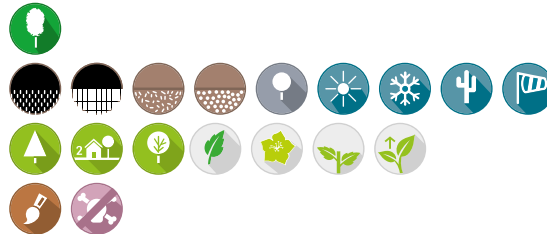




Betula populifolia 'Whitespire'



Výška	10 - 15 m
Šírka	5-7m
Koruna	pyramidal, light, open crown
Kôra a vetvy	white, not peeling
Listy	triangular, tapers to elongated tip, fresh green
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	yellow-green catkins, April
Plody	yellowish brown fruiting catkins, about 3 cm
Térne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Typ pôdy	*
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Použitie	bulváre a široké ulice
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	Edward R. Hasselkus, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin, USA, 1983
Synonymum	Betula platyphylla 'Whitespire'

Betula populifolia 'Whitespire' (breza papierová 'Whitespire') je stredne veľký strom s pravidelnou, pyramídálnou korunou bez výrazných bočných konárov. Mladé jednorôčné výhonky sú tmavohnedé, staršie kmene pokrýva biela, nelúpavá kôra. Trojuholníkovité listy majú nápadne dlhú, zúženú špičku. Listy sú sviežo zelené a na jeseň sa sfarbuje do zlatožltá. Pôvodne sa predpokladalo, že kultivar 'Whitespire' pochádza zo semien zozbieraných v Ázii. Neskôr sa však zistilo, že došlo k administratívnej chybe a 'Whitespire' je v skutočnosti semenáč druhu Betula populifolia. Tento druh je tolerantný k znečisteniu ovzdušia, čo umožňuje jeho výsadbu aj v priemyselných zónach.