

## Dokumentation zur Trockensteinmauer

Das Bauen einer Trockensteinmauer erfordert Geduld, Sorgfalt und ein grundlegendes Verständnis für die Prinzipien des Trockenmauerbaus. Aus diesem Grund wurden wir stark von den Gärtnern unterstützt. Die erfahrenen Gärtner haben als Vorarbeit das Fundament gelegt. Nun war es für uns möglich nach den genauen Instruktionen der Gärtner die Trockensteinmauer weiter zu bauen.



Eine Trockensteinmauer ist eine Mauer, die ohne Mörtel oder andere Bindemittel gebaut wird. Damit die Trockenmauer stabil und beständig bleibt, werden verschiedene Steintypen verwendet und so angeordnet, dass sie ihr Gewicht und ihren Druck auf gleichmäßige Weise verteilen.

Als erstes werden die Fundamentsteine gelegt, welche das ganze Gewicht der Mauer tragen. Im nächsten Schritt wird die Mauer aus Bausteinen aufgebaut. Diese sollten keine Spitzen und mindestens eine flache Seite haben. Damit die Stabilität gewährleistet wird, werden die Bausteine mit Füllsteinen unterlegt. Nach dem Verlegen der Bausteine werden immer wieder sogenannte Binder eingelegt, welche man über die gesamte Breite der Mauer legt. Abschliessend werden zuoberst die Decksteine verlegt. Als Faustregel gilt, dass die Mauer doppelt so hoch ist, wie das Fundament breit ist.

