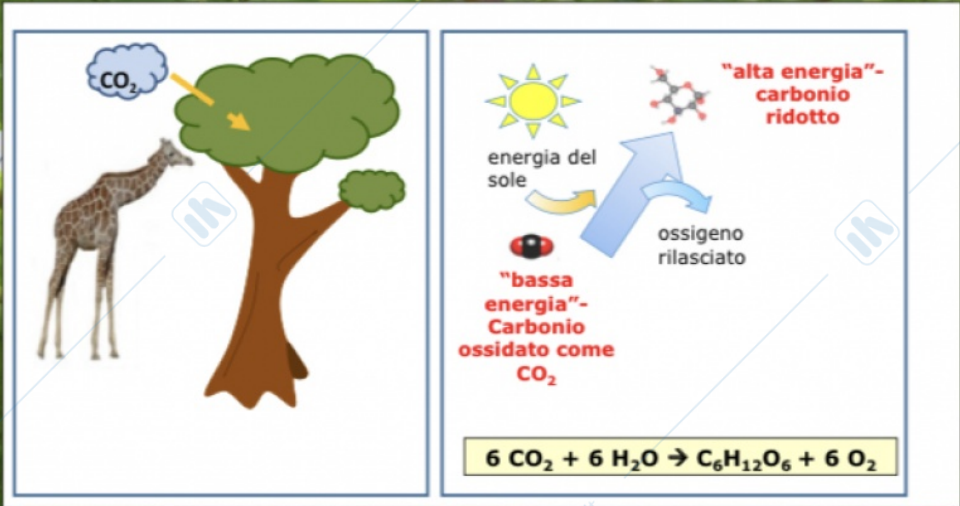
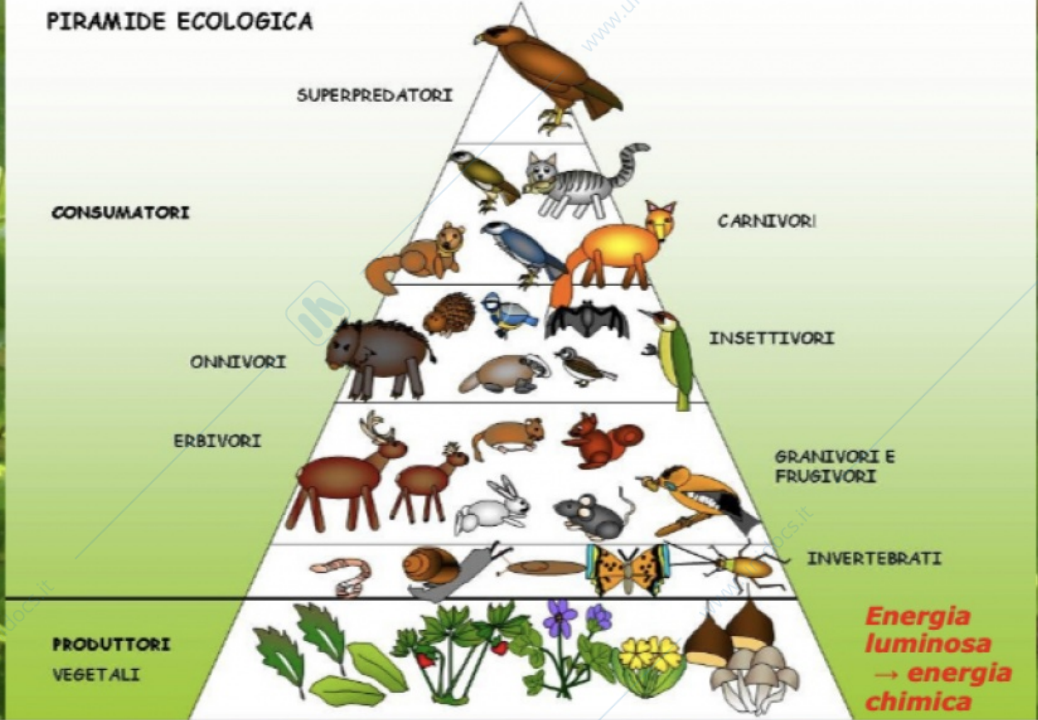


Non possiamo vivere senza piante

- Le piante producono la maggior parte dell'ossigeno che respiriamo
- Le piante producono l'energia chimica che consumiamo come cibo o che bruciamo come combustibile
- Le piante producono molteplici composti chimici utili



PIRAMIDE ECOLOGICA



I combustibili fossili sono il risultato di un processo fotosintetico avvenuto centinaia di milioni di anni fa



"Faccio 500 metri con una tonnellata"



Per produrre 4 litri di benzina sono state necessarie ~89 tonnellate di antiche licofite e felci che dominavano la terra 300 milioni di anni fa

Le riserve di combustibile fossile sono stimate intorno a 5.000 gigatonnellate di carbonio accumulato in milioni di anni

