



## ENERGIEMANAGEMENT ACTIEPLAN

**Versiedatum: 04-04-2023 (vervangt versie d.d. 04-04-2022)**

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
1.	05-06-2020	Onderwerp energiebeheersing regelmatig bespreken	n.v.t.	Planning kwartaal-overleg	Rens	Doorlopend	Het onderwerp wordt 4x per jaar aantoonbaar besproken met de medewerkers
2.	05-06-2020	Bij vervanging gereedschap / materieel letten op zo weinig mogelijk CO <sub>2</sub> uitstoot en start-stop	Zie voortgangsrapportage 04-05-2021	Relevante gegevens van gereedschap / materieel	Rens	Evaluatie jan. 2024	2 nieuwe accu bosmaaiers ter vervanging van oude types, 2 accu kettingzagen en 1 nieuwe accupack (rug).
3.	04-05-2021	(Nieuwe) bestuurders / machinisten instrueren over het "Nieuwe rijden" en "Nieuwe draaien"	Zie maatregelen milieubarometer	Trainingsmaterialen en planning kwartaal-overleg	Rens	Winter 2023-2024	Het onderwerp bespreken tijdens het kwartaaloverleg,
4.	04-05-2021	Leerpunten (van actiepunt 3) in praktijk uitvoeren	Zie voortgangsrapportage 04-05-2021	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten en Rens	Doorlopend	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, warm draaien van machines blijft een aandachtspunt (bij oude bus niet meer nodig)
5.	01-01-2022	Regelmatige controle van de bandenspanning	n.v.t.	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten en Rens	Evaluatie jan. 2024	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, gebeurt in voldoende mate
6.	01-01-2022	Aandacht besteden aan het niet stationair laten draaien van materieel	n.v.t.	Werkplekinspecties	Bestuurders / machinisten	Evaluatie jan. 2024	Het onderwerp is opgenomen op het WPI-formulier, Regenereren van Fendt bespreken in kwartaaloverleg
7.	01-01-2022	Stimuleren van goed gedrag. Zeker in tijd van krapte op personeelsmarkt zeer van belang	n.v.t.	Planning kwartaal-overleg / werkplekinspecties	Rens	Doorlopend	Onderwerp wordt besproken tijdens kwartaaloverleg, en meegenomen tijdens WPI

Nr.	Datum invoer	Actie / doel	Mogelijke reductie / besparing	Benodigde middelen	Verantwoordelijke	Streefdatum gereed	Status
8.	01-01-2022	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 voortgangsrapportage 04-05-2021	Fietsenplan	Rens	Evaluatie jan. 2023	Elf medewerkers gebruiken nu de elektrische fietsen. Voor nieuwe medewerkers blijft deze mogelijkheid. 2023 – doel nieuwe medewerker een fiets (Roy?)
9.	04-05-2021	Isoleer het dak van een bedrijfsloods (in combinatie met asbestsanering) en overweeg het plaatsen van zonnepanelen	Niet bekend	Investering	Rens	Voor 2024-2025	Open, nog geen actie ondernomen
10.	04-05-2021	Onderzoek de mogelijkheden van het gebruik van regenwater in plaats van leidingwater	Zeer gering	Te onderzoeken	Rens	2024	Open, nog geen actie ondernomen. Tegelijk met opknappen loods
11.	04-04-2022	Onderzoek de mogelijkheden om bedrijfsafval te verminderen door hierover afspraken te maken met leveranciers	Gering	Te onderzoeken	Rens	2022-2023	Afval van gietranden verminderen, zie ketenanalyse 2022-2023
12.	15-09-2021	Beoordeel de mogelijkheden van het gebruik van biologisch afbreekbare smeermiddelen en oliën. Aanvulling 2023: Testen / implementeren HVO 100 op minimaal 1 machine	10% besparing uitstoot brandstofverbruikers mogelijk?	Te onderzoeken	Rens	2023-2024	Open, mogelijkheid bekijken om de veegwagen op HVO100 te laten rijden, daarna uitbreiden naar andere machines
13.	04-04-2023	Opvolgen van het nieuwe keteninitiatief: op zoek naar een nieuwe elektrische bus. Kleppenwagen is een succes. Een volgende investering in een elektrische bus is wenselijk indien hij voldoet aan laadvermogen en actieradius	Zie "Keteninitiatief 2022 elektrische borstelmachine en elektrische bus	Zie "Keteninitiatief 2022 elektrische borstelmachine en elektrische bus	Rens	2023-2024	Vooronderzoek, eerste test en evaluatie daarvan zijn uitgevoerd. 2023: Nieuwe Renault met 57Kwh accu bekijken.
14.	01-01-2023	Uitvoering blijven geven aan het fietsenplan: blijven stimuleren dat consequent wordt gefietst.	Zie voortgangsrapportage 04-05-2021	Kwartaaloverleg en werkplekinspecties	Rens	Evaluatie jan. 2024	De aangeschafte elf fietsen worden allemaal gebruikt voor het woon-werkverkeer.