

شهرهای اسرارآمیز زیرآبی

کشف شگفت‌انگیز یک جزیره توسط ناسا در دل اقیانوس آرام که در حال شکل‌گیری است، بهانه‌ای شد تا از شهرهای زیر آب در مکان‌هایی غیرمنتظره و مرموز بگوییم

ZENDEGI-SALAM

ضمیمه روزنامه خراسان

دوشنبه ۱۱ مهر ۱۴۰۱

۶ ربیع الاول ۱۴۴۴ • ۳ اکتبر ۲۰۲۲

شماره ۳۱۰۴۶

۲۲۶۶

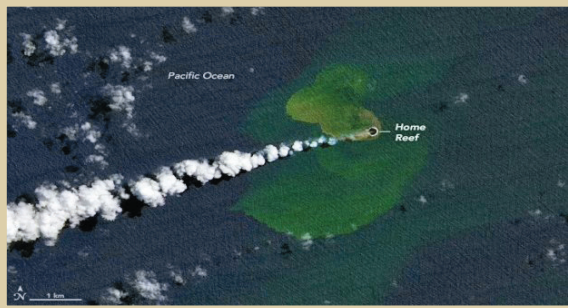


غرق‌شدن یک جزیره

پس از زلزله ۲ هزار سال پیش

کجا؟ ژاپن

اگر این بنای غول‌پیکر سنگی که در زیر آب قرار دارد، یادگاری از گذشته تمدنی است، می‌تواند بیانگر جامعه پیچیده‌ای از انسان‌ها باشد که بین ۵ تا ۱۰ هزار سال پیش وجود داشته‌اند. این ویرانه‌های احتمالی توسط غواصان در سال ۱۹۸۶ در نزدیکی جزیره یوناگونی جیما در ژاپن در نزدیکی نوک ریوکیو کشف شد. بعضی‌ها معتقدند این ساختار شهری است که پس از زلزله حدود ۲ هزار سال پیش در دریا غرق شده است. دلیل این که برخی از دانشمندان بر این باورند که این شهر طراحی انسانی دارد این است که شامل زوایای تیز در سنگ‌ها، پلکان‌های آشپزی ظاهری و حتی برخی شاخص‌های فرهنگی بالقوه مانند بناهای یادبود حیوانات و شخصیت‌هایی است که در داخل و اطراف این سازه بزرگ کشف شده است. با این حال، کسانی بر این باورند که این ماسه سنگ صرفاً محصول فرسایش طبیعی است.



پرونده

شهرهای زیر آب، دیدنی و البته شگفت‌انگیز هستند اما گاهی اوقات این شهرهای زیر آب تحت شرایط اسرارآمیزی کشف شدند؛ از برخورد های علمی غیرمنتظره با جوامع افسانه‌ای باستانی گرفته تا یافته‌های استراتژیک زیرآبی. به‌تازگی و بر اساس گزارش رصدخانه زمین ناسا، یک جزیره جدید در جنوب غربی اقیانوس آرام از زیر آب پدیدار شده که اکنون در مراحل اولیه شکل‌گیری است. این تکه خشکی نوپا از یک خط‌الرأس کف دریا که از نیوزیلند تا تونگا امتداد دارد و دارای بالاترین تراکم آتشفشان‌های زیر آب در جهان است، از دل اقیانوس آرام سر بیرون آورده است. این کوه آتشفشانی که به عنوان کوه دریایی هوم‌ریف شناخته می‌شود، بین نیوزیلند و تونگا کشیده شده است.

رصدخانه زمین ناسا گفته که یکی از کوه‌های آتشفشانی خفته در دل اقیانوس آرام که مملو از گدازه، یخار و خاکستر بوده، فوران کرده و مواد درونی خود را به مناطق اطراف خود پرتاب کرده است. یازده ساعت پس از بیدار شدن این آتشفشان خفته، یک جزیره جدید که

اسپانکین نام گرفته در زیر آب و در دل اقیانوس آرام متولد شده است. هنوز اطلاعات بیشتری در این باره منتشر نشده و جزیره با شهر زیر آب تفاوت‌های زیادی دارد اما به این بهانه گفتیم به معرفی برخی از شهرهای زیر آب بپردازیم که در مکان‌های غیرمنتظره و مرموز پیدا شده‌اند.

دروازه‌ای به سوی بهشت در زیر آب

کجا؟ هند

نام این شهر گمشده هند، دوارکا، به معنای «دروازه‌ای به سوی بهشت» است. در سال ۲۰۰۲، دانشمندان در حین اندازه‌گیری سطح آلودگی در این منطقه یک شهر غرق‌شده باستانی در خلیج کامبای هند را پیدا کردند. در اکتشافات بعد آثار انسانی از جمله مهرها و سفال‌ها به همراه دندان‌های انسان از این مکان کشف شد. قدمت این بنای غرق‌شده در آب را محققان ۹۵۰۰ سال پیش تخمین زده‌اند. یکی از محققان تمدن باستانی در مصاحبه‌ای اذعان کرد که یافتن شهری غرق‌شده در این مقیاس، منابع باستان‌شناسی طولانی مدت را زیر سوال می‌برد چرا که بیش از ۴۵۰۰ سال پیش زمانی که شهرهای بین‌النهرین ساخته شد، وجود شهرهایی در این مقیاس شناخته شده نبود. این شهر افسانه‌ای که ممکن است در نتیجه آخرین آب‌شدن یخچال‌یخی نزدیک به ۱۰ هزار سال پیش باشد، برای چندین مذهب از جمله هندوئیسم و بودیسم مقدس تلقی می‌شود.



قدیمی‌ترین شهر غرق‌شده جهان

کجا؟ یونان

یکی از قدیمی‌ترین شهرهای غرق‌شده جهان، «پاولوپتری» است که در اعماق دریای مدیترانه و در نزدیکی یونان قرار دارد و قدمت آن به ۵ هزار سال پیش برمی‌گردد. بعضی بر این عقیده‌اند که این شهر، همان شهر گمشده و اسطوره‌ای آتلانتیس است چرا که نخستین شهر زیرآبی است که از افسانه‌اش قدیمی‌تر است. این شهر در سال ۱۹۶۷ توسط نیکولاس فلمینگ و تیم باستان‌شناسی‌اش از دانشگاه کمبریج کشف شد. پاولوپتری به اندازه‌ای منحصر به فرد است که تمام خیابان‌ها، کوچه‌ها، ساختمان‌ها، حیاط‌ها، گورستان‌ها و حتی مکان‌های مذهبی آن تماماً مشخص و واضح هستند. دکتر جان هندرسون، باستان‌شناس گفت: «این سایت منحصر به فرد است زیرا ما تقریباً نقشه کامل شهر، خیابان‌های اصلی و ساختمان‌های خانگی، حیاط‌ها، مقبره‌های سنگی تراشیده شده و ساختمان‌های مذهبی را داریم که به وضوح در بستر دریا قابل مشاهده هستند». تصور می‌شود که این شهر در یک زلزله یا سونامی به طور کامل زیر آب رفته است.



کاخ کلئوپاترا، موزه‌ای در زیر آب

کجا؟ مصر

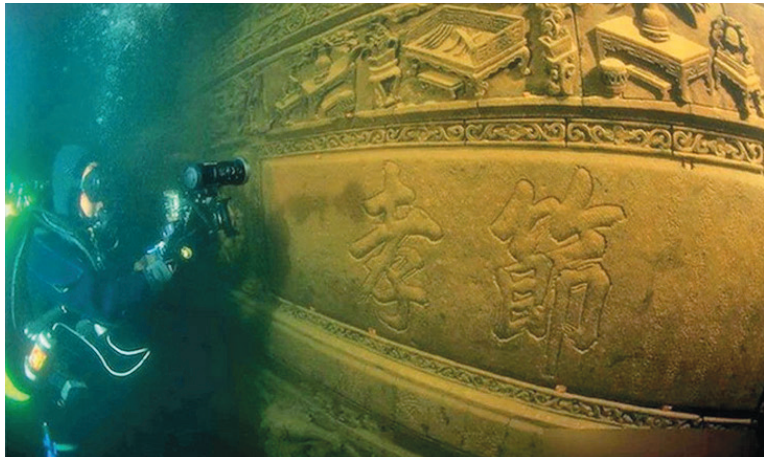
کلئوپاترا آخرین فرعون مصر بود و به مدت دو دهه بر شهر اسکندریه حکومت کرد. این شهر حدود ۱۴ قرن پیش، بایک سری زمین‌لرزه‌های شدید در زیر دریا ناپدید شد اما سرانجام در سال ۱۹۹۶، توسط یک تیم غواصی به رهبری «فرانک گودیو» باستان‌شناس، دوباره کشف شد. این اتفاق با کشف مقادیر زیادی از آثار باستانی همراه بود؛ از جمله مجسمه‌های سلطنتی، جواهرات، سکه‌ها و دیگر قطعات. کشور مصر امیدوار است باران‌اندازی یک موزه زیر آب، پیشگام در توسعه صنعت توریسم شود.



غرق‌کردن عمدی شهر شیرها!

کجا؟ چین

چه اتفاقی می‌افتد وقتی شهری عمدتاً زیر آب می‌رود و سپس فراموش می‌شود؟ شهری جنگ که معمولاً به عنوان آتلانتیس چین یا آتلانتیس شرق شناخته می‌شود، در سال ۱۹۵۹ در جریان ساخت سد و دریاچه مصنوعی در استان ژجیانگ، عمدتاً توسط دولت زیر آب رفت. تا سال ۲۰۰۱، زمانی که مقامات بودجه اکتشاف زیر آب این سایت را تأمین کردند، فراموش شده بود! «شهر شیرها» یکی از مناطق دیدنی کشور چین است پیش از این به اسم «شی‌چنگ» شناخته می‌شد. قدمت این شهر نزدیک به ۲۲۰۰ سال و متعلق به سلسله امپراتوری «هان شرقی» است که به دلیل وجود چند مجسمه عظیم سنگی از شیر به شهر شیرها معروف شده است. این شهر اکنون به یک جاذبه گردشگری برای کشور چین تبدیل شده است. البته در این شهر ده‌ها کاخ، معبد و خانه‌های اشرافی هم دیده می‌شود. این‌ها همه نشان از آن دارد که در روزگاران قدیم این شهر پررونق بوده و ساکنان ثروتمندی داشته است.



مدفون در زیر مرتفع‌ترین دریاچه جهان

کجا؟ بولیوی

دریاچه‌تی‌تی‌کا، یکی از مرتفع‌ترین دریاچه‌های بزرگ دنیاست که در مرز دو کشور بولیوی و پرو قرار گرفته است. کشف شهر باستانی در اعماق این دریاچه یکی از بزرگ‌ترین پروژه‌های باستان‌شناسی در دنیاست و پیش‌بینی می‌شود کار اکتشاف و استخراج اشیاء همچنان ادامه داشته باشد. دریاچه‌تی‌تی‌کا، منشأ اساطیر بسیاری برای قومی به اسم «اینکا‌های» باستانی بوده است که معتقدند این دریاچه زادگاه تمدن آن‌هاست. زمان شکل‌گیری این تمدن کاملاً مشخص نیست اما طبق اشیاء و اطلاعات به دست آمده مشخص شده که در حدود ۲ هزار سال قبل از میلاد در حوالی دریاچه سکونتگاه‌هایی وجود داشته است، هم‌اکنون دولت بولیوی در حال ساخت موزه در این محل است.



منابع: grunge.com- insider.com- boredpanda.com

