



ESDOORN (Acer)

HOE TE HERKENNEN?

De esdoorn is te herkennen aan handvormige omtrek van de bladeren met de puntige uiteinden en aan zijn gebarsten schors. Deze boom is zeer decoratief vanwege de prachtige kleuren, die verschillen van helderrood tot goudgeel.

KENMERKEN

Levensduur: 150 -500 jaar

Groeiwijze: breed gezuild

Hoogte: 18 – 30 m

Bladeren: tegenover elkaar, enkelvoudig, 10-15 cm

Bloemen: groen-geel, april-mei

Vruchten: groengeel, gevleugeld september - oktober

WAAR TE VINDEN?

Natuurlijke habitat: laaggelegen bossen

Aangeplant: steden

Soorten: o.a. norse esdoorn, gewone esdoorn en heel veel soorten Japanse cultivars

WAT MAAK JE ER VAN?

De esdoorn kan tegen luchtvervuiling en wordt in steden geplant als sierboom. De bladeren dienen als veevoer en als strooisel.

Van het harde, zware hout van deze boom worden onder andere snaarinstrumenten en speelgoed gemaakt.

WIST U DAT?

De gevleugelde nootvruchten van de esdoorn worden 'propellertjes' genoemd omdat deze bij het vallen ronddraaien als een propeller.

Op de Canadese vlag staat een blad dat lijkt op een soort esdoorn, de suikeresdoorn, waarvan de beroemde esdoornsiroop, maple syrup of ahornsiroop, wordt gemaakt. Het sap wordt afgetapt als de sapstroom in het voorjaar weer naar boven gaat.