

Bijlage B Indicatieve groslijst mogelijke gegevens Monitor Duurzaam Haarlem

Speerpunt	Gegeven	Vindplaats/ Referentie	Hoe verzameld
Gezamenlijke speerpunten duurzaamheids-beleid mbt energie.	Totale CO2-uitstoot Haarlem	Indicator Programmabegroting	CO2 monitor
1. Industrie en bedrijven	CO2-uitstoot Industrie en bedrijven	Duurzaamheidsprogramma	CO2 monitor
	Aantal bedrijven dat <i>op de hoogte is</i> van mogelijkheden tot energiebesparing	Voorstel	ODY of Ondernemerspanel evt opsplitsen kennis/onderzoek en daadwerkelijke plannen
	Aandeel bedrijven dat energiebesparingsmaatregelen heeft uitgevoerd of in uitvoering heeft of gepland heeft	Duurzaamheidsprogramma	Of in enquête ondernemerspanel, of via registratie ODY
	Aantal bedrijven dat <i>bezocht is</i> vanwege energiemaatregelen	Voorstel	Werkplan ODY en aanvullende projectregistratie 'top 10'
	Bijdrage besparing 'top 10' Waarderpolder op totaal (EED-bedrijven; EED=Energy Efficiency Directive); monitoren verandering totale emissie	Voorstel	Werkplan ODY en aanvullende projectregistratie 'top 10'; beoordeling van CO2 emissie bedrijven
	Bekendheid Ondernemersloket	Duurzaamheidsprogramma	Ondernemerspanel
	Bijdrage samenwerkingsverbanden aan reductie CO2 uitstoot en grondstoffenverbruik inclusief samenwerking in MRA en Spaarne-energie	Duurzaamheidsprogramma	Intern Milieu /Economie
	Aantal deelnemers in samenwerkingsverbanden en convenanten, aantal gesloten akkoorden	Duurzaamheidsprogramma	Intern Milieu /Economie of Ondernemerspanel
	Aandeel gebieden en branches bezig met energie-maatregelen	Duurzaamheidsprogramma	Intern Milieu /Economie of Ondernemers panel
	Aantal bedrijven met duurzame bedrijfsvoering	Duurzaamheidsprogramma	ODY of Ondernemerspanel
2. Duurzame mobiliteit	CO2-uitstoot mobiliteit Haarlem	Duurzaamheidsprogramma	CO2 monitor
	Aandeel auto in vervoerwijzekeuze (toelichting: verder uitsplitsen vervoerwijzekeuze (modal split))	(Verwant aan indicator Programmabegroting fietsgebruik)	Enquête Omnibus
	Toename fietsgebruik (obv jaarlijks getelde fietsers/dag op vaste verbindingswegen (cordon))	Voorstel	Tellingen op aantal vaste wegen
	Fietsgebruik	Omnibus	Enquête omnibus
	Oordeel klanten OV regio Hlrm-IJmond	Indicator Programmabegr.	Enquête Omnibus
	Tevredenheid OV in uw buurt (evt: algemeen met reizen met OV in het algemeen)	Omnibus	Enquête omnibus
	Oordeel Hlmers voorzieningenniveau fietsers (=stallingen en paden)	Indicator Programmabegr.	Enquête Omnibus (nu nog voorzieningen in wijk, evt. verbreden tot heel Haarlem)
	Percentage bezettingsgraad fietsenstallingen OF fietsparkeervoorzieningen	Nieuw Progbegroting	Metingen door externe. partij

Speerpunt	Gegeven	Vindplaats/ Referentie	Hoe verzameld
	Aantal fietsparkeerplaatsen	Nieuw Progbegroting	Lijst bijgehouden binnen afd OGV
	Aantal projecten uitvoeringsprogramma fiets	Duurzaamheidsprogramma	Intern
	Doorstroming OV in spits	Geweigerd Programmabegr.	Moeilijk te bepalen, geen bestaande indicator voor.
	Verkeersongelukken	Programmabegr, verplicht BZK	VeiligheidNL
	Aantal elektrische of gas-voertuigen en bereidheid aanschaf (+redenen)	Voorstel Omnibus enquête	Nog geen interne gegevens
	Aantal laadpalen ; bezoeken snellaadstation Nedfast	Voorstel	Interne gegevens, en data Nedfast
	Voornemen overgang op elektrische auto /gasauto OF aandeel auto's op groen gas/stroom	Voorstel	Enquête
	OF (ipv aantal laadpalen): voldoende laadvoorzieningen	Voorstel	Enquête
3. Gebouwde Omgeving	Aantal huurwoningen dat 2 labelstappen verbetert	Afspraken met corporaties	Gegevens corporaties verwerkt in CO2-monitor
	Aantal of percentage particuliere woningen dat minimaal 2 labelstappen verbetert Of: waar energiemaatregelen genomen (gaan) worden	Enquête duurzaamheid; tot nu toe alleen huidige situatie, geen voornemen	Enquête digipanel
	Percentage huishoudens dat aan energiebesparing doet (kan ook als uitsplitsing van ondernomen duurzaamheidsactiviteiten, al of niet onderdeel van speerpunt 5	Nieuwe indicator Programmabegr.	Enquête digipanel (woning)
	Percentage energie tov totale woonlasten huishouden OF: tov inkomen	Voorstel, als nader gegeven naast BZK progr. indicator gemeentelijke woonlasten	Enquête OF CBS statistieken
	Aantal duurzaamheidsleningen	Duurzaamheidsprogramma	Gemeente registratie leningen
	Aantal wijken of buurten met initiatieven, aantal infovragen	Duurzaamheidsprogramma	Gemeente registratie initiatieven DBL
	Bekendheid duurzaambouwloket of aantal adviesvragen	Duurzaamheidsprogramma	Digipanel + intern gemeente
	Indicatoren in Routekaart energieneutraal Haarlem (in ontwerp)	Diverse	Diverse
4. Groene Energie	Duurzame energie ten opzichte van totale energieverbruik in 2010	Duurzaamheidsprogramma	CO2-monitor
	Aantal zonnepanelen (tevens omrekenen naar co2 uitstoot en deel beschikbare oppervlak)	Duurzaamheidsprogramma	CO2 Monitor
	Percentage hernieuwbare elektriciteit	Nw Programmabegr verplichte BZK indic	CBS
	Percentage huishoudens met zonnepanelen (met opsplitsingen beschikbaar)	Enquête Duurzaamheid	Enquête digipanel
	Aantal initiatieven, overeenkomsten voor duurzame energie-ontwikkeling	Duurzaamheidsprogramma	Meldingen en vergunningen bij gemeente en provincie en ODY

Speerpunt	Gegeven	Vindplaats/ Referentie	Hoe verzameld
	Projecten waarin gemeentegebouwen of maatschappelijk vastgoed of de openbare ruimte deel uitmaakt van lokaal duurzame energie projecten	Duurzaamheidsprogramma	Intern gemeente DMJOP's (Duurzame meerjaren onderhoudsplannen)
5. Gemeentelijke organisatie (inclusief Communicatie en Educatie)	CO2 uitstoot zonder compensatie	Duurzaamheidsprogramma	CO2 monitor (interne gegevens)
	Aantal labelsprongen eigen objecten	Duurzaamheidsprogramma	Interne gegevens
	Omvang alternatieve financiering verduurzaming (ESCO)	Duurzaamheidsprogramma	Green Deals, Green Key
	Aantal trajecten met duurzaamheidscriteria met TCO	Duurzaamheidsprogramma	Gemeente Inkoop
	Aandeel label A auto's eigen wagenpark of Spaarnelanden	Duurzaamheidsprogramma	Gemeente Inkoop en Spaarnelanden
	Uitvoering burgers duurzame initiatieven (tevens bereidheid voor toekomst)	Enquête milieucommunicatie	Digipanel
	Rol duurzaamheid in dagelijks leven	Enquête milieucommunicatie	Digipanel
	Gebruikmaken duurzaamheidscentrum	Duurzaamheidsprogramma	Digipanel
	Bekendheid en gebruikmaken duurzaamheidscentrum	Duurzaamheidsprogramma	Digipanel / intern
	Bekendheid Groene Mug / Gr mug als infobron	Duurzaamheidsprogramma Enq milieucommun	Digipanel
	OF: bekendheid met milieuintiatieven	Duurzaamheidsprogramma Enq Duurzaamheid	Digipanel
	Bereidheid tot nemen van duurzaamheidsinitiatieven (breed)	Enq Milieucommunicatie EN Omnibus	Digipanel
	Bekendheid NME / DZHloket/ Haarlemmer Kweektuin	Enq Duurzaamheid	Digipanel
	Aantal scholen bezig met natuur, klimaat en duurzaamheid	Duurzaamheidsprogramma	Enquête scholen
6. Ruimtelijke kwaliteit en leefbaarheid	Gemiddelde belevingsscore leefomg+openb ruimte Toel: gemiddelde score nu al hoger dan 7, dan doel 2030 hoger bijv 8	Duurzaamheidsprogramma	Enquête geluid+lucht+openbare ruimte zijn al vragen in Omnibus onderzoek
	Concentratie fijnstof	Duurzaamheidsprogramma	Metingen rivm
	Aantal saneringen geluid / m2 stil asfalt	Voorstel	Interne gegevens
	Aantal aangepaste ruimtelijke kaders	Duurzaamheidsprogramma	Omgevingsplan
	Hoeveelheid Haarlemse grond die uit een project vrijkomt en weer wordt hergebruikt in Haarlem	Voorstel	Interne gegevens
	Gewogen gemiddelde indicator bodemkwaliteit	Bodemprogramma	Interne gegevens
	Aantal bestemmingsplannen dat ook duurzaamheidseffecten beschrijft Opm: wijzigt vanaf 2019 in Omgevingsplan, dan nog maar 1 omgevingsplan	Duurzaamheidsprogramma	Interne gegevens

Speerpunt	Gegeven	Vindplaats/ Referentie	Hoe verzameld
	Gezondheid leefomgeving iha (eventueel onder gebouwde omgeving of externe contacten, als opmaat naar vraag eigen inzet in wijkinitiatieven)	Voorstel, zie ook GGD gezondheidsmonitor	In 4 jaarlijkse GGDmon, ook jaarlijks in omnibus (nu meer ivm validiteit/ zelfredzaamheid)
	Per beleidsterrein een fysieke kwaliteits indicator	Duurzaamheidsprogramma	Omnibusenquête
	Bewustzijn van belang vermindering verharding wetenschap nadelige gevolgen betegelen	Duurzaamheidsprogramma	Enquête Duurzaamheid Digipanel
	Bekendheid operatie steenbreek	Duurzaamheidsprogramma	Enquête Duurzaamheid Digipanel
	Bereidheid tot vergroening tuin	Duurzaamheidsprogramma	Enquête Duurzaamheid Digipanel
	Bereidheid maatregelen extreem weer	Enquete Duurzaamheid	Enquête Duurzaamheid Digipanel
	Oppervlak groen	Duurzaamheidsprogramma	Gegevens gemeente DIA
	Aantal bomen	Voorstel (Geweigerd Programmabegr).	Gegevens gemeente DIA
	Aantal buurten/wijken met lokale initiatieven vergroening/verharding	Duurzaamheidsprogramma	Interne registratie projecten
	Tevredenheid met groen in wijk	Duurzaamheidsprogramma	AI in Omnibusonderzoek digipanel
	Voortgang Klimaatbestendig Haarlem: Uitvoering stresstest	Duurzaamheidsprogramma	Rapport stresstest
	Voortgang Klimaatbestendig Haarlem: Agenda	Duurzaamheidsprogramma	Vaststelling Agenda in raad (2017)
	Omvang huishoudelijk restafval in kg/inwoner	Nw Progr begr verplicht BZK	Inzamelgegevens Spaarnelanden, en gegevens van AEB (restafval) en verwerkers van monostromen
7. Duurzame lokale economie	Percentage huishoudelijk afval dat gescheiden wordt ingezameld (of in uitsplitsing van hoeveelheid restafval)	Duurzaamheidsprogramma (Geschrapt Programmabegr)	Inzamelgegevens Spaarnelanden, en gegevens van AEB (restafval) en verwerkers van monostromen
	Totaal aantal ondergrondse containers voor papier, glas en kunststof (cumulatief)	Geschrapt programmabegr.	Beleidsgegevens Spaarnelanden
	Een indicator voor wat er gebeurt na gescheiden inzameling	Voorstel (Geweigerd Programmabegr.)	Inzamelgegevens Spaarnelanden, en gegevens van AEB (restafval) en verwerkers van monostromen
	Aandeel of aantal bedrijven die zichzelf als duurzaam (of circulair) omschrijven.	Voorstel alternatief voor Duurzaamheidsprogramma	Enquête LISA of (/en) ondernemerspanel
	Bekendheid begrip circulaire economie	Voorstel	Digipanel, enquete milieucommunicatie
	Bekendheid circulaire economie bij bedrijven	Voorstel	Enquête LISA evt. Ondernemerspanel
	C.E. Rol in ondernemen (evt splitsen NU-voornemen tot uitbreiden)	Voorstel	Enquête LISA evt. Ondernemerspanel
	Gescheiden aanbieden afvalstoffen bedrijf	Voorstel	Enquête LISA, evt. Ondernemerspanel
	Aantal duurzaamheidskeurmerken / green deals	Duurzaamheidsprogramma	Gegevens ODY en enquête Ondernemerspanel

Speerpunt	Gegeven	Vindplaats/ Referentie	Hoe verzameld
	Aantal bedrijven dat een duurzaam product levert	Voorstel	Enquête Lisa / ondernemerspanel
	Aantal bedrijven dat op duurzame wijze onderneemt (en/of op weg is daarheen)	Voorstel	Enquête (Ondernemerspanel)
	Aantal bedrijven dat circulair onderneemt (tenminste 3 criteria)	Voorstel	Enquête (Ondernemerspanel)
	Aantal bedrijven dat beschikt over/bezig is met een milieucertificering	Duurzaamheidsprogramma	Beleidsafd Milieu, Economie
	Aantal convenanten e.a. duurzame samenwerkingsverbanden	Duurzaamheidsprogramma	InformatieMilieu , Economie en gegevens ODY
	Banen aantal per 1000 inw	Indicator Programmabegr verplicht BZK	Enquête LISA
	Investerings in duurzame techniek	Duurzaamheidsprogramma	Enquête (ond panel of andere bron
	Bekendheid ondernemersloket	Duurzaamheidsprogramma	Enquête (Ondernemerspanel)
	Aantal lokale duurzaamheidsinitiatieven Toelichting: en verder opsplitsen naar thema	Duurzaamheidsprogramma	Interne beleidsgegevens en Duurzaam Bouwloket, Enquêtes digipanel.
8. Externe contacten	Deelname in bovenlokale samenwerking in wolkendiagram	Duurzaamheidsprogramma	Wolkendiagram, Interne gegevens Milieu
	Aantal pilots of budgetten uit bovenlokale samenwerking	Duurzaamheidsprogramma	Intern Milieu en Economie