

BILDQUELLEN: **Ätna:** <http://spaceflight.nasa.gov/gallery/images/station/crew-5/html/iss005e19024.html>; **Askja:** Wolfgang Beyer; **Chimborazo:** André Hübner; **El Misti:** Wikipedia.de; **Fuji:** Wikipedia.de; **Grimsvötn:** Roger McLassus; **Hekla:** Wikimedia Commons; **Hualalai:** hvo.wr.usgs.gov/J.Kauahikaua; **Jebel Marra:** J. Williams; **Kilauea:** Wikimedia Commons; **Kilimanjaro:** Wikimedia Commons; **Krafla:** Christian Wirth; **Krakatau:** <http://visibleearth.nasa.gov>, data obtained from the University of Maryland Global Land Cover Facility; **Ksudach:** http://visibleearth.nasa.gov/view_rec.php?id=16938; **Mauna Kea:** http://visibleearth.nasa.gov/view_rec.php?id=2712; **Mauna Loa:** NASA; **Mayon:** <http://visibleearth.nasa.gov>, provided by the Earth Sciences and Image Analysis Laboratory, Johnson Space Center; **Merapi:** Wikipedia.de; **Mount Baker:** USGS, Cascades Volcano Observatory/Ken McGee; **Mount Hood:** USGS, Cascades Volcano Observatory/Lyn Topinka; **Mount Rainier:** Walter Siegmund; **Mount St. Helens:** USGS, Cascades Volcano Observatory/Willie Scott; **Nyiragongo:** Maik Bunschowski; **Pinatubo:** USGS; **Piton de la Fournaise:** NASA World Wind; **Popocatepetl:** <http://visibleearth.nasa.gov>, provided and archived by the Earth Sciences and Image Analysis Laboratory, Johnson Space Center; **Santorin:** <http://visibleearth.nasa.gov>, image courtesy NASA/GS-

FC/MITI/ERSDAC/JAROS, and U.S./Japan ASTER Science Team; **Soufrière Hills:** USGS; **Stromboli:** Denis Barthel; **Unzen:** Wikipedia.de; **Uzon:** www.gly.uga.edu/kamchatka/VirtualTour/uzon.jpg; **Vesuv:** panthermedia.net/HeidrunHobel

DATEN: Smithsonian Institution (Global Volcanism Program)

Redaktion: Margret Liefner-Thiem (V.i.S.d.P.),
Inga Herrmann
Gestaltung: Katharina Haupt,
Friedrich Medien-Gestaltung
Druck: Spielkartenfabrik Altenburg GmbH
Bestell-Nr.: 92736
Preis: € 5,- (ab 5 Exemplaren € 4,-)

Erhard Friedrich Verlag GmbH
Im Brande 17, 30926 Seelze
<http://www.friedrich-online.de>



QUARTETT
Naturrisiko Vulkane



QUARTETT

„Naturrisiko Vulkane“ – Spielregeln

Trumpfvariante für 2 bis 4 Spieler:

1. Die Karten werden gemischt und reihum ausgegeben. Jeder Spieler erhält gleich viele Karten; sollte eine Karte übrig sein, wird sie zur Seite gelegt und nimmt nicht am Spiel teil.
2. Jeder Spieler nimmt seine Karten als geschlossenes Paket so in die Hand, dass er nur das oberste Blatt erkennen kann.
3. Der links vom Geber sitzende Spieler beginnt.
4. Er wählt eine Angabe aus den Kategorien „Höhe“, „Ausbrüche“ oder „Letzter Ausbruch“ aus und liest diese laut vor. Die Mitspieler vergleichen die Angabe mit ihrer obersten Karte.

5. Der Spieler mit dem höchsten Wert in der ausgewählten Kategorie gewinnt alle Karten und der nächste Spieler ist an der Reihe. Beispiel: ein Ausbruch, der bis heute anhält ist mehr wert als ein Ausbruch, der bereits 1980 stoppte; ein Vulkan der 5.000 m hoch ist, ist mehr wert als einer, der nur 1.000 m hoch ist.
6. Bei gleichen Werten wird eine andere Kategorie verglichen.

Quartett-Variante für 3 bis 5 Spieler:

1. Die Karten werden gemischt und reihum ausgegeben. Jeder Spieler erhält gleich viele Karten; sollte eine Karte übrig sein, wird sie zur Seite gelegt und nimmt nicht am Spiel teil.
2. Der links vom Geber sitzende Spieler beginnt und fragt einen beliebigen Mitspieler nach einer Karte, die er zur Bildung eines

Quartetts benötigt. Ein Quartett setzt sich aus vier Vulkanen einer Region zusammen (Europa (Atlantik), Europa (Mittelmeerraum), Afrika, Nordamerika, Pazifik, Lateinamerika, Ostasien und Südostasien). Die Regionen sind durch jeweils eine Farbe gekennzeichnet.

3. Besitzt der gefragte Mitspieler die gesuchte Karte, muss er sie abgeben. Der fragende Spieler darf so lange weiter nach Quartetten suchen, bis ein Mitspieler eine gesuchte Karte nicht besitzt.