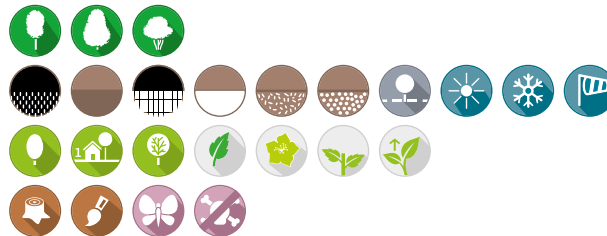




Betula utilis



Höjd	15 – 20 m
Bredd	6-8m
Krona	oval, half-open crown
Bark och grenar	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
Höstfärg	gul
Blommor	catkins, yellow-green, ♀ ± 2 cm, ♂ 10-12 cm, March-April
Frukter	fruiting catkins 2.5-3.5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil, all soil types
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Vindbeständighet	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, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd

Betula utilis är ett stort träd med en bred oval krona som når upp till ca 20 m. Kronan är mer regelbundet formad än hos många andra björkar. De unga kvistarna är tydligt håriga och körtelförsedda. Barken på äldre grenar och stam flagnar av i små till stora remsor, som ofta sitter kvar länge på grenarna och stammen. Färgen är mycket varierande och sträcker sig från gråvit till djupt rödbrun. De mörkgröna bladen blir gula på hösten. Blomningen med kissar kan vara slående, men det är inte frukterna.

B. utilis B. utilis är en variabel art, främst när det gäller barkfärg. Generellt sett härstammar formerna med vit eller grå bark från mer västliga områden (västra Himalaya, Kashmir), medan formerna med (röd) brun bark härstammar från östra Himalaya och västra Kina. Den välkända sorten jacquemontii är således den västerländska sorten. Ståtligt träd som kombinerar lysande bark med friska mörkgröna blad. Kan växa i halvöppen stenläggning, vilket gör den lämplig att använda i breda alléer och gator.

_x000D