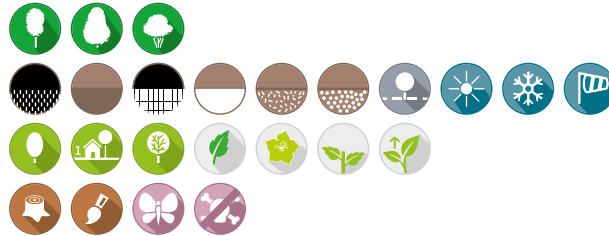




Betula utilis



Højde	15 – 20 m
Bredde	6-8m
Trækron	oval, half-open crown
Bark og grene	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
Efterårsfarve	gul
Blomster	catkins, yellow-green, ♀ ± 2 cm, ♂ 10-12 cm, March-April
Frugter	fruiting catkins 2.5-3.5 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil, all soil types
Krav til vækststedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	alléer og brede veje
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ

Betula utilis er et stort træ med en bred oval krone på op til ca. 20 m. Kronen er mere regelmæssigt formet end hos mange andre birketræer. De unge kviste er tydeligt behårede og kirtelhårede. Barken på ældre grene og stammen skaller af i små til store strimler, som ofte sidder fast på grenene og stammen i lang tid. Farven er meget variabel og spænder fra gråhvid til dyb rødbrun. De mørkegrønne blade bliver gule om efteråret. Blomstringen med blomsterkatte kan være iøjnefaldende, men det er frugterne ikke.

B. utilis B. utilis er en variabel art, primært med hensyn til barkfarve. Generelt stammer formerne med hvid eller grå bark fra mere vestlige områder (det vestlige Himalaya, Kashmir), mens formerne med (rød)brun bark er hjemmehørende i det østlige Himalaya og det vestlige Kina. Den velkendte sort jacquemontii er således den vestlige sort. Stateligt træ, der kombinerer strålende bark med sunde, mørkegrønne blade. Kan vokse i halvåben brolægning, hvilket gør det velegnet til brug i brede alléer og gader.