



Beleidsvisie duurzaamheid

Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen bij Geodelta

Martin Kodde
2 maart 2020
R/20/002/MK

Beleidsvisie duurzaamheid

Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen bij Geodelta

Opdrachtgever: Ingenieursbureau Geodelta B.V.

Contactpersoon: -

Opgesteld door: Ingenieursbureau Geodelta B.V.
Martin Kodde
martin@geodelta.com

Datum: maandag 2 maart 2020

Status: Definitief

Kenmerk: R/20/002/MK

1 Inleiding

Geodelta is een ingenieursbureau dat zich specialiseert op het gebied van fotogrammetrie, laserscanning en geodesie. Wij ontwikkelen software en geven advies. Onze missie is het geodetisch vakgebied te vertegenwoordigen en verder te ontwikkelen. Dit doen we vanuit de overtuiging dat we met onze kennis en technologie Nederland beter, veiliger en duurzamer kunnen maken. Dat doen we niet alleen en dat kunnen we niet alleen. Geodelta bestaat bij de gratie van nauwe samenwerking met en het vertrouwen van klanten, medewerkers, toeleveranciers, universiteiten en hun studenten, de bureaus op ons kantoor en vele anderen. Ook zij verwachten van Geodelta een actieve rol in de maatschappij.

In deze beleidsvisie beschrijft Geodelta het beleid, de resultaten en de plannen ten aanzien van duurzaam ondernemen. Dit document wordt één keer per jaar bijgewerkt en gepresenteerd aan het personeel en andere belanghebbenden. Bovendien is het beleid publiekelijk beschikbaar via de website van Geodelta.

2 Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO)

Het duurzaamheidsbeleid van Geodelta is onderdeel van het Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO). Het cruciale begrip in deze afkorting is het woord "Verantwoord". Het duurzaamheidsbeleid van Geodelta is opgebouwd rondom dit begrip op drie niveaus:

- *Verantwoordelijk zijn*

Geodelta voelt zich als bedrijf intrinsiek verantwoordelijk voor de omgeving waarin ze opereert. Dit geldt voor Geodelta als bedrijf, maar ook voor medewerkers, leveranciers en andere betrokkenen. Waar mogelijk stimuleert Geodelta andere belanghebbenden om verantwoordelijkheid te nemen.

- *Verantwoorde keuzes*

Iedere bedrijfsbeslissing die binnen Geodelta genomen wordt, dient niet alleen ten behoeve van het bedrijfsresultaat, maar waar mogelijk ook tot een beter milieu of welzijn van medewerkers en de maatschappij.

- *Verantwoording afleggen*

Geodelta vindt dat een écht beleid op het gebied van duurzaamheid pas relevantie heeft indien er jaarlijks verantwoording wordt afgelegd waarbij aantoonbaar behaalde resultaten worden getoond. Verantwoording wordt afgelegd aan de Raad van Commissarissen en aan andere belanghebbenden via de website.

3 Bijdrage van Geodelta aan verduurzaming

Geodelta draagt door het uitvoeren van haar werkzaamheden bij aan een duurzamer Nederland. Enkele voorbeelden van projecten en producten waarbij Geodelta bijdraagt aan verduurzaming zijn de volgende.

- We dragen bij aan een veiliger en efficiënter spoorwegnet door het leveren van adviesdiensten en kwaliteitscontroles aan ProRail;
- We dragen bij aan een betere doorstroming van wegverkeer, en daarmee minder filebelasting, door de afhandeling van verkeersongevallen te versnellen;

- Dankzij software van Geodelta kunnen inspecties en metingen op afstand worden uitgevoerd, zodat bezoeken in het terrein niet meer nodig zijn. Dit vermindert de mobiliteitsbehoefte en bijbehorende uitstoot bij onze klanten;
- Geodelta verzorgt een complete HBO-cursus van 12 colleges, inclusief practica, ten behoeve van Hogeschool Novi. We doen dit vanuit de overtuiging dat goed en gepassioneerd onderwijs de beste manier is om als maatschappij continu te kunnen verbeteren.

4 Duurzaamheid in de uitvoering van werkzaamheden

Geodelta stelt zich ten doel haar eigen werkzaamheden zo duurzaam mogelijk uit te voeren. De belangrijkste factoren hierin zijn:

- Het reduceren van energiegebruik en het reduceren van de CO₂-uitstoot. De grootste componenten hierin zijn mobiliteit en het energieverbruik op kantoor.
- Het bij investeringen en de aanschaf van verbruiksmaterialen kiezen voor duurzame producten met potentie voor hernieuwbaarheid.
- Het reduceren van afval en het zo veel mogelijk laten recycelen van afval.

4.1 Behaalde duurzaamheidsmaatregelen

Mobiliteit is een belangrijke component in het energiegebruik en de CO₂-uitstoot van vele bedrijven. Geodelta presteert in dit verband relatief goed. Medewerkers komen voornamelijk op de fiets of met het openbaar vervoer naar kantoor. Dankzij de gunstige ligging van het kantoor van Geodelta ten opzichte van Station Delft, is het openbaar vervoer ook een aantrekkelijke optie voor bezoekers aan ons kantoor.

In januari 2020 is Geodelta verhuisd naar een nieuw kantoor aan de Kanaalweg 4. Dit monumentale gebouw uit 1891 is van origine niet bepaald duurzaam, maar is enkele jaren geleden voorzien van isolatie, dubbelglas en centrale verwarming. Ten opzichte van het vorige kantoor van Geodelta is hiermee een enorme duurzaamheidssprong behaald. Bovendien is het gebruik en behoud van monumentale panden niet alleen goed vanuit het oogpunt van esthetiek en erfgoedbehoud, het voorkomt ook de uitstoot die gepaard gaat met de sloop en nieuwbouw van kantoorpanden. Daarnaast draagt de afwezigheid van een lift bij aan de vitaliteit van personeel en bezoekers.

Voorafgaand aan de verhuizing heeft Geodelta een grondige verbouwing uitgevoerd in de kantoorruimte die zo'n vier jaar leeg heeft gestaan. Daarbij zijn de boiler en keukenapparatuur vervangen door de meest energiezuinige varianten die op dit moment beschikbaar zijn. Voor de vloerbedekking is gekozen voor vloertegels met Cradle-to-Cradle certificaat.

Ten behoeve van de schoonmaak van het kantoorpand heeft Geodelta bewust gekozen deze werkzaamheden uit te besteden aan Wijnmalen BV. Dit lokale schoonmaakbedrijf uit Delft is niet alleen het meest duurzame schoonmaakbedrijf in de regio, dit bedrijf staat ook voor goede arbeidsvoorwaarden en het investeren in vakopleidingen voor het schoonmakend personeel.

4.2 Geplande duurzaamheidsmaatregelen in 2020

Geodelta is ervan overtuigd dat continue verbetering centraal moet staan in de bedrijfsvoering. Dit is geborgd in het kwaliteitsmanagementsysteem van Geodelta en is ook van toepassing op

het duurzaamheidsbeleid van Geodelta. In februari 2020 is, aansluitend op de verhuizing naar de Kanaalweg 4, een review uitgevoerd waarbij kansen voor verdere verduurzaming van de bedrijfsvoering zijn geïnventariseerd. De doelstelling is deze duurzaamheidsmaatregelen in 2020 uit te voeren.

- Vervanging van alle TL-buizen door LED-lampen. Hiermee is een besparing van 2200 kWh op het energieverbruik van de verlichting te behalen. Dit is een besparing van ruim 65% en komt overeen met een CO₂-uitstoot van bijna 1200 kg.
- Plaatsing van een schakelmechanisme, zodat de verlichting per zone in het kantoor (met name de vergaderruimte) kan worden in- en uitgeschakeld. Op dit moment kent het kantoor slechts één knop waarmee de volledige verlichting wordt ingeschakeld. De te verwachten besparing is 255 kWh.
- Overleg met verhuurder over schakeling van verlichting in de algemene ruimtes. Deze staat momenteel altijd aan, dus ook buiten kantooruren.
- Plaatsing van Tado-radiatorknoppen. De ervaring leert dat de verwarming in het Geodelta kantoor, ondanks herhaalde pogingen tot bewustzijn, niet altijd wordt afgeschakeld. Door slimme radiatorknoppen te plaatsen kan dit automatisch. De te verwachten besparing bedraagt 24% en minimaal 3000 kg CO₂ uitstoot.
- Het aanmoedigen van meer bezoekers van Geodelta om met het openbaar vervoer of op de fiets op bezoek te komen. Geodelta zal in de één-op-één communicatie en via de website actiever inzetten op de promotie van het openbaar vervoer en de OV-fiets.
- Het uitvoeren van een onderzoek naar de mogelijkheden om afval verder te scheiden. Op dit moment treft er, als gevolg van de beschikbare dienstverlening voor afvalverwerking, uitsluitend een scheiding plaats tussen papier- en restafval.
- Vergroten van bewustzijn omtrent duurzaamheid onder het personeel en de mogelijkheden die ieder voor zich heeft om dit te bewerkstelligen. Daartoe zal het personeel actief worden betrokken in de uitvoering van de hiervoor genoemde doelstellingen voor 2020.

Een andere doelstelling betreft het meetbaar maken van het energieverbruik. Dit is op dit moment niet haalbaar doordat het pand aan de Kanaalweg 4 meerdere huurders kent en het energieverbruik tussen deze huurders niet te scheiden is. Geodelta zal er bij verhuurder op aandringen om te onderzoeken of een individuele verrekening van het energieverbruik mogelijk is.

5 Borging en verantwoording

De duurzaamheidsdoelstellingen voor 2020 zullen door Geodelta opgepakt worden conform de methodiek zoals deze is beschreven in het managementsysteem van Geodelta. Dit houdt in dat de genoemde doelstellingen aan een actiehouder worden toegekend en dat de uitvoering ervan wordt bijgehouden tijdens de wekelijkse planningsvergadering.

De voorliggende beleidsvisie duurzaamheid heeft een geldigheid van één jaar. Uiterlijk 1 maart 2021 zal Geodelta een bijgewerkte visie presenteren waarin verantwoording wordt afgelegd over het afgelopen jaar en nadere verbeterpunten worden gepresenteerd.