

## Duurzaamheid; Energie-, ambitie-, ontwikkel-, reductie- actieplan 2023-2028

	Reductiemaatregel	Toelichting	Startdatum	Entiteiten	Geplande datum gereed	Verantwoordelijke(n)	Status / voortgang
1	Aanschaf zuinigere auto's	Bij de aanschaf van nieuwe bedrijfsauto's en persoonsauto's worden zuinige auto's aangeschaft. Bij gelijkwaardige prestaties wordt de milieuvriendelijkste variant aangeschaft, ook als de aanschafwaarde hiervan relatief hoger is.  Aanschaf elektrische vrachtwagens.	Januari 2023-24	Alle	Continu	Directie	Januari 2024 – Oplevering 1e elektrische vrachtwagen Mei 2024 – Oplevering 2e elektrische vrachtwagen Mei 2024 – Oplevering 4 nieuwe Euro 6 wagens Juni 2024 – Keuzemoment aanschaf 3e en 4e elektrische vrachtwagen. September 2024 1 hybride wagen uitvoerder
2	Aanschaf elektrische werkbussen	Er worden mogelijk elektrische werkbussen aangeschaft	Januari 2024	Nobbe	Q4-2024 en doorlopend	Directie	Bereikbaarheid en trekvermogen analyseren. Radius en trekkracht is van belang in deze. Q3 2024 mogelijk herijken afweging. 1 citroen E Jumpy xl. Aflevering Q3
3	Aanschaf vrachtwagens en BE trekkers die voldoen aan euro 5 of hoger	Bij de aanschaf van nieuwe vrachtwagens worden vrachtwagens die voldoen aan Euro 6 of hoger aangeschaft.	Januari 2023-24	JVT en Nobbe	Continu	Directie	Er is een IVECO trekker aangeschaft 2023 Euro 6. Q3 2024 is een Euro 5 BE trekker te vervangen door een euro 6.
4	Gecertificeerde groene stroom	Mogelijkheden onderzoeken om over te stappen op gecertificeerde groene stroom.	2023	Alle	Lopende contract	Directie	Per 2024 overstap naar Eneco met groene stroom na beëindigen huidige contract. Contracten zijn afgesloten.
5	Instructie energiezuinig handelen	Instructie tijdens Toolboxmeeting	Q1 2023	Alle	Continu	Kwaliteitsmanager / VGM coördinator	Continu
6	Toolboxmeeting 'Thema zuinig omgaan met energie'	Toolboxmeeting met aandacht voor brandstofbesparing, voor o.a. werkbusjes en rijdend materieel.	Februari 2024	Alle	Lopend	Kwaliteitsmanager / VGM coördinator	Diverse toolboxes Meldingen monitor
7	Gecertificeerd CO2 prestatieladder	De CO2-prestatieladder is hét duurzaamheidsinstrument van Nederland dat bedrijven en overheden helpt bij het reduceren van CO2 en kosten.	Maart 2024	JBE	Q4 2024	Directie	Maart 2024 in gang gezet van behalen CO2-prestatieladder trede 3
8	Zonnepanelen mobiele units voor opladen elektrisch gereedschap /tractie	Onderzoeken mogelijkheden om mobiele zonnepanelen toe te passen op aangenomen werken	Januari 2024	PL29 en JVT	31-12-2025	Directie	Afhankelijk van aan type werk investering en rendement
9	Zonnepanelen rendement monitoren opladen dal en piekmomenten (bij zon en in daluren elektriciteit netwerk)	Onderzoeken mogelijkheden te kijken wat het duurzaamste gebruik is en mogelijkheden verder onderzoeken	Juni 2023	JVT	31-12-2025	Directie	Doorlopend optimaliseren, mogelijkheden opvangen reststroom door opwekking zonnepanelen en hergebruik (tijdelijke opslag)
10	Ontwikkelingen duurzaam organisch afval onderzoeken	Onderzoeken wat de beste methode is in het kader van circulariteit en hergebruik	Dec 2024	PL29	31-12-2025	Directie	Onderzoek en plan is opgestart in december 2023
11	Certificering ISO 14001-20215	Als bedrijvengroep certificeren om alle energiestromen te monitoren en duurzaam te verbeteren in een stappenplan	Besluit Q1 2024	JBE	31-12-2024	Directie	Opstellen stappenplan en acties in tijd Q 1-2024 Certificeringen opgestart.
11a	BPL Groenkeur in het kader van doelbewust energiemanagement	Kwalificatie Groenkeur voor Polderrealisatie	2024	PL29	1-6-2024	Kwaliteitsmanager	Januari 2024 – Toekenning certificaat BPL Groenkeur
12	Elektrische methode beheren OBV	Mogelijkheden elektrisch bestrijden OBV als mogelijke pilot. Afhankelijk van opdrachten en eisen implementeren	Oktober - november 2023	PL29	31-12-2025	Directie	Inspelen op Programma van eisen opdrachtgevers en KOR 2023 als zijnde reductie restmateriaal na behandeling en frequentie van behandelen versus uitstoot en kostenbeheersing

### Energie reductie actieplan 2023-2028

	Reductiemaatregel	Toelichting	Startdatum	Entiteiten	Geplande datum gereed	Verantwoordelijke(n)	Status / voortgang
13	Inzet vrijkomend afvalhout	Gescheiden afvoeren naar erende verwerker. Waar mogelijk hergebruik of circulair gebruik en houtsnippers aan biomassa leveren indien van toepassing	Januari 2023	PL	Continu	Directeur	Continu, winterperioden
14	Motor uit bij stilstand waar mogelijk	Sturen op bewustwording	Oktober 2023	Alle	Continu	Kwaliteitsmanager / VGM coördinator	Diverse toolboxes Meldingen monitor CO2-reductie
15	(Rol)deuren zoveel mogelijk gesloten houden.(winter)	Bewustwording medewerkers	Mei 2018	Alle	Continu	Kwaliteitsmanager / VGM coördinator / medewerkers	Continu
16	Uitschakelen computers en Beeldschermen en overige elektronische apparaten waar mogelijk	Computers en beeldschermen instellen dat ze na 15 minuten stand-by gaan. Verder elektrische apparaten uitschakelen	Januari 2018	Alle	Continu	Medewerkers	Continu
17	Printerverbruik verminderen, zoveel mogelijk digitaliseren	Prints uitsluitend dubbelzijdig en zwart-wit waar nodig Papierverbruik reduceren	Oktober 2023	Alle	31-12-2024	Medewerkers	Geautomatiseerde systemen laten aansluiten op digitalisering te realiseren. GreenVision is per januari 2024 geïntroduceerd. Ook facturering is digitaal
18	Klimaatbeheersing uitbreiding pand	Extra verdieping inrichten op Platinastraat, aanbrengen bekabeling, upgraden ledverlichting, aanpassen Warmte en koude control	Januari 2024	PL/JVT	Oktober 2024	Directie	Vorbereidingen zijn gedaan
19	Gescheiden afval reststoffen	Papier, plastic en overige materialen scheiden bij de basis	Jan 2023	Alle	December 2023 Mogelijk verder optimaliseren	Directie, uitvoerder, voorman, medewerkers (bewustzijn)	Lopende
20	Vervangen oude TL buizen loods Winschoten	Oude buizen vervangen door LED buizen	2024	Nobbe	Q2 2024	Kwaliteitsmanager	Is vervangen (75 stuks)
21	Zonne panelen en energie opslag nieuwbouw Gouderaksedijk Gouda	Bij nieuwbouw gebouw A+++ bouwen en onderzoek	2023-2024	JBE/JVT	2025	Directeur	Panteia heeft een onderzoek gedaan naar de benodigde capaciteit en opslag mogelijkheden in rapportage juni 2024. Is mede afhankelijk van bezwarenprocedure.
22	Wegwerpbekers afschaffen	Het vervangen van wegwerpbekers door persoonsgebonden bekere	Mei 2024	Alle	September 2024	Directeur	Bekere zijn persoonsgebonden uitgegeven
23	Brandstof monitoring en CO2 uitstoot	Overgaan naar een ander programma (webfleet)	April 2024	Alle	1 november 2024	Vervoersmanager	Implementatie oktober 2024
24							