



Trochodendron aralioides



Hoogte	10-15 m
Kroon	breed piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	bruin
Blad	glanzend donkergroen, groenblijvend
Bloemen	groengeel, bloeit in mei-juni
Vruchten	bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lemige grond, zandgrond, veengrond, licht zure grond tot zure grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	7b (-14,9 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid	matig
Faunaboorn	drachtboom voor bijen
Toepassing	parken, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Oorsprong	Japan, Korea, Taiwan

Trochodendron aralioides is een middelgrote tot grote boom die 10-15 m hoog wordt. In de natuur kan de boom meer dan 20 m hoog worden. Door de lage vertakking blijft de boom steeds het uiterlijk van een struik houden. De wintergroene bladeren zijn sierlijk smal eirond-ruitvormig en glanzend donkergroen. Ze geven de boom een gezonde uitstraling. In het late voorjaar verschijnen de bloemen in forse eindstandige pluimen. De afzonderlijke bloemen hebben een typisch, maar onmiskenbaar uiterlijk. Ze bezitten geen kroon- en kelkbladeren, maar de meeldraden staan in een krans om het hart met de stijlen en stempels heen. Hierdoor lijken de afzonderlijke bloemen op kleine wielletjes, waar de Engelse en Duitse naam naar verwijzen. De bloemen zijn groengeel en vormen een mooie eenheid met het blad. Ze kunnen worden gevolgd door opvallende bruine vruchten.

Trochodendron is een monotypische geslacht; er is dus maar één soort, T. aralioides. De boom is uniek in uiterlijk. Afkomstige uit beschaduwde bossen en berghellingen groeit T. aralioides het beste op voedzame, vochtige maar goed doorlatende, licht zure tot zure bodem. De beste standplaats is in de halfschaduw of lichte schaduw. Op een te zonnige standplaats of als de bodemgesteldheid niet goed is zal het blad lichter groen kleuren en de groei achterblijven.