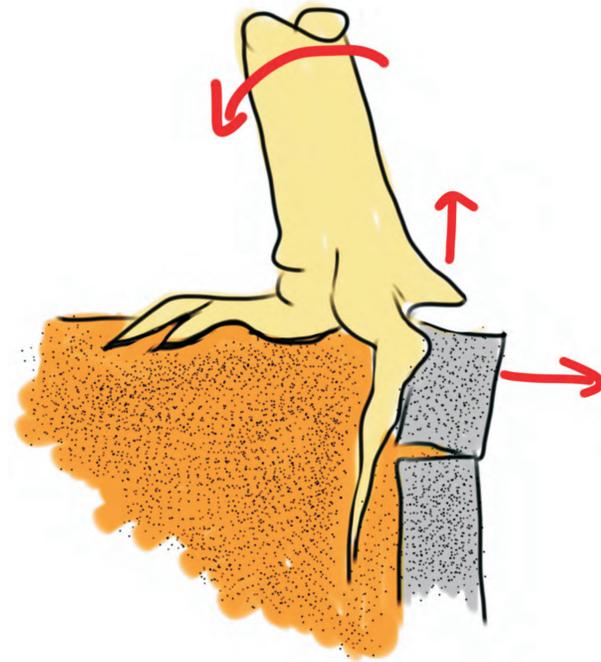
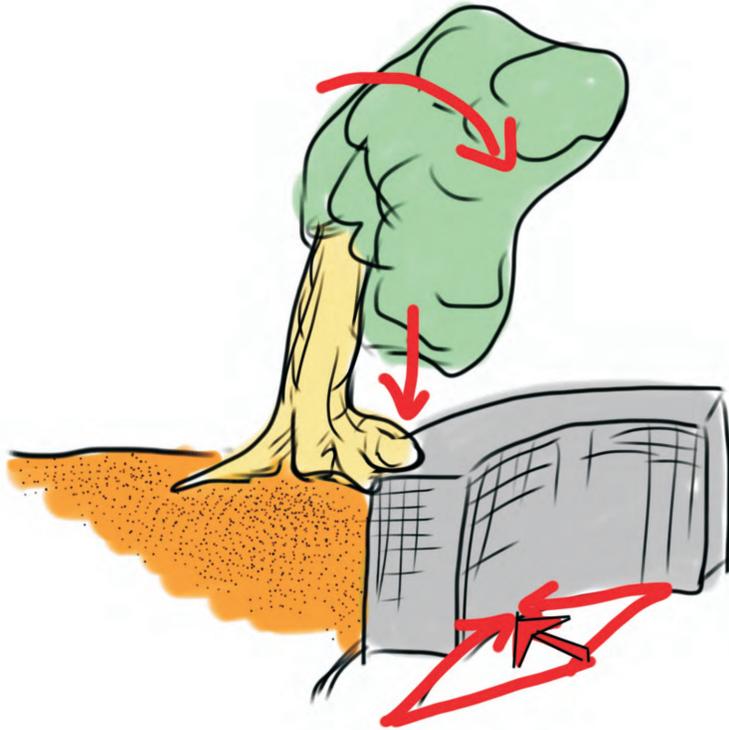
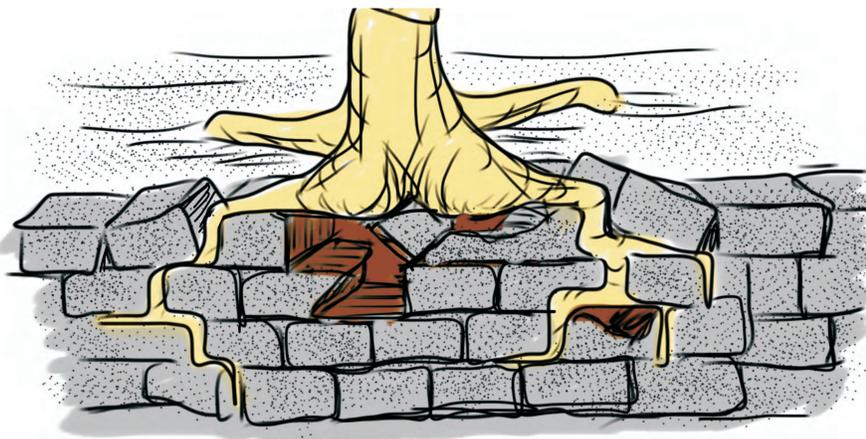


Bäume auf Mauern

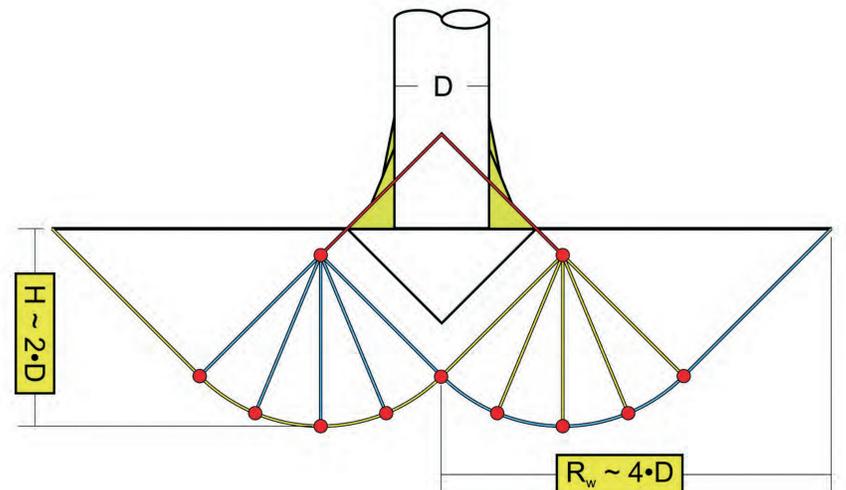
C. Mattheck, K. Bethge, K. Weber



Mauern unter Druckbelastung sind meist weniger gefährdet.



Erste Steinausbrüche sind Vorboten der Gefahr!



Mechanisch hochbelasteter Bereich unter einem Baum nach der Kraftkegelmethode.



Fällt die Mauer, fällt meist auch der Baum.



Stirbt der Baum oder wird er gefällt, dann faulen die Wurzeln, die den Mörtel verdrängt haben. Dies kann die Mauer nachträglich gefährden.