

### George ‘el solitario’ encuentra el amor



(1) Dentro de poco, George “el solitario” puede perder su apodo<sup>1)</sup>. La gigantesca tortuga lleva ya más de 35 años en una reserva de la isla de Santa Cruz, una de las 5 islas Galápagos. Es el único animal conocido de su especie (*Geochelone abigdoni*). La intención de la reserva era reproducirlo y

repoplar con tortugas de su especie toda la isla. La tarea se complicó cada vez más porque, a pesar de que muchas hembras pasaron por su terreno, él las 10 ignoraba totalmente y no mostraba ningún interés por aparearse. El hecho lo convirtió en una atracción turística y, sobre todo, lo llevó a la fama mundial. Estaba, por su conducta, condenado a la extinción.

(2) No obstante, un reciente descubrimiento permite que su raza sobreviva. Resulta que en la cercana isla de Santa Isabela hay hembras que comparten con 15 George el 50% de los genes. Las dos hembras pertenecen a la especie *Geochelone Becki* y fueron introducidas en el corral de George. Los guardaparques aseguran que George al principio era agresivo y territorial con ellas, pero poco a poco la relación ha mejorado y ahora ya comparten la comida.

(3) Hace dos semanas la hembra identificada con el número 107 fue observada 20 raspando la tierra, lo que significaba que quería poner huevos.

Y ayer, mientras los guardaparques recorrían el corral de George, se encontraron con un nido construido por una de las dos hembras. Los guardaparques abrieron el nido para llevar los huevos al laboratorio de incubación. En total se encontraron nueve huevos. Lamentablemente cuatro 25 estaban destrozados y dos dañados, pero tres estaban completamente sanos. Dos fueron puestos en una incubadora<sup>2)</sup> a 29,5° C para obtener hembras y el tercer huevo en otra incubadora a 28° C para obtener un macho.

(4) Si estos tres huevos son fértiles y las pequeñas tortugas sobreviven, pasarán varias generaciones para obtener individuos puros de la especie de George. 30 Esto llevaría siglos, si tenemos en cuenta la larga vida de las tortugas y lo que tardan en llegar a su madurez sexual. George tiene probablemente unos 100 años. Según los científicos puede vivir unos 100 más<sup>3)</sup>.

*adaptado de: La Interfaz, 2009*

noot 1 el apodo = de bijnaam

noot 2 la incubadora = de broedmachine

noot 3 George is in 2012 overleden.