

Statný, vždyzelený jehličnan, který dosahuje výšky až 50 m, ve své domovině až 80 m. Koruna je zpočátku úzce kuželovitá a později stále nepravidelnější s ohnutými a zkroucenými větvemi.

Latinský název: Pinus strobus

Čeleď: Borovicovité

Doba květu: Duben až květen

Znaky: Statný, vždyzelený jehličnan, který dosahuje výšky až 50 m, ve své domovině až 80 m. Koruna je zpočátku úzce kuželovitá a později stále nepravidelnější s ohnutými a zkroucenými větvemi.



Kmen: je poměrně úzký a asi 2 m nad zemí se začíná rozvětňovat.



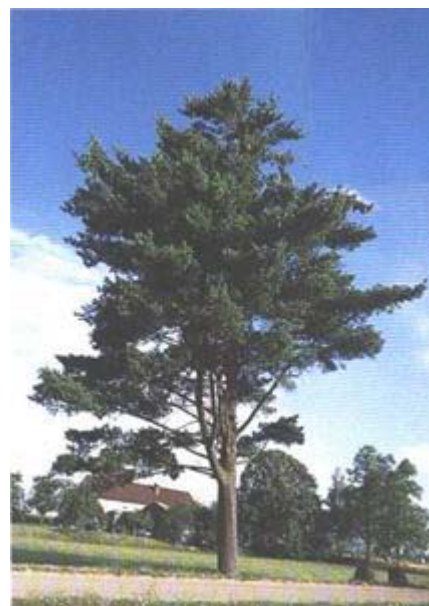
Listy: jsou jehlice po 5 ve svazečkách a asi 5-15 cm dlouhé, tenké a ohebné. Jsou modrozelené a na okrajích jemně zubaté.



Květ: Samčí květy vyrůstají u spodku letorostů, jsou jasně žluté a tyčinkovité.



Plod: Samičí šištice jsou 8-20 cm dlouhé, většinou zakřivené. Šupiny jsou volné, tenké, světle hnědé, hladké a poměrně pryskyřičnaté.



Borka: je černavě červenavá, svraskalá a se silnými rýhami a trhlinami. Mladé letorosty jsou poměrně dost tenké. Pupy oválné a zašpičatělé, značně pryskyřičnaté.

Rozšíření: Původně na východě severní ameriky. V Evropě na mnoha místech lesnický kultivována nebo vysazována v parcích.