

Klimabäume für deinen Kiez

im Quartiersmanagementgebiet Pankstraße

Anleitung zur Pflege von Baumbeeten 2.0

Das leisten unsere Straßenbäume

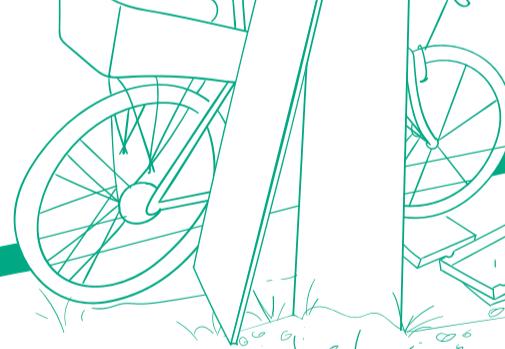
1. Lebensraum für Vögel, Tiere und Insekten
2. Filterung von Feinstaub und Schadstoffen
3. Produktion von Sauerstoff - grüne Lunge
4. Lärmschutz durch dichtes Laub
5. Speicherung von Regenwasser im Erdreich - natürlicher Hochwasserschutz
6. Kühlung der Umgebung durch Schatten und Verdunstung

Werde Pat:in für einen „Klimabaum“

Unser Quartier ist voll mit Beton, Asphalt und Blech. Doch hier und da stehen geduldige Klimaretter: Bäume. Sie leisten viel, stehen aber selbst unter Stress durch Trockenheit, Hitze, Müll und andere Schadstoffe. Der Schutz der Bäume beginnt unten: im Baumbeet!



Reinige die Baumscheibe.
Abfälle, Sperrmüll und Hundekot schaden dem Baum.



Baue einen Holzzaun.
Ein Zaun kann davor schützen, dass weniger Müll, Hundeurin und -kot am Baum landen.
Wie du einen Zaun baust,
erfährst Du auf Seite 2.



Lockere den Boden auf.
Wurzeln brauchen Sauerstoff und der Boden kann besser Wasser aufnehmen. Verletze dabei nicht die Feinwurzeln!

Bepflanze das Baumbeet.
Pflanzen sorgen für guten Boden und halten die Erde feucht. Informiere dich vorher überbaumverträgliche Arten!

Gieße deinen Baum.
Straßenbäume brauchen pro Woche 50-100 Liter, im Sommer mehr. Gieße lieber einmal viel als mehrmals wenig!



Die Bäume sind auf Deine Hilfe angewiesen!

Der Weg zum Panke-Baumbeet

Ein Baumbeet mit einem niedrigen Zaun kann viel bewirken. Im Bezirk Mitte brauchst Du dafür keine Genehmigung. Aber Du musst Folgendes beachten:

1. Halte 30 cm Abstand zum Stamm und den sichtbaren Wurzeln. Die Seite zur Straße muss offen bleiben.
2. Baumscheiben mit jungen Bäumen, die durch Holzpfiler gestützt werden, dürfen leider noch nicht mitmachen.
3. Die Erdschicht muss auf Straßenniveau bleiben. Trage keine extra Erde auf.



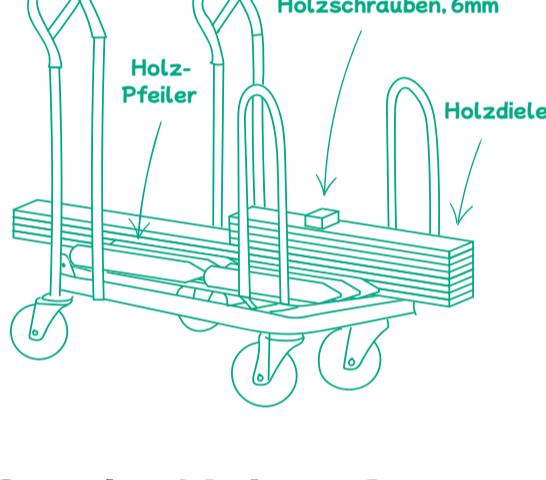
Weitere Infos auf der Webseite des Straßen- und Grünflächenamtes von Berlin-Mitte:



Materialliste

Vor der Fahrt in den Baumarkt brauchst Du alle Maße der Fläche rund um den Baum. Die Grafik im nächsten Schritt hilft zu verstehen, um welche Maße es geht.

Holzöl, Pinsel, Werkzeuge und folgende Holzbauteile:



Einkaufsliste:

- Holzdielen (für Außenbereich)*
- Holzöl und Pinsel
- ca. 40 Holzschräuben, ø 6mm
- angespitzte Holzpfiler (max 60 cm)*
- zwei Holz-Dreiecke zur Verstärkung der Ecken

* Für die passenden Maße kannst Du Holz im Baumarkt kostenlos zuschneiden lassen.

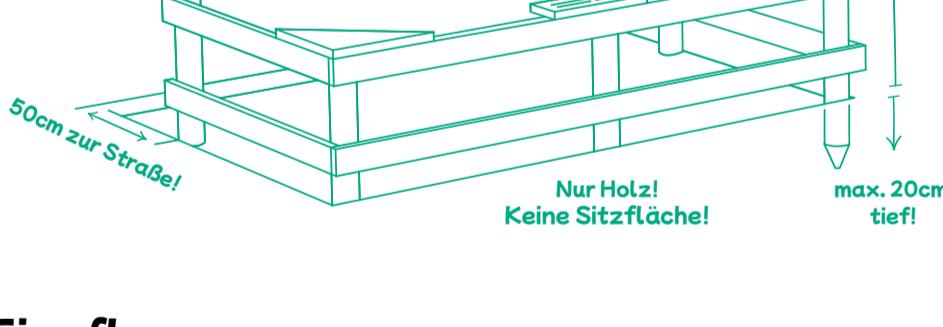
Werkzeugliste:

Erdbohrer**, Akkuschrauber, Vorschlaghammer**, ggf. Stichsäge

** Dieses Werkzeug kannst Du im QM-Büro Pankstraße ausleihen.

Bau des kleinen Zauns

1. Nachbar:innen und Helfer:innen zusammenfummeln und Material organisieren.
2. Fläche säubern, Erde auflockern. (Verletze dabei nicht die feinen Wurzeln!)
3. Für die Holzpfiler 10cm tiefe Löcher bohren, weitere 10cm mit dem Vorschlaghammer einschlagen. Bei den hinteren Pfählen 50cm Abstand zur Straße lassen (siehe Grafik)!
4. Querlatten an die Pfosten halten und alle Löcher vorbohren.
5. Querlatten an den Pfählen mit mindestens zwei Schrauben pro Verbindung befestigen, überstehende Latten absägen.
6. Ecken mit Holz-Dreiecken verstärken.



Einpflanzen

Liegt dein Baumbeet in der Sonne oder im Schatten? Danach solltest du die Pflanzen auswählen! Rechts ein paar geeignete Arten, die robust und umweltfreundlich sind.

Achtung, andere Pflanzen könnten dem Baum schaden! Informiere Dich z.B. beim BUND: <https://tinyurl.com/bundbaumscheiben>

sonnig	halbschattig	schattig
 Salbei Lavendel Ringelblume	 Veilchen Gundermann Storchschnabel	 Farn Waldmeister Lungenkraut

Kontakt:

Quartiersmanagement Pankstraße

Prinz-Eugen-Str. 1, 13347 Berlin

Telefon: 030 - 74 74 63 47

Email: qm-pank@list-gmbh.de



Scanne den QR-Code für weitere Infos zum Projekt KOOL IM KIEZ!