



GO

PLANT A TREE

Es gibt so viele Stellen, an denen man
noch Bäume pflanzen könnte ...
es müsste nur jemand tun



STÄDTE WERDEN IMMER HEISSER



Städte sind vom Klimawandel besonders betroffen. Schon heute ist es in manchen Städten nachts bis zu 10 °C wärmer, als in der Umgebung. Das liegt daran, dass sich Asphalt und Beton durch die Sonne besonders stark aufheizen und ihre Wärme in der Nacht wieder abgeben.

Sogenannte Tropennächte, in denen das Thermometer nachts nicht unter 20 °C fällt, kommen in Städten inzwischen bis zu dreimal häufiger vor als außerhalb.



BÄUME SCHAFFEN ABHILFE



Bäume können diesen Effekt abmildern. Jeder einzelne Baum spendet Schatten, speichert Luftfeuchtigkeit, kühlt durch Verdunstung, filtert Feinstaub aus der Luft, reduziert die Lärmbelastung und bindet nicht zuletzt auch CO₂.

Die Luft unter der Krone eines Laubbaumes ist bis zu 5 °C kälter als in der Umgebung. Ein Asphaltboden heizt sich im Baumschatten bis zu 25 °C weniger auf, als in der Sonne. Entsprechend weniger Wärme gibt er nachts wieder ab.



GO PLANT A TREE



Ziel dieser Initiative ist es, möglichst viele Menschen zu animieren, Bäume zu pflanzen. Z.B. auf privaten bzw. privatwirtschaftlich genutzten Flächen, wie Parkplätzen, Firmengelände, Vereinsgelände, Gärten, ... oder Schulen und Hochschulen.

Infos, welcher Baum geeignet ist, was einer kostet und wie man ihn pflanzt, pflegt und vieles mehr, findest du auf unserer Website!



DAZU BRAUCHEN WIR DICH!



<https://goplantatree.org>



[goplantatree](https://www.facebook.com/goplantatree)



[goplantatree_org](https://www.instagram.com/goplantatree_org)