

2. РОСА.

Лѣтень день откакъ зайде слѣнце или рано прѣди да изгрѣе кога излѣземъ по ливады, дрехы-ты ни ся наквасвать а по листа-та и цвѣтя-та съзирамы капчицы отъ быстрж водж, кои-то ся лѣщятъ като многоцѣнны камъние. Всякой знае, че това ся выка роса.

И така вые всинца знаете що е роса, нъ навѣрно, всинкой отъ васъ на' да ли ще знае какъ става роса-та. Слушайте добрѣ що щж Ви прикажж за неж.

Кога-то у едик стаж е тврѣдѣ горящо, или кога ся у неж пере или ся суши нѣщо, то по прозорцы-ты, както всинца знаете, охваща ся пара, а отъ неж ся сливать та ставать капчицы; нъ ако да бѣше извѣнѣ по-топло, отъ колко-то е у стаж-тж, то тыя капчицы нѣмаше да станжть по прозорцы-ты. Прозорци-ти заранѣ бывать влажны, кога-то прѣзъ заминжлый день е было горящо, а прѣзъ ноцѣ-тж студено; а тая влага излита щомъ лѣсве слѣнце. Кога из топлж собж изнесемъ на студено мѣсто чяшж или стькленицж пѣлвж съ водж или съ вино, то по чяшж-тж или стькленицж-тж става пара, а отъ тжж парж ся сливать дѣгнесты капчицы. Кога джхнемъ възъ оглядало, на него става пара, нъ само кога-то е по-студено отъ джха, що излива изъ уста-та, друго-яче не бы останжла никаква пара.

Оттука видите, че роса може ся направи както и подѣ голо небе на поле-то, зацо-то и по сухо-то стькло ся набирать капчицы както и по сухж-тж тревж. Нѣ видѣхте и това, че прозорци-ти, стькло-то и оглядало-то трѣбува на онжж странж, дѣто ставать капчицы-ты да бжджть по-студены отъ колко-то що е въздухъ-тѣ; друго-яче тыя капчицы не можихж да станжть. И така прѣва причина, отъ кож-то става роса, е тая: всичвы нѣща, по кои-то пада роса, было листа, цвѣтя, дръвѣ и пр. трѣбува да сж по-студены отъ колко-то е въздухъ-тѣ, що е около нихъ; ако не бждяше така роса не бы падала никого.

Като знаете това и го разбирате както трѣбува, може да мя попытате, зацо трѣва-та, цвѣтя-та и други нѣща изстынвать така брьзо щомъ зайде слѣнце? — То става така.

Кога стоимъ насрѣщж възъ огъня, гдѣ-то жаравата е распалена, усѣщамы, че ни вари, и ако смы много близу,