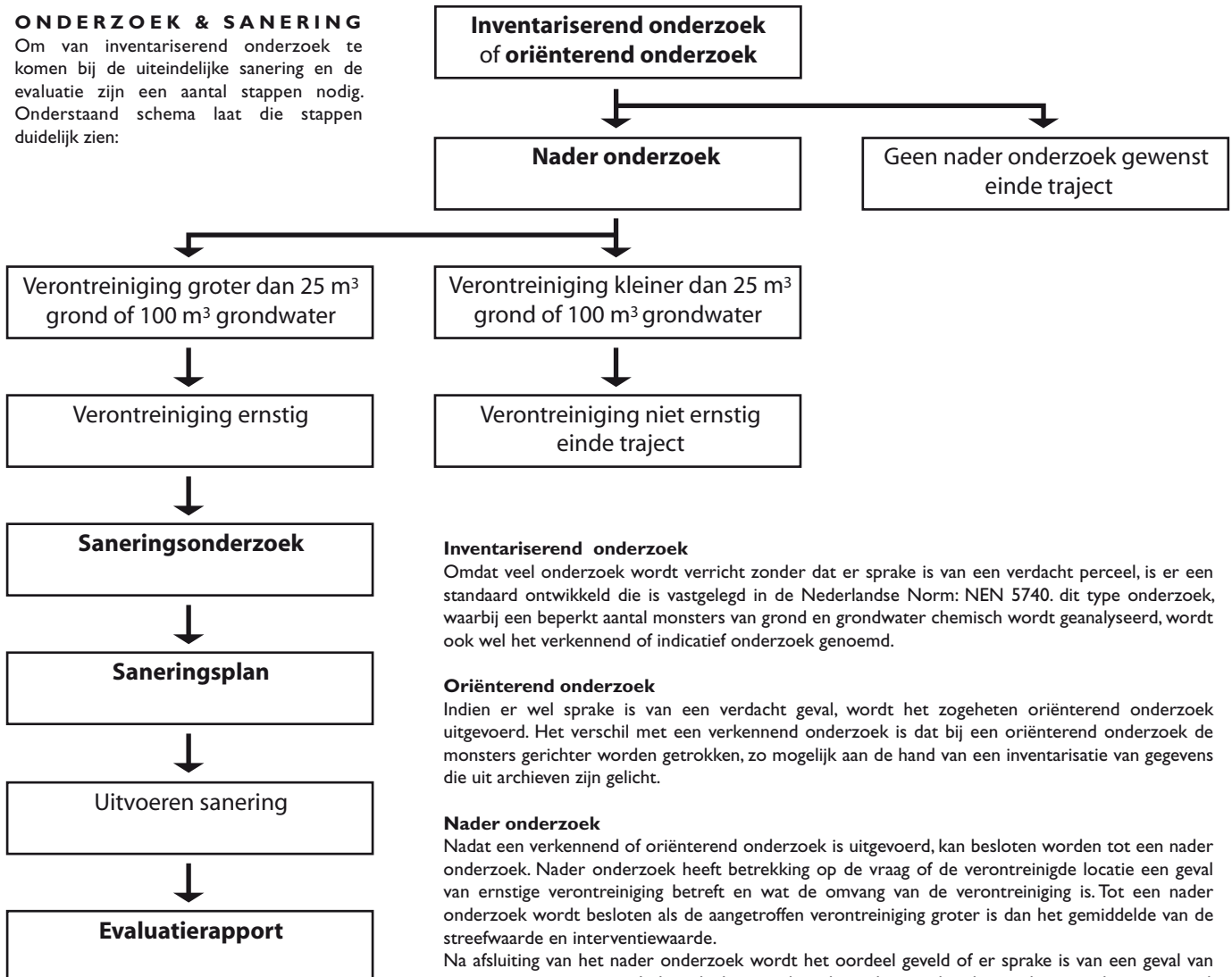


ONDERZOEK & SANERING

Om van inventariserend onderzoek te komen bij de uiteindelijke sanering en de evaluatie zijn een aantal stappen nodig. Onderstaand schema laat die stappen duidelijk zien:



Inventariserend onderzoek

Omdat veel onderzoek wordt verricht zonder dat er sprake is van een verdacht perceel, is er een standaard ontwikkeld die is vastgelegd in de Nederlandse Norm: NEN 5740. Dit type onderzoek, waarbij een beperkt aantal monsters van grond en grondwater chemisch wordt geanalyseerd, wordt ook wel het verkennend of indicatief onderzoek genoemd.

Oriënterend onderzoek

Indien er wel sprake is van een verdacht geval, wordt het zogeheten oriënterend onderzoek uitgevoerd. Het verschil met een verkennend onderzoek is dat bij een oriënterend onderzoek de monsters gerichter worden getrokken, zo mogelijk aan de hand van een inventarisatie van gegevens die uit archieven zijn gelicht.

Nader onderzoek

Nadat een verkennend of oriënterend onderzoek is uitgevoerd, kan besloten worden tot een nader onderzoek. Nader onderzoek heeft betrekking op de vraag of de verontreinigde locatie een geval van ernstige verontreiniging betreft en wat de omvang van de verontreiniging is. Tot een nader onderzoek wordt besloten als de aangetroffen verontreiniging groter is dan het gemiddelde van de streefwaarde en interventiewaarde.

Na afsluiting van het nader onderzoek wordt het oordeel geveld of er sprake is van een geval van ernstige verontreiniging. Indien dit het geval is, dient de grond in beginsel te worden gesaneerd. Saneren gebeurt echter niet zomaar.

Saneringsonderzoek

Teneinde te bepalen op welke wijze er het beste kan worden gesaneerd, wordt een saneringsonderzoek verricht. Een saneringsonderzoek is een inventarisatie van de mogelijke wijze van sanering. Daarbij worden de milieuhygiënische, technische en financiële aspecten van de verschillende saneringsvarianten beschreven.

Saneringsplan

In een saneringsplan wordt de wijze beschreven waarop de sanering zal worden uitgevoerd en de effecten die met de te treffen saneringsmaatregelen worden nagestreefd, waaronder de kwaliteit van de bodem die met de sanering zal worden bereikt. Dit plan wordt ter goedkeuring aan de het bevoegde gezag overlegd.

Evaluatierapport

Het saneringsresultaat zal worden beschreven in een evaluatierapport. Dit rapport wordt ter goedkeuring aan de het bevoegde gezag overlegd.