

Los Elefantes Escuchan Con las Patas

2009-01-31 02:35:29



Ya se sabía que los elefantes podían comunicarse entre ellos a varios kilómetros de distancia mediante sonidos que emiten a baja frecuencia sin embargo también se sirven de las plantas de sus patas para ‘escuchar’ la llamada de sus congéneres, gracias a las vibraciones que provocan los pasos de los mismos, según la revista británica New Scientist.

Un equipo de investigadores dirigido por Caitlin O’Connell-Rodwell, del departamento médico de la universidad de Stanford, en California, Estados Unidos, sospechaba que las vibraciones de sus pasos también eran captadas por sus sensibles extremidades.

Los investigadores grabaron en Namibia y Kenia la llamada de los elefantes para alertar a sus congéneres de la presencia de leones.

Después, separaron las señales que provenían de las vibraciones de las otras de la llamada y regresaron a los lugares para reproducir las primeras señales en zonas inundadas en torno a las cuales estaban reunidos elefantes.

Según New Scientist, en su número que aparecerá el sábado, los paquidermos “reaccionaron de forma espectacular, al principio quedándose estáticos y luego agrupándose, con los bebés en el medio”.