

Energie Management Programma - Matrix Milieuprestaties (v3-2018)

Nr.	Milieuonderwerp of aspect	Doelstelling 2018	Doelstelling 2020	Akties	Registratie	Verantwoordelijke	Stakeholder	Middelen ter beschikking of benodigd
1	Milieu-managementsysteem, documentatie en registratie	1. Voldoen aan milieuwet en -regelgeving.	1. Voldoen aan milieuwet en -regelgeving.	1. Halfjaarlijks toetsen van de geldende wet- en regelgeving en of deze nog op juiste wijze wordt gehanteerd/nageleefd. 2. Bijhouden van milieuregistraties (halfjaarlijkse controle van milieuregels m.b.t. de activiteitenbesluit). 3. Steekproefgewijze toetsing tijdens de jaarlijkse interne audit.	1. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling 2. Aantoonbare check van milieuregels activiteitenbesluit	Projectmanager/KVM-team	Projectmanager/KVGM-functionaris Medewerkers	Informatie.
2	Opleiding	1. V&G-coördinatoren hebben benodigde kennis en vaardigheden.	1. V&G-coördinatoren hebben benodigde kennis en vaardigheden.	1. BHV-ers jaarlijkse herhaling 2. Toolboxmeeting 3. Centraal KVM-overleg 4. Uitvoersoverleg 5. Projectmanagers en werkvoorbereidingsoverleg 6. Ins & Outs en Yammer	1. Personeelsdossiers/ opleidingsplan 2. Presentielijst toolboxmeeting 3. Notulen/actie- en besluitenlijst overlegvormen 4. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling	Directie Kenniscentrum KVM-team	Leverancier opleidingen	Financiële middelen + tijd
3	Inkoop / Diensten	1. Alle onderaannemers en leveranciers zijn op de hoogte van de milieueisen en conformeren zich hieraan. 2. Onze ketenpartners omarmen ons milieubeleid.	1. Alle onderaannemers en leveranciers zijn op de hoogte van de milieueisen en conformeren zich hieraan. 2. We werken alleen met ketenpartners die ons milieubeleid omarmen.	1. Hanteren van de inkoopchecklist. 2. Aanpassen van de contracten (ongebonden afspraken). 3. Beoordeling leveranciers/onderaannemers op naleven opgelegde eisen milieubeleid Constructief. 4. Formulier leveranciersbeoordeling tegen het licht houden.	1. Inkoopchecklist 2. Inkoopcontracten 3. Leveranciersbeoordelingen 4. Verslagen werkspreking 5. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling	Veiligheidscoördinator, Projectmanager	Onderaannemers leveranciers Opdrachtgever	Tijd + informatie
4	Advies	1. Waar mogelijk de opdrachtgever gevraagd en ongevraagd advies geven m.b.t. gebruik van duurzame oplossingen.	1. Waar mogelijk de opdrachtgever gevraagd en ongevraagd advies geven m.b.t. gebruik van duurzame oplossingen.	1. RGS (Resultaat Gericht Samenwerken)	1. Projectdossier	Projectteam/Klantteam	Opdrachtgever Overheid	Informatie + Kennis
5	Papierverbruik	1. Reductie papierverbruik (printpapier) van 4% in 2018 t.o.v. 2017 afgezet tegen FTE. --> 2e helft 2018 dient nog te worden toegevoegd	1. Reductie van papierverbruik met 7% in 2020 t.o.v. 2015 afgezet tegen FTE.	1. Vermindering van printen. 2. Verminderen drukwerk. 3. Dubbelzijdig afdrukken. 4. Gebruik inzet van iPads in de uitvoering. 5. Gebruik inzet van iPads bij werkvoorbereiding. 6. Optimaliseren van de systemen/pakketten (Bouwworks)	1. Administratie, factuur drukwerk en papierbestellingen. 2. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling	Iedereen	Leverancier papier en afvalverwerker Medewerkers	Tijd + informatie + financiële middelen
6	Energieverbruik	1. Reductie energieverbruik (electra) kantoor met 1% in 2018 t.o.v. 2017 afgezet tegen FTE. --> gerealiseerd . Electra verbruik is met 1,5% gereduceerd. 2. Reductie energieverbruik (gas) kantoor met 1% in 2018 t.o.v. 2017 afgezet tegen FTE. --> niet gerealiseerd . Gasverbruik is in totaal met 6% gestegen vanwege het in gebruik nemen van meerdere nieuwe vestigingen.	1. Reductie energieverbruik (gas en elektra) kantoor met 3% in 2020 t.o.v. 2015 afgezet tegen FTE.	1. Lampen waar mogelijk vervangen door spaar- & ledlampen. 2. Voorlichting aan medewerkers m.b.t. energieverbruik. 3. Lampen uit in ruimtes die niet worden gebruikt. 4. Apparaten uitzetten bij 'geen gebruik'. 5. Contract Eneco kan in 2018 worden beëindigd en keuze voor andere energieleverancier met Groene stroom kan worden gezocht.	1. Registreren van energieverbruik (meterstanden). 2. Agendapunt in KVM-overleg. 3. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling. 4. Halfjaarlijkse tussenmeting.	Administratie / KVM-team Projectmanagers/ Uitvoering	Leverancier energie	Informatie + financiële middelen
7	Wagenpark	1. Reductie CO2-uitstoot van 1% in 2018 t.o.v. 2017 ten opzichte van totaal aantal auto's. --> 2e helft 2018 dient nog te worden toegevoegd 2. Reductie van 5% in onderhouds en brandstofkosten door aanschaf van energiezuinigere wagens in 2018 t.o.v. 2017. --> 2e helft 2018 dient nog te worden toegevoegd	1. Reductie CO2-uitstoot van 5% in 2020 t.o.v. 2015 ten opzichte van totaal aantal auto's. 2. Reductie van 20% in onderhouds en brandstofkosten door aanschaf van energiezuinigere wagens in 2020 t.o.v. 2015.	1. Aanschaf van energiezuinigere wagens. 2. Handhaven leasebeleid bedrijfswagens. 3. Analyseren van het huidige energieverbruik wagens. 4. Wagenpark blijven monitoren. 5. Efficiënte logistiek.	1. Rapporten met verbruiksoverzicht van leasemaatschappij. 2. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling. 3. Halfjaarlijkse tussenmeting.	Directie / Administratie (wagenparkbeheerder)	Leverancier bedrijfswagens	Informatie + financiële middelen
8	Machinepark / materieel	1. Vervangen en nieuwe aangeschaft materieel voldoet aan de geldende arbo-wetgeving. Indien sprake van CO2-uitstoot wordt thema milieu meegenomen.	1. Vervangen en nieuwe aangeschaft materieel voldoet aan de geldende arbo-wetgeving. Indien sprake van CO2-uitstoot wordt thema milieu meegenomen.	1. Verdiepen in milieuprestaties bij (her)investering machinepark/ materieel.	1. Administratie.	Directie / Administratie	Leverancier	Informatie + financiële middelen
9	Afval	1. Alle projecten waar afvalscheiding mogelijk is, wordt aantoonbaar bezocht door een adviseur van Renewi. 2. Afvalstroom ongesorteerd Bouw- & sloofafval is met 4% gereduceerd in 2018 t.o.v. 2017 gerelateerd aan de omzet. --> gerealiseerd . Een reductie van 3. Reductie totale hoeveelheid afval van 4% in 2018 t.o.v. 2017 gerelateerd aan de omzet. --> gerealiseerd . Totale hoeveelheid afval per miljoen euro omzet is met 6,6% gereduceerd.	1. Alle projecten worden aantoonbaar bezocht door adviseur van Renewi 2. Afvalstroom ongesorteerd Bouw- & sloofafval is met 30% gereduceerd in 2020 t.o.v. 2015 gerelateerd aan de omzet. 3. Reductie totale hoeveelheid afval van 20% in 2020 t.o.v. 2015 gerelateerd aan de omzet.	1. Alle projectteams beoordelen of het zinvol is of het project wordt bezocht door de adviseur van Renewi 2. In inkoopcontract met onderaannemers en zzp-ers afspreken dat ze zelf het eigen afval afvoeren. 3. Gescheiden afvalinzameling op kantoor, werkplaats en op projecten. 4. Plaatsen van afvalwijzerborden bij de containers. 5. Benchmark en kosten inzichtelijk maken. 6. Maandelijks de afgevoerde fracties analyseren en waar nodig bijsturen. 7. Onderwerp toolboxmeeting 8. Bespreken in het uitvoersoverleg.	1. Inkoopcontracten ketenpartners/ onderaannemers/zzp-ers. 2. Overzichten van Renewi 3. Afvalbeheersing op projecten aantoonbaar bespreken. 4. Jaarlijks totaalanalyse in de directiebeoordeling. 5. Halfjaarlijkse tussenmeting.	kst	Medewerkers Onderaannemers Afvalverwerker	Informatie + financiële middelen