



آمازون از کجا شروع می‌شود؟

دانشمندان دانشگاه کالیفرنیا در برکلی سرچشمه جدیدی را برای بزرگ‌ترین رود جهان معرفی کردند.

دانشمندان دانشگاه کالیفرنیا در برکلی سرچشمه جدیدی را برای بزرگ‌ترین رود جهان معرفی کردند. به گزارش سرویس علمی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، با وجود تخصص و فناوری‌های موجود، تعیین سرچشمه واقعی رودخانه آمازون همواره یکی از بزرگ‌ترین معماها بوده و دانشمندان دست کم چهار قرن است که به نتیجه‌ای قطعی در این باره نرسیده‌اند.

از دهه 1600 تاکنون دست کم پنج رود در پرو به عنوان سرچشمه آن عنوان شده‌اند و گرچه از سال 1971 رودخانه آپوریماک (Apurmac) در این کشور به عنوان منبع آن معرفی شده، مطالعه جدید «رود مونتارو» واقع در جنوب غربی پرو را سرچشمه آمازون معرفی کرده‌اند.

یافته‌های جدید بر اندازه طول این رود تاثیر خواهد داشت. مرکز تحقیقات زمین‌شناسی امریکا این اندازه را 6437 کیلومتر عنوان کرده اما کشف جدید حدود 75 تا 92 کیلومتر را به طول آن خواهد افزود.

دانشمندان در تلاش جدیدشان از تصاویر ماهواره‌ای و داده‌های رهگیری جی‌پی‌اس استفاده کردند و «جیمز راکی کانتوس» کاوشگر دانشگاه کالیفرنیا و تیمش سرچشمه جدید را معرفی کرده‌اند.

جزئیات این کشف علمی در مجله Area منتشر شد.