СРПСКА ВРСТА СМРЕКЕ

**Панчићева оморика**

Смрека или смрча спада у зимзелене четинаре. Обухвата око 35 врста. У планинама западне Шведске, научници су пронашли дрво европске смреке које је достигло старост од 9.550 година и за које се верује да је најстарије познато живо дрво на свету.

У Србији расте ендемична врста смреке – Панчићева оморика. Име је добила по српском ботаничару Јосифу Панчићу, који ју је открио на планини Тари 1875. године. Посебна је по томе што је постојала и у време диносаура, а данас су њена природна станишта преостала још само у западној Србији и источном делу Репу­блике Српске (у Босни и Херцеговини).

Панчићева оморика је танко, витко, до 50 метара високо четинарско дрво. Стари Римљани користили ову врсту, због издржљи­вости њеног дрвета, за подупирање рудничких јама. Данас се Панчићева оморика гаји у многим великим гра­до­вима Европе као украсно дрво због своје уско пирамидалне крошње и лепе боје шишарки, али, што је још важније, због велике отпорности коју показује према условима у градској средини (велике летње врућине, и загађења ваздуха).

Јосиф Панчић је оморику тражио пуних 20 година. За њу је, као за четинар који се разликује и од јелке и од обичне смреке, први пут чуо у ужичком крају 1855. године. Оморику Панчић проналази у селу Заовине на Тари тек 1875. године и своје откриће објављује на немачком језику у чланку „Један нови четинар”, а опис биљке је написан на латинском језику.

**1.** Какво је дрво смрека?

**2.** Како изгледа Панчићева оморика?

**3.** Зашто се ова врста смреке тако зове?

**4.** По чему је Панчићева оморика позната?

**5.** За шта су људи ово дрво користили у античко дова, а за шта га данас користе?

СРПСКА ВРСТА СМРЕКЕ

**Панчићева оморика**

Смрека или смрча спада у зимзелене четинаре. Обухвата око 35 врста. У планинама западне Шведске, научници су пронашли дрво европске смреке које је достигло старост од 9.550 година и за које се верује да је најстарије познато живо дрво на свету.

У Србији расте ендемична врста смреке – Панчићева оморика. Име је добила по српском ботаничару Јосифу Панчићу, који ју је открио на планини Тари 1875. године. Посебна је по томе што је постојала и у време диносаура, а данас су њена природна станишта преостала још само у западној Србији и источном делу Републике Српске (у Босни и Херцеговини).

Панчићева оморика је танко, витко, до 50 метара високо четинарско дрво. Стари Римљани користили ову врсту, због издржљи­вости њеног дрвета, за подупирање рудничких јама. Данас се Панчићева оморика гаји у многим великим гра­до­вима Европе као украсно дрво због своје уско пирамидалне крошње и лепе боје шишарки, али, што је још важније, због велике отпорности коју показује према условима у градској средини (велике летње врућине, и загађења ваздуха).

Јосиф Панчић је оморику тражио пуних 20 година. За њу је, као за четинар који се разликује и од јелке и од обичне смреке, први пут чуо у ужичком крају 1855. године. Оморику Панчић проналази у селу Заовине на Тари тек 1875. године и своје откриће објављује на немачком језику у чланку „Један нови четинар”, а опис биљке је написан на латинском језику.

**1.** Какво је дрво смрека?

**2.** Како изгледа Панчићева оморика?

**3.** Зашто се ова врста смреке тако зове?

**4.** По чему је Панчићева оморика позната?

**5.** За шта су људи ово дрво користили у античко дова, а за шта га данас користе?