

Ѓубрење на виновата лоза со азотни ѓубрива (втора прихрана)

Редовното ѓубрење е еден од најзначајните фактори за растење, развој и плодносење на виновата лоза. При ѓубрењето предност им се дава на минералните ѓубрива, особено на азотните, калиевите, фосфорните и мешаните, но не е исклучена и употребата на органски ѓубрива, со цел, подобрување на структурата и зголемување содржината на хумус во почвата.



Од количината на азот во почвата зависи бујноста, односно растењето и развојот на виновата лоза. До колку лозата е обезбедена со доволна количина од овој елемент, истата е побујна и со темно зелена боја на лисјето, наспроти тоа, во недостиг на азот, лисјата добиваат светло зелена боја, помал е порастот на ластарите, цветовите опаѓаат, а гроздовите се реулават.

Ѓубрењето, односно прихраната со азот на лозата се врши во два, а понекогаш и во три наврати.

Првата прихрана се извршува рано, за време на првата обработка на почвата, со цел, лозата најголемиот дел од азотот го искористи за интензивен пораст на ластарите. Прихраната во овој период се извршува со Уреа - N 46% во количина од 130 кг./ха. или 13 г./м².

Втората прихрана се извршува после цветањето на лозата, кое во наши услови може да потрае подолго, што е условено од временските услови и надморската височина. Оваа прихрана се врши со азотното ѓубре KAN - 27% во количина од 100 – 130 кг./ха или 10 – 13 г./м.².

Покрај редовното ѓубрење преку коренот, виновата лоза може да се ѓубри и преку лисјето кое се нарекува фолијарно и истото воглавном се користи како дополнителна исхрана. Овој начин на ѓубрење може да се извршува посебно, или заедно со заштитата. Фолијарните ѓубрива се лесно применливи и може да се употребат растворени во вода со следните количини: Уреа 4-5 кг./ха, Калиум нитрат 8-9 кг./ха., Калциум нитрат 6-7 кг./ха, Амониум сулфат 6-7 кг./ха и Амониум нитрат 5-6 кг./ха.

Стеван Стојковски