



ENERGIEMANAGEMENT PLAN

Versiedatum: 21-05-2019 (vervangt versie d.d. 01-05-2018)

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
1.	21-05-2019	Onderwerp energiebeheersing regelmatig bespreken	n.v.t.	Planning kwartaaloverleg	Roel	Evaluatie jan. 2020	Het onderwerp wordt 4x per jaar aantoonbaar besproken met de medewerkers
2.	21-05-2019	Bij vervanging materieel letten op zo weinig mogelijk CO ₂ uitstoot en start-stop	Zie energiemangement rapportage 06-02-2019	Relevante gegevens van materieel	Roel	Evaluatie jan. 2020	Nieuwe tractor (stop & go / Vario 2019) en nieuwe bus (start/stop / euro 5)
3.	21-05-2019	Nieuwe) bestuurders / machinisten instrueren over het "Nieuwe rijden" en "Nieuwe draaien"	Zie energiemangement rapportage 06-02-2019	Trainingsmaterialen en planning kwartaaloverleg	Roel	Q3-2019	Instructie op 10-07-2018 (15 tips)
4.	21-05-2019	Leerpunten (van actiepunt 3) in praktijk uitvoeren	Zie energiemangement rapportage 06-02-2019	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten en Roel	Evaluatie jan. 2020	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, warm laten draaien blijft aandachtspunt
5.	21-05-2019	Regelmatige controle van de bandenspanning	n.v.t.	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten en Roel	Evaluatie jan. 2020	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, gebeurt in voldoende mate
6.	21-05-2019	Aandacht besteden aan het niet stationair laten draaien van materieel	n.v.t.	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten	Evaluatie jan. 2020	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, warm laten draaien blijft aandachtspunt
7.	21-05-2019	Nederlandse groene stroom inkopen	Zie energiemangement rapportage 06-02-2019	Inkoopvoorwaarden	Roel	1 juni 2018	Gereed, per 31-05-2018
8.	21-05-2019	Stimuleren van goed gedrag	n.v.t.	Planning kwartaaloverleg / werkplekinspecties	Roel	Evaluatie jan. 2020	Onderwerp wordt besproken tijdens kwartaaloverleg, bijv. op 10-07-2018 en meegenomen tijdens WPI



ENERGIEMANAGEMENT PLAN

Versiedatum: 21-05-2019 (vervangt versie d.d. 01-05-2018)

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
9.	21-05-2019	Middels opvolging van het keteninitiatief (elektrische) bakfietsen inzetten, teneinde vermindering van brandstofverbruik en dus ook van CO ₂ -uitstoot te bewerkstelligen.	Zie energiemanagement rapportage 06-02-2019	(Elektrische) bakfietsen (4500 euro)	Roel	Evaluatie juli 2018	Gereed, 2 bakfietsen zijn aangeschaft / gebruik ervan voortzetten in project(en) (zie tevens actiepunt 20)
10.	21-05-2019	Een fietsenplan opstellen	Zie ketenanalyse	Inbreng van accountant	Roel	Q3-2018	Gereed, op 04-09-2018 is het fietsenplan aangeboden aan de medewerkers. (zie tevens actiepunt 21)
11.	21-05-2019	Medewerkers die in een straal van 10 kilometer van de bedrijfslocatie wonen stimuleren om op de fiets (of te voet) naar het werk te komen.	Zie ketenanalyse	Fietsenplan	Roel	Q3-2018	Gereed, van de negentien medewerkers komen er (vanaf 31 januari 2019) negen medewerkers met de fiets naar het werk.
12.	21-05-2019	Het inzetten van de nieuwe elektrische (bak)fietsen.	Zie energiemanagement rapportage 06-02-2019	Fietsenplan, (elektrische) bakfietsen (4500 euro)	Roel	Evaluatie jan. 2020	Gereed, de aangeschafte negen fietsen worden allemaal gebruikt voor het woon-werk verkeer.
13.	21-05-2019	De fietsenstalling verbeteren (overdekte voorziening).	Zie ketenanalyse	Investering 5500 euro	Roel	Q3-2018	Gereed, in juli 2018 in gebruik genomen
14.	21-05-2019	Het stimuleren van het gezamenlijk met collega's carpoolen.	Zie ketenanalyse	Planning kwartaaloverleg	Roel	Evaluatie jan. 2020	Gereed, niet gerealiseerd; dit komt door het grote aantal medewerkers, dat meedoet aan het fietsenplan.
15.	21-05-2019	Vergelijk de milieubarometer met branchegenoten	Niet bekend	Gegevens milieubarometer	Roel	Evaluatie jan. 2020	Gereed, geen gegevens beschikbaar voor deze branche



ENERGIEMANAGEMENT PLAN

Versiedatum: 21-05-2019 (vervangt versie d.d. 01-05-2018)

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
16.	21-05-2019	Isoleer het dak van een bedrijfsloods (in combinatie met asbestsanering) en overweeg het plaatsen van zonnepanelen	Niet bekend	Investering	Roel	Voor 2024	Open, nog geen actie ondernomen
17.	21-05-2019	Onderzoek de mogelijkheden van het gebruik van regenwater in plaats van leidingwater	Zeer gering	Te onderzoeken	Roel	Q4-2019	Open, nog geen actie ondernomen
18.	21-05-2019	Onderzoek de mogelijkheden om bedrijfsafval te verminderen door hierover afspraken te maken met leveranciers	Gering	Te onderzoeken	Roel	Q4-2019	Open, nog geen actie ondernomen
19.	21-05-2019	Beoordeel de mogelijkheden van het gebruik van biologisch afbreekbare smeermiddelen en oliën	Onbekend	Te onderzoeken	Roel	Q1-2020	Open, er zijn nu nog geen verantwoorde middelen, we wachten verbeterde middelen af
20.	21-05-2019	Overwegen als nieuw keteninitiatief: samen met leverancier het aanpassen (aan klanteisen) / doorontwikkelen van een elektrische borstelmachine (in plaats van een brandstof machine), met een demo als start van het project	Onbekend	Te onderzoeken	Roel	2019 – 2020	Nieuw
21.	21-05-2019	Uitvoering geven aan het fietsenplan: blijven stimuleren dat de negen fietsen consequent voor het woon-werk verkeer worden gebruikt.	Zie voortgangsrapportage d.d. 06-02-2019	Kwartaaloverleg en werkplekinspecties	Roel	Evaluatie jan. 2020	Nieuw