

Gebäude zu CO2 Senken umbauen

Ausgangslage

Quelle: Klimafolgenforscher Schellnhuber <https://www.youtube.com/watch?v=z466WhGwtLE>
Wiener Stadtgespräche 2020



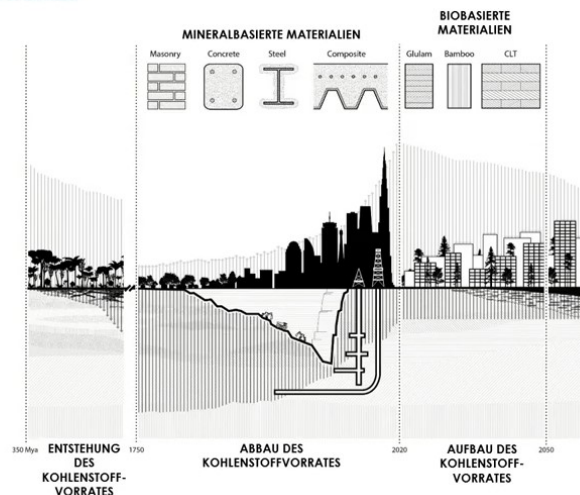
nature
sustainability

Städte in der Evolution des Kohlenstoffkreislaufes

Perspective | Published: 27 January 2020

Buildings as a global carbon sink

Galina Churkina, Alan Organschi, Christopher P. O. Reyer, Andrew Ruff, Kira Vinke,
Zhu Liu, Barbara K. Reck, T. E. Graedel & Hans Joachim Schellnhuber



AK

Das Ziel:

Sämtliche Neubauten in Massivholzbauweise mit Nawaros Dämmmaterialien errichten, um so anstatt Unmengen an CO₂ bei der Herstellung zu verbrauchen das Gegenteil tun, nämlich CO₂ einlagern.

Wie geht das?

MwST auf „Holz am Bau“ und „Materialien am Bau aus Nawaros“ auf von 20% auf – 10% senken

Ein passendes Umsetzungsbeispiel:

München Prinz Eugen Park mit 566 Wohnungen in Holzbauweise mit 12.500 to CO₂ Einlagerung

<https://www.holzbauaustria.at/architektur/2020/11/prinz-eugen-park-muenchen---oekologische-mustersiedlung.html>

<https://www.ubm-development.com/magazin/prinz-eugen-park/>

Wo kann so etwas in Österreich passieren?

In Linz beim Quartier Sommerfeld in Linz-Ebelsberg (gerade in Planung) sollten **A L L E** Betriebsgebäude und Neubauwohnungen in Holzbauweise errichtet werden, nicht nur **ein** 70m Hochhaus.