

сѣщѣ тѣ силѣ, даже йоще по голѣмѣж, — това вещество е — *ячмичевый солодъ*.

За да уриготвятъ солодъ турятъ раскыснаты ячмичены зърна на тепло място, дѣто гы държатъ до тогава, до дѣто тѣ поникнѣтъ, сир. до дѣто сяко ячмичено зърно получи стѣбълце и мѣвичкы коренчета, сѣщо такыва, като кога ся туря зърно то въ земя тѣ; подиръ това гы сушатъ и солодъ тѣ е готовъ.

Ако солодъ тѣ ся растрие и ся залѣе съ топлѣ водѣ, то вода та отдѣля изъ него вещество, кое е извѣстно подъ име *диастазъ*.

Диастазъ тѣ, какъ то и сярна та кыслота, съ едно допирание преобрѣща крахмалъ тѣ на сахаръ. Това явление може да ся обясни сѣщо така, какъ то обяснихме дѣйствиe то на сярнѣ тѣ кыслотѣ връхъ крахмалъ тѣ, сир. че диастазъ тѣ дѣйствува връхъ крахмалъ тѣ тѣй що то атомы тѣ му земѣтъ такова располагагане каквото сѣществува въ сахаръ тѣ, и отъ това крахмалъ тѣ ся преобрѣща на сахаръ.

Тѣзы явления не само ны обяснявѣтъ химическый процесъ на пивоварение то, по причина на когото пиво то спечелва сладкѣ вкусъ безъ да му ся тури сахаръ, нѣ даже лѣсвѣтъ отъ предѣ ны картина та на измѣненія та, кои ся извършвѣтъ кога то растѣнїя та ся развивѣтъ.

Ячмичено то зърно, какъ то вече забѣлѣжихме е мяко то на майкѣ тѣ, кое е назначено да храни дѣте то на растение то. Природа та какъ то ся грижи за мѣньнко то дѣтенце, като му приготвя необходима за него сладка храна (въ гърды тѣ на майкѣ тѣ изъ кръвь тѣ и), обилно отъ сахаръ мяко, — сѣщо така природа та ся грижи и за младо то растение.

Рѣжено зърно, ячмичено зърно ся преобрѣщѣтъ въ земя тѣ на солодъ, изъ когото то, подъ влияние на влажность тѣ, въ зърно то ся образува диастазъ.