

2. РОСА.

Лѣтень день откакъ зайде сльнце или рано прѣди да изгрѣе кога излѣземъ по ливады, дрехы-ты ни ся наквасватъ а по листа-та и цвѣти-та съзирамы капчицы оть быстрѣ водж, кон-то ся лѣщать като многоцѣнны камыніе. Всякой знае, че това ся выка *роса*.

И така вие всинца знаете що е роса, нѣ навѣрно, всякой оть васъ на' да ли ще знае какъ става роса-та. Слушайте добрѣ що щѣ Ви прикажѫ за неїж.

Кога-то у едих стаіж е тврдѣ горящо, или кога ся у неїж пере или ся суши нѣщо, то по прозорцы-ты, както всинца знаете, охваща ся пара, а оть неїж ся сливать та ставать капчицы; нѣ ако да бяше извѣнь пѣ-топло, оть колко-то е у стаіж-тѣ, то тыя капчицы нѣмаше да станжть по прозорцы-ты. Прозорци-ти зарань быватъ влажны, кога-то прѣзъ заминжалый день е было горящо, а прѣзъ ношъ-тѣ студено; а тая влага излита щомъ лѣсне сльнце. Кога изъ топлѣ собж изнесемъ на студено мѣсто чашкѣ или стѣкленицѣ пѣлкѣ съ водж или съ вино, то по чашкѣ-тѣ или стѣкленицѣ-тѣ става пара, а оть тѣлкѣ парж ся сливать дѣгнесты капчицы. Кога джнемъ вѣзъ оглядало, на него става пара, нѣ само кога-то е пѣ-студено оть джха, що излиза изъ уста-та, друго-яче не бы останжла никаква пара.

Оттука видите, че роса може ся направи както и подъ голо небе на поле-то, защо-то и по сухо-то стѣкло ся набинратъ капчицы както и по сухж-тѣ тревѣ. Нѣ видѣхте и това, че прозорци-ти, стѣкло-то и оглядало-то трѣбува на онжѣ странж, дѣто ставать капчицы-ты да бждуть пѣ-студено оть колко-то що е вѣздухъ-тѣ; друго-яче тыя капчицы не можахъ да станжть. И така прѣвра причина, оть кој-то става роса, е таи: всички нѣщца, по кон-то пада роса, было листа, цвѣти, дрѣвя и пр. трѣбува да еж пѣ-студено оть колко-то е вѣздухъ-тѣ, що е около нихъ; ако не бждаше така роса не бы падала никога.

Като знаете това и го разбираете както трѣбува, може да мя попытате, защо трева-та, цвѣти-та и други нѣщца изстынватъ така бръзо щомъ зайде сльнце? — То става така.

Кога стоимъ насрѣцѣ вѣзъ огъня, гдѣ-то жярава-та е распалена, усѣщамы, че ви нари, и ако смы много близу,

Лѣтоструй.