



Baumsachverständigenbüro Zemke

vormals Baumsachverständigenbüro Bollmann GmbH

Dipl.-Ing. [REDACTED] Zemke ö.b.v. Sachverständiger

Baumuntersuchung
- diagnose
- gutachten
- wertermittlung

SAGA Siedlungsaktiengesellschaft
Poppenhusenstraße 2
22305 Hamburg

Gutachterliche Stellungnahme

zum Zustand der zur Erschließung vorab zur Fällung
beantragten Bäume incl. Ersatzwertberechnung

Projekt: Wohnungsneubau
Suurheid in 22559 Hamburg

Auftraggeberin: SAGA Siedlungsaktiengesellschaft
Poppenhusenstraße 2
22305 Hamburg

**Ortsbesichtigung und
Untersuchung:** am 03.05, 05.05, 11.05.2021 und 16.01.2023

Gutachter: ö.b.v. Sachverständiger Dipl.-Ing. [REDACTED] Zemke

1. Anlass der Gutachterlichen Stellungnahme und Aufgabenstellung

Die SAGA plant auf dem Gelände des ehemaligen Katastrophenschutzentrums in 22559 Hamburg den Neubau des Wohngebiets Suurheid.

Neben dem Neubau der Gebäude müssen Erschließungsstraßen neu hergestellt werden.

Zur vorgezogenen Maßnahme der Leitungsverlegung und Anlage eines Regenrückhaltebeckens sind Fällungen geschützter Bäume notwendig.

Ich wurde beauftragt, die Zustandsbeurteilung der vorgezogen zu fällenden Bäume incl. der Ersatzwertberechnung durchzuführen.

2. Vorgehensweise und Methodik

Bei der Bestandsaufnahme vor Ort werden zunächst die Daten der äußeren Zustände des Baumes / der Bäume wie folgt aufgenommen und spezifiziert:

- Baumnummer
- Baumart
- Stammumfang
- Kronendurchmesser
- Höhe
- Kronenansatz
- Kronenform
- Schäden / Auffälligkeiten
- Verkehrssicherheit
- Vitalität
- Erhaltungswürdigkeit

Mit dieser Inaugenscheinnahme vom Boden aus werden zunächst sichtbare Schädigungen, Sicherheitsgefährdungen und Besonderheiten aufgenommen und in einem Formular vermerkt.

Diese Erstuntersuchung wird auf Grundlage der aktuellen FLL-Baumkontrollrichtlinie durchgeführt.

Hilfsmittel zur Untersuchung sind Gärtnerhippe, Schon- oder Gummihammer zum Abklopfen der Stämme, Sondierstab zur Ermittlung von Wundtiefen und ein Fernglas zur Schadenserkenkung in den oberen Kronenregionen.

Um Schäden und Abnormitäten erkennen und beurteilen zu können, hat der Gutachter immer den 'idealtypisch' gewachsenen Baum der gerade aufgenommenen Baumart vor seinem geistigen Auge.

Weicht der aufzunehmende Baum hiervon ab, ist es für die Beurteilung erforderlich, die Ursachen für die festgestellten Abnormitäten zu ergründen.

Darüber hinaus wird bei besonderen Auffälligkeiten, sog. Verdachtsmomenten, die auf eine weitreichende Schädigung schließen lassen, eine weitergehende Untersuchung unter Zuhilfenahme technischer Geräte, wie z.B. Resistographen, vorgenommen.

Bei der Aufnahme der äußeren Zustände werden folgende Aspekte berücksichtigt:

2.1 Baumnummer

Grundlage ist ein Lageplan in dem die Bäume eingemessen sind und in dem die Straßenplanung dargestellt ist. In dem Lageplan sind die aus Sicht der Verkehrsplaner zu fallenden Bäume mit einem roten Kreuz versehen. Bei der Bestandsaufnahme vor Ort zeigte sich, dass einige Bestandsbäume nicht aufgemessen sind. Die Bäume wurden vom Unterzeichner aufgenommen und ungefähr in den Bestandsplan eingetragen, eine exakte Vermessung ist nicht vorgenommen worden.

Um die Bäume vor Ort lokalisieren zu können wurden Sie mittels Markierspray nummeriert.

2.2 Baumart

Die jeweilige Baumart wird mit deutschem Namen aufgeführt.

2.3 Maße

Die Parameter Stammumfang, Kronendurchmesser, Höhe und Kronenansatz werden zur Größenfeststellung aufgenommen.

2.4 Kronenform

Bei der Kronenform wird beurteilt, ob der Baum einseitig, ovalförmig oder mit einer anderen Kronenform gewachsen ist. In der Regel resultieren einseitige oder ovalförmige Kronen aus der Wuchskonkurrenz durch nebenstehende Bäume.

2.5 Schäden / Auffälligkeiten

Hier werden Besonderheiten eingetragen, die stichwortartig etwas detaillierter beschrieben werden; dies sind z.B. Wundgrößen, schräge Stammstellungen oder andere Auffälligkeiten.

2.6 Verkehrssicherheit

Die Beurteilung der Verkehrssicherheit resultiert aus einigen zuvor aufgenommenen Beurteilungskriterien, wie Totholzanteil und Schäden.

Da es sich um eine Zustandsaufnahme handelt, wird noch keine Aussage getroffen, ob die Verkehrssicherheit durch geeignete Maßnahmen wieder hergestellt werden kann.





Aussagen zur Verkehrssicherheit können oftmals erst nach einer eingehenden Baumuntersuchung getroffen werden.

2.7 Vitalität

Die Beurteilung der Vitalität erfolgt auf Grundlage der „Schadensbeurteilung anhand morphologischer Merkmale“ nach Prof. Roloff.

Die Beurteilung fußt auf der Tatsache, dass sich die Vitalität eines Baumes in seiner Kronenstruktur widerspiegelt. Diese unterschiedlichen Kronenbilder entwickeln sich durch die verschiedenen Wachstumsphasen, die ein Baum durchläuft. Einzelereignisse, wie z.B. Spätfröste, beeinflussen die Kronenstruktur nicht. Mit dieser Methode kann damit der Vitalitätszustand von Bäumen, ohne den Einfluss der jeweiligen Vegetationsperiode, charakterisiert werden. Hierbei wurde der in der folgenden Darstellung wiedergegebene Vitalitätsstufenschlüssel entwickelt, nach dem die Einstufung vor Ort durchgeführt wird.

Vitalitätsansprache nach

Vitalitätsstufe 0: ohne Schädigungsmerkmale <ul style="list-style-type: none">- dichte, abgerundete Krone- netzartige Verzweigung bis tief in das Kroneninnere	
Vitalitätsstufe 1: schwach geschädigt <ul style="list-style-type: none">- Spieße in der Kronenperipherie- Krone außen „zerfranst“ bei innen dichter Verzweigung und Belaubung	
Vitalitätsstufe 2: mittelstark geschädigt <ul style="list-style-type: none">- buschartig in der Kronenperipherie- angehängte Verzweigung und Belaubung- pinselartige Strukturen- aufgelockerte, von innen verlichtete Krone	
Vitalitätsstufe 3: stark geschädigt <ul style="list-style-type: none">- aufgelöstes, zersessenes Kronenbild- starke Verlichtung- peitschenartige Strukturen	

Die einzelnen Vitalitäts- bzw. Schadstufen sind wie folgt klassifiziert:

Die Explorationsphase: Schadstufe 0

Der Baum ist vital und verfügt über eine geschlossene Krone mit dichtem Blattbesatz und deutlich aktiver Triebbildung bis in den Kronenmantel hinein. Eventuell attestiertes Totholzvorkommen resultiert aus natürlichen biologischen Vorgängen (z.B. Belichtungsmangel).

Die Degenerationsphase: Schadstufe 1

Der Baum verfügt über eine Kurztriebformation und einem Rückgang der Verzweigungsintensität, insbesondere im Wipfelbereich.

Im Feinstbereich ist ein höherer Totholzanteil ausgebildet, es entwickeln sich zunehmend lichtere und schütterere Kronen.

Die Stagnationsphase: Schadstufe 2

Der Baum weist Kurztriebbigkeit auf, die Seitenzweigbildung unterbleibt.

Die Kronenverlichtung und der Totholzanteil im Feinastbereich nehmen zu (ca. 30 %).

Die Resignationsphase: Schadstufe 3

Der Baum verkahlt, die Krone wirkt stark zerklüftet.

Im Kronenmantel zeigt sich die charakteristische Krallenbildung.

Der Totholzanteil nimmt erheblich zu und erstreckt sich nun auf alle Astbereiche.

2.9 Erhaltungswürdigkeit

Die Beurteilung der Erhaltungswürdigkeit bezieht sich auf den Status quo des Baumes, unabhängig von einer geplanten Baumaßnahme.

Im Rahmen einer geplanten Baumaßnahme ist die Einstufung der Erhaltungswürdigkeit anderen Kriterien unterzogen. So ist z.B. eine gleichmäßig gewachsene und vitale Hainbuche mit 10 cm Stammdurchmesser als erhaltungswürdig zu beurteilen, da es sich um einen entwicklungsfähigen Jungbaum handelt. In Bezug zu einer geplanten Baumaßnahme ist der Baum jedoch durch eine Ausgleichspflanzung zu ersetzen.

Die Erhaltungswürdigkeit der Bäume wird in vier Kategorien eingeteilt:

Sehr erhaltungswürdig - a

Vitale und gestalterisch prägende Bäume, die keine oder nur leichte Schäden aufweisen und ihren artbedingten Lebenszeitraum nach derzeitigem Stand erreichen können.

Eventuell vorhandene leichte Schäden sind mittels baumpflegerischen Maßnahmen zu behandeln.

Erhaltungswürdig - b

Vitale Bäume, die über leichte Schäden und Auffälligkeiten verfügen, die zu einer etwas verringerten Lebenserwartung führen können.

Die Bäume dieser Kategorie müssen nicht groß und Gestalt prägend sein, es wird auch deren Entwicklungsperspektive beurteilt.

Eventuell vorhandene leichte Schäden sind mittels Baumpflegerischen Maßnahmen zu behandeln.

Bedingt erhaltungswürdig - c

Bäume, die über Schäden und Auffälligkeiten sowie Vitalitätsschwächen verfügen, aufgrund derer eine verringerte Lebenserwartung zu prognostizieren ist.

Unter diese Kategorie fallen auch Bäume, die aus Sicht des Sachverständigen selbst bei Ausführung von Pflegemaßnahmen nicht zu funktionsfähigen Bäumen entwickelt werden können, bzw. Bäume, die nebenstehende und förderungswürdige Bäume in deren Entwicklung behindern.

Nicht erhaltungswürdig - d

Bäume, die absterbend sind, bzw. über Schäden oder fragmentarische Restkronen verfügen, die eine Lebenserwartung von max. 5 Jahren erwarten lassen.

Unter diese Kategorie fallen auch Bäume, die über stark deformierte Kronen und Vitalitätsschwächen verfügen und denen keine weitere Entwicklungsperspektive zugeschrieben werden kann.

Gemäß Auftrag sollten die von den Straßenbaumaßnahmen betroffenen und von den Verkehrsplanern markierten Bäume aufgenommen und beurteilt werden. Bei der Bestandsaufnahme stellte sich jedoch heraus, dass aus Sicht des Unterzeichners weitere Bäume von den Straßenbaumaßnahmen betroffen sind und nicht erhalten werden können, derartige Bäume wurden zusätzlich aufgenommen.

2.10 Erläuterungen zum BUKEA-Modell

Die Ausgleichswertermittlung nach dem BUKEA-Modell wird über Baumdaten, denen Punktwerte zugeordnet werden, ermittelt.

Hierzu gehören Baumtyp (Laubbaum / Nadelbaum), Stammdurchmesser, Kronendurchmesser und Zustand (Vitalitätseinschätzung).

Für Besonderheiten ist es möglich, Zuschläge, z.B. bei besonderem Ortsbild oder besonderen Natur- und Artenschutzaspekten, sowie Abschläge wegen Schädigungen vorzunehmen.

Aus der Addition der Einzelpunkte ergibt sich eine Einstufung, über die die Anzahl der zu ersetzenden Bäume, bzw. die Ausgleichszahlung ermittelt wird. Der Ausgleichswert pro ermitteltem Ersatzbaum beträgt 1.000,00 Euro.

Für den Eingriffsverursacher besteht nun die Möglichkeit, entweder auf seinem Grundstück einen Ersatz zu pflanzen oder eine Ersatzzahlung vorzunehmen.

Falls der Ausgleich auf dem betreffenden Grundstück nicht über die vollständige Pflanzung der ermittelten Ersatzbäume generiert werden kann ist es möglich, den Ausgleichsbedarf in Teilpflanzungen und Teilzahlungen zu leisten.

Der Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutzverordnung erstreckt sich über eine DIN-A-4-Seite. Dieses führt bei der Ermittlung einer hohen Baumanzahl zu umfangreichen und langen Wertermittlungsunterlagen. Aus diesem Grund ist ein vereinfachter Erfassungsbogen vom Unterzeichner entwickelt worden, in dem die einzelnen Parameter der Wertermittlungsgrundlagen dargestellt sind. Grundlage in der Bewertung ist in jedem Fall der ursprüngliche Erfassungsbogen.

Vorgangs-Nr.	Bearbeiter	Stadtteil	Bürgeramt
Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO			
Adresse		Erfassung-Datum	aktualisiert
Baum-Art		Stammzahl	Stamm-Umfang (cm)
		Stamm-Ø (cm)	Kronen-Ø (cm)
		Wuchsforn	Wuchshöhe
		Baumschutz	
Beschreibung / Besonderheiten (ggf. auch Rückseite)			
Beurteilungs-Kriterium			
Punkt-Wert je Unter-Kriterium		zugeordnetes Wert	
Erklärung / Einzel-Note		max. 2	
1 Baumtyp			
1.1	Laubbaum	2	
1.2	Nadelbaum	1	
1.3	Nadelbaum, Spezialfall naturnahe Typische, weidriger Bestand	2	
2 Stammdurchmesser * Einzelstammbeurteilung, ab je Stamm oder Gesamtbaum, max. 5			
2.1	15 bis 24 cm, mehrstämmig oder Teil einer Baumgruppe *	1	
2.2	25 bis 49 cm	2	
2.3	50 bis 74 cm	3	
2.4	75 bis 99 cm	4	
2.5	ab 100 cm	5	
3 Kronendurchmesser bei StD < 25 cm Einzelstammbeurteilung je Stamm / Gesamtbaum max. 5			
3.1	bis 4 m	1	
3.2	5 bis 9 m	2	
3.3	10 bis 14 m	3	
3.4	15 bis 19 m	4	
3.5	ab 20 m	5	
ggf. Zuschlag zum Ausgleich atypischer - Merker - Kronenform bei Sockel / Kegel / Formdevianz * Summe mit Kriterium Kronendurchmesser max. 5			
3.6	junger Baum	1	
3.7	mittlerer Baum *	2	
3.8	alter Baum (atypische Erdkröte) *	3	
4 Zustand nach Anlagenschicht / Gutachterbefund max. 4			
4.1	sehr schlecht, Restlebensdauer gering / Schadensst. 4	0	
4.2	schlecht, Restlebensdauer offenerbedingt akzeptabel / Schadensst. 3	1	
4.3	mittel, weniger gut, (stark) geschädigt / Schadensst. 2	2	
4.4	gut, (schwach) geschädigt, Schadensst. 1	3	
4.5	sehr gut, gesund bis leicht geschädigt / Schadensst. 0	4	
5 möglicher Zuschlag mit Begründung insgesamt bis + 4 Punkte			
5.1	Besonderheit Ortsbild - Aufwertung ehrerbäum- und / oder gruppenstagen	2	
5.2	Besonderheit Natur- / Artenschutz, Fauna - Aufwertung	1	
5.3	sonstige Besonderheit des Einzelfalls - Aufwertung	1	
6 möglicher Abschlag mit Begründung insgesamt bis - 4 Punkte			
6.1	Besonderheit Ortsbild - Abwertung	-3	
6.2	sonstige Besonderheit des Einzelfalls - Abwertung	-1	
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten			Gruppen-Einstufung: ...
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von (s.u.)			Euro Ersatzzahlung
Bestands-Dokumentation (Foto, Kartenausschnitt o.ä.)			
Stand 19.01.2015	Einstufung Wertgruppe	Punktwert	Ersatz-Pflanzung / -Zahlung
	0 - unbedeutend	0 bis 4 Pkt.	0 Stk. / 0 Euro
	1 - untergeordnet	5 bis 7 Pkt.	1 Stk. / 1.000 Euro
	2 - nachweislich	8 bis 9 Pkt.	2 Stk. / 2.000 Euro
3 - wahrheitsgemäß	10 bis 11 Pkt.	3 Stk. / 3.000 Euro	
4 - wahrhaft	12 bis 13 Pkt.	4 - wahrhaft	12 bis 13 Pkt.
5 - sehr wahrhaft	14 bis 15 Pkt.	5 - sehr wahrhaft	14 bis 15 Pkt.
6 - bes. herausragend	16 bis 17 Pkt.	6 - bes. herausragend	16 bis 17 Pkt.
7 - hervorragend	18 bis 19 Pkt.	7 - hervorragend	18 bis 19 Pkt.
8 - bes. hervorragend	20 Pkt.	8 - bes. hervorragend	20 Pkt.
5 Stk. / 5.000 Euro	7 Stk. / 7.000 Euro	10 Stk. / 10.000 Euro	13 Stk. / 13.000 Euro
		15 Stk. / 15.000 Euro	

3. Baumkataster

Erfassungsbogen Baumkataster

Belegenheit: Suurheid – Bäume im Bereich Erschließung							Gutachter: ö.b.v. Sachverständiger Eckhard Zemke			
Datum: Mai / Juni 2021 / Januar 2023							Sonstiges:			
Nr.	Baumart	StU cm	KrD m	Höhe m	KrA m	Kr- Form-	Schäden / Auffälligkeiten	Ver- kehr- sicher- heit	Vitalität	Erhal- tungs- würdig- keit
155	Sandbirke	128	8,0/5,0	23,0	8,0	ovalförmig	Durch Wuchskonkurrenz zerklüftete Kronenarchitektur. Verkehrsgefährdendes Totholz.	-	2	b
156	Sandbirke	129	8,0	22,0	7,0	halbkreisförmig	Einseitige Krone in Richtung Osten gewachsen. Verkehrsgefährdendes Totholz	-	2	b
157	Rotbuche	85	9,0/5,0	22,0	1,5	ovalförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Hecke.	+	1	b
158	Rotbuche	50	5,0	16,0	5,0	halbkreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe. Einseitig gewachsene Krone.	+	1	b
159	Rotbuche	123	12,0	24,0	8,0	kreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
160	Rotbuche	82	9,0	22,0	5,0	viertelkreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
161	Rotbuche	106	8,0	25,0	9,0	kreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
162	Rotbuche	123	9,0/3,0	25,0	6,0	ovalförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
163	Rotbuche, 2-st.	55+111	10,0/6,0	24,0	6,0	ovalförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
164	Rotbuche	88	6,0	24,0	9,0	halbkreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe.	+	1	b
165	Rotbuche	64	6,0	11,0	1,5	halbkreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe. Erheblich unter Wuchskonkurrenz gewachsen.	+	1	b
166	Rotbuche	95	8,0	24,0	6,0	kreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe. Sehr lockere Belaubung.	+	2	b
167	Rotbuche	142	12,0	25,0	6,0	halbkreisförmig	Bestandteil einer durchgewachsenen Heckenreihe. Deutliche Kronentransparenz und Kleinlaubigkeit.	+	2	b
168	Stieleiche	81	6,0	9,0	1,5	halbkreisförmig	Einseitige Krone in Richtung Osten gewachsen.	+	1	b
177	Feldahorn	56	3,0	17,0	6,0	kreisförmig	Umfangreiche Stammausschläge unter dem Kronenansatz.	+	1	b
178	Bergahorn	65	5,0	17,0	7,0	kreisförmig	Einzelne Stammwunden, überwallend.	+	1	b
179	Rotbuche	122	12,0	19,0	6,0	halbkreisförmig	Sehr einseitige Krone durch Wuchskonkurrenz nebenstehender Bäume.	+	1	b
181	Hainbuche	58	7,0	13,0	2,0	viertelkreisförmig	Massiv unter Druck gewachsene Krone.	+	1	d
182	Rotbuche	93	6,0	24,0	6,0	kreisförmig	keine	+	1	b
183	Hainbuche	109	8,0	24,0	3,0	halbkreisförmig	Sehr schlanke Kronenarchitektur. Verkehrsgefährdendes Totholz.	-	1	b
184	Rotbuche	97	5,0	25,0	6,0	kreisförmig	Lockere Krone durch Wuchskonkurrenz.	+	1	b
185	Rotbuche	94	5,0	24,0	3,0	halbkreisförmig	Lockere Krone.	+	1	b

4. Ersatzwertberechnung

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Sandbirke	Erfassungs-Nr. 155	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 128	Stamm-Ø (cm) 41	Kronen-Ø (m) 8,0/5,0	Wuchsform ovalf.	Wüchsigkeit 2
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1 Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum <input type="checkbox"/> Nadelbaum <input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial						2
2 Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24 <input checked="" type="checkbox"/> 25-49 <input type="checkbox"/> 50-74 <input type="checkbox"/> 75-99 <input type="checkbox"/> ab 100						2
3 Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5-9 <input type="checkbox"/> 10-14 <input type="checkbox"/> 15-19 <input type="checkbox"/> ab 20						2
3.1 ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung <input type="checkbox"/> mittelalt <input type="checkbox"/> alt						
4 Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht <input type="checkbox"/> schlecht <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> sehr gut						2
5 ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild <input type="checkbox"/> Natur <input type="checkbox"/> sonstiges						
6 ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Sandbirke	Erfassungs-Nr. 156	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 129	Stamm-Ø (cm) 41	Kronen-Ø (m) 8,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 2
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1 Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum <input type="checkbox"/> Nadelbaum <input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial						2
2 Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24 <input checked="" type="checkbox"/> 25-49 <input type="checkbox"/> 50-74 <input type="checkbox"/> 75-99 <input type="checkbox"/> ab 100						2
3 Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5-9 <input type="checkbox"/> 10-14 <input type="checkbox"/> 15-19 <input type="checkbox"/> ab 20						2
3.1 ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung <input type="checkbox"/> mittelalt <input type="checkbox"/> alt						
4 Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht <input type="checkbox"/> schlecht <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> sehr gut						2
5 ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild <input type="checkbox"/> Natur <input type="checkbox"/> sonstiges						
6 ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 157	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 85	Stamm-Ø (cm) 27	Kronen-Ø (m) 9,0/5,0	Wuchsform ovalf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	1	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 158	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 50	Stamm-Ø (cm) 16	Kronen-Ø (m) 5,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input checked="" type="checkbox"/> 15-24	<input type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	1	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							7	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 1 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 1000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 159	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 123	Stamm-Ø (cm) 39	Kronen-Ø (m) 12,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input type="checkbox"/> 5-9	<input checked="" type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	3
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							10
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 3 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 3000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 160	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 82	Stamm-Ø (cm) 26	Kronen-Ø (m) 9,0	Wuchsform viertelkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	1
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							7
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 1 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 1000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 161	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 106	Stamm-Ø (cm) 34	Kronen-Ø (m) 8,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 162	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 123	Stamm-Ø (cm) 39	Kronen-Ø (m) 9,0/3,0	Wuchsform ovalf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 163	Stammanzahl 2	Stamm-U (cm) 55+111	Stamm-Ø (cm) 18+35	Kronen-Ø (m) 9,0	Wuchsform ovalf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input type="checkbox"/> 5-9	<input checked="" type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	3
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 164	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 88	Stamm-Ø (cm) 28	Kronen-Ø (m) 6,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 165	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 64	Stamm-Ø (cm) 20	Kronen-Ø (m) 6,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input checked="" type="checkbox"/> 15-24	<input type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	1
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							7
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 1 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 1000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 166	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 95	Stamm-Ø (cm) 30	Kronen-Ø (m) 8,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 167	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 142	Stamm-Ø (cm) 45	Kronen-Ø (m) 12,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 2
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input type="checkbox"/> 5-9	<input checked="" type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	3
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Stieleiche	Erfassungs-Nr. 168	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 81	Stamm-Ø (cm) 26	Kronen-Ø (m) 6,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Feldahorn	Erfassungs-Nr. 177	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 56	Stamm-Ø (cm) 18	Kronen-Ø (m) 3,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input checked="" type="checkbox"/> 15-24	<input type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	1
3	Kronendurchmesser in m	<input checked="" type="checkbox"/> bis 4	<input type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	1
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							7
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 1 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 1000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Bergahorn	Erfassungs-Nr. 178	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 65	Stamm-Ø (cm) 21	Kronen-Ø (m) 5,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input checked="" type="checkbox"/> 15-24	<input type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	1
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 179	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 122	Stamm-Ø (cm) 39	Kronen-Ø (m) 12,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input type="checkbox"/> 5-9	<input checked="" type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	3	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Hainbuche	Erfassungs-Nr. 181	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 58	Stamm-Ø (cm) 19	Kronen-Ø (m) 7,0	Wuchsform viertelkreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input checked="" type="checkbox"/> 15-24	<input type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	1	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							7	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 1 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 1000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 182	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 93	Stamm-Ø (cm) 30	Kronen-Ø (m) 6,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO							
Baum-Art Hainbuche	Erfassungs-Nr. 183	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 109	Stamm-Ø (cm) 35	Kronen-Ø (m) 8,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt			
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges			
6	ggf. Abschlag						
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung							

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 184	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 97	Stamm-Ø (cm) 31	Kronen-Ø (m) 5,0	Wuchsform kreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> mittel	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	3	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							9	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Vereinfachter Erfassungsbogen zur Berechnung des Ersatzbedarfs gemäß Baumschutz-VO								
Baum-Art Rotbuche	Erfassungs-Nr. 185	Stammanzahl 1	Stamm-U (cm) 94	Stamm-Ø (cm) 30	Kronen-Ø (m) 5,0	Wuchsform halbkreisf.	Wüchsigkeit 1	
Beurteilungskriterium	Erläuterungen						Wert	
1	Baumtyp	<input checked="" type="checkbox"/> Laubbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum	<input type="checkbox"/> Nadelbaum spezial			2	
2	Stammdurchmesser in cm	<input type="checkbox"/> 15-24	<input checked="" type="checkbox"/> 25-49	<input type="checkbox"/> 50-74	<input type="checkbox"/> 75-99	<input type="checkbox"/> ab 100	2	
3	Kronendurchmesser in m	<input type="checkbox"/> bis 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5-9	<input type="checkbox"/> 10-14	<input type="checkbox"/> 15-19	<input type="checkbox"/> ab 20	2	
3.1	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> jung	<input type="checkbox"/> mittelalt	<input type="checkbox"/> alt				
4	Zustand	<input type="checkbox"/> sehr schlecht	<input type="checkbox"/> schlecht	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> sehr gut	2	
5	ggf. Zuschlag	<input type="checkbox"/> Ortsbild	<input type="checkbox"/> Natur	<input type="checkbox"/> sonstiges				
6	ggf. Abschlag							
Gesamtergebnis Baumwert in Punkten							8	
Gesamtergebnis entspricht einem Ersatzbedarf von 2 Stk. Baum- Neupflanzung alternativ 2000 Euro Ersatzzahlung								

Zusammenstellung der Einzelbaumwerte

Zur vorgezogenen Fällung sind 3 mittelgroßkronige und 19 großkronige Bäume beantragt.

Baum Nr.	Baumart	kk	mgk	gk	EUR
155	Sandbirke			2	2.000,00
156	Sandbirke			2	2.000,00
157	Rotbuche			2	2.000,00
158	Rotbuche			1	1.000,00
159	Rotbuche			3	3.000,00
160	Rotbuche			1	1.000,00
161	Rotbuche			2	2.000,00
162	Rotbuche			2	2.000,00
163	Rotbuche			2	2.000,00
164	Rotbuche			2	2.000,00
165	Rotbuche			1	1.000,00
166	Rotbuche			2	2.000,00
167	Rotbuche			2	2.000,00
168	Stieleiche			2	2.000,00
177	Feldahorn		1		1.000,00
178	Bergahorn			2	2.000,00
179	Rotbuche			2	2.000,00
181	Hainbuche		1		1.000,00
182	Rotbuche			2	2.000,00
183	Hainbuche		2		2.000,00
184	Rotbuche			2	2.000,00
185	Rotbuche			2	2.000,00
	gesamt		4	36	40.000,00

Als Ersatz sind 4 mittelgroßkronige und 36 großkronige Bäume zu pflanzen.
Die Ersatzpflanzungen werden gemäß Ersatzpflanzungsvorgaben aus dem B-Plan durchgeführt.
Der Nachweis erfolgt nach Fertigstellung der Baumaßnahme.

Ammersbek, den 13.03.2023



 Zemke
ö.b.v. Sachverständiger



Aufgrund der
Arbeiten am Schutz
- und
Regenwassersiel
sind diese Bäume bis
Ende August 2023 zu
fällen



Nr. 155 – 168 (14 Bäume)