

**Bebauungsplan Nr. 1312 „Bomhauerstraße“**  
**Frühzeitige Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange**  
**Stellungnahme des Bereiches Forsten, Landschaftsräume und Naturschutz**  
**im Fachbereich Umwelt und Stadtgrün**

### **Planung**

Ziel ist die Stärkung zentraler Nahversorgung und Innenentwicklung im Stadtteil Kleefeld sowie der Erhalt der den Stadtteil charakterisierenden Mischgebiete geprägt durch durchmischte Nutzung von Wohnbebauung und nicht störendem Gewerbe.

### **Bestandsaufnahme und Bewertung aus Sicht des Naturschutzes**

Der Geltungsbereich ist weitgehend durch die Verkehrswege Berckhusenstraße, die den südlichen Geltungsbereich begrenzt und der nördlich mündenden Nebenstraße Bomhauerstraße versiegelt.

Insgesamt wachsen 36 Bäume entlang der genannten Straßenbereiche, darunter neun Birken und zehn Roßkastanien südlich der Berckhusenstraße, und weitere 12 Roßkastanien entlang des nördlichen Straßenbereiches. Direkt in der Bomhauerstraße befinden sich vier Spitzahorne.

Für Vögel und Fledermäuse bieten die Bäume geeignete Nistmöglichkeiten. Ein Nachweis über tatsächliche Bestände liegt nicht vor.

Hinsichtlich der Naturhaushaltsfaktoren ist das Plangebiet zum großen Teil versiegelt, so dass die natürlichen Wasser- und Luftzyklen der Pedosphäre bereits erheblich limitiert vorliegen und nur in den Freiräumen der Bäume entlang des Straßenrandes uneingeschränkt funktionieren.

### **Auswirkungen der Planung auf den Naturhaushalt und auf das Landschaftsbild**

Da das Planverfahren keine baulichen Maßnahmen vorsieht, ist von keinen erheblichen Beeinträchtigungen der Naturhaushaltsfaktoren auszugehen. Die 36 sich im Geltungsbereich befindenden Bäume werden erhalten, so dass eine weitergehende faunistische Bestandserhebung entfallen kann.

### **Eingriffsregelung**

Da kein Eingriff in den Naturhaushalt erfolgt, werden Kompensationsmaßnahmen nicht notwendig.

### **Baumschutzsatzung**

Die Baumschutzsatzung findet Anwendung.

Hannover, 24.04.2013