



با فاصله ی کمتر از ۱ ساعت از پایتخت شهر سنگال، دریاچه ای عجیب به رنگ صورتی، نگاه همه ی تماشاگران را می رباید. دریاچه ی (Retba) که بومیان آن را به نام **Lac Rose** می شناسند) فقط با چند تپه ی شنی باریک از اقیانوس اطلس جدا شده است و همانطور که انتظار می رود درصد نمک آن بالا است. در فصول خشک سال درجه ی شوری آب آن بیشتر خواهد شد. همچنین علت رنگ صورتی این دریاچه وجود باکتری **Dunaliella salina** است که زیستگاه آن آبهای شور است. این باکتری به منظور جذب نور خورشید رنگدانه های قرمزی را تولید می نماید که نتیجه ی آن ایجاد رنگ صورتی در آب دریاچه است. رنگ صورتی، در فصول خشک سال بیشتر مشهود است (از نوامبر تا ژوئن) و در فصول بارانی (از جولای تا اکتبر) وضوح کمتری دارد. به علت بالا بودن درجه ی شوری آب این دریاچه، ارگانسیم های بسیار اندکی می توانند در آن زندگی کنند بنابراین این دریاچه دو کاربرد عمده خواهد داشت:

- جذب گردشگر

- استخراج نمک

در حقیقت اگر تصمیم دارید از این دریاچه دیدن نمایید، آنچه قطعاً خواهید دید، بومیانی هستند که با دست هایشان از کف دریاچه نمک جمع آوری می کنند و با استفاده از سبدهایی نمک ها را به حاشیه ی دریاچه می آورند و عمدتاً برای نگهداری ماهی ها از آن استفاده می کنند.

این دریاچه فقط ۳ کیلومتر است و دیدن کوه های نمک در کنار آن شما را شگفت زده خواهد کرد.

کلمه ی **Retba** به معنای آب های مرده است چراکه سالیان دراز تصور می شد آب این دریاچه با بدن انسان ها سازگاری ندارد. باکتری **Dunaliella salina** که علت رنگ صورتی آب دریاچه است کاملاً برای انسان ها بی خطر و شنا کردن در این دریاچه شدنی و آزاد است.

دریاچه ی **Retba** تنها دریاچه ی صورتی موجود در جهان نیست دریاچه ی **Hillier** در استرالیا، و دریاچه هایی در نزدیکی باکو_آذربایجان و یا در جده_ عربستان سعودی نیز با رنگ صورتی وجود دارند. اما این ها هم به همین اندازه کوچک هستند و یا اینکه طبیعی نیستند.

WWW.LAKERETBA.COM منبع

مترجم: امین جدیدی - فروغ سلطانی

AMIN APNEA TEAM | امین جدیدی

E-mail: amin.diver22@yahoo.com - Tel: 09121576901

صفحه ی امین آپنه آ در اینستاگرام: [amin_freedom](https://www.instagram.com/amin_freedom)

تنها برگز ارکننده ی دوره های مدرسی غواصی آزاد در ایران (Freediving Instructor Trainer)

مدرس دوره های عمومی و تخصصی غواصی آزاد