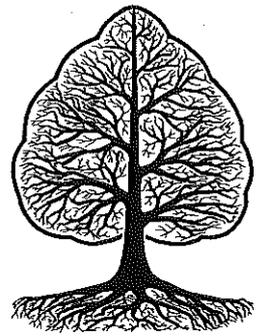


Gartenbau-Ingenieur U. Thomsen

- Sachverständiger (ö. b. v.)
- Beratende Ingenieure für Bäume und deren Umfeld
- Mitglied **sag** Baumstatik e.V. Sachverständigen-Arbeitsgemeinschaft



Gartenbau-Ingenieur Uwe Thomsen · Wedeler Weg 178 · D-25421 Pinneberg

Gartstedter Dreieck GmbH
Kirchweg 28a

21365 Adendorf

Bankverbindungen:
VR Bank Pinneberg eG
BLZ 221 914 05
Konto 2 617 500
Postbank Hamburg
BLZ 200 100 20
Konto 43 92 70 -207

Baumpflege Uwe Thomsen e.K.
Amtsgericht Pinneberg HR A 4582
Steuer-Nummer 31 090 00523
Freistellungsbescheinigung liegt vor!

Befunde
Gutachten
Wertberechnungen
Behandlungskonzepte
Baumstat. Untersuchungen

Wedeler Weg 178
D-25421 Pinneberg

Telefon: (04101) 6 74 77
(04101) 6 73 70

Telefax: (04101) 6 62 81

den 15.01.2016 T/Bell

Baumgutachterliche Bestandsaufnahme

Bebauungsplan Nr. 305, Richtweg, Norderstedt

1. Anlass / Thema der baumgutachterlichen Baumbestandsaufnahme

Im Vorfeld des geplanten Bebauungsplans Nr. 305 soll der vorhandene Baumbestand überprüft und hinsichtlich seines Gesundheitszustandes (Vitalität und Statik), Erhaltungsfähigkeit und Entwicklungspotentials – losgelöst vom Bauvorhaben - beurteilt werden.

2. Beurteilung

besonders erhaltenswürdig (+++ / ++++):

Bäume, die aufgrund ihrer Größe, ihres Alters, ihrer Wuchsform, ihrer (gestalterischen) Funktion und/oder ökologischen Funktion eine herausragende Bedeutung für das Grundstück haben. Sie sind hinsichtlich ihres Zustands als uneingeschränkt erhaltungsfähig einzustufen, auch wenn sie zur Herstellung der Verkehrssicherheit baumpflegerischer Behandlung bedürfen.

erhaltenswürdig (+ / ++):

Bäume, die aufgrund ihrer Größe, ihres Alters, ihrer Wuchsform, ihrer (gestalterischen) Funktion und/oder ökologischen Funktion eine erkennbare, jedoch begrenzte Bedeutung für das Grundstück haben. Sie sind hinsichtlich ihres Zustands als erhaltungsfähig einzustufen, auch wenn sie zur Herstellung der Verkehrssicherheit baumpflegerischer Behandlung bedürfen.

bedingt erhaltenswürdig (0-/0 / 0+):

Bäume, die aufgrund ihrer Größe, ihres Alters, ihrer Wuchsform, ihrer (gestalterischen) Funktion und/oder ökologischen Funktion eine eher untergeordnete Bedeutung für das Grundstück haben. Sie sind hinsichtlich ihres Zustands als erhaltungsfähig oder begrenzt erhaltungsfähig einzustufen, auch wenn sie zur Herstellung der Verkehrssicherheit baumpflegerischer Behandlung bedürfen.

nicht erhaltenswürdig (- / --):

Bäume, die aufgrund ihrer Größe, ihres Alters, ihrer Wuchsform, ihrer (gestalterischen) Funktion und/oder ökologischen Funktion keine wesentliche Bedeutung für das Grundstück haben und/oder die zustandsbedingt als abgängig oder nur sehr begrenzt erhaltungsfähig einzustufen sind.

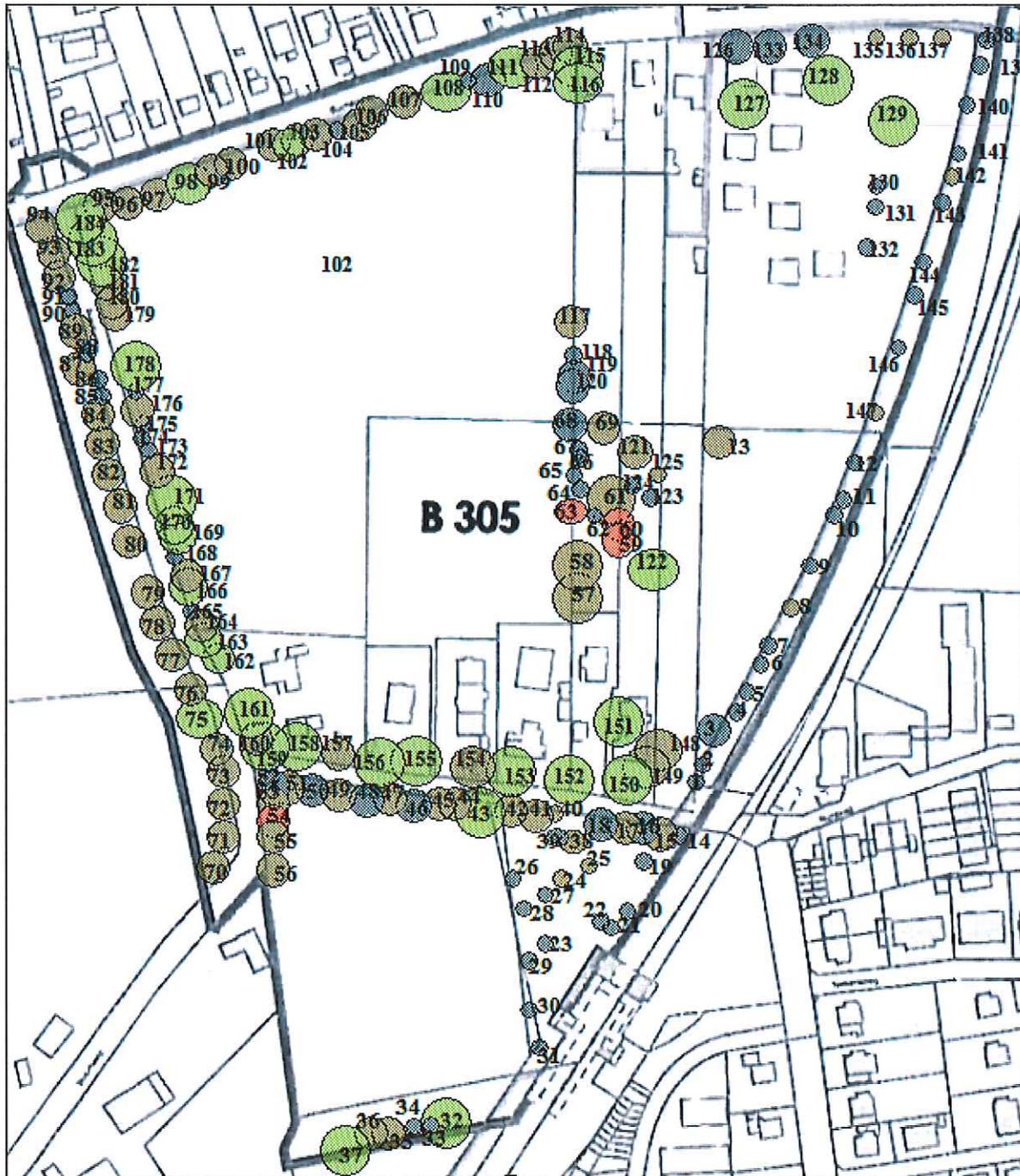
In der Spalte Wertminderungsfaktor, Schäden/Mängel der nachfolgenden Tabelle werden diejenigen Schäden und Mängel aufgeführt, die für den Erhalt bzw. Nichterhalt des einzelnen Baumes ausschlaggebend sind.

Abhängig vom individuellen Zustand des einzelnen Baumes hinsichtlich Gesundheit, Vitalität, Baumstatik und Standortbedingungen wird als Zusatzinformation ein Wertminderungsfaktor als %- Wert angegeben, der als Grundlage für eine mögliche Wertermittlung (z.B. angelehnt an das Sachwertverfahren KOCH) und /oder für die Festlegung von Ersatzleistungen dienen kann.

Statische Probleme umfassen in erster Linie Totholz, bruchgefährdete und spitzwinkelige Vergabelungen (Zwiesel), partielle Überlastigkeiten in der Krone sowie überflüssige und zu große Schnittwunden. Hinzu kommen reibende, sich gegenseitig behindernde Äste und Schattenäste. Dieses sind z.T. Folgen zu spät bzw. unsachgemäß ausgeführter Baumpflegearbeiten und des Dichtstandes. In der Tabelle werden diese Symptome in Kurzform als Aufbau- und Pflegemängel bezeichnet.

Unterwuchs in Form von Großsträuchern und Kleinbäumen (\varnothing bis ca. 15,0 cm) wurde nicht berücksichtigt (Ausnahme Freigestellte Jungbäume im Knick, die als Zukunftsbäume dienen). Bei mit Efeu umrankten Bäumen wurden im Mittel ca. 2 cm abgerechnet, um sich dem exakten Stammdurchmesser zu nähern. Bei diesen Bäumen ist eine genaue Ansprache aufgrund des Efeus vom Boden aus unmöglich, so dass empfohlen wird, den Zustand der Vergabelungen mit einem Hubsteiger zu kontrollieren. Der Einsatz eines Hubsteigers ist eh kurzfristig notwendig, um das z.T. armdicke Totholz über den Straßen zu entfernen.

"Ca.-Angaben" der Stammdurchmesser betreffen Bäume auf bewohnten Grundstücken, die nicht betreten werden durften / konnten. Die Maße wurden geschätzt. Aussagen über den statischen Zustand sind zudem sehr eingeschränkt zu verstehen.



Lageplan erstellt vom AG, Skizze ohne Maßstab

Legende: ¶

¶	nicht-erhaltenswürdig: -/-/¶	
¶	bedingt-erhaltenswürdig: -0/-0/-0+¶	
¶	erhaltenswürdig: +/+/++¶	
¶	besonders-erhaltenswürdig: +++/++++¶	

1.2. Tabelle Baumbestand

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
1	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 22 cm 10,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
2	<i>Acer campestre</i> Feld-Ahorn 19+15+15 cm 10,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
3	<i>Malus domestica</i> Apfelbaum 27 cm 6,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, erhebliche Astungswunden, Wertminderungsfaktor 35 %	bedingt erhaltenswürdig 0
4	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 24 cm 10,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
5	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 28 cm 12,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
6	<i>Acer campestre</i> Feld-Ahorn 10+12+13+12 cm 8,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
7	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 18 cm 9,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0
8	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 22 cm 10,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	erhaltenswürdig +
9	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 19 cm 10,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig
10	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 22 cm 10,0 m 3,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 30 %	bedingt erhaltenswürdig 0
11	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 24 cm 9,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
12	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 19 cm 8,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0
13	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 39 cm 15,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
14	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 22 cm 10,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Stammschaden, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
15	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 61 cm 17,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
16	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 29 cm 10,0 m 8 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, unterständig, Wertminderungsfaktor 30 %	bedingt erhaltenswürdig 0
17	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 55 cm 17,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
18	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 44 cm 10,0 m 5 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 30 %	bedingt erhaltenswürdig 0
19	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 24 cm 11,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Stammschaden, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
20	<i>Populus tremula</i> Zitter-Pappel 38 cm 17,0 m 8 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
21	<i>Populus tremula</i> Zitter-Pappel 29 cm 18,0 m 6 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 50 %	bedingt erhaltenswürdig 0-
22	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 22 cm 9,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
23	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 21 cm 9,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
24	<i>Tilia x intermedia</i> Holländische Linde 28 cm 11,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	erhaltenswürdig +
25	<i>Tilia x intermedia</i> Holländische Linde 32 cm 12,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, keine Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 0 %	erhaltenswürdig +
26	<i>Prunus jap.</i> Sorte Zierkirsche 20 cm 6,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
27	<i>Prunus jap.</i> Sorte Zierkirsche 25 cm 9,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	bedingt erhaltenswürdig 0
28	<i>Prunus jap.</i> Sorte Zierkirsche 22 cm 6,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
29	<i>Prunus jap.</i> Sorte Zierkirsche 21 cm 6,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
30	<i>Prunus jap.</i> Sorte Zierkirsche 27 cm 7,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
31	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 20 cm 8,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0
32	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 82 cm 19,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	besonders erhaltenswürdig +++
33	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 24+24 cm 10,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Stockaustrieb, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
34	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 26 cm 10,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
35	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 51 cm 13,0 m 8 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig +
36	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 75 cm 17,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
37	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 86 cm 19,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
38	<i>Tilia cordata</i> Winter-Linde 32 cm 12,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Rindenschaden, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig +
39	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 22 cm 10,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0
40	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 58 cm 16,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, einseitige Krone, Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig +
41	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 64 cm 17,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, einseitige Krone, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig +
42	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 72 cm 18,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
43	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 98 cm 20,0 m 18 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Efeubewuchs, Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
44	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 56 cm 16,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
45	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 71 cm 18,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
46	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 47 cm 18,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
47	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 59 cm 17,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
48	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 62 cm 17,0 m 10 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
49	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 75 cm 17,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs, einseitige Krone, Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig +
50	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 47 cm 18,0 m 10 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Efeubewuchs, bedrängt, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
51	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 63 cm 15,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Zwiesel Wertminderungsfaktor 20 %	Kronenpflege und Kronenentlastung, Gurtverankerung erhaltenswürdig +
52	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 47 cm 16,0 m 7 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 30 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
53	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 75 cm 19,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Efeubewuchs, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
54	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 42 cm 13,0 m 6 m	Vitalität stark eingeschränkt, absterbend, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 75 %	nicht erhaltenswürdig - Abtragen und Fällen
55	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 69 cm 16,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
56	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 53 cm 17,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, einseitige Krone, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig + / ++
57	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 65 cm 17,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
58	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 71 cm 15,0 m 11 m	Vitalität eingeschränkt, Stammschaden (Pflug), Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig +
59	<i>Abies concolor</i> Colorado-Tanne 46 cm 17,0 m 9 m	umgefallen, Wertminderungsfaktor 100 %	nicht erhaltenswürdig -
60	<i>Abies concolor</i> Colorado-Tanne 46 cm 17,0 m 9 m	umgefallen, Wertminderungsfaktor 100 %	nicht erhaltenswürdig -
61	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 49+45 cm 19,0 m 12 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
62	<i>Acer platanoides</i> Sorte Spitz-Ahorn - rotlaubig 28 cm 11,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Zwiesel, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
63	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 32 cm 8,0 m 5 m	Vitalität eingeschränkt, Terminalausbruch, Wertminderungsfaktor 70 %	nicht erhaltenswürdig - Fällung
64	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 31 cm 12,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
65	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 33 cm 12,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
66	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 25 cm 9,0 m 3,5 m	Vitalität in Ordnung, stärkere Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 35 %	bedingt erhaltenswürdig 0-

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
67	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 26 cm 10,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0-
68	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 56 cm 14,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, einseitige Krone, Rindenschaden Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
69	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 49 cm 15,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig +
70	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 73 cm 19,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
71	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 67 cm 18,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
72	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 66 cm 19,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
73	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 78 cm 15,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig ++
74	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 42 cm 12,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz, Efeubewuchs Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig +
75	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 84 cm 22,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, stark Totholz Wertminderungsfaktor 35 %	(besonders) erhaltenswürdig ++ / +++
76	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 76 cm 18,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz, Spechtloch in alter Astungswunde Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
77	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 70 cm 17,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, stark Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
78	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 44 cm 13,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig +
79	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 47 cm 16,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig +
80	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 55 cm 12,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig +
81	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 62 cm 12,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
82	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 58 cm 15,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
83	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 77 cm 14,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
84	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 69 cm 14,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++
85	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 21 cm 7,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
86	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 21 cm 8,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, leicht Totholz Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
87	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 62 cm 16,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
88	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 13 cm 5,0 m 2,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 10 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
89	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 62 cm 16,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
90	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 23 cm 8,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
91	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 26 cm 9,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, keine Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 0 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
92	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 76 cm 20,0 m 10 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig ++
93	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 51 cm 15,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig ++
94	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 51 cm 19,0 m 9 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig +
95	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 62 cm 16,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz über der Straße Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
96	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 69 cm 18,0 m 9 m	Vitalität noch in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Anfahrtschaden hierdurch Rindenlösung, Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig ++
97	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 77 cm 23,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
98	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 87 cm 19,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Vergabelung in 5,0 m - ok, überlastiger Ast über Straße, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	(besonders) erhaltenswürdig ++ / +++
99	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 64 cm 17,0 m 8 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
100	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 55 cm 17,0 m 10 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig +
101	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 74 cm 18,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
102	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 100 cm 20,0 m 17 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
103	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 78 cm 20,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, geschlossener Torsionsriss, Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
104	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 25 cm 8,0 m 2,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
105	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 94 cm 17,0 m 18 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	(besonders) erhaltenswürdig ++ / +++
106	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 68 cm 15,0 m 11 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig + / ++
107	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 73 cm 17,0 m 17 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
108	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 75 cm 21,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
109	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 33 cm 11,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Zwiesel Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
110	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 43 cm 13,0 m 8 m	Vitalität stark eingeschränkt, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 60 %	bedingt erhaltenswürdig 0- Regenerationsschnitt

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
111	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 88 cm 19,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
112	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 68 cm 20,0 m 12 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 25 %	(besonders) erhaltenswürdig ++/+++
113	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 68 cm 21,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 25 %	(besonders) erhaltenswürdig ++/+++
114	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 58 cm 21,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig ++
115	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 85 cm 18,0 m 12 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig ++++
116	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 85 cm 20,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig ++++
117	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 42 cm 10,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig +
118	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 30 cm 14,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 35 %	bedingt erhaltenswürdig 0
119	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 38 cm 16,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
120	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 45 cm 16,0 m 8 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
121	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke ca. 55 cm 18,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
122	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 84 cm 15,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
123	<i>Salix caprea</i> Sal-Weide ca. 25 cm 9,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
124	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 25 cm 11,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
125	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 20+35 cm 13,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig +
126	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 40 cm 10,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
127	<i>Tilia x intermedia</i> Linde 97 cm 18,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
128	<i>Tilia x intermedia</i> Linde 98 cm 25,0 m 20 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	besonders erhaltenswürdig ++++
129	<i>Tilia x intermedia</i> Linde 75 cm 21,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	besonders erhaltenswürdig ++++
130	<i>Prunus avium</i> Vogel-Kirsche 18 cm 6,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
131	<i>Salix caprea</i> Sal-Weide 26 cm 5,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0
132	<i>Prunus avium</i> Vogel-Kirsche 27 cm 6,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
133	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 27+22 cm 14,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0
134	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 35 cm 15,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
135	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 27 cm 10,0 m 4,5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig +
136	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 26 cm 14,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 5 %	erhaltenswürdig +
137	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 37 cm 13,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 10%	erhaltenswürdig +
138	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 27 cm 10,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 20%	bedingt erhaltenswürdig 0+
139	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 26 cm 10,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, erhebliche Aufbaumängel, Stammfäule mit Pilzbesatz (Kohlbeere) Wertminderungsfaktor 55%	bedingt (nicht) erhaltenswürdig 0- / -
140	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 22 cm 9,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
141	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 24 cm 14,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 15 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
142	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 28 cm 9,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	erhaltenswürdig +
143	<i>Betula pendula</i> Sand-Birke 27 cm 10,0 m 5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
144	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 22 cm 10,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
145	<i>Acer platanoides</i> Spitz-Ahorn 20 cm 9,0 m 3,5 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
146	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 15 cm 7,0 m 3 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
147	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 25 cm 9,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 3 %	erhaltenswürdig +
148	<i>Tilia x intermedia</i> Linde ca. 80 cm 23,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, ehemals gekappt und wieder durchgewachsen, stark Totholz Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig ++
149	<i>Tilia x intermedia</i> Linde ca. 75 cm 23,0 m 9 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, ehemals gekappt und wieder durchgewachsen, stark Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
150	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche 82 cm 26,0 m 18 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, einseitige Krone Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
151	<i>Tilia x intermedia</i> Linde 81 cm 23,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, ehemals gekappt und wieder durchgewachsen, stark Totholz Wertminderungsfaktor 35 %	besonders erhaltenswürdig +++
152	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 97 cm 16,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig ++++
153	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 95 cm 25,0 m 20 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz, frischer Starkastbruch Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++ / ++++
154	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche ca. 60 cm 26,0 m 18 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, vermutlich älterer Brandschaden hierdurch Splintholzverletzung und Rindenlösung bis in 4,0 m Höhe Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
155	<i>Fagus sylvatica</i> Rot-Buche ca. 60 cm 20,0 m 12 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 5 %	besonders erhaltenswürdig +++ / ++++
156	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 75 cm 25,0 m 17 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Totholz Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
157	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 50 cm 16,0 m 7 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 40 %	erhaltenswürdig +
158	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 70 cm 19,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
159	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 75 cm 18,0 m 11 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
160	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche ca. 60 cm 19,0 m 10 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
161	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 79 cm 17,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Totholz Wertminderungsfaktor 15 %	besonders erhaltenswürdig +++
162	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 95 cm 20,0 m 17 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 10 %	besonders erhaltenswürdig ++++
163	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 90 cm 19,0 m 18 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs, Totholz Wertminderungsfaktor 25 %	besonders erhaltenswürdig +++
164	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 74 cm 17,0 m 11 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz, Wurzelverletzung, Stammfäule Wertminderungsfaktor 30 %	erhaltenswürdig + / ++
165	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 24 cm 8,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 30 %	bedingt erhaltenswürdig 0

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
166	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 83 cm 19,0 m 16 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
167	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 34 cm 10,0 m 6 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 15 %	erhaltenswürdig +
168	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 34 cm 8,0 m 4 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0+
169	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 63 cm 20,0 m 14 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
170	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 77 cm 20,0 m 17 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	besonders erhaltenswürdig +++
171	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 92 cm 23,0 m 20 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Efeubewuchs, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	besonders erhaltenswürdig +++ / +++++
172	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 76 cm 16,0 m 9 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig + / ++
173	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 18 cm 7,0 m 2,5 m	Vitalität in Ordnung, leichte Aufbaumängel, Wertminderungsfaktor 10 %	bedingt erhaltenswürdig 0
174	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 18 cm 7,0 m 3 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 25 %	bedingt erhaltenswürdig 0
175	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 12 cm 4,0 m 2 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 35 %	bedingt erhaltenswürdig 0
176	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 76 cm 16,0 m 11 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 35 %	erhaltenswürdig + / ++

Baum-Nr. / Pos.	Baumart botanisch/deutsch Stammdurchmesser ca. Höhe ca. Kronenbreite	Wertminderungsfaktor Schäden/Mängel	Maßnahmen (losgelöst von einer Baumaßnahme) Bewertung
177	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 14 cm 5,0 m 2 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel Wertminderungsfaktor 20 %	bedingt erhaltenswürdig 0
178	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 103 cm 23,0 m 20 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, , Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++
179	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 81 cm 20,0 m 16 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
180	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 77 cm 17,0 m 12 m	Vitalität eingeschränkt, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	erhaltenswürdig ++
181	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 46 cm 22,0 m 8 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 20 %	erhaltenswürdig ++
182	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 77 cm 18,0 m 12 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	besonders erhaltenswürdig +++
183	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 84 cm 24,0 m 13 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 20 %	besonders erhaltenswürdig +++ / ++++
184	<i>Quercus robur</i> Stiel-Eiche 81 cm 19,0 m 15 m	Vitalität in Ordnung, Aufbaumängel, starker Totholzbesatz Wertminderungsfaktor 25 %	besonders erhaltenswürdig +++ / ++++

Fazit:

Flurstückübergreifend sind die Baumreihen Nr. 32-37, Nr. 40-116 und Nr. 150-152-184 von besonderer Bedeutung. Die Bäume stehen entlang der Bau- bzw. Flurstücksgrenzen und prägen aufgrund ihrer Mächtigkeit (Höhen bis ca. 25 m) und ihres Reihenstandes im besonderem Maße die ländliche Umgebung. Das gleiche gilt für die Solitäreibäume Nr. 127-129 (Linden) und Nr. 150-151 (Buche, Linde), die aufgrund ihres Einzelstandes besonders zur Geltung kommen.

Nahezu 40 % aller Bäume sind als erhaltenswert bzw. besonders erhaltenswert eingestuft worden. Die z.T. vorgeschädigten Bäume weisen neben ihrer hohen gestalterische Bedeutung eine noch höhere ökologische Funktion gerade wegen der Vorschäden auf. Aus Verkehrssicherungsgründen sollte bei den meisten größeren Bäumen eine Kronenpflege und Kronenentlastung bzw. der Einbau einer

Kronenverankerung erfolgen. Es empfiehlt sich grundsätzlich, bei Bäumen mit Aufbaumängeln, baumpflegerische Maßnahmen durchzuführen.

Die Vitalität der Bäume ist überwiegend in Ordnung. Viele Bäume weisen Pflegerückstände auf und sind durch leichte bis mittlere Aufbaumängel gekennzeichnet.

Bezüglich des anstehenden Bauvorhabens sind kaum Probleme bei den erhaltenswerten Bäumen zu erwarten, sofern die Kronentraufbereiche durch Baumschutzzäune geschützt werden und diese auch nicht durch die Baufenster tangiert werden. Weit ausladende, bauseitig ausgerichtete Kronenäste können i.d.R. baumverträglich eingekürzt werden. Durchbrüche durch die Baumreihen für Sielanschlüsse, Leitungen etc. müssten ggf. präzisiert werden.

GA
Uw
(i.A

