

Uitvoeringsprogramma duurzaamheid 2024-2028									
Nr.	Naam	Beschrijving/doel/resultaat	Col.progr.	Activiteiten	Actiehouder	Planning			
Pag. verwijzing						2024	2025	2026	2027
A	Klimaatadaptatie								
1	Activiteiten Klimaatadaptatie Zeewolde	Zie Bijlage A-6a Rapport Klimaatadaptatie Zeewolde		Zie Bijlage A-6a Rapport Klimaatadaptatie Zeewolde	BOR	X	X	X	X
B	Biodiversiteit								
1	Soorten Management Plan	Voor het isoleren van woningen is het nodig dat de gemeente beschikt over een soortenmanagementplan (SMP) . In het SMP staan de maatregelen waarmee diverse kwetsbare soorten zoals de vleermuis worden beschermd. Met de SMP kan ontheffing worden verkregen van de provincie. Resultaat: Soorten Managementplan		Opstellen Soorten Management Plan, benodigde onderzoeken uitvoeren en communicatie naar bewoners.	RPV	X	X	X	-
2	Groen blauwe zones	Realiseren verbindingzones langs Knardijk en Ossenkampweg door middel van bomen planten en groenstroken inrichten. Ecologische verbindingzones waarmee dieren zich tussen gebieden kunnen verplaatsen voor genetische diversiteit. Langs de Ossenkampweg is de aanleg ook van belang voor klimaatadaptatie. Resultaat: Ecologische verbindingzones Knardijk en Ossenkampweg		Plan van aanpak schrijven, raadsvoorstel opstellen (2024). Afstemmen met landbezitters waaronder Waterschap Zuiderzeeland (2025). Aanplanten bomen en struiken (2026-2027).	BOR	X	X	X	X
3	Groenbeheerplan	Biodiversiteit vormt één van de kaders voor een integrale duurzame openbare ruimte. Het Groenbeheerplan geeft aan wat we hebben aan groen en wat het kost om dat in stand te houden. Op basis van dit plan vragen we aan de raad om geld voor onderhoud. Resultaat: Groenbeheerplan.	2C:20	Huidig beheerplan groen loopt t/m 2026. In 2026 wordt het nieuwe beheerplan 2027-2030 opgesteld.	BOR	-	-	X	-
4	Inrichting bermen buitengebied tbv akkervogels	De Provincie heeft een visie over akkervogels opgesteld, waarin de voorwaarden staan voor succesvol leefgebied voor akkervogels. Boerennatuur heeft twee clusters van boerenbedrijven in Zeewolde die natuurvriendelijk boeren. Het inrichten van bermen in de omgeving van die clusters zou een gerichte aanpak zijn om het leefgebied voor akkervogels te verbeteren. Resultaat: inrichten van bermen in de buurt van boeren die natuurvriendelijk boeren.		Concreet plan maken op basis van visie akkervogels Provincie. Contact leggen met BoerenNatuur om samenwerking aan te gaan. Inrichting bermen buitengebied.	BOR	X	X	X	X
5	Inventarisatie verbeteren biodiversiteit bebouwde kom	Een lokaal ecologisch adviesbureau brengt de biodiversiteitskansen van de bebouwde kom in kaart. Hier komt uit voort welke aanpassingen in inrichting en beheer makkelijk te realiseren zijn ten goede van de biodiversiteit. Ook meer ambitieuze plannen worden beschreven. Resultaat: Biodiversiteitskaarten bebouwde kom (plan waarin staat welke ecologische waarden en potenties de buitenruimte van Zeewolde heeft).		De beschreven suggesties doornemen, voorleggen aan het bestuur. Eenvoudige aanpassingen doorvoeren. Ambitieuze aanpassingen overwegen.	BOR	X	X	X	X
6	Monitoring natuurwaarden	Monitoring van beschermde diersoorten en bijzondere vegetaties. Resultaat: Monitoringsrapportage beschermde diersoorten en bijzondere vegetaties.		Elk jaar worden beschermde diersoorten en bijzondere vegetaties in verschillende delen van de gemeente gemonitord door een lokaal ecologisch adviesbureau. Hierdoor kan er met de gemeentelijke taken rekening gehouden worden met de aanwezigheid van deze bijzondere natuurwaarden.	BOR	Doorlopend			
C	Circulaire economie								
1	Recycleplan huishoudelijk afval	Samen met HVC en de inwoners van Zeewolde tot oplossingen komen die de afvalscheiding verbeteren. Dit gaat resulteren in een Recycleplan huishoudelijk afval dat aan het eind van 2024 wordt vastgesteld. De in het plan voorgestelde maatregelen worden vanaf 2025 (en in de jaren daarna) geïmplementeerd en uitgevoerd.	3C:27	Opstellen (2024), vaststellen (Q1 2025) en uitvoeren recycleplan huishoudelijk afval (2025-2027).	BOR	X	X	X	X
2	Onderzoek CO2 prestatieladder	De CO2 prestatieladder is een instrument waarmee bedrijven en overheden hun CO2 uitstoot kunnen verminderen. De ladder wordt tevens gebruikt als CO2 management systeem en aanbestedingsinstrument.		Maken van een afweging voor het gebruik van de CO2 prestatieladder als instrument om de bedrijfsvoering van de gemeente mee te verduurzamen.	RPV	-	X	-	-

3	Onderzoek hergebruik bouwmaterialen bedrijven en GWW	Stimuleren en faciliteren hergebruik materialen in de bouw			Uitvoeren van onderzoek naar de mogelijkheden van RPV de gemeente om hergebruik van materialen in de bouw te stimuleren en te faciliteren, bijvoorbeeld door het opzetten van een bouwkringloop.		X	X	-	-
4	Duurzaam inkopen	Zeewolde is aangesloten bij de Inkoop samenwerking Noord Veluwe (ISNV). In het inkoopbeleid staan ambities over maatschappelijk verantwoord inkopen met voorwaarden op het gebied klimaatbewust, circulair, biobased inkopen en internationale sociale voorwaarden.			Uitvoering geven aan het duurzaam inkoopbeleid van Inkoop de ISNV. Maken van een afweging of we het MVOI manifest ondertekenen.					Doorlopend
D Groene mobiliteit										
1	Elektrificatie eigen wagenpark	Als gemeentelijke organisatie geven we het goede voorbeeld door het eigen wagenpark te verduurzamen.	3C:29		Wanneer een voertuig toe is aan vervanging wordt nagegaan of er een volledig elektrisch alternatief met vergelijkbare functionele eisen op de markt beschikbaar is. Bij substantiële meerkosten wordt dit voorgelegd aan het college.	GFI/BOR				Doorlopend
2	Stimuleren elektrisch vervoer	Bevorderen elektrische mobiliteit			Gemeente faciliteert het plaatsen van laadpalen conform afspraken met MRA-e	BOR				Doorlopend
3	Stimuleren duurzaam vrachtvervoer	Bevorderen duurzaam vrachtvervoer (elektrisch, waterstof)			Faciliteren van initiatieven door partijen bij elkaar te brengen en zonodig cofinanciering te organiseren.	RPV				Doorlopend
4	Stimuleren fietsen	Zie GVVP			Zie GVVP	BOR				Doorlopend
5	Stimuleren OV	Zie GVVP			Zie GVVP	BOR				Doorlopend
6	Bevorderen deelmobiliteit	Zie GVVP			Zie GVVP	BOR				Doorlopend
E Energietransitie										
1	Buurtuitvoeringsplannen aardgasvrije buurten	Doel is om de Wild- Vissen- en Vlinderbuurt klaar te maken om aardgasvrij te worden. Resultaat: Buurtuitvoeringsplan Wild-, Vissen- en Vlinderbuurt.	3A:25		Samen met bewoners opstellen en uitvoeren van een Buurtuitvoeringsplan voor de Wild-, Vissen- en Vlinderbuurt (2024). Treffen van voorbereidingen voor het maken van buurtuitvoeringsplannen voor de overige buurten (2025-2027).	RPV	X	X	X	X
2	Energiecoöperaties en aardgasvrij maken BUP woningen	De energiecoöperaties Zeenergie en Zeewolde Zon richten een lokaal energiebedrijf op waarmee bewoners totaal ontzorgd worden bij het aardgasvrij maken van hun woning. Doel is om jaarlijks minimaal 80 woningen aardgasvrij te maken.			Per woning wordt door het energiebedrijf een ontwerp gemaakt waarmee de woning aardgas vrij wordt. De bewoners kunnen de maatregelen hetzij zelf bekostigen of leasen van het energiebedrijf.	RPV				Doorlopend
3	Quick scan economische potentie hernieuwbare warmtebronnen	Doel van de quick scan is om een inventarisatie te maken van duurzame warmtebronnen waarmee het warmtenet verder kan worden verduurzaamd en eventueel kan worden uitgebreid. Resultaat: Inventarisatie duurzame warmtebronnen.	3A:24		Maken van een inventarisatie van duurzame warmtebronnen waarmee het warmtenet verder kan worden verduurzaamd en/of kan worden uitgebreid. Aan de hand van de inventarisatie wordt een strategie bepaald voor de verduurzaming en/of uitbreiding van het warmtenet.	RPV	X	-	-	-
4	Energiearmoede	Ondersteunen van huishoudens met energiearmoede door energiebesparende maatregelen. Resultaat: afspraken met energiecoaches en uitgeven vouchers energiezuinig witgoed.			Inzetten van gratis energiecoaches. Aanbieden van vouchers voor energiezuinig witgoed en potten/pannen tbv koken op inductie.	RPV				Doorlopend
5	Verduurzaming gemeentelijk vastgoed	Het op natuurlijke momenten doorvoeren van energiebesparende maatregelen (isolatie, LED, warmtepompen e.d.) volgens het dMJOP.			Het op natuurlijke momenten doorvoeren van energiebesparende maatregelen (isolatie, LED, warmtepompen e.d.) volgens het dMJOP.	Wonen en economie				Doorlopend
6	Onderzoek opwek eigenpanden en maatschappelijk vastgoed	Doel van het onderzoek is om te verkennen welke mogelijkheden er bestaan om duurzame energie op te wekken op eigen panden en op het maatschappelijk vastgoed. Resultaat: Rapportage opwekmogelijkheden eigen panden en maatschappelijk vastgoed.	3A:24		Uitvoeren van onderzoek naar de mogelijkheden van zonnepanelen op eigen panden en maatschappelijk vastgoed. Update toetsingskader duurzaam bouwen.	Wonen en economie/RPV	X	-	-	-
7	Verkenning oplossen lokale netcongestie en smart grids	Met behulp van de bedrijventerreinenaanpak nagaan welke lokale mogelijkheden er zijn om netcongestie tegen te gaan, verduurzaming te stimuleren en wat de mogelijkheden zijn van smartgrids hierbij. Resultaat: Rapport met opties om lokale netcongestie tegen te gaan.	3A:24		Inventariseren van opties om lokale netcongestie tegen te gaan verduurzaming te bevorderen en de effectiviteit hiervan bepalen.	RPV	X	-	-	-

[illegible]