

Rapportage Wijkenquête De Slagen 2021

1 Respons

Op de ruwweg 360 uitgezette enquêtes zijn 86 reacties binnengekomen. Dat is een respons van rond de 25%. Dat is voldoende groot om een goed beeld te krijgen van de wensen van de wijkbewoners wat betreft verduurzaming van hun woningen.

2 Woningtype

De tabel hieronder geeft per straat een overzicht van het aantal woningen naar woningtype: koop- of huurwoning, en tussen-, hoek- of 2zonder1kapwoning (vrijstaande woningen en appartementen worden in de reacties niet genoemd).

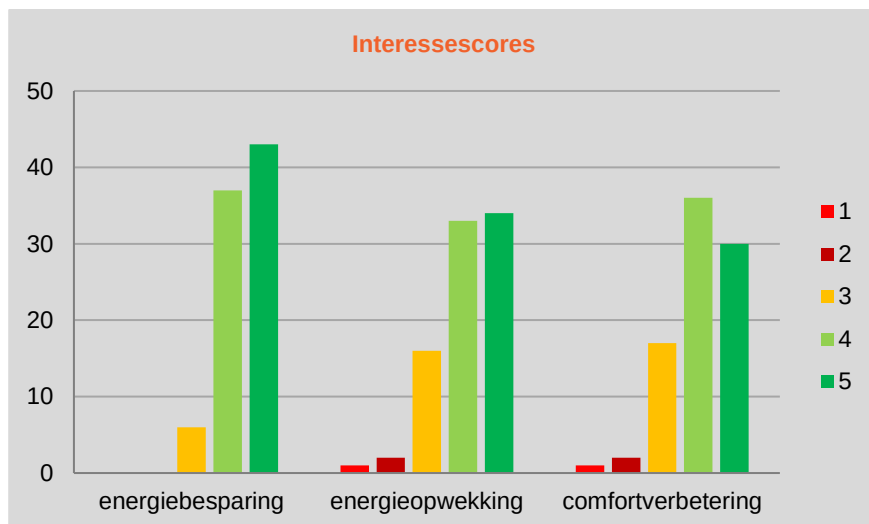
Straat	Koop-woning	Huur-woning	Tussen-woning	Hoek-woning	2zonder1-kapwoning
Daalderslag	3	1	4		
Duitslag	1		1		
Dukaatslag	21		4	4	13
Florijslag	5		3	2	
Grootslag	1				1
Guldenslag	16	1	6	2	9
Muntslag	13		9	4	
Nobelslag	4		2	2	
Penningstag	5		2	3	
Reaalslag	11		5	6	
Schellingslag	2			2	
Stuiverslag	2				2
Totaal	84	2	36	25	25

3 Interesse

De tabel hieronder geeft de gemiddelde score op de interesse in energiebesparing, energieopwekking en comfortverbetering op een schaal van 1 (laag) tot 5 (hoog). Het diagram geeft een beeld van de spreiding in de interessescores op de schaal van 1 (laag) tot 5 (hoog) bij elk van de drie onderdelen van de enquêtevraag.

Interesse	Score	Aantal
Energiebesparing	4,4	86
Energieopwekking	4,1	86
Comfortverbetering	4,1	86

Op de bijbehorende vraag of men geïnteresseerd is om dit samen te doen geeft de overgrote meerderheid 'ja' als antwoord: 81x ja, 1x nee en 4x anders (1x misschien, 2x afhankelijk van wat er dan gedaan gaat worden, en 1x onder voorbehoud van betaalbaarheid, verwachte opbrengst en gemeentepannen).



In de toelichtingen worden vooral opmerkingen gemaakt over de voordelen van collectieve (inkoop)actie: is mogelijk efficiënter (9x, zoeken naar een betrouwbare en professionele uitvoerder, ervaringen delen, samen meer kennis), goedkoper (7x, betere inkoopkracht) en leuker (1x, elkaar helpen). Aandachtspunt: de mogelijkheid van eventueel zelf doen open houden (1x). In een deel van de toelichtingen gaat het meer specifiek over wat dan gezamenlijk te doen: zonnepanelen (3x), warmtepomp (2x), HR++(+) glas (1x), vloerisolatie (1x), dakisolatie (1x), spouwmuurisolatie (1x, maar dan met aandacht voor kans op vochtdoorslag).

4 Energiebesparingsmaatregelen

In deze paragraaf staan de enquêteresultaten per categorie van maatregelen in de vorm van tabellen. In de bijlage staan dezelfde enquêteresultaten in de vorm van diagrammen.

Bij elke in de tabellen genoemde maatregel waren er drie antwoordmogelijkheden, waarvan er slechts één kon worden gekozen: 'al gedaan', 'interesse' en 'geen interesse'. Daardoor tellen per maatregel alle getallen op tot het aantal reacties (86), en tellen alle percentages op tot 100%.

De hoog op interesse scorende maatregelen zijn de tabellen vet weergegeven. Daarbij gaat het om de maatregelen waarbij in minstens de helft (ofwel 50%) van de reacties is aangegeven dat men daarin geïnteresseerd is.

4.1 Eenvoudige besparingsmaatregelen

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van eenvoudige energiebesparingsmaatregelen (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de interesse daarin.

Maatregel	Al gedaan	Interesse: ja	Interesse: nee
01 Radiatorfolie	11 (13%)	44 (51%)	31
02 Tochtstrippen	25 (29%)	46 (53%)	15
03 CV-buizen isoleren	27 (31%)	42 (49%)	17
04 Led-lampen	65 (76%)	19 (22%)	2
05 CV-ketel op 60 °C	44 (51%)	37 (43%)	5
06 Gedrag	40 (47%)	36 (42%)	10
07 Besparen op elektrische apparaten	28 (33%)	46 (53%)	12
08 Anders	15 (17%)	35 (41%)	36

Bij 'Anders' worden de volgende al genomen maatregelen genoemd: zonnepanelen (4x), HR++ glas (2x), dakisolatie (2x), vloerverwarming (2x), grotere radiatoren voor lagere cv-temperatuur, onzuinige apparaten vervangen, ventilatoren in radiator, hybride auto, spouwmuurisolatie, verwarming laag- of

uitzetten, rolluiken vroeg in de avond omlaag. Overigens gaat het bij een deel van deze maatregelen niet om eenvoudige energiebesparingsmaatregelen, maar om wat meer ingrijpende maatregelen die verderop in de enquête aan de orde komen.

Bij 'Anders' wordt interesse in de volgende maatregelen genoemd: vloerisolatie (2x), warmtepomp (2x), dakisolatie, sedumdak, kruipruimte-isolatie, zonnepanelen, 'van het gas af', nieuwe duurzame kozijnen/glas en deuren, tochtwerende brievenbus, laadpalen. Daarnaast is er een vraag naar gebruikerservaringen met een hybride warmtepomp.

4.2 Isolatiemaatregelen

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van isolatiemaatregelen (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de interesse daarin.

Maatregel	Al gedaan	Interesse: ja	nee
09 Vloer- en/of kruipruimte-isolatie	26 (30%)	49 (57%)	11
10 Bodemfolie in kruipruimte	16 (19%)	52 (60%)	18
11 HR++ of triple glas (beneden)	18 (21%)	55 (64%)	13
12 HR++ of triple glas (boven)	6 (7%)	48 (56%)	32
13 Zolder en/of dakisolatie	20 (23%)	46 (53%)	20
14 Spouwmuurisolatie	19 (22%)	50 (58%)	17
15 Andere gevelisolatie	3 (3%)	50 (58%)	33
16 Energieneutraal maken van de woning	0 (0%)	72 (84%)	14
17 Anders	7 (8%)	26 (30%)	53

Bij 'Anders' wordt interesse in de volgende maatregelen genoemd: zonnepanelen (1x), spouwmuurisolatie (1x), warmtepomp (1x) en kunststof kozijnen (1x).

4.3 Ventilatie

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van ventilatiemaatregelen (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de interesse daarin.

Maatregel	Al gedaan	Interesse: ja	nee
18 Ventilatie	12 (14%)	57 (66%)	17

Bij 'Al gedaan' worden de volgende maatregelen genoemd: gebruik (standaard) mechanische ventilatie (7x), gebruik/installatie ventilatieroosters (5x), installatie nieuwe/zuinige mv-box (3x), installatie hybride warmtepomp (1x), suskasten (1x).

4.4 Energie opwekken

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van energieopwekkingsmaatregelen (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de interesse daarin.

Maatregel	Al gedaan	Interesse: ja	nee
19 Zonnepanelen	46 (53)	37 (43%)	3
20 Zonneboiler	0 (0%)	43 (50%)	43
21 Warmtepomp	1 (1%)	64 (74%)	21
22 Anders	7 (8%)	30 (35%)	49

Bij 'Al gedaan' worden de volgende maatregelen genoemd: airco voor warmte/koude (1x), warmtepompboiler tbv tapwater (1x).

Bij 'Anders' wordt interesse in de volgende maatregelen genoemd: opslag elektriciteit zonnepanelen (2x), warmtestation in de wijk (1x), gebruik gasleiding voor waterstof (1x), hybride warmtepomp (1x), bodemwarmte (1x).

4.5 Algemene energiemaatregelen

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van algemene energiemaatregelen (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de

interesse daarin.

Maatregel	Al gedaan	Interesse:	
		ja	nee
23 Informatie gas- en elektriciteitsverbruik	33 (38)	38 (44%)	15
24 Energieadvies inwinnen	11 (13%)	62 (72%)	13
25 Energieplan maken	2 (2%)	71 (83%)	13
26 CV-optimalisatie	12 (14%)	61 (71%)	13
27 Warmtescan	6 (7%)	59 (67%)	21
28 Energiedisplay/verbruiksmanager	17 (20%)	44 (51%)	25
29 Anders	3 (3%)	25 (29%)	58

Bij 'Anders' wordt interesse in de volgende maatregelen genoemd: warmtenet (1x), oplossing voor koudestroom ondanks nieuw HR++ glas, vloerisolatie en vloerverwarming (1x).

4.6 Comfort, onderhoud en duurzaam

De tabel hieronder geeft een overzicht van de uitvoering van maatregelen op het gebied van comfort, onderhoud en duurzaamheid (kolom: al gedaan), en voor zover dat nog niet is gedaan de interesse daarin.

Toelichting bij maatregel 40: Een ontlastput is een put onderaan de regenpijp die, als het riool capaciteit te kort komt, regenwater afkomstig van het dak over de straat of in de tuin laat lopen door een roosterdeksel (zie de afbeelding hiernaast > [meer informatie](#))..



Ontlastput regenwaterafvoer

Maatregel	Al gedaan	Interesse:	
		ja	nee
30 Tochtproblemen	16 (19%)	36 (42%)	34
31 Vochtproblemen (optrekkend vocht)	8 (9%)	17 (20%)	61
32 Vloerverwarming en/of convectoren	22 (26%)	30 (35%)	34
33 Gevels/schoorsteen voegen/impregneren	0 (0%)	41 (48%)	45
34 Vernieuwen voordeur/achterdeur	7 (8%)	31 (36%)	48
35 Vernieuwen deur- en raamkozijnen	5 (6%)	32 (37%)	49
36 Dakkapel plaatsen	14 (16%)	6 (7%)	66
37 Kruipruimteluik (met asbest) vervangen	7 (8%)	28 (33%)	51
38 Groen dak	5 (6%)	35 (41%)	46
39 Regenwater opvangen	16 (19%)	56 (65%)	14
40 Ontlastput regenwaterafvoer	6 (7%)	43 (50%)	37
41 Ontstenen tuin	36 (42%)	4 (5%)	46
42 Anders	6 (7%)	17 (20%)	63

Bij 'Al gedaan' wordt de volgende maatregel genoemd: regenpijpen deels afgekoppeld van het riool (1x).

Slotopmerking: Bij elk van de voorgaande zes categorieën van maatregelen wordt bij 'Anders' regelmatig de vraag gesteld "Wat er dan nog meer mogelijk zou zijn." Dat betekent dat de vragenlijst als zeer volledig wordt ervaren.

4.7 Overheidssubsidies

Op de vraag naar de interesse in informatie over overheidssubsidies bij een aantal van de voorgaande maatregelen is het antwoord in overgrote meerderheid ja: 81x ja, 4x nee en 1x geen antwoord.

5 Initiatief

5.1 Waardering

Op de vraag naar de waardering voor dit initiatief is het antwoord in overgrote meerderheid positief: 83x ja, 0x nee en 3x anders. Ook uit de toelichtingen bij 'Anders' blijkt een positieve waardering, met de volgende kanttekeningen: indien een ieder volledige (keuze)vrijheid heeft (1x), het gaat hier en daar wel erg ver en

kost toch heel veel geld, dus wat heeft prioriteit (1x).

Het initiatief wordt positief gewaardeerd om de volgende redenen: handig/effectief om kennis en aanpak te delen (18x), laagdrempeligheid op wijkniveau (4x), geeft inzicht in welke keuzes te maken bij het verduurzamen (3x), werkt stimulerend (2x) en creëert draagvlak (1x).

Aandachtspunt: Het is belangrijk om te weten wat de gemeente gaat doen rond het gasloos maken van de wijken, voordat er collectieve of individuele actie wordt ondernomen (2x).

5.2 Meewerken

Op de vraag naar het willen meedoen reageren 27 medewijkbewoners in meer of mindere mate positief, en 7 met iets als 'misschien of misschien later'. De rest geeft aan daar geen tijd of talenten voor te hebben, of geeft geen antwoord.

Als talenten en/of deskundigheid worden genoemd: administratie/organisatie (8x), technische kennis (6x, waaronder 'uitzoekwerk', warmtecamera), sociaal (4x, waaronder enthousiasmeren), dataverwerking (2x), financiën/administratie (1x), aanbesteding en uitvoeringscontrole (1x), subsidieaanvragen (1x), tuinvraagstukken (1x) en sedumdaken (1x).

Aandachtspunt: Zie de enquêtedata voor de namen, e-mailadressen en details wat betreft een eventuele bijdrage.

5.3 Aanvullende ideeën

Als aanvullende ideeën worden genoemd: voorbeelden van acties en kosten met elkaar delen om keuzes concreet te maken (1x), organiseren informatieavond (1x), whatsapp-groep of webpagina om tips en ideeën te delen (1x), overleg met de woningbouwcorporatie om ook voor de huurwoningen mogelijkheden voor verduurzaming te creëren (1x), overleg met de gemeente over bomen die zonnepanelen in de weg staan (1x), meer aandacht voor afvoeren regenwater (1x, wadi's, regenton) en gezamenlijk schilderwerk (1x).

Aandachtspunt: Beantwoorden concrete vraag naar contact (1x), concrete vraag naar omgaan met de privacy bij deze enquête (1x) en inzien adviesrapport Dukaatslag 11 (1x).

5.4 Nieuwsbrief

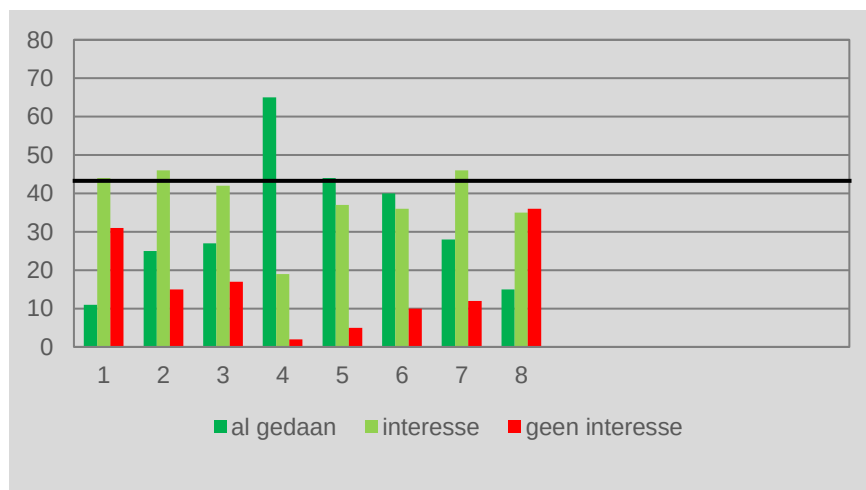
Op de vraag of men de nieuwsbrief van ERH wil ontvangen zijn de reacties 74x ja en 12x nee.

Aandachtspunt: Zie de enquêtedata voor de namen en e-mailadressen van belangstellenden voor toezending van de nieuwsbrief. Het kan zijn dat een deel van deze wijkbewoners die nieuwsbrief al krijgt.

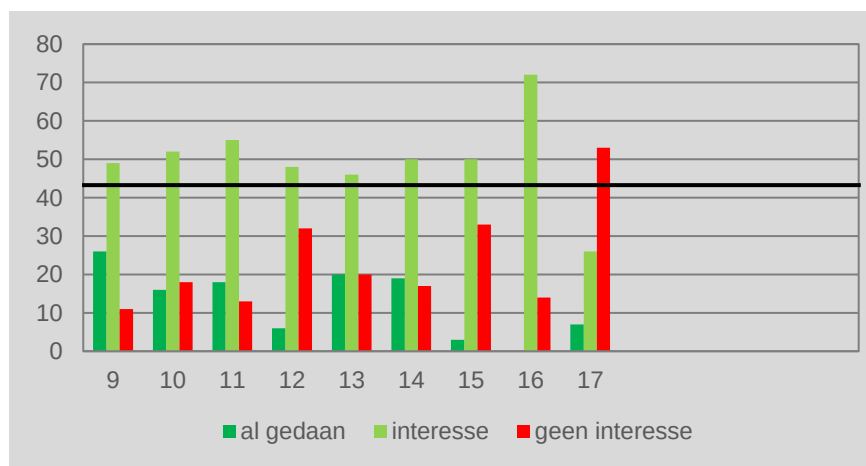
Bijlage

De diagrammen hieronder geven een overzicht van de enquêtedata per categorie maatregelen. De nummers op de horizontale assen zijn de in paragraaf 4 aan de maatregelen toegekende nummers. De horizontale zwarte lijn in de diagrammen geeft de eerder genoemde 50% grens.

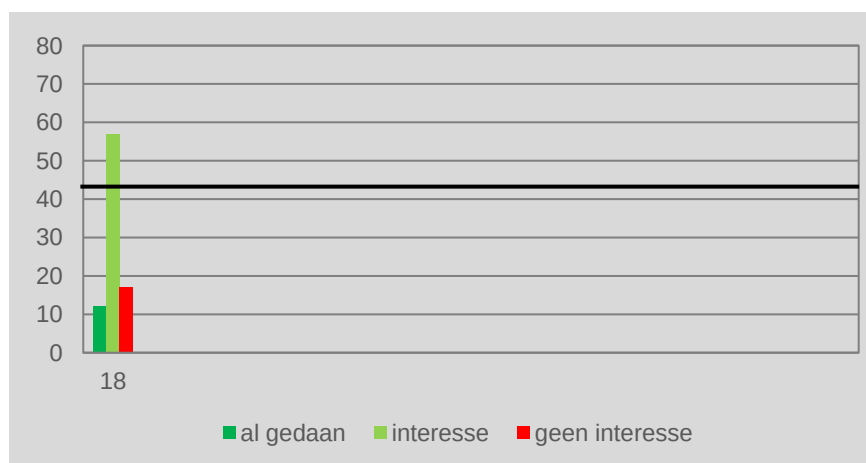
4.1 Eenvoudige besparingsmaatregelen



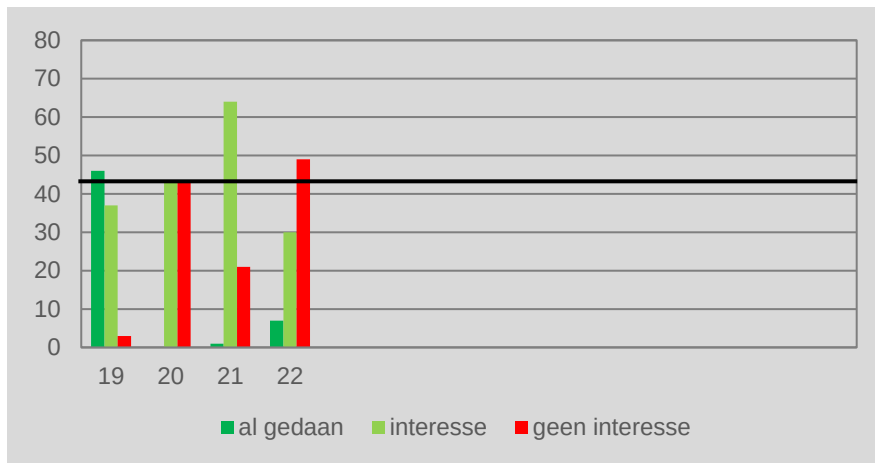
4.2 Isolatiemaatregelen



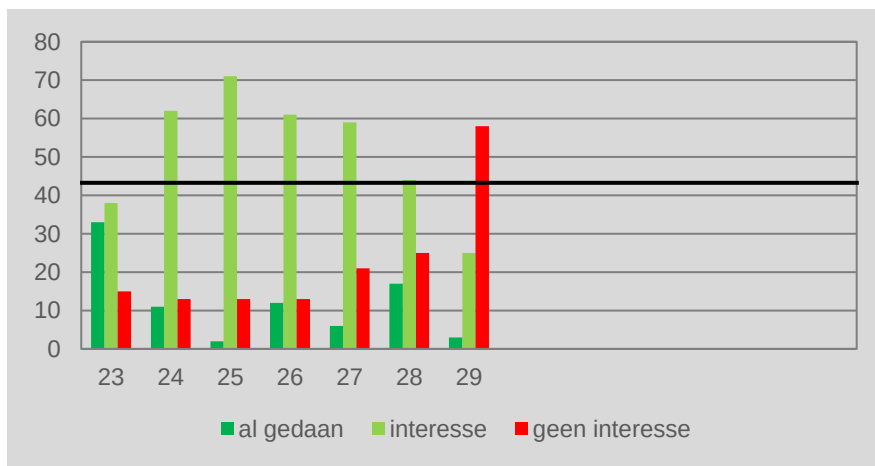
4.3 Ventilatie



4.4 Energie opwekken



4.5 Algemene energiemaatregelen



4.6 Comfort, onderhoud en duurzaam

