

[illegible]

'Melchior' er et mellomstort tre med en regelmessig formet, bredt pyramideformet til bredt oval krone. Høyde ca. 6-8 m. Kvistene er gråbrune og flasser litt av etter noen år. Den eldre barken er dekket av kork og flasser også av. De brede, omvendt eggformede bladene er purpurøde når de folder seg ut, og blir mørkegrønne om sommeren, noen ganger med et svakt lilla skjær. Allerede før bladene springer ut, kommer de grasiøst hengende hannkattene til syne. Hunnblomstene er små og iøynefallende. Disse kan utvikle seg til klynger av spiselige nøtter (hasselnøtter). Hver nøtt er omsluttet av et hylster av sterkt frynsete og innskårne hylsterblader, som danner en vakker og finurlig helhet. *Corylus ×columnoides* er en hybrid som er skapt ved en krysning mellom *Corylus avellana* og *C. colurna*. Treet har de fleste av egenskapene til *C. colurna*, for eksempel er det treformet, har kork på barken og fruktklasene er også finurlige. Det er et lite varmekrevende og varmekjært tre som foretrekker kalkholdig jord. På grunn av sin regelmessige form er det svært godt egnet som allétre.