



Energie Management Programma 2014-2015

3.B.2 Een energie management actieplan conform NEN-ISO-50001 onderschreven door hoger management, gecommuniceerd en geïmplementeerd.

De beheers- en verbetermaatregelen op het gebied van energiebesparing en CO₂-reductie zijn vastgelegd in onderstaand Energie Management Programma. Een succesvolle uitvoering van deze maatregelen moet leiden tot het behalen van de CO₂- en energie reductie doelstellingen voor ons boekjaar 2014-2015:

Reductiedoelstellingen 2017 t.o.v. basisjaar 2013-2014

Scope 1: 5% reductie (gerelateerd aan ureninzet eigen materieel)

Scope 2: 5% reductie (absoluut)

Projecten: 5% reductie(gerelateerd aan ureninzet eigen materieel)

Scope 3: Doel 1: Reductie bij het snoeien : 10% in 5 jaar t.o.v. 2013-2014 (gemiddeld 2% per jaar)

§ 4.4.3 Uitvoeren van een energie review
 § 4.4.4 Opstellen referentie kader
 § 4.4.5 Vastleggen van performance indicators voor monitoren
 § 4.4.6 Doelstellingen, taakstellingen en management actieplan met betrekking tot energie²²
 § 4.6.1 Monitoring, meten en analyseren.
 § 4.6.4 Afwijkingen, correcties, corrigerende en preventieve maatregelen

NEN-ISO 50001

Nr.	Omschrijving	Verantwoordelijke	Betrokkenen	Datum gereed
Scope 1				
1	Bij aanschaf nieuwe personenwagens alleen nog hybride auto's of met label A of B	Directie (vertegenwoordiger)	Vestigingsleider	Continu
2	Oudste bussen/bestelauto's vervangen voor type met zuinigere motor (conform opgestelde vervangingsplanning).	Directie (vertegenwoordiger)	Vestigingsleider	Continu
3	Het Nieuwe Rijden / Green Driver Challenge invoeren	Directie (vertegenwoordiger)	Al het personeel	September 2015
4	Optimaliseren logistiek en projectplanning tbv reductie reis uren/kilometers: personele planning, leveranties op werk, lokale inhuur	Vestigingsleider	Uitvoerders/ Projectleider	Continu
Scope 2				
5	Uitvoering pilot met elektrisch materieel	Vestigingsleider	Uitvoerders	Feb 2015
6	Uitvoering pilot elektrisch materieel opladen met zonnecollectoren (op kantoor en/of project)	Vestigingsleider	Uitvoerders	Feb 2015
7	Certificaten (GVO's) van huidige groene stroom verkrijgen en mogelijkheden verdere vergroening stroom onderzoeken (bijv. volledig windstroom, eco gas, ...)	Directie (vertegenwoordiger)/ KAM coördinator	Vestigingsleider	Dec 2014
8	Toepassen van energiezuinige verlichting op kantoorlocaties	Vestigingsleider	Kaderpersoneel	Dec 2014
Scope 1 en 2 samen				
9	Promotiecampagne t.b.v. Good Housekeeping; d.w.z. verwarming, verlichting uitdoen, beeldschermen 's avonds uitzetten, etc.	KAM coördinator	Alle locaties	Dec 2014
10	Naast Kwartaalevaluatie in MT tbv PDCA de CO ₂ -footprint per lokatie in vestiging per kwartaal bespreken.	KAM coördinator	Vestigingsleider	Nov 2014 Feb 2015 Jun 2015 Aug 2015
11	Verbetervoorstellen in het kader van energiebesparing / CO ₂ reductie	Allen	Al het personeel (toolbox)	Continu
Scope 3 / Overig				
12	Verbeteren inzicht van CO ₂ impact ingekochte producten en diensten, afvalstromen en transport derden	KAM coördinator	Admin. mdw	Continu
13	Participeren in een keten/sectorinitiatief	Directie (vertegenwoordiger)	Vestigingsleider	Continu