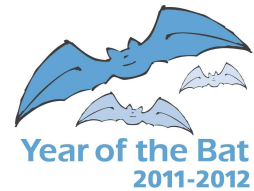


Un mondo interconnesso - I pipistrelli nei cicli della natura

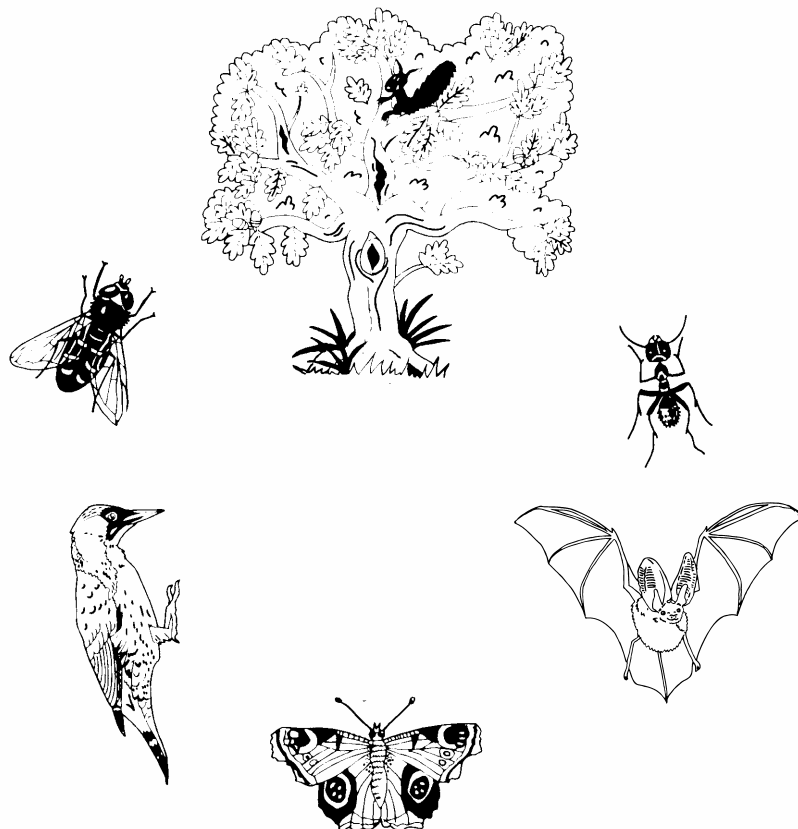


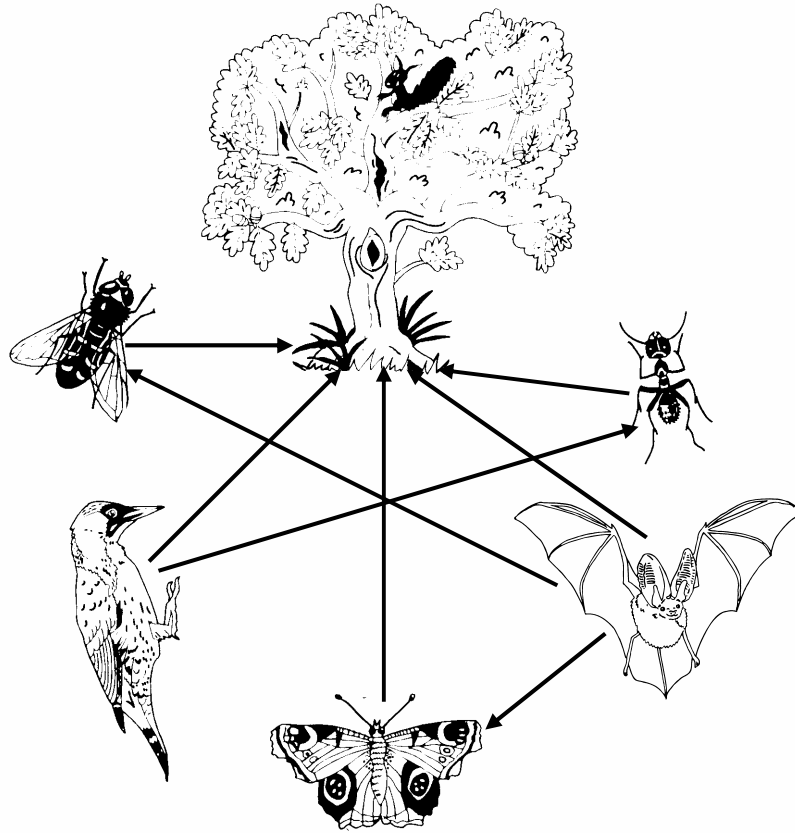
In natura tutto è connesso con tutto, come le maglie di una rete. Animali e piante dipendono gli uni dagli altri e necessitano anche di un ambiente adatto per poter vivere decentemente. Anche noi esseri umani facciamo parte di questo mondo interconnesso.

Il vecchio castano

In mezzo al bosco cresce un vecchio castano. Ha più di 100 anni. L'anno scorso un picchio verde ha scavato un buco nel suo tronco. Si è cibato spesso delle formiche che hanno il loro formicaio ai piedi del vecchio castano. Ma quest'anno la cavità nel tronco scavata dal picchio verde viene usata da altri animali. Sono un gruppo di femmine di orecchione comune che qui hanno trovato un luogo adatto per una nursery. Qualche volta si cibano volentieri di un occhio di pavone oppure di una silfide, che durante la notte si riposano volentieri sulle foglie del vecchio castano.

Collega con freccette gli elementi in relazione tra loro e crea così una rete della natura.



Soluzione scheda di lavoro 10 "Natura interconnessa":

A questo punto si potrebbe chiedere ai bambini di provare ad immaginare che cosa succederebbe, se uno di questi elementi, come per esempio il picchio, venissero tolti da questa rete della natura. È facilmente immaginabile, che l'assenza di uno di questi elementi porterebbe al collasso di tutta la rete oppure almeno ad un suo forte indebolimento. Purtroppo molto spesso siamo proprio noi esseri umani gli artefici di queste catastrofi!