



M.J. Oomen Weginspectie, kwaliteit zonder hiaten

Wegen vormen een belangrijk onderdeel van de openbare ruimte. Burgers en bedrijven maken dagelijks gebruik van deze voorziening. Het is dus van groot belang om de kwaliteit ervan op peil te houden. Juist vanwege dat intensieve gebruik zijn wegen echter meer aan kwaliteitsverloop onderhevig dan andere vormen van infrastructuur. Die problematiek vraagt van u als beheerder dan ook extra aandacht en zorg. Een volledig inzicht in de bestaande kwaliteit en het kwaliteitsverloop is noodzakelijk. Als specialist in weginspecties biedt M.J. Oomen u kwaliteit zonder hiaten, in een sluitend systeem voor optimaal wegbeheer.

Om u een volledig inzicht te geven, zet M.J. Oomen diverse inspectiemethoden in. De weginspecties worden door ervaren en gediplomeerde inspecteurs uitgevoerd. Zij werken conform de laatste CROW-systematiek. En, minstens zo belangrijk, zij werken met de aandacht en de gedrevenheid van echte vakmensen.

Tijdens de weginspecties maken de inspecteurs gebruik van een tablet-PC. Hierop beschikken zij over een GBKN, een gekoppelde kaart aan een database en speciaal ontwikkelde software voor opname Klein Onderhoud. Ook voor alle voorkomende inventarisaties van objecten in de openbare ruimte kunt u bij ons terecht. Hiervoor beschikken onze inspecteurs over moderne GIS software.



Ernstige schade wegmeubilair

BEHELPEN of BEHEREN

Globale visuele inspectie (SUFWEG)

Naast de juiste inventarisatiegegevens vormen de resultaten uit globale visuele inspecties de basis voor een verantwoord wegbeheer. In de bebouwde kom voert M.J. Oomen de inspecties in principe lopend of met de fiets uit. Inspectie vanuit de auto vindt plaats op wegen in buitengebieden en wegen zonder aparte voet- of fietspaden. Wanneer digitale gegevens beschikbaar zijn, gebeurt de inspectie met een Tablet-pc waarbij gebruik wordt gemaakt van gekoppeld kaartmateriaal en digitale inspectieformulieren. Wij beschikken over diverse inspectiemodules van leveranciers van beheersystemen. Daarnaast hebben wij onze eigen module waarmee we uw SUFWEG bestanden ook in combinatie met de kaart kunnen gebruiken.

Klein onderhoud (KO) inspectie

Voor het structureel opsporen van te repareren gebreken heeft M.J. Oomen een eigen software module Klein Onderhoud (KO) ontwikkeld. Hiermee wordt het aanwezige klein onderhoud in coördinaten vastgelegd op uw digitale ondergrond. Van deze schade maken onze inspecteurs bovendien een foto, die aan de KO-inspectie gekoppeld wordt.

Als resultaat beschikt u over een digitale tekening met daarop aangegeven de KO-locaties en een bijbehorend Excel bestand met een overzicht van de schades. Dit bevat per schade een maatregelvoorstel (randschade herstellen, plaatselijk herstraten) en de omvang ondersteund



Digitale tekening met KO-locaties en foto's

met een foto. Dit kan als input voor een 'bestek' ten behoeve van uw eigen onderhoudsdienst of een aannemer worden gebruikt.

Gedetailleerde visuele inspectie

Door bouwactiviteiten (inbreidingen, particuliere nieuwbouw, K+L werk) wordt vaak schade aan wegen en wegmeubilair veroorzaakt. Met een gedetailleerde inspectie (inclusief foto) vooraf en achteraf kunnen de eventuele schades als gevolg van de activiteiten worden vastgesteld en begroot.

'Live' inzicht met de Infra-Viewer

Om inspectiegegevens op eenvoudige wijze te ontsluiten heeft M.J. Oomen de Infra-Viewer ontwikkeld. Deze viewer stelt u als beheerder in staat om beschikbare inspectiegegevens van objecten (zoals wegen, riolering, bebording en openbare verlichting) van achter uw bureau 'live' te bekijken.

Meer weten en zien?

In een persoonlijke presentatie zullen wij onze multidisciplinaire aanpak van projecten graag nader toelichten en met voorbeelden onderbouwen. Ontdek de meerwaarde van onze gedreven vakmensen en hun inzet voor uw project. Bel 0168 - 35 65 70 voor het maken van een afspraak.



Spoorvorming



M.J. Oomen Weginspectie