# Baumgutachten

über den Baumbestand

auf dem Grundstück
Ferdinand-von-Schill Straße
in Magdeburg - Sudenburg

Auftraggeber	Deutsche Reihenhaus AG
Straße	Chausseestraße 88
Ort	10115 BERLIN
Ansprechpartner	Herr Florian Arnold
Auftragnehmer	Büro für Baumkontrolle & Baumgutachten
Baumarten	Platane (Platanus acerifolia) Pappel (Popolus canadensis) Spitzahorn (Acer platanoides) Kaukasische Flügelnuss (Pterocarya fraxinfolia)
Standort	Entlang des zweiten Radweges ist ein Karree aus Platanen und Spitzahorn gepflanzt
Grund des Gutachtens	Überprüfung der Stand- und Bruchsicherheit
Ortstermine	6. Dezember 2021

# Allgemeine Vorgehensweise bei der visuellen Kontrolle von Bäumen

Grundlage unserer Untersuchungen sowie der Beurteilungen an den Bäumen ist die Körpersprache der Bäume (VTA).

Hintergrund für die Körpersprache sind bestimmte äußere Symptome, die auf einen inneren, teilweise verborgenen Schaden hindeuten.

Die Symptome entstehen durch das Reparaturwachstum der Bäume. Hierbei versuche die Bäume Schäden, Defekte, Fäulen oder statische sowie dynamische Belastungen durch die Anlagerung von "mehr Holz" (Reaktionsholz)auszugleichen. Im Laufe der Jahre entsteht so eine Körpersprache, welche auf der Rinde, am Stamm, an den Wurzeln oder in der Krone sichtbare Symptome hinterlässt.

Positiv ausgedrückt bedeutet dies aus Sicht der Verkehrssicherungspflicht, dass ein Baum, der keine negativen Symptome oder keine anderen negativen Erscheinungen ausgebildet hat, als positiv zu bewerten ist und von dem keine Gefahr ausgeht.

Mit in die Beurteilung aufgenommen wird das jeweilige Abschottungsverhalten der Bäume auf Verletzungen sowie das Bestimmen evtl. vorhandener Pilzfruchtkörper.

Eine detaillierte Vitalitätsansprache der Bäume mit einer veränderten Kronen- und Verzweigungsstruktur sowie eines veränderten Rindenbildes ist ein weiterer wesentlicher Gesichtspunkt unserer Beurteilungen.

Die wesentlichen Ergebnisse der visuellen Baumkontrolle sowie die der eingehenden Untersuchung sind tabellarisch und/oder stichwortartig auf den folgenden Seiten zusammengefasst.

Grundlage aller fachlichen Definitionen ist die ZTV-Baumpflege, Ausgabe 2006. Die ermittelten Maße wie Baumhöhe, Kronenbreite, Stammdurchmesser usw. beruhen auf Schätzwerte.

Die erforderlichen Baumpflegemaßnahmen sind in 3 Dringlichkeitsstufen eingeordnet worden.

- Dringlichkeit A: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von 1 Monat durchgeführt werden
- Dringlichkeit B: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von **6 Monaten** durchgeführt werden
- Dringlichkeit C: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von **18 Monaten** durchgeführt werden

Eingehende Untersuchung an den 16 Platanen auf dem Grundstück Ferdinand-von-Schill Strasse in Magdeburg - Sudenburg

Am 6. Dezember wurde eine Baumkontrolle an allen Platanen auf dem Grundstück der WoBau durchgeführt.

Ausführende Personen waren Christian Jany, Baumgutachter, und der Mitarbeiter Josh Jost und Frau Eleonore Otto.

Alle Platanen wurden einer Sichtkontrolle unterzogen und gemäß den Richtlinien der Fll bewertet. Die Platanen auf der Freifläche und am Spielplatz wurden auf Defekte im Stamm und in der Krone sowie auf trockene Äste und Druckzwiesel untersucht.

Anschließend wurden die Platanen am Wurzelstock, am Stamm und in der Krone auf Defekte sowie die Schnittstellen auf Einmorschungen untersucht. Die Baumhöhen sind geschätzte Werte.

Information zum Massaria Pilz an Platane

Bemerkenswert ist, dass an den überprüften Platanen kein Massariabefall festgestellt werden konnte.

#### Was ist Massaria?

Massaria ist eine Krankheit, die an Platanen auftritt. Verursacher ist der Schlauchpilz Massaria platani, der vor allem geschwächte Äste und Zweige befällt. Fruchtkörper und Sporen sind schwarz gefärbt, weshalb diese in vielen Fällen ein erster Hinweis auf einen Befall sein können. Die Rinde verliert ihren grünlichen Schimmer, verblasst oder färbt sich rosa. Meist auf der Oberseite der Äste kommt es zur Rindenablösung bzw. Rindennekrose. Die relativ schnelle Holzzersetzung kann innerhalb einiger Monate zu einem Sprödbruch führen. Werden die auf Massaria

hinweisenden Symptome nicht rechtzeitig erkannt, kann es zu Astbrüchen und damit zu einer Gefährdung des öffentlichen Verkehrs kommen.

#### Punkt A: Reihe mit Bäumen der Kaukasischen Flügelnuss

Die Flügelnuss ist ein interessanter Baum der als Einwanderer angesehen wird. Er vermehrt sich sehr gut und kommt offensichtlich mit den trockenen Sommerperioden besser zurecht.

Die Familie von Flügelnussbäumen hat jedoch erhebliche Probleme mit eingemorschten Druckzwieseln.

Meine Empfehlung ist, die Flügelnussreihe an der westlichen Seite des Sandkastens mit den Nummern 40 bis 44 zu fällen und durch Bäume zweiter Ordnung zu ersetzen. Das sind zum Beispiel Eberesche, Nordische Mehlbeere oder Hainbuche, welche sehr robust sind.

Das entscheidende ist, am bestehenden Baumbestand keine großen Schnittmaßnahmen durchzuführen.

Der Versuch, Baukörper bzw. Häuser an die Bäume heran zu bauen, muss scheitern, da immer der Wunsch der Bewohner kommt, die Bäume (hier Platanen und Spitzahorn) kleiner zu schneiden.

Schnittmaßnahmen an alten Bäumen führen zu eingemorschten Astentnahmen, mit der anschließenden Besiedelung von holzzerstörenden Pilzen.

#### Pilzfruchtkörper holzabbauender Arten

Erstes und wesentliches Schadsymptom am stehenden Baum sind die ausgebildeten Pilzfruchtkörper holzabbauender Arten. In der Regel treten sie erst viele Jahre nach einer bedeutsamen Schädigung auf.

Eintrittspforten waren dann meist Anfahrschäden, Astabschnitte, Kronenanker etc. Ungeachtet der Pilzart lassen die verschiedenen Befallsbilder bereits erste Rückschlüsse auf die Gefährlichkeit zu.

Wächst ein Pilzfruchtkörper am Stamm oder in der Krone durch die intakt erscheinende Borke hindurch, muss von einer umfangreichen Fäule ausgegangen werden. Beim Auftreten an Astungswunden oder oberflächlichen Stammschäden kann eine nur örtlich begrenzte Fäule vorliegen. Treten Pilzfruchtkörper örtlich zusammen mit einem weiteren eindeutigen Schadsymptom auf, d.h. an tiefreichenden Höhlungen oder an verlassenen Spechthöhlen, besteht erhöhte Bruchgefahr. Dies gilt insbesondere für den Bereich V-förmigeVergabelungen.

pilzbefallener Stammfuß stark verbreitert (kräftige Wurzelanläufe, Wurzelplatte), so ist der Baum meistens noch sicher. Bei "normaler" Wurzelanlaufbildung kann Kipp- oder Bruchgefahr bestehen. Ist eine nur schwache oder sogar keine Verbreiterung der **Stammbasis** feststellbar, der Pilzbefall ist in der Regel verkehrsgefährdend. Bestandsbäume, die schlank und hoch gewachsen sind, weisen grundsätzlich geringe Sicherheitsreserven auf, frei gewachsene Bäume mit ihrer eher gedrungenen Baumform verfügen Vergleich im dazu über wesentlich (unterschiedlicher Sicherheitsreserven Sicherheitsfaktor). Im Anfangsstadium der Fruchtkörperbildung sind viele Bäume noch sicher. Als Anfangsstadium definiert der Verfasser das erstmalige Auftreten einem Pilzfruchtkörper. von Im fortgeschrittenen Befallsstadium, d.h. wenn Pilzfruchtkörper zumindest an zwei Stammseiten auftreten oder wenn sie an einer

Stelle gehäuft erscheinen beziehungsweise wenn sie schon seit vielen Jahren auftreten, besteht erhöhte Bruchgefahr. Im weit fortgeschrittenen Befallsstadium erscheinen Pilzfruchtkörper an drei und mehr Stammseiten beziehungsweise massiv gehäuft zumindest an einer Stelle.

In diesem Befallsstadium sind Bäume nur noch dann sicher, wenn sie frei gewachsen und bereits gekappt sind und/oder wenn sie sich durch hohe Materialfestigkeiten und gutes Abschottungsvermögen auszeichnen, wie Stieleiche, Hainbuche und Rotbuche.

Des weiteren spielt die Aggressivität der Pilzgattung/-art eine bedeutsame Rolle. Die verschiedenen Befallsstadien im nachfolgenden Text beziehen sich jeweils auf die für den Baumkontrolleur feststellbare Pilzfruchtkörperbildung. Bekannterweise kann ein Pilzbefall im Baum schon Jahrzehnte gedauert haben, bevor erste Pilzfruchtkörper gebildet werden.

Die gefährlichsten Pilzarten und ihre Erscheinungsbilder je nach Fäulefortschritt muss der Baumkontrolleur kennen. Er sollte auch in der Lage sein, z.B. harmlose Streuzersetzer, die am Stammfuß von Bäumen auftreten können, auszuschließen. Können Pilzfruchtkörper nicht zugeordnet werden, gilt grundsätzlich: Vorsicht!, wenn sie auf dem Holzkörper des Baumes ansitzen.

Die Pilzfruchtkörper der 13 nachfolgenden wichtigsten Gattungen/ Arten an Stadtbäumen muss ein Baumkontrolleur kennen (geordnet nach der Gefährlichkeit/Häufigkeit in 3 Stufen von oben nach unten). Falls Messerfahrungen mit statikintegrierten Zugversuchen (AfB- und Elastomethode) vorliegen, erfolgt eine Wertung des Pilzbefalles hinsichtlich der Auswirkung auf die Baumstatik. Die nachfolgende Auswertung beruht insbesondere auf eigenen Praxiserfahrungen der Untersuchung pilzbefallener Bäume und bringt aufgrund der Stand- und Bruchsicherheitsmessungen mit der AfB-Methode und Elastomethode neue Erkenntnisse zur visuellen Beurteilung der Baumstatik, die fester Bestandteil biostatischer Baumkontrollen sind.

#### **Punkt B: Feststellung**

Die Platanen stehen in einer Reihe als Allee gepflanzt, wobei insgesamt 14 Platanen direkt am Spielplatz der WoBau Genossenschaft stocken. Alle Platanen sind wüchsig und besitzen eine gute Vitalität. Auf der Gebäudeseite sind die Kronen in der Vergangenheit zurück geschnitten worden. Dort könnten Korrekturen durchgeführt werden, wenn das von Seiten dem neuen Erwerber gewünscht ist.

Nach Süden war eine Entwicklung ohne andere Baumkonkurrenz möglich. Hier sind die Platanen hoch aufgewachsen mit teilweise großen Durchmessern/BHD (Brusthöhendurchmesser) von 35 cm bis 45 cm.

Es wurden keine Pilzfruchtkörper vorgefunden.

Im weiteren Verlauf wurden nur geringe Astentnahmen vorgefunden sowie überprüft. Die Astungswunden zeigen nur geringen Pilzbefall und das Holz ist noch gesund und tragfähig.

Da unterhalb der Kronen direkt ein Spielplatz mit Publikumsverkehr liegt, sollten alle Platanen einmal im Jahr überprüft werden. Als Sicherungsmaßnahme empfiehlt sich eine Kronenteileinkürzung nach ZTV Baum. Um ca. 20 % könnte ein Kronenschnitt durchgeführt werden. Alle neu entwickelten Äste sind auf ihre Anbindung zu überprüfen.

Einzelne stark überhängende Grobäste und Druckzwiesel können mit Kronensicherungssystemen gebunden und vor Ausbruch geschützt werden.

Eine solche Baumpflege- und Sicherungsmaßnahme ist aus baumbiologischer Sicht an das Ende der Wuchsperiode zu legen. Die Kroneneinkürzung sollte somit Ende August durchgeführt werden.

Der Unterzeichner empfiehlt mit der Umweltschutzbehörde der Stadt Magdeburg die Maßnahme abzustimmen.

Punkt C: Fünf Pappeln mit Standort am Radweg

Insbesondere wäre es gut, eine Lösung für die 5 Altpappeln zu finden.

Sie bedrängen schon jetzt sehr stark die Platanen und eine Winterlinde (Nr. 67) durch Überwuchs.

Das bedeutet, dass die Pappeln ca. 25 m hoch sind und ihre Grobäste über die Baumkronen der Platanen schieben. Das führt zur Verschlechterung der Vitalität und zu einseitiger Kronenausbildung.

Einige Äste sind bereits vom Sturm gebrochen und hängen über der Freifläche.

Empfehlung seitens des Gutachters ist, die Pappeln zu fällen und durch geeignete Bäume zweiter Ordnung zu ersetzen.

#### Schlussbemerkungen

Zum Untersuchungszeitpunkt sind die Platanen voll verkehrssicher.

Es gibt geringes Totholz, welches aber nur auf den als Parkplatz ausgewiesenen Flächen ein Verkehrssicherungsproblem darstellt.

Alle Aussagen beziehen sich auf die Untersuchungen an diesen Platanen. Pauschale Übertragungen auf andere Bäume und andere Situationen führen zwangsläufig zu falschen Schlussfolgerungen.

Eine Weitergabe an Dritte ist nur in vollständiger Form mit allen Unterlagen, Fotos, Karten und Textteilen zulässig.

Für das Gutachten gelten die gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechts.

6. Dezember 2021

Christian Jany



Mutan Tan

Forstwirt und Baumgutachter Brückstraße 29 39114 Magdeburg Telefon 0391 – 24 307 307

# Baumgutachten

über den Baumbestand

auf dem Grundstück

Astonstraße

der Wobau

im Dezember 2021

**Magdeburg Sudenburg** 

Auftraggeber	Deutsche Reihenhaus AG
Straße	Chaussee Strasse 88
Ort	11115 BERLIN
Ansprechpartner	Herr Florian Arnold
Auftragnehmer	Büro für Baumkontrolle & Gutachten Sachsen-Anhalt.de
Baumarten	Bergahorn (Acer pseudoplatanus) Platane (Platanus acerifolia) Hybrid Pappel (Popolus canadensis)
Standort	Astonstrass Freifläche mit Sandkasten
Aufgabenstellung des Gutachtens	Überprüfung der Verkehrssicherheit Standsicherheit und Zukunftsfähigkeit der Laubbäume
Ortstermin	Am 6. Dezember 2021 11 Uhr



# Allgemeine Vorgehensweise bei der visuellen Kontrolle von Bäumen

Grundlage unserer Untersuchungen sowie der Beurteilungen an den Bäumen ist die Körpersprache der Bäume (VTA).

Hintergrund für die Körpersprache sind bestimmte äußere Symptome, die auf einen inneren, teilweise verborgenen Schaden hindeuten.

Die Symptome entstehen durch das Reparaturwachstum der Bäume. Hierbei versuche die Bäume Schäden, Defekte, Fäulen oder statische sowie dynamische Belastungen durch die Anlagerung von "mehr Holz" (Reaktionsholz)auszugleichen. Im Laufe der Jahre entsteht so eine Körpersprache, welche auf der Rinde, am Stamm, an den Wurzeln oder in der Krone sichtbare Symptome hinterlässt.

Positiv ausgedrückt bedeutet dies aus Sicht der Verkehrssicherungspflicht, dass ein Baum, der keine negativen Symptome oder keine anderen negativen Erscheinungen ausgebildet hat, als positiv zu bewerten ist und von dem keine Gefahr ausgeht.

Mit in die Beurteilung aufgenommen wird das jeweilige Abschottungsverhalten der Bäume auf Verletzungen sowie das Bestimmen evtl. vorhandener Pilzfruchtkörper.

Eine detaillierte Vitalitätsansprache der Bäume mit einer veränderten Kronen- und Verzweigungsstruktur sowie eines veränderten Rindenbildes ist ein weiterer wesentlicher Gesichtspunkt unserer Beurteilungen.

Die wesentlichen Ergebnisse der visuellen Baumkontrolle sowie die der eingehenden Untersuchung sind tabellarisch und/oder stichwortartig auf den folgenden Seiten zusammengefasst.

Grundlage aller fachlichen Definitionen ist die ZTV-Baumpflege, Ausgabe 2006. Die ermittelten Maße wie Baumhöhe, Kronenbreite, Stammdurchmesser usw. beruhen auf Schätzwerte.

Die erforderlichen Baumpflegemaßnahmen sind in 3 Dringlichkeitsstufen eingeordnet worden.

- Dringlichkeit A: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von 1 Monat durchgeführt werden
- Dringlichkeit B: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von **6 Monaten** durchgeführt Werden
- Dringlichkeit C: Baumpflegemaßnahme muss innerhalb von **18 Monaten** durchgeführt werden

#### Zusammenfassung der Ergebnisse

Die untersuchten Bäume können – nach Durchführung der empfohlenen Fällung der zwei Eschenahorn ( Acer negundo ) und den zwei Zitterpappeln – als verkehrssicher bezeichnet werden.

Es wird empfohlen noch einmal einen Pflegegang in der Platanen Allee durch zuführen und die schwachen Äste und das Totholz zu entfernen.

Ziel soll es sein Laubbäume mit breiter, vitaler Krone zu gestalten, weil die Platanen und Spitzahorn schon unter den trockenen Sommern 2019 und 2020 gelitten haben.

Die wichtigste Empfehlung alle Bäume 1 x jährlich durch einen Baumpfleger mit der Arbeitsbühne visuell zu kontrollieren und Totholz, reibende Äste und Fehlentwicklungen in der Krone sofort mit der Säge zu beseitigen. Bei allen Bäumen ist intensiv auf Veränderungen in der Vitalität, im Pilzbefall und bei der Körpersprache der Rinde zu achten.

Zudem ist der Baumbestand am großen Sandkasten bezüglich der vermuteten mangelhaften Wasserversorgung im Hochsommer Juli, August künstlich zu wässern.

Viereckregner zur Bewässerung wäre eine gute Sofortmaßnahme. Bei der Neubaumaßnahme und der Dachgestaltung die Regenrohre in der Vegetationsfläche zu entwässern wäre zur Sicherstellung eine gute Maßnahme mit langfristiger Wirkung. Es geht um die 30 – 40 Tage im Hochsommer an denen kein oder zu wenig Regen fällt, die restlichen Monate kann von einer ausreichenden Wasserversorgung ausgegangen werden.

Zum Beispiel mehrere kleine Rigolen anlegen. Um das Dachwasser in der Fläche zu halten. Hilfe an den größeren Ahorn und Platanen könnte sein und das direkte Baumumfeld (ca 1m um den Wurzelstock) zu Mulchen und die Unterpflanzung mit Vinca minor (Immergrün) oder Pachysandra (Dickmännchen)

Des weiteren sollte der Baumbestand zukünftig einmal jährlich einer Baumkontrolle nach FLL Richtlinie untersucht werden.

Die Platanen und Spitzahorn zu kontrollieren und auf entsprechende Schadbilder (abnehmende Vitalität, Pilze, (Hallimasch und Riesenporling) Adventivwurzeln usw.) zu achten.

Schlussbemerkungen zu den zwei Pappeln an der Ferdinand von Schillstrasse

Die zwei Pappeln stehen direkt am Parkplatz bzw am Gehweg und Radweg.

Dringliche Sofort-Fällung da die Wurzelanläufe bei dem Abriss der Plattenbauten und der folgenden Tiefbaumaßnahme stark gelitten haben.

Nach Osten sind die Pappelwurzeln unter die Gehwegplatten gewachsen und nach Westen zum Rad und Gehweg zum Spielplatz sieht der Betrachter die abgerissenen Haltewurzeln.

Die kleineren Ahorn im Nebenbestand sind nicht erhaltenswürdig und sollten durch eine Ersatzpflanzung an geeigneter Fläche ersetzt werden.

Alle Aussagen beziehen sich auf die Untersuchungen an diesen Bäumen. Pauschale Übertragungen auf andere Bäume und andere Situationen führen zwangsläufig zu falschen Schlussfolgerungen.

Eine Weitergabe an Dritte ist nur in vollständiger Form mit allen Unterlagen, Fotos, Karten und Textteilen zulässig.

Für das Gutachten gelten die gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechts.

Magdeburg den 6.Dezember 2021

Christian Jany
Forstwirt und Baumgutachter
Brück Strasse 29
39114 Magdeburg 0391 – 24 307 307

Florian Arnold M.Sc. | Ingenieur Städtebau

Telefon: 030 2887454-29

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumart

Kastanie

Baumhöhe

Meter /2

Durchmesser BHD

cm 35

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

3 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

Baumart

Linde

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

unten beastet, soll so bleiben

Schäden im Stamm

Druckzwiesel perfekt

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

**Baumart** 

Meter

Baumhöhe

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

**Druckzwiesel** 

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 5 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Flieder mehrt

Baumhöhe Meter 4 - 5

Durchmesser BHD cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

<b>Florian</b>	Arnold M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
Talafan	000 0007454	00	

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

Flieder **Baumart** 

Baumhöhe Meter

**Durchmesser BHD** cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm **Druckzwiesel** 

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-2	29

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 7 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Thuja

Baumhöhe Meter

Durchmesser BHD cm 25

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

Baumart

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieu	ur Städtebau	
Telefon: 030 2887454-29	*/	(
florian.arnold@reihenhaus.de   ww	w.reihenhaus.d	е
	1	

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

Baumart

Ahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

Stu cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

Fa'llung empfohlen

Florian Arnold M.Sc	.   Ingenieur Städtebau
---------------------	-------------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12

**Baumart** 

Ahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	* /
a l	

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer // Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Platane

Baumhöhe Meter /

Durchmesser BHD cm 45

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel / perfekter Beuim

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc. | Ingenieur Städtebau

Telefon: 030 2887454-29

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer /2 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Kastanie zweista minie

Baumhöhe Meter M

Durchmesser BHD cm 25 - 28

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja föllung pflegerisch empfahlen

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	*/
florian arnold@reihenhaus de I www	reihenhaus i

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer /4 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

**Baumart** 

Kirache

Baumhöhe

Meter 4

**Durchmesser BHD** 

cm 35

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

fa'llung empfohlen

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 15 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Kirsche

Baumhöhe Meter 10 zweistammig

Durchmesser BHD cm 15 + 20

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel eingemorschte Astgabel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Faillung empfohlen

Florian	Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 16 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Baumhöhe Meter 15-16

Durchmesser BHD cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Fa'llung empfohlen

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	*/
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.de
	1 4

Deutsche Rei̇̀hénhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer /7 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Platane

Baumhöhe' Meter 17-18

Durchmesser BHD cm 45

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer /d Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-

Baumart

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja Nein

Fa'llung empfohlen

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 19 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 20 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter 17-18

**Durchmesser BHD** 

cm 46

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

24 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel Stark

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Kronensicherun einzu bauen

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenie	eur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	*/
florian.arnold@reihenhaus.de   w	ww.reihenhaus.de
	1.27

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 29 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Baumhöhe Meter / f

Durchmesser BHD cm 60

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel perfekt

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 23 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

35 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

**Druckzwiesel** 

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	`/
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.c

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

**Baumart** 

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

anbauen

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arno	ld M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
--------------	----------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 25 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Hyb

Baumhöhe Meter 25

Durchmesser BHD cm 50

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Kronen breite 20m, un terdrücktska3 ù. 24

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 26 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-

Baumart

Baumhöhe

Meter 16 - 18

**Durchmesser BHD** 

50 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel mehrere

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

Fa'lling empfohlen zu Gunsten Platene Mr. 16 +17

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Spita ahorn

Meter 10

Baumhöhe

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

Fa'llung pflegerisch empfohlen

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

28 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12 Baumnummer

Eschenghorn Baumart

Meter Baumhöhe

**Durchmesser BHD** 25 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege
schrägskand, Fa'llung empfohlen

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

29 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

Baumart

Kastanie

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Halimasch befall

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

Tolling empfohlen

Florian	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

Fallung pflegevisch empfohlen

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

30 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12 Baumnummer

**Baumart** 

Birke

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	*/
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.c

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 34 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

**Baumart** 

Eschenahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

50 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege
Fa'llung pflegerisch empfohlen

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenie	ur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	7
florian.arnold@reihenhaus.de   wv	vw.reihenhaus.de
	1

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 32 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe Meter 22

Durchmesser BHD cm 50

Schäden an der Wurzel abgerissene Halkewürzel durch Baggertaitigkeit

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung Fa'llung zeitnah

Verkehrssicher Ja Nein

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

33 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Ahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege fallung pflegerisch empfohlen

Verkehrssicher

Nein

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 34 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-

Baumart

Ahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

1 stamm hip durds Tiefbautatigkeit

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege pflegerisch empfohlen

Verkehrssicher

<b>Florian</b>	Arnold M.Sc.   Ing	enieur Städtebau
Telefon	: 030 2887454-29	*/
florian.a	rnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.de
		- F.

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 35 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Ahorn

Baumhöhe

Meter 12

Durchmesser BHD

cm 4

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druck Zwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

unterdrucked durch

Fallung empfohlen

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

36 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Ahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Tief bauarbeikn durch

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege
Fillung Allegenisch empfohlen

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	* /

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

37 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

Baumart

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

60 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel stark ausg

Schäden in der Krone abgerissene Storka"ste Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege
Fa'llung dringend empfohlen

Verkehrssicher

Nein

Florian Arne	old M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

38 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

Baumart

Kastanien

Baumhöhe

Meter 12

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

durd

Steinborde

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

39 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Kastanien

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

dira steinborde

pflegerisch empfohlen

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur Stä	adtebau
--------------------------------------	---------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

flegerisch empfahlen

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

40 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34 Baumnummer

**Baumart** 

Kaukasische

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

Spitaahorn **Baumart** 

Baumhöhe Meter

**Durchmesser BHD** cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege Empfehlung

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	* /
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.c

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 42 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

**Baumart** 

Kaukasische Flügelnuß

Baumhöhe

Meter 12

**Durchmesser BHD** 

cm 3

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian	Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 43 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

**Baumart** 

Kaukasische

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

38 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

44 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34 Baumnummer

**Baumart** 

Kaukasische Flügelnu

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

Baumart

Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe

Meter

Durchmesser BHD

60 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet

ispelbefall, bedrangt

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc. | Ingenieur Städtebau

Telefon: 030 2887454-29

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 46 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe Meter 25

Durchmesser BHD cm 55

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet

Starker Mispelbefall

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	1
florian.arnold@reihenhaus de l www	reihenhaus i

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Ha Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34 Baumnummer

**Baumart** 

Pappel

Baumhöhe

Meter 25

**Durchmesser BHD** 

60 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur Städtebau	<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	l Ingenieur	Städtebau
--	----------------	---------------	-------	-------------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

47 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

47 a Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12 Baumnummer

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
	/ 111101G	111.00.	Ingenieur	Claulchau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 48 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Platane

Baumhöhe Meter /2

Durchmesser BHD cm 40

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel Schräg stand

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
				*

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 49 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-

Baumart

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

40 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 51 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
			19000	

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 52 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart 5p

Baumhöhe' Meter 12-13

Durchmesser BHD cm 44

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

wird bedrangt von pappel Mr. 44

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.   Ingenie	ur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	
florian.arnold@reihenhaus.de   ww	w.reihenhaus.de
	4

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 53 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Platane

Baumhöhe Meter 12-14

Durchmesser BHD cm 40

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

54 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

**Baumart** 

Platane

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 55 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Platane

Baumhöhe Meter 12-13

Durchmesser BHD cm 45

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

56 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Herinbuche

Baumhöhe

Meter M-12

**Durchmesser BHD** 

2 × 30 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel tief, zweifach

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Kronen sicherungsseil

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Spitzahorn

Meter 12-13

Baumhöhe

**Durchmesser BHD** 

40 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Florian	<b>Arnold N</b>	I.Sc.	Ingenieur	Städtebau
Telefon	030 2887	7454-1	29	* /

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

58 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-3 Baumnummer

**Baumart** 

Spitzahorn

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

25 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege pflegerisch empfahlen

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.	Ingenieur Städtebau
----------------------	---------------------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

Fallung Allegerisch empfehlen

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

59 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34 Baumnummer

**Baumart** 

Kaukasische Flügelnu

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Flo	riar	A	rnold	M.Sc.   Inger	nieur Städtebau
Tele	efor	1: 0	30 28	87454-29	*/
flori	an.a	rno	ld@re	ihenhaus.de 🏻	www.reihenhaus.de
					12

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 60 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Kaukasische Flügelnuß

Baumhöhe

Meter /2

**Durchmesser BHD** 

cm 48

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

**Empfehlung** 

Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Ja

pflegerisch empfohlen

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur Städtebau
--

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

61 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12=3 Baumnummer

**Baumart** 

Kaŭkasische

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

25 + 30 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Nein Ja-

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	---------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 62 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Kackasische Flügelnuß

Baumhöhe Meter 12

Durchmesser BHD cm 30 + 35

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel eingerissen

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja Nein

Florian Arnol	d M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
---------------	---------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

63 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34 Baumnummer

**Baumart** 

Kaukasische Flügelnu

Baumhöhe

Meter 12

**Durchmesser BHD** 

45 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

Nein

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	---------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 64 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Spikahorr

Baumhöhe Meter 13-14

Durchmesser BHD cm 30

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz bedranet Platane Mr. 55

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja Nein Fällung empfohlen

Florian Arnold M.Sc.   Ingenieur	Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-Baumnummer

Pappel mit 15 m Kronenbreite Baumart

Meter Baumhöhe

90 **Durchmesser BHD** cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet, Starka de abgenissen

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung überragst Rad/Fußweg
Verkehrssicher Ja Fällung empfohlen

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

#### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 66 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe Meter 25

Durchmesser BHD cm 75

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau
Telefon: 030 2887454-29	1
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.de
	-

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 67 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12-34

Baumart

Baumhöhe Meter 12

Durchmesser BHD cm 30

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm Druckzwiesel

Schäden in der Krone Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher Ja

Florian Arnold	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
----------------	-------	-----------	-----------

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

# Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

68 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12 Baumnummer

**Baumart** 

RoBkastanie

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

35 cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut mit geringem Totholz

Empfehlung Erhaltenswert mit wenig Baumpflege

Verkehrssicher

<b>Florian</b>	<b>Arnold</b>	M.Sc.	Ingenieur	Städtebau
	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1111001	mgomou	Cladicoda

florian.arnold@reihenhaus.de | www.reihenhaus.de

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

### Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12 Baumnummer 65

Baumart Hybrid Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Epuberuchs

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet Efeubewuch s

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung

Verkehrssicher

Florian Arnold M.Sc.   Inge	enieur Städtebau	
Telefon: 030 2887454-29	· /	
florian.arnold@reihenhaus.de	www.reihenhaus.de	
	-	

Deutsche Reihenhaus AG | Chausseestraße 88 | 10115 Berlin

## Grundstück der Wobau in Magdeburg Sudenburg

Baumnummer 20 Liegenschaft Aston Strasse und Schillstr. 12

Baumart Hybrid Pappel mit 15 m Kronenbreite

Baumhöhe

Meter

**Durchmesser BHD** 

cm

Schäden an der Wurzel

Schäden im Stamm

Druckzwiesel

Schäden in der Krone

Vitalität in der Krone gut aber Astbruch gefährdet

Empfehlung Fällung und Ersatzpflanzung

Verkehrssicher

