

•
•
•

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG

BEBAUUNGSPLAN 2-43

für das Grundstück Landsberger Allee 77
sowie Teilflächen der Langenbeckstraße (Flurstück 5108, Flur 004)

BAUMKATASTER

19. Mai 2017

STEFAN WALLMANN



Landschaftsarchitekten
BDLA

Fürst-Bismarck-Str. 20
13469 Berlin

Fon 030 · 417 05 670
Fax 030 · 417 05 678

info@buero-wallmann.de
www.buero-wallmann.de

Bearbeitung: M. Mohns

• • •

Baumkataster

Die Geländebegehung zur Erstellung des Baumkatasters erfolgte am 09.05.2017.

Zunächst wurde der gesamte in der Vermessungsgrundlage dargestellte Baumbestand aufgenommen. Vereinzelt befindet sich darunter auch nicht nach Berliner Baumschutzverordnung (BaumSchVO) geschützter Baumbestand.

Für alle Bäume wurden Baumgattung und -art aufgenommen. Gemäß den Angaben der Vermessungsgrundlage erfolgte die Übernahme der Angaben zum Stammumfang und zum Kronendurchmesser. Die Darstellung des Stammumfangs ist zur Feststellung des Schutzes nach BaumSchVO und zur Ermittlung des Umfangs einer möglichen Kompensation von Einzelbäumen notwendig. Die Dokumentation des Kronendurchmessers erlaubt Rückschlüsse auf die Ausdehnung des Wurzelraumes. Schließlich wurden alle Bäume hinsichtlich ihres Schädigungsgrades eingestuft. Die Einschätzung erfolgte nach äußerlich feststellbaren Kriterien im belaubten Zustand.

Die Einteilung basiert auf der „Empfehlung für die Schadstufenbestimmung für Bäume an Straßen und in der Stadt“, die vom Arbeitskreis „Stadtbäume“ der Ständigen Konferenz der Gartenamtsleiter beim Deutschen Städtetag erarbeitet wurde (siehe nachstehende Tabelle).

| Schad- stufe | Schädi- gungs- grad (%) | Baumzustand allgemein | Kronenbereich | Starkast-/ Stammbereich | Wurzelbereich |
|-----------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0 | 0-10 | Wachstum und Entwicklung arttypisch, volle Funktionserfüllung, gute Vitalität | Kronenvolumen höchstens bis 10 % beeinträchtigt, voller Zuwachs, arttypischer Kronenaufbau und Verzweigung, volle arttypische Belaubung | Art- und alterstypischer Dickenzuwachs, geschlossene oder sich völlig schließende Wundüberwallung, keine Rindenschäden | ausreichend großer Wurzelraum, keine Überfüllungen oder Abgrabungen, keine erkennbaren Wurzelschäden |
| 1 | 10-25 | Wachstum und Entwicklung ausreichend, kleine Mängel, leicht eingeschränkte Funktionserfüllung, leicht nachlassende Vitalität | Kronenvolumen bis 20 % beeinträchtigt, Feinäste fehlen zum Teil im äußeren Kronenbereich, leicht schütterer Kronenbereich, eingeschränkte Verzweigungsintensität, verfrühter Laubfall | leichte Schäden oder Fäulen, Rindenverlust bis 15 % des Stammumfangs, ausreichende Wundüberwallung | freie Wurzelfläche, Wurzelraum leicht verdichtet bzw. eingeschränkt, leichte Wurzelschäden möglich, Bodenluftkapazität mäßig |
| 2 | 25-60 | Wachstum und Entwicklung leicht gestört, Schadstellen, Vitalitätszustand gerade noch ausreichend, deutlich eingeschränkte Funktionserfüllung | Kronenvolumen bis 30 % beeinträchtigt, deutlich geschädigter Baum, absterbende Zweige und Äste, schwachwüchsig, beginnende Vergreisung, Krone im oberen Bereich durchsichtig, schütterer Kronenbereich, früher Laubfall | mittlere und tiefe Schäden und Fäulen, Rindenverlust bis 30 % des Stammumfangs, schwache Wundüberwallung | befestigte Wurzelfläche, stärker verdichteter Wurzelraum, leichte Überfüllung oder Abgrabungen, bis 20 % Wurzelverlust, Bodenluftkapazität noch ausreichend |
| 3 | 60-90 | Wachstum und Entwicklung erheblich gestört, größere Schadstellen, Vitalität nicht mehr ausreichend, schwere Beeinträchtigung der Funktion | Kronenvolumen bis 50 % beeinträchtigt, stark geschädigt, Teilbereiche abgestorben, Unterkronen können entstehen, sehr schwachwüchsig, stark schütterer Kronenbereich, fortgeschrittene Vergreisung | starke und tiefe mechanische Schäden und Fäulen, Rindenverlust bis 45 % des Stammumfangs, sehr schwache Wundüberwallung | verfestigte Wurzelfläche, stark verdichteter Wurzelraum, bis 40 % Wurzelverlust, Bodenluftkapazität unzureichend |
| 4 | 90-100 | Vitalität kaum oder nicht feststellbar | Kronenvolumen mehr als 50 % beeinträchtigt, Krone fast oder vollständig abgestorben, Totholz, kraftlos, keine oder nur kümmerliche Restbelaubung | Rindenverlust mehr als 50 % des Stammumfangs, große Bereiche durch Fäulen zerstört, keine neue Wundüberwallung | Standsicherheit gefährdet oder nicht mehr gegeben, Wurzelwerk stark reduziert bzw. tot, Bodenluftkapazität unzureichend |

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 0,8 | 10 | 1 | Catalpa spec. | Trompetenbaum | Astungswunden, durchsichtige Krone, schütterere Krone, beengter Wurzelraum |
| 2 | 0,8 | 9 | 0 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | - |
| 3 | 0,9; 0,9; 0,8 | 14 | 1 | Catalpa spec. | Trompetenbaum | 3-stämmig, freiliegende Wurzeln, Würgewurzeln, schütterere Krone, beengter Wurzelraum |
| 4 | 0,9 | 7 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | Rindenschaden, beengter Wurzelraum |
| 5 | 2,4 | 17 | 1 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Astungswunden, beengter Wurzelraum |
| 6 | 1,9 | 20 | 2 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | schütterere Belaubung, Krone durchsichtig, Astungswunden, Schrägstand, beengter Wurzelraum |
| 7 | 1,2 | 15 | 1 | Betula pendula | Hänge-Birke | Astungswunden, beengter Wurzelraum |
| 8 | 0,9 | 8 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 139, Straßenbaum |
| 9 | 1,0 | 8 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 140, Straßenbaum |
| 10 | 0,9 | 6 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 141, Straßenbaum |
| 11 | 1,2 | 8 | 1 | Betula pendula | Hänge-Birke | Versiegelung von 4 Seiten |
| 12 | 0,4; 0,8 | 5 | 1 | Catalpa spec. | Trompetenbaum | 2-stämmig, beengter Wurzelraum |
| 13 | 0,6 | 4 | 1 | Rhus hirta | Essigbaum | nicht geschützt |
| 14 | 0,9 | 4 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | beengter Wurzelraum |
| 15 | 0,85 | 7 | 1 | Sorbus aucuparia | Eberesche | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 145, Straßenbaum |
| 16 | 0,8 | 7 | 0 | Sorbus aucuparia | Eberesche | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 150, Straßenbaum |
| 17 | 0,7 | 7 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, massiver Stammschaden, Plakette Nr. 151/1 |
| 18 | 1,25 | 11 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, Plakette Nr. 151/2 |
| 19 | 1,1 | 11 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, Plakette Nr. 151/3 |
| 20 | 0,7 | 7 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 2 Seiten, Plakette Nr. 151, Straßenbaum |

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 21 | 1,25 | 10 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, Plakette Nr. 151/4 |
| 22 | 0,75 | 8 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, Plakette Nr. 151/5 |
| 23 | 0,9 | 6 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung von 4 Seiten, Plakette Nr. 151/6 |
| 24 | 3,2 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Versiegelung von 4 Seiten, leichter Schrägstand, Plakette Nr. 1 |
| 25 | 2,25 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Versiegelung von 4 Seiten, Astungswunden, Plakette Nr. 2 |
| 26 | 3,0 | 9 | 3 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Kronenspitze absterbend, Starkastabbrüche, Plakette Nr. 47 |
| 27 | 1,1 | 6 | 1 | Tilia intermedia | Holländische Linde | schütterere Krone, Plakette Nr. 00046 |
| 28 | 1,0 | 5 | 1 | Tilia intermedia | Holländische Linde | schütterere Krone, Plakette Nr. 00045 |
| 29 | 0,7 | 7 | 0 | Tilia intermedia | Holländische Linde | Plakette Nr. 00042 |
| 30 | 1,4 | 12 | 0 | Populus nigra | Schwarz-Pappel | Plakette Nr. 00040 |
| 31 | 1,5 | 10 | 0 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | Astungswunden, Plakette Nr. 00039 |
| 32 | 1,35 | 3 | 1 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, Plakette Nr. 00030 |
| 33 | 1,0 | 6 | 1 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | einseitige Krone zum Grundstück, Astungswunden, Plakette Nr. 00031 |
| 34 | 1,1 | 2 | 2 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, durchsichtige Krone, eingeschränkte Vitalität, Plakette Nr. 00032 |
| 35 | 1,2 | 2 | 2 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, durchsichtige Krone, eingeschränkte Vitalität, Plakette Nr. 00033 |
| 36 | 1,0 | 2 | 2 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, durchsichtige Krone, eingeschränkte Vitalität, Plakette Nr. 00034 |
| 37 | 0,9 | 1 | 2 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, durchsichtige Krone, eingeschränkte Vitalität, Plakette Nr. 00035 |
| 38 | 1,2 | 3 | 2 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, durchsichtige Krone, eingeschränkte Vitalität, Plakette Nr. 00036 |
| 39 | 1,0 | 7 | 0 | Acer campestre | Feld-Ahorn | Plakette Nr. 00037 |
| 40 | 1,5 | 6 | 1 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | schütterere Krone, Plakette Nr. 00038 |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 41 | 1,0 | 5 | 1 | Acer pseudoplatanus | Berg-Ahorn | Astungswunden, kleine einseitige Krone, Aufschüttungen am Stammfuß |
| 42 | 1,6 | 12 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 1,5 m an Stammfuß, Würgeurzeln |
| 43 | 1,1 | 8 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 2 m an Stammfuß, Astungswunden, freiliegende Wurzeln |
| 44 | 1,2 | 5 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |
| 45 | 1,5 | 12 | 0 | Fagus sylvatica | Rot-Buche | Versiegelung bis 2 m an Stammfuß, Stammriss, freiliegende Wurzeln |
| 46 | 1,3 | 10 | 1 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Stammriss, freiliegende Wurzeln, Wurzelschäden, Astungswunden |
| 47 | 1,1 | 8 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 0,5 m an Stammfuß, freiliegende Wurzeln |
| 48 | 0,4 | 2 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, nicht geschützt |
| 49 | 1,3 | 6 | 1 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 1 m an Stammfuß, einseitige Krone, Druckzwiesel, Kronenschaden |
| 50 | 2,8 | 4 | 0 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | Versiegelung bis 1 m an Stammfuß |
| 51 | 0,5 | 2 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, nicht geschützt |
| 52 | 1,3 | 5 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 0,5 m an Stammfuß |
| 53 | 0,9 | 4 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Versiegelung bis 1 m an Stammfuß |
| 54 | 0,5 | 2 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, nicht geschützt |
| 55 | 1,4 | 12 | 0 | Acer campestre | Feld-Ahorn | Versiegelung bis an Stammfuß, Unglücksbalken |
| 56 | 1,4 | 2 | 1 | Populus nigra 'Italica' | Säulen-Pappel | einseitige Krone, Totholz im Mittelastbereich |
| 57 | 2,4 | 10 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, Totholz im Starkastbereich |
| 58 | 2,0 | 9 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | kleine Krone, Astungswunden, Baumhöhle |
| 59 | 1,5 | 5 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | kleine Krone, Astungswunden |
| 60 | 2,0 | 6 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Versiegelung bis 2 m an Stammfuß |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 61 | 1,9 | 10 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | Baumhöhle |
| 62 | 1,6 | 7 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | Stammschaden, Fäule im Stamm, Astungswunden |
| 63 | 1,8 | 8 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Baumhöhle |
| 64 | 0,9 | 7 | 0 | Acer campestre | Feld-Ahorn | - |
| 65 | 1,8 | 12 | 0 | Tilia tomentosa | Silber-Linde | Astungswunden |
| 66 | 2,4 | 15 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Totholz im Starkastbereich, eingeschränkte Verzweigungsintensität |
| 67 | 1,6 | 10 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale, kleine Krone, Stammschaden, Baumhöhlen, Pilzfruchtkörper (Flacher Lackporling) |
| 68 | 2,9 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | einseitiger Stammschiss bis in die Krone |
| 69 | 2,0 | 10 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität, einseitige Krone |
| 70 | 1,6 | 11 | 2 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | einseitiger Stammschiss bis in die Krone, stark vorangeschrittene Stammfäule, verminderte Stand- /Bruchsicherheit |
| 71 | 3,2 | 13 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität |
| 72 | 2,1 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität |
| 73 | 2,4 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität, Astungswunden |
| 74 | 1,0 | 12 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | einseitige Krone, freiliegende Wurzeln, Würgeurzeln |
| 75 | 3,0 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität, Astungswunden |
| 76 | 1,0 | 11 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | - |
| 77 | 2,4 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | später Laubaustrieb, Astungswunden, schwachwüchsig, Krone durchsichtig |
| 78 | 2,4 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, nachlassende Vitalität, absterbende Feinäste |
| 79 | 0,4 | 3 | 1 | Prunus padus | Gewöhnliche Traubenkirsche | Schattendruck, nicht geschützt |
| 80 | 3,0 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterer Belaubung, Krone durchsichtig, absterbende Feinäste |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurchmesser in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|------------------|------------------------|-----------------|------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 81 | 2,7 | 20 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterere Belaubung, Krone durchsichtig, schwachwüchsig, absterbende Feinäste |
| 82 | 2,4 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, absterbende Zweige, Totholz im Mittelastbereich |
| 83 | 1,7 | 14 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | - |
| 84 | 1,0 | 10 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Schrägstand, kleine Krone |
| 85 | 0,9; 0,9 | 12 | 1 | Prunus mahaleb | Weichsel-Kirsche | Astungswunden, Schattendruck |
| 86 | 1,5 | 10 | 2 | Ulmus laevis | Flatter-Ulme | nachlassende Vitalität, Krone teilweise absterbend |
| 87 | 2,0 | 19 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, absterbende Feinäste |
| 88 | 1,7 | 15 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | Astungswunden |
| 89 | 0,9 | 8 | 2 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | Rindenschäden, Astungswunden, Wurzelschäden, schmale Krone |
| 90 | 0,8 | 8 | 1 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | schmale Krone, Astungswunden |
| 91 | 0,9 | 10 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, schütterere Krone |
| 92 | 0,8 | 8 | 0 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | Astungswunden |
| 93 | 0,8 | 10 | 0 | Populus tremula | Zitter-Pappel | - |
| 94 | 1,4 | 13 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunden, Bewuchs mit Efeu |
| 95 | 1,1 | 6 | 1 | Quercus rubra | Rot-Eiche | Astungswunden, kleine Krone |
| 96 | 0,9 | 8 | 2 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Schrägstand, kleine Krone, Astungswunden |
| 97 | 1,3 | 12 | 0 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | - |
| 98 | 0,9 | 10 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunden, Schrägstand |
| 99 | 1,7 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | einseitige Krone, Aufschüttungen im Wurzelraum |
| 100 | 1,4 | 15 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | - |

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurchmesser in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|------------------|------------------------|-----------------|------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 101 | 2,5 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, schütterere Belaubung, Versiegelung bis an den Stammfuß |
| 102 | 1,8 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Schrägstand, kleine Krone, Astungswunden |
| 103 | 2,1 | 20 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Totholz im Starkastbereich, kleine, einseitige Krone |
| 104 | 2,2 | 11 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Aufschüttungen im Wurzelraum, Astabbrüche, kleine Krone, durchsichtige Krone |
| 105 | 0,8 | 8 | 2 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | Aufschüttungen im Wurzelraum, Astabbrüche, Spitzendürre |
| 106 | 2,2 | 15 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Aufschüttungen im Wurzelraum, Astabbrüche, kleine Krone, durchsichtige Krone |
| 107 | 2,9 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Aufschüttungen im Wurzelraum, Astungswunden, Totholz im Starkastbereich |
| 107 a | 1,8 | 13 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Schrägstand, Astabbrüche |
| 108 | 0,8 | 10 | 4 | Catalpa spec. | Trompetenbaum | abgestorben |
| 109 | 1,2 | 4 | 3 | Acer negundo | | Krone vollständig ausgebrochen, Stammaustriebe |
| 110 | 1,3 | 13 | 1 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | schmale, einseitige Krone |
| 111 | 1,5 | 12 | 1 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | schmale, einseitige Krone |
| 112 | 1,5 | 14 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | - |
| 113 | 1,6 | 17 | 2 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Schrägstand, Astabbrüche, nachlassende Vitalität |
| 114 | 1,3 | 14 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Schrägstand, Totholz im Mittelastbereich, Versiegelung bis 1 m an Stammfuß |
| 115 | 2,4 | 18 | 0 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Totholz im Starkastbereich |
| 116 | 1,8 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Totholz im Starkastbereich, schmale Krone |
| 117 | 1,8 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Schrägstand, einseitige Krone, Astungswunden |
| 118 | 0,9 | 9 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | - |
| 119 | 0,9 | 11 | 0 | Tilia cordata | Winter-Linde | - |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 120 | 0,9 | 10 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, schmale Krone |
| 121 | 1,0 | 10 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, schmale Krone, Astabbrüche |
| 122 | 1,8 | 22 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunde, weite Krone |
| 123 | 1,0 | 14 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunden, Schrägstand, Totholz im Starkastbereich im unteren Kronenteil |
| 124 | 0,8 | 10 | 0 | Corylus colurna | Baum-Hasel | - |
| 125 | 1,0 | 6 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |
| 126 | 0,6; 0,6 | 8 | 1 | Fraxinus ornus | Blumen-Esche | zweistämmig, ungleichmäßige Krone, Schrägstand |
| 127 | 1,0 | 7 | 1 | Quercus spec. | Säulen-Eiche | bedrängter Wuchs, Aufschüttungen im Wurzelraum |
| 128 | 2,1 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Aufschüttungen im Wurzelraum, Totholz im Mittelastbereich, Astungswunden |
| 129 | 2,0 | 19 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, Versiegelung bis 1,5 m an den Stammfuß, Totholz im Starkastbereich |
| 130 | 1,9 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Schrägstand, einseitige Krone, Versiegelung bis 0,5 m an Stammfuß |
| 131 | 3,0 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, Aufschüttungen |
| 132 | 1,1 | 9 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | freiliegende Wurzeln, Astungswunden, schmale Krone |
| 133 | 1,0 | 12 | 1 | Quercus rubra | Rot-Eiche | einseitige Krone, bedrängter Wuchs, Astungswunden |
| 134 | 1,0 | 11 | 0 | Quercus rubra | Rot-Eiche | Astungswunden |
| 135 | 1,6 | 13 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterere Belaubung, einseitige Krone |
| 136 | 1,6 | 15 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterere Belaubung, Feinäste fehlen im äußeren Kronenbereich |
| 137 | 1,8 | 15 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale Krone, bedrängter Wuchs |
| 138 | 1,7 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale Krone, bedrängter Wuchs |
| 139 | 2,0 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale Krone, bedrängter Wuchs |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 140 | 1,6 | 12 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale Krone, bedrängter Wuchs |
| 141 | 2,2 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, absterbende Feinäste |
| 142 | 2,2 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schmale Krone, bedrängter Wuchs, Astungswunden |
| 143 | 2,1 | 11 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterer Belaubung, durchsichtige Krone |
| 144 | 1,8 | 14 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterer Belaubung, durchsichtige Krone, Totholz im Mittelastbereich |
| 145 | 1,7 | 16 | 2 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Rindenschaden, ausgerissener Druckwiesel, Terminale entfernt |
| 146 | 3,0 | 22 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astabbrüche, später Laubaustrieb, durchsichtige Krone |
| 147 | 2,1 | 20 | 0 | Platanus x hispanica | Gewöhnliche Platane | Astungswunden |
| 148 | 1,3 | 11 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, Astungswunden |
| 149 | 1,2 | 10 | 1 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, Astungswunden, Wurzelschäden, Rindenschaden |
| 150 | 0,9 | 7 | 0 | Picea spec. | Fichte | nicht geschützt |
| 151 | 1,5 | 14 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunden, Astabbrüche |
| 152 | 1,2 | 8 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | Astungswunden, Bewuchs mit Efeu, Wurzelschäden |
| 153 | 1,0 | 10 | 0 | Ailanthus altissima | Götterbaum | ein Stämming eingekürzt |
| 154 | 1,0 | 7 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, kleine Krone |
| 155 | 0,8; 0,8 | 9 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, kleine Krone |
| 156 | 0,5; 0,5 | 6 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, kleine Krone |
| 157 | 1,2 | 12 | 0 | Ailanthus altissima | Götterbaum | - |
| 158 | 1,3 | 12 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, kleine Krone |
| 159 | 1,2 | 10 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | bedrängter Wuchs, kleine Krone |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
B-PLAN 2-43
BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 160 | * | 10 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | * 5-stämmig (0,7; 0,6; 0,4; 0,4; 0,4), bedrängter Wuchs |
| 161 | 0,6; 0,6 | 10 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | 2-stämmig, bedrängter Wuchs, kleine Krone |
| 162 | 0,8; 0,8 | 8 | 1 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Schrägstand, in Fundament eingewachsen |
| 163 | 0,8 | 8 | 0 | Picea spec. | Fichte | nicht geschützt |
| 164 | 1,0 | 10 | 0 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | - |
| 165 | 0,9 | 8 | 1 | Tilia cordata | Winter-Linde | Astungswunden, Druckzwiesel, kleine Krone |
| 166 | 2,4 | 15 | 0 | Fagus sylvatica | Rot-Buche | freiliegende Wurzeln, Astungswunden, Druckzwiesel |
| 167 | 0,9 | 10 | 2 | Acer negundo | Eschen-Ahorn | Astungswunden, schütterere Belaubung |
| 168 | 0,9 | 9 | 0 | Betula pendula | Hänge-Birke | - |
| 169 | 1,2 | 10 | 2 | Metasequoia glyptostroboides | Chinesisches Rotholz | nachlassende Vitalität, nicht geschützt |
| 170 | 1,2 | 11 | 0 | Metasequoia glyptostroboides | Chinesisches Rotholz | nicht geschützt |
| 171 | 1,3 | 12 | 0 | Betula pendula | Hänge-Birke | - |
| 172 | 1,0 | 10 | 1 | Fagus sylvatica | Rot-Buche | einseitige Krone, freiliegende Wurzeln |
| 173 | 1,5 | 20 | 0 | Acer platanoides | Spitz-Ahorn | freiliegende Wurzeln, Wurzelschaden |
| 174 | 2,4 | 20 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | eingeschränkte Verzweigungsintensität, Astungswunden |
| 175 | 3,0 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Versiegelung von 4 Seiten, eingeschränkte Verzweigungsintensität |
| 176 | 2,0; 2,0 | 13 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Versiegelung von 4 Seiten, eingeschränkte Verzweigungsintensität, 2 stämmig |
| 177 | 1,1 | 10 | 1 | Ulmus laevis | Flatter-Ulme | Fäulnis im Stammfuß, Astungswunden |
| 178 | 2,0 | 15 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | schütterere Belaubung, Astungswunden |
| 179 | 0,9 | 9 | 0 | Aesculus hippocastanum | Gewöhnliche Rosskastanie | freiliegende Wurzeln |

-
-
-

BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER




| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 180 | 1,5 | 13 | 0 | Platanus x hispanica | Gewöhnliche Platane | freiliegende Wurzeln, Astungswunden |
| 181 | 2,6 | 16 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, Fäule im Stamm, Baumhöhle, verminderte Bruchsicherheit |
| 182 | 2,1 | 19 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, schütterere Krone |
| 183 | 2,6 | 18 | 1 | Quercus robur | Stiel-Eiche | Astungswunden, schütterere Krone |
| 184 | 0,8 | 9 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte |
| 185 | 0,8 | 9 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, freiliegende Wurzeln |
| 186 | 1,0 | 12 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | rotlaubige Sorte, freiliegende Wurzeln, Würgewurzeln |
| 187 | 1,1 | 9 | 1 | Robinia pseudoacacia | Gewöhnliche Robinie | freiliegende Wurzeln, schmale Krone, Versiegelung bis an den Stammfuß |
| 188 | 1,2 | 13 | 0 | Larix decidua | Europäische Lärche | Astungswunden |
| 189 | 1,1 | 6 | 0 | Sequoiadendron giganteum | Riesen-Mammutbaum | nicht geschützt |
| 190 | 1,1 | 11 | 0 | Pinus strobus | Weymouths Kiefer | - |
| 191 | 1,0 | 10 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | - |
| 192 | 1,4; 1,7 | 14 | | Pinus strobus | Weymouths Kiefer | 2-stämmig, nicht geschützt |
| 193 | 0,7; 0,8 | 10 | 0 | Ulmus laevis | Flatter-Ulme | 2-stämmig, Druckzwiesel |
| 194 | 0,8; 0,9 | 12 | 1 | Ulmus laevis | Flatter-Ulme | Astungswunden, schütterere Krone |
| 195 | 0,8 | 9 | 0 | Aesculus hippocastanum | Gewöhnliche Rosskastanie | - |
| 196 | 1,0 | 6 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |
| 197 | 1,0 | 6 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |
| 198 | 1,0 | 7 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |
| 199 | 0,8 | 6 | 0 | Pinus nigra | Schwarz-Kiefer | nicht geschützt |

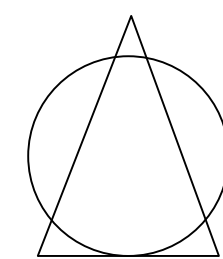
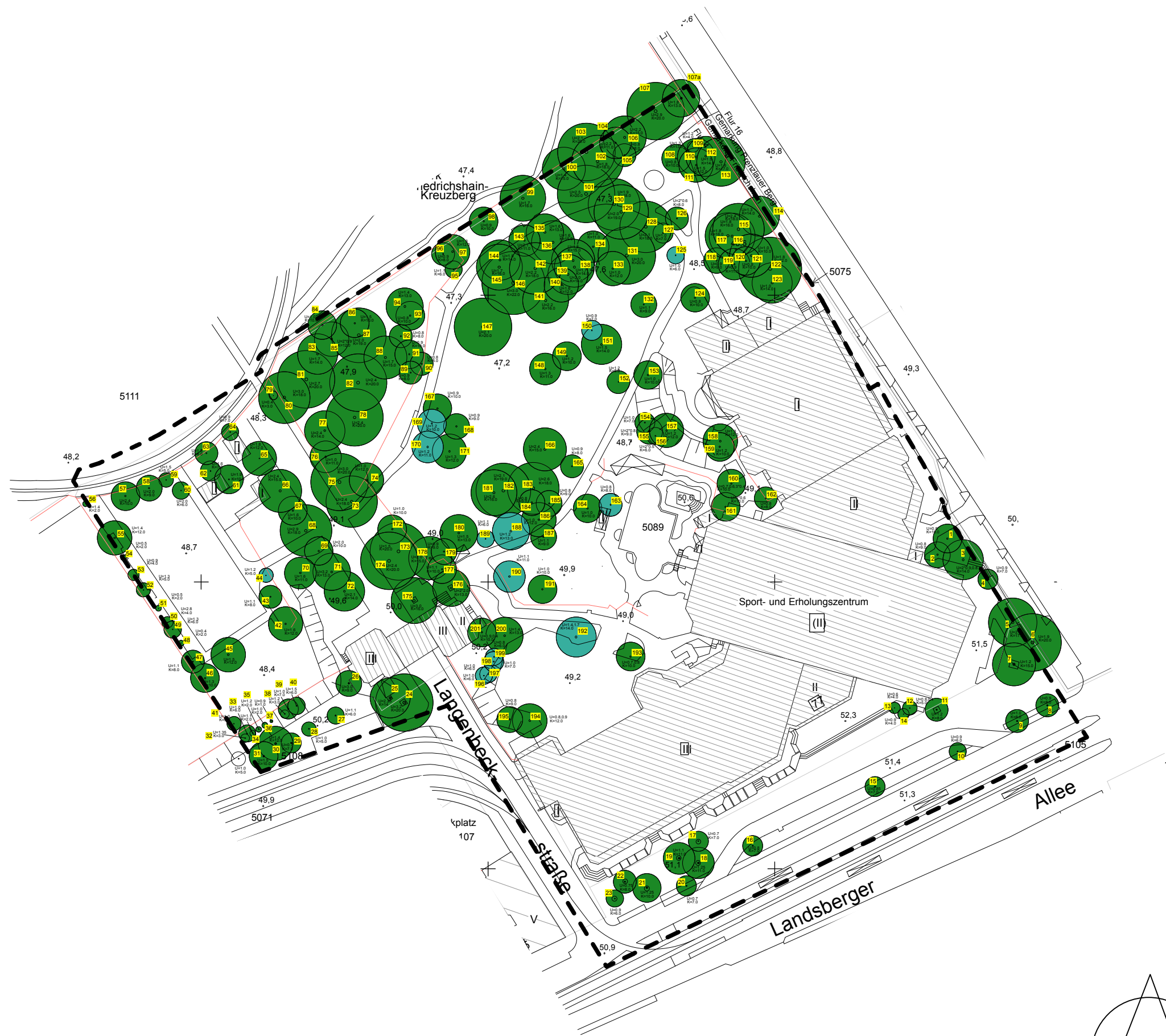
-
-
-


BERLIN FRIEDRICHSHAIN-KREUZBERG
 B-PLAN 2-43
 BAUMKATASTER

| Baum-Nr. | Stammumfang in m | Kronendurch- messer in m | Schadstufe GALK | Botanische Bezeichnung | Deutsche Bezeichnung | Bemerkungen |
|----------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| 200 | 1,4 | 13 | 0 | Acer platanoides (Sorte) | Spitz-Ahorn | Astungswunden |
| 201 | 0,9; 0,4 | 10 | 1 | Ailanthus altissima | Götterbaum | direkt am Haus, einseitige Krone |

Legende

-  Laubbaum mit Nummer gemäß Liste zum Baumkataster
-  Nadelbaum mit Nummer gemäß Liste zum Baumkataster
-  Geltungsbereich



| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|------------|
| Planinhalt Lageplan zum Baumkataster | | DATUM | 19.05.2017 |
| Planvorhaben Bebauungsplan Nr. 2-43 | | GEZEICHNET | Mo |
| Projektadresse Landsberger Allee 77 10249 Berlin Friedrichshain-Kreuzberg | | GEPRÜFT | Wa |
| Auftraggeber Plan und Praxis GbR Manteuffelstraße 111 10997 Berlin | | BLATTGRÖSSE | A3 |
| Planverfasser  STEFAN WALLMANN Landschaftsarchitekten BDLA | | MASSSTAB | 1:1.500 |
| | | PLANNUMMER | Lay-2 |

Landsberger Allee 77 · 10249 Berlin · Tel: 030 47 03 670 · Fax: 030 47 03 678