

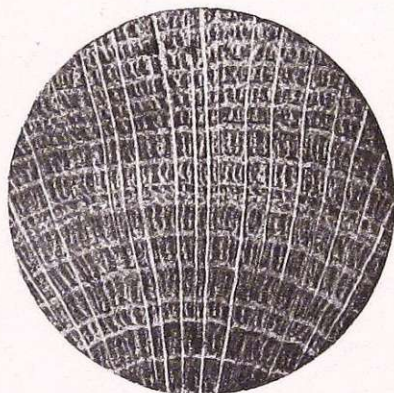
Anatomska građa drveta

I

Uput za raspoznavanje našeg važnijeg drveća
i šiblja po njihovim anatomskim osobinama.

DR PETAR ĐORĐEVIĆ

redovni profesor beogradskog universiteta.



Quercus macedonica DC. Orig.

Beograd

Knjižarnica Franje Bacha

1931

PREDGOVOR.

Proučavanje anatomske gradje drveća ima, pored čisto naučne svrhe, i vrlo veliki praktičan značaj. Jer praktičara, a naročito šumara i tehničara interesuje anatomska gradja drveta u najvećoj meri s toga, što će ovi praktičari često morati prema jednom komadiću drveta odrediti vrstu, kojoj ta proba drveta pripada.

Za empiričare dovoljna je njegova dugogodišnja praksa, pa da raspozna neku vrstu drveta po spoljem izgledu jednog nepreradjenog ili preradjenog komadića drveta.

Često je i miris kakve vrste drveta dovoljan, pa da iskusan praktičar raspozna vrstu kojoj to drvo pripada.

Medju tim stvar je sasvim drugojačija, kada je u pitanju kakav početnik, naročito šumar ili tehničar, koji se tek mora uputiti, naučiti, da po izvesnim anatomskim oznakama odredi i vrstu, kojoj pripada kakva proba drveta. Takve odredbe drveta naročito su onda potrebne, kada je drvo već preradjeno, te je izgubilo sve one vidne oznake, po kojima bismo mogli lako raspoznati vrstu, kojoj ono pripada. Ovakvi slučajevi često se pojavljuju i u sudskim procesima, i najpozvaniji za rešavanje takvih problema nesumnjivo će biti šumar, koji je često i jedini kvalifikovani tehnički ekspert u svojoj okolini.

Iz tih razloga dakle, svaki školovani šumar, kao i tehničar koji se bavi drvenim gradjevinškim materijalom, mora biti dobro upoznat sa anatomskim osobinama bar važnijih vrsta našeg drveća, jer će samo na osnovu utvrđenih anatomskih osobina pojedinog drveća moći dati precizan odgovor o kakvoj spornoj vrsti drveta, i odrediti je, naročito u preradjenom stanju.

Prema izloženome ovo će delo imati da posluži u prvom redu kao udžbenik drugog dela Denrologije studentima naših poljoprivredno-šumarskih fakulteta, a sem toga i svima