

# Literaturhinweise

- Bolt, B. A. *Earthquakes*. 3. Aufl. New York (W. H. Freeman) 1993. [Deutsche Ausgabe (vergriffen): Erdbeben · Eine Einführung. Berlin (Springer) 1984. Eine knappe, leicht verständliche Zusammenfassung der Wissenschaft der Seismologie, einschließlich der Auslöser, Zerstörungen und langfristigen Auswirkungen einiger der verheerendsten Erdbeben in der Geschichte.]
- Bolt, B. A. *Inside the Earth*. San Francisco (W. H. Freeman) 1982. Nachdruck: Fairfax, Virginia (Tech Books) 1992. [Mit Erläuterungen, auf welche Weise Bebenaufzeichnungen genutzt werden, um die dreidimensionale Struktur des Erdinneren zu erkunden.]
- Ferrari, G. (Hrsg.) *Two Hundred Years of Seismic Instruments in Italy 1731–1940*. Bologna (SGA) 1992. [Ein wunderschön illustriertes Buch mit zahlreichen Farbaufnahmen und Hinweisen auf frühe Seismographen.]
- Fowler, C. M. R. *The Solid Earth: An Introduction to Global Geophysics*. Cambridge, England (Cambridge University Press) 1990.
- Giese, P. (Hrsg.) *Geodynamik und Plattentektonik*. Heidelberg (Spektrum Akademischer Verlag) 1995.
- Herbert-Gustav, A. L.; Mott, P. *John Milne: Father of Modern Seismology*. Tentenden, England (Paul Morburg) 1980. [Die faszinierende Darstellung der Forschungsbeiträge eines der zentralen Pioniere der Erdbebenwissenschaft.]
- Kulhanek, O. *Anatomy of Seismograms*. Amsterdam (Elsevier) 1990. [Ein attraktiv und verständlich aufgemachtes Handbuch über charakteristische Erdbebenaufzeichnungen mit Hinweisen zu ihrer Interpretation.]
- Litehiser, J. J. (Hrsg.) *Observatory Seismology*. Berkeley (University of California Press) 1989. [Die Geschichte und Entwicklung von Erdbebenwarten, beschrieben in einer Reihe von Aufsätzen berühmter Seismologen.]
- Loma Prieta's Call to Action*. Sacramento (California Seismic Safety Commission) 1991.
- Property Owner's Guide to Earthquake Safety*. Sacramento (California Seismic Safety Commission) 1992.
- Shultz, C. H. *The Mechanics of Earthquakes and Faulting*. New York (Cambridge University Press) 1990. [Eine gründliche, moderne Beschreibung der Erdbebenentstehung durch Bewegungen entlang von Störungen.]
- Walker, G. *Earthquake*. Alexandria, Virginia (Time-Life Books) 1982. [Ein aufwendig illustrierter, allgemeinverständlicher Bericht von Erdbeben und seismischen Gefahren auf der Welt.]
- Wallace, R. E. *The San Andreas Fault System, California*. In: *U.S. Geological Survey Professional Paper 1515* (1990).

Yanev, P. *Peace of Mind in Earthquake Country*. San Francisco (Chronicle Books) 1990. [Die elementare Darstellung von Erdbeben, geschrieben aus dem Blickwinkel von Architekten und Bauingenieuren.]

Ziony, J. J. (Hrsg.) *Evaluating Earthquake Hazards in the Los Angeles Region: An Earth-Science Perspective*. In: *U.S. Geological Survey Professional Paper 1360* (1985).

Kulback, O. *Anatomy of Seismology*. Amsterdam (Elsevier) 1990. [Ein analytisch und verständlich aufgeschriebenes Handbuch über charakteristische Erdbebenerscheinungen mit Hinweisen zu ihrer Interpretation.]

Lichter, E. J. (Hrsg.) *Observatory Seismology*. Berkeley (University of California Press) 1989. [Die Geschichte und Entwicklung von Erdbebenwarnsystemen in einer Reihe von Aufsätzen der Seismologen.]

Lynn Fitch / Call to Action: Sacramento (California Seismic Safety Commission) 1991.

Property Owner's Guide to Earthquake Safety. Sacramento (California Seismic Safety Commission) 1992.

Shultz, C. H. *The Mechanics of Earthquakes and Faulting*. New York (Cambridge University Press) 1990. [Eine gründliche, moderne Beschreibung der Erdbebenentstehung durch Bewegungen entlang von Störungen.]

Walker, G. *Earthquake*. Alexandria, Virginia (Time-Life Books) 1982. [Ein aufwendig illustriertes, allgemeinverständliches Buch über Erdbeben und seismische Gefahren auf der Welt.]

Walker, R. E. *The San Andreas Fault System, California*. In: *The California Earthquake* (Ed. by ...)

Bolt, B. A. *Earthquake 2*. New York (W. H. Freeman) 1993. [Deutsche Ausgabe (Springer): Erdbeben - Eine Einführung. Berlin (Springer) 1984. Eine knappe, leicht verständliche Zusammenfassung der Wissenschaft der Seismologie einschließlich der Auslöser, Zerstörungen und langfristigen Auswirkungen einiger der vorerzählten Erdbeben in der Geschichte.]

Bolt, B. A. *Inside the Earth*. San Francisco (W. H. Freeman) 1982. *Nachdruck*: Fairfax, Virginia (Tech Books) 1992. [Mit Erläuterungen, auf welche Weise Beobachtungen genutzt werden, um die dreidimensionalen Strukturen des Erdinneren zu erörtern.]

Fénelon, G. (Hrsg.) *Two Hundred Years of Seismicity in Italy 1731-1940*. Bologna (SCA) 1992. [Ein wunderschön illustriertes Buch mit zahlreichen Fotoaufnahmen und Hinweisen auf frühe Seismographen.]

Fowler, C. M. R. *The Solid Earth: An Introduction to Global Geophysics*. Cambridge, England (Cambridge University Press) 1990.

Giese, P. (Hrsg.) *Geodynamik und Plattentektonik*. Heidelberg (Spektrum Akademischer Verlag) 1992.

Harbert-Gustav, A. L., Moll, P., John Allan, Fairfax (Modern Seismology, Townsend, England) (Paul Mooney) 1980. [Die faszinierende Darstellung der Forschungsarbeiten über die Erdbebenentstehung.]