

M A T E R I A L

KNUSPER, KNUSPER, KNÄUSCHEN; WER KNUSPERT AN MEINEM HÄUSCHEN?

Die Auswirkungen der Klimakrise mit ihren bisher nie dagewesenen Dürresommern 2018, 2019, 2021 und 2022 haben großes Teile der Wälder und Forsten Deutschlands geschädigt oder gar ganz vernichtet. Durch den geringen Niederschlag haben unsere Wälder an Widerstandskraft verloren und Borkenkäferarten können sich leichter vermehren. Befallene Bäume sterben innerhalb kurzer Zeit ab. Besonders häufig betroffen sind Fichten, die feuchten Untergrund benötigen, um sich mit Harzbildung gegen Käferbefall ausreichend wehren zu können. Die einzige Möglichkeit, einen Befall in einem geschwächten Waldgebiet aufzuhalten, besteht in der weiträumigen Abholzung der Gebiete. Auf diesen sog. Kalamitätsflächen fallen in kurzer Zeit riesige Mengen des Käferholzes an, oft ist die Qualität beeinträchtigt, die Stämme sind nicht gut verkäuflich. Das Käferholz ist geprägt von den Fraßspuren der Insekten und ihrer Gänge. Sofern die Stämme keinem Pilzbefall ausgesetzt waren, wird die Tragfähigkeit nicht beeinträchtigt.

Für den Pavillon ist das Material bestens geeignet, denn seine Verwendung weist bereits auf die darzustellende Problematik hin. Es ist sozusagen die Material gewordene Mahnung zur Notwendigkeit des nachhaltigen Bauens. Außen wie innen präsentiert sich das Thema somit als Ganzes. Ergänzend sind die transluzenten Bereiche mit Stoff aus Naturfaser bespannt und die dem Wetterschutz dienende Regenhülle wird aus recycelten Segeltüchern maßgefertigt.

