



Prunus avium 'Plena'



Výška	8 - 12 m
Šírka	8-10m
Koruna	round, half-open crown
Kôra a vetvy	bark glossy brownish-red
Listy	ovoid, dark green, 6 - 15 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá, Oranžová
Kvety	white, double, late April/early May
Plody	none, fruitless cultivar
Térne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje čiastočné spevnenie
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	fairly
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre včely (medonosné)
Použitie	bulváre a široké ulice, priemyselné oblasti
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	France, 1700

Tento stredne veľký strom má kulovitou a pravidelne rozvetvenou uzavrenou korunu. Nakonec môže dosáhnout výšky 8 až 12 m a má hluboce pronikajúci kúľový kořen s veľmi silně vyvinutými postranními kořeny. Lesklá kůra je hnědočervená. Vejčité tmavě zelené listy dosahují velikosti až 15 cm a na podzim se zbarvují do oranžovožluté barvy. Listy mají nepravidelně vroubkovaný okraj. Strom vytváří svazky bílých dvoukvětých květů. Ty jsou 2-3 cm velké a objevují se koncem dubna až začátkem května. Plena" je sterilní, a proto neplodí. Používá se především jako parkový a alejový strom. Aby strom dobře rostl, vyžaduje vlhkou, úrodnou, písčitou půdu. Nejlépe vápenitou.