

Trockene Böden. Schneller Abfluss. Schwache Flächen.



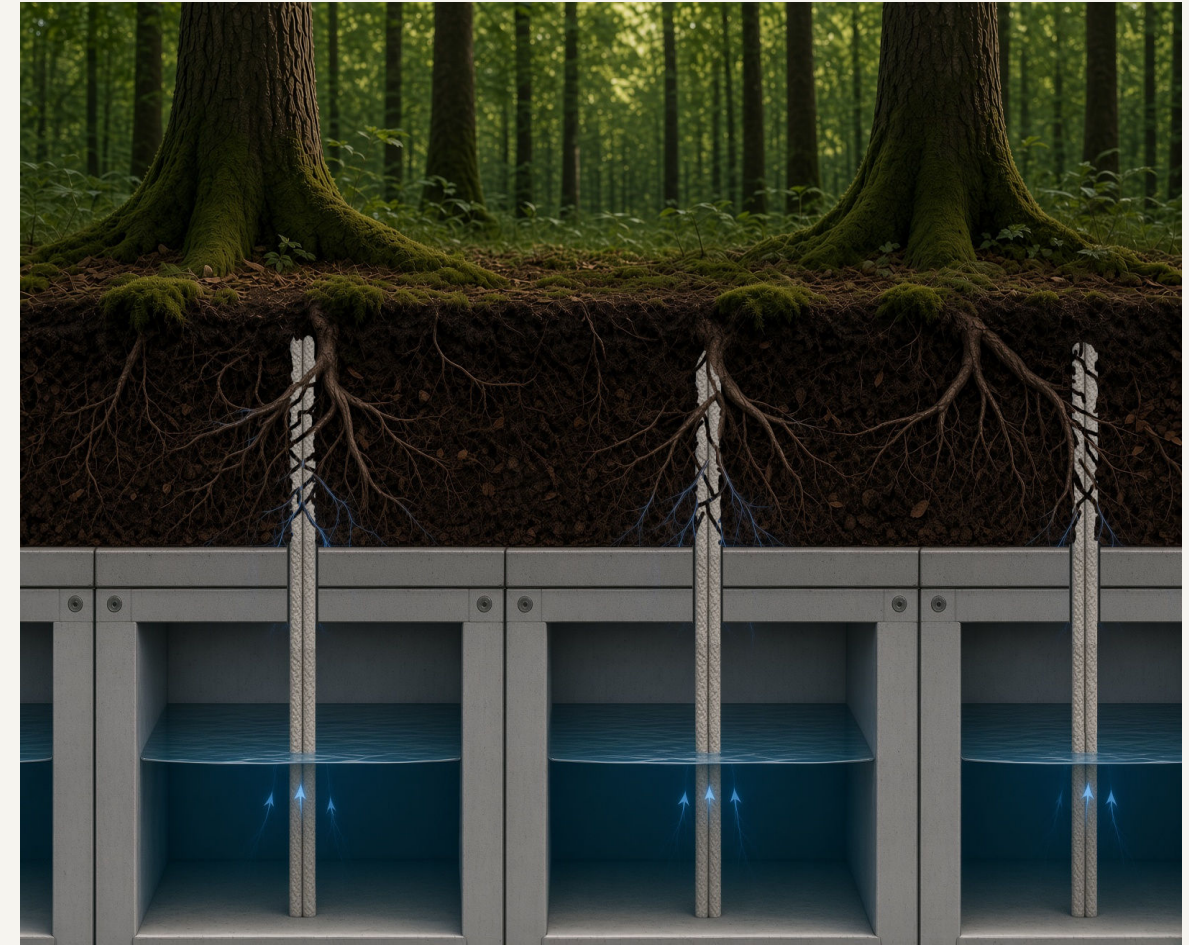
Pflanzen und Bäume leiden unter anhaltender Trockenheit. Unter Druck – verdichtet, versiegelt, ausgetrocknet – verliert der Boden die Wasseraufnahmefähigkeit. Das Wasser läuft dann vielerorts nur noch oberflächlich ab, statt in den Boden zu versickern.

Gesunde Böden speichern genau das, was den Pflanzen bei Trockenheit fehlt: Sie halten Wasser wie ein Schwamm mit Wurzelwerk.

Über feine Kapillaren wird es langsam an die Wurzeln abgegeben – genau dort, wo es gebraucht wird.

Gesunde Wälder und lebendige Böden können das von Natur aus.

Was wir aktiv dafür tun können.



Der Umbau zu mehrstufigen Mischwäldern und Bodendecker, die die Verdunstung mindern, sind wichtige erste Schritte.

Den Wurzel-Effekt gibt es auch unterirdisch, als Ergänzung zum Waldumbau: massive Module speichern Regenwasser im Boden und geben es über natürliche Kapillarwirkung durch Dochte langsam an den Wurzelraum ab.

Unsichtbar, langlebig, ohne laufende Energiekosten – und, ganz logisch: geringere Brandgefahr durch feuchtere Flächen.

**JUMBO BLOCK® mit Kapillarsystem:
Dochte, die der Boden selbst schon kennt.**

Wasser, das im Boden bleibt, schützt den Boden – und alles, was darauf wächst.

Büro Stelzig · Artenschutz · Bauleitplanung · Fließgewässer · Abgrabungen · Windkraft · buero-stelzig.de
JUMBO BLOCK® · Unterirdische Wasserspeicherung · jumboblock.app · jumboblock.org