



GEMEINDE NIEDERNBERG

MITTEILUNGSVORLAGE

008/2025

Federführung:	Bauamt	Datum:	03.02.2025
Bearbeiter:	Siegbert Hartlaub	EAPL:	6140

Beratungsfolge	Termin	Behandlung
Bau- und Umweltausschuss	25.02.2025	öffentlich

Dorfplatz, Generationenplatz, alter Friedhof und Mainufer; Sachstand Baumbewässerung

Mitteilung:

Aus dem Gemeinderat kam die Frage, ob eine automatische Bewässerung für die beiden Lindenbäume am Dorfplatz in der Planung vorgesehen sei. Der Sachbearbeiter der Firma Leitsch, Herr Masson, der die dendrologische Baubegleitung und die Auswertung zu den Wurzelsuchgrabungen durchgeführt hat, gab folgende Antwort:

„ich habe das Projekt und die Linden noch gut vor Augen. Die Bewässerung wurde für die geplanten Wurzelvorhänge im Bereich der Wurzelschnitte angesprochen. Diese sollten für drei Vegetationsperioden nach Errichtung feucht gehalten werden und nicht austrocknen. Eine kontinuierliche Bewässerung für die restliche Baumscheibe (nach dem geplanten Bodenaustausch) wird in den Dokumenten vom 06.07.2022 und 14.09.2023 nicht aufgegriffen.

Es wurde jedoch angesprochen, dass eine gezielte Düngung nach vorheriger Bodenprobe und eine zusätzliche Bewässerung für einen begrenzten Zeitraum (z.B. drei Vegetationsperioden) vitalitätssteigernd auf die Bäume wirken können. Diese Maßnahme würde auch die Erschließung des neu aufgebracht Baumsubstrats in der Baumscheibe bzw. die Wurzelneubildung unterstützen.“

Die Bewässerung kann auch manuell über eine Bewässerungsdrainage erfolgen.

In Bezug auf das Podest weist Herr Masson in seinem Protokoll vom 14.09.2023 darauf hin, dass auf die erforderliche Wasser- und Luftdurchlässigkeit zur Erhaltung des Wurzelbereiches geachtet werden soll. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, die Wurzeln über eine Bewässerungsdrainage mit Wasser zu versorgen.