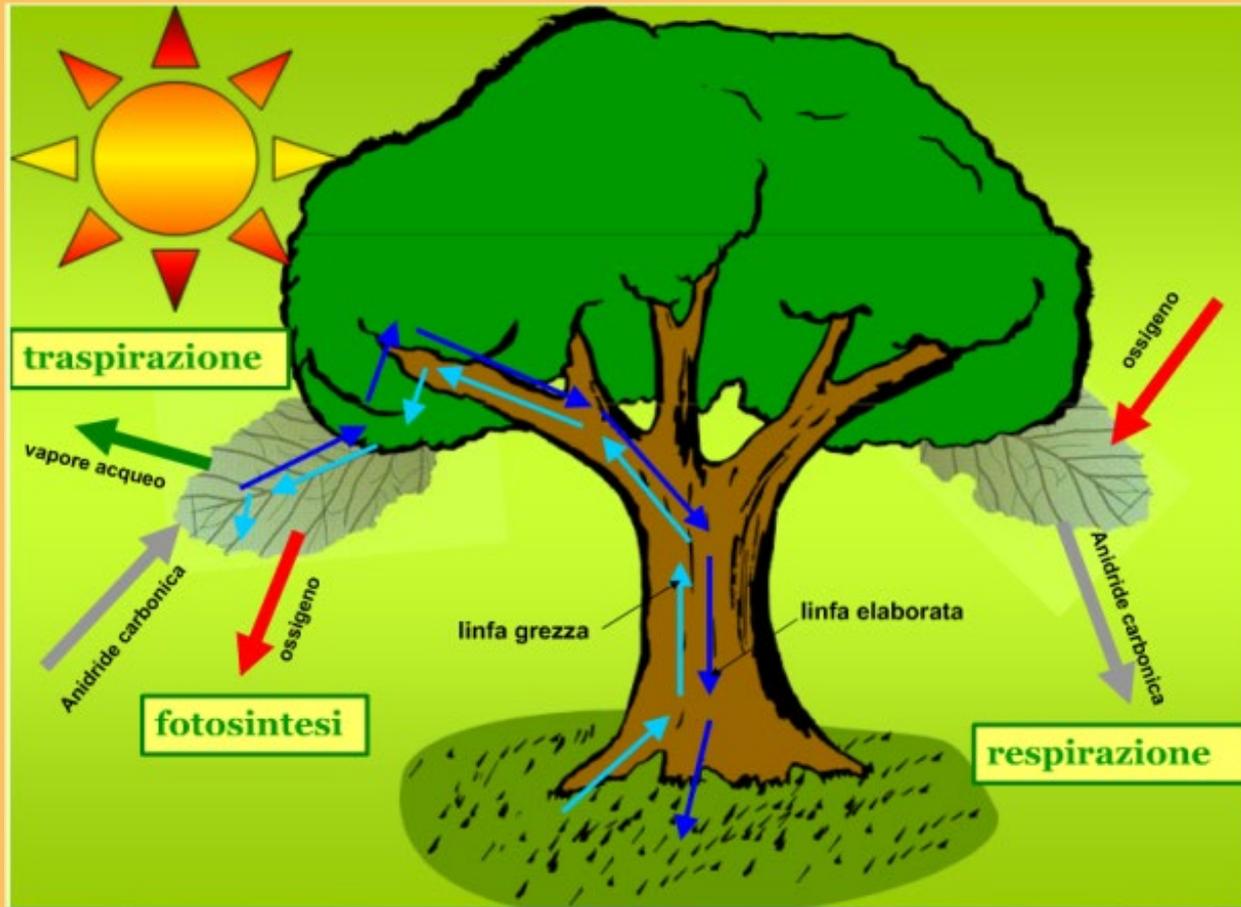


LA FOTOSINTESI

CLOROFILLIANA

semplice semplice!!!



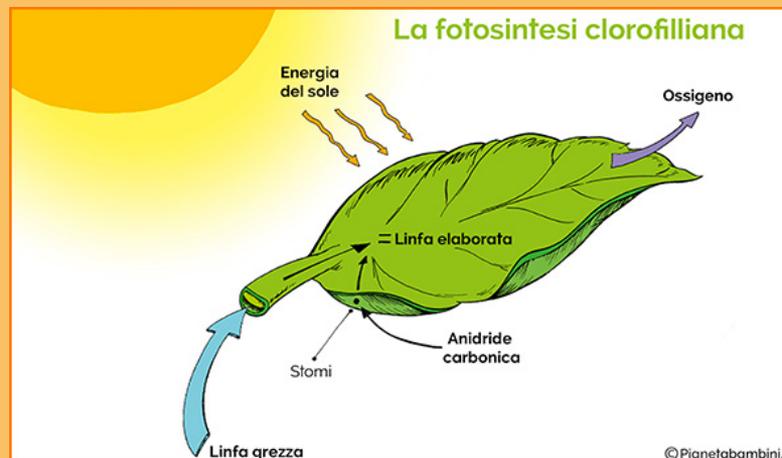


LA FOTOSINTESI CLOROFILLIANA

Come tutti gli esseri viventi , i vegetali hanno bisogno di nutrimento.

Grazie alla clorofilla contenuta nelle foglie, sono in grado di produrre il cibo da sole attraverso un processo chiamato

FOTOSINTESI CLOROFILLIANA.

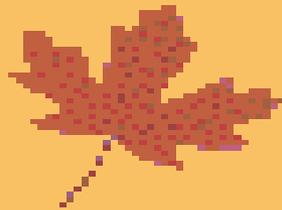


ECCO COSA AVVIENE

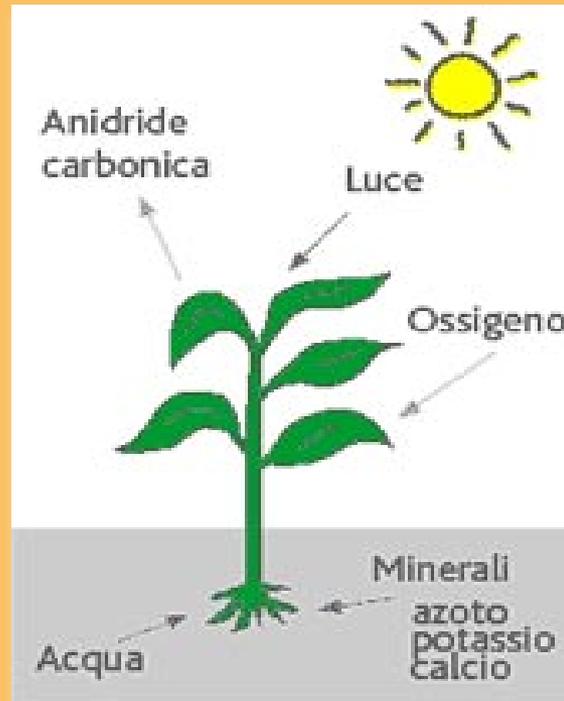
Le radici dal
terreno
assorbono
l'acqua e i sali
minerali che
attraversano il
fusto e vanno
nelle foglie.



Sotto la foglia ci sono
gli **stomi** piccolissime
aperture che
assorbono
dall'aria l'anidride
carbonica.



A questo punto entra
in gioco la clorofilla che
grazie alla
luce solare,
utilizza l'acqua,
i sali minerali
e l'anidride
carbonica
per produrre
zuccheri
che sono
nutrimento per la pianta.



Durante questo processo di fotosintesi viene prodotto anche dell'ossigeno che si disperde nell'aria attraverso gli stomi e permette la respirazione di uomini e animali.

