

sati, ker s tem zamore se pečati le oni, kojemu je pridelovanje semena poklic.

Naj te vrstice spodbudijo naše kmetovalce k boljšemu pridelovanju semena, vsak poskus bode korak naprej v našem še zelo zanemarjenem kmetijstvu

Kako ravnati, da se trte obvarujejo poškodovanja po strupeni rosi ali Perenospori. *)

C. kr. kmetijsko društvo spoznava za potrebno, objaviti naslednji poduk, kako naj se po poglavitnih dveh načinih poskuša pregnati nova trtna bolezen.

I. Kako je ravnati z beležem (raztopljenim apnom).

V enem hektolitrju vode naj se raztopi 3 kilogr. živega apna.

Namesto živega apna rabi se tudi lahko ugašeno, dobro ohranjeno, kakoršno napravljajo zidarji. Tega ugašenega apna naj se vzame $7\frac{1}{2}$ kilogramov — kar je po obsegu enako petim litrom — na vsak hektoliter vode.

Kdor je enkrat po napovedani meri ali teži napravil apneno tekočino, premeri naslednje krate lahko z očesom, koliko lopat apna mu je djati v primerno množino vode. Dve ali tri lopate ugašenega apna — po velikosti lopate — zadostujejo za vsak hektoliter vode. Nekoliko več ali manj apna ne škoduje nič.

Prvikrat naj se poškropé trte nekoliko dni potem, ko odcvetó; drugič 10 ali 15 dni pozneje; potem pa vsakih 15 ali 20 dni, in če treba, še večkrat, posebno kedar je močno deževje spralo apno raz trtnega listja.

Za škropljenje rabijo se posebne, za ta namen napravljene škropilnice. Kdor pa nima taciš škropilnic, naj škropi z metlicami, kakoršne se rabijo za pometanje sob; le na pol manjše naj bodo, ali pa s čopiči iz rastlinskih žil.

Da bo delo popolnoma izdatno, treba je trte tako poškropiti, da se trtno perje na tenkem čez in čez pokrije z apnom.

II. Kako je ravnati z bakrenim vitrijolom pomešanim z apnenim beležem.

Pet kilogramov bakrenega vitrijola naj se raztopi v 20 litrih mlačne vode; da se kristali lažje raztopé, naj se tekočina pomešava.

Na to se napravi apnen belež iz 5 kilogramov živega apna, ali $12\frac{1}{2}$ kilogramov — enako $8\frac{3}{10}$ litrov po obsegu — ugašenega apna, katero se raztopi v samo 80 litrih vode.

V to apneno tekočino vlija se počasi 20 litrov raztopljenega bakrenega vitrijola in se ves čas dobro meša, dokler ne postane tekočina enakomerno modra ali plava.

S to tekočino se trte škropé samo enkrat proti sredi junija ali pa tudi poprej, ako bi se morda pokazal kak sled bolezni.

*) Ta poduk je sestavil po naročilu glavnega odbora gorškega c. kr. kmetijskega društva posebni odsek, kateremu je predsedoval društveni predsednik Nj. eks. gosp. Fr. grof. Coronini in kojemu so udje gg. Iv. Bolè, vodja c. kr. poskuševališča za svilorejo in vinarstvo v Gorici in društveni podpredsednik, vitez E. Giordano, ravnatelj ital. oddelka deželne kmetijske šole in vitez A. dr. Levi, ud glavnega odbora c. kr. kmetijskega društva.

Ako bi pa pogosto in obilno poletno deževje spralo prilepljeno zmes raz trtnega listja, tedaj naj se trte še enkrat poškropé.

Škropljenje se opravlja z enakimi pripravami ali z enakimi metlicami, kakoršne se rabijo po tem, kar smo zgoraj omenili, za škropljenje trt s čistim apnenim beležem, samo da ni treba, da se z vitrijolovo apneno zmesjo zamaže celo površje listov, marveč zadostuje, da je listje le na lahkem poškropljeno. *)

Posoda, v kateri raztapljamo bakreni vitrijol ter ga pomešamo z apnenim beležem, naj se nikar ne rabi za domače potrebe ali za napajanje živine.

Opombe veljavne za obojni ravnavi.

Opominja se izrekoma, da je treba vse trte brez razločka poškropiti, sadonosne in z nova nasajene; zadnje celó kakih 15 do 20 dni pred unimi, ker jih tudi bolezen poprej napada.

Kdor škropi, bodi z vitrijolovo zmesjo, bodi z apnom, naj hodi ritensko, da se ne pomaže; in da mu morda v oči ne štrkne razjedava tekočina, delal bo previdno, ako si natakne naočnike iz navadnega stekla, kakoršni se rabijo za žveplanje trt.

Ta previdnost se priporoča posebno tedaj, kedar se rabijo zgoraj popisane posebne škropilnice, ker one razprašé tekočino v jake drobne kapljice, in če potegne najmanjša sapica, zažene jih lahko delavcu v obraz. Kropilec naj pogostoma pomešava tekočino, da se ne poleže in da ostanejo v njej zapopadene snovi vedno enakomerno razdeljene.

Ako se pa rabijo ravno omenjene škropilnice, naj se zato skrbi, da se apneni belež ali vitrijolovo-apnena zmes poprej precedi skozi gosto metalčno mrežo, da se odstranijo peščena zrnca ali druga telesca, katera bi utegnili zalopniti luknjico, iz ktere prihaja tekočina in s tem prouzročiti, da bi škropilnica ne mogla redno izvrševati svoje naloge.

Naj se škropi z apnom ali z vitrijolovo apneno zmesjo, vselej naj se pazi kolikor mogoče na to, da se s tekočino ne nameče grozdje. Obojno škropljenje ima nehati meseca septembra.

Priporoča se pa, naj se škropi pri mirnem vremenu, ker veter zavira, da se ne more enakomerno razškropiti na trtno listje; tudi se ne opravlja to delo v najtoplejših urah jasnih dni.

Popisani ravnavi ste se v preteklem letu najbolje sponesli v Italiji in na Francoskem, za to kaže, da ju poskusimo tudi pri nas v obrambo velike škode, katero nam prizadeva strupena slana „Peronospora viticola.“

C. kr. kmetijsko društvo v Gorici.

Gospodarske izkušnje.

Kako se zdravi goved, ki je rog zgubila?

Pogostoma se pripeti, da si vol ali krava vlomi rog, bodi-si da se je žival bodla ali sunila proti steni itd.

Ako je rog le odlomljen, se lahko ozdravi s tem, da se krog krvavečega nastavka ovije platnena cunjka ki se je v kisu in žganju namočila. Drugi dan se ta ovitek odvzame in nadomesti z drugim trakom, ki se je namazal s kotranom in s tem se obveže ranjeni del, da se ta obvaruje zunanjih nadaljnjih škod.

Težavniše pa je, če je tudi rožni nastavek namolmljen. V tem slučaju rana močno krvavi, tako da

*) Delavec ravna previdno, ako si zavaruje roko, s katero drži cev škropilnice ali metlico, s nekoliko obilno usnjato rokavico.