

Onderhoud infiltratiesystemen

Algemeen

De verantwoordelijkheid voor het onderhouden van een infiltratiesysteem ligt altijd bij de eigenaar. Dit onderhoudsadvies kan alleen als richtlijn worden gehanteerd. Alle activiteiten betreffende het onderhoud en inspectie van het systeem dienen door de eigenaar compleet en zorgvuldig te worden gedocumenteerd.

In onderstaande tabel staat een richtlijn voor het preventieve onderhoud. In alle gevallen geldt dat de vervuiling die in de praktijk wordt geconstateerd kan leiden tot een verlaging of verhoging van de frequentie van onderhoud.

Onderdeel	Inspectie en reiniging bij schone omgeving	Inspectie en reiniging bij licht vervuilde omgeving	Inspectie en reiniging bij sterk vervuilde omgeving
Afvoerput	1 x per jaar	2 x per jaar	3 x per jaar
Lijnafwatering	1 x per jaar	2 x per jaar	3 x per jaar
Zandvangput	1 x per jaar	2 x per jaar	3 x per jaar
Infiltratietunnels	1 x per 8 jaar	1 x per 5 jaar	1 x per 3 jaar
Overstortput	1 x per jaar	2 x per jaar	3 x per jaar

Schone omgeving:	Geen bouwwerkzaamheden, geen bomen of hoog struikgewas, lage verkeersintensiteit, dun bevolkt gebied.
Licht vervuilde omgeving:	Bomen en hoog struikgewas aanwezig, enige mate van verkeersintensiteit, bevolkt gebied, geen bouwwerkzaamheden.
Sterk vervuilde omgeving:	Bouwwerkzaamheden, hoge verkeersintensiteit, dicht bevolkt gebied, veel bomen en struikgewas.

Grondwater niveau

Het is van belang om de eerste jaren metingen van de grondwaterstanden te vergelijken met de oorspronkelijke uitgangspunten. Hierbij moet u de winterstanden en zomerstanden meenemen op maximaal 20 meter afstand van het systeem. Bij afwijkende waardes graag contact opnemen met uw adviseur.