

OPINIE

Anders leren tellen?

Je hoeft de radio of tv maar aan te zetten en je kunt de laatste tijd genieten van een goede discussie over CO₂, stikstof, hittestress of wateroverlast. Uit één van de discussies die ik volgde over CO₂ was de conclusie zo klaar als een klontje, we moeten een apparaat ontwikkelen dat CO₂ vastlegt ... Ik viel zowat van mijn stoel!

Goed, de boom dus, een prachtig apparaat om CO₂ op te slaan uit de lucht en vast te leggen. Weet je wat het mooie is aan dit apparaat (hierna 'boom')? Het levert nog véél meer ecosysteemdiensten. Dit alles is niets nieuws maar waarom moeten we dan anders gaan nadenken over het bomenbestand? Hierover is gelukkig al ontzettend veel onderzocht en bekend en daarom moeten we onze bomen anders gaan tellen. Om te beginnen is het belangrijk te melden dat bomen zich heel goed lenen om te tellen. Je kunt op je kop gaan staan, maar wegllopen doen ze niet. Hier zit de kern van het omdenken dat we moeten gaan doen. Veel gemeentebestuur is zo opgesteld dat het aantal bomen heilig is. Van 30.000 bomen naar 35.000 bomen in 4 jaar tijd, dan is het doel bereikt. Niet het aantal bomen is van belang maar de hoeveelheid opbrengsten. Zo vangt bijvoorbeeld de 'Postzegelboom' in Den Haag jaarlijks 570 emmers van 10 liter regenwater af en wordt jaarlijks de uitstoot van een autorit van 425 kilometer vastgelegd. De groene baten zijn € 1540,50 per jaar. Dat is pas echt anders tellen!

Al zeker vijftien jaar denken wij na over de waarde van groen en hoe wij die kunnen laten groeien en voor ons laten werken. Sinds vijf jaar zijn wij, als initiatiefnemer in Nederland, met behulp van een Amerikaans softwareprogramma (i-Tree) pilots aan het draaien om inzicht te krijgen in thema's als CO₂, waterafvang, stikstof, fijnstofafvang, verdamping et cetera. En met succes! Voor boombeheerders is het vaak moeilijk in te schatten wat de exacte waarde is van de ecosysteemdiensten die bomen of het gehele bomenbestand leveren. Door gebruik te maken van i-Tree is dat verleden tijd!

Het omdenken zit dus in deze ecosysteemdiensten. We moeten afstappen van stammen tellen en de opbrengsten gaan vastleggen in beleid en communicatie van gemeenten en naar burgers. En dit blijkt eigenlijk helemaal niet zo moeilijk.

Voor u en mij betekent het dat de leefbaarheid in de stad verbetert en daarmee ook de gezondheid van ons allemaal!



Arnold Meulenbelt is Hoofd Boomtechnisch Advies | ETT bij BTL Bomendienst.