





Inhoudsopgave

Inleiding.....	2
Onze visie en missie.....	4
Resultaten	5
Zon op het Wennekerpand	5
Wind op Vijfsluizen	5
Zon op De Erker	5
Administratieve ondersteuning.....	6
Bijeenkomsten 2019.....	6
Onze plannen voor 2020-2021.....	7
Energieproductieprojecten.....	7
Zon op De Erker	7
Zon op het Wennekerpand	7
Wind op Vijfsluizen	7
Zon op Scholen	7
Zon op Tunneldak A4	8
Producten en diensten	8
Energiecoaches	8
Ondersteuning Verenigingen van Eigenaars	9
Administratieve ondersteuning energieprojecten.....	9
Stimuleren, activeren en beleidsbeïnvloeding	9
Participatietafel Nieuwe Energie Groenord (NEG)	9
Woonplus.....	9
Gemeente Schiedam.....	9
Organisatie Energiek Schiedam.....	10
Onze activiteiten	10
Onze werkstructuur	11
Begroting 2020	13

Inleiding



Schiedam energieneutraal in 2030. Ook in 2020-2021 spannen we ons met dit doel voor ogen weer in voor een duurzame stad. Sinds het succesvolle project *Zon op het Wennekerpand* is er veel gebeurd. Leden van onze coöperatie zijn diverse initiatieven gestart, van windprojecten tot het opleiden van energiecoaches. Daarbij hebben we veel ervaring en kennis opgedaan en geïnvesteerd in faciliteiten. Ook de wereld om ons heen heeft niet stilgestaan. Na de presentatie van het ontwerp-klimaatakkoord is de energietransitie in Nederland in een stroomversnelling gekomen. Zo zijn gemeenten, waaronder Schiedam, druk in gesprek met maatschappelijke organisaties, bedrijven en bewoners over het aardgasvrij maken van wijken. Waar in het verleden nog veel de discussie ging over de nut en noodzaak van de energietransitie, gaat het steeds meer over hoe we die gaan vormgeven.

Dat betekent ook iets voor het functioneren van Energiek Schiedam. Na een tijd van experimenteren en kansen benutten, vraagt deze tijd om een meer structurele aanpak voor heel Schiedam. Het bestuur heeft daarom opnieuw gekeken naar de huidige visie, missie, werkwijze en activiteiten van de coöperatie. Daarom tref je in dit jaarplan een helder overzicht van alle activiteiten die Energiek Schiedam ontplooit en de daarbij passende rol en taakverdeling. Daarnaast zijn we van mening dat dit vraagt om een ander soort bestuur; een die vooral die zaken regelt om te zorgen dat de diverse werkgroepen zich kunnen concentreren op hun kernactiviteiten.

Tot slot kan niet onvermeld worden de bijzondere tijd waarin we dit jaarplan voorleggen. Door het coronavirus zijn fysieke bijeenkomsten nagenoeg onmogelijk en hebben we moeten kiezen voor een andere vorm van raadpleging. De kracht van Energiek Schiedam zit echter vooral in het samenwerken en samendoen, elkaar informeren en inspireren. We zullen hiervoor, zo snel de omstandigheden dat toelaten, een gelegenheid organiseren in de vorm van een algemene ledenvergadering. Want dan komt wat hier op papier staat écht tot leven!

Het bestuur,

Dolf Bierhuizen, Krispijn Beek en Ted Konings



Onze visie en missie

Energiek Schiedam is een coöperatie met als missie om de energietransitie in Schiedam te bevorderen door middel van energiebesparing en opwekking van duurzame energie. Daarbij sluiten we ons aan bij de doelstellingen van het landelijke Klimaatakkoord en de duurzaamheidsambities van de gemeente Schiedam.

De leden van de coöperatie werken hiervoor gezamenlijk aan het initiëren van nieuwe energieprojecten, adviseren en faciliteren van bewoners en bedrijven over energiemaatregelen, en fungeren als samenwerkingspartner en klankbord voor gemeente en andere relevante organisaties.

We vinden het hierbij belangrijk dat iedere Schiedammer in staat wordt gesteld om de noodzakelijke duurzaamheidsmaatregelen te nemen en in de meeste gevallen ook van te profiteren. Daarom staat onze coöperatie open voor alle Schiedammers en Schiedamse bedrijven die een bijdrage willen leveren aan de doelstelling van een klimaatneutraal Schiedam.



Resultaten

In dit hoofdstuk tonen we de resultaten en stand van zaken van de diverse projecten en activiteiten die Energiek Schiedam heeft ontplooid. Daarbij hanteren we een indeling die aansluit bij de voorgestelde werkstructuur.

Zon op het Wennekerpand

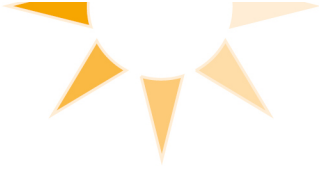
Energiek Schiedam heeft sinds vier jaar de 209 zonnepanelen op het Wennekerpand in het centrum van de stad in beheer. Als gevolg van enkele technische mankementen viel het opgewekte vermogen in 2018 en 2019 enigszins tegen, maar dankzij de goede afspraken die destijds met de installateur en leverancier zijn gemaakt, lijden de inkomsten voor onze leden daar niet onder. Ondertussen zijn de vier zonnepanelen die vorig jaar tijdens de een grote hagelbui zijn gesneuveld vervangen op het dak. De exploitatie resultaten van de eerste vier jaren zullen we toelichten op de eerstvolgende ALV.

Wind op Vijfsluizen

Dat de ontwikkeling van een windturbine op Vijfsluizen veel inzet en geduld vraagt, blijkt wel uit het feit dat de voorbereidingen inmiddels al zeven jaar in beslag nemen. In oktober 2019 is weer een stap gezet in de vorm van een druk bezochte informatiebijeenkomst voor geïnteresseerden en omwonenden. Het project wordt in deze ontwikkelfase nog steeds getrokken door de ondernemende vrijwilligers die het Schiedamse Energie Collectief (SEC) vormen. Ze maken hierbij gebruik van subsidie van o.a. de provincie Zuid-Holland. Ook steken zij veel eigen tijd en geld in deze fase, wat van ons allen een compliment verdient! ?

Zon op De Erker

In het derde kwartaal van 2019 vond de voorinschrijving voor de 150 zonnepanelen op wijkcentrum De Erker in Schiedam-West plaats. Alle 1500 'zonnedelen' zijn verkocht. Inmiddels naderen we het punt dat de installatie in gebruik kan worden genomen. De installateur en leverancier maken een offerte op basis van het legplan. De contracten met de gemeente Schiedam liggen klaar om te worden getekend.



Administratieve ondersteuning

De afgelopen jaren hebben we flink geïnvesteerd in het professionaliseren van onze werkzaamheden en het verbeteren van onze administratie. Het aangeschafte softwarepakket Econobis helpt ons de verschillende administratieve taken te stroomlijnen:

- Het voeren van een ledenadministratie en -communicatie.
- Het administreren van opwekprojecten (zowel postcoderoos- als participatieprojecten) met verschillende financieringsvormen als participaties, obligaties en leningen.
- Het ondersteunen van leden bij het realiseren van besparingen.
- Het verkopen van energie, als tussenpartij van een energieleverancier.

Bijeenkomsten 2019

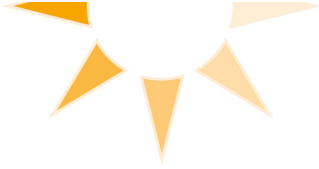
Energiek Schiedam hecht veel waarde aan kennisoverdracht. Wij organiseren onder meer *Energiek Thuis*-sessies en – in samenwerking met het Servicepunt Woningverbetering, het VVE-platform en/of leveranciers – themabijeenkomsten, allen met het doel om Schiedamse huiseigenaren of huurders te informeren over de mogelijkheden voor verduurzaming van woningen.

In juni werd tijdens de avond *Energiek Thuis in een beschermd stadsgezicht* ervaringen uitgewisseld met het verduurzamen van gemeentelijke monumenten of woningen gelegen in een beschermd stadsgezicht. In december 2019 vond in Kethel een informatieavond plaats over de mogelijkheden voor infraroodverwarming in de woning. Beide avonden werden goed bezocht en gewaardeerd. Daarom gaan we hier in 2020 mee door.

In oktober werd in wijkcentrum De Erker – dat onlangs geheel duurzaam is verbouwd – de jaarlijkse *Dag van de Duurzaamheid* gehouden, onder meer met klimaatgesprekken en workshops over energiecoaching. Evenals voorgaande jaren was Energiek Schiedam daarvan initiatiefnemer en medeorganisator.

Tot slot konden Schiedammers op donderdagavond terecht in het *Energiecafé* aan de Hoogstraat. Daar informeerden vrijwilligers mensen over de activiteiten van Energiek Schiedam en over maatregelen die bewoners zelf kunnen nemen en waar zij voor (gedetailleerde) informatie terecht kunnen in Schiedam.

Onder aanvoering van Arjan Bosch spraken zij ook mensen op de Hoogstraat aan om te vragen hoe zij met energie en duurzaamheid met betrekking tot hun huis omgaan. Dit leverde goede gesprekken op, en vooral ook de conclusie dat er in Schiedam op dit gebied nog veel werk te verzetten is. Eind 2019 is het Energiecafé om budgettaire redenen gestopt.



Onze plannen voor 2020-2021

Energieproductieprojecten

Zon op De Erker

Zoals gemeld in de ALV van december 2019 is de businesscase voor het project krap. Echter, zoals het er nu naar uitziet valt de exploitatie binnen de bandbreedte van het eerder genomen besluit. De contracten met de gemeente worden getekend en de plaatsing is voorzien na de zomer vakantie. Op de eerstvolgende ALV informeren we je nader.

Zon op het Wennekerpand

Komend jaar kunnen we weer genieten van volop zon, en onze leden van de opbrengst ervan. Om een optimale opbrengst te realiseren, gaan onze vrijwilligers opnieuw de zonnepanelen schoonmaken. Wanneer het Wennekerpand weer open gaat en er een paar behulpzame, fikse regenbuien zijn geweest, gaan we aan de slag om de panelen op te poetsen.

Wind op Vijfsluizen

De vergunning voor de bouw van de windturbine is nog niet verleend, maar dit zal naar verwachting in 2020 gebeuren. Het Schiedams Energie Collectief (SEC) werkt momenteel de businesscase verder uit. Samen met SEC verkennen we verder de wijze waarop Energiek Schiedam straks haar rol gaat oppakken. Dit betreft de financiering en realisatie, maar ook de voorwaarden waaronder de coöperatie het beheer en exploitatie voor haar rekening neemt. Zodra hier concrete afspraken uit volgen, worden deze op de eerstvolgende ALV aan de leden voorgelegd. In september praten we je over de stand van zaken verder bij.

Zon op Scholen

Energiek Schiedam onderzoekt momenteel de mogelijkheden voor zonnepanelen op de daken van basisschool de Vlinder. We zijn in gesprek met de directeur en met ouders van de school. Wij bieden aan om de technische en financiële kant, alsmede het beheer en de exploitatie voor onze rekening te nemen. Met de ouders van de school verkennen we hoe zij hun achterban hierbij kunnen betrekken en hoe de besparing ten goede kan komen aan de school. Als wij dit project werkelijk kunnen gaan exploiteren, dan wordt een voorstel hierover aan de ALV voorgelegd. We zien graag dat dit project wordt bijgeschreven onder de Green Deal die de gemeente Schiedam



heeft gesloten met Stichting Primo, de overkoepelende onderwijsorganisatie voor openbaar basisonderwijs in Schiedam.

Zon op Tunneldak A4

Het tunneldak van de A4, gelegen op het Kethelplein, is als locatie onderdeel van de kansenkaart van de gemeente Schiedam. Dit wil zeggen dat de locatie potentie heeft voor nieuwe ontwikkelingen. Het gebied is tevens door de samenwerkende Zuid-Hollandse energiecoöperaties aangemerkt als (groot) energie-opwekproject. We verkennen komend jaar de kansen om zo'n groot project te ontwikkelen en uit te voeren. Dit doen we samen met de Vlaardingse energiecoöperatie, Vlaardings Energie Collectief, twee woningbouwcorporaties (Woonplus en Waterweg Wonen), de gemeenten Schiedam en Vlaardingen en de Green Business Club Waterweg.

Producten en diensten

Energiecoaches

Komend jaar kunnen we Schiedammers die hun woning willen verduurzamen nog beter worden ondersteund, dankzij de inzet van energiecoaches van Energiek Schiedam en gebruik van het HOOM-dossier.

Particuliere huiseigenaren die in 2020 energiebesparende maatregelen nemen, komen in aanmerking voor een subsidie. De gemeente Schiedam heeft hiervoor voor 2020 een bedrag van 1,4 miljoen euro beschikbaar gesteld. Deze zogeheten RRE-subsidie loopt via het Servicepunt Woningverbetering van de gemeente Schiedam.

De energiecoaches en het HOOM-dossier helpen de verduurzaming van de eigen woning, stap voor stap, aan te pakken en uitgaande van de wensen en prioriteiten van de bewoner. Het kan gaan om energiebesparende maatregelen als het inregelen van de cv-installatie, het aanbrengen van radiatorfolie en tochtstrippen of het plaatsen van ledlampen. Daarnaast geeft het servicepunt advies aan huiseigenaren over dak-, raam- of gevelisolatie.

De komende tijd gaan we nog meer energiecoaches opleiden zodat inwoners een onafhankelijk en gratis advies op maat kunnen krijgen. De energiecoaches worden bij voorkeur ingezet in hun eigen wijk.



Ondersteuning Verenigingen van Eigenaars (VvE's)

Eind 2019 bracht Energiek Schiedam het handige stappenplan *Zon op VvE's – Stap voor stap naar zonnepanelen op het VvE-dak* uit. Ook hebben wij twee VvE's begeleid bij het traject naar zonnepanelen op het gezamenlijke dak. Samen met het Servicepunt Woningverbetering worden nu verdere stappen gezet om VvE's te helpen. Onder meer met een projectopzet en een onafhankelijke schouw. De VvE's zullen zelf zorgdragen voor de uitvoering, samen met een installateur en leverancier naar keuze. Voor grotere plannen, waarbij ook mensen van buiten de VvE kunnen profiteren (bijvoorbeeld een postcoderoos-project), kan Energiek Schiedam desgewenst en onder bepaalde voorwaarden worden ingeschakeld.

Administratieve ondersteuning energieprojecten

Ons administratiesysteem Econobis (zie ook pagina 6) kan ook als dienst worden aangeboden aan andere projecten die niet meteen onder de paraplu van Energiek Schiedam plaatsvinden, zoals beheer van Zon op Scholen, voor buurtbewoners. Zo hoeven anderen niet opnieuw het wiel uit te vinden en wordt de realisatie van projecten in Schiedam vergemakkelijkt. Via onze communicatie zullen we dit publiekelijk onder de aandacht brengen.

Stimuleren, activeren en beleidsbeïnvloeding

Participatietafel Nieuwe Energie Groenord (NEG)

Energiek Schiedam neemt deel aan de participatietafel van Nieuwe Energie Groenord, een overleg tussen de bewoners, de gemeente Schiedam en Woonplus. Onze inzet is tweeledig: enerzijds geven we de bewoners van Groenord onafhankelijk advies, anderzijds zien we ook veel zogeheten 'koppelkansen' met andere energie-opgaven, zoals besparing en zonne-energie. Het komende jaar willen we deze koppelkansen benutten.

Woonplus

Komend jaar gaat Energiek Schiedam in gesprek met woningcorporatie Woonplus over de mogelijkheden voor o.a. energieproductieprojecten (zon op daken van Woonplus-vastgoed) en bredere samenwerking in de energietransitie in Schiedam.

Gemeente Schiedam

De samenwerking met de gemeente Schiedam verloopt vooral via het Servicepunt Woningverbetering. We onderzoeken de mogelijkheden voor zon op daken van gemeentelijk



vastgoed (zoals Zwembad Groenoord) of van derden (Sporthal Kethelhage). Daarnaast blijven we in gesprek over de rol en het belang van lokaal aandeelhouderschap in de energieprojecten waarbij de gemeente betrokken is.

Organisatie Energiek Schiedam

Het groeiend aantal activiteiten dat onder de paraplu van Energiek Schiedam worden ontplooid, en de diversiteit ervan, vraagt om een heldere werkstructuur binnen de coöperatie. Daarnaast blijkt dat het verband tussen Energiek Schiedam en onze activiteiten voor buitenstaanders niet altijd helder is. Daarom schetsen wij in dit hoofdstuk een werkstructuur.

Onze activiteiten

Binnen Energiek Schiedam onderscheiden we een drietal activiteiten:

Energieproductieprojecten

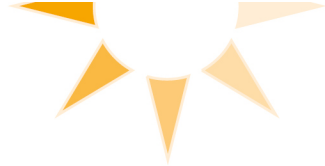
Wij initiëren projecten voor het opwekken van duurzame energie. Doorgaans dragen we de ontwikkeling ervan over aan het Schiedams Energie Collectief. Vervolgens nemen wij het beheer en de exploitatie weer op ons, met instemming van de ALV.

Producten en diensten

Wij ontplooiën activiteiten waarmee we derden ondersteunen bij hun duurzaamheidsopgave(n). De nadruk ligt hierbij op het aanjagen van de energietransitie.

Lobby voor versnelling energie transitie

Wij spannen ons in om de omstandigheden voor het werk van Energiek Schiedam en andere lokale duurzaamheidsinitiatieven te bevorderen, door het stimuleren, activeren en beïnvloeden van beleid.



Onze werkstructuur

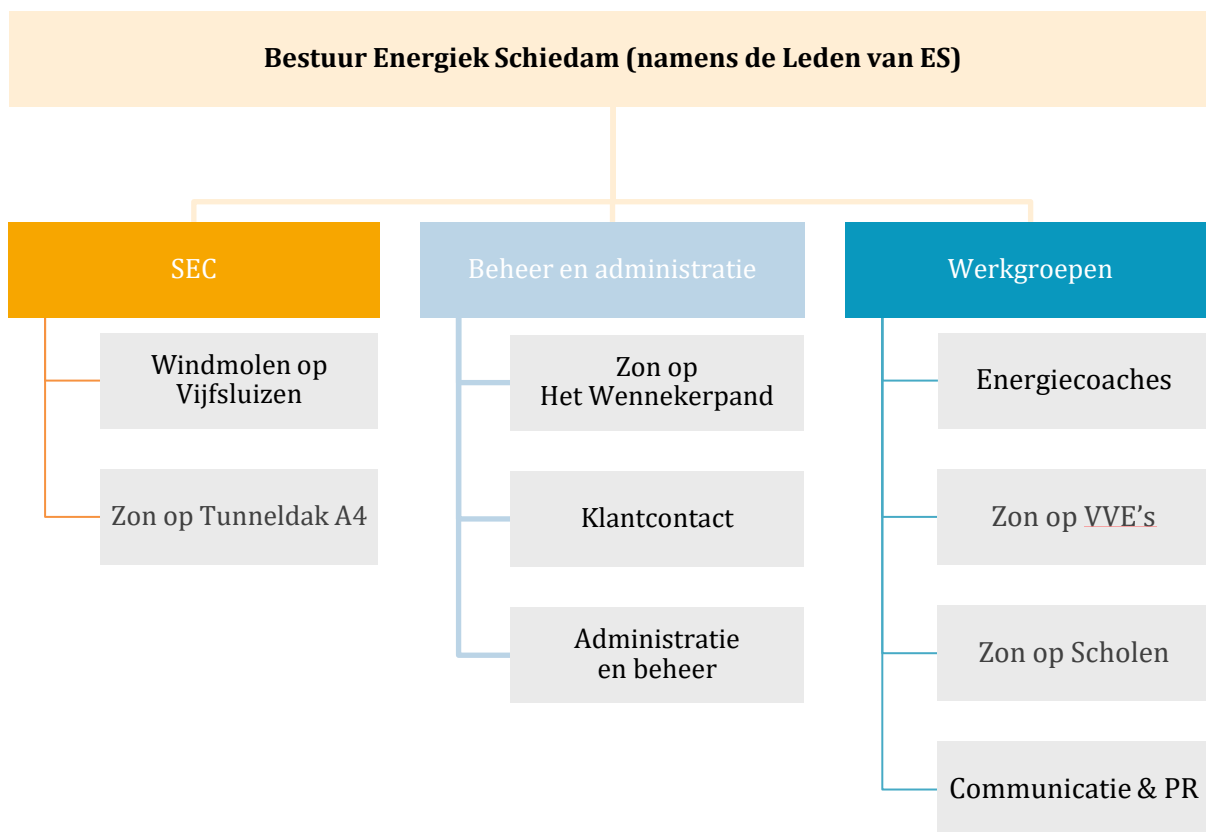
Energiek Schiedam bestaat naast de coöperatie uit een bestuur en verschillende werkgroepen. De werkgroepen voeren de eerdergenoemde projecten, producten en diensten uit. Het bestuur ondersteunt en ontzorgt de werkgroepen. Daarbij ziet zij toe op de financiële en juridische aspecten die Energiek Schiedam en haar werkgroepen raken. Tot slot zorgt zij voor transparante communicatie en besluitvorming binnen de coöperatie en vertegenwoordigt zij deze naar buiten toe. De werkgroepen opereren zoveel mogelijk autonoom.

De werkgroep communicatie speelt een belangrijke overkoepelende rol. Daarin zitten mensen met kennis en ervaring in het communicatievak, die zich willen inzetten voor de doelen van de coöperatie. In het wezen van Energiek Schiedam ligt besloten dat we graag het gesprek aangaan met de stad. Sterker: alleen in contact met de Schiedammers kan verdere bewustwording, gedragsverandering en samenwerking aan initiatieven die de energietransitie dichterbij brengen ontstaan.

De werkgroep wil komend jaar onder meer:

- het in eigen beheer uitgegeven werkboekje *Zon op VvE's* verdere ingang doen vinden.
- bewustwording en deelname creëren rond de energie-opwekkingsprojecten
- in het algemeen – met gebruikmaking van relevante media – informatie verstrekken over de energietransitie en duurzame omgang met energie.
- het bereik van de eigen site en sociale media vergroten.

Gezien het vele werk en de beperkte tijd zijn voor alle werkgroepen vrijwilligers met capaciteiten van harte welkom!





Begroting 2020

OPBRENGSTEN		KOSTEN	
Ledencontributies	€ 1.500	Bank en verzekeringen	€ 600
Afdrachten projecten	€ 250	Activiteiten en organisatiekosten	€ 1.450
Overige opbrengsten		Lidmaatschappen	€ 750
Rente	€ 15		
Winst uit deelneming	€ 1.000		
Subsidie energiebesparing	€ 15.000	Reservering subsidies	€ 20.000
Subsidie VvE's	€ 5.000		
Totaal opbrengsten	€ 22.765	Totaal kosten	€ 22.800
		Verlies	€ 35

De begroting voor 2020 is op twee zaken aangepast ten opzichte van de vorige ALV. Ten eerste verwachten we dat de winst uit *Zon op het Wennekerpand* hoger zal uitvallen dan eerder begroot. Ten tweede hebben we sinds de ALV in 2019 twee gemeentelijke subsidies toegewezen gekregen: een voor het ondersteunen van VvE's bij het realiseren van zonnepanelen op hun dak (waar we al langer mee bezig zijn) en een om huiseigenaren te ondersteunen bij het verduurzamen van hun woning. Uit laatstgenoemde subsidie mogen diverse activiteiten worden gefinancierd, waaronder het trainen en uitrusten van energicoaches en het organiseren van informatieavonden voor bewoners.

Als gevolg van het coronavirus staan de meeste activiteiten op een lager pitje, waardoor op dit moment onduidelijk is waaraan de werkgroepen het geld precies willen uitgeven. Het bestuur vraagt de ALV daarom mandaat om het geld van beide subsidies in 2020-2021, in overleg met de werkgroepen te besteden, aan de doelen waarvoor de subsidie is verstrekt.