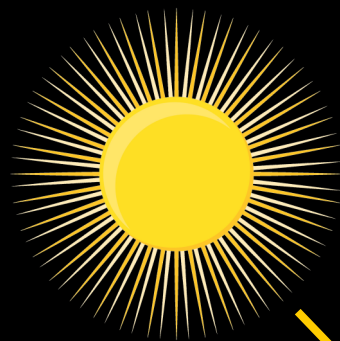
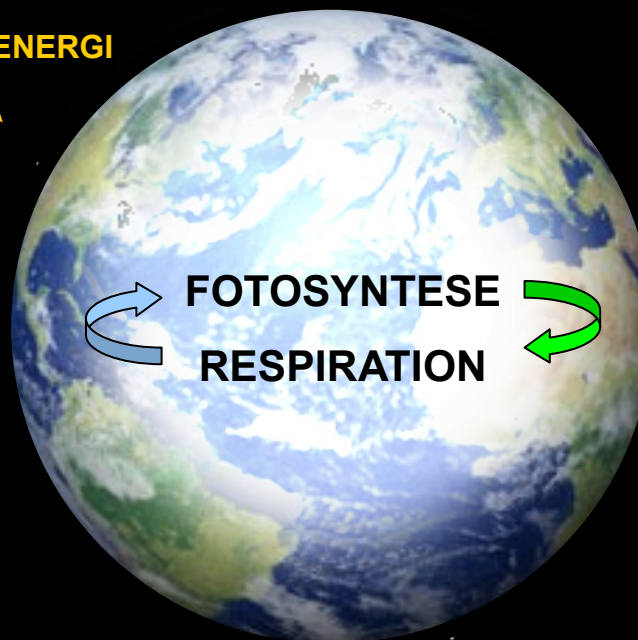




**ENERGI
STRÅLINGSENERGI**



**FOTOSYNTESE
RESPIRATION**



SOLEN og fotosyntese

Solen er årsagen til - og omdrejningspunktet for - alt liv på planeten Jorden.

Solen er Jordens nærmeste stjerne. Kernereaktioner (fusioner) mellem hydrogen (H 1) til helium (He 2) i solens indre er årsagen til dens ufattelige energier.

De grønne planter kan udnytte solens lysenergi til at producere glucose fra stofferne carbondioxid (CO_2) og vand (H_2O). Det er processen FOTOSYNTESE.