

подходящата топлина е  $20 - 25^{\circ}\text{C}$ , а най-подходящата влага е  $97 - 100\%$ , по влагомърба. Значи, най-добри показатели, кога да става пръскането, съм топломърътъ и влагомърътъ. Ето защо въ Франция напр. има специални станции, които съобщават на лозарите подходящето време за напръскване. И у насъ съществуващи метеорологически станции биха могли много да служват въ това отношение. Именно въ такива и други направления земедълската метеорология би намерила най-правилно и полезно приложение и използване.

Тъй или инакъ първото пръскане тръбва да става, когато младите лозови филизчета достигнат  $20 - 25$  см., а не към Петровден, както правят още мнозина у насъ, съкоето се излагат на голъм рисък и загуби.

Следът първото пръскане препоръчително е последующите да се извършват, **ако има опасност**, всъки  $8 - 10$  дни, защото сръдно толкова време е нуждно отъ заразяването на лозите листа до образуването на нови лътни спори, които причиняват бъдещите заразявания. Едновременно сътова тръбва да припомнимъ, че, изобщо, пръсканията тръбва да бъдат осъбено настойчиви до прецъвтането. Това е така, защото през този периодъ растежът на зелените лозови части е най-бръзъ и буенъ, има постепенно удължаване на филизите, следователно образуват се нови листа и пр. Такова положение благоприятствува за лесното и бързо заразяване.

\*

**3. Тръбва да се пръскатъ цвѣтните реси и гроздето.** У насъ има още много лозари, които не напръскватъ ресите и гроздето и впоследствие по тяхъ се явяватъ голъми опустошения, при все, че листата съм били запазени отъ пръсканията. Такива опустошения оставатъ още за мнозина неуяснени, защото тъм още мислятъ и върватъ, че ресите и гроздето не могатъ да бъдатъ **направо заразени и унищожени**, ако листата съм запазени здрави. Тъй като отдавна е установено, че въ **първия периодъ на развитието си цвѣтните реси съм даже по-лесно заразими и унищожими отъ самите листа**, необходимо е тъм да се напръскватъ най-грижливо, а по-късно — образованото грозде. Пръсканията съм толкозъ по-успешни и полезни, колкото съм повече въ **форма на най- ситна мъгла**. При пръсканията не тръбва да се чака да се образуватъ едри капки по листата, както вършатъ мнозина, защото голъма част отъ разтвора се изтича — **изгубва се безполезно**.