

NUJČEV HRAST DOB V GREGOVCIH

V Sloveniji uspeva več vrst hrastov, ki se razlikujejo po obliki listov, plodov in tudi kraju uspevanja: **graden, dob, cer, puhasti hrast, črničevje**... Velikih strnjenih hrastovih gozdov v Sloveniji ni več veliko, saj so se največkrat morali umakniti kmetijstvu, ki je prav na njihovih rastiščih našlo najprimernejše obdelovalne površine. Največje še **ohranjene dobrave** pri nas so v **Krakovskem gozdu** pri Kostanjevici na Krki in **Dobravi** pri Kapelah. Dob je morda najbolj znana, ne pa tudi najpogostejša vrsta hrasta pri nas. Pogostejši je **graden**, ki raste ne nekoliko bolj suhih rastiščih. Tudi po Evropi najdemo dob v podobnih okoljih kot pri nas, na primer v poplavnih področjih Rena, Save, Donave ali v nižinah z visoko talno vodo. Najraje raste na **vlažnih tleh z visoko podtalnico** in na občasno poplavljenih tleh, čeprav najbolj mokra rastišča raje prepušča vrbam. Dob **cveti** spomladi aprila in maja. Drevesa začnejo **roditi** v sestoji pri starosti okrog **80 let**. Hrast je pri nas gotovo drevo z največjim številom različnih **žuželk v svoji krošnji**. Nekatere med njimi ga lahko močno poškodujejo. Hrastov plod imenujemo **želod**, njegova sredica je za številne živali dobrodošla prehrana. Želod lahko zmeljemo in **dodajamo krušni moki** ali iz njega pridobivamo maščobe itd. **skorja** je uporabna v **zdravilstvu**.

Kateri vrsti pripada Nujčev hrast: GRADEN, DOB, CER, PUHASTI HRAST (obkroži ali podčrtaj)

Kateri obliki listov in plodov sta značilni za vrsto, kateri pripada Nujčev hrast? (izberi)



Kako se imenujejo plodovi pri hrastu?

Zakaj je postal Nujčev hrast zavarovan kot drevesna naravna vrednota državnega pomena?

Katera živalska vrsta je povzročila luknje v hrastu?

Zakaj si samica izbere za izleganje jajčec ravno hrast?



Hrastov kozliček je zaradi velike možnosti izumrtja v Sloveniji zavarovana živalska vrsta. Kaj meniš, zakaj?

Kateri organizmi poleg omenjenega hrošča še živijo na:

- živem zdravem hrastu
- suhem in trohnečem lesu?

