

bewoners
platform nispens

Nispens Energie Collectief

Nispens steekt de handen uit de mouwen.

De energietransitie leeft in Nispens als nooit tevoren. Ruim 45 leden telt het Nispens Energie Collectief. Een actieve vereniging die staat voor duurzaamheid en een betere leefwereld voor ons in Nispens. Veel Nispensaren beseffen inmiddels dat de energietransitie niet overwaait. Dit gaat verder dan een hogere energierekening. Het gaat ook over onze leefwereld, over de toekomst van onze kinderen en kleinkinderen. Vier thema's staan in 2023 bij het NEC voorop.

1. Voorlichting en advies,
2. Nul-inventarisatie en vergroten betrokkenheid,
3. Goed isoleren en zonnepanelen plaatsen,
4. Het ontwikkelen van een collectieve warmtevoorziening voor Nispens.

Per thema is een werkgroep actief. Deze thema's en nog veel meer komen uitgebreid aan bod tijdens het

**Nispens Energie Café op zondag
26 februari 2023 van 14.00 tot 17.00
uur in Café de Gouden Leeuw.**

Fotogroep Nispens in samenwerking met het Nispens Energie Collectief

Voor de scholieren van groep 7 en 8 hebben we op 10 februari een les gegeven op basisschool de Linde. Dit in samenwerking met Fotogroep Nispens. De kinderen kregen een les over duurzaamheid en klimaatverandering en werden daarbij uitgenodigd om mee te doen aan een fotowedstrijd met de thema's Duurzaamheid, Nispens en een vrij thema. De foto's worden geëxposeerd op de foto-expositie van de fotogroep Nispens op zondag 21 mei 2023 tijdens de kunstmarkt. Een bijzondere uitdaging is het in beeld brengen van klimaatverandering of duurzaamheid.



Samenwerken met StER Roosendaal

Wist u dat het Nispens Energie Collectief actief samenwerkt met de Stichting Energietransitie Roosendaal (StER)? Er zijn twee Nispense energie coaches werkzaam bij de StER. Dat zijn Kees Verhoeven en Geert Vermunt.

Via <https://regionaalenergieloket.nl/roosendaal> kunt u een energiecoach thuis laten komen. Dat kost niets en opent tal van mogelijkheden om energie te besparen. Wilt u eerst zelf aan de slag dan kunt u via het regionaal energieloket van de gemeente Roosendaal ook een huisscan invullen. Dat geeft op hoofdlijnen een globaal beeld van de energiestatus van uw huis.

Al deze zaken en nog veel meer worden u gratis gepresenteerd bij het energie café. Dat wil je toch niet missen?



Wethouder

Het belang van een energiecafé in Nispens wordt onderstreept door de komst van wethouder Klaar Koenraad voor de opening van het energiecafé.

De gemeente Roosendaal hecht waarde aan een actieve inbreng van burgers bij de energietransitie en het ontwikkelen van een collectieve energievoorziening in Nispens.

Tot nu toe hebben we zowel vanuit het bewonersplatform als vanuit het NEC actief de samenwerking met de gemeente opgezocht.

De gemeente biedt tijdens het energiecafé informatie over de stimulerings- en verzilvering van de gemeente en over subsidieregelingen van het Rijk.

**Nispens Energie Café
op zondag
26 februari 2023 van
14.00 tot 17.00 uur in
Café de Gouden Leeuw**



De verschillende werkgroepen NEC

WERKGROEP NULINVENTARISATIE EN LEDENWERVING (WNL)

We zijn begonnen

Een aantal leden zijn bereid geweest de proefversie van de nul-inventarisatie lijst in te vullen. De eerste lijsten zijn binnen met voorstellen voor verbeteringen en aanvullingen. Begin maart zal de definitieve nul-inventarisatie lijst klaar zijn voor verspreiding! In maart en april zijn alle adressen met postcode 4709 aan de beurt. De NEC leden komen deze inventarisatielijst persoonlijk bij u afgeven en na één of twee weken ook weer ophalen. U kunt dan uw vragen en opmerkingen kwijt en desgewenst om ondersteuning vragen voor het invullen van de lijst, mocht dit nodig zijn.

We gaan, in overleg met u, met een warmtebeeldcamera uw woning bekijken. Bent u ook zo benieuwd waar uw huis warmte verliest? Geef u op bij de werkgroep Nulinventarisatie en Ledenwerving (WNL) tijdens uw bezoek aan het energiecafé op 26 februari, het wordt een eye-opener!

WERKGROEP GENEREREN COLLECTIEVE ENERGIE (GCE)

Hoe de energietransitie eruit gaat zien bepalen we als dorp zelf. We streven naar een overgang van individuele, fossiele energievoorziening naar een collectieve, duurzame energievoorziening. Dat kan bijvoorbeeld door een zonnepanelenveld, een warmtenet, een wijkbatterij, al dan niet met virtuele samenwerkingen van installaties. Zo bestaat een virtuele wijkbatterij of zonnepaneelinstallatie uit meerdere huisinstallaties die gemeenschappelijk worden gedeeld. Elke collectieve infrastructuur vraagt om deelnemers. Hoe groter het aantal deelnemers des te zelfstandiger en onafhankelijker kunnen we ons organiseren. Meld je dus aan en geef jezelf een stem in het gesprek hoe we de collectieve energievoorziening gaan invullen.

WERKGROEP ENERGIE BESPAREN EN OPWEKKEN ZONNE-ENERGIE (WEBZO)

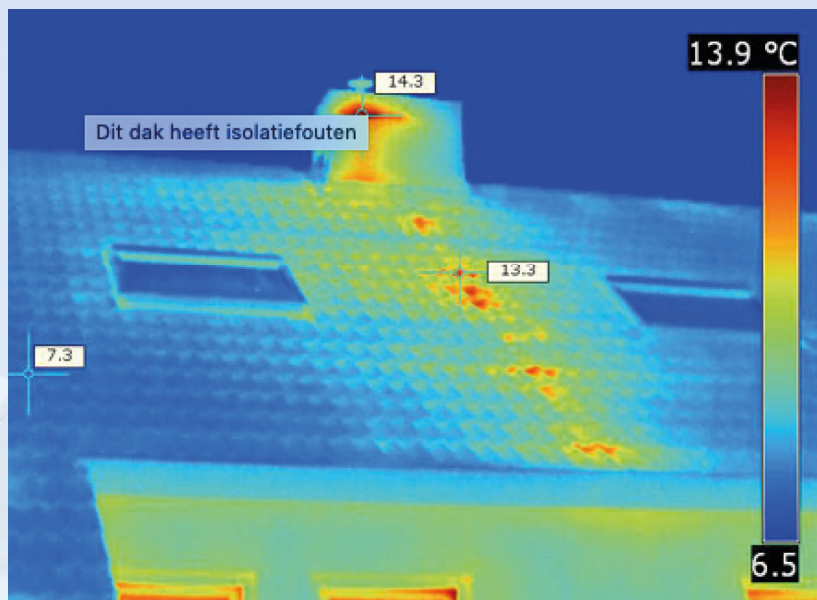
Deze werkgroep introduceert de zonnepaneel-coach. Hij leert u waar u op moet letten bij het veilig (laten) installeren van zonnepanelen. Ter plekke zal een zonnepaneel worden gedemonstreerd, naast een thuisbatterij waarmee u overtollige elektriciteit kunt opslaan.

Winnaars van prijspuzzel nr. 8

Hilma van Eekelen en Piet Gommeren.

Voor beide winnaars ligt een leuk prijsje in het verschiet.

Wat is een warmtebeeldcamera?



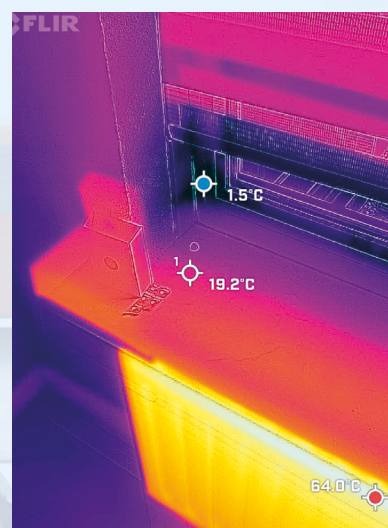
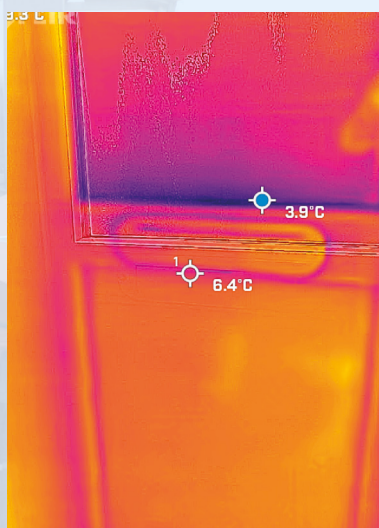
Een warmtebeeldcamera is een heel speciaal soort camera die niet naar het zichtbare licht kijkt, maar naar infrarood straling. Een normale camera waar u uw vakantiefoto's mee maakt, kijkt naar dat deel van het licht wat onze ogen ook zien. Een warmtebeeldcamera kijkt daarentegen naar het infrarode deel van de straling. Hierdoor ziet de camera niet wat de kleur van iets is, maar wat de temperatuur is. Vandaar de naam warmtebeeldcamera of soms infrarood camera.

Isolatie problemen van een dak

Een hele waslijst van super hightech snufjes om de temperatuur te meten waarmee we dan de warmtebeelden zoals op bovenstaande foto produceren.

Op deze beelden is heel snel de temperatuur van heel veel punten heel nauwkeurig te vergelijken. Direct is duidelijk waar het warmste punt zich bevindt. Iets wat met een thermometer onmogelijk zou zijn.

De techniek voor warmtebeeldcamera's is ooit uitgevonden door het Amerikaanse leger om vijandige stellingen te kunnen zien door de camouflage, maar tegenwoordig wordt thermografie heel breed toegepast. Van dierenartsen, tot sterrenkundige, tot procestechniek, maar wij gebruiken het voor de Warmtecheck, een check waarmee u zeer snel inzicht heeft in de warmteverliezen van uw huis. Inzicht waarmee u beter kunt isoleren en dus besparen.



Nog een paar voorbeelden van de warmtecamera.

Links een koude briefbus en daarnaast een koude tochtspleet boven een warme vensterbank. Dit kan een onderdeel van een woningscan zijn.