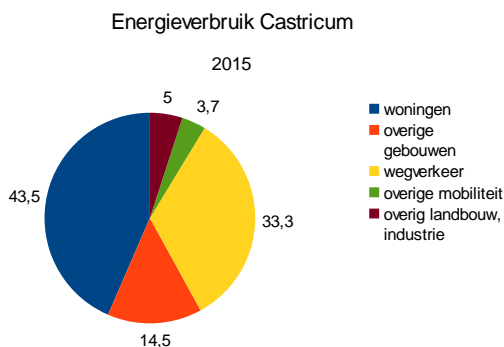


Doel CALorie



Het doel van CALorie is energieneutraal in 2030.

De woningen in Castricum zijn goed voor meer dan 40% van de energievraag. Het doel van de Werkgroep Duurzaam Wonen is om de eigenaren te ondersteunen bij het verlagen van hun energieverbruik.

We ondersteunen en begeleiden bij het isoleren van de huizen en het opwekken van de eigen energie. Andere groepen van CALorie doen dat voor collectieve warmteopwekking.

Deze ondersteuning wordt gegeven door de energiecoaches.

Diensten energiecoaches

Onze energiecoaches ondersteunen de inwoners van Castricum in hun wens om hun huis te verduurzamen. Zij bieden daarvoor zelf een aantal diensten. Daarnaast bemiddelen zij naar diensten van derde partijen.

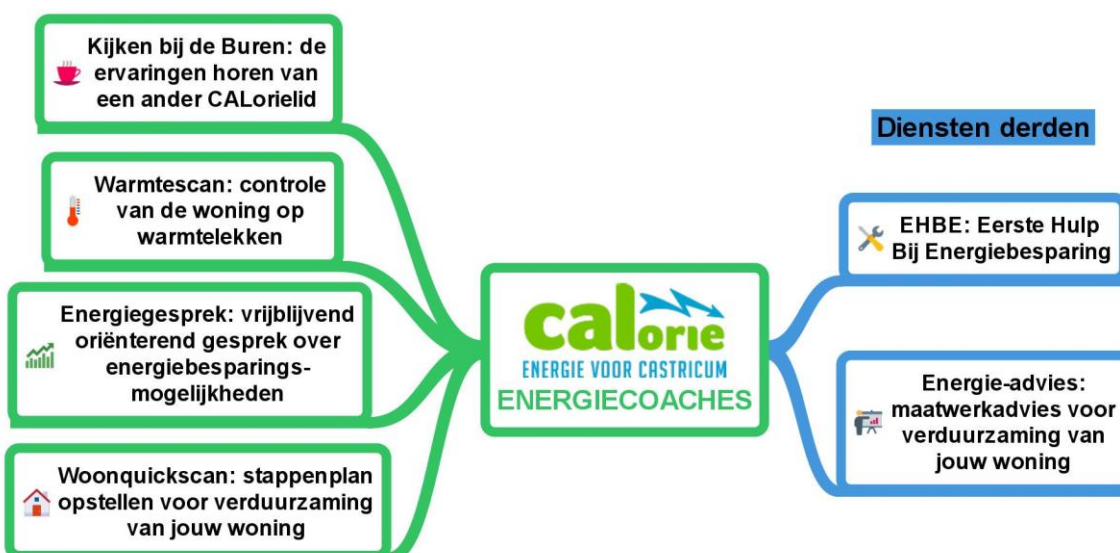
Wat kunnen de energiecoaches voor jou doen?

- Kijken bij de Buren** de ervaringen horen van een ander lid van CALorie
- Energiegesprek** vrijblijvend oriënterend gesprek over energiebesparingsmogelijkheden
- Woonquickscan** stappenplan opstellen voor verduurzaming van jouw woning
- Warmtescan** controle van de woning op warmtelekken

En waarnaar kunnen we je doorverwijzen?

- EHBE** hulp bij uitvoeren van kleine energiebesparende maatregelen
- Energie-advies** maatwerkadvies voor verduurzaming van jouw woning

Diensten energiecoaches



Onze Diensten

1. Kijken bij de Buren



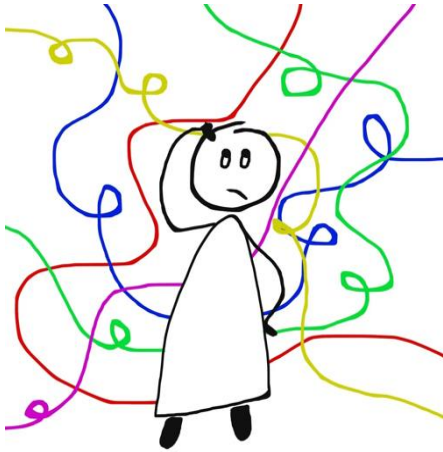
Wat houdt Kijken bij de Buren in?

Hoe kun je vertrouwen krijgen in welke aanpak goed is. Het beste is om dit te horen van iemand anders. Leden van CALorie kunnen bij elkaar op bezoek gaan om de ervaringen met verduurzaming te delen. CALorie kan jullie met elkaar in contact brengen.

Zo werkt het:

- Kies voor *Kijken bij de Buren* in het aanvraagformulier op <https://mijn.calorieenergie.nl/>. Ben je nog geen lid? Meld je dan eerst aan als lid (<https://mijn.calorieenergie.nl/aanmelden-nieuw-lid>). Nadat je lidmaatschap bevestigd is, kan je je aanmelden voor onze diensten.
- Hierin graag aangeven waarin je geïnteresseerd bent.
- Wij zoeken een CALorie lid die hierover zijn/haar ervaring wil delen.
- We brengen jullie met elkaar in contact.
- Jullie maken zelf een afspraak.
- Een presentje is altijd leuk voor de gastheer/gastvrouw.

2. Energie gesprek (oriëntatie op verduurzaming)



Wat houdt een energiegeluk in?

Je wil wel gaan verduurzamen maar hoe pak je dit aan?

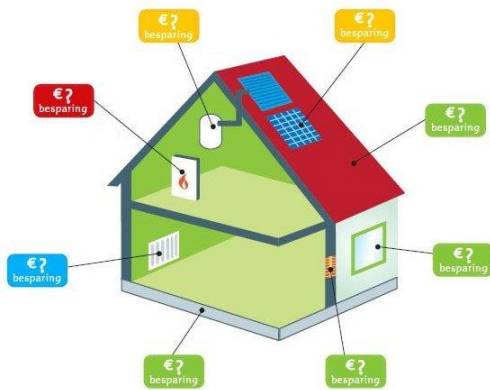
Het is een onbekend terrein voor je en je wil je gaan oriënteren hoe je dit kunt aanpakken. Daarvoor kun je terecht bij de energiecoach van CALorie.

We komen bij je thuis of hebben een gesprek online. We bespreken in het algemeen wat de stappen zijn die gedaan kunnen worden om een huis te verduurzamen. Zo mogelijk maken we dat specifiek voor jouw huis.

Zo werkt het:

- Kies voor *Energiegesprek* in het aanvraagformulier op <https://mijn.calorieenergie.nl/>. Ben je nog geen lid? Meld je dan eerst aan als lid (<https://mijn.calorieenergie.nl/aanmelden-nieuw-lid>). Nadat je lidmaatschap bevestigd is, kan je je aanmelden voor onze diensten.
- De energiecoach maakt met jou een afspraak om bij jou thuis langs te komen of voor een online gesprek.
- Een energiegeluk is **gratis**.

3. Woonquickscan: plannen maken voor verduurzaming



Hoe komen we tot een stappenplan?

Tijdens een huis- (of online)bezoek kijken we samen met jou naar de bouwkundige staat van de woning, daar waar het gaat om tocht dichting, isolatie, ventilatie en eventuele verbouwingen en eerdere genomen maatregelen.

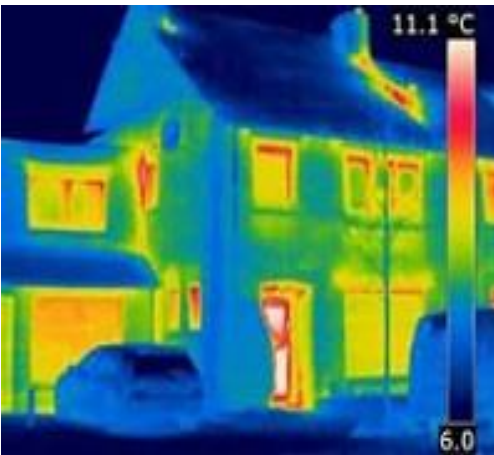
Ook de installaties voor verwarming, warm water, koken en elektrische apparaten en verlichting komen ter sprake.

We komen samen tot een stappenplan om je huis te verduurzamen. Dit wordt vastgelegd in dossier dat alleen toegankelijk is voor jou en voor je energiecoach. Dit dossier kun je blijven gebruiken tijdens jouw verduurzamingsreis. We gebruiken het dossier zoals door HOOM opgesteld. Benieuwd wat Hoom is? Kijk op www.hoom.nl.

Zo werkt het:

- Kies voor *Woonquickscan* in het aanvraagformulier op <https://mijn.calorieenergie.nl/>. Ben je nog geen lid? Meld je dan eerst aan als lid (<https://mijn.calorieenergie.nl/aanmelden-nieuw-lid>). Nadat je lidmaatschap bevestigd is, kan je je aanmelden voor onze diensten.
- De energiecoach neemt contact met je op om afspraken te maken.
- De energiecoach maakt jouw HOOM-dossier aan.
- Vervolgens komt hij/zij bij je langs of jullie maken een online afspraak
- Daar worden je wensen en mogelijkheden op het gebied van energiebesparing met je besproken.
- De uitkomsten van dit gesprek wordt vastgelegd in jouw HOOM-dossier, voorzien van een ruwe prijsindicatie.
- Hiermee kun je zelf bepalen welke stappen je wilt zetten om je energieverbruik te verminderen en het comfort van je woning te verbeteren.
- Een Woonquickscan kost € 50.

4. Warmtescan



Wat is een Warmtescan?

Met een warmtescan kunnen we zien waar in de woning warmtelekken zijn. Een warmtescan wordt gemaakt met een infraroodcamera. Deze meet de temperatuur en met een kleur wordt aangegeven warm of koud. Zie foto hiernaast.

Daardoor kun je aan de buitenkant zien waar warmte naar buiten gaat en aan de binnenkant kun je zien waar koude naar binnen komt.

Je ziet kieren en tochtgaten bij overgangen tussen ramen, vloeren, muren en daken. Je ziet of de verwarming het goed doet (radiator en vloerverwarming) en of de gevel is geïsoleerd.

De foto's kunnen alleen gemaakt worden als er een temperatuurverschil tussen binnen en buiten is. Bij voorkeur groter dan 15° C. Binnen is het normaal 20° C, dus buiten moet het kouder zijn dan 5° C.

Zo werkt het:

- Kies voor *Warmtescan* in het aanvraagformulier op <https://mijn.calorieenergie.nl/>. Ben je nog geen lid? Meld je dan eerst aan als lid (<https://mijn.calorieenergie.nl/aanmelden-nieuw-lid>). Nadat je lidmaatschap bevestigd is, kan je je aanmelden voor onze diensten.
- Je ontvangt een bevestigingsmail met de vraag over je verbruiksgegevens van gas en elektriciteit.
- De energiecoach maakt een afspraak en komt met camera langs (dit kan even duren)
- De energiecoach loopt samen met jou/jullie om en door het huis.
- De resultaten komen in een korte rapportage. Hierin staan tips om eventuele warmteverliezen op te lossen.
- Een warmtescan kost € 50,=.

5. Eerste Hulp Bij Energiebesparing



Wat is EHBE

Energie verlagen kan al met kleine maatregelen. Folie achter de verwarming, tochtstrippen, ledlampen, waterbesparende douchekop zijn er een paar van.

Zie ook de website van milieu centraal:

www.milieucentraal.nl.

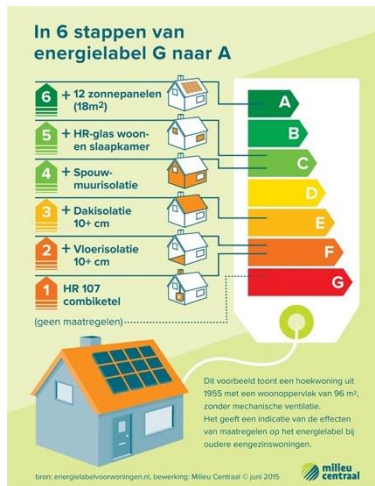
Deze aanpassingen kunnen veel mensen makkelijk zelf doen, maar dat lukt niet iedereen. Daarbij kan een energiecoach je helpen.

De kosten voor de materialen moet je uiteraard zelf betalen.

Zo werkt het:

- Kies voor *EHBE* in het aanvraagformulier op <https://mijn.calorieenergie.nl/>. Ben je nog geen lid? Meld je dan eerst aan als lid (<https://mijn.calorieenergie.nl/aanmelden-nieuw-lid>). Nadat je lidmaatschap bevestigd is, kan je je aanmelden voor onze diensten.
- De energiecoach maakt een afspraak met je.
- Hij maakt een inventarisatie van wat gedaan kan worden.
- Zo mogelijk worden deze direct uitgevoerd.
- De kosten hiervoor bedragen € 75,=, exclusief de materiaalkosten)
- Als meer gedaan moet worden, maak je daarover met je energiecoach verdere afspraken.

6. Energieadvies



Wat is een energieadvies?

De eerste stappen van verduurzaming zijn wel duidelijk. Over het algemeen zijn het kleine investeringen en bij zonnepanelen is het voordeel wel bekend. Allemaal acties met een hoge zekerheid dat ze leveren wat je mag verwachten. Hierin kunnen de energiecoaches ook goed adviseren.

Zeker bij ingrijpende en dure investeringen is het zinvol om een energieadvies aan te vragen.

In zo'n advies wordt het huidige energieverlies van een woning in detail in kaart gebracht. Daarna worden de effecten van de diverse opties berekend. De kosten worden ingeschat per actie. Er wordt een voorstel gedaan om de woning, zo ver als realistisch mogelijk, naar het A-label te brengen. De kosten voor zo'n advies zijn afhankelijk van de vraag en de complexiteit van het huis. Je kunt zo'n advies aanvragen bij gespecialiseerde adviseurs; vroeger EPA+ gecertificeerd, tegenwoordig het BENG-certificaat. Het gaat dan om een rekenkundig onderbouwd stappenplan. Vaak kan men u ook begeleiden bij de aanvraag en beoordeling van offertes tot/met begeleiding en kwaliteitsborging bij uitvoering.

Dit soort adviezen wordt gegeven door professionals. Dit gaat te ver voor de energiecoach. Bij CALorie werken we samen met Huib Visser en Edwin Gerritsen. Maar er zijn zeker meer adviseurs die een dergelijk advies kunnen opstellen.

Zo werkt het:

Als je kiest voor Huib Visser of Edwin Gerritsen, kan je ze zelf benaderen:

Huib Visser

E-mail: Huib.Visser@epa-id.nl

Website: www.epa-id.nl

Edwin Gerritsen

E-mail: info@natuurlijkrendement.nl

Website: www.natuurlijkrendement.nl