

TAXONÓMICA TERRESTRE

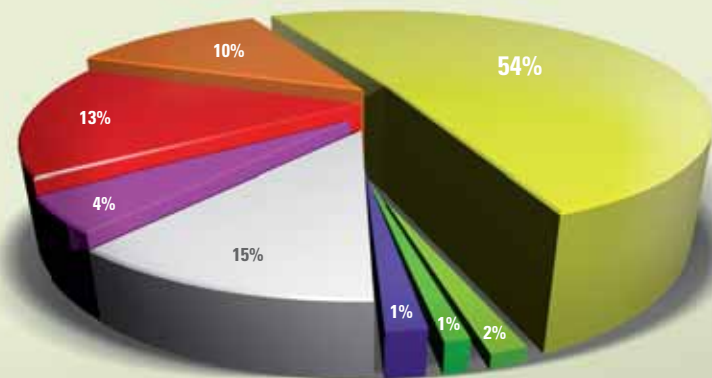
13.328 ESPECIES SILVESTRES, 5.260 GÉNEROS Y 1.248 FAMILIAS¹

Las cifras de biodiversidad son el resultado de analizar la bibliografía científica publicada en todos los tiempos sobre especies terrestres de Canarias. Esta formidable empresa, canalizada a través del Banco de Datos de Biodiversidad de Canarias, ha estado patrocinada por el Gobierno de Canarias y en ella han intervenido cientos de especialistas, entre taxónomos, técnicos biólogos e informáticos. En total se han analizado **10.000 documentos**, escritos por miles de autores en una docena de idiomas.

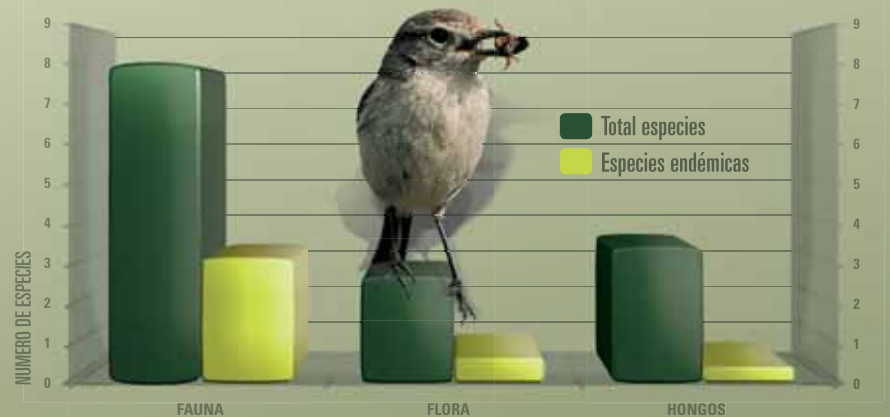
La fauna domina sobre la flora y los hongos, y es también el grupo con la mayor proporción de formas endémicas. **La mayoría de las especies de la fauna son artrópodos**, cuya endemidad media es del 38,5%. Dentro de este grupo destacan los insectos, sobre todo coleópteros y dípteros. Casi una de cada dos especies de cualquier grupo que cojamos al azar en Canarias, será un insecto, y uno de cada tres insectos que cojamos al azar será un escarabajo.

Una de cada cuatro especies es endémica y los moluscos son el filo con mayor proporción de ende-

A GRANDES GRUPOS TERRESTRES (FILOS)

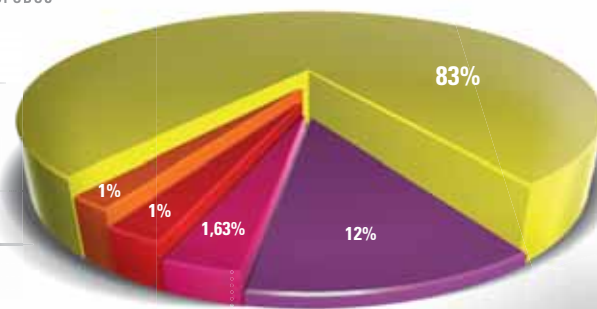


D ENDEMICIDAD



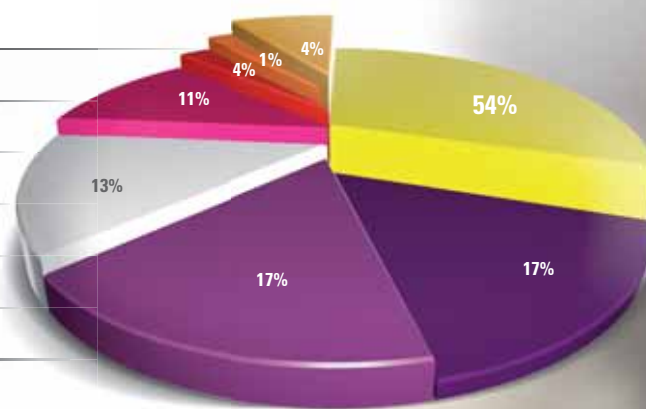
B CLASES DENTRO DEL FILO DE LOS ARTRÓPODOS

- Isópodos
- Colémbolos
- Insectos
- Arácnidos
- Otros



C ÓRDENES DENTRO DE LA CLASE DE LOS INSECTOS

- Coleópteros
- Dípteros
- Himenópteros
- Hemípteros
- Lepidóptero
- Tisanópteros
- Ortópteros
- Otros



mismos, un 82%. Todas las especies de reptiles de Canarias, a excepción de una, se consideran endémicas.

Además de las especies endémicas hay 99 géneros de la fauna y 22 géneros de la flora exclusivos de Canarias. Por ahora no se ha encontrado ninguna familia endémica.

1. Izquierdo, I., J.L. Martín, N. Zurita & M. Arechavaleta, (eds.) 2004. Lista de especies silvestres de Canarias (hongos, plantas y animales terrestres) 2004. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias. 500 pp.