



Schadeapp betekent tijdwinst

Handig instrument om boomschade te meten

Aan bomen ontstaan nogal eens schades, bijvoorbeeld tijdens bouwwerkzaamheden, door aanrijdingen, of domweg door vandalisme. Om zonder volledige taxatie toch een eerste inschatting van de waarde van de boom of de schade te krijgen, heeft Van Helvoirt Groenprojecten samen met het platform iHandhaving de nieuwe iBoom app ontwikkeld. Door hiermee een aantal basisgegevens en foto's in te sturen, weet je als boombeheerder binnen 48 uur waar je aan toe bent.

Auteur: Sylvia de Witt

Het gebruik van apps voor smartphones en tablets neemt continu toe. Ze zijn al haast niet meer weg te denken uit ons dagelijkse leven. Veel bedrijven ontwikkelen hun eigen app, zo ook Van Helvoirt Groenprojecten uit Tilburg. Met hun iBoom app kunnen heel eenvoudig gegevens van de beschadigde boom en de omgeving op een kaart worden geregistreerd met GPS-locatie en foto's. Deze gegevens worden automatisch naar een geregistreerde boomtaxateur doorgestuurd, die vervolgens binnen 48 uur een samengevatte indicatie van de waarde geeft van de boom en de eventuele schade. Hiermee kan de eigenaar of boombeheerder beter beslissen hoe verder te handelen. Twijfel omtrent de vervolgstappen wordt daarmee tegen een fractie van de volledige taxatiekosten weggenomen en zo kun je ook voorkomen dat je schadebedragen misloopt.

Tijdwinst

In geval van een schade aan een boom moest er voorheen een taxateur worden gebeld. Die had

dan misschien pas twee weken later de tijd om er naartoe te rijden en daarna moest er nog een heel rapport worden opgesteld. Met de iBoom app hoeft een boombeheerder alleen nog maar een foto te maken en wat vaste gegevens in te vullen. De app betekent dus tijdwinst. Ook is de iBoom app een handig hulpmiddel bij de voorbereiding van bouwprojecten, wanneer men bijvoorbeeld wil weten wat de monetaire waarde van een boom is.

'We hadden al langer het idee om een app voor bomen te ontwikkelen en kwamen uiteindelijk terecht bij iHandhaving', vertelt Roel Vermeulen, boomtechnisch adviseur en taxateur bij Helvoirt Groenprojecten. 'iHandhaving, een platform voor mobiele toepassingen, biedt namelijk een integrale totaaloplossing voor inspecties, toezicht, opsporing, informatiewinning en digitaal handhaven op locatie. Ze hebben allerlei mobiele inspectiemodules: Bijvoorbeeld iFiets, een oplossing voor de problemen met hinderlijke fietsen en fietswralen in de openbare ruimte. Samen met

dit platform hebben wij de iBoom app ontwikkeld, wij brachten onze know-how in wat betreft bomen en iHandhaving deed de rest.'

Hetzelfde als NVTB-rekenmethode

Het belangrijkste doel van de iBoom app is het berekenen van de schade aan een boom. 'Er zijn een aantal parameters welke kunnen worden ingevuld', legt Vermeulen uit. Die komen overeen met de richtlijnen van de NVTB, de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen, waarvan hij zelf ook lid is.

'In Nederland zijn wij vrij secuur en willen we alles altijd keurig onderbouwd hebben en kunnen narekenen. Via de rekenmethode van deze vereniging doe je niets anders dan berekenen wat het zou kosten als een boom bijvoorbeeld illegaal gekapt is. Dan kun je berekenen wat het kost om een nieuwe boom te planten, de kosten van het aantal jaren onderhoud en hoe lang het duurt voordat de boom weer dezelfde grootte heeft als de gekapte boom. Dan kun je stellen hoeveel

zo'n boom waard is. Met de iBoom app zou je dus ook het zaagvlak van een illegaal gekapte boom kunnen fotograferen. Dan is het misschien iets moeilijker te achterhalen of de boom nog voldoende gezond was, maar daar hebben we tegenwoordig ook internet voor en andere manieren om dat te achterhalen. Of als er daarnaast nog een zelfde soort boom staat, dan kan die boom als uitgangspunt worden genomen. De rekenmethode met de iBoom app is in principe hetzelfde als die van de NVTB. Met een druk op de knop kan de boombeheerder deze gegevens opsturen, die hier dan op kantoor binnenkomen. Vervolgens beoordelen wij die en voeren wij een berekening uit, waarna alles wordt teruggestuurd via de app. Dan heb je in principe een heel korte, eenvoudige taxatie.'

'De schade kan meteen worden vastgelegd waarna de info direct kan worden doorgegeven'

Alleen nog voor Apple

De iBoom app is sinds januari van dit jaar in werking gesteld. Minpuntje: hij kan voorlopig alleen nog op de Iphone van Apple worden geïnstalleerd en niet op andere telefoons als bijvoorbeeld de Samsung Galaxy.

'Aanvankelijk wilde ik ook meteen met Android

verder', vertelt Vermeulen, 'maar je kunt bij een nieuwe ontwikkeling niet altijd alles meteen honderd procent inrichten. Daarom hebben we in eerste instantie gekozen voor alleen de Iphone van Apple. Maar als de app voldoende door-groeit, kan die op korte termijn ook voor Android worden ingericht.'

Met een abonnement goedkoper uit

In een gemeente zijn er vaak meerdere toezicht-houders voor het openbaar groen. Bij een abon-nement kan de iBoom app op meerdere telefoons worden geplaatst, dat is wel zo handig. Dit betekent ook dat die toezichthouders dan veel sneller ter plaatse kunnen zijn. De schade kan meteen worden vastgelegd waarna de info direct kan worden doorgegeven. Met een abonnement op de iBoom app hoef je hiervoor weinig te beta-len. Voor een rapport van een boomtaxateur is een gemeente al gauw 300 euro voor een boom kwijt, uiteindelijk ben je met een abonnement op de iBoom app dus veel goedkoper uit.

Schades zijn er natuurlijk in alle soorten en maten. Naarmate de schadebedragen hoog zijn - wat het geval kan zijn bij heel grote bomen met flinke schades - dan kun je de schade in eerste instantie natuurlijk berekenen via de iBoom app. Maar misschien spelen er dan nog wel zoveel andere factoren mee dat het gewenst is om, als de tegenpartij het er niet mee eens is, toch nog een uitgebreidere schadetaxatie te laten opstel-len?

Vermeulen: 'De iBoom app moet je zien als een soort voortaxatie, waar bijvoorbeeld een schade uit kan komen van 500 of 1000 euro. Schades van deze omvang worden algemeen erkend en snel akkoord bevonden. Mocht een schade bij-voorbeeld boven de 5000 euro uitkomen, dan zal een verzekeringsmaatschappij waarschijnlijk wat uitgebreidere informatie willen hebben. In dat geval kan er altijd nog een keer een taxateur een taxatierapport opstellen waarin de schade uitgebreider wordt gemotiveerd.'



Stuur of twitter dit artikel door!

Scan of ga naar:

www.boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-4657



Roel Vermeulen