AMMONITEN

Obwohl die Ähnlichkeit auf den ersten Blick täuscht: Ammoniten sind keine Schnecken. Sie waren tintenfischartige Meeresbewohner mit einem Gehäuse, welches wie ein Schneckenhaus aussieht. Es gab enorm viele verschiedene Arten: Manche besassen ein Gehäuse von einigen Millimetern Durchmesser, andere massen über einen Meter!

Die Schale des Gehäuses bestand aus Aragonit und sah wohl aus wie die Perlmuttschale heutiger Muscheln. In seltenen Fällen ist diese Schale bis heute erhalten geblieben und schillert immer noch in vielen Farben. Die Familie der Ammoniten ist vor 65 Millionen Jahren, gleichzeitig mit den Dinosauriern, ausgestorben. Einzig der verwandte Nautilus lebt heute noch in den wärmeren Gewässern der Erde. Ammoniten sind beliebte Sammelobjekte und jede Fundstelle besitzt ihre Spezialitäten. So sind in Frankreich, Madagaskar, den USA, Russland und vielen anderen Ländern besonders schöne Ammoniten gefunden worden.

©Siber+Siber AG