

## LA FORESTA AMAZZONICA

La foresta amazzonica, definita il polmone del mondo, è caratterizzata da tante forme di vita: tra i grandi alberi, alti fino a 60 m, e il suolo si trovano tanti strati di vegetazione di aspetto e altezza diversi. Molti gli alberi che forniscono legno pregiato: l'ebano, il mogano, il palissandro e il tek. Ma si trovano anche piante erbacee, felci, orchidee, ficus che si sviluppano sui grandi rami degli alberi; talvolta, come nel caso del ficus strangolatore, crescono a tal punto da uccidere l'albero ospitante. Le liane, piante legnose rampicanti, si appoggiano con uncini ad un giovane albero e crescono con lui fino a raggiungere le altezze dei grandi alberi. Il terreno è molto caldo e l'area stagnante è carica di umidità. La varietà e la ricchezza delle specie non è limitata alle piante; ci sono circa milleottocento specie di uccelli, per non parlare del numero incalcolabile di insetti e piccoli invertebrati. La maggior parte degli uccelli presenta una grande varietà di colori e piumaggi; infatti in questo ambiente scuro e intricato i colori e le forme hanno la funzione di rendere gli animali più visibili nel periodo degli innamoramenti. Numerose sono anche le scimmie che abitano negli strati alti della vegetazione. Tra gli insetti, alcuni di dimensioni e forme particolari, le formiche svolgono un ruolo essenziale come trasformatrici di materia organica e costituiscono un importante anello di molte catene alimentari; alcune sono anche carnivore, come le formiche legionarie che divorano ogni animale che si trovi sul loro cammino. Il fiume che attraversa la foresta è il RIO DELLE AMAZZONI. Molte sono le cause che stanno distruggendo questa importante foresta: incendi, taglio di alberi, miniere per l'estrazione del ferro... . Molti indios, gli abitanti della foresta, rischiano la vita ogni giorno perché si oppongono allo scempio che l'uomo sta facendo al loro territorio.



## COMPRESIONE

- Perché la Foresta Amazzonica è detta polmone del mondo?
- Quale fiume l'attraversa?
- Quali piante pregiate vi si trovano e quali animali vi vivono?
- Per quali cause sta scomparendo?
- Succede questo anche nel tuo territorio?