

Curriculum Vitae

Persoonlijke gegevens

Naam	A.T. (Ton) Mosch
Adres	Groot Westerbuiten 26, 1135 GK EDAM
Telefoon	06-14708770
E-mail	info@moschgeluid.nl
Website	www.moschgeluid.nl
Geboren	3 januari 1963 te Warmenhuizen

Opleiding en trainingen:

- 2013 ArcGIS voor Milieu, esri Nederland
- 2009 PHBO Bouwakoestiek, PAO Delft
- 2006 Basiscursus luchtkwaliteit, Geoplan Utrecht
- 2004 Training projectmanagement, Van den Broek en Partners
- 2001 Timemanagement, Hoorn
- 1999 Softwaretraining Geonose, adviesbureau DGMR Arnhem
- 1996 PHTO-'A' Amsterdam, hogere cursus milieu-geluid
- 1993 HTS Den helder, Milieutechnologie
- 1990 HTS Alkmaar, Werktuigbouwkunde (propedeuse)
- 1984 MTS Alkmaar, Werktuigbouwkunde

Werkervaring:

2007 tot heden ***Akoestisch Adviesbureau Mosch te Edam***
Eigenaar en akoestisch adviseur

Het oprichten van een akoestisch adviesbureau en alles wat daar bij hoort, zoals het voeren van een financiële administratie, website (opzetten en onderhoud), belastingen, acquisitie klanten. Het adviseren van het aspect geluid op alle vakgebieden. Het opstellen van rapportages, het vertegenwoordigen bij Raad van State zaken enz.

Opdrachtgevers zijn de overheid, bedrijven en particulieren.

- *Milieudienst Regio Alkmaar:*
Uitvoering project Eindmelding wegverkeerslawaaï bij gemeenten regio Alkmaar en regio kop van Noord-Holland.
- *Milieudienst Kop van Noord-Holland:*
Uitvoering project Eindmelding wegverkeerslawaaï gemeente Wieringermeer en Texel;
Advisering bij woningbouw- en windturbineprojecten, advisering bij opstellen windbeleid;
opstellen notitie windturbines, advisering en ondersteuning bij Raad van State zaken;

- Opstellen akoestisch onderzoek bij bestemmingsplannen;
Ondersteuning bij Raad van State zaken diverse gemeenten.
- *Gemeente Haarlemmermeer:*
Opstellen akoestisch onderzoek wegverkeer bestemmingsplan Nieuw Venne 2010;
Opstellen akoestisch onderzoek reconstructie Leenderbos;
Opstellen akoestisch onderzoek naar sportverenigingen op sportpark Toolenburg.
- *Gemeente Amsterdam, stadsdeel Noord:*
Advisering en uitvoeren van geluidmetingen bij evenementen;
- *Adviesbureau IJmeer te Amsterdam:*
Opstellen akoestisch onderzoek wegverkeer en gevelwering.
- *Adviesbureau hetgeluidBuro te Haarlem:*
Beoordelen van geluidsrapporten.
Opstellen akoestisch onderzoek wegverkeer, gevelwering en industrielawaai.
- *Architectenbureaus:*
Opstellen akoestisch onderzoek bij bouwplannen;
- *Woningbouwverenigingen Enkhuizen en Amsterdam:*
Adviseren bij geluidsklachten en uitvoeren van lucht- en contactgeluidmetingen.
- *Bedrijven bij nieuwbouw of uitbreiding:*
Opstellen akoestisch onderzoek industrielawaai in het kader van een aanvraag Wet milieubeheer en op gezonde industrieterreinen.
- *Bedrijven:*
Advisering en vertegenwoordiging bij rechtszaak, opstellen van geluidnotitie.
- *Particulieren in het kader van een bouwplan:*
Opstellen van akoestisch onderzoek weg- en railverkeer,
Opstellen akoestisch onderzoek naar de gevelwering.
- *Particulieren in de bestaande bouw:*
Advisering bij geluidklachten, bouwakoestisch advies.

2014 tot heden **Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord (RUD NHN) te Hoorn**
Projectcoördinator sanering verkeerslawaai/Adviseur Milieu en Ruimte bij de afdeling Specialisme & Advies

- Adviseur management met betrekking tot beleidsontwikkelingen op het gebied van geluid, de Wet geluidhinder, luchtkwaliteit, Wet milieubeheer;
- Projectcoördinator sanering verkeerslawaai diverse saneringsprojecten Alkmaar, Heiloo, Castricum en Bergen;
- Het voeren van acquisitie, beoordelen en advisering van offertes;
- Contactpersoon saneringsprojecten RUD gebied bij subsidieaanvragen bureau BSV;
- Advisering en ondersteuning van het team vergunningverlening en handhaving bij de Wet milieubeheer op het gebied van complexe geluidhinder situaties;
- Advisering bij ruimtelijke ontwikkelingen en bouwplannen;
- Advisering en vertegenwoordiging bij Commissies en Raad van State zaken.

2003 tot 2014 **Milieudienst Regio Alkmaar (MRA) te Alkmaar**

Periode 2006 - 2014 **Adviseur geluid & lucht** bij het team Milieu en Ruimte
Periode 2003 - 2006 **Adviseur geluid** bij de afdeling Beleid en Advies

- Adviseur management met betrekking tot beleidsontwikkelingen op het gebied van geluid, de Wet geluidhinder, luchtkwaliteit, Wet milieubeheer;
 - Projectleider project Eindmelding Wegverkeerslawaaï regio Alkmaar;
 - Adviseur zonebeheer industrielawaai;
 - Contactpersoon saneringsprojecten;
 - Opstellen van beleidsnotities;
 - Adviseren en beoordelen van geluidrapporten;
 - Advisering en ondersteuning van het team vergunningverlening en handhaving bij de Wet milieubeheer op het gebied van complexe geluidhinder situaties;
 - Het beoordelen van door externe bureaus opgestelde rapporten en advisering;
 - Opstellen van geluidkaarten;
 - Het voeren van acquisitie, beoordelen en advisering van offertes;
 - Het uitvoeren van geluidmetingen;
 - Advisering bij planontwikkeling en bouwplannen;
 - Advisering en vertegenwoordiging bij Commissies en Raad van State zaken.
 - Begeleiding en advisering met betrekking geluid en luchtkwaliteit van verschillende plannen zoals: omlegging N9 Schoorldam/De Stolpen, bestemmingsplannen gemeente Bergen, Heiloo, Schermer, Graft-de Rijp, oostelijke randweg Alkmaar.
- ervaring met Geomilieu/Geonose, Officepakket, Gisapplicaties.

2007 – 2011 **Milieudienst Kop van Noord-Holland (MDKvNH) te Schagen**
Adviseur geluid & lucht bij de afdeling Beleid en Regulering
 Gedetacheerd vanuit de Milieudienst Regio Alkmaar (MRA)

- Coördinator projecten tussen beide milieudiensten;
- Projectleider project Eindmelding Wegverkeerslawaaï regio Kop van Noord-Holland;
- Adviseur zonebeheer industrielawaai;
- Adviseren en beoordelen van geluidrapporten;
- Adviseur management met betrekking tot beleidsontwikkelingen op het gebied van geluid, de Wet geluidhinder, luchtkwaliteit;
- Initiëren van beleidsnotities;
- Advisering en ondersteuning van het team vergunningverlening en handhaving bij de Wet milieubeheer op het gebied van complexe geluidhinder situaties;
- Het beoordelen van door externe bureaus opgestelde rapporten en advisering;
- Beoordelen en begeleiden van geluidkaarten regio, opgesteld door derden;
- Advisering bij planontwikkeling en bouwplannen;
- Advisering en vertegenwoordiging bij Commissies en Raad van State zaken.

1999 - 2003 **Gemeente Hoorn (en samenwerkingsverband regio West Friesland, de SUM) te Hoorn**
Specialist geluid bij de afdeling Milieu van de sector Ruimte

Algemeen: het vorm geven aan de geluidsaspecten van het milieubeleid. Het uitvoeren van geluidsmetingen en berekeningen en beoordeling van geluidsrapporten van derden. De uitkomsten worden vertaald in oplossingen (adviezen);

- 1e aanspreekpunt en contactpersoon geluid voor de gemeente Hoorn en de regio West-Friesland;

- Advisering bij uitvoering van de Wet milieubeheer. Het toetsen van geluidsrapporten en advisering van geluidsvoorschriften bij vergunningen en het opstellen van nadere eisen bij 8.40 AmvB's; ondersteunen (controlemeting en advies) bij geluidsklachten;
- Advisering bij planontwikkeling, afkomstig vanuit de afdeling stadsontwikkeling. Voorbeelden hiervan zijn het uitvoeren van wegverkeerslawaai -berekeningen, milieuhygiënische toetsing bedrijven en wonen en aanvullende adviezen bij tussentijdse planwijzigingen;
- Advisering bij Bouw- en Woningtoezicht. Berekenen, toetsing en advisering bij bouwplannen waaronder het uitvoeren van wegverkeerslawaai -berekeningen, toetsing aan de voorkeursgrenswaarden in de Wet Geluidhinder en vervolgens de gevelweringseisen in het bouwbesluit;
- Advisering en ondersteuning bij de afdeling juridische zaken omtrent geluid in de APV zoals ontheffing railwerkzaamheden, geluidklachten bij woningen, kermis binnenstad, festiviteitenregeling, klachten wegverkeerslawaai en verder op verzoek bij commissies en de Raad van state;
- Uitvoering van het Budgetregeling Gevelisolatie regio West-Friesland-Oost;
- Ontwikkeling aspect geluid in gemeentelijk milieubeleid en milieujaarprogramma;
- Opzetten monitoringsprogramma niet-gezoneerde industrieterreinen;
- Uitvoering en advisering van het regionale MIG-beleid.

1994 – 1999 **Gemeente Edam-Volendam te Volendam**
Milieutechnisch medewerker bij de afdeling milieuzaken

Algemeen:

De werkzaamheden bestaan uit de adviserende, controlerende en uitvoerende taken van de Wet milieubeheer; vergunningverlening, integrale controle bedrijven en handhaving, beoordeling van geluid- en bodemrapportages en klachtenbehandeling.

1993 - 1994 **Bisschop & Partners, adviesbureau voor Milieu en Energie te Haarlem**
Projectmedewerker milieu
 Gedetacheerd vanuit adviesbureau Milieu⁺ BV te Zoetermeer

Diverse projecten uitgevoerd, waaronder:

- gemeente Ermelo

Integrale controle en advisering bij het van toepassing worden van het Besluit opslag Propan Wet milieubeheer en het Besluit horecabedrijven Wet milieubeheer op recreatieterreinen.

- provincie Noord-Holland

Uitvoering en verwerking van kuberingsproeven op de vuilstortplaats Nauerna te Zaandam in samenwerking met de NV Afvalzorg.

- gemeente Haarlemmermeer

Een milieuplanologisch onderzoek naar bedrijven in een woonwijk met behulp van het software programma 'PISA'.

- gemeente Bergen (NH)

Uitvoering van de kennisgeving lozingsverordening rioleringen voor (horeca)bedrijven.

● *Afstudeer- en stageadressen tijdens HTS-opleiding.*

1993 **Energieonderzoek Centrum Nederland (ECN)** te Petten, afdeling radio-oecologie
Scriptieonderzoek met als onderwerp: Bruinwier als bioindicator van natuurlijke en kunstmatige radionucliden in de Zeeuwse estuaria en langs de kust. Voor het identificeren en kwantificeren van de radionucliden is gebruik gemaakt van alfa- en gammaspectrometrie.

1992 **Nederlands Instituut voor Onderzoek der Zee (NIOZ)** in Den Burg (Texel), afdeling BEWON.
Werkzaam aan aquatisch biologisch onderzoek waarbij de functie van zoöplankton in het voedselweb is onderzocht.

1991 **Adviesbureau voor Hergebruik** te Arnhem
In opdracht van de PGEM Arnhem een rekenprogramma ontworpen m.b.v. het spreadsheetprogramma 'Symphony', waarbij de integrale verwerkingskosten van huishoudelijke koelkasten en vriezers bepaald kunnen worden op gemeentelijk en provinciaal niveau.

1991 **Energieonderzoek Centrum Nederland (ECN)** te Petten, afdeling radio-oecologie
Een oriënterend onderzoek verricht naar de radioactiviteit in drie soorten zeewier aanwezig in het Noord-Hollandse zeemilieu m.b.v. gammaspectrometrie.

● *Overige werkzaamheden*

1985 – 1988 **Gaswacht NV** in Alkmaar
Werkzaam als technisch medewerker bij de Gaswacht NV in Alkmaar.
Onderhouds- en storingswerkzaamheden verricht aan huishoudelijke gastoestellen. Tevens een adviserende taak ten behoeve van de installatie- en veiligheidsvoorschriften van de gastoestellen.

1984 - 1985 **Serpentie BV** in Winkel
Werkzaam als technisch medewerker bij Serpentie BV in Winkel. Constructiewerkzaamheden aan technische installaties (groentewasser, pneumatische visinpakmachine enz.).

Hobby's

- Hardlopen
- Mountainbiken
- Duiken
- Schaatsen op natuurijs

Referenties

- Mike Goudemond, afdelingsmanager, afdeling Specialisme & Advies RUD NHN.
Telefoon 06-16476255 of 06-19268905;
- Rob Stoop, adviseur geluid, afdeling Specialisme & Advies RUD NHN.
Telefoon 06-25031739 of 06-45628797.