


Energie besparen is verleidelijk

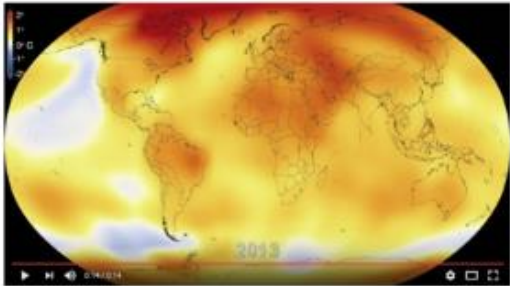
Energie Actief Soest

Search

[HOME](#) [INFORMATIE](#) [OVER ONS](#) [CONTACT](#) [GELUIDSISOLATIE](#) [MORE...](#)



Waarom energie besparen?




Klik op de afbeelding en zie hoe snel de aarde opwarmt (bron NASA).

Duurzaam goed bezig



Wilt u weten wat er al is bereikt op het gebied van Duurzaamheid in de gemeente Soest? Klik dan [HIER](#) en bekijk het filmpje!




Rabobank
Coöperatiefonds
Rabobank
Amersfoort en
Eemland
financierde onze
warmtecamera's!


Informatie



Nieuws



Aan de slag



Jaarverslag 2017

Februari 2018



INHOUSOPGAVE

1. Trends in samenwerking.....	3
2. Stichting Soest Duurzaam en Energieloket Soest	4
2.1 EAS en Stichting Soest Duurzaam	4
2.2 EAS en het Duurzaamheidsplan.....	4
2.3 EAS en het Energieloket Soest.....	4
3. Resultaten 2017	5
Samenvatting	5
3.1 De vrijwilligers	5
3.2 Actief in de wijk.....	6
3.3 Warmtescans	7
3.4 Science Lab	7
3.5 Geluidsisolatie en energie besparen.....	8
3.6 Slimme meters en energiedisplay	8
3.7 Doe-het-zelf met korting.....	9
3.8 Nieuwsbrief	9
3.9 Duurzaam Goed Bezig markt.....	9
3.10 Film Tomorrow	10
3.11. Postcoderoos	10
4. Communicatie en Informatie.....	11
Bijlage 1: stand van zaken uitvoering projectbladen	12



1. Trends in samenwerking

In dit verslag legt EAS verantwoording af van haar activiteiten in 2017. Dat gebeurt in een samenleving, die zich snel ontwikkelt als het gaat om energiebesparing. Ontwikkelingen waarin verschillende trends zijn te ontdekken, maar waarbij we kunnen vaststellen dat rond de verduurzaming van het energiegebruik meer en meer urgentie wordt gevoeld. Daarvan is in ieder geval de groei van Energie actief Soest van 14 vrijwilligers begin 2017 tot 20 in februari 2018 een mooie illustratie en op zich al een bijdrage aan een zich doorzettende trend van verduurzaming van het energiegebruik in Soest.

2017 was het tweede jaar, waarin de duurzaamheidsactiviteiten van de gemeente Soest waren ondergebracht bij Stichting Soest Duurzaam. Energie Actief Soest (EAS) is één van de pijlers onder die stichting, de andere is het Bedrijven Platform Duurzaamheid (BPD). Energie Actief Soest runt namens de gemeente en onder de vlag van Stichting Soest Duurzaam ook het Energieloket van Soest.

EAS en BPD zijn zelfstandig verantwoordelijk voor uitvoering van hun werkprogramma's. EAS heeft haar werkplan uitgevoerd en daarbij zoveel mogelijk samengewerkt met de gemeente. Ook in 2017 was dat weer een plezierige en constructieve samenwerking. EAS kan altijd een beroep doen op de gemeente voor personele ondersteuning, ambtelijk en bestuurlijk. De komende campagne in de wijk Soestdijk-'t Hart luidt een volgende gelegenheid tot samenwerking in, nu ook met woningbouwcoöperatie Portaal en haar huurders en met het Waterschap Vallei en Eem.

Bij de discussie over energielandschappen, hoe zorgen we ervoor dat Soest in 2030 20% van het eigen energiegebruik zelf produceert, is EAS steeds sterk vertegenwoordigd. Want ook dat hoort bij verduurzaming van het energiegebruik. Al met al zijn we goed op weg, maar er is ook nog genoeg te doen.

Eén van de aandachtspunten is daarbij het over het voetlicht brengen van de successen, om daarmee brede doelgroepen bereiken. Daarom zal communicatie de komende tijd extra aandacht krijgen. Ook daarbij is samenwerking met andere partijen een mooie kans.

Het EAS werkplan 2018 is inmiddels goedgekeurd en EAS heeft zijn eerste vergadering alweer gehad.



2. Stichting Soest Duurzaam en Energieloket Soest

2.1 EAS en Stichting Soest Duurzaam

Het stichtingsbestuur heeft een beherende en faciliterende rol voor EAS, en is ook deels intermediair bij de communicatie naar de gemeente. De stichting is opdrachtgever van de projectsecretaris Gerrit Vledder.

2.2 EAS en het Duurzaamheidsplan

Energie Actief Soest voert als onderdeel van de Stichting Soest Duurzaam en in het kader van het Duurzaamheidsplan van de gemeente Soest 3 projectbladen uit:

#7 – Energie besparen is verleidelijk (de EAS campagne onder inwoners)

#5 – Energieloket (uitvoering van de gemeentelijke verplichting naar inwoners en bedrijven)

#8 – Stimuleringsfonds energiebesparende maatregelen (energieadviezen via Energieloket)

EAS houdt de voortgang bij in een monitoringlijst. In **bijlage 1** geven we inzicht in de stand van zaken per 31 januari 2018.

Daarnaast is EAS op ad hoc basis betrokken bij andere activiteiten onder andere projectbladen. Voorbeelden zijn de Duurzaam Goed Bezig markt en de Energielandschappen studie.

2.3 EAS en het Energieloket Soest

De relatie met het Energieloket is ook een bijzondere. Het gemeentelijk Energieloket Soest is ondergebracht bij Stichting Soest Duurzaam en wordt uitgevoerd door Gerrit Vledder onder verantwoordelijkheid van EAS. Een tevredenheidsonderzoek onder alle mensen, die in 2017 informatie kregen van het Energieloket, leverde op, dat bijna driekwart van 153 vragen aan het Energieloket in 2017 via EAS kwam.

EAS fungeert in die zin als aanjager. Het bevestigt de 'logica' van de keuze om het Energieloket te laten beheren door EAS. Zo zijn de lijntjes kort. Om die reden is EAS ook in 2017 akkoord gegaan met het benutten van betaalde uren voor ondersteuning van EAS t.b.v. werkzaamheden van het Energieloket.



3. Resultaten 2017

Samenvatting

2017 was een jaar van continuïteit, groei en ontwikkeling. Samengevat:

1. EAS groeide van 14 naar 20 vrijwilligers.
2. De activiteit in de wijk Klarwater voor woningeigenaren werd voltooid en op 16 november met een gemeenschappelijke informatieavond overgedragen aan de Bedrijvenalliantie Energiezuinig Soest.
3. Meer dan 30 woningeigenaren vroegen een warmtescan aan en 6 vrijwilligers van EAS zijn bezig deze 'wachtlijst' weg te werken.
4. Vijf vrijwilligers ondersteunden de docenten van de kinderboerderij bij de uitvoering van natuurkunde-experimenten (Science Lab) op 10 scholen, waaronder voor het eerst ook kinderen van De Lasenberg (Speciaal onderwijs).
5. EAS en de gemeente Soest belegden rond het project geluidsisolatie een informatieavond over het combineren met warmte-isolatiemaatregelen.
6. In 2017 maakte Energie Actief Soest samen met de gemeente en Stedin rondom de introductie van de slimme meter werk van energiebesparing via flyers. EAS bood daarnaast met samen met Stichting Soest Duurzaam korting op een energiedisplay.
7. Opnieuw werd samengewerkt met de drie doe-het-zelf zaken met een kortingsactie voor energiebesparende producten. Met de energiedisplays kreeg de actie een impuls. Alle inwoners kregen een flyer met de 'Bespaarchecklist' van EAS en een korting bon.
8. Drie Nieuwsbrieven bereikten ruim 500 abonnees in Soest.
9. Op 23 september sprak Energie Actief Soest met een warmtecamera en met proefjes van Science Lab mensen aan op de 'Duurzaam goed bezig' markt.
10. Samen met de filmgroep van Artishock werd de film 'Tomorrow' in twee delen vertoond, met na afloop een gesprek met aanwezigen over wat Soest hier mee kan.
11. In 2017 besloot EAS niet zelf aan de slag te gaan met een Postcoderoosproject, maar andere initiatieven graag te ondersteunen.

3.1 De vrijwilligers

Om persoonlijke redenen besloot voorzitter Erik Peerlkamp begin 2017 zijn deelname aan Energie Actief Soest en daarmee het voorzitterschap neer te leggen. Een aderlating vanwege zijn grote betekenis voor EAS, zowel in 'historisch perspectief' als voor wat betreft zijn werkkraft. Een afscheidsboek verzorgd door de leden en toespraken bij het duurzaamheidscafé in het gemeentehuis waren getuigen van de belangrijke bijdrage van Erik aan de verduurzaming in Soest. Als vervanging van de voorzitter werd een stuurgroep gevormd, bestaande uit Menno Westveld, Jan Assink en Gerrit Vledder. Menno nam daarnaast, samen met Rob Swart voor EAS plaats in het stichtingsbestuur.



De groei van het aantal vrijwilligers van Energie Actief Soest, die inzetten in 2016, zette door in 2017. Begin 2017 bestond Energie Actief Soest uit 14 leden, inmiddels (februari 2018) staat de teller op 20: Menno Westveld, Jan Assink en Gerrit Vledder (stuurgroep), Endre Banki, Rolie Barth, Michel de Beer, Ton Breure, Floris Bruning, Laura van Hees, Ivo Hilderink, Meino Jongma, Sjaak Kieft, Peter van Lint, Niels van Looveren, Ariana Schippers, Toon Stappers, Rob Swart, Frederique Westenberg en Ton Wildenburg. Verheugend is het, dat Erik Peerlkamp in 2018 ook weer is aangesloten.

2017 was het eerste jaar van de werkgroepen: Energiebesparing in de wijk (Klaarwater), Warmtelekscans, Film en gesprek, Huurhuizen tellen ook mee, Postcoderoos, Science Lab, Doe-het-zelf, Communicatie en Informatie. Enkele werkgroepen gingen vol van start, andere namen tijd om hun plaats, rol en activiteit te ontdekken. De werkgroepenaanpak biedt leden de mogelijkheid om binnen grenzen de energie te richten op persoonlijke interesses.

3.2 Actief in de wijk...

EAS wil via acties in wijken in Soest woningeigenaren stimuleren om het energiegebruik in hun huis te verduurzamen. De eerste wijk die we daarbij hebben opgepakt is Klaarwater. Er is voor gekozen om een inventarisatie te maken hoe de woningen in deze wijk ervoor staan op energiegebied. Woningeigenaren werden gevraagd een vragenformulier in te vullen met vragen over de energiesituatie in hun huis.

Vrijwilligers van EAS haalden die formulieren op. In totaal leverde dat gegevens op van 109 woningen in de wijk. Op een totaal van 650 koopwoningen (appartementen niet meegeteld) geeft dat een betrouwbaar beeld van de algemene situatie. Op 16 november werden deze resultaten gepresenteerd aan ongeveer 30 woningeigenaren, die klaar staan voor een volgende stap.

Maatregel	% niet	% wel
HR ketel	18	82
Zuinige verlichting	25	75
Dubbel glas	17	83
Spouwmuurisolatie	50	50
Dakisolatie	53	47
Vloerisolatie	69	31
Zonnepanelen	95	5
Zonneboiler	100	-

Daarvoor droeg EAS het 'project' over aan de Bedrijvenalliantie Energiezuinig Soest, waarin 12 lokale en regionale bedrijven samenwerken. Zij zullen een aanbod doen door middel van 'menukaarten' voor een aantal woningtypes in de wijk. Deze zullen op een volgende bijeenkomst worden gepresenteerd. EAS blijft de ontwikkelingen volgen in haar rol van verschafter van informatie, en past het geleerde toe in de benadering van volgende wijk. Dit zal de wijk Soestdijk-'t Hart zijn en de aanpak zal onderdeel zijn van een bredere aanpak, waarbij ook Portaal en het Waterschap betrokken zijn.



3.3 Warmtescans

In 2016 kreeg Energie Actief Soest de beschikking over twee warmtecamera's, met dank aan het Coöperatiefonds van de Rabobank Amersfoort en Eemland. Met de camera's kan aan bewoners inzicht worden gegeven waar 'warmtelekken' in het huis zitten. De ervaring leert dat de technische resultaten en nog meer de gesprekken aan tafel van waarde zijn om de mensen in beweging te krijgen en om als EAS te leren van hun 'energie prioriteiten'. Er zijn (februari 2018) zes vrijwilligers (m/v) actief aan de slag met deze camera's. Tot februari 2018 meldden zich in totaal nog eens 27 mensen aan. De ontstane wachtlijst wordt naar verwachting in het eerste kwartaal afgewerkt.

3.4 Science Lab

2017 was het derde jaar, waarin Energie Actief Soest Balans/Kinderboerderij De Veenweide ondersteunde bij het Science Lab, natuurkundige energieproefjes voor groep 7 en 8 van het basisonderwijs. Ondersteuning houdt in:

- helpen bij het maken en onderhouden van de proefjes en de opdrachtbladen
- helpen met het begeleiden van aanwezige schoolklassen
- aanbieden van een oudermodule aan docenten van deelnemende scholen

In 2017 werd aan het project deelgenomen door 10 klassen van 9 scholen. Nieuw was dat er twee groepen met speciaal onderwijs meededen. Een overzicht:

Datum	School en (groep)	Aantal II.
Donderdag 2-11, 09:30 – 11:30	Hucht 3 (7)	25
Dinsdag 7-11, 09:30 – 10:30	De Lasenberg	6
Woensdag 8-11, 09:30 – 10:30	De Lasenberg	6
Maandag 13-11, 09:30 – 11:30	Egelantier (7/8)	27
Dinsdag 14-11, 09:00 – 11:00	Ludgerus (7)	30
Dinsdag 28-11, 09:30 – 11:30	Insinger (7)	32
Woensdag 29-11, 09:30 – 11:30	Wegwijzer (7)	27
Donderdag 7-12, 09:00 – 11:00	Da Costa (8)	28
Maandag 11-12, 09:30 – 11:30	Hucht 2 (8)	32
Maandag 18-12, 09:30 – 11:30	Prof. Waterinkschool (7/8)	25
Totaal		238

Een ander 'extraatje' was dat een aantal leden van EAS op 24 februari 2017 in Maartensdijk Science Lab draaiden op het Groenhorstcollege op verzoek van een docent uit Soest.



3.5 Geluidsisolatie en energie besparen

In de loop van 2017 werd duidelijk welke huizen in Soest in aanmerking kwamen voor geluidsisolerende maatregelen. Het gaat daarbij om een geluidsisolatieproject, waarvoor subsidie beschikbaar is van het ministerie van I&M om woningen die daarvoor in aanmerking komen tegemoet te komen bij het treffen van geluidsisolerende maatregelen.

Vanaf het begin hebben gemeente en EAS samengewerkt rondom dit project. Met overheidsgeld worden geluidsisolerende maatregelen getroffen en dan is de combinatie met energiebesparende (isolerende) maatregelen een kans. Als er toch gebroken wordt, is dat ook een stuk goedkoper.

Uiteindelijk kwamen 86 van de ruim 300 woningen in aanmerking voor subsidie. 60 eigenaren maakten gebruik van die mogelijkheid en hiervan kwamen acht op de informatieavond van 13 december. Afspraken om op te volgen zijn:

- Er komt een speciale versie van het energieadvies voor deze woningeigenaren, waarin het contract voor geluidsisolerende maatregelen wordt meegenomen.
- In de aanbesteding (door de gemeente) wordt de mogelijkheid / combinatie met energiebesparing meegenomen.
- In de aanbesteding wordt expliciet genoemd een gesprek door de gekozen aannemer met woningeigenaren, die de combinatie willen maken met energiebesparende maatregelen.

3.6 Slimme meters en energiedisplay

In 2017 werd duidelijk dat Stedin eind dat jaar zou beginnen met de plaatsing van slimme meters. Stedin heeft als netbeheerder de opdracht om rondom de plaatsing van de slimme meters energiebesparing te stimuleren. EAS wil graag bij zoveel mogelijk Soesters 'over de vloer' komen. En de slimme meters worden geplaatst bij (bijna) alle inwoners van Soest. Dat was een prima basis voor samenwerking. Stedin, gemeente Soest en EAS waren het dan ook snel eens over een unieke samenwerking: de verspreiding van de slimme meters werd ondersteund met informatiemateriaal om energiebesparing bij inwoners van Soest te stimuleren. Dat gebeurde in de vorm van een informatiepakket van drie flyers:

1. van Stedin over de mogelijkheden van slimme meters;
2. van EAS een aangepaste versie van de 'bespaarchecklist' over kleine maatregelen;
3. van de gemeente Soest een flyer over het Energieloket voor woningeigenaren, die grotere maatregelen overwegen, inclusief aandacht voor het energieadvies.

Uiteindelijk werd het informatiepakket uitgedeeld door de monteurs van Stedin bij de plaatsing van de slimme meter. De uitvoering liep echter enige vertraging op, waardoor die



werkwijze vanaf 1 januari 2018 werd toegepast. Bij 2.600 inwoners waren toen al slimme meters geplaatst, maar zij kregen het informatiepakket nagestuurd.

In oktober kreeg EAS ook lucht van een initiatief van maatschappelijke partijen, die werkten aan het verspreiden van een energiedisplay, die ook de momentane verbruik van elektriciteit- en gasverbruik op elke gewenste plek in huis aangeeft. Vergelijkbaar met 'Toon' en onafhankelijk van energieleverancier. EAS zag dit als een extra kans om energiebesparingsgedrag te stimuleren rondom de slimme meter. Er werden 50 displays aangeschaft en met een bijdrage uit het 'Fonds energieadvies' aangeboden voor € 50 (normale prijs € 96). Inmiddels zijn deze (bijna) allemaal verkocht of op andere wijze ingezet (o.a. als stimulans om mee te werken aan het resultatenonderzoek van het Energieloket).

3.7 Doe-het-zelf met korting

De afspraken met de drie grote doe-het-zelf zaken in Soest over een kortingsregeling voor energiebesparende materialen die die winkels verkopen werden in 2017 gecontinueerd. Het is voor de zaken een activiteit, waaraan ze vooral deelnemen vanuit een gevoelde maatschappelijke verantwoordelijkheid.

Voor EAS was de actie rond de slimme meters een mooie mogelijkheid om aan deze samenwerking een nieuwe impuls te geven. De EAS flyer, die bij de slimme meter wordt verspreid in 15.000-voud was voorzien van een kortingsbon (15%) die kon worden ingeleverd bij de drie doe-het-zelf zaken DAVO, Karwei en Provak. De resultaten hiervan zijn nog niet bekend.

Daarnaast werd afgesproken dat de kopers van de energiedisplays deze zullen krijgen uitgereikt door vrijwilligers van EAS in de doe-het-zelf zaken. In iedere zaak staan we op een zaterdag in maart 2018. Daarbij zullen de kopers ook worden gewezen op de kortingsactie om een begin te maken met energiebesparende maatregelen.

3.8 Nieuwsbrief

In 2017 verscheen de EAS Nieuwsbrief drie maal, in maart, juni en december. Het idee achter de Nieuwsbrief is om mensen naar informatie op onze website te krijgen. Een website is een passief communicatiemiddel. EAS heeft een Nieuwsbriefbestand van ruim 500 inwoners van Soest.

3.9 Duurzaam Goed Bezig markt

Op 23 september was Energie Actief Soest met een stand aanwezig op de tweede '**Duurzaam Goed Bezig**' markt, georganiseerd door Stichting Soest Duurzaam, de gemeente Soest en de Soester Markt. Deze keer was de markt in de Van Weedestaat. EAS was aanwezig met een warmtecamera en met een paar proefjes van Science Lab voor kinderen. Er was de hele dag aanloop en het leverde een aantal mooie gesprekken op en nieuwe



adressen voor de Nieuwsbrief. De proefjes waren vooral leuk voor aanwezige kinderen. Uiteindelijk werden er ook nog een prijsje uitgereikt aan twee jonge deelnemers.

3.10 Film Tomorrow

Op 8 en 15 oktober 2017 organiseerden Energie Actief Soest en de filmwerkgroep van Artishock twee filmavonden rondom de film 'Tomorrow'. In die film is aandacht voor internationale (burger)initiatieven op weg naar een duurzame samenleving met aandacht voor de thema's voedsel, energie, economie, democratie en onderwijs.

Het was een experiment dat mooie avonden opleverde. Met name de gesprekken na afloop van de film waren heel enthousiasmerend. De eerste avond (zondag 8 oktober) waren als deskundige gasten aanwezig Göran Christiansson van Eetbaar Soest en de familie Wantenaar van het Derde Erf over het thema voedsel en Floris Bruning van Soft Energy en Gerrit Vledder van EAS over energie. Op de tweede avond (zondag 15 oktober) waren Annemiek Ramaekers (ondernemersladder Soest), Rebecca Middelman (Stichting Balans) en Marcel Adriani (wethouder duurzaamheid Soest) aanwezig. Zij gaven de aftrap bij de thema's economie, democratie en onderwijs.

Op beide avonden waren zo'n 30 mensen aanwezig. Die opkomst had van ons nog wel wat groter mogen zijn, gezien het belang van het thema. Daarom gaan we in 2018 op herhaling. Mogelijk met The Inconvenient Truth, deel 2 van Al Gore.

3.11. Postcoderoos

Binnen EAS was in 2017 een Postcoderooswerkgroep actief, die als uitgangspunt had, dat een postcoderoosproject in Soest meerwaarde heeft. Immers, er zijn mensen, die geen zonnepanelen op hun dak kunnen of willen, maar wel wat willen met duurzame energieproductie. Daarbij was niet de ambitie om zelf een postcoderoosproject te starten, maar uit te zoeken hoe EAS zou kunnen bijdragen aan de totstandkoming van zo'n project. In dat verband werd gesproken met Postcodestroom en met Buurtstroom, mede op verzoek van de gemeente Soest. Eind 2017 meldde zich nog een kandidaat uit Soest, die belangstelling heeft om een postcodeproject te starten. Uiteindelijk (in de eerste vergadering van 2018) is besloten om als EAS geen keuze te maken tussen de initiatieven, maar alle initiatieven aan ondersteuning aan te bieden als ze daaraan behoefte hebben. Verder zal de werkgroep nog kort op een rij zetten waar belangstellenden terecht kunnen en waar je aan moet denken.



4. Communicatie en Informatie

Energie Actief Soest is van oudsher sterk in informatieverstrekking. De thematische en technische informatie op de website is gedegen en onafhankelijk. In 2017 stelden we echter vast, dat het vernieuwen daarvan gewenst is. Deels omdat nieuwe thema's zich aandienen (bijvoorbeeld de warmtepomp), maar ook omdat de informatie moet worden geactualiseerd.

Dit is geen kleine klus, en het belang ervan werd nog eens benadrukt in de heibijeenkomst van EAS in november. Het zorgde voor inspiratie bij de werkgroep Informatie die er in 2018 mee aan de slag gaat.

Een tweede aandachtspunt is de communicatie naar buiten. De afgestemde aanpak van communicatie naar buiten door EAS en gemeente, gestart in 2016, wordt weer opgepakt. Binnen EAS hebben zich een aantal mensen gemeld om daarover mee te denken en in 2018 zal er ook met de gemeente verder worden gedacht over een communicatie-strategie. Daarbij zal ook worden gekeken de inzet van verschillende media.



Bijlage 1: stand van zaken uitvoering projectbladen

	nulmeting 1-1-2016	einddoel 31-12-20	Stand van zaken per 20-12-17	Te doen	Realisatie in 2016/017
Energie Actief Soest					
websitebezoek					Geen cumulatieve gegevens beschikbaar
Met 10 Soester organisaties wordt minimaal één op energiebesparing gerichte activiteit georganiseerd.	0	10	6	4	gerealiseerd: Balans (science lab), Artishock, IVN, Eetbaar Soest, De Ondernemersladder, Het Derde Erf.
Er worden minimaal 50 warmtescans uitgevoerd bij inwoners van Soest. Monitoring in projectrapportage jaarplannen.	0	50	10	40	In 2017 zijn 10 scans uitgevoerd.
Er worden minimaal 3 Nieuwsbrieven per jaar verspreid onder het bestand van 500 geïnteresseerden.	0	15	7	8	4 Nieuwsbrieven in 2016 (april, juni, oktober, december), 3 in 2017 (maart, juni, december)
Samen met Stichting Balans wordt Science Lab jaarlijks onderhouden en (mede) begeleid. Door vrijwilligers van EAS worden jaarlijks minimaal 5 basisscholen begeleid bij de uitvoering van Science Lab.	0	25	14	11	Nieuwe proefjes gemaakt, ouder gerepareerd. Begeleiding 5 scholen in 2016 en 9 in 2017.
Samen met Stichting Balans wordt jaarlijks een ouderavond georganiseerd, gericht op in ieder geval de 400 leerlingen die meedoen met de EAS variant van Science lab. Op die manier worden minimaal 100 gezinnen (bereik 25%) bereikt.	0	100	1	99	Op 14 december 2016 was slechts één geïnteresseerde aanwezig. In 2017 is geen ouderavond georganiseerd.
In 4 wijken van de 8 van Soest worden woningeigenaren en huurders intensief benaderd met een informatieavond (alle bewoners) en een enquête onder woningeigenaren.	0	4	1	3	In Klarwater zijn alle woningen bezocht door EAS en studenten van Saxion Hogeschool. Het leverde gegevens op van 109 woningen.
Met de Soester Doe-het-zelf zaken wordt jaarlijks actie gevoerd in het najaar met een kortingsactie op energiebesparende producten.	Niet meetbaar				In 2016 gestart met interview Erik Peerlkamp in Soest NU, In 2017 samenwerking rondom slimme meters en energiedisplay.



	nulmeting 1-1-2016	eindoel 31-12-20	Stand per 31-12-17	Te doen	Realisatie in 2017
Energieket					
websitebezoek energieloket-soest.nl (unieke bezoekers/bezoeken)	0		Ruim 11.000 Ruim 53.000		
250 mensen hebben via het energieloket om meer informatie gevraagd (contactformulier, checklist, energieadvies);	0	250	321	-71	Doelstellingen 2020 al in 2017 behaald. Ruim 70% van de bezoekers komt via activiteiten van EAS
100 woningeigenaren hebben via Energieket Soest hun huis energiezuiniger gemaakt;	0	100	56	44	Specificaties via jaarverslag Energieket 2017
25 Soester bedrijven presenteren hun diensten en producten op Energieket.	0	25	13	12	Alleen bedrijven van de Bedrijvenalliantie Energiezuinig Soest hebben zich gemeld.
Energieadviezen					
150 woningeigenaren hebben een energiescan van hun huis laten maken. Monitoring via energieloket.	0	150	51	99	Specificaties via jaarverslag Energieket 2017
In 75 woningen zijn op basis van het energieadvies maatregelen genomen. Monitoring via energieloket.	0	75	11	64	Specificaties via jaarverslag Energieket 2017
'Bonus' t.b.v. Duurzaamheidsplan 2016-2020					
50% van de huurders is op de hoogte hoe zij zelf gemakkelijk energie kunnen besparen (in %)	0	50	90	-40	Via de samenwerking met Stedin hebben alle huurders in Soest Bespaarchecklist ontvangen
50% van de particuliere kopers is op de hoogte van de mogelijkheden om energiebesparende maatregelen te nemen (in %).	0	50	90	-40	Via de samenwerking met Stedin hebben alle eigenaren in Soest Bespaarchecklist en flyere energieloket ontvangen.