

Thuja (levensboom)

Thuja komt voor als struik of boom met horizontaal staande takken en **vlakke** twijgen.

De schubvormige bladeren zijn tegenoverstaand en bedekken elkaar dakpansgewijs, de kantblaadjes vertonen bij de meeste soorten de **v-vorm**.

De bolronde, mannelijke bloemen bevinden zich aan het einde der twijgen, de vrouwelijke bloemen, die alleen staan aan de korte zijtwijgen, zijn zeer klein en onopvallend.

De kegel is eivormig of langwerpig. De schubben grijpen over elkaar en zijn aan de **basis** met elkaar verbonden.

De circa zes soorten komen voor in Noord Amerika en Azië.

In het algemeen groeien ze bij voorkeur op niet te droge, humusrijke grond. Sommige soorten kunnen de wind goed verdragen.

Botanische naam:	Thuja occidentalis 'Brabant'
Nederlandse naam:	Westerse levensboom
Herkomst:	Nederland
Familie:	Cupressaceae
Bijzonderheden:	Kan goed tegen luchtverontreiniging
Grondsoort:	Alle, humus
Vochtbehoefte:	Normaal, niet te droog
Licht:	Zon
Wind:	Verdraagt wind
Groep:	Schubconiferen
Gebruik:	Randen/hagen, kust/zeewind, tuinen
Hoogte:	2-5 m
Vorm:	Dichte kegel- tot zuilvormig, topscheut rechtop, twijgen in horizontaal vlak
Bloekleur/vorm:	Mannelijke donkrood, vrouwelijke donkerbruin, geel, 0,1 cm
Bloeitijd:	Maart en april
Blad:	Schubben stomp dakpansgewijs over elkaar, bovenzijde harsklieren die bij wrijven sterk ruiken donker groene kleur
Twijg:	Sterk vertakt, plat
Vrucht:	Ovale kegels 6-8 mm lang opgebouwd uit schubben die kruisgewijs tegenover staan en elkaar dakpansgewijs bedekken, eerst staan ze rechtop, later buigen ze om
Stam:	Meerstammig
Winterkenmerken:	Verkleurend
Onderhoud /snoei	Goed snoeibaar
Overige bijzonderheden	Mooie compacte haag



Thuja occidentalis 'Brabant'

