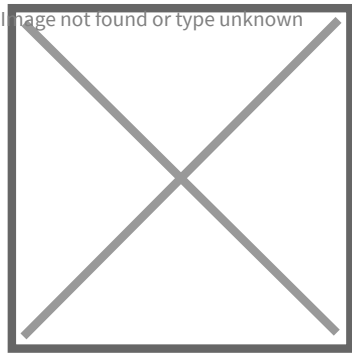




Corylus xcolumnoides 'Melchior'



Höjd	6 – 8 m
Bredd	4-6m
Krona	broad avoid to broad pyramidal
Bark och grenar	branches grey-brown, bark with cork, flaking, grey-brown
blad	broad obovate, 8-12 cm, dark green
Höstfärg	gul
Blommor	catkins yellow-green, about 12 cm, ? flowers purplish-red, inconspicuous, February-March
Frukter	edible nut
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	places little demands
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Vindbeständighet	very good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, nektar- och pollenträd för bin
Form	flerstamigt träd

Medelstor 'Melchior' bildar ett träd med en regelbundet formad, brett pyramidal till brett äggformad krona. Höjd ca 6-8 m. Kvistarna är gråbruna och flagnar något efter några år. Den äldre barken är täckt av kork och flagnar också av. De breda, omvänt ägggrunda bladen är purpurroda när de vecklas ut och blir mörkgröna på sommaren, ibland med en svagt purpurfärgad nyans. Redan innan bladen slår ut kommer de graciöst hängande hankattorna. Honblommorna är små och oansenliga. Dessa kan utvecklas till kluster av ätliga (hassel)nötter. Varje nöt är omsluten av ett hölje av starkt fransade och inskurna stödblad, som bildar en attraktiv och nyckfull helhet. Corylus xcolumnoides är den hybrid som skapats genom en korsning mellan Corylus avellana och C. columnata. Trädet har de flesta av C. columnatas egenskaper, t.ex. är det trädformat, har kork på barken och fruktklasarna är också nyckfulla. Det är ett lågt krävande, värmeälskande träd som föredrar kalkhaltig jord. På grund av sin regelbundna form är det mycket lämpligt som alléträd.