

Ingenieursbureau Mol

Ingenieursbureau Mol is een adviesbureau wat zich heeft gespecialiseerd in milieukundig onderzoek en advisering ten behoeve van particulieren, Het bedrijfsleven en de overheid. Wij zijn werkzaam in de volgende vakgebieden:

- Bodemonderzoek en bodemsanering
- Grond- en afvalwateronderzoek
- Waterbodemonderzoek
- Onderzoek van asfalt laagdikte en teerhoudendheid
- Onderzoek van granulaten en compost
- Keuring van grond en bouwstoffen
- Asbestinventarisatie
- Aanvraag van milieuvergunningen
- **Inspectie vloeistofdichte voorzieningen**

Ingenieursbureau Mol
De Lierseweg 2
2291PD Wieringen
Tel: 0174 – 671515
Fax: 0174 – 671510
mail@ingenieursbureau-mol.nl
www.ingenieursbureau-mol.nl

Inspectie Vloeistofdichte Voorzieningen



In hoofdlijnen bestaat een inspectie uit:

- een vooronderzoek van de basisgegevens van de locatie
- de inspectie van de vloeistofdichte voorziening(en) en/of bedrijfsriolering
- afgifte van een verklaring vloeistofdichte voorziening

Tijdens het vooronderzoek wordt de gehele bedrijfssituatie getoetst aan de actuele regelgeving. Aan de hand van de gegevens kan worden beoordeeld of de voorziening en eventuele bedrijfsriolering wel, niet of onduidelijk vloeistofdicht is en/of dient te zijn.

Vloeistofdicht ?

In ons land dienen bij bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten adequate maatregelen danwel voorzieningen getroffen te worden om bodemverontreiniging te voorkomen. Een vloeistofdichte vloer of voorziening is één van de mogelijk te treffen bodembeschermende maatregelen.

In het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer is vastgelegd dat diverse bedrijfspgroepen moeten beschikken over vloeistofdichte vloeren of voorzieningen die voorzien zijn van een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening. Dit geldt onder andere voor (herstel-) inrichtingen voor motorvoertuigen, opslag- en transport-bedrijven, (auto-)spuiterijen, drukkerijen en tankstations.

Ook inspecties van vloeistofdichte voorzieningen en de aanvraag van een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening behoren tot het dienstenpakket van Ingenieursbureau Mol.

Ingenieursbureau Mol is geaccrediteerd op basis van de NEN 17020 en heeft Deskundig Inspecteurs in dienst die inspecties uitvoeren conform CUR/PBV-Aanbeveling 44.

Opvolgend wordt de inspectie uitgevoerd. De inspectie zelf vindt plaats met behulp van een checklist. Per voorziening wordt op systematische wijze de vloeistofdichtheid visueel beoordeeld. Indien blijkt dat de opbouw van de vloer of de vloeistofdichtheid ter plaatse van geconstateerde gebreken onduidelijk is, dient een nader onderzoek te worden uitgevoerd.

Alle resultaten worden vastgelegd in een rapport met daarin een conclusie. Indien de voorziening als niet-vloeistofdicht is aangemerkt, wordt een richtinggevend advies voor herstelwerkzaamheden gegeven.

Na goedkeuring van de vloer stelt de Deskundig Inspecteur een keuringstermijn vast en kan een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening worden afgegeven. Samen met het definitieve rapport stuurt de Deskundig Inspecteur de Verklaring Vloeistofdichte Voorziening naar de opdrachtgever. Vanzelfsprekend bespreken we graag met u de conclusie van de inspectie.

Certificatie en Erkenningen

Goed en degelijk onderzoek begint bij vakkundig uitgevoerd veldwerk en een brede kennis van de huidige wet- en regelgeving. Wij investeren continu in scholing en certificatie. Onderstaand hebben we onze activiteiten weergegeven met de daarbij passende normen en richtlijnen.

Bodemonderzoek en Bodemsanering

- Erkenning Ministerie van VROM inzake SIKB VKB protocol 2000 met de daarbij behorende protocollen:
 - 2001 Grondboringen
 - 2002 Grondwateronderzoek
 - 2003 Waterbodemonderzoek
 - 2018 Asbest in grond
- Bemonstering en peilen van waterbodems voor diverse waterschappen
- Aanleg monitoringssystemen en periodieke bemonstering van grondwater

Partijkeuringen grond en bouwstoffen

- Erkenning Ministerie van VROM inzake SIKB VKB protocol 1000 met de daarbij behorende protocollen
 - 1001 Grond
 - 1002 Niet vormgegeven bouwstoffen
 - 1003 Vormgegeven bouwstoffen
 - 1004 keuring tbv afvoer naar een stortplaats
- Onderzoek grond en samengestelde grondproducten in het kader van BRL 9335-1 en 9335-4
- Onderzoek partijen asbestverdacht puin conform NEN 5897

Asfalt en funderingslagen

- Uitgebreid asfaltonderzoek conform CROW 210
- Beoordelen boorkernen door PAK marker en beschrijving laagopbouw
- Bepaling samenstelling funderingslagen en advies omtrent hergebruik
- Civieltechnisch onderzoek conform RAW 2005

Productie- en procescontrole

- Begeleiding en onderzoek puingranulaat in het kader van BRL 2506
- Onderzoek compost in het kader van VA en BOOM
- Periodieke bemonstering van afvalwater en vuillastberekening

Asbestinventarisatie

- Inventarisatie van objecten in het kader van SC-540 (verplicht voor sloop en renovatie)

Inspectie vloeistofdichte voorzieningen

- Controle van vloeistofdichte voorzieningen conform CUR-44

Aanvraag Milieuvergunningen

- Verzorging van complete aanvraag in het kader van Wet Milieubeheer / WABO
- Dwangsomprocedures en advies inzake milieu-aspecten



Ingenieursbureau Mol
De Lierseweg 2
2291PD Wateringen
Tel: 0174 – 671515
Fax: 0174 – 671510
mail@ingenieursbureau-mol.nl
www.ingenieursbureau-mol.nl

