

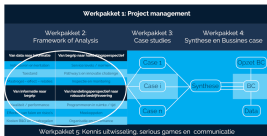
Risk and Opportunity Based Asset Management for Critical Infrastructures

Het systematisch en risk based management van publieke assets in de GWW sector, zoals dijken, kunstwerken, en ondergrondse infrastructuur kan, in vergelijking tot andere sectoren, nog verder ontwikkeld worden. Hiermee kunnen efficiencykansen benut worden die voor de gehele GWW sector in Nederland al gauw in de orde liggen van 1 miljard Euro per jaar.

ROBAMCI heeft als doel om het beheer van publieke infrastructuur te faciliteren met best practices, kennis, methoden en tools voor risk based asset management.

Daarmee kan de GWW sector significante winst bereiken in transparantie en efficiëntie in de kosten, prestaties en risico's van aanleg, beheer en onderhoud.

Dit wordt geïllustreerd met een business case voor toepassing in de GWW sector, gebaseerd op een serie praktijk cases. Het is een open programma waarin kennisinstellingen, bedrijven en overheden, de zogenaamde "gouden driehoek" samenwerken. Samenwerking tussen de actoren binnen dit project is nodig omdat zij tezamen een compleet beeld hebben van relevante data.



Van data naar informatie	Van begrip naar handelingsperspectief
Indicatoren en kerndata	Service levels / normen
Toestand	Pathway's en innovatie challenge
Maatregel - effect - relatie	Inspectie en monitoring
Van informatie naar begrip	Van handelingsperspectief naar robuuste bedrijfsvoering
Kwaliteit / performance	Programmeren in ruimte / tijd
Effecten van beleid en maatschappelijke B&O en maatregelen	Maatschappelijke en governance

Contact:

Frank den Heijer

M: +31 (0)6 5335 8028

E: frank.denheijer@deltares.nl

Een samenwerkingsverband van:

