

Физиологија дрвенастих биљака (уџбеник)

Аутори: Проф. др Боривој Крстић, Проф. др Родољуб Ољача, др Драгица Станковић

Издавач: Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, Универзитет у Новом Саду, ПМФ

Рецензенти: Академик Рудолф др Кастори, Проф. др Нада Шуматсић, Проф. др Драгица Вилотић

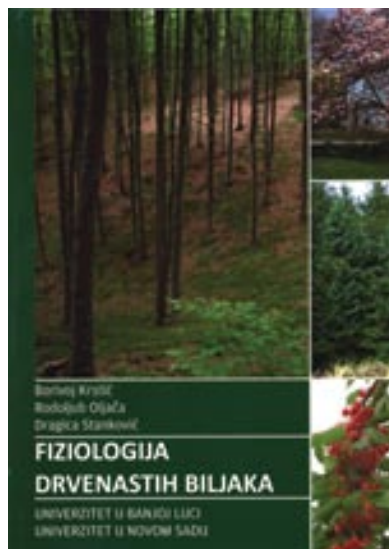
Штампа: ГрафоМарк, Лакташи

Тираж: 700 примјерака

Обим: 352 стране

Уџбеник је у основи подијељен на поглавља и то на прво поглавље посвећено ћелији, затим водни режим, минерална исхрана, фотосинтеза, дисање, раст и развиће, физиологија сјемена и последње поглавље које обухвата процесе условљене промјенама у спољашњој средини, односно физиологији у стресним условима. У избору материјала за поједина поглавља намјера аутора је била да се прикажу основни принципи физиологије дрвенастих биљака који су познати у савременој литератури, без улажења у детаље, теорије и недоумице, о којима се студенти могу информисати из научне литературе.

Поглавља: Грађа дрвенастих биљака; Физиологија ћелије; Водни режим; Минерална исхрана; Фотосинтеза; Транспорт минералних и органских материја; Дисање; Растење и развиће; Физиологија сјемена и плода; Физиологија отпорности; Литература.



Fiziologija drvenastih biljaka (udžbenik)

Autori: Prof. dr Borivoj Krstić, Prof. dr Rodoljub Oljača, dr Dragica Stanković

Izdavač: Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, PMF

Recenzenti: Akademik Rudolf dr Kastori, Prof. dr Nada Šumatsić, Prof. dr Dragica Vilotić

Štampa: GrafoMark, Laktaši

Tiraž: 700 primjeraka

Obim: 352 strane

Udžbenik je u osnovi podijeljen na poglavlja i to na prvo poglavlje posvećeno ćeliji, zatim vodni režim, mineralna ishrana, fotosinteza, disanje, rast i razviće, fiziologija sjemena i posljednje poglavlje koje obuhvata procese uslovljene promjenama u spoljašnjoj sredini, odnosno fiziologiji u stresnim uslovima. U izboru materijala za pojedina poglavlja namjera autora je bila da se prikažu osnovni principi fiziologije drvenastih biljaka koji su poznati u savremenoj literaturi, bez ulaženja u detalje, teorije i nedoumice, o kojima se studenti mogu informisati iz naučne literature.

Poglavlja: Građa drvenastih biljaka; Fiziologija ćelije; Vodni režim; Mineralna ishrana; Fotosinteza; Transport mineralnih i organskih materija; Disanje; Rastenje i razviće; Fiziologija sjemena i ploda; Fiziologija otpornosti; Literatura.

