

La foresta di latifoglie

Elena Serafino, Marco Popolo, Lorenzo Mosca

- Questo tipo di bioma si trova nelle zone temperate di tutto il globo dove è presente un clima continentale con piogge abbondanti. In Nord Italia è presente nelle zone pianeggianti fino a circa 900 m di quota s.l.m.
- Le foreste un tempo occupavano spazi assai più vasti, ma l'uomo ne ha distrutta in pianura la quasi totalità e in montagna buona parte sia per ricavarne terreni per l'agricoltura e gli insediamenti abitativi, sia per ottenere quantità di legname da utilizzare come combustibile e come materiale di costruzione.
- Le foreste di latifoglie è detta anche foresta temperata decidua, perché è composta da piante che, per affrontare la stagione fredda dove le ore di luce sono poche e l'acqua spesso scarseggia, perdono le foglie entrando in una sorta di letargo per poi germogliare in primavera.

La flora

Gli alberi tipici della foresta di latifoglie del Nord Italia sono: il faggio, la quercia, il castagno e, a quote maggiori, il frassino, il cerro e l'acero



FAGGIO: <http://2.bp.blogspot.com/-YIrAUZ5RSoo/UGRIGwfTDnI/AAAAAAAAGWA/wkEkSrLmccc/s640/DSCN0399.JPG>



BOSCO DI CASTAGNI: <http://digilander.libero.it/lordjaan/04a.JPG>

- Le foreste di latifoglie presentano un ricco sottobosco caratterizzato da muschi, felci e funghi e da piante erbacee come le rovi, il senecio e le primule. Queste piante necessitano dell'habitat umido creato dal fitto mantello di foglie degli alberi ad alto fusto che non fanno passare molta luce nel suolo sottostante, lasciando un ambiente sempre refrigerato anche nei mesi più caldi.

La fauna



- La fauna tipica di questo bioma è composta da mammiferi come caprioli, cervi, cinghiali, volpi, tassi, lepri, piccoli roditori (scoiattoli, topi, marmotte).
- Gli insetti presenti in gran numero e varietà, come formiche, farfalle e ragni hanno un ruolo importante per il mantenimento dell'equilibrio naturale.
- Tra gli uccelli si trovano il picchio verde, il picchio rosso, il gallo forcello, il gufo comune, la poiana.
- Sono presenti rettili quali la lucertola, il ramarro, il biacco, la vipera comune
- Nelle zone più umide ci sono la salamandra, la rana temporaria, il rospo comune.