

Milieu besparend actieoverzicht Arfman, horend bij 3.B.2 volgens ISO 50001.

Zie ook 'Rapport maatregelenlijst rapport 2023'. Daar gemist en geen mogelijkheden om laatste 4 kolommen te vullen, vandaar dit document met nog lopende acties.

Emissie onderdeel	Scope	Actie	Wie verantwoordelijk	Geplande datum gereed	Verwachte bijdrage aan CO2 reductie per onderdeel	Gebruikte methodiek
Elektriciteitsverbruik	2	Verlichting bedrijfshal, kantoor en buitenterrein	Arno	Timmerwerkpl Ingangsdatum 1-1-2019, rest in loop van 2023	Schatting: 1,5% per jaar	Nadat in 2019 de timmerwerkplaats en 1 kantoor voorzien is van LED wordt nu de rest van de verlichting vervangen door LED zodra de TL kapot is. Nieuwe TL is vanaf 2023 niet meer te krijgen, vandaar deze gefaseerde vervanging en gespreide uitgave. Geschatte TVT: 5 tot 6 jaar.
Kantoor-gebouw	2	Energiecontract naar volledig groene stroom	Arno	Januari 2023	Vanwege het huidige aandeel biomassa en Wind Buitenland is, door aanpassing van het contract naar volledig groen, de uitstoot, beetje afhankelijk van de nieuwe prijzen, met 4,82 ton CO2 ton te reduceren	Overgang naar Delta Zeeuws groen o.g.

Emissie onderdeel	Scope	Actie	Wie verantwoordelijk	Geplande datum gereed	Verwachte bijdrage aan CO2 reductie per onderdeel	Gebruikte methodiek
Brandstof-verbruik	1	Analyse stationair draaien eigen voertuigen	Arno	jaarlijks	In ieder geval 2 % in het 1 ^e jaar	Jaarlijks overzicht met feiten delen aan personeel
	1	Monitoring brandstofverbruik en draaiuren kraan	Arno	jaarlijks vanaf 2023	1,5 tot 2 % per jaar	Gegevens uitlezen en analyse maken
	1	Bandenspanning meten (heroverweging)	Arno	3- maandelijks	2 tot 5 % per jaar	Mbv goede bandenspanningsmeter / slimme bandenpomp (?)
Brandstof verbruik applicaties	1	Stimuleren HVO te tanken	Bestuurders personenauto's	Continu	?? moet onderzoek aangeven, maar eerst moet beslissing genomen worden!	Gezien het beperkte gebruik van aggregaten en vooral nog het gebrek aan vermogen van de huidige types hybride aggregaten besloten om voorlopig af te zien van de aanschaf. Zodra doorontwikkeling heeft plaatsgevonden, kunnen we alsnog aanschaf overwegen. We blijven de ontwikkelingen in de gaten houden.
		Overwegen om hybride aggregaat aan te schaffen	MT	11/2022		
Gas verbruik	1	Warmte installatie gaan gebruiken van de airco, onderzoek naar verminderen R waarde door verbeterde isolatie	Arno	December 2023	??	Met airco units ook verwarmen en handmatig de thermostaat lager zetten vermindert gasverbruik. Het elektriciteitsverbruik wordt gecompenseerd door de geplaatste zonnepanelen. Het onderzoek naar een verbeterde isolatiewaarde moet nog uitgevoerd worden.