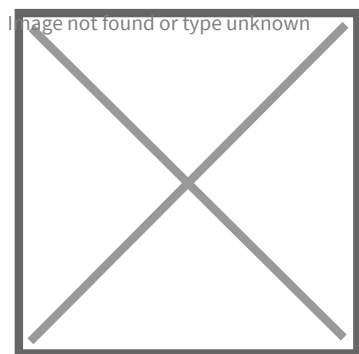




Sorbus alnifolia var. submollis



Höjd	8-12 m
Bredd	4-8m
Krona	avoid to round
Bark och grenar	dark grey
blad	dark green
Höstfärg	orange, röd
Blommor	white, flowers in May-June
Frukter	yellow to orange and red
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	sandy soil, acid soil
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	fairly
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), födoträd för fåglar
Tillämpning	alléer och breda vägar, smala gator, trädgårdar
Ursprung	U.S. National Arboretum, Washington D.C., USA, 2003

Den naturliga sorten submollis skiljer sig inte mycket från arten Sorbus alnifolia. Det är ett litet till medelstort träd på 8-12 m med en sluten, äggformad till rund krona. Barken är mörkgrå och slät och de unga kvistarna är grönbruna med iögonfallande rödbruna bladknoppar. De ovala bladen påminner om Alnus spaethii, men är mindre. Hos arten Sorbus alnifolia är bladen glänsande på båda sidor. Hos var. submollis är bladens undersida något hårig. Även på äldre blad kan denna hårlighet fortfarande ses i åsarna. På hösten får bladen en vacker rosa, orange och röd färg. I maj-juni öppnar sig de vita blommorna i ca 5 cm breda klasar. Medan blomstjälkarna hos arten S. alnifolia är hårlösa, är de hos var. submollis dunhåriga. Blommorna följs av runda till ovala frukter som skiftar från gult till rött. Korsbefruktning är nödvändig för en bra fruktsättning. Plantera därför alltid minst två träd nära varandra. Sorbus alnifolia var. submollis förekommer i centrala Kina, Korea och Japan. Trädet växer företrädesvis i väl-dränerad, bördig jord. Härdighetszon 4.