

Werkgroep Behoud Beeldbepalende Bomen (BBB)

Website: www.effekappenou.nl

E-mail: info@effekappenou.nl

Inspraak Raadscommissie MLW op 29 oktober 2020

Inzake agendapunt 16: voortgang bruggen en kadewanden, Raadsadres dd 16 september 2020.

'Innovatieve' aanbesteding leidt tot bomenkap

Natuurlijk is er bij de aanbesteding van het vernieuwen van 200 km kadewand de focus gericht op doorlooptijd, opschaalbaarheid, lage kosten. Hoe anders moet deze enorme opgave gerealiseerd worden.

Het Ingenieursbureau heeft gekozen de kademuren te vervangen, de bomen zijn bijzaak. Het resultaat van deze uitvraag is een oplossing waarbij alle bomen aan de gracht gekapt gaan worden. De feiten wijzen uit dat als er meer belang gegeven was gegeven aan het behoud van de bomen dit tot innovatieve oplossingen had geleid met behoud van bomen.

In Schiedam zijn aan de Lange Haven de kadewanden voor 100 jaar constructief veilig gemaakt met behoud van bomen. Samenwerking tussen technisch ingenieurs en bomenexperts leidden tot een methode die zelfs sneller en goedkoper is.

Daarnaast is ons bekend dat er partijen met een innovatieve oplossing voor kadewand vernieuwing met behoud van bomen zijn, die direct een pilot kunnen gaan uitvoeren. Dit is zelfs het resultaat van onderzoek dat Gemeente Amsterdam heeft laten uitvoeren.

Niemand kan blij zijn met de aanpak die nu ingezet zal worden en hoed dan ook moet voorkomen worden dat er prachtige bomen gekapt gaan worden, met alle schade van dien voor het klimaat in de stad, welbevinden van bewoners, bezoekers en ondernemers. Beter ten halve gekeerd dan ten hele gedwaald.

De kades die nu veilig gesteld zijn met een damwandprofiel en aangeplempt zand kunnen uitgesteld worden. Er kan voorrang gegeven worden aan werken aan bruggen of kadewanden waar geen kap nodig is of al uitgevoerd is. Het vraagt moed om keuzes te herroepen. Er zijn al contractuele verplichtingen en ook daarvoor zullen oplossingen gevonden moeten worden. Die zijn er ook.

Het belang van bomen

Bomen hebben 20 ecosystemediensten, dat geldt voor bomen in het tropische regenwoud en bomen in de stad.

Bomen in de stad helpen bij het voorkomen van hitte; in gebouwen (waar in toenemende mate airconditioners worden geplaatst), op straat en ter voorkoming van opwarming van het grachtenwater. Hierdoor kan de stads 's nachts afkoelen en blijft de kwaliteit van het water op peil. Bomen zorgen voor het vasthouden van water en takken en bladerdek vertragen de val van regen op de grond. Dit voorkomt overbelasting van riolen, onderlopende straten en vollopende souterrains. Onderzoek toont aan dat bomen en groen belangrijk zijn voor het welbevinden van mensen. Ze herstellen sneller van ziektes en zijn productiever. Bomen leveren ons dus diensten die vertaalbaar zijn naar geld.

Het totale bosgebied in Nederland omvat 365.000 hectare. Aan de TU Delft Urban Forestry is berekend dat de steden een aanzienlijke aanvulling aan bosgebied leveren: namelijk 31.000 hectare aan bomen. Anders gezegd, het bosareaal in steden bedraagt bijna 10% van het totaal in Nederland. Hiermee hebben de steden ook een belangrijke verantwoordelijkheid de bomen gezond te houden en te laten uitgroeien tot grote bomen.

De opbrengsten van een volgroeide boom van 70 tot 100 jaar oud, zoals CO₂-opslag, het zuiveren van de lucht, zijn exponentieel groter dan jonge bomen. Er zijn 210 bomen van 7 á 8 cm doorsnede nodig om een boom van 80 cm doorsnede te vervangen.

Gemeente Amsterdam wil de komende 20 jaar 200 kilometer kademuur vervangen. Op een lengte van 100 meter gracht staan ongeveer 10 bomen. Dit betekent dat er in 20 jaar 20.000 bomen gekapt gaan worden, 1000 bomen per jaar. In het Vondelpark staan 4700 bomen, groot en klein. We zijn dus op weg om een paar keer het Vondelpark in zijn geheel te kappen. Dat is de orde van grootte waarover we praten.

Het argument veiligheid wordt vaak genoemd. Maar welke veiligheid, wiens veiligheid? Met man en macht wordt geprobeerd CO₂ uitstoot terug te dringen om verdere opwarming van de aarde te voorkomen. Hoe veilig is hittestress, fijnstof en wateroverlast? Op de Grimburgwal, waar de kade instortte stond geen boom. Het zinkgat op de Marnixkade ontstond precies na de bomenrij. Waar bomen gekapt zijn ontstaan, door indroging van de wortels en grond, kuilen in het wegdek.

De bomen aan de gracht, op elke andere plek in de stad en in het tropisch regenwoud zijn van onschatbare waarde en onvervangbaar.

Wij verzoeken dringend gebruik te maken van de methode van kadewandvernieuwing met behoud van de bomen.

Ondertekening

Wijnanda Willemse