

فیل سخنگو

کوشیک نام يك فیل در باغ وحش اورلند کرهجنوبی است. این فیل با استفاده از خرطوم خود اصواتی تولید می‌کند که در زبان کره‌ای معنادار است.



کوشیک نام يك فیل در باغ وحش اورلند کرهجنوبی است. این فیل با استفاده از خرطوم خود اصواتی تولید می‌کند که در زبان کره‌ای معنادار است.

محققان می‌گویند که این فیل می‌تواند واژه‌های خوب، نه، سلام و بنشین را به زبان کره‌ای تلفظ کند. فیلم منتشر شده از این فیل آسیایی چندان واضح نیست، اما تحقیقات زیادی روی آن انجام شده است.

این فیلم حدود شش سال قبل توسط یکی از کارمندان مشتاق باغ وحش اورلند برای يك محقق برجسته به نام جویس پوول ارسال شد.

این دانشمند تاکنون تحقیقات گسترده‌ای در زمینه ارتباطات میان فیل‌ها انجام داده است. فیلم نخستین مدرک علمی است که از يك فیل آسیایی سخنگو به ثبت رسیده است.

کوشیک (فیل نابغه) الفاظی را به این ترتیب ادا می‌کند: «کواه، آنیونگ، آنجا» که معنی آنها به این شرح است: «خوب، سلام و بنشین.»

دکتر پوول همان زمان در نامه‌ای که به بخش خبری مجله نشنال‌جئوگرافی نوشت، چنین عنوان کرد که این فیلم حقیقتاً شگفت‌انگیز است.

دکتر پوول می‌گوید هیچ نشانی از این‌که تقلبی در کار باشد، وجود ندارد. او این ویدئو را در اختیار سایر همکارانش قرار داد تا آنها نیز بتوانند بررسی‌های بیشتری در این مورد خاص انجام دهند.

طی شش سال این فیلم به تأیید چند محقق رسید، اما بتازگی تحقیق تازه‌ای در این باره توسط یکی از همکاران سابق دکتر پوول به نام آنگلا استوگر از دانشگاه وین انجام شد که با قطعیت نشان می‌دهد، دنیا با يك نابغه مواجه است.

دکتر استوگر و همکارانش در مرحله نخست ترجیح دادند مطمئن شوند صداهایی که می‌شنوند، لغت است و نه چیز دیگر.

آموزش‌دهنده این فیل ابراز کرده که از شش کلمه برای آموزش کوشیک استفاده کرده است. در همین راستا تیم تحقیقاتی دکتر استوگر از 47 فرد کره‌ای که تا آن‌زمان چیزی درباره فیل سخنگو نشنیده بودند، خواست که به این نوار گوش دهند و سعی کنند تا آنها را بنویسند.

جالب اینجاست که این الفاظ برای همه مفهوم بود. البته این فیل نابغه هنوز با تلفظ حروف بی‌صدا مشکل دارد.

تیم تحقیقاتی در ادامه بررسی‌های خود صداهای چند فیل آسیایی را نیز مورد تجزیه و تحلیل قرار داد تا با قطعیت اعلام کند این صداها، صداهای متعارف ارتباطی میان فیل‌ها نیست.

دکتر استوگر و همکارانش تأیید کرده‌اند که جنس این صداها کاملاً متفاوت است، اما در هر صورت حلقه گمشده این تحقیقات لهجه و تعداد دفعاتی است که آموزش‌دهنده ابتدا برای آموزش از آنها بهره گرفته است. مساله مهم دیگر این که فیل نابغه خیلی آرام و از جهاتی شاید نامفهوم صحبت می‌کند.

به عنوان مثال کره‌ای‌ها برای تلفظ حرف «او» لب‌های خود را جمع می‌کنند و در حین تلفظ لب‌های آنها شبیه يك دایره است، اما فیل نابغه این توانایی را ندارد و نخواهد داشت چرا که ساختار لب‌ها کاملا متفاوت است.

تاکنون هیچ فیل آسیایی نبوده که بتواند تا این حد واضح صحبت کند، اما فیل‌های آفریقایی آواهای تاثیرگذاری دارند که بررسی‌های زیادی روی آنها انجام شده است. رفتارهایی اینچنینی که برای تقلید از انسان بوده را بیشتر می‌توان در طوطی‌ها و اورانگوتان‌ها جستجو کرد، اما قطعاً باید ابراز کرد این فیل آسیایی که بیشتر زمان بلوغ خود را از هم‌نوعانش دور بوده و توانسته در چهارده سالگی صحبت کند، شگفتی‌سازی بزرگ است.

منبع: sciencenews

مترجم: فرناز حیدری