



DUURZAAM DENKEN / DOEN

Beste lezers,

Voor u ligt de tweede uitgave van de krant **Duurzaam Denken | Doen**. Deze krant staat boordevol tips hoe u met kleine maatregelen energie bespaart en thuis meer comfort krijgt. Oftewel: klein beginnen, groot winnen. We hebben hiervoor een bijdrage gevraagd bij het Rijk en ik ben heel blij dat wij deze bijdrage hebben gekregen!

Onze gemeente wil in 2030 energieneutraal zijn. Dat wil zeggen, dat er in onze gemeente niet meer energie wordt verbruikt dan er wordt opgewekt. 2030 klinkt nog ver weg, maar voor we het weten, is het zo ver. Om dit doel te bereiken, hebben we u heel hard nodig! Daar helpen we u graag bij. Dit doen we samen met de energiecoaches van het Energieloket en de EigenWijkse Energie Coöperatie (EWEC).

Nu denkt u misschien: 'Wat betekent dit dan voor mij en wat kan ik dan verwachten?' Allereerst vindt u in deze krant vier tegoedbonnen. Hiermee kunt u onder andere gratis een warmtescan van uw woning laten maken. Deze laat zien waar de warmte uit uw woning weglekt. Vaak kunnen kleine maatregelen zoals tochtstrips, radiatorfolie of een brievenbusborstel al veel warmte in huis houden. Weet u niet goed hoe u deze maatregelen zelf in huis aanbrengt? Dan komt een energiecoach tegen inlevering van de tegoedbon graag bij u thuis om u hiermee te helpen. Ook kunt u een tegoedbon inleveren voor korting op het beter afstellen van uw cv-ketel en radiatoren. Dit kan u veel gas besparen.

Daarnaast organiseren we samen met de EWEC verschillende informatiebijeenkomsten in Cothen, Langbroek en Wijk bij Duurstede. Op deze inspirerende avonden nemen we u mee in de mogelijkheden die u heeft om uw huis energiezuiniger te maken. We gaan dieper in op de kleine maatregelen en kijken ook naar grotere maatregelen zoals isolatie en zonnepanelen.

Deze duurzaamheidskrant staat bomvol met inspiratie en tips. Nog één wil ik graag toelichten, namelijk samen energie besparen. Vaak heeft u bijna dezelfde woning als uw buren. Vindt u het fijn om met elkaar de mogelijkheden voor energiebesparing van uw type woning te bekijken? Of eens energierekeningen naast elkaar te leggen? Dat kan heel verhelderend zijn. Ook hiervoor komt een energiecoach graag bij u langs.

Ik zei het al: klein beginnen, groot winnen! Wij hopen dit jaar met veel kleine stapjes een grote sprong te maken. Doet u mee?

Namens het college wens ik u veel duurzame inspiratie en leesplezier!

Hans Marchal
Wethouder duurzaamheid

Agenda Energietafel 2020

Wil je zelf aan de slag met energiebesparing thuis? Ben je op zoek naar welke kleinere en grotere maatregelen je zelf kan nemen? Of zoek je iemand die je kan adviseren of die energiebesparende maatregelen kan uitvoeren? Misschien ben je wel geïnteresseerd in collectieve inkoop van zonnepanelen of het opzetten van een buurtinitiatief. In 2020 organiseert de gemeente Wijk bij Duurstede samen met het Energieloket, Natuur- en Milieufederatie Utrecht en JouwHuisSlimmer vier bijeenkomsten waar je terecht kunt voor meer informatie. Bij de bijeenkomsten kun je ook enkele artikelen kiezen uit de 'Energiebespaarbox' om meteen de eerste besparingen binnen te halen.

Collectieve inkoop energiebesparende maatregelen

Wie zijn huis wil verduurzamen met grote energiebesparende maatregelen zoals vloer- of dakisolatie of zonnepanelen moet veel werk verzetten en tijd investeren om de juiste adviseurs en bedrijven te vinden om deze specialistische werkzaamheden uit te voeren.

Het Energieloket organiseert in samenwerking met JouwHuisSlimmer collectieve inkoopacties voor grote energiebesparende maatregelen. Het initiatief voor zo'n actie kan uit (groepen van) bewoners zelf komen, voortkomen uit de informatiebijeenkomsten of geselecteerde buurtinitiatieven. Op basis van input van bewoners op de informatiebijeenkomsten wordt bepaald welke maatregelen nodig zijn en worden bedrijven gezocht die verschillende maatregelen kunnen aanbieden, zoals zonnepanelen, vloer-, spouw- en eventueel dakisolatie en glasvervanging.

Bezoek een van de informatiebijeenkomsten die dit jaar worden georganiseerd door het Energieloket Wijk bij Duurstede.



College van burgemeester en wethouders

Datum	Locatie	Tijdstip	Onderwerp
23 maart 2020	Dorpshuys, Cothen	19.30 - 21.30 uur	(kleine) energiebesparende maatregelen
15 april 2020	Raadzaal Huis van de Gemeente, Wijk bij Duurstede	19.30 - 21.30 uur	collectieve inkoop zonne-energie
12 september 2020	n.t.b.	n.t.b.	energiebesparing en verduurzaming monumenten (Open Monumentendag)
12 oktober 2020	Dorpshuis de Toekomst, Langbroek	19.30 - 21.30 uur	(kleine) energiebesparende maatregelen

Tegoedbon voor Een gratis Energieadviesgesprek + energiebox

Naam

Adres Postcode

Woonplaats Telefoonnummer

Emailadres

Vul hier je gegevens in. De ingevulde tegoedbon lever je in bij het Energieloket.

Tegoedbon voor Een gratis warmtescan

Naam

Adres Postcode

Woonplaats Telefoonnummer

Emailadres

Vul hier je gegevens in. De ingevulde tegoedbon lever je in bij het Energieloket.

Een goede reden om over te stappen op

EigenWijkse  Energie

Doe mee met de EigenWijkse Energie Coöperatie! www.ewec.nl

Workshop Samen Duurzaam Doen

Een van de redenen om duurzame keuzes uit te stellen is dat je niet direct zicht hebt op wat je heel praktisch kunt doen in het dagelijkse leven om je CO₂ voetstap te verkleinen. In de workshop Samen Duurzaam Doen ga je samen met anderen op zoek naar die hele gewone duurzame keuzes die je kunt maken op het gebied van wonen, voeding, kleding, vervoer en in de tuin.

Door tips en trucs te leren en uit te wisselen met elkaar willen we duurzaamheid onder de aandacht houden. De workshop wordt begeleid door Marijke Molmans, Ernest Bresser en Inez Kooger. Zij hebben zich verdiept in het thema duurzaamheid. Deelname is gratis. Er zijn dit jaar nog vier workshops gepland. Op 6 april, 7 september, 5 oktober en 2 november ben je van harte welkom in de winkel van de EigenWijkse Energie Coöperatie aan de Steenstraat 2 in Wijk bij Duurstede. Alle avonden beginnen om 19.30 uur. Ze eindigen om 21.00 uur. Stuur wel even een mailtje naar info@ewec.nl



Het buurtinitiatief: samen met de burensparen op energie

Bijna hetzelfde huis dat door één en dezelfde aannemer is gebouwd. Je huis isoleren, het wooncomfort verbeteren en/of zonnepanelen leggen? Met de buurt kun je simpel bepalen welke maatregelen hiervoor nodig zijn. Dat is één keer geld steken in een gesprek en samen onderhandelen met uitvoerders. Met een buurtinitiatief kun je veel voordeel halen.

Een voorbeeld van zo'n buurtinitiatief is de Karolingersweg Zuid in Wijk bij Duurstede

Hier lieten 23 huizen in voorjaar van 2019 hun vloeren en/of muren isoleren. Een mooi resultaat van maanden werken en overleggen door enkele voortrekkers. Wat begon als een klein groepje van vijf huiseigenaren groeide in 10 maanden aan tot 23. Initiatiefnemer is Inez Kooger. Zij ontmoette bij een bijeenkomst van de Energietafel een buurtgenoot. Die had wel oren naar het verduurzamen van zijn woning.

Door allerlei acties werd duidelijk wie mee wilden doen met verduurzamen

De buurt ontving eerst een enquête. Het Energieloket hielp hieraan mee. Door de enquête werd duidelijk wie nog meer interesse had in het verduurzamen van de woning. Inez' huis werd het voorbeeld voor het maken van een Energieadvies op maat. Geïnteresseerden (ook nieuwe!) zagen op een speciale bijeenkomst het conceptmaatwerkadvies. Energiebesparingspecialist Arno Harting van de EigenWijkse Energie Coöperatie gaf een presentatie. De buurtbewoners kregen de wensen uit de buurt te zien, die uit de enquête bleken.

Inez Kooger kijkt met een goed gevoel terug op haar ontdekkingstocht

"Ik heb veel geleerd over het verduurzamen van woningen," zegt Inez. "Ook van het opzetten van zo'n project. Bovendien heb ik mijn burens beter leren kennen. Ik maak gemakkelijker een praatje. En het scheidt ook een band. Dat is goed voor de verbinding in de buurt."

Neem voor meer informatie contact op met de EigenWijkse Energie Coöperatie

Wil je meer weten over buurtinitiatieven? Stuur een e-mail naar de EigenWijkse Energie Coöperatie: info@ewec.nl. Natuurlijk kun je ook bellen (06-1249 2247) en/of even binnenlopen.

Van dinsdag tot en met vrijdag is het Energieloket aan de Steenstraat 2 open van 13.30 t/m 17.00 uur.

Hoe start je een buurtinitiatief op?

- Volg deze stappen en je komt een heel eind:
- Zoek drie mensen die tijd en zin hebben om dit buurtinitiatief te starten.
 - Haal informatie over buurtcollectieven en haal de voorbeeldenquête op bij het Energieloket.
 - Doe alvast onderzoek naar de mogelijke maatregelen.
 - Vraag minimaal vier offertes op en laat de contactpersonen van de bedrijven bij je thuis komen.
 - Vergelijk de offertes goed en ga in zee met het bedrijf waarin je het meeste vertrouwen hebt.

Niet iedereen hoeft dezelfde maatregelen te nemen. Let op: zijn er werkzaamheden voor iedereen gelijk? Die zijn goedkoper als ze voor meer woningen gelden.

De EigenWijkse EnergieWinkel helpt je op weg

Buurtinitiatieven? De EigenWijkse EnergieWinkel geeft graag ondersteuning. Bijvoorbeeld in de vorm van een huiskamergesprek, een soort van Tupperwareparty. Op een avond bij één van de bewoners gaat het gesprek over de energierekening, stroomslurpers en energiebespaartips. Iedere deelnemer ontvangt het boek 'Mijn huis energiezuinig; hoe pak je dat aan'. Ook kunnen de bewoners een (gedeelde) energiekostenmeter gebruiken. Natuurlijk krijgen ze uitleg over hoe ze deze kunnen gebruiken.

Gezamenlijk in enkele wijken met dezelfde soorten huizen bezig

Staan in een aantal wijken veel vergelijkbare woningen? Ook dan is het mogelijk om samen een plan te bedenken om je eigen huis duurzaam te maken. Het voordeel van samenwerken is dat je elkaar inspireert, verder helpt, samen uitzoekt en samen offertes opvraagt. Dat is leuk, leerzaam en het levert ook veel op. Zo'n buurtcollectief is kansrijk als er:

- wat actieve bewoners zijn, die ambassadeur willen zijn;
- minimaal 50 vergelijkbare woningen (bouwtype) zijn. Het liefst rijtjeswoningen uit de jaren 60-70-80;
- de eigenaars hun huizen samen willen verduurzamen.



Een warmtebeeld van de woning laat zien waar de warmte weglekt. Met deze tegoedbon kunnen woningeigenaren bij het Energieloket een scan van hun woning aanvragen. Als bewoner krijg je dan een rapport met de warmtebeelden en wat dit betekent voor de woning. Dit wordt eventueel in een gesprek toegelicht. Bij het rapport ontvang je naar behoefte een tochtstrip, brievenbusborstel en radiatorfolie t.w.v. € 20,- om direct aan te brengen bij de grootste warmtelekken.

Maximaal 100 deelnemers



Huiseigenaren kunnen een energieadviesgesprek aanvragen met een van onze 15 energiecoaches. Aan het eind van het gesprek ontvang je een Energiebox met naar behoefte het boek 'Mijn huis energiezuinig; hoe pak je dat aan', een tochtstrip, radiatorfolie, een tv standby killer en een mini-energiemeter. Tijdens het gesprek wordt het Mijn Huis woningprofiel van JouwHuisSlimmer ingevuld. Eventueel word je doorverwezen naar een gecertificeerde energieadviseur.

Maximaal 300 deelnemers

Verminder je energieverbruik in 3 stappen

In welke volgorde verduurzaam je je huis? De 'trias energetica' geeft die volgorde aan:

1. **Begin met het energieverbruik te verminderen;**
2. **Kijk vervolgens of en hoe je zelf energie kunt opwekken;**
3. **Is er dan nog behoefte aan energie? Wek deze zo efficiënt mogelijk op uit fossiele bronnen.**

Deze volgorde helpt je bij al je doelen op het gebied van energiebesparing

Wat je ook wilt: geld besparen, je huis aardgasvrij maken, meer comfort, je CO₂ voetstap verkleinen of geen conflicten in de wereld steunen over fossiele brandstoffen. Je kunt er altijd mee beginnen: als je veel of weinig geld hebt of als je van plan bent om te verbouwen. Het maakt ook niet uit of je een oude of nieuwe woning hebt. Die zaken bepalen wel waar je het beste mee kunt beginnen.

Zo ben je goed voorbereid op een andere manier van verwarmen

Verminder je je energieverbruik? Dan ben je goed voorbereid op de toekomst. Helemaal als de gemeente uiteindelijk bepaalt hoe ze de woningen binnen haar grenzen gaat verwarmen. Want het is nog helemaal niet duidelijk wat daarvoor de beste manier is. De techniek is nog volop in ontwikkeling. Dat geldt ook voor het denken over oplossingen voor alle typen huizen in en buiten de bebouwde kom. De drie stappen staan hieronder uitgelegd.

Verander de manier waarop je met energie omgaat

Verwarm verstandig je huis; daarmee pak je al de eerste besparingen. Zet de thermostaat wat lager, leg voor het comfort een extra plaid op de bank, trek sloffen en een dikke trui aan. Meer tips: verwarm alleen de ruimtes die je gebruikt, zet elektrische apparatuur (eerder of helemaal) uit en doe het licht uit als je een ruimte verlaat. Zo bespaar je al een paar procent op je energieverbruik. Het wordt helemaal leuk als je op je meter ziet, dat je verbruik vermindert!

Hoe verbruik je minder elektriciteit?

Denk aan de huishoudelijke 'witgoed' machines. Ruim 40% van je totale elektriciteitsverbruik verbruiken deze machines. Vervang oude koelkasten en vriezers en gebruik die extra koelkast of vriezer niet meer. Is het nodig om altijd de droger of vaatwasser te gebruiken? Vervang oude gloeilampen en zelfs spaarlampen door LED-verlichting.

Met een energiekostenmeter meet je het energieverbruik van apparaten

Zo ontdek je, welke apparaten veel stroom 'vreten'. Deze meters zijn al voor €20 te koop. Let daarbij wel op het maximale vermogen dat de meter aan kan. Een wasmachine bijvoorbeeld kan 16 ampère stroom (=3.600 Watt) verbruiken. Niet elke meter kan zo'n stroomsterkte aan, brandt door en gaat kapot.

Gas besparen kan lekker schelen

Het totale gasverbruik (verwarming + warm tap- en douchewater + koken) kan meer dan de helft van het totale energieverbruik van de woning zijn. En meer dan de helft van de energierekening. Gas wordt de komende jaren stap voor stap duurder. Besparen kan dus veel opleveren in geld en comfort. Plus een 'goed gevoel', omdat je iets nuttigs doet. Wat je kunt besparen op gas hangt erg af van je type woning en het bouwjaar. Want pas sinds de jaren negentig kregen nieuwe woningen strengere isolatie-eisen.

Hoe goed is jouw huis geïsoleerd?

Veel woningen kunnen nog wel wat beter geïsoleerd worden. Door het dak, de ramen, de voordeur kan veel warmte weglekken. En dat is soms met eenvoudige maatregelen te voorkomen. Goed voor het comfort, het milieu en je portemonnee. Met een warmtescan zie je waar het lek zit.

Wat houdt de warmtescan in?

Met een speciale warmtebeeldcamera worden, zo mogelijk, alle gevels van jouw woning gescand door een van onze energiecoaches. Zo krijgt de coach een indruk van de warmteverliezen door de gevels, ramen en deuren van de woning. Indien nodig worden ook warmtebeelden aan de binnenzijde van de woning gemaakt. De warmtefoto's worden beoordeeld in combinatie met bijvoorbeeld type en bouwjaar van de woning en de wellicht al genomen energiemaatregelen, zoals spouwmuurisolatie of gebruik van dubbel glas. Van de conclusies uit de warmtebeelden krijgt u een rapport. De coach kan eventueel doorverwijzen voor extra besparingsmaatregelen.

Wanneer?

Het maken van een scan kan slechts onder bepaalde omstandigheden tijdens het stookseizoen. Zo is voor goede warmtebeelden een temperatuurverschil tussen binnen en buiten nodig van minimaal 10 graden. En het moet droog weer zijn. De warmtebeelden kunnen worden genomen na een bewolkte dag of tenminste 3 uur na zonsondergang.

In deze krant vind je een tegoedbon voor een gratis warmtescan. Let op: de gratis scan wordt slechts verstrekt aan de eerste 100 geïnteresseerden die zich met deze tegoedbon melden bij de Energiewinkel van de EigenWijkse Energie.



Kijk elders in deze
Energiekrant of er iets is,
waar je mee aan de slag kunt.

Kom naar één van de
informatie-avonden en/of
maak gebruik van de gratis
tegoedbonnen in deze krant.



Tegoedbon voor cv-optimalisatie

Naam

Adres Postcode

Woonplaats Telefoonnummer

Emailadres

Vul hier je gegevens in. De ingevulde tegoedbon lever je in bij het Energieloket.

Tegoedbon voor Gratis kleine maatregelen

Naam

Adres Postcode

Woonplaats Telefoonnummer

Emailadres

Vul hier je gegevens in. De ingevulde tegoedbon lever je in bij het Energieloket.

Een goede reden om over te stappen op

EigenWijkse Energie

Doe mee met de EigenWijkse Energie Coöperatie! www.ewec.nl

HET ENERGIELOKET

voor al je vragen over energie besparen

Bij het Energieloket krijg je gratis advies over energiebesparing.

Energiecoaches van de EigenWijkse Energie Coöperatie zitten hier voor je klaar.

Het loket is elke dinsdag tot en met vrijdag 's middags open (tussen 13.30-17.00 uur). Je vindt het loket op Steenstraat 2 in Wijk bij Duurstede. De gemeente en Viveste ondersteunen het Energieloket.

De energiecoaches hebben basiskennis over energiebesparende maatregelen

Deze maatregelen betreffen de woning (gevel, vloer, beglazing en dak) en het opwekken van duurzame energie. De energiecoach kijkt samen met jou als bewoner(s) naar het wooncomfort en het energieverbruik. Hierbij houden ze de kwaliteit van de woning in de gaten. Je krijgt zo nodig advies voor verbetering.

Naast het Energieloket aan de Steenstraat is er in Wijk bij Duurstede ook een online energieloket: 'jouwhuislimmer.nl'. Het online loket helpt huiseigenaren met vragen over energiebesparing. Ook biedt het lokale energie initiatieven, adviseurs en bedrijven een podium om hun diensten aan te bieden. Op de website vind je informatie over energiebesparende maatregelen en duurzame initiatieven in de buurt. Jouwhuislimmer is verbonden met het Energieloket.

Voor iedereen die niet weet hoe, waarmee of waaraan hij moet beginnen om zijn energieverbruik te verminderen is een bezoek aan het Energieloket echt een aanrader.

En voor de eerste 300 mensen die zo'n Energieadvies-gesprek aanvragen hebben we een leuke verrassing: een goed gevulde Energiebespaarbox met naar behoefte o.a. het boek 'Mijn huis energiezuinig; hoe pak je dat aan', een tochtstrip, radiatorfolie, een tv standby killer en een mini-energiemeter (1 per huishouden).

Gebruik de tegoedbon onderaan deze pagina. Als je zeker wil zijn dat je snel aan de beurt bent: maak een afspraak (info@ewec.nl). Of loop anders gewoon binnen.



Wil jij bijdragen aan het verduurzamen van onze gemeente?
Word energiecoach of vrijwilliger bij EWEC!
Kijk op www.ewec.nl of loop binnen bij het Energieloket.

WERKT MIJN CENTRALE VERWARMING OPTIMAAL?

De meeste Nederlandse huizen worden verwarmd met een cv-installatie die bestaat uit een (combi) ketel en radiatoren. Voor een efficiëntere werking kan de verwarming beter worden afgesteld door een installateur.

Het niet optimaal werken van de cv kan leiden tot comfortklachten en ongewild hoger gasverbruik. De oorzaken kunnen divers zijn. Zo kan de keteltemperatuur te hoog zijn afgesteld, waardoor het water dat terugkomt in de ketel te heet is en er condensatiewarmte verloren gaat. Het kan ook dat de verkeerde radiatoren heet worden en andere koud blijven. Dat is vervelend als de hete radiator op een minder gebruikte slaapkamer staat en de koude in de woonkamer. Ook kunnen radiatoren door roest en andere vervuiling niet egaal hun warmte afgeven.

De vrijwilliger cv-optimalisatie kan in een gesprek met de bewoner inzicht geven in hoe de cv-installatie werkt. De vrijwilliger belicht de relatie tussen enerzijds de radiatoren onderling en anderzijds tussen de radiatoren en de HR-ketel. Hij doet indicatieve metingen om te beoordelen hoe goed de cv-installatie is ingeregeld en de vrijwilliger probeert met eenvoudige ingrepen een knelpunt op te lossen en adviseert indien nodig om een cv-installateur in te schakelen. Het Energieloket heeft een lijst met installateurs die waterzijdig inregelen kunnen uitvoeren.

Knip de tegoedbon uit deze krant en kom naar het Energieloket voor een gratis gesprek met de vrijwilliger cv-optimalisatie.

Colofon

Opdrachtgever: Gemeente Wijk bij Duurstede

Tekst:
EigenWijkse Energie Coöperatie,
gemeente Wijk bij Duurstede.

Eindredactie: Gemeente Wijk bij Duurstede

Fotografie:
Joop Kuyvenhoven, gemeente Wijk bij Duurstede,
André van Zwieten

Illustraties:
André van Zwieten

Ontwerp, vormgeving en drukwerk:
Flair Design, Wijk bij Duurstede

Oplage: 12.000 exemplaren

Maart 2020

Deze uitgave is mogelijk dankzij een bijdrage van het Rijk vanuit de Regeling Reductie Energiegebruik.

De gemeente heeft de eindredactie en is verantwoordelijk voor de inhoud. Met deze nieuwsbrief houden we u op de hoogte. Voor meer informatie kunt u ook terecht op de gemeentelijke website www.wijkbijduurstede.nl.

Reacties zijn welkom via: info@wijkbijduurstede.nl.



Energiecoaches van het Energieloket gaan voor je aan de slag in je huis voor het uitvoeren van kleine maatregelen. Zoals het naar behoefte aanbrengen van tochtstrippen, controle van de ventilatievoorziening of het plaatsen van radiatorfolie. Met deze tegoedbon maak je in het Energieloket een afspraak. De maatregelen worden uitgevoerd door onze energiecoaches en leiden direct tot energiebesparing.

Maximaal 100 deelnemers

Door het beter afstellen van je cv-ketel en radiatoren is het mogelijk om tot 10% te besparen op je gasverbruik voor verwarming van je woning. Bewoners kunnen bij het energieloket een bezoek aanvragen van een energiecoach. Deze komt bij je langs om cv-optimalisatie/waterzijdig inregelen uit te leggen. Ook doet de energiecoach temperatuurmetingen en trekt hieruit conclusies. Daarop kun je besluiten of je de cv-ketel en radiatoren wil laten inregelen door een installateur. Met deze tegoedbon krijg je € 100,- korting op cv-optimalisatie door lokale installateurs.

Maximaal 50 deelnemers