

Informationen aus dem Stadtbaummanagement

Stephan Dally, B.Sc.

KOBLENZ
VERBINDET.

Baumkataster Koblenz

Bäume städtischer Kunden (Stand 01.01.2022)

- 66.424 Bäume, davon:
- 27.031 Einzelbäume und 39.393 Bäume in Waldartigen Flächen
- Insgesamt Zunahme von 13,66 % zum Vorjahr

KOBLENZ
VERBINDET.

Baumkataster Koblenz

Kunde GDKE (Stand 01.01.2022)

- 7.831 Bäume, davon:
- 1.364 Einzelbäume und 6.467 Bäume in Waldartigen Flächen
- Minderung von 4,28 % zum Vorjahr aufgrund des Wegfalls von Flächen



Baumkataster Koblenz

Neuer Kunde ENM (Stand 01.01.2022)

- 425 Bäume, davon:
- 331 Einzelbäume und 94 Bäume in Waldartigen Flächen
- Liegenschaften im nördl. Rheinland-Pfalz
- Ersterfassung in 2021



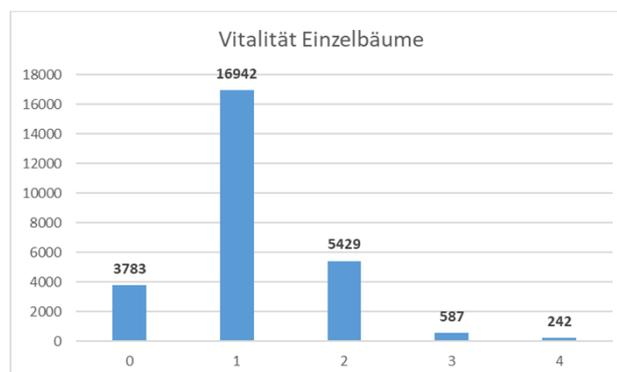
Baumkataster Koblenz

Verkehrssichernde Maßnahmen

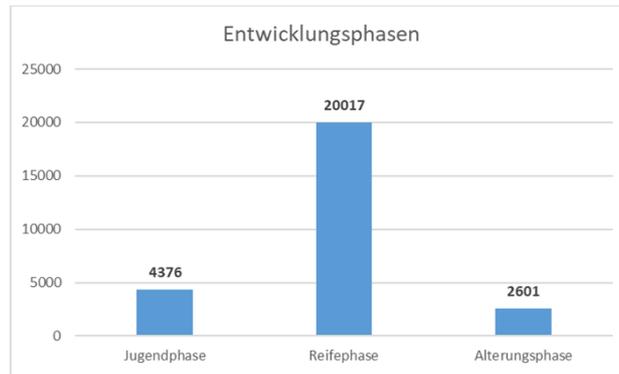
- 6.095 Stück Totholzbeseitigungen, Lichtraumprofilschnitte etc.
- 56 Stück Eingehende Baumuntersuchungen
- 571 Stück Fällungen Einzelbäume = 2,11% (Vorjahr = 2,85 %)
- 613 Stück dokumentierte Fällungen in Waldartigen Beständen
- Abarbeitung mit bis zu 5 externen Kolonnen, auch Forstdienstleister mit Seilwinde



Wie geht's den Bäumen?

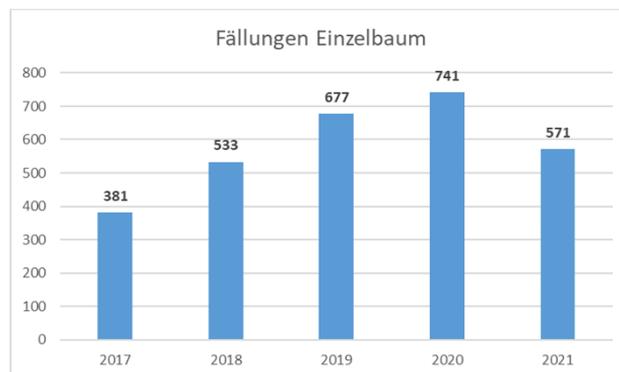


Wie geht's den Bäumen?



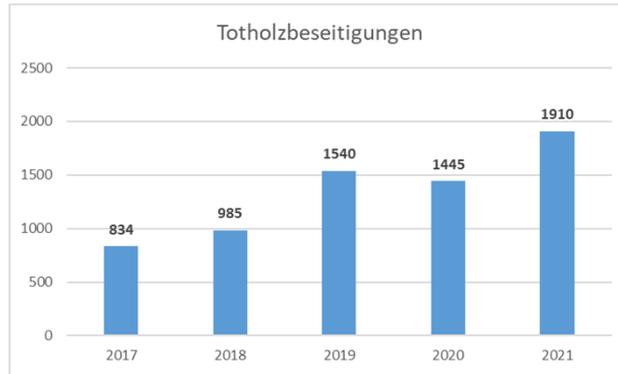
KOBLENZ
VERBINDET.

Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020



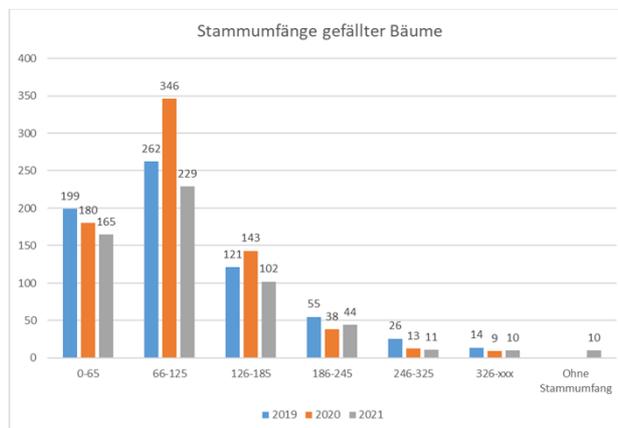
KOBLENZ
VERBINDET.

Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020



KOBLENZ
VERBINDET.

Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020



KOBLENZ
VERBINDET.

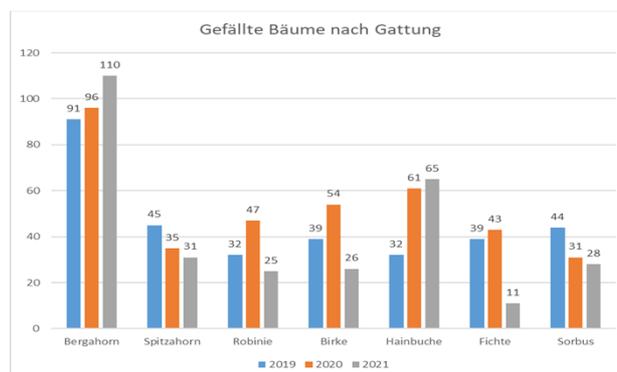
Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020

Welche Bäume sind besonders betroffen?

- Unterständige Bäume
- Bäume mit hohem Konkurrenzdruck
- Bäume mit schlechten Standorten (durchgeschotterte Baumstandorte)
- Vorgeschädigte Bäume (Baumaßnahmen, Streusalz etc.)
- Bäume bestimmter Arten (z.B. Bergahorn, Hainbuche)

KOBLENZ
VERBINDET.

Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen

Saison 2021/22 über 400 Stück Baumpflanzungen im Stadtgebiet!

- 25 neue Bäume über Spende Allianz-Umweltstiftung
- Festungspark Kaiser Alexander
- Festungspark Feste Franz
- Schulhofsanierungen
- Nachpflanzungen in Grün- und Parkanlagen und im Straßenbegleitgrün

KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen

Rückschläge: Vandalismus und Frostschäden



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen

Das Highlight in 2021!

Die Pflanzung einer Korkulme (Ulmus minor var. suberosa)

KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen

Vorarbeiten/Planung:

- Großer mehrstämmiger Bergahorn ist abgängig und soll ersetzt werden
- An den Standort soll wieder ein mehrstämmiger Baum gepflanzt werden
- Anschreiben an einschlägige Baumschulen, mit der Aufforderung Liefermöglichkeiten verschiedener großer mehrstämmiger Bäume mit Fotos aufzuzeigen

KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen

Vorarbeiten/Planung:

- Abstimmung mit ZVS und RPA über freihändige Vergabemöglichkeit (Einzigartigkeit des Gehölzes!, Schönheit ist nicht beschreibbar)
- Auswahl des Baumes anhand von Fotos
- Es wird eine 11 m hohe Korkulme!
- Auftrag und Ausbinden in der Baumschule

KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Nachpflanzungen und Neupflanzungen



KOBLENZ
VERBINDET.

Sonstige Projekte in 2021

- Baumschutzsatzung auf den Weg gebracht
- Erfassung Baumbestand Hauptfriedhof
- 45 Bäume umgepflanzt
- Rodungsarbeiten in Zusammenhang mit der Pfaffendorfer Brücke
- 283 Bäume gedüngt
- 426 Erziehungs- und Aufbauschnitte (Jungbaumpflege)

KOBLENZ
VERBINDET.

Sonstige Projekte in 2021

- Revitalisierungsprojekt Wallersheimer Weg
- Vier Baumschulbesuche in Deutschland und in den Niederlanden (neuer Lieferant für große bzw. ausgefallene Gehölze in NL)

KOBLENZ
VERBINDET.

Sonstige Projekte in 2021



KOBLENZ
VERBINDET.

Was ist neu in 2022?

- drei eigene Baumkontrolleure
- Rahmenvertrag Forstdienstleistungen über vier Jahre
- Rahmenvertrag Forstmulchen über vier Jahre
- Rahmenvertrag Obstbaumschnitt über vier Jahre
- Baummanagement für die Koblenzer Wohnbau GmbH

KOBLENZ
VERBINDET.

Ausblick 2022

- Auswirkungen der Dürresommer 2018 bis 2020
- Neu- und Nachpflanzung von Bäumen
- Weiterführung des Revitalisierungsprojekts an Linden
- Düngung von Bäumen
- Baufeldräumungen für Maßnahmen der Stadt (Pfaffendorfer Brücke, DGH Arenberg, Neubau Pestalozzi-Schule etc.)

KOBLENZ
VERBINDET.

Ausblick 2022



KOBLENZ
VERBINDET.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

