

да ны каже, кѣкво треба да ся намира въ почвѣ тѣ, за да могатъ върху ѿ съ успѣхъ да растѣтъ еднѣ кои си растѣния.

Дайте на химикъ тѣ да разложи една шепѣ прѣстъ отъ почвѣ тѣ, и ако той намѣри, че въ нея ся намиратъ именно онѣзи вещества, кои то сѣ не-обходими за да ся развие организмъ тѣ на извѣстно растѣние, тогава той може да предскаже, безъ да ся сбѣрка, безъ да губи цѣлы години на опыты, че »За еднѣ-кое си растѣние е добрѣ да расте на тая почвѣ».

А ако въ земѣ тѣ не достига едно то или друго то вещество, кое е пужно за да ся храни растѣние то, то химикъ тѣ е въ състояние да опредѣли, кѣкво треба да ся притурѣ на тѣзи почва; отъ това той ся заема за новѣ работѣ—разлага различни тѣ видове отъ прѣстъ тѣ, и тѣѣ узнава, кой отъ тяхъ треба да ся употреби, зе да ся натори поле то. За да ся натори това поле, казва той, на учуденѣй селянинѣ, турѣ му гипсъ! Въ почвѣ тѣ на това поле пѣкъ размѣси кокаленѣ прахъ! Еднѣ-кое си поле не трѣба много да го поишъ! Онова поле остави неработено цѣла година, а послѣ, на мѣсто хлѣбны растѣния, сѣѣ на него друго нѣщо! А това поле неиска да ся поѣ, зашто то, то има много начала, кои сѣ необходими за хранѣ на растѣние то, само че тѣѣ ся намиратъ въ такова състояние, що то не-могатъ да ся растворѣтъ въ водѣ тѣ, а заради туй, напоѣ това поле съ сѣрна кислота (разбѣркана съ водѣ), коя помага на тѣѣ начала да ся раство-рѣтъ, и тогава то ще ся покрене отъ роскошны нивы и ще даде богата жетва.

Едва ли има занятие, кое то да е по плодотворно въ наше време, отъ колко то занятие то съ селско-стѣпанскѣ тѣ химии, и то ще принесе още по голямѣ ползѣ, ако химия та стане наука, до-