

Toetsingscriteria vakjury Nationale Bomen Top 50

De Nationale Bomen Top 50 zal in juli en augustus 2022 door een boomtechnisch adviseur van Terra Nostra bezocht worden. Hierbij zullen onderstaande criteria opgenomen worden die geverifieerd worden door het team specialisten van Terra Nostra. Het team specialisten bestaat uit: een Veteran Tree Specialist, ecooloog, wetenschappelijk medewerker t.b.v. ecosysteem berekeningen en een senior boomtechnisch adviseur. Het team specialisten zal de kwalitatief getoetste gegevens beschikbaar stellen aan de vakjury.

De beoordeling door de vakjury vindt plaats op basis van score van de boom op basis van 5 hoofdfuncties:

1. Monumentale betekenis:
 - Habitus die karakteristiek is voor de soort of een zodanige habitus kan ontwikkelen;
 - Zich gelet op de standplaats en soort in potentie duurzaam, een levensverwachting van > 15 jaar, kan handhaven als monumentale boom;
 - Dendrologische waarde bezit vanwege de uniciteit van geslacht en of soort/cultivar.
 - Monumentale waarde bezit vanwege zeldzame omvang, type of hoge leeftijdsklasse;
 - Onderdeel van een monumentale omgeving of van een cultuurhistorisch waardevol object vormt:
 - Cultuurhistorische waarde bezit vanwege verschijningsvorm, onderhoudsvorm, locatie, plantgelegenheid of markering van historische waarde.
2. Ruimtelijke betekenis:
 - Beelbepalend voor het karakter van de omgeving;
 - Volume van verschijning;
 - Uitzonderlijke hoogte of dikte;
 - Bijzondere snoeiwijze of andere bijzondere uiterlijke verschijningsvorm;
 - Vormt een herkennings- / oriëntatiepunt.
3. Ecologische betekenis:
 - Biotoop biedt aan een leefgebied van een bijzondere plant- of diersoort die juridische bescherming geniet;
 - Biotoop biedt aan verscheidenheid aan plant- of diersoorten/biodiversiteit.
 - Score volgens ECO-BVC model (©Terra Nostra).
4. Ecosysteem diensten: Blad- en kroonvolume;
 - Fijnstof afvang;
 - Waterretentie;
 - CO2 opslag en voorraad;
 - Score volgens i-Tree Eco.
5. De maatschappelijke waarde en impact van het verhaal achter de boom.