

ACTIEPLAN DUURZAAMHEID GEMEENTE AALTEN - UPDATE 2021 -

nr	Actie	Doel	Actie / Beoogd resultaat	Opdrachtgever / -nemer	Partners	Planning	Financiering	Stand van zaken
1	Duurzaamheid-lening (opgegaan in de Toekomstbestendig wonen lening)	Verstrekken laagrentende lening voor verduurzaming woning van particuliere woningeigenaren	50 leningen per jaar. Communicatie: Meer aandacht genereren voor deze leningsvorm	Gemeente	Verduursaam Energieloket, SVn Provincie	2020 en verder		Aantal leningen in 2021 is hoger dan de prognoses. 61 aanvragen in de eerste drie kwartalen van 2021. Door de stijgende aardgasprijzen neemt de belangstelling voor deze leenvorm toe. Verwachting ca 85 aanvragen in 2021. In 2022 komt er nog een info-avond over de TBW-lening.
2	Stimuleringslening non-profit	Verstrekking laagrentende lening voor gebouwaanpassing non-profitorganisaties en energiecoöporaties	5 leningen per jaar Communicatie: Meer aandacht genereren voor deze leningsvorm	Gemeente	Verduursaam Energieloket, SVn	2020 en verder		Aantal leningen blijft achter bij het streven. In 2021 is één lening verstrekt (€ 50.000).
3	Invoeren van gemeentelijke subsidieregeling duurzaamheid	Verduurzaming	Gedragverandering bij de burger stimuleren		woningeigenaren	2022 en verder	Circulaire economie vier jaren € 12.550 per jaar Fonds Duurzaamheid (€ 50.000) Subsidie wasbare luiers (€ 5.000)	Subsidieregeling omgevormd naar subsidieregeling Circulaire economie, fonds duurzaamheid en subsidie wasbare luiers.
4	Prestatieafspraken met woningcorporatie	Verduurzaming huurwoningen	Huurwoningen gemiddeld label B in 2020, energieneutraal in 2050, nieuwbouw direct energieneutraal	Gemeente,	Woningcorporatie de Woonplaats	Jaarlijks	Ambtelijke en bestuurlijke inzet	Gemiddeld label B voor het gehele woningbezit van 'de Woonplaats' is gerealiseerd. De prestatieafspraken met 'de Woonplaats' zijn eind 2021 vastgesteld.
5	Agem-Energieloket	Centrale plek voor alle informatie over energiebesparing en – opwekking voor burgers. Uitvoering basispakket en Toekomstbestendig wonen lening	Een fysiek en digitaal loket.	Gemeente	-Agem	Jaarlijks	Gemeente: Budget Energieloket (€ 26.658,- per jaar t/m 2024) Eenmalig versterking Energieloketten (€ 25.000, decembercirculaire 2019) Subsidie Provincie voor energieloketten (verwachting 2021 en verder: € 13.000) Pilot Energiearmoedebestrijding (€ 3.500)	Budget Energieloket gaat in 2022 omhoog naar € 1,97 per inwoner (incl. € 0,50 per inwoner subsidie provincie). Project regiodeal: one-stop-shop (projectmatige aanpak en ontzorging seriematige bouw) wordt door de gemeente gesteund en gefinancierd. Pilot Energiearmoedebestrijding (onderdeel RREW).
6	Wijkaanpak verduurzaming woningen: de Achterhoekse Bespaaractie	Particuliere woningeigenaren treffen energiebesparende maatregelen / gaan duurzaam opwekken	Meer verduurzaming bestaande woningvoorraad	Gemeente	Agem Energieloket, Buurtkracht	jaarlijks	Gemeente: Budget Basispakket Energieloket en Subsidie Provincie voor energieloketten.	Zie onderdeel 5:
7	Regeling Reductie Energiegebruik Woningen (RREW)	Energiebesparen in woningen. Lagere inkomens, ook huurders	Energiedisplays, Led-lampen, vouchers voor 'eenvoudige' duurzaamheids-maatregelen woning	Gemeente, Agem-Energieloket voort uit	burgers	2020 en verder	Ontvangen subsidie RREW: € 212.500 (2021)	Subsidie is ontvangen een doorgesluisd naar het Energieloket. Covid vertraagt en verandert de wijze van uitvoering, die doorloopt in 2022. Centraal staat de uitreiking van 'energiebespaarboxen' (waarde ca € 60) aan huishoudens met 'lagere inkomens',
8	Warmte Transitie Visie	Opstellen Warmte Transitie Visie met hierin een planning wanneer de wijken/buurt 'van het aardgas af gaan'	Vastgestelde Warmte Transitie Visie.	Gemeente	Adviesbureau, Regionale afstemming	2021	€ 200.000 decembercirculaire 2019) € 20.000 (rijkssubsidie UAV)	Transitievisie Warmte is op 30 november 2021 door de Raad vastgesteld.

nr	Actie	Doel	Actie / Beoogd resultaat	Opdrachtgever / -nemer	Partners	Planning	Financiering	Stand van zaken
9	Wijkuitvoeringsplannen	Wijken, buurten van het aardgas af	Detailplannen voor buurten	gemeente	Adviesbureau, Regionale afstemming	2022 en verder	Nu nog € 50.000 per jaar en ca 0,5 Fte. Decembercirculaire 2021 geeft informatie over de uitkeringen uitvoering energietransitie.	Buurtuitvoeringsplannen (ontwikkeling concrete buurtaanpak warmte-isolatie en alternatief voor aardgas in woningen met buurtbewoners, de Woonplaats en Liander). Start met eerste buurt in 2022. Nog nader bepalen benodigde capaciteit en middelen. Keuze maken of voor buurtuitvoeringsplannen adviseurs worden ingehuurd.
13	Energiebesparing bedrijven Toezicht en voorlichting op en over uitvoering verplichte duurzaamheids maatregelen	Nakomen van wettelijke verplichtingen, besparing fossiele energie	100 % naleving energie-besparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder en verplichte maatregelen Activiteitenbesluit	ODA	bedrijven en instellingen die meer dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ aardgas(equivalent) per jaar verbruiken.	jaarlijks	Valt binnen het ODA-budget.	Omgevingsdienst Achterhoek (ODA) voert dit uit in het kader van toezicht en handhaving milieuwetgeving. Ook in 2022 en verder. Ook evt ondersteuning Energie Expertise Centrum (afhankelijk van haalbaarheidsonderzoek regiodeal)
15	Monitoring (o.a. energieverbruiken bebouwde omgeving en opgewekte duurzame energie)	Inzicht te krijgen in de mate van het behalen van de beleidsdoelstelling om in 2030 energieneutraal te zijn.	Meetbare gegevens op het gebied van energie en klimaat zijn beschikbaar.	Gemeente	-AGEM -Klimaatmonitor	2020-2030	Gemeente: € 1.000,-/jaar	De landelijke klimaatmonitor geeft informatie over het energieverbruik per gemeente en wijk. Daarnaast worden specifieke energieprojecten gemonitord.
16	Uitvoeringsaanpak Circulaire Economie	Route bepalen naar een circulaire economie in meetbare doelen	100% circulair als streven	Gemeente Stagières	Bedrijfsleven Regio	2021 en verder	Circulaire economie vier jaren € 12.550 per jaar	Nota Circulaire economie, bestuurlijke behandeling februari 2022
17	Vergaande afvalscheiding. Afvalvrije evenementen	Verkenning van de mogelijkheden en kansen. Waaronder de aanpak van zwerfvuil, vergaande afvalscheiding, afvalvrije evenementen		Gemeente, Rova	Ook bij scholen en in de openbare ruimte		€ 5.000 (binnen budget afval)	Door corona vertraagd (geen evenementen)
18	Beleid ruimtelijke ordening en duurzame energieopwekking zonnevelden en windmolens.	Beleidsuitgangspunten voor de ontwikkeling/verdere uitwerking van gemeentelijk beleid voor duurzame energieopwekkingsprojecten.	Het creëren van duidelijkheid over de (on)mogelijkheden van de realisatie van installaties voor opwekking van hernieuwbare energie.	gemeente	Stakeholders, burgers en andere belanghebbenden in het buitengebied	2020 en verder	€ 10.000. € 70.000.	Het Uitnodigingskader zon en wind is op 12 juli 2021 door de raad vastgesteld. De onderzoeken en begeleiding naar zon op bedrijfsdaken (LTO en Agem) zijn gestart
19	Opstellen Regionale Energie Strategie 1.0	Nadere Onderbouwing bod voor de opwekking van hernieuwbare energie (zon en wind) in de Achterhoek	RES 1.0	RES-Achterhoek		Vaststelling in gemeenteraad juni 2021		Regionale Energie Strategie 1.0 is op 21 september 2021 door de gemeenteraad vastgesteld. De RES 2.0 is voorzien voor juni 2023.
20	Eigendom winning duurzame energie ten minste voor 50% in eigendom Achterhoek	Opbrengsten binnen de regio houden, inzet 'winst' voor nieuwe initiatieven stimuleren.	Revenuen energiewinning niet naar buitenlandse investeerders laten vloeien.	Gemeente				In het Ukzw is opgenomen: Aan de hele groep omwonenden wordt de mogelijkheid gegeven om financieel te participeren. We gaan er van uit dat er minimaal 50% financieel geparticipeerd wordt door inwoners uit de regio. Een hogere of lagere participatiegraad leidt tot een respectievelijk hogere of lagere waardering van het plan.

nr	Actie	Doel	Actie / Beoogd resultaat	Opdrachtgever / -nemer	Partners	Planning	Financiering	Stand van zaken
21	Project 'Zonnige bedrijven', van AGEM	Bedrijven stimuleren om (meer) zonnepanelen te laten plaatsen op bedrijfsgebouwen. (> 500 m² bedrijfsdak)	0,35 TWh 'zon op dak' in de Achterhoek conform RES 1.0	bedrijven	-Gemeente -AGEM -Provincie	2019-2030	€ 27.500 kosten (gemeente: voor scans en projectbegeleiding)	Project is begin 2021 afgerond. Het vervolgproject is gestart. Zie actie 18
22	Toestaan mini- en kleine windmolens in Aalten		Plaatsing	veehouders			-	Geen initiatieven bekend in Aalten
28	integrale visie laadinfrastructuur en plaatsingsbeleid	Versterken van de laadinfrastructuur voor elektrische auto's voor personen- en goederenvervoer,	In 2022 minimaal 20 extra laadpunten in de gemeente Aalten	Gemeente	RVO (subsidie) Allego PARKnCHARGE Regio	2021-2022	Afhankelijk van de mogelijkheden en keuze is het plaatsen van laadpalen kosteloos: de eigenaar van de elektrische auto betaalt een tarief per KWh. Wel kosten voor gemeente voor het nemen van een Verkeersbesluit en het aanbrengen van belijning en bebording.	De visie laadinfrastructuur en plaatsingsbeleid (laadvisie) is door het college vastgesteld in 2021.
29	Fietsen en lopen stimuleren	Fietsen en lopen stimuleren als een duurzame vorm van vervoer.	Op peil houden en verbeteren van het fietswegennet	Gemeente			Aanleg en onderhoud van fiets- en voetpaden.	
30	Openbaar vervoer verbindingen stimuleren en aantrekkelijk maken	OV verbindingen welke de Achterhoek beter kan ontsluiten.	Optimaliseren bestaande lijn tussen Winterswijk en Arnhem. Buslijn Aalten-Bocholt Regioexpress	Gemeente		Buslijn Aalten – Bocholt in april 2021		Buslijn Aalten – Bocholt per augustus 2021 in werking.
31	Stresstest klimaatadaptatie	onderzoek naar de kwetsbaarheden van een gebied voor de klimaatverandering voor de thema's water, droogte en hittestress			Waterschap, woningbouwcorporatie, landbouw- en natuurorganisaties	2020		Stresstest is uitgevoerd (2019-2020)
32	Strategie klimaatadaptatie	kwetsbaarheid van Aalten voor gevolgen van klimaatverandering en hoe we hiermee kunnen omgaan.	concrete activiteiten gericht op het beperken van de lokale gevolgen, maatregelen bij de inrichting en beheer van de buitenruimte.		Waterschap, woningbouwcorporatie, landbouw- en natuurorganisaties	2021		De visie klimaatadaptatie wordt in juni 2022 vastgesteld
33	Led toepassen in openbare verlichting	Energiebesparing in verlichtingsplan .	In 2030 is alle openbare verlichting voorzien van LED waar dat mogelijk is	Gemeente	-Liander -Bedrijven	jaarlijks	Binnen budgetten openbare verlichting	Circa 40% van de openbare verlichting is nu LED. In de afgelopen jaren zijn de oudste en de meest energieverbruikende lampen als eerste vervangen.
34	Verduurzamen gemeentelijke gebouwen	Energiebesparing en eigen opwek duurzame energie.	Alle gemeentelijke gebouwen zijn energieneutraal in 2030.	Gemeente	-Bedrijven	2020 en verder	Gemeente	Gemeentewerf is nu energieneutraal. Op de sporthallen zijn zonnepanelen geplaatst
36	Duurzame Energie inkoop (gas en elektriciteit).	De inkoop van elektriciteit, via AGEM, voor gemeentelijke gebouwen, openbare verlichting, verkeerslichten etc. betreft in principe groene energie.	100 % groene energie inkopen	Gemeente	Agem Gemeentelijke Energie B.V. (AGE B.V.)	gerealiseerd	In principe geen extra kosten	Ingekochte elektriciteit is in principe groen, aardgas (nog) niet.

nr	Actie	Doel	Actie / Beoogd resultaat	Opdrachtgever / -nemer	Partners	Planning	Financiering	Stand van zaken
38	Wagenpark vergroenen.	Ons eigen wagenpark is over het algemeen grijs en dit willen we verbeteren	verduurzaming wagenpark (auto's) 2025, Overig materieel, mits beschikbaar en betaalbaar in 2030	Gemeente			Binnen budget Buitendienst.	Keuze voor GTL-diesel voor wagen en machinepark buitendienst (geeft geen reductie op CO ₂ -uitstoot, wel minder luchtverontreiniging)
37	Bomenbeheer	Raadsmededeling in 2021 over de bomen, in de gemeente Aalten	Besluiten over kwaliteit van de bomen, vervanging van bomen en voorgenomen uitbreiding van het bomenbestand.	gemeente		2021	Binnen budget Buitendienst	Raadsmededeling is in september 2021 in de raad gebracht. Tevens voortgang Biodiversiteitsplan aangegeven. Het Biodiversiteitsplan wordt medio april-mei 2022 in de Raad behandeld.
39	Verduurzaming medewerkers stimuleren	Meer aandacht besteden aan bewustwording medewerkers om bij werkzaamheden duurzaam te denken.	We willen onze medewerkers stimuleren op het gebied van duurzaamheid, zowel persoonlijk als werkgerelateerd. Door voorlichting medewerkers helpen duurzame stappen te zetten in hun eigen leefomgeving (zie Duurzaam Wonen).	Gemeente	Personeel gemeente		-	

