

за хранъ на растенията. Ето защо корените тѣ на минало-години тѣ растения не спомагатъ за хранъ на новы тѣ растения до тогава, до дѣто дъждовете тѣ ги не растворятъ; стига само тѣзы корени да ся исхвърлятъ отъ горѣ връхъ земята, и тѣ ще наченчатъ да гниятъ отъ влиянието на въздухъ тѣ и дъждовете тѣ, или да кажемъ по право: повече то ся съединяватъ съ кислородътъ на въздухъ тѣ и чрезъ това получватъ способностъ да ся растворятъ въ водѣ тѣ; отъ това дъждовна та вода е въ състояние да внесе въ организътъ на новы тѣ растения нужни тѣ за развиване то имъ частици.

8. Удобрѣваніе (тореніе) на полета.

Най главната задача на селско-стуранска та химия съставя тѣчно то издирваніе на тореніята и да ся опредѣли дѣйствие то на сяко начало, отъ кое ся съставя торътъ.

Може-бы миозина ще ся почудиѣтъ, кога то кажемъ, че най велики тѣ химици, отъ време то ны, сѫ посвѣтвали цѣлы години на животъ тѣ си връхъ издирваніе то на веществата та, на кои то ный даже съ отвращение глѣдаме. Таудовете тѣ имъ не останаха безплодны; тѣ показаха назначение то на сякача частъ отъ торътъ, и послужиха за това, щото някои земевладалци наченаха да обработватъ полетата връхъ основа тѣ на научни тѣ дадены, чрезъ кое ся увеличи плодородие то на почвѣ тѣ. Можемъ да ся надяваме, че съ време, когато химията ся съедини още по тясно съ наукѣ тѣ отъ селско то ступаство, наши тѣ полета, до тогава безплодни, благодарение на неѧ, ще ся покриятъ съ обилни жетви и роскошни нивы.

Естественно то удобрение на почвѣ тѣ ся заключава въ гниящи тѣ растения и животни тѣ о-