

## مرغي که تغيير رنگ مي‌دهد

مرغي که اغلب اوقات رنگ خود را عوض مي‌کند باعث شده دانشمندان مطالعات خود را بر روي پديده نادر تغيير رنگ آن آغاز کنند...



مرغي که اغلب اوقات رنگ خود را عوض مي‌کند باعث شده دانشمندان مطالعات خود را بر روي پديده نادر تغيير رنگ آن آغاز کنند. به گزارش مهر، مرغي که متعلق به یک کشاورز ساکن دهکده اي ساحلي است اغلب اوقات رنگ خود را عوض مي‌کند که اين موضوع نه تنها باعث حيرت مردم عامي منطقه شده بلکه جامعه دانشمندان را نيز متعجب کرده است. بر اساس گزارشي از ايندين اکسپرس، طبق مطالعات جانورشناسان اين پديده براي اولين بار است که رخ مي‌دهد. اين مرغ که 6 ساله است در ابتدا سپاه متولد شد و در طي اين 6 سال بدون هيچ پوست اندازي و يا هيچ گونه مشکل فيزيکي چهار بار تغيير رنگ داده است. به گفته کشاورزي که صاحب اين مرغ است، اين مرغ در سال 2009 دو بار به رنگ سفيد و مشکي تغيير رنگ داد تا اينکه بالاخره به رنگ سفيد خالص درآمد. تغيير رنگ بال هاي اين مرغ زماني مورد توجه قرار گرفت که براي اولين بار تخم گذاشت. پس از آن به مدت يکسال اين پرنده مشکي رنگ کاملاً به رنگ سفيد در آمد در حالیکه در حالیکه در سلامتي کامل بسر مي‌برد. هيچ نابهنجاري ديگري از اين مرغ مشاهده نشده و همچنان در حال تخمگذاري است. يکي از جوجه‌هاي اين مرغ هم به گفته اين کشاورز گرايشات شبیه مادر خود را دارد. به گفته دکتر اومن عضو دپارتمان جانورشناسي دانشگاه کرالا از سال 2008 اين مرغ را تحت نظر داشتيم. اين مورد جزء يکي از پديده‌هاي نادر و عجيب علمي است که براي از دست ندادن آن بايد تنها آزمايش هاي خارجي و سطحي روي آن انجام شود. نمونه‌هاي خوني و هورموني از اين مرغ در سالهاي 2008، 2009 و 2010 جمع آوري شده و در حال بررسي است. تعداد استروژن بالاتر از حد طبيعي موجود در خون اين مرغ ممکن است دليل اين پديده باشد. استروژن امکان دارد مانع از تجمع رنگدانه‌ها در بافت جنس ماده شود. گرچه اين موضوع بايد بعد از مطالعات ژنتيکي پرنندگان ثابت شود.