

то се сбира грамадна купчина отъ стъбла, клони, корени и други отчупени части отъ дървета. Една част отъ тяхъ е изгнила, друга е запазила формата си и нѣкогашния си видъ.

Представете си сега, че такава купчина отъ дървета, която се е натрупала въ продължение на нѣколко вѣка, бѫде засипана отъ пѣсъкъ и глина,



Плаващи острови отъ паднали дървета и горски смѣтъ въ устието на една голѣма рѣка.

и се покрие съ рѣчна и морска утайка. Подъ тая дебела утайка, презъ която въздухъ не може да влѣзе, дървото постепенно се измѣня. Рахкавата дървесина подъ тежестта на утайчната пръстъ се слегва, свива се и става по-корава. Дървото почернява и малко по-малко се превръща въ каменъ вжгленъ.