

Beschaffung der notwendigen Arbeitskräfte sind Einwanderer aus den portugiesischen Kolonien auf den Azoren, sowie aus China und Japan zugelassen worden. Diese haben gegenwärtig die beträchtliche Zahl von rund 40000 erreicht. Außerdem befinden sich noch etwa 6000 Ausländer, insbesondere Amerikaner, Engländer, Deutsche und Skandinavier auf den Inseln. Die gesamte Bevölkerung beträgt rund 90000 Seelen, von denen auf die Hauptstadt Honolulu etwa 24000 Einwohner kommen; die übrigen verteilen sich auf die acht bewohnten Inseln, wo sie hauptsächlich an den Küstenstreifen ansässig sind<sup>1)</sup>. —

### 140. Eine Besteigung des Kilauea.

A. Brassey.

Aus „Eine Segelfahrt um die Welt“. Verlag von Ferdinand Hirt & Sohn, Breslau, Leipzig.

Die ganze Insel Hawaii<sup>2)</sup> mit Ausnahme der Schluchten und Abgründe ist mit Lava bedeckt; an vielen Stellen ist diese noch so frisch, daß nur eine ganz dünne Erdschicht über ihr lagert. Bei der Vortrefflichkeit des Bodens gedeihen nun allerdings die Pflanzen eine Zeitlang in üppiger Fülle. Sobald die Wurzeln aber eine gewisse Tiefe erreicht haben und mit Lava in Berührung kommen, gehen sie ein. — Der Weg nach dem Krater führte durch einen Wald, der einen vollständig tropischen Eindruck machte. Wir bemerkten Farnkräuter verschiedener Art, und die schönen Bäume waren umrankt von allen nur möglichen Schlingpflanzen, unter denen sich besonders die blauen und fliederfarbenen Winden, sowie die prachtvollen Passionsblumen auszeichneten. Der übrige Teil des Weges führte über harte Lava an verkümmerten Pflanzen vorüber. In dem Walde, in welchen wir zuletzt kamen, herrschte dichte Finsternis, und als wir aus dem Schatten austraten, befanden wir uns unmittelbar am Rande des alten Kraters. Steile, 100—150 m hohe Wände umschlossen den 4—5 Meilen im Durchmesser haltenden, ungeheuren, mit abgekühlter schwarzer Lavamasse angefüllten Kessel. Nur in der Mitte wälzte ein dunkelroter Strom glühender Lava sich langsam daher. Ringsum waren feurige Stellen, und Rauchwolken stiegen empor. Je weiter der Abend vorschritt, um so herrlicher wurde der Anblick des Kraters. Die feurige Wolke über dem neuen Krater nahm an Röte und Ausdehnung zu. Der alte Krater erglühete an 30—40 Stellen, aus den Spalten und Rissen drangen weiße Dämpfe empor, und der die Luft erfüllende Schwefelgeruch wurde immer stärker. Unser Zimmer war nach dem Vulkan hin gelegen, und ich konnte meine Blicke an dem entzückenden Bilde weiden, bis ich in den Schlaf sank.

<sup>1)</sup> 1900 betrug die Zahl der Eingeborenen nur noch 30000, dazu kamen aber 8000 Mischlinge, 26000 Chinesen, 61000 Japaner, 28000 Europäer, zusammen 154000 Einwohner, die sich 1910 auf 192000 vermehrt hatten. Honolulu hatte 1900 40000 Einwohner.

<sup>2)</sup> Die Insel Hawaii, die größte der hawaiischen Inseln, hat einen über 4000 m hohen erloschenen und einen tätigen Vulkan, in dessen Krater sich ein 13 km langer Lavasee mit auf- und abwogender glutflüssiger Masse befindet.