

**Sanierung Fußwege Holtgrevenstr.**

Auf der Holtgrevenstr. stehen ca. 50 bis 60 Jahre alte Linden. Diese Linden wurden im gleichmäßigen Abstand auf beiden Straßenseiten gepflanzt. Somit weist die Holtgrevenstr. einen typischen Alleencharakter auf der erhalten bleiben soll.

Die aktuelle Planung sieht eine Sanierung der noch ausstehenden Fußwege, wie bereits auf der Südseite geschehen, vor. Grundsätzlich schädigt eine Baumaßnahme Altbaumbestand. Wenn das Ziel ist gesunde Altbäume möglichst zu erhalten sind hierfür einige Dinge zu beachten. Ist es für den Ausbau bzw. für die Sanierung unumgänglich Versorgungswurzeln zu entfernen, muss ein Kronenausgleichsschnitt durchgeführt werden, um das Gleichgewicht zwischen Wurzel- und Kronenvolumen aufrecht zu erhalten. Die Ausschichtarbeiten sind besonders kritisch, da hier mit starker Durchwurzelung dicht an der Oberfläche zu rechnen ist. Antreffende Wurzeln müssen sauber nachgeschnitten werden. Weiterhin spielt der Druck, der auf den Wurzelbereich durch parkende Autos ausgeübt wird, eine große Rolle für den Erhalt der Altbäume. Durch Entsiegeln dieser Bereiche und ausgleichen mittels Dolomitsand, kann Abhilfe geschaffen werden. Das Parken muss durch entsprechende Poller zukünftig unterbunden werden.

Der Kronenausgleichsschnitt kann im Auftrag von 4.7, durch die Baumpflege der WBL ausgeführt werden.

gez.

Enrico Korth

Stadt Lünen Abtl. Stadtgrün

