

Aasta puu 1999

Arukask

Betula pendula

Rahvasuus: raudkask, arukõiv, õmmik, kõiv

Sugukond: kaselised

Perekond: kask

Kõrgus kuni 30 m

Eluiga kuni 150 aastat



Kasvab looduslikult peaaegu kogu Euroopas, idas ulatub kuni Siberi lääneosani. Eestis sage puu.

Isasurvad moodustuvad sügisel, on rippuvad, 5–8 cm pikad. Emasurvad tekivad kevadel enne lehtede puhkemist, on püstised, valminult 2–3 cm pikad. Õitseb mais, tuultolmleja.

Puit on tugev, elastne, hästi poleeritav, kasutatakse vineeri-, mööbli- ja suusatööstuses. Treimis- ja nikerdustööl on väärtuslikud puupahad. Okstest tehakse luudasid ja saunavihtu. Puidust toodetakse ka sütt, äädikhapet, tõrva, atsetooni. Mahl on suhkru- ja vitamiinirikas ning seda saab kevadel joomiseks koguda.

Omapärane materjal on veel kasetoht. See on koore pindmine õhuke valge kiht, millest saab punuda kauneid korve, karpe, ehteid, kuid millest tehakse ka määrdeõlisid. Kasekoort saab kasutada ka naha parkimiseks. Kasel kasvaval seenel, mustal pässikul, arvatakse olevat vähivastane toime.