

Landschaftsplanung

Baumkataster und Überprüfung der Verkehrssicherheit des Baumbestandes auf dem Berliner Messegelände

Auftraggeber Messe Berlin GmbH

Kurzbeschreibung Das Gelände der Messe Berlin im Berliner Bezirk Charlottenburg-Wilmersdorf weist auf seiner etwa 60 ha großen Fläche einen Baumbestand von ca. 800 Bäumen auf. Der Baumbestand trägt zum charakteristischen Bild des Messegeländes bei. Wegen der intensiven Nutzung des Geländes und des Besucherverkehrs hat die Baumgesundheit und die Verkehrssicherheit der Bäume oberste Priorität. Die FPB GmbH wurde von der Messe Berlin GmbH damit beauftragt, den gesamten Baumbestand des Geländes neu zu erfassen und zusammen mit bereits vorhandenen Informationen in einem GIS-basierten Kataster zusammenzufassen.

Leistungen Die Bäume wurden nach Art erfasst, Abmessungen (Stammumfang, Kronendurchmesser, Höhe) überprüft und auf Schadmerkmale untersucht. Die Erhebungsergebnisse wurden in eine Datenbank eingetragen und dem Auftraggeber zur Verfügung gestellt. Die Arbeiten wurden von einem hierfür ausgebildeten Mitarbeiter (FLL-zertifizierter Baumkontrolleur) der FPB GmbH durchgeführt.

Aus den Untersuchungsergebnissen wurden Handlungserfordernisse zur Sicherstellung der Verkehrssicherheit und der Baumgesundheit abgeleitet und gemeinsam mit dem Auftraggeber erforderliche Maßnahmen veranlasst. Die Messe Berlin GmbH wurde bei der Beauftragung der Baumpflegemaßnahmen und der Einholung von Genehmigungen (z. B. bei notwendigen Fällungen) unterstützt.

Bearbeitung 2012



Bäume¹, Einstufung des Handlungsbedarfs zur Baumpflege/Gefahrenabwehr

Einstufung der Priorität zur Durchführung von Baumpflegemaßnahmen

- hohe Priorität: Maßnahmen sofort / zeitlich befristet
- mittlere Priorität: Maßnahmen zeitlich befristet
- geringe Priorität: Maßnahmen langfristig / optional befristet
- keine Maßnahme erforderlich

zusätzliche Informationen

- * Maßnahmenzeitpunkt (bestmögliche) (Stufe 1-3)