**Warmtescan-actie van Duurzaam Amersfoort-Zuid – najaar 2020**

**Informatie voor bewoners**

**Aanloop**

Begin 2019 gingen vrijwilligers van bewonersinitiatief Duurzaam Amersfoort-Zuid (DA-Z) op aanvraag langs bij ongeveer 50 huishoudens in het Berg-, Leusder- en Vermeerkwartier om warmtescans van de huizen te maken. De bewoners kregen zo inzicht in de plekken waar warmte uit hun huis lekte en waar dus (extra) isolatiemaatregelen genomen konden/moesten worden.

Wegens gebleken succes besloot DA-Z de actie in het najaar/winter 2019 te herhalen, ditmaal met een uitgebreide groep vrijwilligers. Om extra kennis op te doen over het maken en interpreteren van de warmtebeelden volgden Tammo ter Hark en Chris Bernasco van DA-Z een workshop van de Natuur- en Milieufederatie Utrecht.

**Doel van de actie**

Warmtescans geven inzicht in de zwakke plekken in de isolatie van een woning. Dit inzicht helpt bewoners gerichte stappen te zetten om hun huis energiezuiniger te maken.

**Organisatie**

De warmtescan-actie van Duurzaam Amersfoort-Zuid wordt georganiseerd door Chris Bernasco (Vermeerkwartier, 06 – 38 28 96 86) en Tammo ter Hark (Bergkwartier, 06 – 11 32 55 74) en Marieke van der Zeijden. Vragen kun je mailen naar [duurzaamamersfoortzuid@gmail.com](mailto:duurzaamamersfoortzuid@gmail.com).

**Hoe het in zijn werk gaat**

Een vrijwilliger neemt via e-mail contact op met een groepje bewoners in de buurt om af te spreken wanneer hij/zij de scan kan komen maken. Een scan wordt gemaakt:

* als de zon onder is
* het niet (te hard) waait en de buitentemperatuur onder de 8 °C is (liefst nog kouder).
* De bewoner moet thuis zijn.
* Het hele huis moet goed warm gestookt zijn, tot 20 °C of hoger.
* Doorgaans worden er warmtebeelden van buiten en van binnen gemaakt – dat geeft het meeste inzicht in eventuele warmtelekken in het huis.

Naderhand ontvangt de bewoner een kort rapport met de warmtefoto’s van het eigen huis. Deze foto’s kunnen nuttig zijn in gesprekken met isolatiebedrijven of om zelf aan de slag te gaan. Ongeveer een half jaar later ontvangt de bewoner een korte enquête van DA-Z, bedoeld om inzicht te krijgen in de effecten van de actie.

**Disclaimer**

De vrijwilliger die de warmtescan maakt, geeft geen concrete adviezen over de te nemen (isolatie)maatregelen of de namen van specifieke leveranciers en installateurs.

**Vrijwillige bijdrage**

Een professionele warmtescan kost enkele honderden euro’s. DA-Z biedt de warmtescan gratis aan. De camera wordt geleend van duurzaamheidsorganisatie Buurkracht. Een vrijwillige bijdrage wordt op prijs gesteld: IBAN NL78 RABO 0126 2827 57 t.n.v. Stichting Duurzaam Amersfoort-Zuid. Daarmee kan DA-Z haar werk in Amersfoort-Zuid voortzetten.

**Privacy**

De contactgegevens van bewoners worden alleen voor deze actie gebruikt en gedeeld met de vrijwilligers die de scan uitvoeren.

**2020 en Nieuwsbrief**

Begin 2020 organiseert DA-Z twee inspiratieavonden, over energiezuinig stoken (de cv-ketel) en over isolatie/ventilatie. Meld je aan voor de nieuwsbrief van DA-Z op [www.duurzaamamersfoort.zuid](http://www.duurzaamamersfoort.zuid) om op de hoogte te blijven van de activiteiten en het duurzame nieuws uit je eigen buurt.

Duurzaam Amersfoort-Zuid • [www.duurzaamamersfoortzuid.nl](http://www.duurzaamamersfoortzuid.nl) • duurzaamamersfoortzuid@gmail.com