

## 51 MATORRALES SUBMEDITERRÁNEOS Y DE ZONA TEMPLADA

5120 Formaciones montanas de *Cytisus purgans*

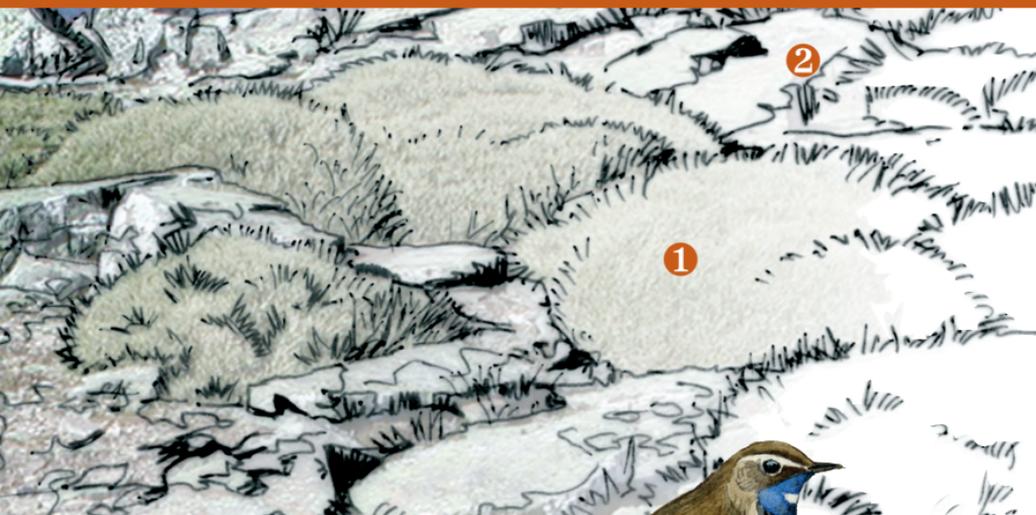
*Matorrales de alta montaña situados por encima del límite forestal, dominados por el piorno *Cytisus purgans* s. l., endémico de las montañas con influencia mediterránea del suroccidente europeo.*

 Los piornales<sup>1</sup> de *Cytisus purgans* s. l. engloban comunidades constituidas por dos taxones reconocidos en la actualidad: *Cytisus oromediterraneus*, de las **montañas silíceas**<sup>2</sup> del cuadrante noroccidental y Pirineos, y *C. galianoi*, de la Sierra de los Filabres y Sierra Nevada.

 Los piornales forman el matorral potencial por encima del límite del bosque en las montañas silíceas, aunque a menudo entran en el sotobosque y en las orlas de los últimos pisos forestales. Como vegetación potencial, contactan con pinares albares, hayedos, robledales, etc., siendo reemplazados en altitud por pastos de alta montaña.

 Son formaciones de porte bajo o almohadillado dominadas por piornos, con enebro de

montaña (*Juniperus communis* subsp. *alpina*) entre otros arbustos. El resto de la composición florística aporta variabilidad biogeográfica. Así, en la Cordillera Cantábrica, los montes gallegos, el Sistema Ibérico y la porción oriental del Sistema Central, el arándano (*Vaccinium myrtillus*) es un elemento distintivo. En los Pirineos centrales la comunidad está formada por el piorno, el enebro y la gayuba (*Arctostaphylos uva-ursi*). En la porción central y occidental del Sistema Central, *Cytisus oromediterraneus* se mezcla con erizones (*Echinopartum*), *Adenocarpus* o *Genista*, formando transiciones entre este tipo de hábitat y el 4090. En la porción meridional de los montes galaico-leoneses, el piorno, el arándano y el enebro son acompañados por el ende-



Pechiazul (*Luscinia svecica*)

mismo *Genista sanabrensis*. Por último, en la alta montaña penibética silíceá, *Cytisus galianoi* sustituye a *C. oromediterraneus* en el mismo papel de matorral supraforestal, con *Genista versicolor*, *Juniperus sabiná*, *Juniperus communis subsp. haemisphaerica*, etc.

chiazul (*Luscinia svecica*), la perdiz pardilla (*Perdix perdix*) o la endémica liebre de piornal (*Lepus castroviejoi*).

 Entre la fauna típica de estos matorrales figuran el pe-

#### CÓDIGOS DEL ATLAS DE HÁBITAT

412010; 412020; 412030; 412040

