

KASTANIENSTERBEN IN BREMEN

Killer-Bakterien fressen unsere Bäume



Baum-Kontrolleur Heiko Müller zeigt eine vom Killer-Bakterium befallene Kastanie
Foto: Sandra Beckefeldt

Von MICHAELA LIEBELT

05.07.2014 - 08:05 Uhr

Schwachhausen – Heiko Müller (52) hält ein Stück abgeplatzter Baumrinde in der Hand. Der Baumkontrolleur vom Umweltbetrieb zeigt auf eine Kastanie in der Lothringer Straße. Sie wird sterben. So wie viele andere in der Stadt.

Ihre Äste sind trocken, die Baumkrone ist kahl. Grund ist das aggressive Bakterium „Pseudomonas syringae pv. aesculi“.



Noch blühen in der August-Bebel-Allee die Kastanien
Foto: Sandra Beckefeldt

Müller: „Die winzigen Bakterien setzen sich zwischen Baum und Borke, zerstören die Zellsubstanz. Sie ist mikrometerdünn, bringt den Baum normalerweise zum Wachsen. Wird sie zerstört, ist der Baum innerhalb eines Sommers kaputt.“ Zu erkennen ist der Befall auch an einem schwarzen Ausfluss, riesigen Rissen im Stamm. Nebeneffekt

ist meistens noch eine Pilzinfektion.

Es gibt kein Gegenmittel. Befallene Bäume müssen gefällt werden, weil sie einsturzgefährdet sind!

Etwa 15 Kastanien in Bremen wurden schon gefällt. Rund 60 Bäume im Stadtgebiet sind

befallen. Allein in der August-Bebel-Allee in der Vahr sind es elf, die direkt nebeneinander stehen.



Schon farblich markiert: Auch dieser Baum wird gefällt
Foto: Sandra Beckefeldt

„Wenn sich die Wurzeln unterirdisch berühren, kann die **Seuche**(<http://www.bild.de/themen/ereignisse/seuche/epidemien-nachrichten-news-fotos-videos-21428346.bild.html>) schon dadurch übertragen werden.“

2002 ist das gefährliche Bakterium erstmals in den Niederlanden aufgetreten. Jetzt drohen die Weiße und Rote Kastanie in Bremen auszusterben. Müller: „Es ist bedrückend, dass eine ganze Kastanienpopulation verschwindet.“

Noch säumen 900 Kastanien die Straßenränder in Bremen. Dazu kommen die

Bäume([http://www.bild.de/themen/specials/baeume/ratgeber-natur-nachrichten-news-fotos-videos-](http://www.bild.de/themen/specials/baeume/ratgeber-natur-nachrichten-news-fotos-videos-20701146.bild.html)

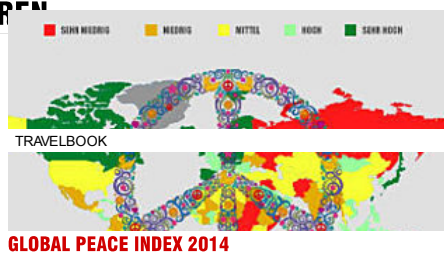
[20701146.bild.html](http://www.bild.de/themen/specials/baeume/ratgeber-natur-nachrichten-news-fotos-videos-20701146.bild.html)) in Park- und Grünanlagen. Fragt sich, wie lange es bei uns noch so schön blüht...

Mehr News aus Bremen und umzu auf [bremen.bild.de](http://www.bild.de/regional/bremen/bremen-regional/home-16292312.bild.html)(<http://www.bild.de/regional/bremen/bremen-regional/home-16292312.bild.html>), [Facebook](https://www.facebook.com/BILD.Bremen?fref=ts) (<https://www.facebook.com/BILD.Bremen?fref=ts>) und [Twitter](https://twitter.com/BILD_Bremen) (https://twitter.com/BILD_Bremen).

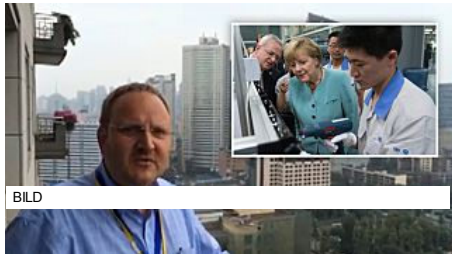
DAS KÖNNTE SIE AUCH INTERESSIEREN



SPERRE BEI YOUTUBE
Musikverlag verbietet Helene-Fischer-Parodie!



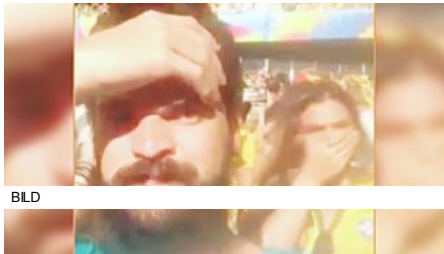
Das friedlichste Land der Erde...



BILD

ANGELA MERKEL IN CHENGDU

BILD-Reporter erklärt die China-Reise der Kanzlerin



BILD

IESE DUFTNOTE

Neymars Freundin wird im Stadion angepupst

(<http://www.bild.de/video/clip/angela-merkel/bild-reporter-erklart-die-china-reise-der-kanzlerin-36696386,auto=true.bild.html>)

(<http://www.bild.de/video/clip/neymar/neymar-freundin-stadion-zoomin-36645688,auto=true.bild.html>)