

само тогава, когато между нейните частици са оставягъ празни пространства, колкото тие и да би биле ситни, или когато умрълoto вече растение съ своите изгнили корени оставя въ твърдата почва тръбица или каналъ, чрезъ когото воздухът влезя въ почвата. А ако сичките тие дупчици между частиците на почвата и сичките пукотини и канале бѫдатъ постепенно запълнени съ вода, както са случва въ мокрите и въ мочорливите местности, то въ такавъ случай, разбира са, воздухът не ще да има възможност да влезе въ почвата, следователно останките отъ умрълите растения, които още не сѫ изгниле сѫвсѣмъ, захващатъ да са разлагатъ и да образуватъ особени кислоти. Почвата, която е напоена съ тие кислоти, може да произвежда само кисели и така нарѣченни блатни треви, които, отъ своята страна, като израстатъ, като порастатъ и като са покриятъ съ стояща вода, образуватъ новъ пластецъ отъ полу-