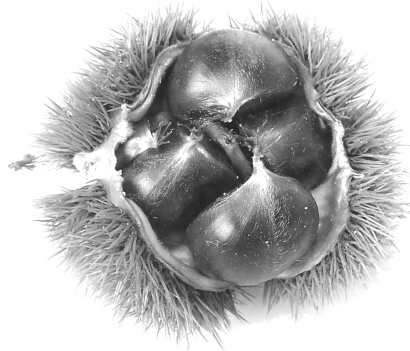


GAŠTAN JEDLÝ

(*CASTANEA SATIVA* MILL.)

POUŽITIE

Plody gaštana sa používajú na priamy konzum ako pečené a varené, na prípravu rôznych múčnikov, v cukrárenskom priemysle. Stromy sú veľmi dekoratívne, v letných mesiacoch poskytujú príjemný chládok. Drevo gaštana je požadované v chemickom priemysle, v stavebníctve.



PESTOVANIE A ZBER

Gaštan vyžaduje hlboké, stredne veľké, úrodné pôdy, mierne kyslé, nanajvýš neutrálne. Na pestovanie sú vhodné teplé oblasti. Nakoľko je náročný na vlahu, optimálne vlhkové podmienky sú so zrážkami nad 1000mm.

Rozmnožuje sa generatívne zo semena. Získané sadenice majú nevyrovnanú rodivosť a veľkosť plodov. Vhodnejší spôsob množenia je štepením na 2-4 ročné semenáče. Gaštan je cudzoopelivý, preto vysádzame viac klonov, alebo odrôd.

U nás máme povolené dve odrody Bojar a Mistral, množia sa aj viaceré nové selekcie. Pri prehnojení dusíkom plody zle, alebo vôbec nedozrievajú a stromy v zimnom období namrzajú. Stromy sadíme v sponě 10-20m x 10-20m.

Zo škodlivých činiteľov červivosť plodov gaštana spôsobuje nosánik gaštanový (*Curculio elephas*) a obalovač gaštanový (*Carpocapsa reaumurana*). Na ochranu používame bežné insekticídy. Z chorôb najviac poškodzuje drevo parazitická huba (*Endothia parazitica*). Ochrana je zložitá, preto v záhradke sa odporúča likvidácia napadnutého stromu.

Plody zberáme v čase plnej zrelosti po prirodzenom opade. Dlhodobejšie ich môžeme skladovať v klimatizovaných skladoch pri teplote 4°C.

Centrum rozvoja záhradníctva, spol. s r.o.,

Hornonitrianska 20, 971 01 Prievidza

tel/fax 046/5431575 tel. 046/5488002 predajňa 046/5488003 mobil 0905/204908

www.crz.sk

e-mail crz@stonline.sk