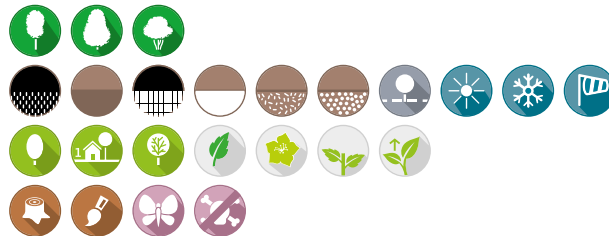




Betula utilis



Høyde	15 – 20 m
Bredde	6-8m
Krone	oval, half-open crown
Bark og grener	branches brown, densely hairy and with many glands, bark greyish white to reddish brown, peeling
Blad	oval to ovate, 5-12 cm long, dark green, autumn color yellow
Høstfarge	gul
Blomster	catkins, yellow-green, ♂ 2 cm, ♀ 10-12 cm, March-April
Frukt	fruiting catkins 2.5-3.5 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil, all soil types
Belegning	tåler delvis belegning
Vinterherdighetssone	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, verdifull for sommerfugler
Anvendelse	avenyer og brede gater
Form	klarestamme tre, fjæraktig tre, flerstammet tre

Betula utilis er et stort tre med en bred oval krone som kan bli opptil 20 m. Kronen er mer regelmessig formet enn hos mange andre bjørketrær. De unge kvistene er tydelig hårete og kjertelaktige. Barken på eldre greiner og stamme flasser av i små til store strimler, som ofte sitter lenge på greinene og stammen. Fargen er svært varierende, fra gråhvit til dyp rødbrun. De mørkegrønne bladene blir gule om høsten. Blomstringen med blomsterkattene kan være iøynefallende, men det er ikke fruktene.

B. utilis B. utilis er en variabel art, hovedsakelig når det gjelder barkfarge. Generelt stammer formene med hvit eller grå bark fra mer vestlige områder (vestlige Himalaya, Kashmir), mens formene med (rød)brun bark er hjemmehørende i det østlige Himalaya og vestlige Kina. Den velkjente sorten jacquemontii er dermed den vestlige varianten. Staselig tre som kombinerer lysende bark med sunne, mørkegrønne blader. Kan vokse i halvåpen asfaltering, noe som gjør det egnet til bruk i brede alléer og gater.