnittflächen erhöht.

Außerdem haben die Baumwurzeln, trotz eines Abstandes von 5 - 6 m zum Gebäude, bereits zweimal (2004 u. 2006) zu einer Beschädigung der Hausdrainage bzw. zu Mauer- schäden im Gründungsbereich des Schulgebäudes geführt. Die Schäden mussten mit zum Teil erheblichem Aufwand repariert werden. Wiederkehrende Schäden sind nicht auszuschließen.

Unter den genannten Aspekten schlägt die Verwaltung vor, den Silberahorn zu entfernen und eine neue Baumgruppe mit vergrößertem Abstand zum Gebäude zu pflanzen.

Finanzielle Mittel zur Durchführung der Fällarbeiten und der Ersatzpflanzung stehen unter der Buchungsstelle 55.01.01.523100 zur Verfügung.