**Adviseur Ecologie**

**Wie zijn wij?**

Het ingenieursbureau is de plek om mee te werken aan de ontwikkeling van Rotterdam. Wij zijn de engineers achter de civiele projecten binnen gemeente Rotterdam, de Rotterdamse havens en aangrenzende wateren.

Wij realiseren en begeleiden stedelijke infrastructurele projecten vanaf het aanleggen en reconstrueren van wegen en waterwegen tot riolering en groen. Binnen het team worden tot zeer complexniveau technische adviezen uitgebracht, maar worden ook integrale afwegingen binnen de levensduurcyclus van systemen verzorgd. Een groot aantal projecten is gelieerd aan de transitie van de stad op hedendaagse onderwerpen, zoals milieu, klimaat en energie.

**Aanvullende organisatieprofiel**

Het cluster Stadsontwikkeling bouwt aan een sterke economie en een aantrekkelijke woonstad, met hart voor Rotterdam en de mensen die er komen, wonen en werken. Wij initiëren en begeleiden ruimtelijke en economische investeringen in Rotterdam. Daarbij zijn wij zowel publiek ontwikkelaar als kwaliteitsbewaker. Met gericht verkeersbeleid en een duurzame infrastructuur houden we Rotterdam bereikbaar. Door regels te handhaven zorgen we dat Rotterdammers veilig en aangenaam kunnen wonen. En met ons vastgoed huisvesten wij belangrijke publieke diensten en voorzieningen. Stadsontwikkeling geeft - samen met private en publieke partners - vorm aan de stad en houdt de stad in vorm.

Binnen het cluster Stadsontwikkeling verzorgt het Ingenieursbureau de realisatie van projecten.

Het Ingenieursbureau is opgebouwd uit een 17-tal teams, waaronder het team milieuadvies. Dit team bestaat uit adviseurs met kennis van specifieke milieuthema’s zoals geluid, luchtkwaliteit, externe veiligheid, maar ook ecologie. Binnen het team zijn naast specialisten ook projectleiders actief. Er wordt meegewerkt en advies geleverd t.a.v. bestemmingsplannen en ruimtelijke ontwikkelingen waarbij kennis van milieuthema’s wordt ingebracht. Ook duurzaamheid en energie zijn onderwerpen waar binnen dit team adviseurs aan werken.

Het team strategisch milieuadvies heeft een wisselende omvang van het werkpakket, afhankelijk van het aanbod van projecten. Om deze schommelingen te ondervangen heeft het team behoefte aan een flexibele schil die gevuld wordt door het inlenen van personeel en het uitbesteden van werkzaamheden. Hierbij wordt veelal gebruik gemaakt van detacherings- en ingenieursbureaus, die op afroepbasis snel inzetbaar zijn voor een aantal taken binnen de projecten.

In het team strategisch milieuadvies is, zoals aangegeven, ook ecologie een milieuthema. In de huidige situatie werken er drie ecologen binnen het team, waarvan twee specialisten. De werkzaamheden zijn breed, variërend van advies bij ruimtelijke planvorming (wettelijke kaders op gebied van natuur), vergunningverlening, (groen)beheer, ontwerp tot aan ondersteunen van beleidsadviseurs.

**Omschrijving opdracht**

De afgelopen jaren is er een groeiend besef dat er bij projecten en ontwikkelingen aandacht moet worden besteedt aan natuurwaarden. Dit is terug te zien zowel binnen de organisatie als bij de burger en in de politiek. Dit heeft geleid tot een gestage groei van het werkpakket, ook doordat de ecologen niet alleen ingezet worden voor werkzaamheden van het ingenieursbureau, maar juist ook voor andere afdelingen zoals Stadsbeheer en Stedenbouw. Verwacht wordt dat deze toename door zal zetten. Gezien de beperkte bezetting op het thema ecologie en hiermee gepaard baande capaciteitsproblemen is versterking op korte termijn noodzakelijk.

Grote stedelijke programma’s en ruimtelijke ontwikkelingen (zoals 40 km rioolvervanging, de Hoekse Lijn, Hart van Zuid, Feyenoord City, Nieuwe Kralingen en rivier als getijdenpark) zullen de komende jaren ook inzet vragen van ecologen. Het is van groot belang dat er door de ecologen voldoende capaciteit beschikbaar is om aan deze programma’s mee te werken, maar ook andere vraagstukken op te kunnen pakken om zo breed mogelijk inzetbaar te kunnen zijn binnen het speelveld ecologie. Gezien dat de capaciteitsproblemen op dit moment al spelen is het Ingenieursbureau op korte termijn op zoek is naar een ervaren adviseur ecologie (specialist op het gebied natuurwetgeving, flora en fauna) met kennis en vaardigheden die breed inzetbaar zijn. Dit kunnen bovengenoemde projecten zijn, maar ook andere werkzaamheden. De focus zal in eerste instantie vooral liggen op advisering bij ruimtelijke ontwikkelingen t.a.v. de Wet Natuurbescherming

De kandidaat dient specialist in zijn/haar vakgebied met kennis en ervaring op het gebied van natuurwetgeving, ecologie en flora en fauna. De kandidaat dient ervaring te hebben in het uitvoeren van ecologisch (voor)onderzoek en kan dit vertalen naar heldere en strategische adviezen.

De kandidaat beschikt over goede adviesvaardigheden en uitstekende schrijfvaardigheid. Hiernaast kan de kandidaat zelfstandig aanvragen voor ontheffingen oppakken en vergunningsaanvragen controleren.

**Taken**

* Advisering ecologie / flora- en fauna bij ruimtelijke ontwikkelingen, beheer en uitvoering.
* Tot de taken behoren het zelfstandig:
  + Uitvoeren van (voor)onderzoeken en schrijven van rapportages t.a.v. de Wet Natuurbescherming
  + Uitzetten, coördineren en beoordelen van nader onderzoek (inventarisaties) flora en fauna door ecologische advies- en onderzoeksbureaus;
  + Beoordelen van vergunningen t.a.v. de Wet Natuurbescherming (WABO);
  + Het opstellen en aanvragen van vergunningen in het kader van de Wet Natuurbescherming en/of coördinatie hiervan indien uitgevoerd door externe adviesbureaus’;
  + Advisering van uitvoerende partijen (aannemers, uitvoerende werken, directievoering etc.) t.a.v. de Wet Natuurbescherming.

**Functie eisen**

* Minimaal Hbo-opleiding Toegepaste Ecologie/biologie, Bos- en Natuurbeheer, Groen en Landschap of gelijkwaardig in het betreffende vakgebied.
* Uitstekende kennis van de Wet Natuurbescherming
* Kennis van beschermde soorten flora en fauna (soortenkennis en biotoopherkenning)
* Kennis van mitigerende en compenserende maatregelen t.b.v. beschermde soorten Wet Natuurbescherming
* Integer handelen, Resultaatsgerichtheid, Flexibiliteit, Omgevingsbewustzijn, Verantwoordelijkheid, Probleemanalyse en Conceptueel vermogen.