



Rapportage

installed base van kachels en (open) haarden en hun gebruikersintensiteit in Nederland 2018

Right Marktonderzoek en Advies B.V.

Telefoon	: 038 - 4212185
Projectleider	: de heer G. Hamstra
Projectnummer	: 5022-01
Opdrachtgever	: Stichting Nederlandse Haarden en Kachelbranche (NHK)
Contactpersoon	: de heer R. Gelten
Datum	: 8 oktober 2018

Inhoud

Samenvatting	3
1. Onderzoeksopzet	5
1.1 Aanleiding.....	5
1.2 Doelstelling onderzoek.....	5
1.3 Doelgroep onderzoek.....	5
1.4 Onderzoeksmethode en steekproef	5
1.5 Rapportage.....	6
2. Totaal resultaten	7
2.1 Aantal huishoudens met kachel en/of haard	7
2.1.1 Totaal.....	7
2.1.2 Per provincie	8
2.2 Type haard of kachel.....	9
2.3 Leeftijd hout- en pelletkachels of haarden.....	11
2.3.1 Totaal.....	11
2.3.2 Per type.....	12
2.4 Gebruiksintensiteit hout- en pelletkachels of haarden.....	13
2.4.1 Totaal.....	13
2.4.2 Per type.....	15
2.4.3 Per seizoen	16
2.5 Hout- en pelletkachels of haarden als hoofd- of bijverwarming	17
2.6 Pelletverbruik	18
2.7 Stookhoutverbruik.....	18
2.8 Type stookhout.....	19
2.9 Herkomst stookhout.....	21
3. Bijlagen.....	22
3.1 Achtergrondkenmerken.....	22

Samenvatting

Onder huishoudens in Nederland is een online onderzoek uitgevoerd, om inzicht te krijgen in het aantal gas-, hout- en pelletgestookte (open) haarden en kachels (lokale verwarming) die er binnenshuis in Nederland staan. Van de hout- en pelletgestookte (open) haarden is vervolgens ook de gebruiksintensiteit en het brandstofverbruik onderzocht. Uiteindelijk hebben 5.264 respondenten deelgenomen aan het onderzoek. In deze samenvatting worden de belangrijkste uitkomsten besproken.

Minder dan een kwart van de huishoudens beschikt over een gas-, hout- of pellet-gestookte (open) haard of kachel

In totaal heeft 13,4% van de huishoudens een hout- of pelletkachel of -haard en 10,8% een gaskachel of -haard. Zowel een haard of kachel op hout of pellets als een gaskachel zijn duidelijk vaker aanwezig in koopwoningen dan in huurwoningen. Daarnaast hangt het beschikken over een haard of kachel gestookt op hout of pellets sterk samen met het bouwjaar van een huis; in woningen die gebouwd zijn voor 1950 is aanzienlijk vaker een haard of kachel gestookt op hout aanwezig dan in woningen die na 1950 zijn gebouwd. Ruim drie kwart van de huishoudens beschikt niet over een open haard, inbouwhaard of kachel gestookt op hout, houtpellets of gas.

Met respectievelijk 23% en 22% zijn de open haarden gestookt op hout en de vrijstaande houtkachels het meest aanwezig bij Nederlandse huishoudens, die in het bezit zijn van een kachel en/of haard. Ook de inzethaard/inbouwhaard op gas komt relatief veel voor. De pelletkachel lijkt in opkomst, hoewel het marktaandeel nog vrij laag is. Van de huishoudens die over een kachel en/of haard beschikken geeft slechts 3% aan een pelletkachel in huis te hebben.

In totaal 1.052.000 hout- of pelletgestookte kachels en 784.000 gaskachels in Nederland

Wanneer de percentages geëxtrapoleerd worden naar Nederland totaal, blijkt dat er in Nederland meer dan 1 miljoen hout of pelletgestookte kachels aanwezig zijn. Van deze 1.052.000 hout- of pelletgestookte kachels werd 80% daadwerkelijk gebruikt in de afgelopen 12 maanden, wat neerkomt op 841.000.

Een derde houtgestookte toestellen ouder dan 25 jaar en meer dan 50% ouder dan 15 jaar

Bijna 70% van de houtgestookte openhaarden in Nederland is ouder dan 25 jaar. Er komen nauwelijks nog openhaarden bij in Nederland. Het merendeel van alle houtgestookte toestellen is ouder dan 15 jaar. Alleen de pelletkachel wijkt hiervan duidelijk af. 69% van deze kachels zijn in de afgelopen 5 jaar aangeschaft.

20% van alle houtgestookte (open)haarden en kachels is de afgelopen 12 maanden niet meer gebruikt

Kijkend naar de gebruiksintensiteit van de houtkachels en haarden blijkt dat slechts 79% van deze toestellen ook daadwerkelijk gebruikt is. De gebruiksintensiteit is het laagst bij de houtgestookte openhaarden waarvan 37% de laatste 12 maanden niet meer gebrand heeft, bij de inzethaarden is dit 15% en bij de vrijstaande houtkachels is dit 8%. De pelletkachels worden slechts in 3% van de gevallen niet meer gestookt. De pelletkachel werd zelfs zeer intensief gebruikt; 58% van de pelletkachels heeft in het afgelopen jaar meer dan 100 dagen aangestaan. Huishoudens in Nederland die in het bezit zijn van een pelletkachel verbruiken gemiddeld 927 kilo pellets per jaar. Bijna een derde van de huishoudens verbruikt zelfs 1000 kilo of meer per jaar.

Er wordt gemiddeld 2,2m³ hout verstookt

Huishoudens met een houtkachel of -haard hebben in de afgelopen 12 maanden gemiddeld 2,2 (m³) stookhout verstookt. Het meest populaire stookhout is met 71% het gekloofde hout. Andere typen hout, zoals rondhout en afvalhout, worden respectievelijk in 10% en 12% van de gevallen verstookt. 8% van de huishoudens verstookt wel hout, maar weet niet om wat voor soort hout het gaat. Voor alle soorten hout geldt dat het merendeel het hout stapelt bij de opslag van hout. 45% van de huishoudens met een houtkachel of -haard koopt het stookhout zelf, 43% verzamelt dit zelf en nog eens 32% krijgt het van anderen. Opvallend hierbij is dat bewoners van een huurwoning vaker stookhout van anderen krijgen dan eigenaren van een woning (43% versus 31%).

Ten opzichte van het Woononderzoek 2006 van het CBS is het aantal in gebruik zijnde hout en pelletgestookte toestellen met 39% afgenomen

In 2006 rapporteerde het CBS vanuit het woononderzoek nog bijna 1,3 miljoen houtgestookte openhaarden en kachels. Inmiddels is dit in 2018 gereduceerd tot 793.000. Wel zijn er inmiddels 48.000 pellethaarden bijgekomen. Dan nog blijft een daling van ruim 35%. Deze daling zit vooral bij de openhaarden (-61%) en de vrijstaande houtkachels (-20%).

1. Onderzoeksopzet

1.1 Aanleiding

De Stichting Nederlandse Haarden en Kachelbranche (NHK) is de brancheorganisatie van fabrikanten en importeurs van haarden, kachels, kanaalsystemen en de daarbij behorende producten. Bij de NHK bestaat de indruk dat de beschikbare cijfers van het CBS over het aantal hout- en pelletgestookte haarden en kachels die er binnenshuis in Nederland staan, geen reëel beeld geven van de werkelijkheid, mede doordat de marktinformatie van haar leden andere inzichten geeft. In dat kader heeft de NHK een eigen onderzoek laten uitvoeren dat inzicht biedt in het aantal hout- en pelletgestookte haarden en kachels dat er binnenshuis in Nederland staat en in welke mate van intensiteit deze gebruikt worden.

1.2 Doelstelling onderzoek

De doelstelling van het onderzoek is inzicht verkrijgen in het aantal hout- en pelletgestookte haarden en kachels die er binnenshuis in Nederland staan en de intensiteit waarmee deze gebruikt worden.

1.3 Doelgroep onderzoek

De doelgroep van het onderzoek wordt gevormd door Nederlandse huishoudens.

1.4 Onderzoeksmethode en steekproef

Het onderzoek is online uitgevoerd, waarbij gebruik is gemaakt van een groot Nederlands internetpanel. Het veldwerk vond plaats in de periode maart en april 2018. Voor het uitvoeren van het onderzoek is een steekproef van $n=5.264$ respondenten gerealiseerd, waarbij er rekening is gehouden met representativiteit op basis van provincie en aantal koop- en huurwoningen. Daarnaast is de steekproef gewogen op stedelijkheidsklasse.

De gehele steekproef ($n=5.264$) is de vraag over het bezit van een kachel of haard voorgelegd, waarmee het totale bezit van kachels en haarden in Nederland is vastgesteld. De inhoudelijke vragen over het type, de leeftijd en het gebruik van de kachel of haard zijn alleen voorgelegd aan huishoudens die hebben aangegeven te beschikken over een open haard, inbouwhaard of kachel gestookt op hout of houtpellets.

Bij een netto steekproefgrootte van 5.264 geldt een maximale onnauwkeurigheidsmarge van 1,35%. Dit betekent dat bij een resultaat in het onderzoek van 50%, de uitkomst in werkelijkheid ligt tussen 48,65% en 51,35%.

1.5 Rapportage

Dit rapport geeft inzicht in de resultaten van het onderzoek. Daar waar van toepassing, zijn (relevante) significante verschillen op basis van achtergrondkenmerken benoemd. Hoofdstuk 2 bevat de resultaten van het onderzoek, waarbij de volgende onderdelen aan bod komen: aantal hout-, pellet- en gasgestookte haarden in Nederland, leeftijd en gebruiksintensiteit van de installatie, verbruik van stookhout en pellets en herkomst van stookhout. Het rapport wordt afgesloten met een overzicht van de achtergrondkenmerken.

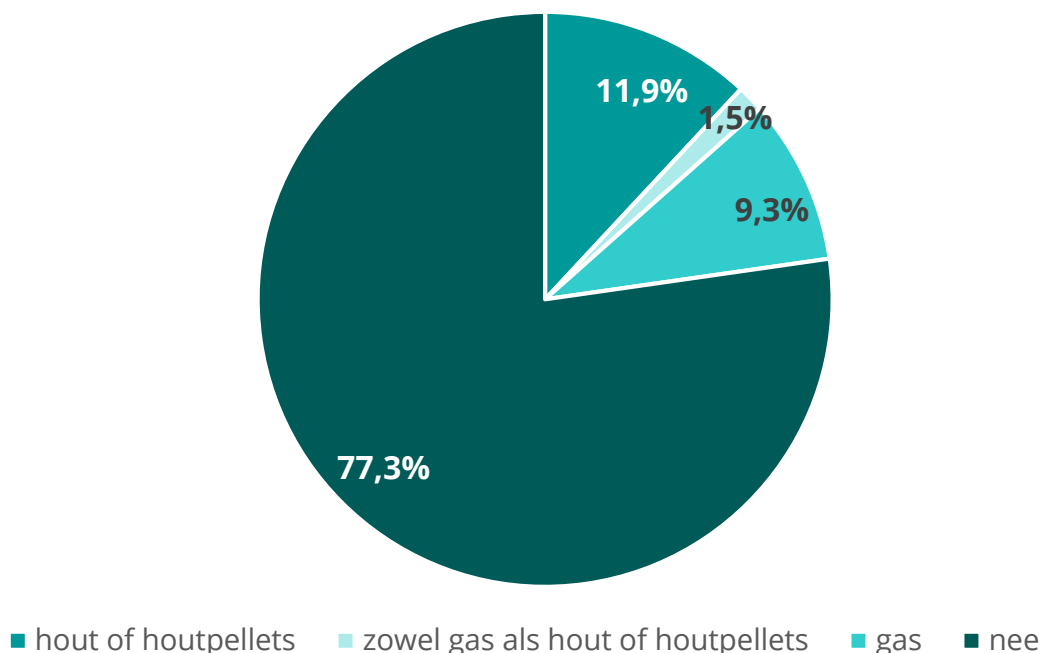
2. Totaal resultaten

2.1 Aantal huishoudens met kachel en/of haard

2.1.1 Totaal

In totaal heeft 13,4% van de huishoudens in Nederland een hout- of pelletkachel of -haard en 10,8% een gaskachel. Ruim drie kwart van de Nederlandse huishoudens beschikt niet over een kachel en/of haard.

Figuur 2.1 Is er in uw woning een open haard, inbouwhaard of kachel gestookt op hout, houtpellets of gas?



Het aantal haarden en kachels dat aanwezig is in koopwoningen en in huurwoningen verschilt aanzienlijk. In 21% van de koopwoningen en in 3,2% van de huurwoningen is een haard of kachel gestookt op hout of pellets aanwezig. In 14,4% van de koopwoningen en in 6% van de huurwoningen is een gaskachel aanwezig.

Hout-, pellet- en gaskachels of -haarden zijn het vaakst aanwezig in vrijstaande woningen; 57% van deze woningen beschikt over een haard of kachel.

In woningen die gebouwd zijn voor 1950 is aanzienlijk vaker een haard of kachel gestookt op hout aanwezig dan in woningen die na 1950 gebouwd zijn (20% ten opzichte van 10%).

2.1.2 Per provincie

Onderstaande tabel laat zien hoe de verdeling open haard/inbouwhaard of -kachel zich verhoudt wanneer de resultaten worden uitgesplitst naar provincie.

Tabel 2.1 Is er in uw woning een open haard, inbouwhaard of kachel gestookt op hout, houtpellets of gas?

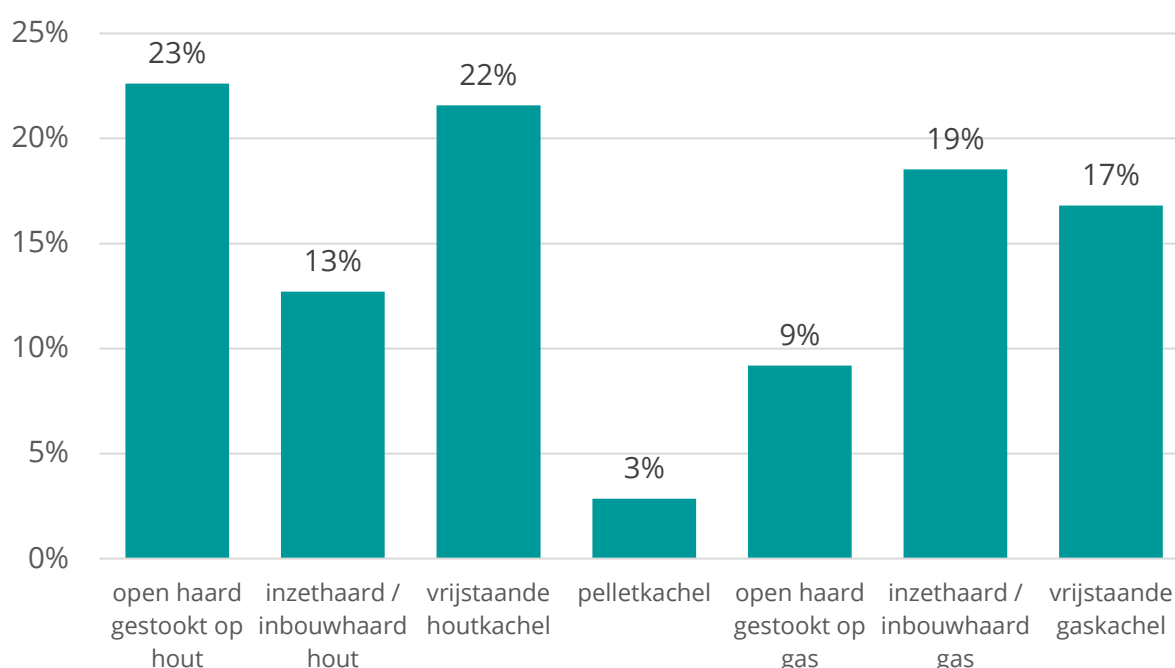
provincie	hout of houtpellets	gas	zowel gas als hout of houtpellets	geen haard of kachel
Drenthe	15%	11%	4%	70%
Flevoland	13%	6%	1%	81%
Friesland	16%	7%	3%	73%
Gelderland	17%	11%	2%	70%
Groningen	14%	8%	4%	74%
Limburg	10%	8%	2%	80%
Noord-Brabant	14%	12%	1%	73%
Noord-Holland	10%	7%	1%	82%
Overijssel	16%	12%	2%	70%
Utrecht	12%	7%	2%	79%
Zeeland	17%	11%	2%	70%
Zuid-Holland	7%	9%	1%	83%
totaal	12%	9%	2%	77%

Huishoudens in Drenthe, Overijssel, Gelderland en Zeeland hebben het vaakst een hout-, pellet- of gaskachel. Bij huishoudens in Noord-Holland en Zuid-Holland komt dit het minst vaak voor.

2.2 Type haard of kachel

Wanneer wordt gekeken naar welke type haard of kachel men in het bezit heeft in de woning blijkt de open haard gestookt op hout en de vrijstaande houtkachel het meest populair. Hoewel signalen uit de markt laten zien dat de pelletkachel in opkomst is, beschikt nog maar slechts 3% van de huishoudens over een pelletkachel.

Figuur 2.2 Welk type open haard, inbouwhaard of kachel is er aanwezig in uw woning? (meerdere antwoorden mogelijk)



Wanneer op basis van de procentuele verdeling van het aantal haarden en kachels dat aanwezig is in woningen in Nederland, de werkelijke aantallen worden berekend, blijkt dat er in Nederland in totaal 1.052.000 hout- of pelletkachels of -haarden aanwezig zijn. Het totale aantal gaskachels in Nederland bedraagt 784.000. Op de volgende pagina wordt een overzicht getoond van de verdeling naar type open haard, inbouwhaard of kachel.

Tabel 2.2 Welk type open haard, inbouwhaard of kachel is er aanwezig in uw woning?

hout- of pelletkachel of -haard	aantal in Nederland
open haard	398.000
inzethaard/inbouwhaard	224.000
vrijstaande kachel	380.000
pelletkachel	50.000
totaal hout- of pelletgestookt	1.052.000

gaskachel	aantal in Nederland
open haard gestookt op gas	162.000
inzethaard/inbouwhaard gas	326.000
vrijstaande gaskachel	296.000
totaal gaskachel	784.000

Op basis van de beschikbare gegevens via CBS blijkt dat er in 2016 in Nederland totaal 1.035.000 hout- of pelletkachels of -haarden in woningen aanwezig waren en in 2015 1.019.000. Hieronder volgt een overzicht van de verdeling van deze aantallen. Hoewel de cijfers redelijk overeenkomen, blijkt er met name een groot verschil in het type installatie. De verschillen tussen het aantal inzethaarden en vrijstaande haarden is hierbij het grootst. Overigens is in de cijfers van het CBS het aantal pelletkachels niet opgenomen.

Biomassa; verbruik en energieproductie uit biomassa

30 juni 2017 | [meer info](#)

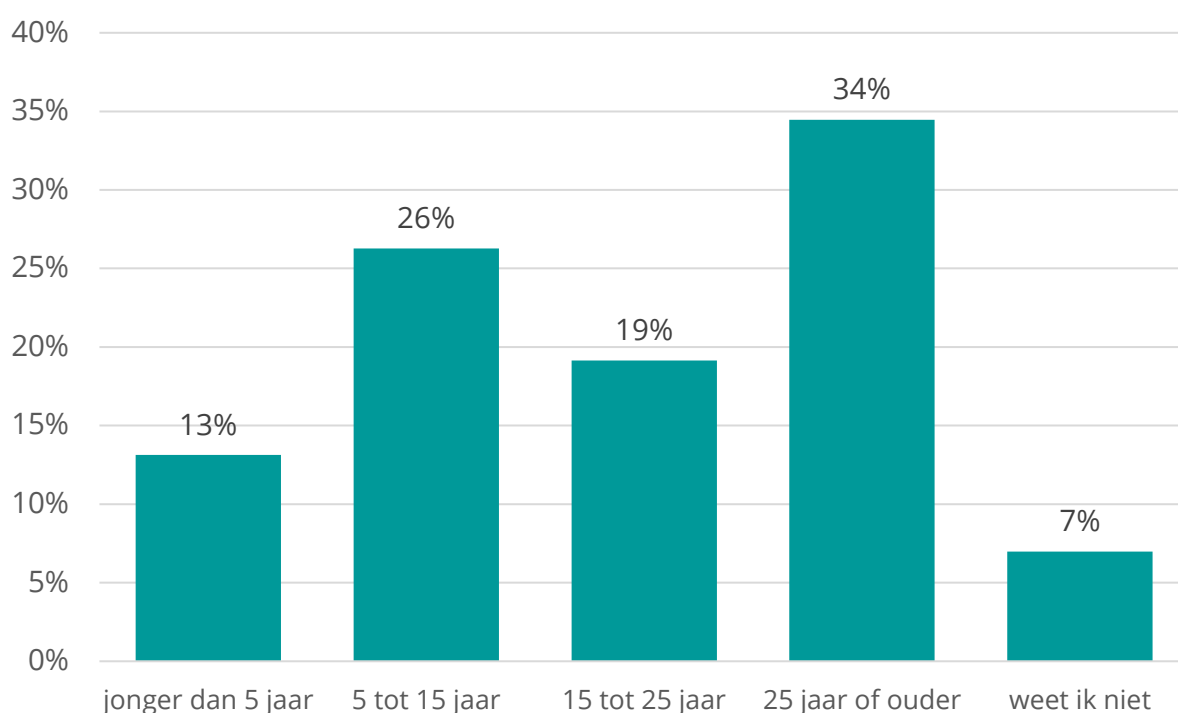
	Onderwerpen ☐	Aantal locaties	Verbruik van biomassa	
			Totaal verbruik	Voor elektriciteit
Technieken ☐	Perioden ☐	aantal	TJ	
Houtkachels huishoudens, open haarden	2015	370 000	2 518	
	2016**	370 000	2 516	
Houtkachels huishoudens, inzethaarden	2015	141 000	3 059	
	2016**	135 000	2 909	
Houtkachels huishoudens, vrijstaand	2015	508 000	12 792	
	2016**	530 000	13 341	

2.3 Leeftijd hout- en pelletkachels of haarden

2.3.1 Totaal

Onderstaande figuur toont de leeftijd van de hout- en pelletkachels of haarden in het algemeen. In de volgende paragraaf volgt een overzicht van de leeftijd naar type kachel of haard.

Figuur 2.3 Hoe oud is de open haard/inzethaard/vrijstaande houtkachel/inbouwhaard/pelletkachel?

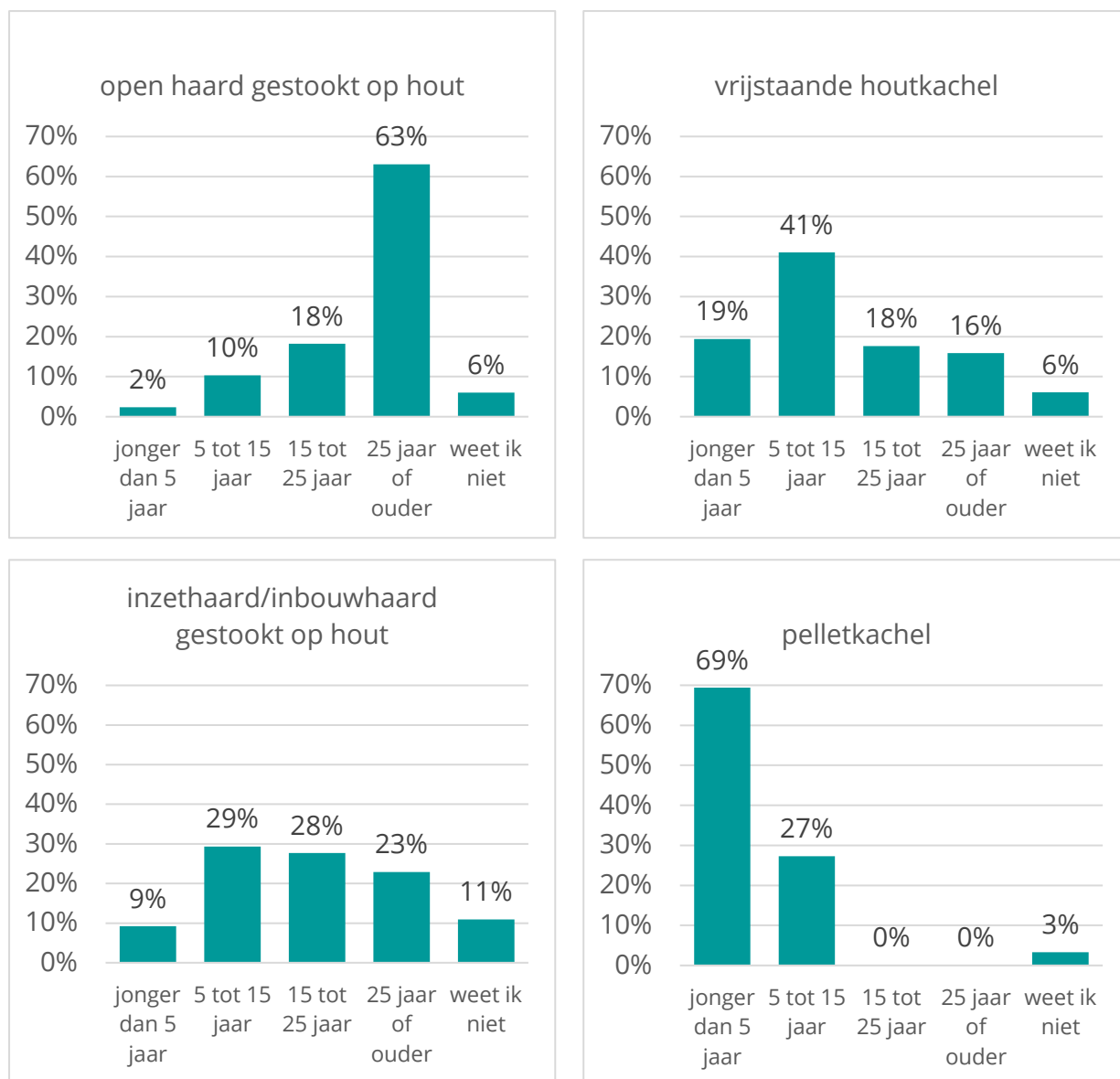


Gemiddeld gezien is de hout- en pelletkachel of haard al iets ouder. Slechts 13% van de huishoudens die in het bezit zijn van een hout- en pelletkachel of haard, geeft aan dat de betreffende kachel of haard jonger dan 5 jaar oud is, terwijl hij in ruim de helft van de gevallen ouder is dan 15 jaar.

2.3.2 Per type

Hieronder wordt duidelijk hoe de leeftijdsverdeling van de betreffende kachel/haard per type kachel/haard zich verhoudt.

Figuur 2.4 Hoe oud is de open haard/inzethaard/vrijstaande houtkachel/inbouwhaard/pelletkachel?



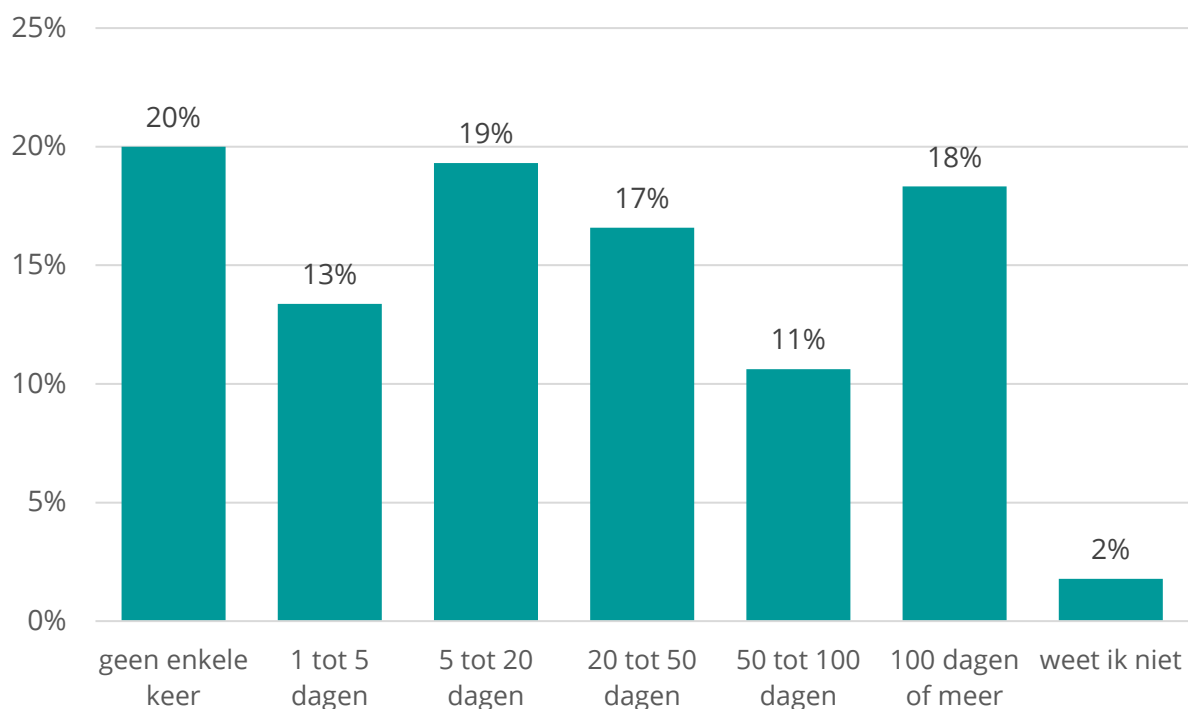
Uit bovenstaande figuren blijkt dat de open haard gestookt op hout gemiddeld gezien ouder is dan bijvoorbeeld de pelletkachel. De pelletkachel is relatief gezien vaak de jongste, 69% van de pelletkachels is namelijk nog jonger dan 5 jaar. Bij de vrijstaande houtkachel en de inzethaard/inbouwhaard gestookt op hout zit de meeste spreiding wat leeftijd betreft. De leeftijden van deze kachels/haarden variëren flink.

2.4 Gebruiksintensiteit hout- en pelletkachels of haarden

2.4.1 Totaal

Uit de figuur hieronder kan worden opgemaakt dat het aantal dagen dat de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/ pelletkachel in de afgelopen 12 maanden is gebruikt, sterk varieert. Zo geeft een vijfde van de huishoudens in Nederland die in het bezit zijn van een hout- of pelletkachel of haard aan deze in de afgelopen 12 maanden geen enkele keer te hebben gebruikt. Bijna een derde van de eigenaren van een dergelijke kachel of haard geeft aan deze 50 dagen of vaker te hebben gebruikt.

Figuur 2.5 Hoeveel dagen is de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/ pelletkachel gebruikt in de afgelopen 12 maanden?



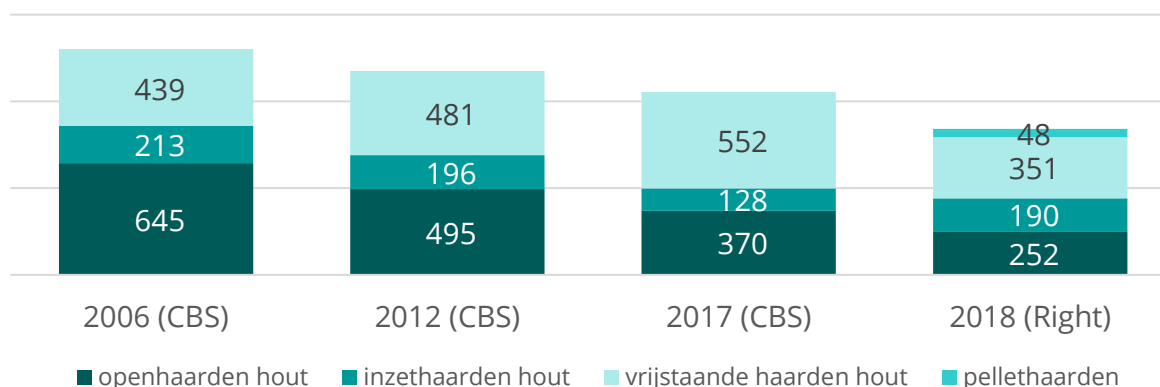
Wanneer op basis van de gebruiksintensiteit geëxtrapoleerd wordt naar heel Nederland blijkt dat er, in de afgelopen 12 maanden, in totaal 841.000 van de 1.052.000 hout- of pelletkachels of -haarden daadwerkelijk gebruikt zijn.

Tabel 2.3 Hoeveel dagen is de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/pelletkachel gebruikt in de afgelopen 12 maanden?

hout- of pelletkachel of -haard	aantal in Nederland	aantal werkelijk gebruikt afgelopen 12 maanden
open haard	398.000	252.000
inzethaard/inbouwhaard	224.000	190.000
vrijstaande kachel	380.000	351.000
pelletkachel	50.000	48.000
totaal hout- of pelletgestookt	1.052.000	841.000

Wanneer de getallen uit bovenstaande tabel worden teruggebracht naar een percentage blijkt dat van alle hout- of pelletkachels of -haarden in Nederland 80% ook daadwerkelijk wordt gebruikt. Het type haard of kachel is (logischerwijs) van invloed op de gebruiksintensiteit. Zo werd van de open haarden in Nederland 63% daadwerkelijk gebruikt, van de inzethaard/inbouwhaard 85%, van de vrijstaande houtkachel 92% en van de pelletkachel zelfs 96%. Op de volgende pagina volgt een uitgebreide uitsplitsing van gebruiksintensiteit naar type kachel/haard.

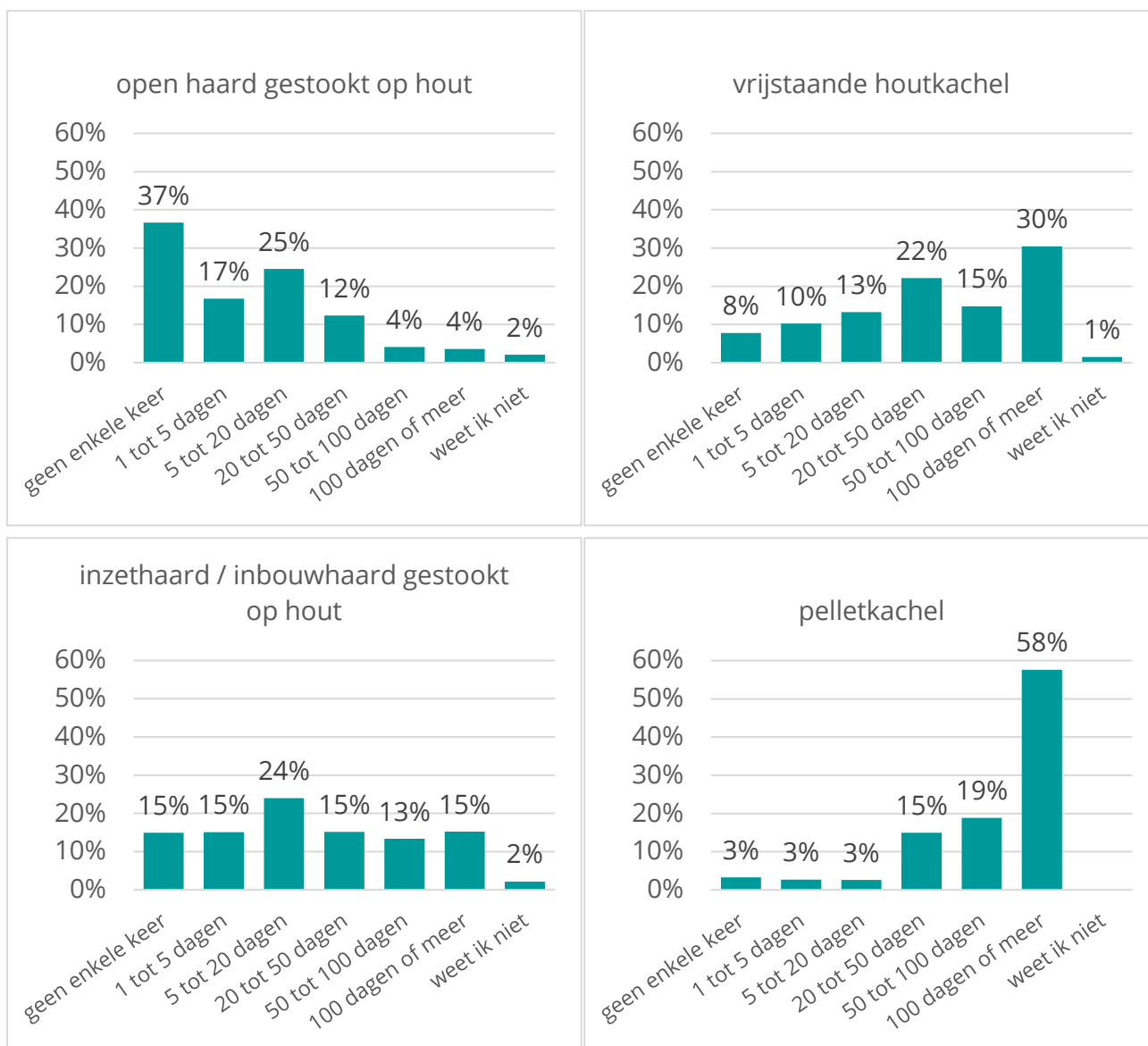
*Figuur 2.6 Aantallen hout- en pelletgestookte (open) haarden en kachels 2006 – 2018 (x 1.000) **



* Bovenstaande gegevens zijn afkomstig van het CBS. Het is niet duidelijk of het CBS hierbij uit is gegaan van de in gebruik zijnde toestellen of alleen van de daadwerkelijk aanwezige toestellen.

2.4.2 Per type

Figuur 2.7 Hoeveel dagen is de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/pelletkachel gebruikt in de afgelopen 12 maanden?



Van de pelletkachel is veelvuldig gebruikgemaakt. Drie kwart van de pelletkachels heeft zelfs 50 dagen of meer aan gestaan in het afgelopen jaar. Er is een duidelijk verschil in de functie van de kachel/haard. De pelletkachel dient vaker als hoofdverwarming, terwijl de overige kachels/haarden vaker als bijverwarming dienen.

2.4.3 Per seizoen

Wanneer de resultaten worden uitgesplitst naar seizoen, blijkt dat de pelletkachel zowel in de winter als in de lente en de herfst het vaakst wordt gebruikt. Hieronder volgt een overzicht van het gemiddeld aantal stookdagen per week, *inclusief* huishoudens waarbij kachel of haard de afgelopen 12 maanden niet aan heeft gestaan.

Tabel 2.4 Hoeveel dagen per week staat de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/pelletkachel gemiddeld aan in de herfst, winter en lente?

	herfst	winter	lente
open haard	0,6	1,1	0,3
inzethaard/inbouwhaard	1,4	2,3	1,0
vrijstaande houtkachel	2,2	3,9	1,6
pelletkachel	3,8	5,0	2,7

Kijkend naar het gemiddeld aantal stookdagen per week, *exclusief* huishoudens waarbij de kachel of haard de afgelopen 12 maanden niet heeft aangestaan, worden de volgende resultaten verkregen.

Tabel 2.5 Hoeveel dagen per week staat de open haard/inzethaard/inbouwhaard/vrijstaande houtkachel/pelletkachel gemiddeld aan in de herfst, winter en lente?

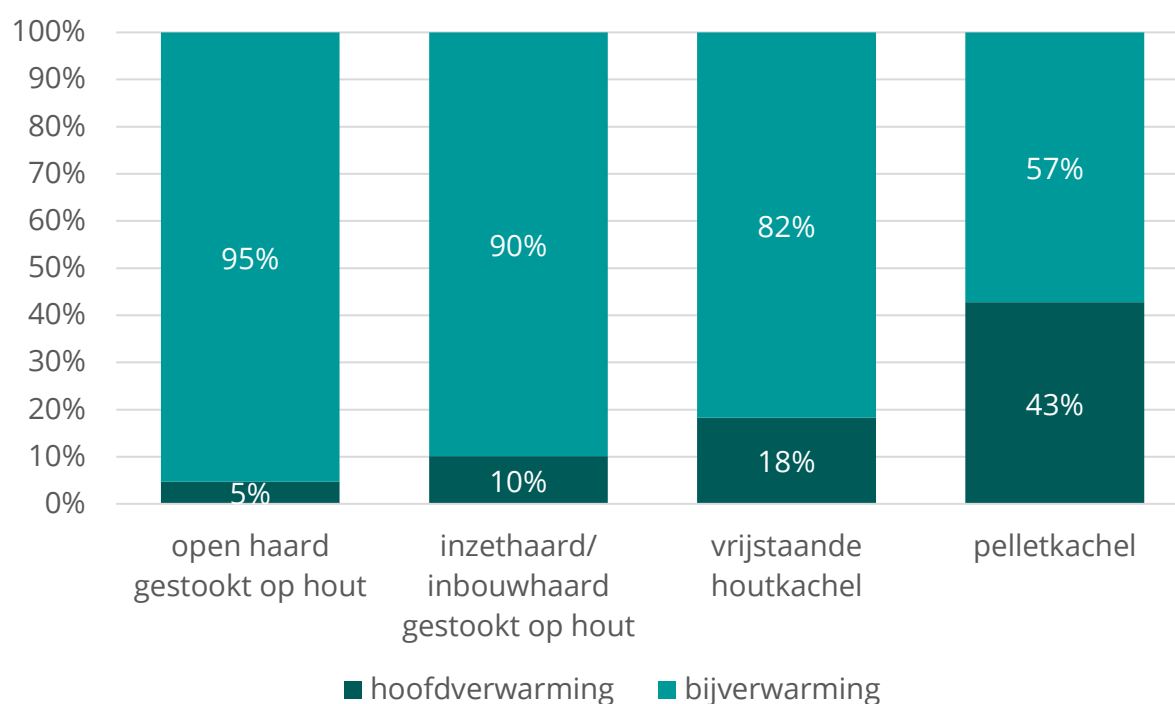
	herfst	winter	lente
open haard	1,0	1,7	0,5
inzethaard/inbouwhaard	1,6	2,7	1,1
vrijstaande houtkachel	2,4	4,3	1,7
pelletkachel	3,9	5,2	2,8

Naast het feit dat de vrijstaande houtkachel en de pelletkachel over alle seizoenen heen vaker zijn gebruikt, is de gebruiksintensiteit ook hoger. Hieruit kan worden geconcludeerd dat zowel de vrijstaande houtkachel als de pelletkachel, vaker als hoofdverwarming hebben gediend dan de open haard en inzethaard/inbouwhaard.

2.5 Hout- en pelletkachels of haarden als hoofd- of bijverwarming

Uit onderstaande figuur kan worden afgelezen dat zowel de open haard gestookt op hout als de inzethaard/inbouwhaard gestookt op hout en de vrijstaande houtkachel veelal alleen dienen als bijverwarming. De pelletkachel wordt naast bijverwarming ook vaak gebruikt als hoofdverwarming; ruim twee op de vijf pelletkachels dient als hoofdverwarmer van een woning.

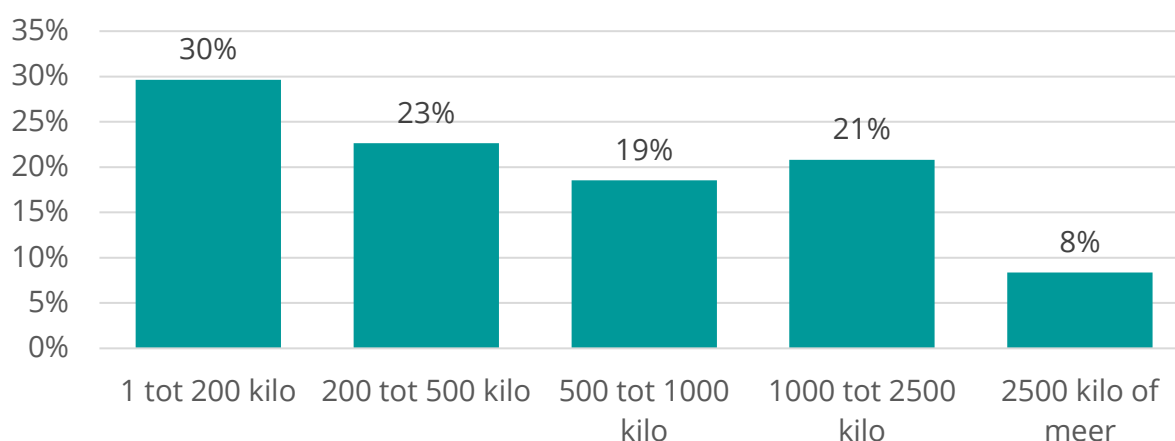
Figuur 2.8 Kunt u bij elk type aangeven of dit voor de hoofd- of bijverwarming van uw woning wordt gebruikt?



2.6 Pelletverbruik

Huishoudens die in het bezit zijn van een pelletkachel, verbruiken gemiddeld 927 kilo pellets per jaar. Onderstaande figuur geeft de verdeling weer van het aantal kilo's per huishouden.

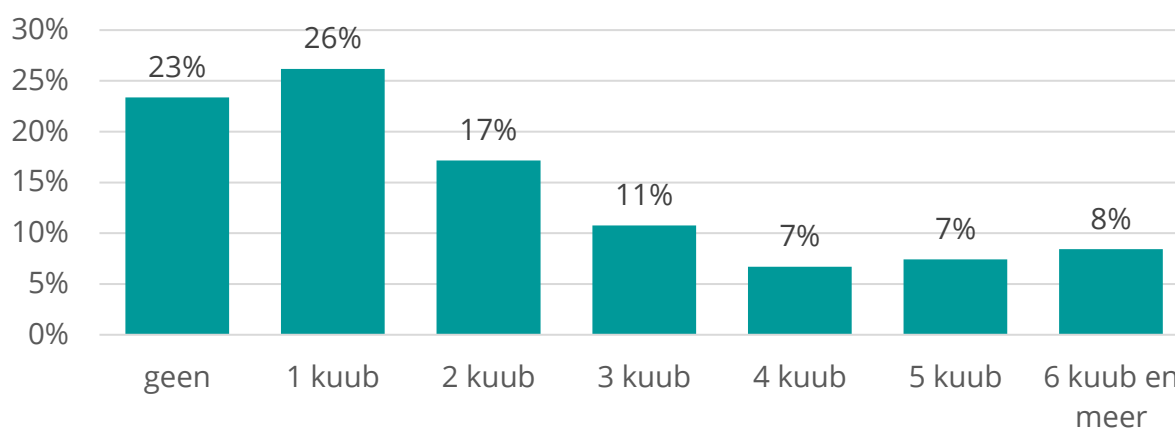
Figuur 2.9 Hoeveel kilo pellets heeft uw huishouden in de afgelopen 12 maanden verstookt?



2.7 Stookhoutverbruik

Huishoudens verbruiken gemiddeld 2,2 kuub (m³) stookhout per jaar met een houtkachel of -haard. De exacte verdeling van het verbruik is af te lezen uit de figuur hieronder*.

Figuur 2.10 Hoeveel kuub (m³) hout heeft uw huishouden in de afgelopen 12 maanden verstookt binnenshuis?

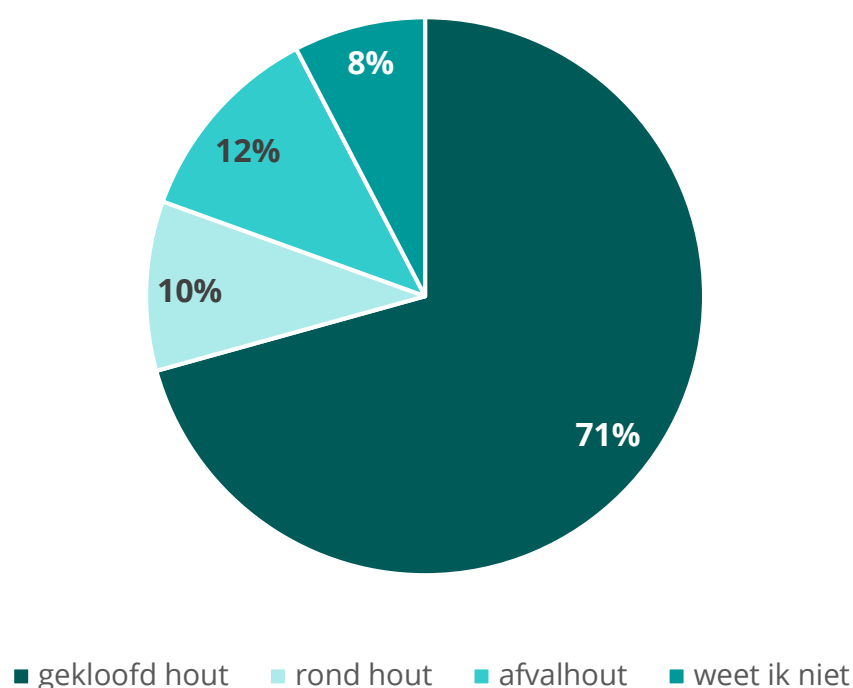


* Bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op een inschatting. Respondenten die in het onderzoek een antwoord gaven van meer dan 11 kuub (m³) zijn buiten beschouwing gelaten, aangezien dit een ogenschijnlijke irreële hoeveelheid betreft.

2.8 Type stookhout

8% van de huishoudens met een hout- of pelletkachel of -haard heeft geen idee welk soort hout men voornamelijk stookt. Het meest populaire hout blijkt gekloofd hout, bijna drie kwart van de huishoudens geeft aan voornamelijk gekloofd hout te stoken. Rondhout en afvalhout worden allebei door ongeveer 1 op de 10 huishoudens verstoekt.

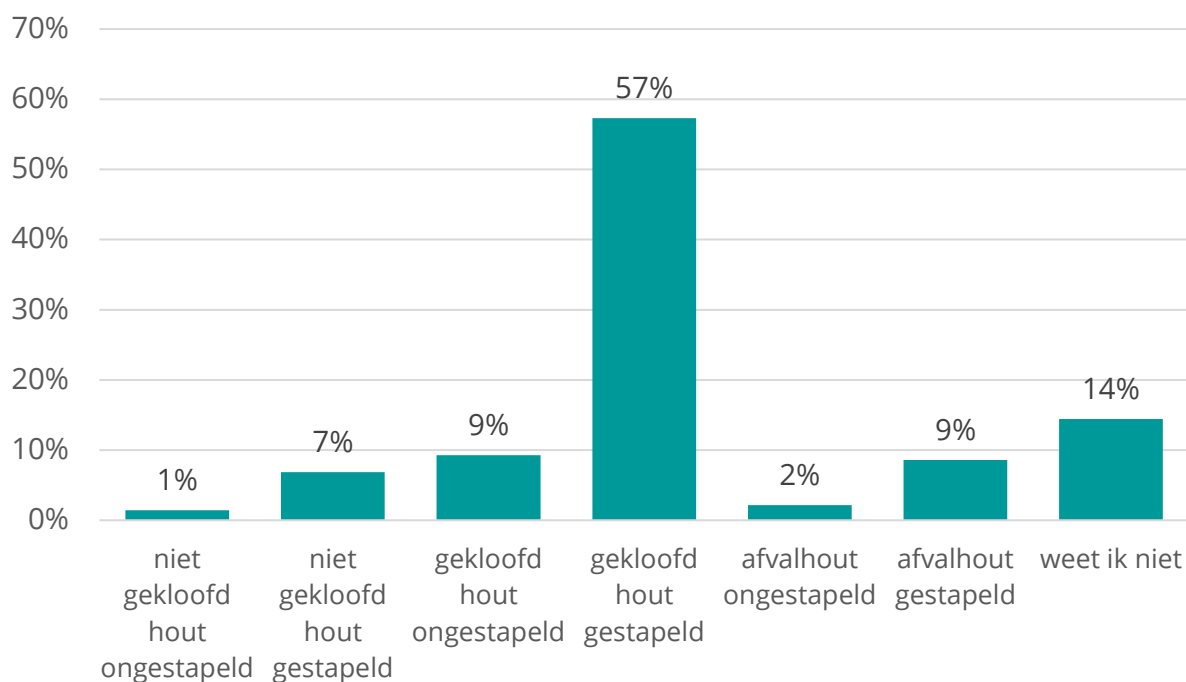
Figuur 2.11 Wat voor hout stookt u voornamelijk?



Kijkend naar verschillen tussen huur- en koopwoningen, blijkt dat huishoudens met een houtkachel of -haard in een huurwoning vaker afvalhout gebruiken dan huishoudens met een houtkachel- of haard in een koopwoning (respectievelijk 24% en 11%).

Per verstookt houtsoort is gevraagd welke manier van stapelen men heeft gehanteerd bij de opslag hiervan. Voor alle houtsoorten geldt dat de meerderheid van de huishoudens het hout had opgestapeld.

Figuur 2.12 Welke manier van stapelen hanteert u bij de opslag van hout?

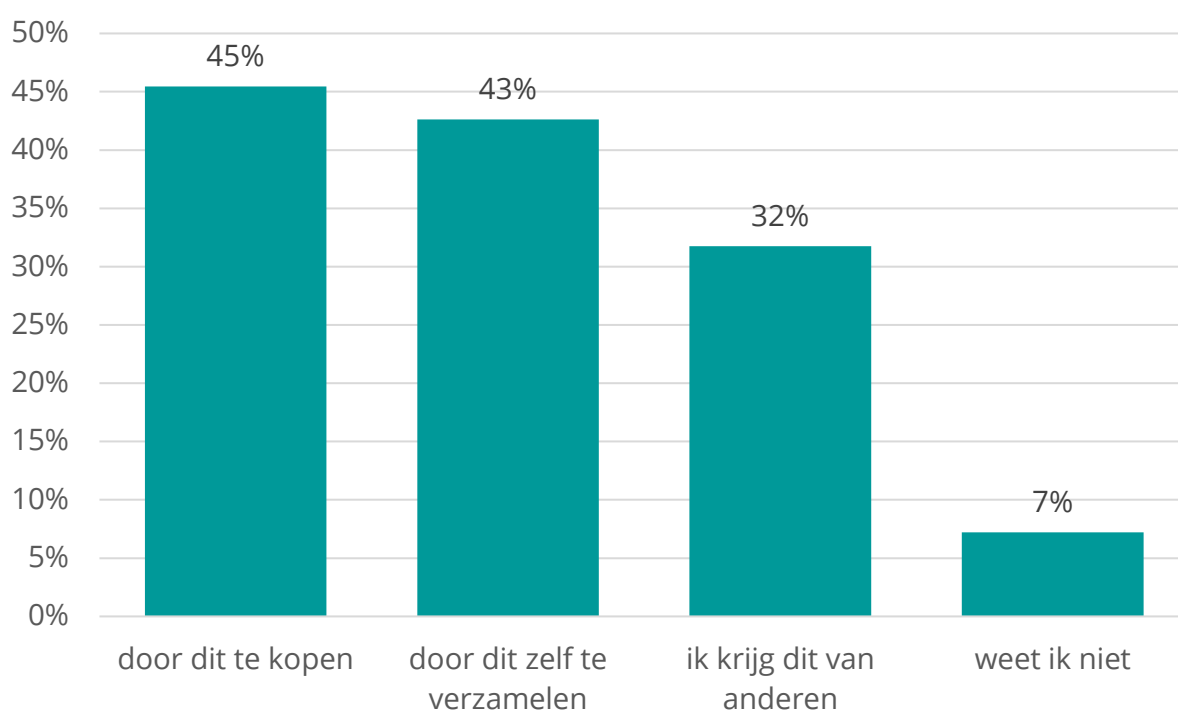


De manier van stapelen is vervolgens afgezet tegen het stookhoutverbruik, waarbij kan worden geconstateerd dat de manier van stapelen wel degelijk invloed heeft op het stookhoutverbruik. Huishoudens die gekloofd hout verstookt hebben en deze gestapeld hebben opgeslagen, hebben gemiddeld 2,6 kuub (m³) hout verbruikt. Huishoudens die gekloofd hout hebben verstookt maar dit hout *niet* gestapeld hebben opgeslagen, geven aan gemiddeld 1,6 kuub (m³) hout te hebben verbruikt.

2.9 Herkomst stookhout

Op de vraag op welke manier men meestal aan stookhout komt, wordt wisselend geantwoord. Een meerderheid van de huishoudens geeft aan dit zelf te kopen of te verzamelen. Een derde van de huishoudens zegt dit van anderen te krijgen. Nog eens 7% heeft geen idee op welke wijze men dit stookhout heeft verkregen.

Figuur 2.13 Op welke manier komt uw huishouden meestal aan stookhout? (meerdere antwoorden mogelijk)



Huishoudens met een houtkachel of -haard in een huurwoning geven vaker aan dat zij stookhout van anderen krijgen dan huishoudens met een houtkachel of -haard in een koopwoning (respectievelijk 43% en 31%). In Groningen verkrijgen huishoudens vaker dan in andere provincies (73%) stookhout door dit zelf te verzamelen.

3. Bijlagen

3.1 Achtergrondkenmerken

Tabel 3.1 Provincie

provincie	aantal huishoudens	%
Drenthe	150	3%
Flevoland	115	2%
Friesland	203	4%
Gelderland	610	12%
Groningen	189	4%
Limburg	360	7%
Noord-Brabant	758	14%
Noord-Holland	895	17%
Overijssel	340	6%
Utrecht	372	7%
Zeeland	126	2%
Zuid-Holland	1.146	22%
totaal	5.264	100%

Tabel 3.2 Stedelijkheidsklasse

stedelijkheidsklasse	aantal huishoudens	%
zeer sterk stedelijk	1.087	21%
sterk stedelijk	1.451	28%
matig stedelijk	1.111	21%
weinig stedelijk	932	18%
niet stedelijk	683	13%
totaal	5.264	100%

Tabel 3.3 Type woning

type woning	aantal huishoudens	%
vrijstaande woning	635	12%
twee-onder-een-kapwoning	632	12%
hoekwoning	773	15%
tussenwoning	1.710	32%
etagewoning/flat	1.377	26%
anders	137	2%
totaal	5.264	100%

Tabel 3.4 Koop- of huurwoning

koop- of huurwoning	aantal huishoudens	%
koopwoning	2.999	57%
huurwoning	2.265	43%
totaal	5.264	100%

Tabel 3.5 Bouwjaar woning

bouwjaar woning	aantal huishoudens	%
2011 tot 2018	249	5%
2001 tot 2010	531	10%
1991 tot 2000	633	12%
1981 tot 1990	769	15%
1971 tot 1980	1.029	20%
1961 tot 1970	732	14%
1951 tot 1960	452	9%
1941 tot 1950	209	4%
1931 tot 1940	169	3%
1921 tot 1930	215	4%
1911 tot 1920	69	1%
1901 tot 1910	59	1%
1901 tot 1910	148	3%
totaal	5.264	100%