

пакъ, макаръ бавно, почвата ще обеднява. Най-важнитѣ минерални соли — азотнитѣ, фосфорнитѣ и калиевитѣ, ще се измиватъ и натрупватъ вънъ отъ почвата, далечъ отъ коренитѣ на растенията. Затова човѣкъ е принуденъ да издирва, де се натрупватъ тѣзи соли, да ги изважда отъ тамъ и да ги връща на почвата. Съ минералнитѣ торове човѣкъ върши сжщото, което върши слънцето, като надига водата изъ морето и я пръска върху сушата.

За употребението на минералнитѣ торове сж потрѣбни доста познания, които не достигатъ още на нашия земеделецъ. Той, обаче, може всѣкога да прибѣгва до помощта на нашитѣ опитни земеделски станции въ София, Садово и Русе. Тѣ ще му дадатъ най-правилното упътване, следъ като изучатъ почвата въ неговитѣ земи.



И. И. Хранковъ.

Защо се рѣже лозата?

Въ България лозата е била и е едно отъ най-ценнитѣ земеделско-стопански растения. Тя се е отглеждала и се отглежда въ доста голѣмъ размѣръ. Преди филоксерното опустошение въ нашата страна лозята заемаха около 1,100,000 декара, а сега имаме всичко — облагородени американски и тукъ-тамъ нашенски, около 700,000.

За добрия успѣхъ, по-дълъгъ животъ и редовно плододане **отъ първостепенно значение е рѣзитбата на лозата**, независимо отъ всички други работи и условия, свързани съ нейното отглеждане.

Главната цель, която се преследва съ ежегодната рѣзитба, е **да се застави лозата да дава** редовно, умѣрено количество и доброкачественъ плодъ. Съ други думи казано, рѣзитбата е срѣдство, чрезъ което човѣкъ може да използва най-добре и най-сполучливо силата на лозата въ плодъ вмѣсто въ пржчки. Туй, обаче, може да се постигне само при спазване на известни условия, като :

1. Известно е, че развитието започва отъ връхнитѣ пжпки на пржкитѣ и отива постепенно къмъ долнитѣ, като срѣднитѣ и най-долнитѣ пжпки се развиватъ бавно, слабо и късно, даже най-долнитѣ нѣкога не се развиватъ. Ето това голѣмо неудобство се премахва чрезъ рѣзитбата, **като се заставятъ да се развиятъ**, и то по-рано или по-късно, пжпкитѣ, които ни трѣбватъ за плодъ.