

Arbeitseinsätze vom 10.-13. Juli 2025

Bretter laugen & seifen

Vom 10.-13. Juli 2025 fanden parallel zwei Arbeitseinsätze statt. Thomas, Harry und Rainer laugten und seiften am Donnerstag und Freitag in der Zimmerei von Maurer und von Bergen in Schattenhalb die Deckenbretter des Aufenthaltsraums und eine grössere Gruppe spaltete von Freitag bis Sonntag Felsbrocken auf der Gelmerhütte.

Steine spalten



Nachdem Alois am vorangehenden Mittwoch auf der Gelmer eine Schnellbleiche im Steinespalten erhielt, hat er dieses neu erworbene Wissen an die Helferinnen und Helfer Christine, Rita, Thomas, Ryan und Remo weitergegeben. Jeder Felsbrocken musste zuerst analysiert werden, um die ideale Spaltlinie festzulegen. Das war gar nicht so einfach, weil die Schichtung des Granits unregelmässig war. Ziel war es, Steinbrocken in der Grösse von 20x30x40 cm herzustellen, die für die Ergänzung der stirnseitigen Gebäudefassaden verwendet werden können. Nachdem die Spaltlinie festgelegt war, wurden die Löcher für die Spaltkeile gebohrt.



Die Spaltkeile, bestehend aus zwei Seitenwangen und einem Keil, wurden dann eingesetzt und sorgfältig in den Felsbrocken getrieben. Bei dieser Arbeit war Geduld gefragt, weil man der aufgebauten Spannung genügend Zeit lassen musste, um sich im Stein fortzupflanzen. Mit der Zeit kann man ganz feine Risse entdecken und ein Knistern hören, bis sich die Spannung abgebaut hat. Anschliessend wird die Spannung mit dosierten Hammerschlägen wieder aufgebaut, um den entstandenen Riss weiterzuentwickeln. Idealerweise kann man so grosse Felsbrocken mit geraden Spaltflächen zerteilen. Das Bohren und das Herumschleppen der Steinbrocken war anstrengend und wir haben die feine und reichhaltige Verpflegung durch Heidi und Cécile umso



mehr geschätzt. Bis am Sonntag-Mittag hatten wir alle für uns bereitgestellten Felsbrocken zerlegt und konnten uns wieder auf den Heimweg machen.

Das Spalten der Steine wird mit neuen Teams an zwei weiteren Wochenenden fortgesetzt, so dass die Maurer genügend Natursteine zum Ergänzen der Fassaden zur Verfügung haben.

