

So greift in der Ordnung des großen Weltgebäudes alles wundervoll nach den weisesten Zwecken in einander; nichts ist da vergebens.

Eine schwarze, zuweilen wetterleuchtende Wolke neigt sich bei windstillem Wetter vom Himmel herab gegen das Meer. Eine Stelle des Meers unter der Wolke erbraust, sprudelt und erhebt sich anderthalb Schuh über den Wasserspiegel. Die milchweiße Farbe unterscheidet die Stelle weit umher vom andern Wasser, noch mehr ein dicker, darüber schwebender, grauer Rauch. Plötzlich erhebt sich dieser in Gestalt einer durchsichtigen, gläsernen Säule himmelwärts. Eine ähnliche Säule sinkt aus der Wolke und schmilzt mit ihr in eins zusammen. Schnell sich um sich selbst drehend, wandelt die Wassersäule über das Meer hin, dem Zuge der Wolke nach, zuweilen von Blizesfunken umleuchtet und von seltsamem Getöse begleitet. Wehe dem Schiff, welches sie in ihrem Lauf berührt. Es wird mit Wasser überschüttet, oft sogar zerschmettert. Unschädlich löst sie sich nach kurzer Dauer von selber auf.

### 364. Amerika.

Da Amerika allen Zonen angehört und nur im Süden dem Polarkreise fern bleibt, so ist natürlich auch seine klimatische Beschaffenheit sehr verschieden. Während die Polarländer von ungeheuren Eisfeldern umgeben und fast öde sind, gleichen die südlich gelegenen Länder Nordamerikas, Westindien und der größte Theil Südamerikas den lauchendsten Gefilden der Erde, wo, wie in Ostindien, die Fruchtbarkeit und Triebkraft fast in's Unglaubliche geht. Überhaupt ist im allgemeinen in diesem Erdtheil, sowohl wegen der verhältnißmäßig geringen Breite desselben und der ihn überall umgebenden großen Meere, als wegen seiner hohen, der ganzen Länge nach ihn durchstreifenden Bergketten, seiner vielen und zum Theil riesenhaften Ströme und Landgewässer, so wie endlich seiner ungeheuren Waldungen und seines üppigen Graswuchses, die Hitze bedeutend geringer, als in Afrika und Europa unter gleichen Breiten. Die Tropenländer haben hier nirgends die versengende Gluth der afrikanischen Sonne, und die Winter sind in den Gegenden, die mit uns unter gleicher Breite liegen, unendlich strenger, wenn gleich im mittlern Nordamerika wegen seiner großen Breite die Sommer auch heißer und ohne allen Frühling sind. Vermöge der Zusammenwirkung tropischer Wärme und reichlicher Befruchtung hat Amerika nicht nur die ausgedehntesten und üppigsten Urwaldungen der Erde, deren Inneres noch kein menschlicher Fuß betreten hat, sondern mit Ausnahme des Nordens zeigt sich auch überall die größte Fülle, Mannichfaltigkeit und Kraft der Vegetation. Man findet hier weder eine