

Parapatry of two lizard species (*Podarcis muralis*, *Lacerta bonnali*) at Circo de Piedrafita (Alto Aragón, Pyrenees, Spain)

ANTONIO PALANCA¹, JORGE REY¹, ANTONIO RIOBÓ¹ & MIGUEL VENCES²

(¹Laboratorio de Anatomía Animal, Facultad de Ciencias, Universidad de Vigo, E-36200 Vigo, e-mail: apalanca@uvigo.es; ²Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Adenauerallee 160, D-53113 Bonn)

Parapatrische Verbreitung von zwei Eidechsenarten (*Podarcis muralis*, *Lacerta bonnali*) im Bereich des Circo de Piedrafita (Alto Aragón, Spanische Pyrenäen)

Die Verbreitung der beiden Eidechsenarten *Podarcis muralis* und *Lacerta bonnali* am Circo de Piedrafita ist parapatrisch. Nur die S- und SW-Hänge werden von den Echsen besiedelt. Ein deutliches Zeichen, daß die Menge der täglichen Sonneneinstrahlung der wichtigste verbreitungsregulierende Faktor ist. Vorläufige Beobachtungen legen nahe, daß die Lebensräume von *P. muralis* durch feuchte Talwinde und die von *L. bonnali* durch trockene von den Hängen herabströmende Föhnwinde bestimmt werden.