

TERRESTRISCHE PLANTEN

# Mesquite

*Prosopis juliflora*

Bayahonde × Mesquite × Mesquite-strauch



© Lies Op de Beeck @ RBINS

## Herkomst

Mexico, Centraal-Amerika, Venezuela en Colombia

## Introductie

Buiten Europa aangeplant als sierplant, als veevoeder of voor brandstof en vervolgens verspreid in het natuurlijk milieu. Natuurlijke verspreiding via dieren en waterlopen.

## Gebruik in België

Geen gebruik gekend.

## Verspreiding in België

Afwezig. De soort is vorstgevoelig.

## Problematiek

Competitie met inheemse vegetatie en verstikt deze met zijn snelle en weelderige groei. Zorgt voor een daling in de algemene biodiversiteit. De vruchten zijn giftig voor vee.



© Dinesh Valke, CC BY-SA 2.0



© Rogelio Arreola Alemón, CC BY NC

## Kenmerken

Groenblijvende boom tot 12 meter hoog; groeit soms in struikvorm.

- Stam en takken: cilindrisch; donkerbruin, hardhout; sommige takken met donkere stekels (0,5-5,0 cm) in de oksel
- Blad: samengesteld (dubbel geveerd); groen tot grijsgroen: 1-3 paren van primaire bladeren; primair blad 3-11 cm lang; primair blad samengesteld uit 6-29 secundaire blaadjes, secundaire blaadjes zijn 6-23 mm op 1,6-5,5 mm (elliptisch tot langwerpig)
- Bloem: bloeiwijze in cilindrische trossen van 7 tot 15 cm lang; witgroen tot bleek geel
- Vrucht: langwerpige zaaddoos van 8-30 cm lang en 9-17 mm breed; elke zaaddoos bevat een 25-tal zaden
- Zaad: bruin; ovaal

## Gelijkende soorten

In de handel kan deze soort verward worden met andere soorten van dit genus zoals: *P. chilensis*, *P. glandulosa* en *P. pallida*.

## Voor meer informatie

### ALGEMEEN

→ <https://www.cabi.org/isc/datasheet/43942>

### LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

→ Prosopis-soorten: <https://www.gardenorganic.org.uk/sites/www.gardenorganic.org.uk/files/resources/international/IdentifyingProsopisGuide.pdf>

### REGIONALE PORTALEN

→ Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-planten>  
 → Vlaanderen: <http://www.vliz.be/wiki/Struikaster>

### IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

→ [www.iasregulation.be](http://www.iasregulation.be)

## Restricties

Met uitzondering van de specifieke gevallen die in de Europese Verordening worden voorzien, is het in alle Europese lidstaten verboden om deze soort te importeren, te vervoeren, te verhandelen, te gebruiken, te kweken, te telen, uit te wisselen, zich te laten voortplanten of zichzelf te vermeerderen, en in het wild vrij te laten.