



Capelle Aardgasvrij
13 jan 2022

Welkom!

Programma vanavond:

Aardgasvrij en Transitievisie Warmte
Wat kun je al zelf doen?

Aardgasvrij en Transitievisie Warmte

1. Waar gaat het over?
2. Wat zijn onze uitgangspunten?
3. Welke duurzame alternatieven zijn er?
4. Hoe kan de warmtetransitie in Capelle eruit zien?
5. Wat betekent dit voor de Capellenaar?
6. Hoe gaan wij aan de slag?

1. Waar gaat het over?

Aanleiding: tijdslijn warmtetransitie NL

2018: nieuwbouw aardgasvrij

2021: elke gemeente **1^e transitievisie warmte**

2026: update: 2^e transitievisie warmte

2030: 1,5 miljoen gebouwen verduurzaamd

2050: alle gebouwen in Nederland aardgasvrij



1. Waar gaat het over?

Wat betekent de warmtetransitie praktisch?

- Anders **verwarmen**
- Anders **koken (inductie)**
- Anders **warm water gebruik**



2. Wat zijn onze uitgangspunten?

Uitgangspunten en Criteria

1. Efficiënt omgaan met energie
2. Woonlastenneutraal
3. Rol gemeente afhankelijk van situatie
4. Ruimte voor individuele oplossingen
5. Ondersteuning bewonersinitiatieven
6. Samen met de regio

2. Wat zijn onze uitgangspunten?

Uitgangspunten en Criteria

Logische plekken om in beweging te komen:

1. Meest robuust

2. Meekoppelkansen

3. “Energie” van Capellenaren

Huidige situatie in Capelle aan den IJssel

30%

van de Capelse CO₂ uitstoot
komt van aardgasverbruik



Aansluitingen



37.067 elektriciteitsnet



21.117 aardgasnet



8.845 warmtenet

nu

32%

van de gebouwde
omgeving
aardgasvrij



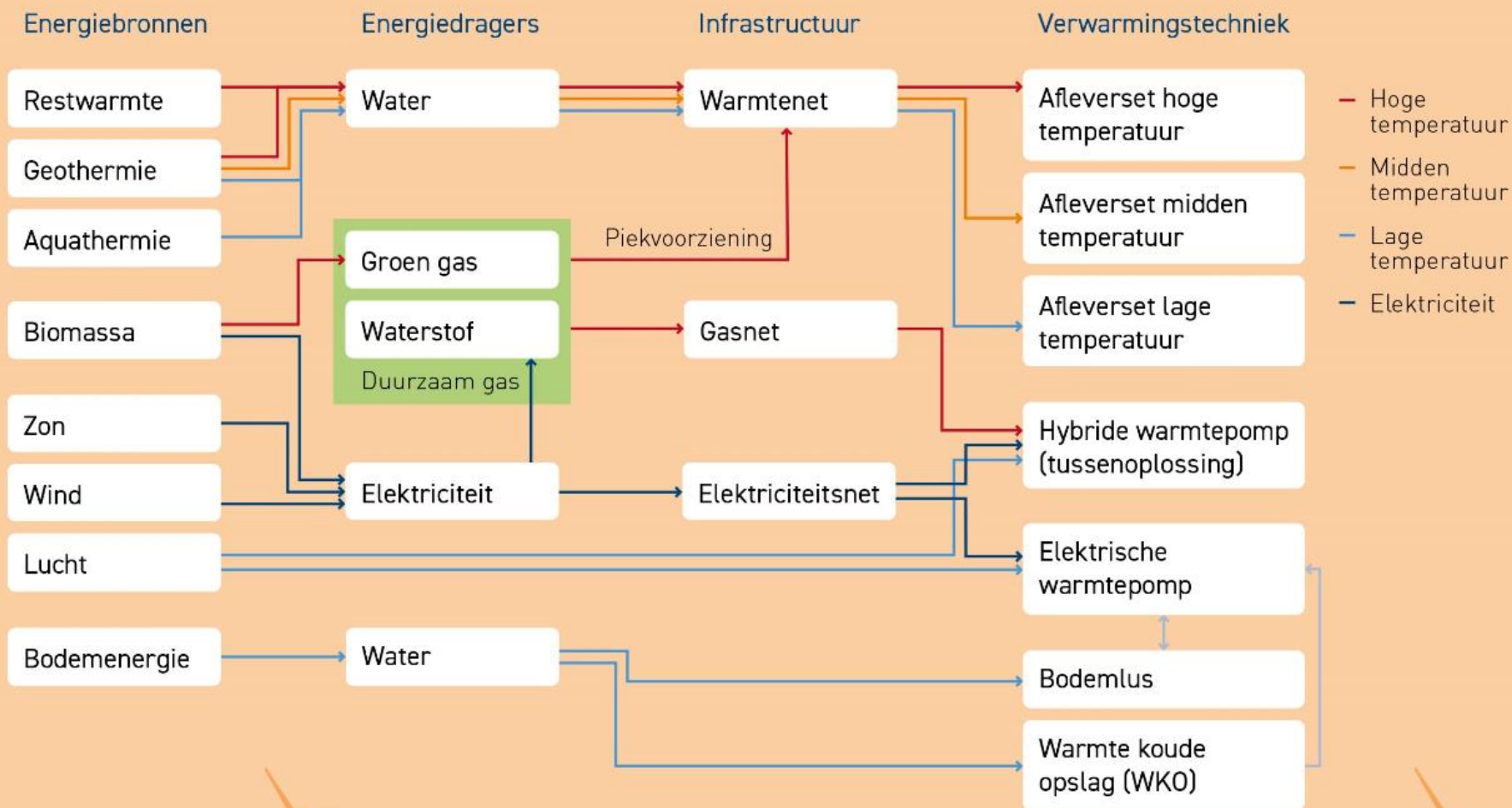
2050

100%

aardgasvrij



Duurzame energie



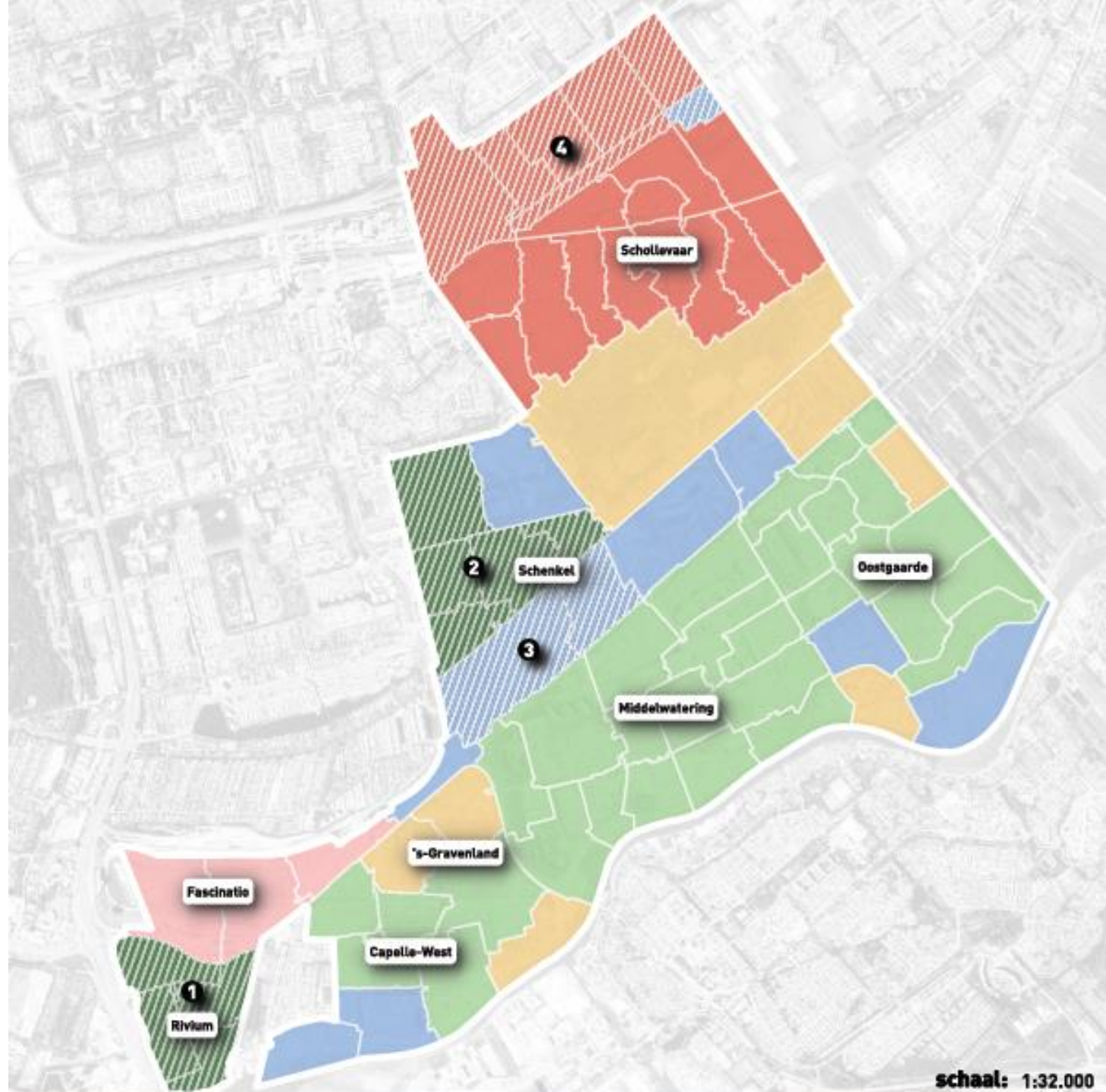
4. Hoe kan de warmtetransitie er uitzien?

Randvoorwaarden

Maatregelen die relatief snel, veel resultaat boeken, spijt-vrij zijn en het meest kostenefficiënt: isoleren!

Voorwaarden handtekening onder klimaatakkoord:

1. Juiste bevoegdheden om regierol te kunnen uitvoeren;
2. Woonlastenneutraal;
3. Vergoeding kosten gemeente.



schaal: 1:32.000

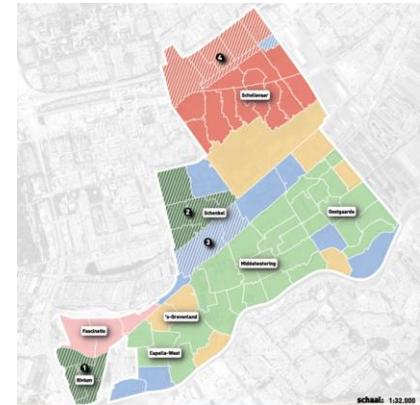
5. Wat betekent dit voor de Capellenaar?

Verwachte warmteoptie: warmtenet

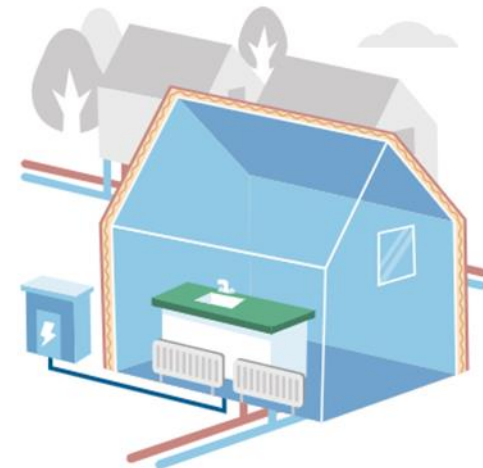
Wanneer verschilt: gereed: voor of rond 2030 | na 2030

Isoleren naar de standaard

Een hybride warmtepomp als tussenstap? (afhankelijk van planning)



Rivium



5. Wat betekent dit voor de Capellenaar?

Verwachte warmteoptie: elektrische warmtepomp

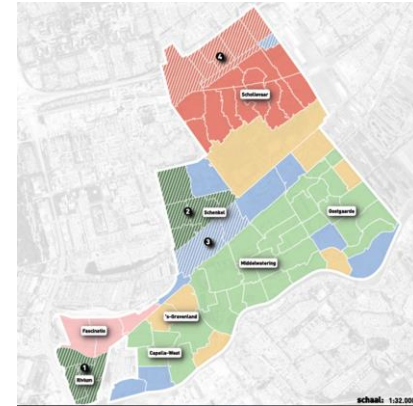
Wanneer: tot 2050 in eigen tempo

Isoleren naar de standaard

Een hybride warmtepomp als tussenstap?

Gebiedsaanpak (start pas na bijdrage Rijk)

Bedrijventerrein CapelleXL



5. Wat betekent dit voor de Capellenaar?

Verwachte warmteoptie: nog niet duidelijk

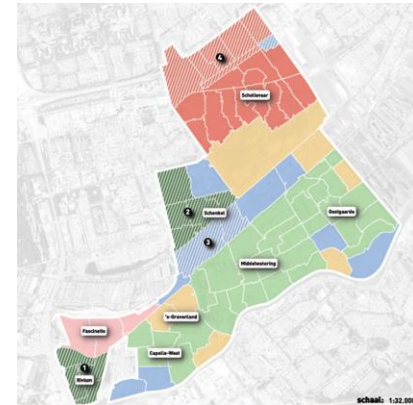
Wanneer: nog niet bekend, maar uiterlijk tot 2050

Besparen

Isoleren naar de standaard

Overstappen naar elektrisch koken

Een hybride warmtepomp als tussenstap?



Gebiedsaanpak

Niet van toepassing



Wat kun je zelf al doen?



<https://energiebox.org/CapelleaandenIJssel>

Speciaal voor huurders



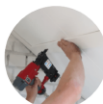
<https://www.woonwijzerwinkel.nl/capelleaandenijssel/>

Speciaal voor woningeigenaren
OP = OP

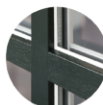
Wat kun je zelf al doen?



Isolatie actie Capelle aan den IJssel



Dakisolatie
Prijsindicatie Reflex
€110,- m2



HR++ Glas
Prijsindicatie HR++
€230,- m2



Spouwmuurisolatie
Prijsindicatie HR++ PARELS
€18,- m2

De WoonWijzerWinkel organiseert samen met Gemeente Capelle aan den IJssel een isolatie actie. Met onze actieprijzen kun je als inwoner van Capelle aan den IJssel tijdelijk profiteren! Een woning is op verschillende plekken te isoleren. Zo kun je jouw **dak, gevel, spouwmuren** en **vloer** laten isoleren. Maar ook het zetten van **dubbel- of driedubbelglas** is een vorm van isolatie. Start nu extra voordelig met verduurzamen, met onze isolatie actie voor **dakisolatie, bodem-, vloer-, spouw- en glas**. Isoleer via de WoonWijzerWinkel, dan helpen wij je verder: van persoonlijk advies tot en met de professionele uitvoering. Hier vind je een overzicht van de actieprijzen. Kijk voor het volledige aanbod van isolatiemaatregelen op onze website.



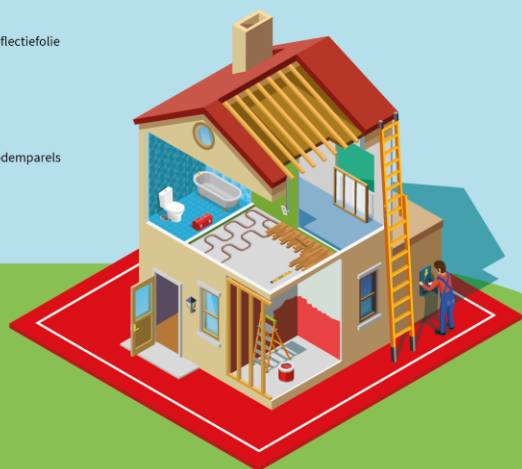
Vloerisolatie
Prijsindicatie Reflectiefolie
€35,- m2



Bodemisolatie
Prijsindicatie bodemparels
€26,- m2

**Bespaar tussen
€ 250-600
per jaar***

*gemiddelde eengezinswoning.



Benieuwd naar de mogelijkheden voor jouw woning?

woonwijzerwinkel.nl/isolatieactie-capelle

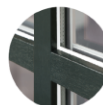
Deze actie is geldig t/m 15 maart 2022



Isolatie actie Capelle aan den IJssel



Dakisolatie
Prijsindicatie Reflex
€110,- m2



HR++ Glas
Prijsindicatie HR++
€230,- m2



Spouwmuurisolatie
Prijsindicatie HR++ PARELS
€18,- m2

Dit is hét moment om jouw woning te isoleren. Dan zit je er volgende winter warmtjes bij, met een lage energierekening. Er is een interessante isolatiesubsidie beschikbaar. Samen met onze scherpe actieprijzen kan jouw voordeel oplopen tot wel honderden euro's per jaar. Bekijk daarom snel onze isolatie aanbiedingen en vraag een vrijblijvende offerte aan!

Aanmelden voor het Webinar

Op donderdag **17 februari** organiseren de gemeente Capelle aan den IJssel en de WoonWijzerWinkel een webinar isoleren.

Subsidie op isolatiemaatregelen

Kijk voor de voorwaarden en het stappenplan onder het kopje ISDE-Subsidie

Offerte aanvragen

Benieuwd naar de mogelijkheden voor jouw woning? Vraag vrijblijvend een offerte aan.



Vloerisolatie
Prijsindicatie Reflectiefolie
€35,- m2



Bodemisolatie
Prijsindicatie bodemparels
€26,- m2

**Bespaar tussen
€ 250-600
per jaar***

*gemiddelde eengezinswoning.

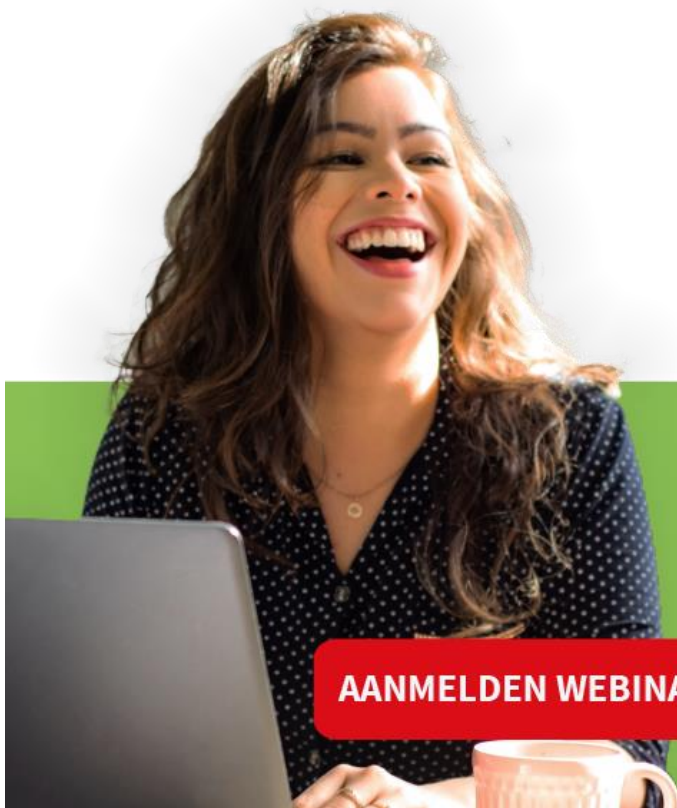


woonwijzerwinkel.nl/isolatieactie-capelle

Deze actie is geldig t/m 15 maart 2022

Wat kun je zelf al doen?

Webinar isolatie Capelle aan den IJssel 17 februari 19 uur



AANMELDEN WEBINAR ISOLATIE



<https://www.woonwijzerwinkel.nl/isolatieactie-capelle/>

Wat kun je zelf al doen?

Webinar Isoleren voor VvE's

Capelle aan den IJssel

24 maart 2022



Wat kun je zelf al doen?

Warmtebeeldenactie

Eengezins-koopwoningen

Energie Collectief Capelle

Tot 15 maart 2022

<https://www.duurzaamcapelle.nl/warmtebeeldenactie/>



Wat kun je zelf al doen?

Investeringssubsidie duurzame energie en energiebesparing (ISDE) voor woningeigenaren

Voor een zonneboiler, een (hybride) warmtepomp, 5 typen isolatiemaatregelen en aansluiting op een warmtenet.

<https://www.rvo.nl/subsidie-en-financieringswijzer/isde/woningeigenaren>

Subsidie energiebesparing eigen huis (SEEH) voor VvE

Voor subsidie op isolatie kunnen Verenigingen van Eigenaars (VvE's) terecht bij de Subsidie energiebesparing eigen huis (SEEH).

<https://www.rvo.nl/subsidie-en-financieringswijzer/seeh-vve>

Energiebespaarlening

Het Nationaal Warmtefonds biedt financieringsmogelijkheden voor de verduurzaming van huizen en gebouwen tegen aantrekkelijke voorwaarden voor particuliere woningeigenaren, VvE's en scholen

<https://www.energiebespaarlening.nl/>

Energieloket



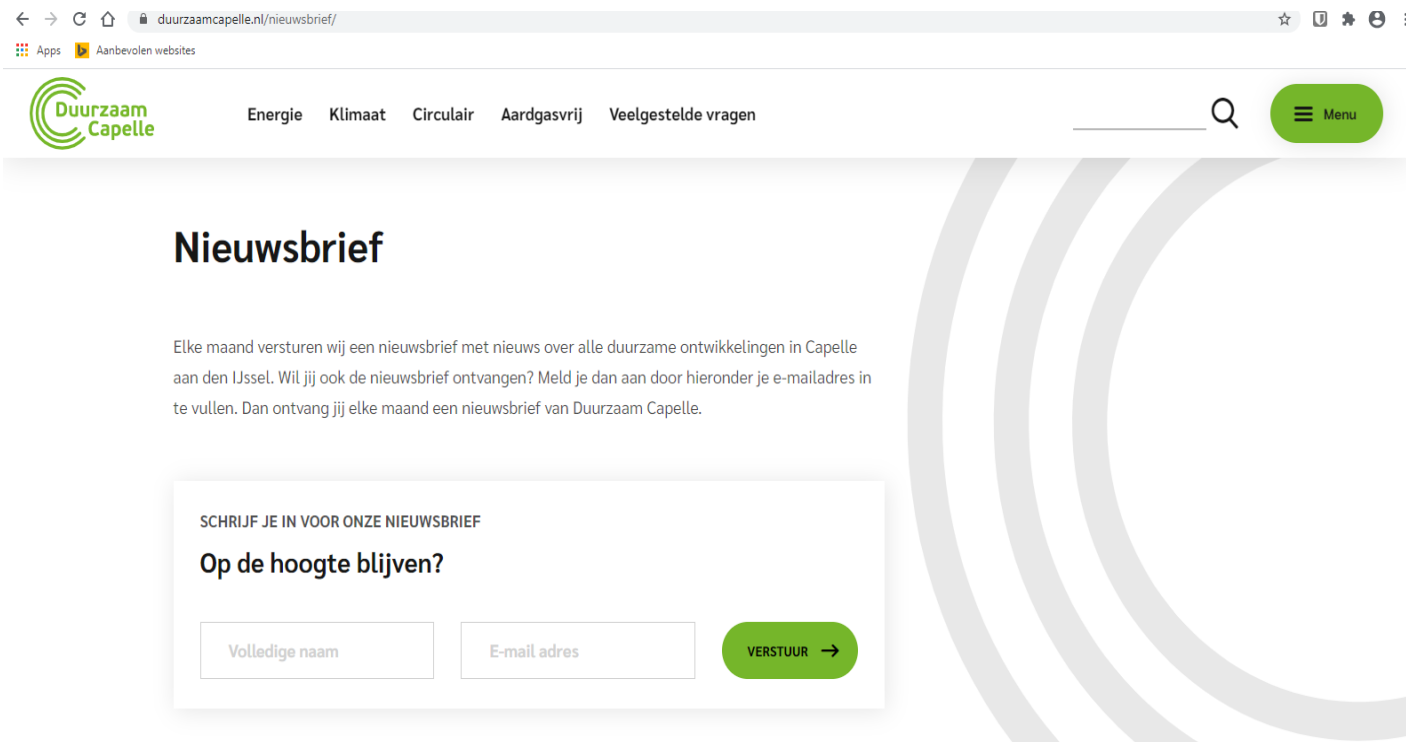
Amnestypein 3

Donderdag van 10.00 – 16.00 uur

Vrijdag 10.00-14.00 uur (speciaal voor VvE's)

Mail naar duurzaam@capelleaandenijssel.nl of bel naar 14 010

Nieuwsbrief



← → ↻ 🏠 duurzaamcapelle.nl/nieuwsbrief/ ☆ 📄 ⚙️ 👤 ⋮

Apps Aanbevolen websites

 [Energie](#) [Klimaat](#) [Circulair](#) [Aardgasvrij](#) [Veelgestelde vragen](#) 🔍 [Menu](#)

Nieuwsbrief

Elke maand versturen wij een nieuwsbrief met nieuws over alle duurzame ontwikkelingen in Capelle aan den IJssel. Wil jij ook de nieuwsbrief ontvangen? Meld je dan aan door hieronder je e-mailadres in te vullen. Dan ontvang jij elke maand een nieuwsbrief van Duurzaam Capelle.

SCHRIJF JE IN VOOR ONZE NIEUWSBRIEF

Op de hoogte blijven?

[VERSTUUR →](#)

Hoe kunt u uw reactie geven?

Per mail of post

Ter inzage periode duurt t/m woensdag 19 januari 2022:
U kunt uw reactie geven op de concept Transitievisie Warmte:

- door een e-mail met uw reactie en uw contactgegevens te sturen naar duurzaam@capelleaandenijssel.nl;
- door een brief met uw reactie en uw contactgegevens te sturen naar:
Gemeente Capelle aan den IJssel,
“Concept Transitievisie Warmte”
Postbus 70
2900 AB Capelle aan den IJssel