

Energieke dorpen Watou
Verwerking resultaten bevraging
Januari 2021

Inleiding

Met het project 'Energiek Dorp Watou' willen het stadsbestuur van Poperinge en zijn partners de inwoners ondersteunen om minder energie te verbruiken en zelf energie op te wekken.

Het project is gestart met een beknopte enquête bij de inwoners van Watou, om een zicht te krijgen op de energiesituatie in de woningen, en om een idee te krijgen hoe de gemeente gericht informatie kan verstrekken aan de inwoners.

In het najaar van 2020 werd in het kader van het project een enquête afgenomen in Watou.

In wat volgt worden de resultaten van de bevraging beknopt weergegeven.



De resultaten

Watou telt op 1/1/2020 740 huishoudens.

113 mensen hebben de enquête ingevuld, het betreft info over 112 woningen. Bij de verder verwerking maken we een onderscheid tussen deze cijfers. Bij info over de woning, hanteren we het cijfer 112 als noemer voor de berekeningen. Omdat mensen die op hetzelfde adres wonen soms andere interesses aangeven, wordt bij de verwerking van deze gegevens 113 als noemer genomen.

De respons bedraagt 15%. In vergelijking met Esen en Bulskamp is er in Watou een zeer beperkte deelname aan de bevraging.

Ligging van de woningen:

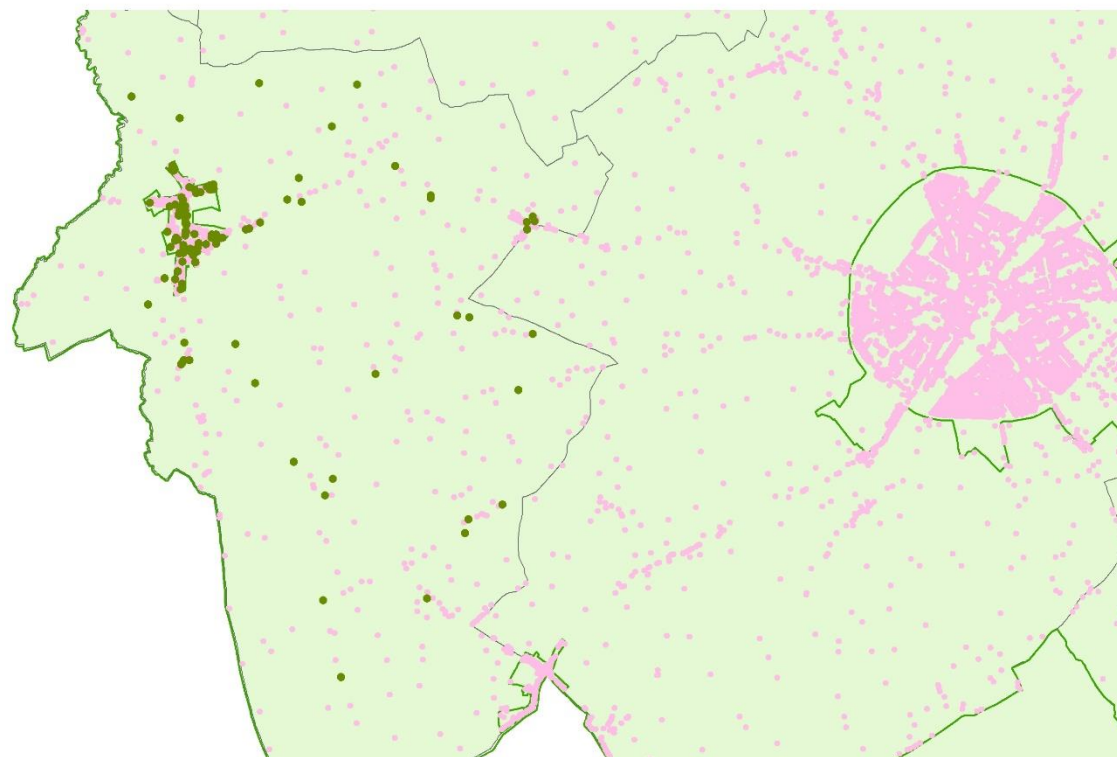
straat	aantal adressen	straat	aantal adressen
Blauwhuisstraat	3	Oude Provenstraat	11
Callestraat	2	Populierdreef	2
Douvieweg	16	Rozendaal	1
Hazenbilken	1	Schutterswijk	4
Houtkerkestraat	4	Sint Jan Ter Biezen	1
Jonkheidstraat	3	Steenvoordestraat	11
kapelaanstraat	1	Stoppelweg	1
kapellemolen	2	Trappistenweg	5
Kapellestraat	3	vijfhoekstraat	4
Kasteelstraat	1	Vuileseulestraat	4
Kattestraat	1	Warandestraat	3
Kleine markt	5	Watouplein	2
Moenaardestraat	13	Winnezelestraat	3
onbekend	3	Wulfhullestraat	1
Oude Poperingestraat	1	Eindtotaal	112

Onderstaande kaart toont de spreiding van de adressen waarvoor een enquête werd ingevuld.

Respons bevraging najaar 2020

Legend

- respons Watou
- Adrespunten CRAB
- ▭ Niskernen 2019
- ▭ deelgemeenten_2019



Gebruik zonne-energie

zonne-energie	ja		neen	
	#	%	#	%
zonnepanelen voor opwekking elektriciteit	38	33,93%	74	66,07%
zonneboiler voor productie warm water	14	12,5%	98	87,5%

Een derde van de woningen waarover informatie beschikbaar is, beschikt over zonnepanelen.

Zonneboiler voor warm water is minder ingeburgerd: 14 woningen of 12,5% is uitgerust met een zonneboiler.

Isolatie

isolatie	volledig		deels		nee	
	#	%	#	%	#	%
muurisolatie	49	47,1%	18	17,3%	37	35,6%
dak- of zolderisolatie	86	76,8%	13	11,6%	13	11,6%
(drie)dubbel glas	95	84,8%	12	10,7%	5	4,5%
vloerisolatie	37	33,0%	15	13,4%	60	53,6%

Bijna de helft van de woningen is voorzien van volledige muurisolatie, 17% van de woningen is deels voorzien van muurisolatie. Ruim een derde van de woningen heeft geen muurisolatie. 8 bewoners geven aan niet te weten of er al dan niet muurisolatie is.

In drie kwart van de woningen is er volledig dak- of zoldervloerisolatie aangebracht. 12% van de woningen is deels voorzien van dak- of zoldervloerisolatie. In 12% van de woningen is er geen dak- of zoldervloerisolatie.

85% van de woningen zijn volledig voorzien van dubbel of driedubbel glas. 11% van de woningen is deels voorzien van dubbel of driedubbel glas. 5% van de woningen is niet voorzien van dubbel of driedubbel glas. Daarmee is deze vorm van isolatie meest toegepast in de woningen waarover we informatie hebben.

Vloerisolatie is minst aanwezig: 1 derde van de woningen heeft overal vloerisolatie. 13% van de woningen heeft deels vloerisolatie. In ruim de helft van de woningen is geen vloerisolatie aanwezig.

Verwarming in de woning

Hoe wordt het huis verwarmd?	#	%
centrale verwarming op gas	59	52,7%
centrale verwarming op stookolie	28	25,0%
elektrische verwarming	11	9,8%
petroleumkachel	0	0,0%
warmtepomp	10	8,9%
houtkachel	17	15,2%
kolenkachel	2	1,8%
openhaard	5	4,5%
gasconvectors	2	1,8%
pelletkachel	8	7,1%
infraroodstraler	2	1,8%
andere	14	12,5%

De meest voorkomende vorm van verwarming is centrale verwarming op gas. 53% van de woningen wordt ermee verwarmd.

De tweede meest voorkomende vorm van verwarming is centrale verwarming op stookolie. In een vierde van de woningen is er deze vorm van centrale verwarming. 15% van de woningen wordt verwarmd met een houtkachel. In alle gevallen gaat het om een bijkomende verwarming.

aantal verschillende verwarmingsbronnen	#	%
1	72	64,29%
2	34	30,36%
3	6	5,36%

In ruim 6 op 10 woningen is er 1 verwarmingsbron. In 30% van de woningen zijn er 2 verwarmingsbronnen, in 5% van de woningen zijn er 3 verwarmingsbronnen.

Bij 1 verwarmingsbron: in 53% van de gevallen betreft het centrale verwarming op gas, in 22% van de gevallen betreft het centrale verwarming op stookolie.

Wanneer er 2 verschillende verwarmingsbronnen zijn, dan is het vooral in combinatie met een houtkachel (13 van de 34 gevallen), in combinatie met een pelletkachel (6 op 34), in combinatie met een open haard (5 van de 34 gevallen).

Wie 3 verschillende verwarmingsbronnen aangeeft: er is in geen enkele van de gevallen een combinatie van centrale verwarming (op gas of op stookolie). Wel is er een combinatie van elektrische verwarming/hout/warmtepomp.

Er was ook de mogelijkheid om andere verwarmingsbronnen aan te duiden: 14 respondenten gaven een andere verwarmingsbron aan: ander type kachel (speksteen, gas, stookolie, massakachel), infraroodpaneel, houtcassette.

Interesse in energiezuinige alternatieven.

Een van de doelstellingen van het project energieke dorpen is het aanreiken van informatie aan de burgers. In de enquête konden respondenten aangeven of ze geïnteresseerd zijn in bijkomende informatie.

	#	%
algemene info	86	76,11%
info op maat	54	47,79%

Ruim drie kwart van de respondenten geeft aan algemene info te willen over energie en energiezuinigheid.
bijna de helft van de respondenten geeft aan energie op maat te willen.

Waarin zijn respondenten meest geïnteresseerd?

Interesse voor	#	%
zonnepanelen	41	36,28%
zonneboiler	56	49,56%
muurisolatie	18	15,93%
dak- of zoldervloerisolatie	5	4,42%
dubbel of driedubbel glas	5	4,42%
vloerisolatie	20	17,70%
centrale verwarming op gas	7	6,19%
centrale verwarming op stookolie	1	0,88%
elektrische verwarming	2	1,77%
petroleumkachel	0	0,00%
warmtepomp	10	8,85%
houtkachel	2	1,77%
kolenkachel	0	0,00%
open haard	0	0,00%
gasconvectors	3	2,65%
pelletkachel	3	2,65%
infraroodstraler	2	1,77%

De meeste interesse gaat naar zonneboiler, zonnepanelen, isolatie (vloer – en muurisolatie) en warmtepomp.

Een laatste vraag was of respondenten actief willen mee nadenken over / meewerken aan het project 'Energiek Dorp Watou'.

37 respondenten (bijna 1 op drie) heeft op deze vraag positief beantwoord.

Colofon

Deze analyse werd opgemaakt in opdracht van de Deputatie van de provincieraad van West-Vlaanderen.

Carl Decaluwé (Gouverneur)

Bart Naeyaert, Jean de Bethune, Sabien Lahaye-Battheu, Jurgen Vanlerberghe (gedeputeerden)

Geert Anthierens (provinciegriffier)

Redactie: Hilde Coudenys

Verantwoordelijke uitgever: Ann Tavernier, directeur dienst EEIS

Voor meer informatie: <https://www.west-vlaanderen.be/dataanalyse>

data.analyse@west-vlaanderen.be