

I biomi in Italia

La varietà dei climi in Italia si riflette nella varietà di ambienti bioclimatici che coesistono nella nostra penisola. Accenniamo ai principali.

La *regione alpina* (fig. 22a) è una specie di “riassunto” dei biomi che si estendono dalle latitudini temperate a quelle polari; salendo di quota si incontrano via via la *foresta decidua a latifoglie* (boschi di castagno, querce e betulle) fino ai 1500 m, la *prateria* (pascoli ricchi di erbe foraggere), la *taiga* (boschi di abeti, pini e larici) e, oltre i 3000 m, la *tundra alpina*, dove crescono muschi e licheni e altre specie simili a quelle della tundra artica (rispetto a questa, tuttavia, la tundra alpina differisce per la più forte insolazione, la maggiore piovosità e i più ampi sbalzi termici); alle quote superiori troviamo infine l'*ambiente polare* dei ghiacciai perenni (come sul monte Bianco).

Abitanti tipici della regione alpina sono: marmotte, camosci, stambecchi, scoiattoli, volpi e uccelli come il gallo cedrone, la pernice bianca e la rara aquila reale (fig. 22b).

La *regione appenninica* (fig. 23) presenta somiglianze con quella alpina fino alle medie altitudini, ma risente dell'influsso del mare e ospita specie vegetali tipiche della macchia mediterranea, come l'olivo e il cipresso. In ogni caso, la nota dominante è data, alle quote più basse, dalla *foresta decidua a latifoglie* (boschi di leccio, faggio, quercia, rovere, farnia); più in alto si trovano pascoli, e alberi come il pino mugo e il pino laricio.

Animali tipici di questo ambiente sono: volpi, lupi, camosci, caprioli, lepri, donnole e l'orso marsicano del Parco Nazionale d'Abruzzo; tra gli uccelli figurano il gufo reale, il picchio nero, l'aquila.



Le *regioni costiere* e quelle *insulari* e *peninsulari* ospitano infine l'ambiente italiano forse più tipico: la *macchia mediterranea* (fig. 24), su cui ci siamo soffermati nel precedente paragrafo.

Fig. 1.
Ricostruzione del “bioma” alpino con alcuni organismi caratteristici.

Fig. 2.
La macchia mediterranea lungo la costa occidentale della Sardegna.

