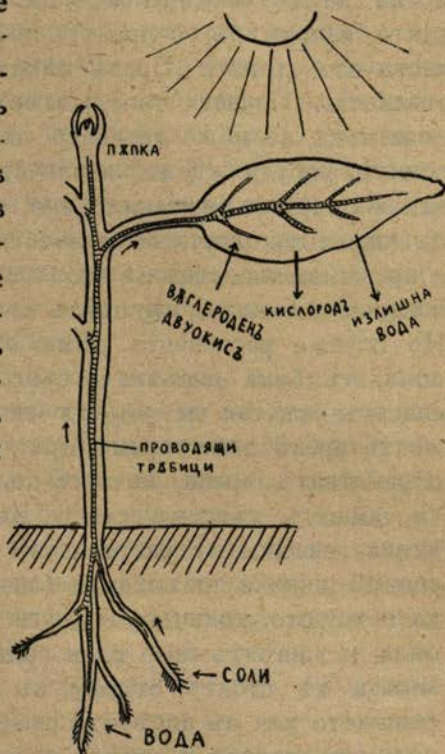


Какво се крие задъ това пролѣтно пробуждане на растителния свѣтъ? — Едно истинско пробуждане отъ сънъ: ето най-простиятъ отговоръ. Но колко тайни крие той! Коя е причината за това заспиване-всѣка есенъ и пробуждане всѣка пролѣтъ на растителния свѣтъ по нашитѣ мѣста? Наесенъ всѣки вижда, какъ растенията губятъ своитѣ листа, а на пролѣтъ тѣ отново се възобновяватъ. Всѣки знае, че чрезъ зеленото вещество, хлорофилътъ на своитѣ листа, растенията образуватъ отъ въздухъ, вода и соли отъ земята необходимитѣ си храни. Това сж сжитѣ тия храни, които ние следъ това ядемъ наготово отъ тѣхъ и които ставатъ наша плътъ и кръвъ. Но чрезъ листата си растението изпарява излишната вода, която изсмукува заедно съ солитѣ отъ почвата. Съ листата то диша много по-усилено, отколкото презъ земята, когато ги нѣма.



Не изглежда ли странно и болезнено, да се осака-тявашъ и да хвърляшъ най-важнитѣ си и ценни органи при настѣпването на зимата и да харчишъ отново много живо вещество на пролѣтъ, за да ги възобновявашъ — както правятъ растенията? Отъ какво се налага тая жестока всѣкагодишна операция? — Знае се, че за да могатъ