

کشف پنگوئن زال در قطب جنوب

طبیعت شناسی به نام «دیوید استفنز» در حاشیه جزیره «شتلند» جنوبی به صورتی اتفاقی نوعی پنگوئن زال را مشاهده کرده است.



جام جم آنلاین: طبیعت شناسی به نام «دیوید استفنز» در حاشیه جزیره «شتلند» جنوبی به صورتی اتفاقی نوعی پنگوئن زال را مشاهده کرده است.

وی می گوید با وجود تنوع رنگی که در نقش های صورت پنگوئن ها وجود دارد، تمامی این جانداران از الگوی استاندارد رنگی سیاه و سفید برخوردارند. وجود چنین استتاری برای پرنده های غواص بسیار ضروری است اما ظاهرا در این میان استثنایی نیز وجود دارد.

«استفنز» در این سفر به سوی قطب جنوب پنگوئنی سفید را مشاهده کرد که به صورت کامل هم زال نبود بلکه از چشم های رنگی و الگوی رنگ و رو رفته ای از بدن پنگوئن های چانه نواری برخوردار بود.

بسیاری از محققان از چگونگی توانایی بقای این پرنده عجیب در شگفتی هستند، با وجود اینکه رنگ بندی غیر عادی بدن ماهیگیری را برای این پنگوئن زال کمی دشوار می کند اما دیگر جنبه های زندگی این پرنده روالی عادی دارد.

پنگوئن های زال میزانی رقیق از رنگدانه ها را دارند اما هنوز از چشم های رنگی برخوردار هستند.

جانورشناسان دلیل این بی رنگی پنگوئن را جهش ژنتیکی می دانند که منجر به رقیق شدن رنگ های پر بدن پنگوئن شده است و در نتیجه رنگ سیاره پرهای بدن این حیوان به صورت یکدست روشن شده و ظاهری به رنگ قهوه ای کم رنگ و مایل به زرد را در پرنده ایجاد کرده است. (مهر)