

AB Gamanil 1/2 Gondwanaland

Die Tropenerlebniswelt Gondwanaland im Zoo Leipzig ist ein einzigartiges Bauwerk. Besucher können sogar vom Boot aus auf einem 390 m langen Flusssystem ihre eigenen Entdeckungen machen. Am Anfang der 13-minütigen Bootstour steht ein multimedial vermittelter Einblick in die Erdgeschichte, die Bewegung der Kontinente sowie die Bedrohung der natürlichen Lebensräume. Dieser Fluss heißt **Gamanil** und weist damit schon auf die drei großen Flüsse der drei Kontinente hin, die in Gondwanaland präsentiert werden.

Name des Flusses			Amazonas mit Ucayali und Apurímac
Länge in km		2.511	
Kontinent			
Quellgebiet	Bergländer von Burundi und Ruanda		
Mündungsgebiet			

Vervollständige die Tabelle mit folgenden Angaben! Nutze auch die Aussagen des Infotextes.

6.448, 6.852, Ganges, Nil mit Kagera-Nil, Anden, Himalaya, Golf von Bengalen, Atlantischer Ozean, Mittelmeer, Südamerika, Asien, Afrika

Infotext

Der **Ganges** ist ein 2.511 km langer Fluss Indiens und Bangladeschs. Er ist Lebensader für viele Millionen Menschen und der heilige Fluss der Hindus.

Der **Nil** entspringt in den Bergen von Ruanda und Burundi, durchfließt Tansania, Uganda, Südsudan, Sudan und Ägypten und mündet schließlich im Mittelmeer. Als einziger Fluss der Erde kreuzt er einen subtropischen Trockengürtel (und mit der Sahara auch noch die größte Wüste der Erde). Mit seinem Quellfluss Kagera ist der Nil der längste Fluss der Erde. An den Nil-Ufern entstand eine der frühesten Hochkulturen der Menschheit und noch immer ist der Nil für Ägypten von entscheidender wirtschaftlicher Bedeutung.

Der **Amazonas** ist ein Strom im nördlichen Südamerika. Er entspringt dem Andengebirge und durchquert etwa 300 Kilometer südlich des Äquators von Westen aus das Amazonasbecken ostwärts bis zum Atlantik. Mit einer mittleren Wasserführung von 209.000 m³/s ist der Amazonas der mit Abstand wasserreichste Fluss der Erde und führt mehr Wasser als die sieben nächstkleineren Flüsse zusammen.

Die drei Kontinentbereiche von Gondwanaland werden auch mit dem Boot auf dem Gamanil durchfahren. **Erkunde, welcher Flussabschnitt welchem Kontinentalbereich entspricht. Schattiere Wasserflächen blau! Ordne die Flüsse den gekennzeichneten Bereichen der Karte zu!**

AB Gamanil 2/2 Gondwanaland

