

## شیرها از صحنه جنایت می‌گریزند



محققان با استفاده از ماهواره به تعقیب گروهی از کشنده‌ترین گربه‌های آفریقایی پرداخته و دریافته‌اند شیرهای آفریقایی پس از جنایت از صحنه می‌گریزند.

جام جم آنلاین: محققان با استفاده از ماهواره به تعقیب گروهی از کشنده‌ترین گربه‌های آفریقایی پرداخته و دریافته‌اند شیرهای آفریقایی پس از جنایت از صحنه می‌گریزند.

به گزارش مهر، محققان دانشگاه آکسفورد می‌گویند شیرها آشکارا از صحنه جنایت فرار می‌کنند، این جانداران پس از موفقیت در کشتن شکار خود، منطقه را در حالی ترک می‌کنند که شکارهای دیگر در حالت هشجاری و آماده باش کامل قرار دارند. این مطالعه بر روی شیرها می‌تواند نشان دهد این شکارچیان بزرگ کی و چرا از یک میدان شکار به میدان دیگری حرکت می‌کنند، تصمیم حیاتی که شیرها برای انتخاب از میان گزینه‌های بقا و یا گرسنگی باید اتخاذ کنند.

چنین اطلاعاتی همچنین می‌تواند در طراحی بهتر مناطق محافظت شده برای زندگی شیرهای آفریقایی که تعداد آنها در طول 30 سال به نیم رسیده است کمک کند. رمزگشایی از استراتژی این شکارچیان زمانی که در محیطی محدود و یا در بند هستند بسیار دشوار است. به گفته محققان چنین مطالعات میدانی بسیار زمان‌گیر، دشوار و خطرناک هستند.

دانشمندان برای توضیح دلیل ترک کردن صحنه شکار توسط این گوشتخواران دو فرضیه ارائه کرده‌اند. به گفته آنها در فرضیه شکار ناموفق، شکارچیان هر چه بر سر راه دارند را شکار کرده و به راه خود ادامه می‌دهند. در فرضیه دیگر شیرها پس از شکار موفقیت آمیز صحنه را ترک می‌کنند تا به شکارهای دیگر فرصت دهند از حالت دفاعی خارج شوند تا به این شکل شکارچیان بتوانند به آن منطقه بازگشته و از زاویه ای کور آنها را مورد هجوم قرار دهند.

محققان برای بررسی این دو استراتژی در میان شیرها حرکات 8 شیر آفریقایی را که قلاده‌های GPS به گردن داشتند را در پارک ملی #171 وانگ» در محدوده ای کمتر از هفت هزار کیلومتر مربع زیر نظر گرفتند.

با تعیین منطقه حدودی حضور این شیرها و انطباق آنها با صحنه شکارهایی که در سال‌های 2005 تا 2007 در این منطقه رخ داده بود محققان دریافته‌اند شیرها پس از 87 درصد از شکارهایی که انجام داده‌اند دست کم چهار کیلومتر از صحنه جنایت فاصله گرفته‌اند، به بیانی دیگر از صحنه فرار کرده‌اند.

محققان در نظر دارند در آینده با مطالعه بر روی رفتار شکارچی و شکار به صورت همزمان اطلاعات بیشتری از زندگی این گربه‌های گول‌پیکر و خطرناک به دست آورند.