



Een van de bloemkoolwijken. Foto: Praktijk Centrum Bomen

Van bomen in bloemkoolwijken naar actief data verwerken als ETT'er

'We leiden mensen op voor een vak dat meebeweegt met de sector'

In de afgelopen twintig jaar dat de opleiding actief is, is de betekenis en rol van een ETT'er fundamenteel veranderd. Waar de opleiding in 2005 nog vooral gericht was op boomtechniek, ligt de nadruk daarnaast tegenwoordig op actief integraal samenwerken, adviseren én het verwerken van data. Praktijk Centrum Bomen speelt hierin een belangrijke rol met de ETT-opleiding en actuele bijscholingsdagen en cursussen.

Auteur: Manon Botterblom

'We leiden mensen niet alleen op voor een diploma, maar voor een vak dat meebeweegt met de maatschappelijke opgaven,' begint Willem van Delft, mede-eigenaar van PC Bomen. Sinds 2022 zijn ze vanuit Europa verplicht om hun kennis op aantoonbare wijze op peil te houden. De thema's die daaruit zijn gekomen, maken dat de specialistische ETT'er zich ook op meer adviesgerichte taken gaat richten.

Van specialist naar adviseur

De opleiding tot European Tree Technician ontstond in 2005 als een logisch vervolg op de ETW-certificering voor uitvoerende boomverzorger. De beginjaren van de opleiding tot ETT'er lag het zwaartepunt vooral op boomtechniek. Dat beeld is aan het veranderen, merkt Van Delft op. 'Het boomtechnische gedeelte is nog steeds heel erg belangrijk,' beaamt hij. 'Maar integraal kunnen denken en

werken is minstens zo belangrijk geworden als de boomtechnische kennis: dan hebben we het bijvoorbeeld over thema's als communicatie en participatie.'

Gemeenten, adviesbureaus en ontwerpteams werken steeds meer integraal aan projecten in

'Al die bewoners spreken je aan in die bloemkoolwijk, dat is echt leuk'

'Door alle data zien organisaties de data niet meer'



Willem van Delft

de openbare ruimte. Een ETT'er zit niet meer alleen aan tafel bij een boomvraagstuk, maar in projecten waar ook riolering, warmtenetten, bewonersparticipatie en klimaatopgaven in combinatie met bomen meespelen. Dat vraagt wat van de ETT'er: 'Ik denk dat er binnen het vakgebied vaak nog te lichtvaardig over wordt gedacht. Vaak is dat onbewust: zo zien we nog onvoldoende dat je jezelf een hoop gedoe kunt besparen als je mensen meeneemt op het goede participatieniveau.'

Communicatie en participatie als basis

Ook op het gebied van communicatie valt er nog winst te behalen ziet Van Delft. 'In de openbare ruimte vindt iedereen ergens wat van,' vertelt hij. 'Of je nu een boom plant of hem juist rooit: bewoners hebben altijd een mening. Als je daar niet goed op voorbereid bent, loop je vroeg of laat vast. Je moet begrijpen hoe participatie werkt. Om niet alleen te luisteren naar bewoners, maar hun betrokkenheid goed te organiseren. Vaak bepaalt dat of een project soepel loopt of juist spaak loopt.'

De bloemkoolwijk als leeromgeving

Een van de andere thema's die de laatste jaren centraal staan is het omvormen en klimaatbestendig maken van woonwijken. Verspreid over Nederland staan vele zogenaamde bloemkoolwijken: naoorlogse woonwijken uit de jaren '70

en '80 met dito bomen die de komende jaren meerdere keren op de schop moeten voor warmtenetten, rioolvervanging en kabel- en leidingwerk. Volgens Van Delft complexe vraagstukken: 'Je hebt beperkte ruimte, een ingewikkelde ondergrond en grote druk van infrastructuur. Hoe ga je daar als ETT'er oplossingsgericht mee om en hoe kun je dat slim organiseren en regelen?'

Tijdens een lesdag van PC Bomen werd hier aandacht aan besteed in een van die wijken tussen de bomen en de bewoners van de Arnhemse bloemkoolwijk Elderveld. 'Je loopt daar rond en veel bewoners spreken je aan,' vertelt Van Delft. 'Dat gebeurt daar gewoon spontaan, dat is echt heel leuk.'

Ook in andere steden vind je dezelfde soort wijken in grote getale ziet Van Delft. 'Dan zie je van die grote bomen in te kleine ruimtes en huizen met een bouwkwaliiteit waarvan je denkt: wat kan ik hier nog mee? De transitie die daar moet plaatsvinden is gigantisch, en dat is maar één straat. In diezelfde wijken liggen tientallen, misschien wel honderden van dat soort straten. Als je dat uitrolt naar Nederland is dat een uitdaging waar elke Tree Technician mee te maken gaat krijgen.'

Een BEA op het juiste moment

Het effectief inzetten van de Boom Effect Analyse is een ander belangrijk thema. Eerdere ervaring leert dat de ETT'er vaak pas aan bod komt als het project al zo goed als vastligt. 'Dan kreeg je een telefoontje of je nog "even" een BEA'tje kon doen. En vervolgens verdween dat rapport in een la, dan was het al te laat in het proces.'

Eigenlijk moet die BEA al veel eerder in het proces worden ingezet, waar volgens Van Delft ook weer een stukje integraal en multidisciplinair kunnen denken en aanpakken bij komt kijken. Daar zit de laatste jaren al een positieve verandering in. 'Tegenwoordig zie je steeds vaker, vaak bij complexe projecten, dat de boomtechnisch adviseur al aan tafel wordt uitgenodigd in de ideeënfase. Dat gebeurt vooral door de

initiators van projecten bij gemeenten. En toch gaat het vaak nog mis met de BEA, die blijft een verplicht nummertje.'

Slimmer omgaan met data

Ook data speelt een steeds grotere rol in het boombeheer, net zoals de vraag bij ETT'ers hoe hiermee om te gaan. Gemeenten verzamelen enorme hoeveelheden informatie, maar de vraag is hoe je die effectief gebruikt. 'Soms zien organisaties door alle data de data niet meer, om het zo te zeggen. Je moet weten welke informatie relevant is en hoe je die kunt inzetten in ontwerp en beheer.'

Daarbij speelt ook bijvoorbeeld de NEN 2767-normering een rol, die voor uniforme registratie en interpretatie van gegevens zorgt. 'Het gaat er niet om nóg meer data te verzamelen, maar om slimmer met die data om te gaan.'

Nieuwe generatie ETT'ers

De verplichting om aantoonbaar kennis te onderhouden komt op een moment dat de sector kampt met een tekort aan ETT'ers. Veel Tree Technicians die twintig jaar geleden hun certificaat haalden zijn met pensioen en laten hun certificaat daarom vervallen. Tegelijkertijd groeit de vraag vanuit gemeenten en adviesbureaus. 'De vraag naar ETT'ers neemt toe. Daarom is het zo belangrijk dat nieuwe generaties breed worden opgeleid.'

Hier werkt PC Bomen nauw samen met Van Hall Larenstein via de minor 'Bomen en stedelijke omgeving' en nascholingsdagen. Studenten komen samen met ETW'ers en beleidsadviseurs vanuit gemeenten, waardoor waardevolle gesprekken ontstaan. 'Je ziet dat ze daar niet alleen van de docent leren, maar ook van elkaar,' sluit Van Delft af.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!