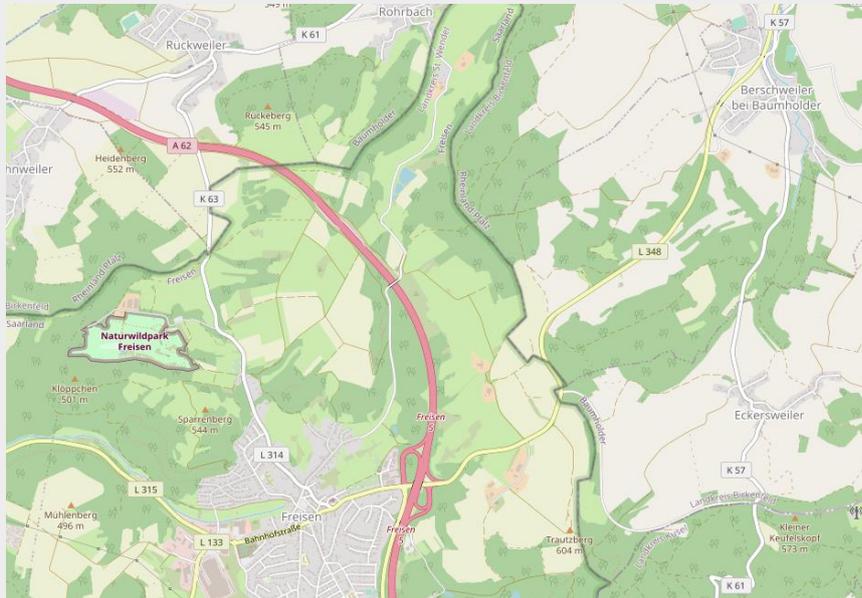


Freisener Höhe, Saarland



© OpenStreetMap-Mitwirkende

Beim Bau von Windrädern auf der Freisener Höhe östlich von Freisen wurden außergewöhnliche Achate gefunden, die neben anderen Achaten aus der Freisener Region von vielen Sammlern als die besten Achate Deutschlands bezeichnet werden. Nicht bei jeder neuen Windradanlage in dieser Gegend wurden achatführende Schichten angefahren, sondern nur bei den in den Jahren 1995, 2001, 2005, 2006 (Fohren-Linden), 2011 und 2013 neu angelegten. Hier kam es besonders im Jahr 2001 zu fantastischen und ergiebigen Funden. Die Achate waren in Struktur und Farbgebung einmalig. Es traten Farben und Farbkombinationen auf, die regelrecht „kitschig“ erscheinen und die es so eigentlich nicht in der Natur geben dürfte. Häufig ist das Phänomen der Chromatographie zu beobachten.

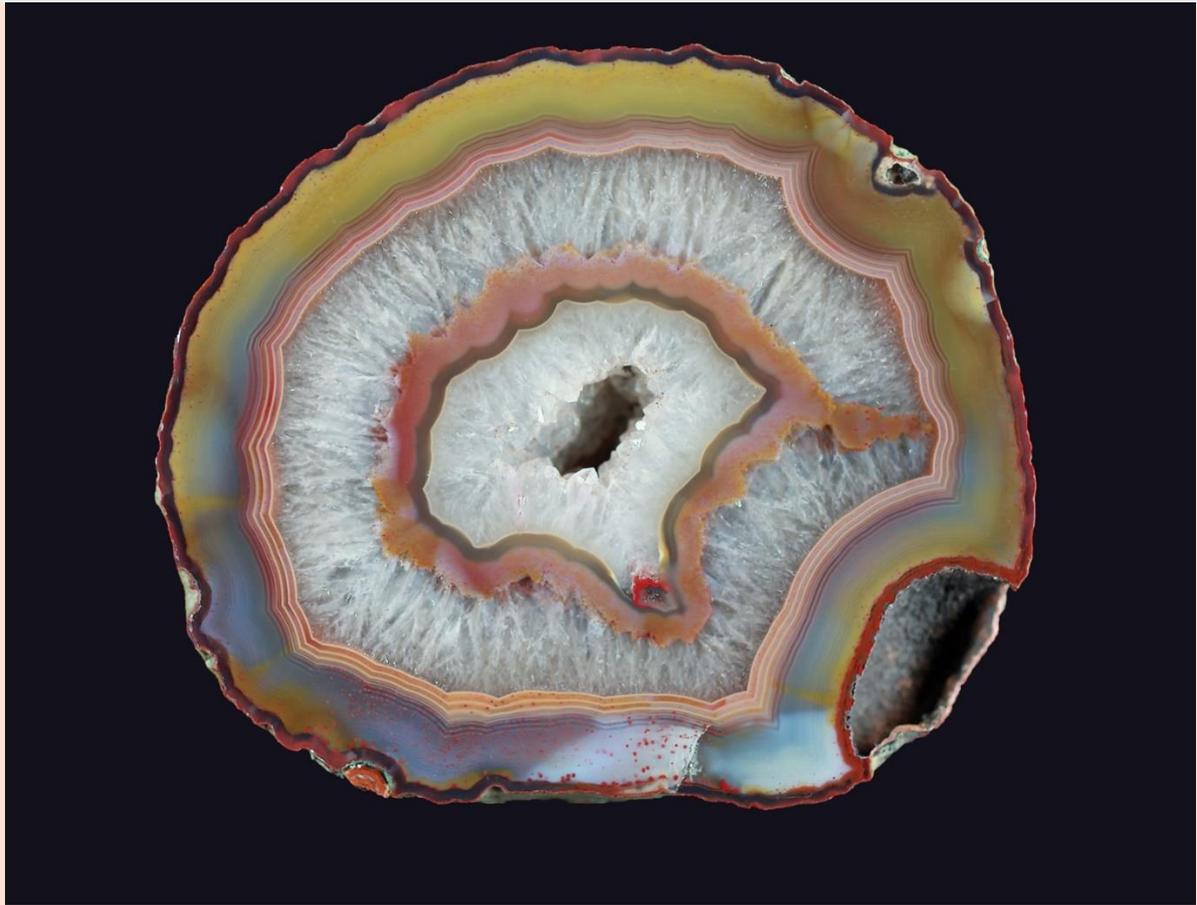
During the construction of wind turbines on the Freisener Höhe, east of Freisen, extraordinary agates were found which, along with other agates from the Freisen area, are considered by many collectors to be the best agates ever found in Germany. Agate-bearing layers were cut during several construction operations in 1995, 2001, 2005, 2006 (Fohren-Linden area), 2011, and 2013. Among these, there were fantastic and productive finds, especially in 2001. The agates were unique in terms of patterns and color. There were colors and color combinations that look almost "kitschy" and that shouldn't really exist in nature. The phenomenon of chromatography is very common.



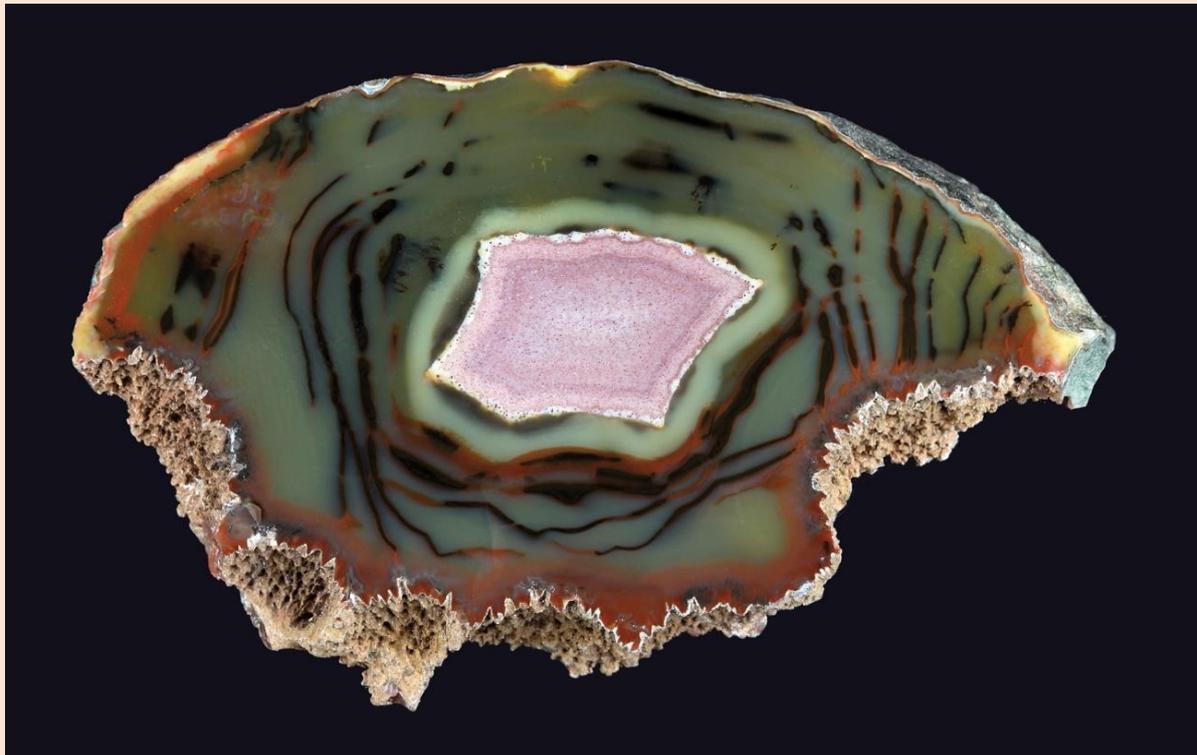
**Aushubarbeiten auf der Freisener Höhe im Jahr 2011. /
Excavation work at the Freisener Höhe. Roger Landsrath photo.**



**Achatsuche in der durch den Fundamentaushub angeschnittenen hoffigen Schicht. /
Digging in the promising agate layer in the excavated base of the wind turbine.
Peter Jeckel photo.**



10.1 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



7.8 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



6.3 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



3.7 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



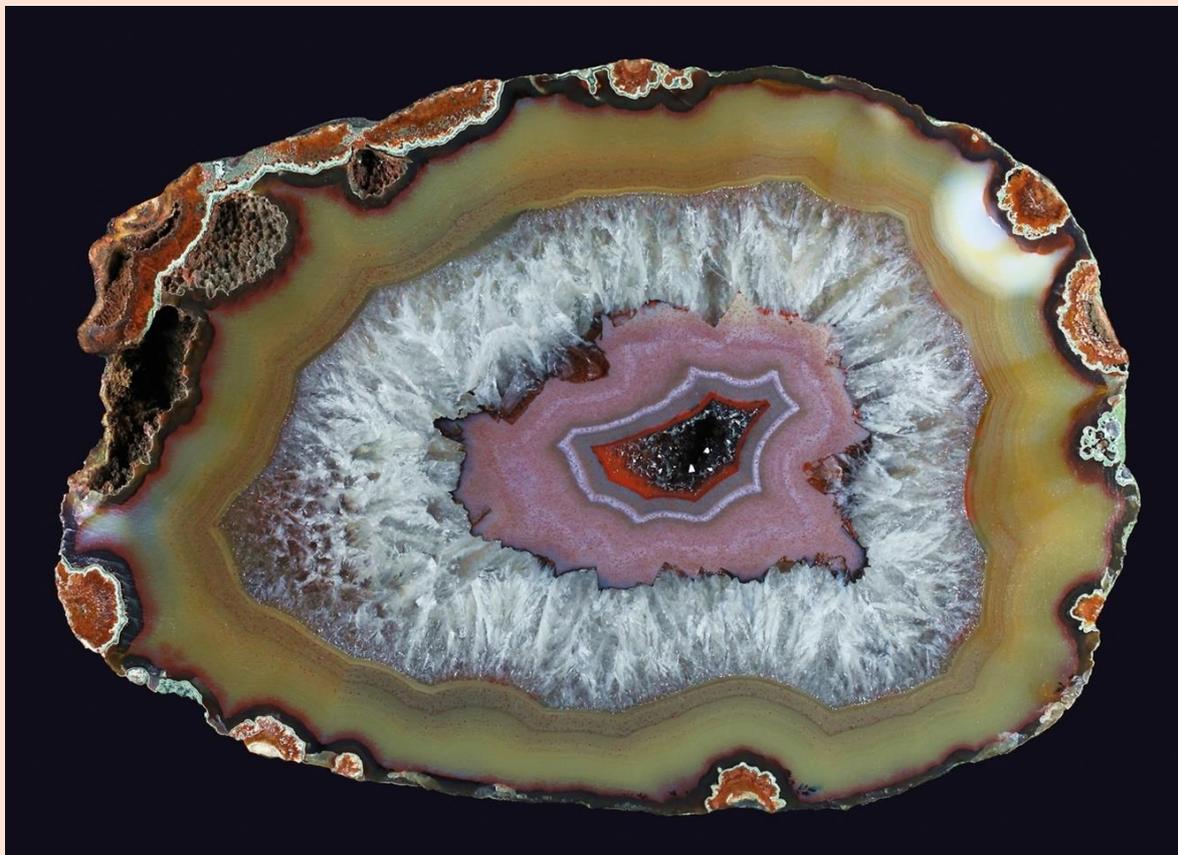
6.5 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



7.6 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



12.8 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



12.4 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



9.7 cm. Ex Christoph Keller collection. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



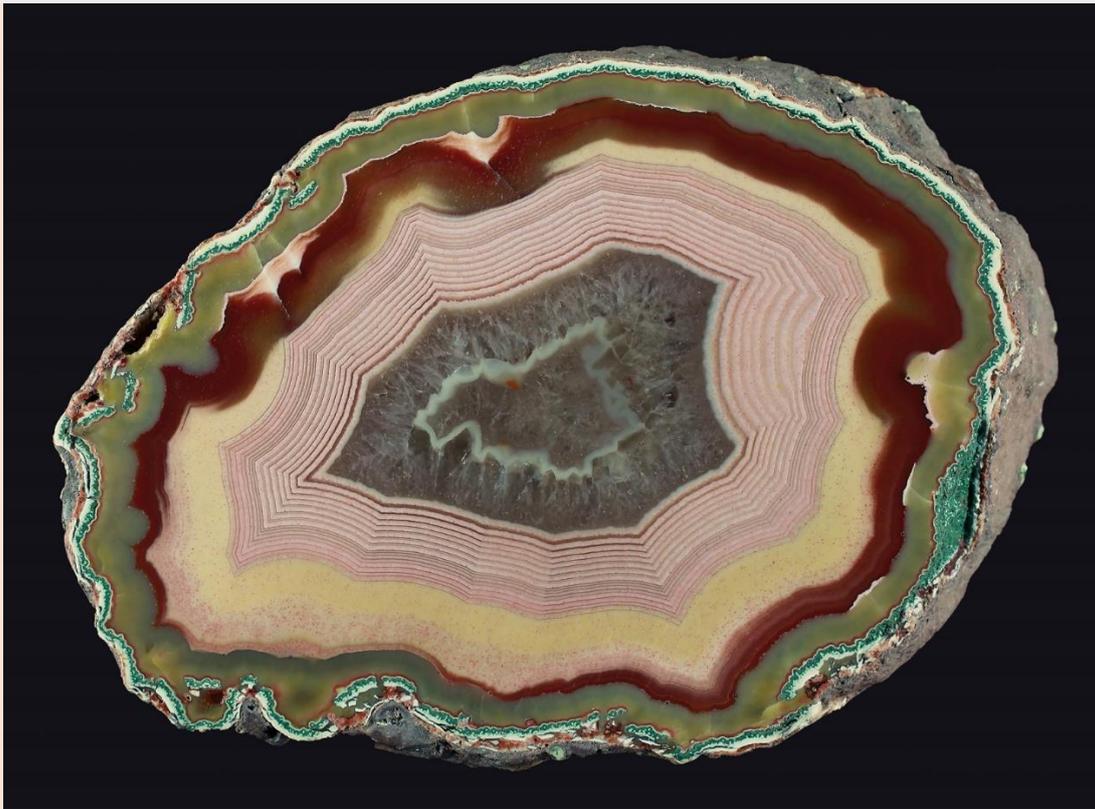
19.1 cm. Ex Christoph Keller collection. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



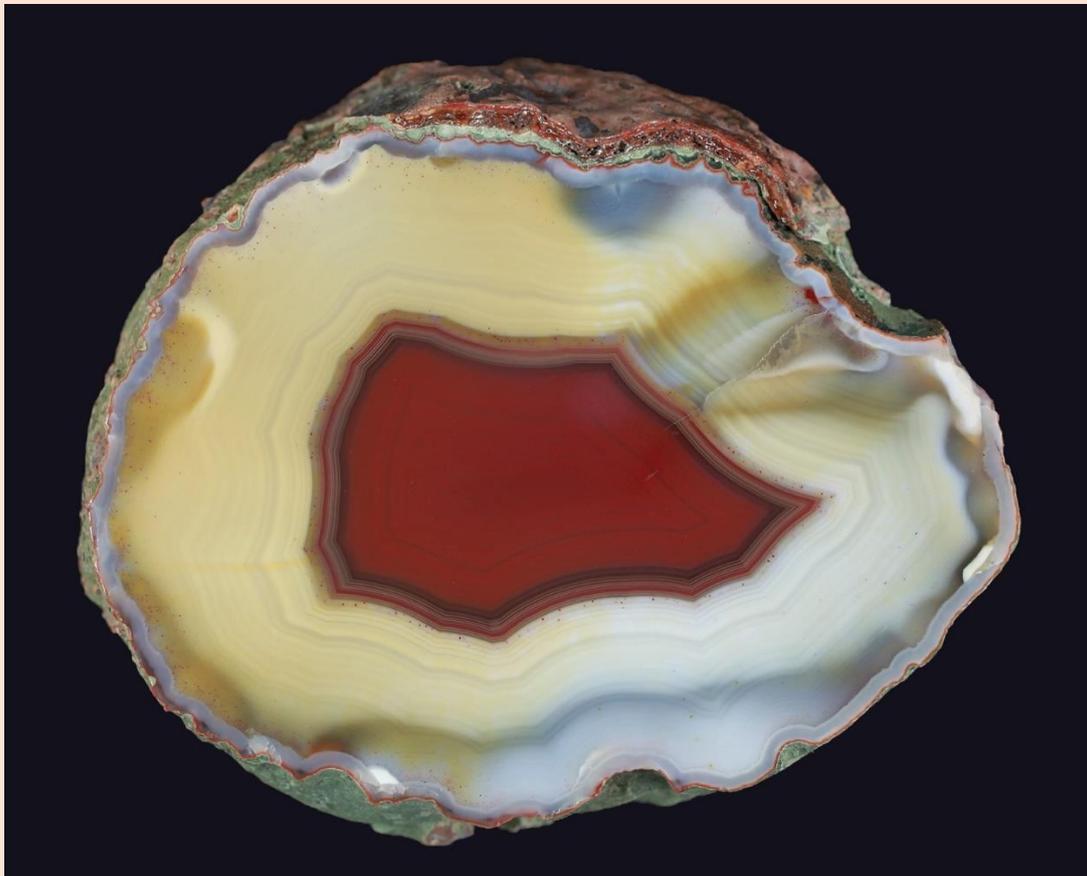
8 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



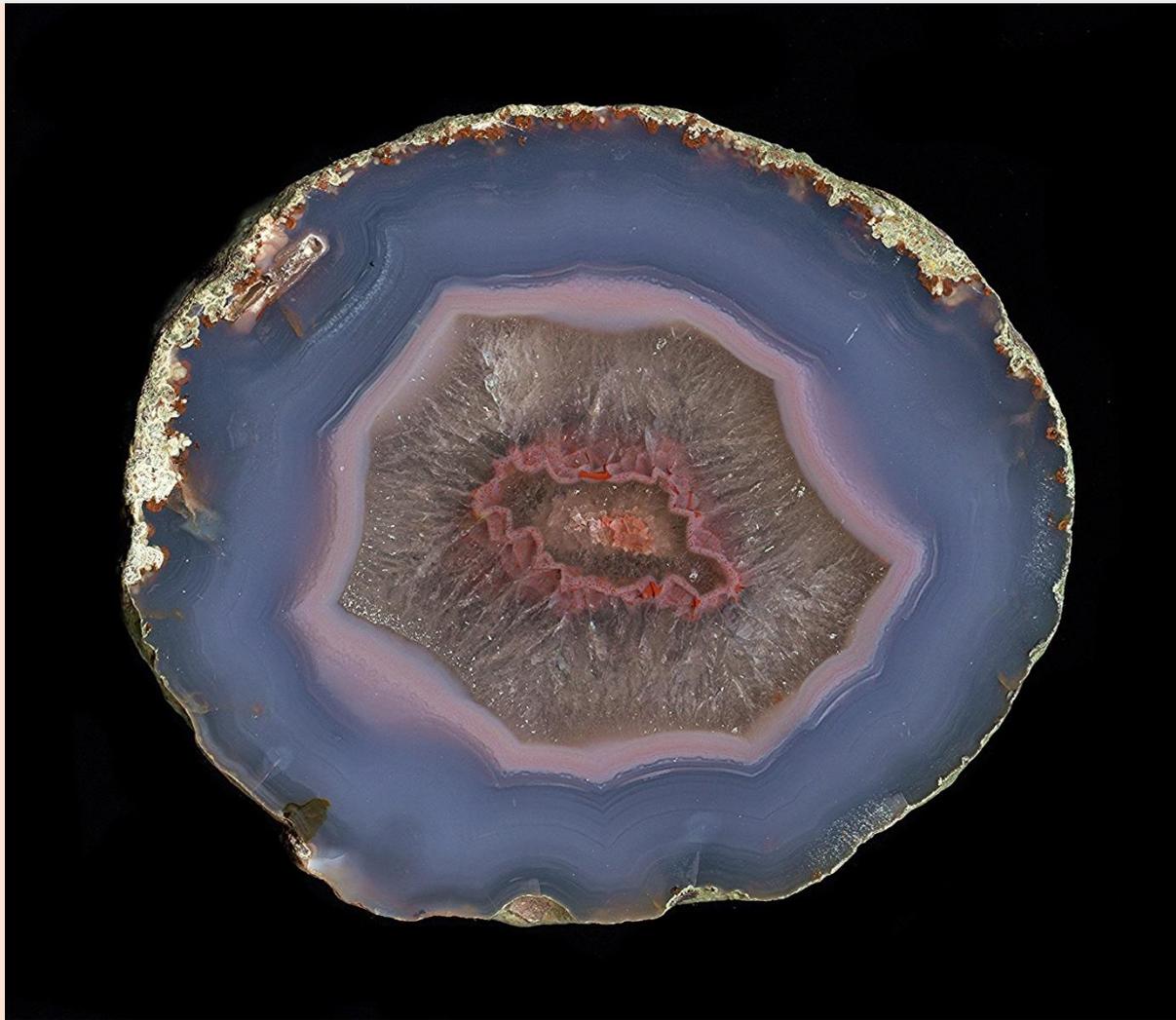
9.7 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



6.2 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



7.1 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



7 cm. Dietrich Mayer collection and photo.

Literatur / Bibliography

JECKEL, P., Hrsg. (2013): Funde beim Windradbau Freisen, 2011 und 2012. Schätze der Nahe-Region. Edition Achatwelt, Worms. 40.

MAYER, D. (2013): Erlesene Achate. Bode Verlag, Salzhemmendorf. 84, 122-131.

MAYER, D. (2017): Mehr erlesene Achate. Bode Verlag, Salzhemmendorf. 62, 77-78.

Mineralienverein Freisen e.V. (2008): Glanzlichter aus dem Zentrum der Achate. Verlag Klarmann-Print, Mödingen. 3-67.

SCHÄFER, K. (2002): Die Achate der Freisener Höhe bei Reichweiler, Rheinland-Pfalz. Lapis 27-6. Christian Weise Verlag, München. 13-21.

ZENZ, J. (2009): Achate II. Bode Verlag, Haltern am See. 233.