



## AMMONITEN

Obwohl die Ähnlichkeit auf den ersten Blick täuscht: Ammoniten sind keine Schnecken! Es handelte sich bei ihnen um tintenfischartige Wesen mit einem Gehäuse, welches an ein Schneckenhaus erinnert. Sie waren Meerestiere und schwebten im Meerwasser auf und ab. 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 wie heutige Perlmuttschalen von Muscheln aus. 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 mit ihnen verwandte Nautilus lebt heute noch in den tropischen Ozeanen der Erde. Ammoniten sind beliebte Sammelobjekte, und jede Fundstelle besitzt ihre Spezialitäten.