

# Los lagartos de Cíes, vigilados por satélite

Biólogos del campus implantan microchips a ejemplares de *Lacerta lepida* para un estudio que incluirá a todo el parque Islas Atlánticas

La investigación se centra en el papel de los reptiles en la dispersión de las semillas de plantas amenazadas como la Camarina

Sandra Penelas-VICO

Se acabó la intimidad para a colonia de lagartos de Cíes. Un microchip GPS instalado en un minúsculo collar rastreará día y noche los movimientos de medio centenar de ejemplares por el archipiélago durante los próximos dos meses dentro de una investigación que se llevara a cabo en todo el territorio del Parque Nacional Islas Atlánticas hasta 2009.

El estudio está dirigido por Luis Navarro, del departamento de Biología Vegetal y Ciencias del Suelo de la Universidad de Vigo, y se centra en la especie *Lacerta lepida* o lagarto ocelado. "La primera fase comenzó esta misma semana en las islas Cíes con la captura de animales para implantarles el dispositivo, que se les retirará dentro de dos meses, cuando deje de emitir la señal. Y haremos lo mismo en Ons, Salvora y Cortegada", explicaba ayer el director del parque, José Antonio Fernández.

El proyecto continúa un estudio preliminar realizado por los mismos investigadores en 2005 y financiado por la institución académica. Su objetivo es aportar información sobre una función "vital" en los ecosistemas de tipo insular como es la dispersión que realizan los lagartos de las semillas de plantas de fruto carnoso, en especial de la *Corema album* o Camarina, una especie amenazada en la comunidad gallega.

## Especies exóticas

También se analizará el efecto de la introducción de especies vegetales exóticas tanto en la regeneración de las otras plantas como en la densidad poblacional de los lagartos, así como la influencia en la supervivencia de los reptiles de animales depredadores como perros y gatos. Todos los datos obtenidos al final del proceso serán claves para la gestión y protección del parque.

El lagarto ocelado puede alcanzar los 18 centímetros de longitud, sin la cola, y es el mayor de todas las especies que habitan en territorio español. Destaca por su

coloración intensa de amarillos y verdes, pero su captura debe hacerse con sigilo porque son muy esquivos y nuyen trepando sobre cualquier superficie vertical.

Los primeros ejemplares a los que se les instalaron los microchips del Servicio de Teledetección del campus se capturaron el pasado lunes en la zona del monolito de Cíes, pues gustan de zonas muy secas y soleadas. También están presentes en Ons, Cortegada y Salvora, aunque en esta última isla se trata de una subespecie y tienen un tamaño, centimétrica y coloración diferentes. En general, su número ha descendido, pero todavía se les considera una especie común.

Además del rastreo con

GPS, los expertos recogerán y analizarán excrementos de lagarto ocelado y de la especie *Psammotromus algirus* en cada isla para determinar la importancia de los frutos carnosos en su dieta. Los biólogos se proponen además analizar como el paso de las semillas por el tracto digestivo de los

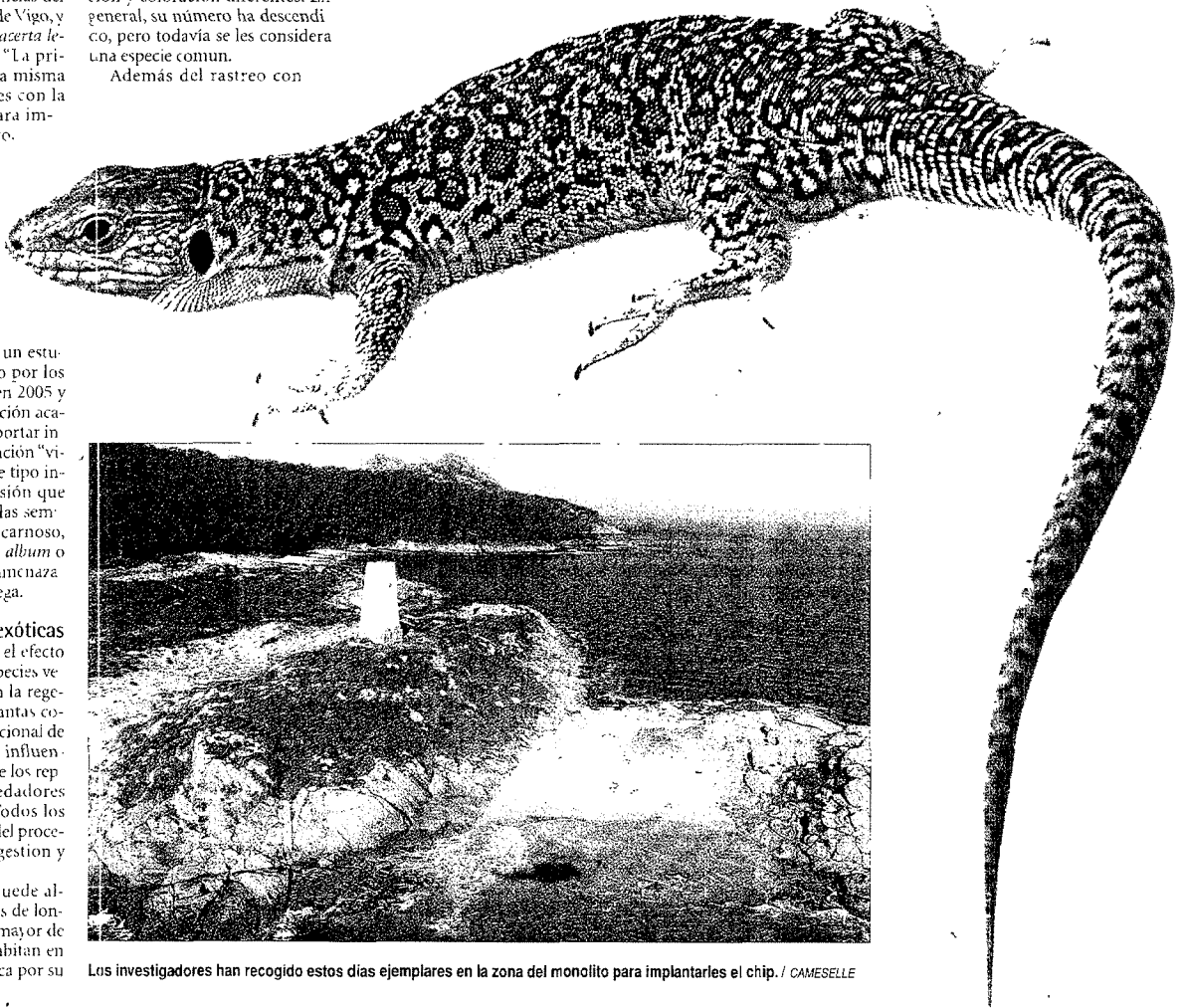
reptiles influye en la capacidad de germinación de las primeras.

El estudio de los lagartos se suma a las diferentes investigaciones sobre otras especies de la flora y fauna del Parque Islas Atlánticas, como el registro entomológico, que sus responsables están impulsando en los últimos tiempos ante

la escasa información exhaustiva de la que se disponía hasta el momento y que están descubriendo que la riqueza de la zona es aun mayor de lo que se creía.

Además el papel de los reptiles en la regeneración de las plantas es una línea de investigación muy poco desarrollada y en el caso de Galicia, nunca hasta ahora, por lo que los resultados que se obtengan en nuestras rías estarán "en primera línea del avance de la ciencia en todo el mundo".

Los primeros transmisores se colocaron el lunes a ejemplares capturados en la zona del monolito



Los investigadores han recogido estos días ejemplares en la zona del monolito para implantarles el chip. / CAMESELLE

# Tráfico detecta en catorce días a 1.312 vehículos que sobrepasaban los límites de velocidad

Carlos García - PONTVEDRA

Un total de 1.312 vehículos, el 2% de los controlados por Tráfico en las carreteras de Pontevedra durante la campaña especial de vigilancia de la velocidad (entre el 6 y el 19 de agosto) circulaban a una velocidad mayor de la permitida, según los datos de la Jefatura

Provincial.

A lo largo de estos 14 días, la DGT movilizó todos los radares móviles disponibles en la provincia con los que se controló a un total de 65.257 vehículos. Las labores de vigilancia se centraron, sobre todo, en aquellas carreteras que registran un mayor índice de accidentes.

El resultado fue que, pese a la alta siniestralidad que registró la provincia durante el pasado mes de agosto, la mayoría de los conductores respetaron los límites de velocidad cuando circulaban por los viales pontevedreses. De hecho, este 2,03% de infractores sitúa a Pontevedra 0,5 puntos por debajo de la media estatal de in-

fractores durante esta campaña.

En toda España se controlaron 1,3 millones de vehículos de los que 34.088 (un 2,5%) circulaban a una velocidad mayor de la permitida. En estas cifras no están incluidas Cataluña y el País Vasco por tener transferidas las competencias en materia de tráfico.

A lo largo de la campaña, Tráfico

centró su vigilancia en las vías convencionales - las que disponen de un solo carril en cada sentido y sin ninguna mediana o elemento de separación entre ellos - por ser las de mayor siniestralidad.

En estas carreteras realizó la mayoría de los controles (un 58%) y acumuló un mayor número de infracciones (833 de un total de un total de 36.502 vehículos sometidos a vigilancia). El porcentaje de vehículos multados por rebasar la velocidad en estos viales, un 2,28%, fue mayor que en travesías urbanas (un 1,78%) y en autopistas y vías de alta capacidad (un 0,7%).