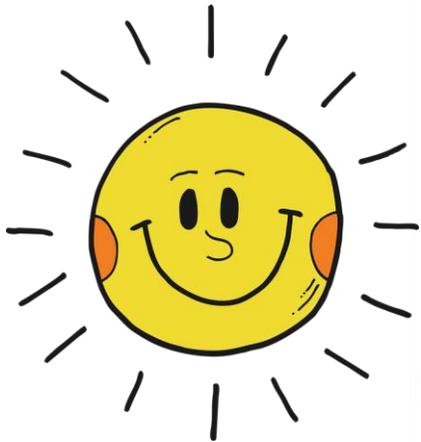


# LE PIANTE

SI NUTRONO

Quando?

DI GIORNO



RESPIRANO

Quando?

SEMPRE!!

DI GIORNO

e

DI NOTTE



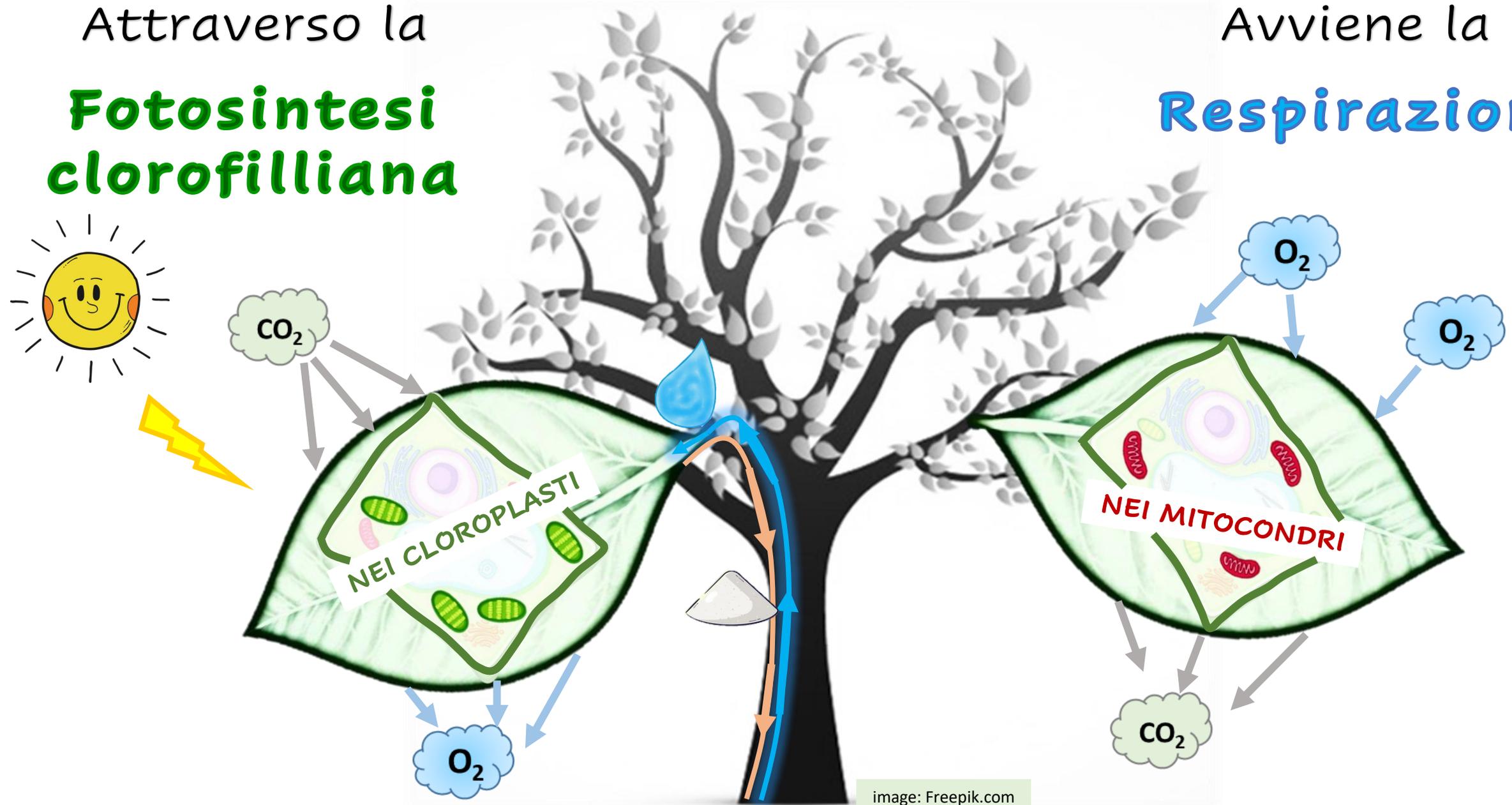
# NELLE FOGLIE

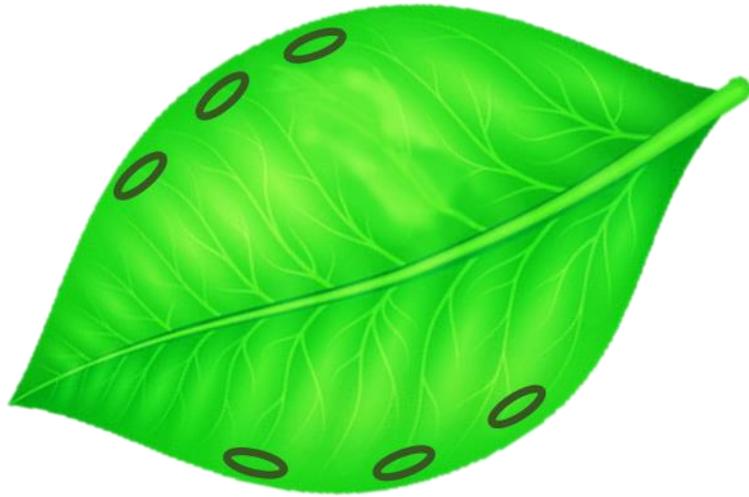
Attraverso la

**Fotosintesi  
clorofilliana**

Avviene la

**Respirazione**





ACQUA E  
SALI MINERALI

ANIDRIDE  
CARBONICA

ENERGIA  
DEL SOLE

ANIDRIDE  
CARBONICA

ZUCCHERI

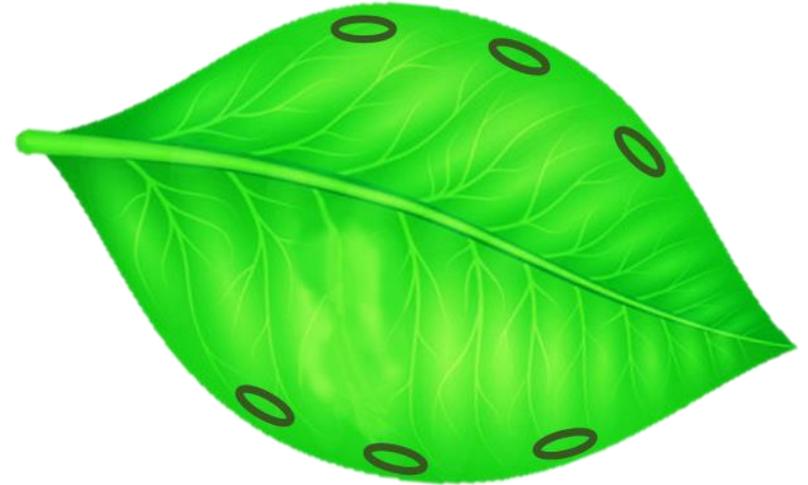
ZUCCHERO

OSSIGENO

L'ENERGIA

OSSIGENO

ACQUA  
(VAPORE)

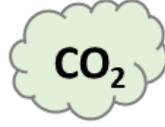
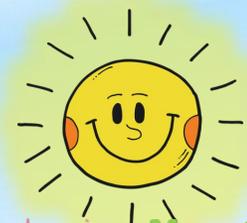


# Con la **FOTOSINTESI CLOROFILLIANA**

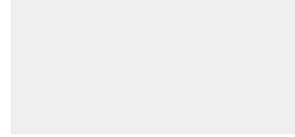
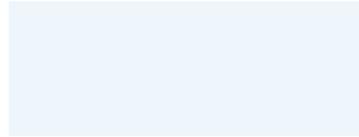
le piante si preparano il nutrimento

utilizzando:

InclusivaMente



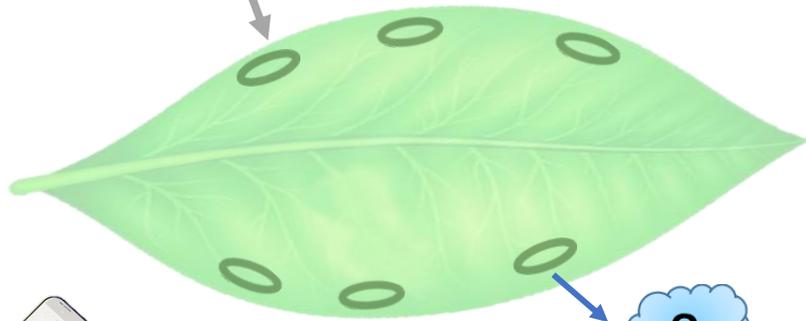
CON



Assorbiti dal terreno  
**Linfa grezza**

**Gas** che si trova nell'aria e che entra nelle foglie attraverso gli **stomi**.

Catturata dalla clorofilla, attiva il processo di fotosintesi



Che nutre tutta la pianta  
**Linfa elaborata**

Liberato nell'aria attraverso gli **stomi**.



InclusivaMente

Durante la **RESPIRAZIONE** le piante assorbono

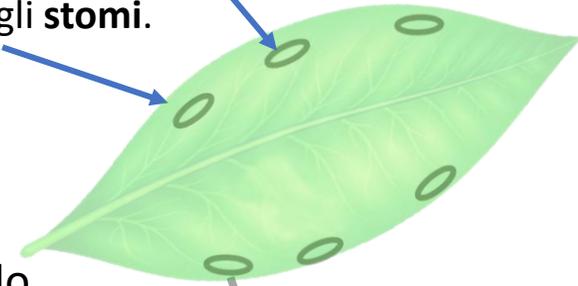


Che reagisce con gli



Presente nell'aria, entra nelle foglie attraverso gli **stomi**.

Presenti nella pianta



In questo modo

le piante ricavano ...

... ed eliminano nell'aria



per svolgere tutte le funzioni vitali

