



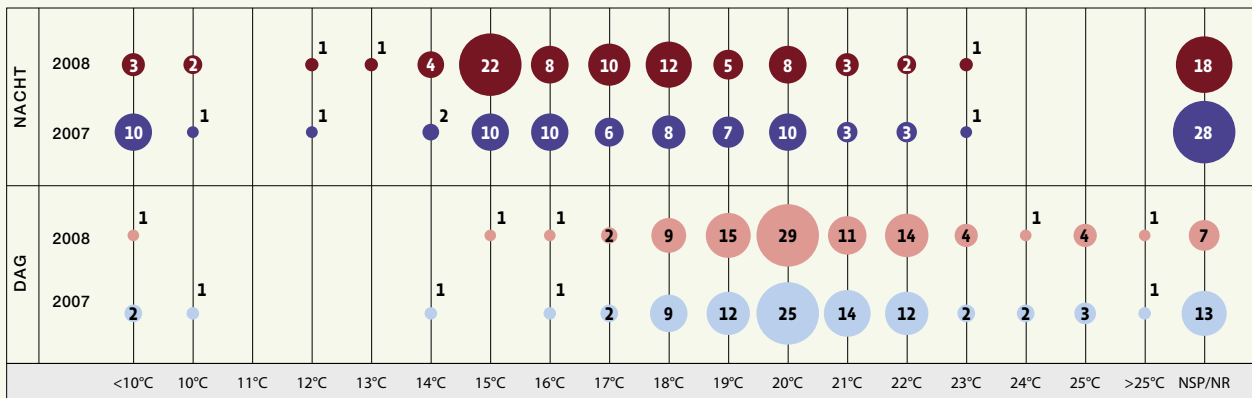
## GEDRAG EN ENERGIEVERBRUIK

Volgens de enquêtes die sinds 2007 worden uitgevoerd bij een steekproef van gezinnen (die representatief is voor de gemiddelde Brusselse bevolking in termen van verdeling over de gemeenten, leeftijd, geslacht, sociaal-economische klasse en taalgroep), ligt de gemiddelde temperatuur waarop de woonkamer van de woning wordt verwarmd op 20 °C overdag en 16 °C 's nachts. Bovendien is slechts één ondervraagde persoon op twee zich ervan bewust dat de gezinnen de grootste energieverbruikers zijn van het Brussels Gewest.

Dit resultaat stemt tot nadenken (de gebouwen zijn verantwoordelijk voor 73% van het totale eindverbruik - zie fiche Energiebalans) zeker in een context van klimaatwijziging. In 2008 was 97% van de ondervraagde personen er nochtans van overtuigd dat kleine gebaren energiebesparingen kunnen opleveren, en 85% was zich bewust van de impact van de verwarming op de kwaliteit van de lucht. 70% stelde in de eerste plaats een extra trui aan te doen wanneer ze het koud hebben. Niettemin heeft 84% van de ondervraagde personen de indruk dat ze al veel doen om energie te besparen...

### Antwoorden (in percentage) op de vraag : op welke temperatuur verwarmt u meestal uw woonkamer als u thuis bent ?

BRONNEN : BAROMETER VAN HET ENERGIEVERBRUIK BIJ DE BRUSSELAARS 2007 EN 2008  
NSP/NR : - WEET NIET - OF GEEN ANTWOORD



### IMPACT VAN ONS GEDRAG: RESULTATEN VAN DE “ENERGIE-UITDAGING”

Reeds meer dan 2 000 Brusselse gezinnen hebben de “energie-uitdaging” aangegaan in Brussel. Dit project stelt de gezinnen voor om bepaalde dagelijkse gedragingen aan te passen en eenvoudige energiebesparende gewoontes aan te nemen. De gezinnen worden hierbij begeleid, ze hoeven niets te investeren en boeten niet in aan comfort. De gekozen maatregelen zijn bijvoorbeeld: de ver-

warming en/of de thermostatische kranen een graadje lager zetten, gordijnen of luiken dichtdoen na zonsondergang, kort douchen, de koelkast regelmatig ontdooien, verbruik in slaapstand vermijden, het “eco”-programma van huishoudtoestellen vaker gebruiken, een deksel op de kookpot zetten, de auto op stal laten voor korte afstanden of soepel en minder snel rijden.

#### Resultaat van de “Energie-uitdagingen”

BRON : GEBASEERD OP DE VERSLAGEN VAN DE “ENERGIE-UITDAGINGEN”

Winter	Schatting van de gemiddelde energiebesparing op een jaar dankzij deze maatregelen	Schatting van de gemiddelde financiële besparing per huishouden op een jaar	Schatting van de gemiddelde jaarlijkse reductie van de CO <sub>2</sub> -uitstoot per huishouden	Totaal aantal deelnemende huishoudens	Aandeel van de huishoudens waarvoor cijfergegevens beschikbaar zijn
2005-2006	-13,5%	~ 335 €	950 kg **	201	41,3%
2006-2007	-20%	400 € à 575 € *	1 250 kg à 1 650 kg *	1 435	7,8%
2008	-18%	380 € à 540 € *	950 kg à 1 200 kg *	1 995 (nieuwe + opvolging van de vorige uitdagingen)	27%

\* VOOR DE HUISHOUDENS MET VOERTUIG(EN) \*\* WAARVAN 715 KG VOOR DE HUISVESTING

Besluit: De financiële besparing en de uitgespaarde energie en CO<sub>2</sub>-uitstoot per gezin zijn aanzienlijk als gevolg van de gedragswijzigingen bij de gesensibiliseerde deelnemers. Het aandeel van de gezinnen waarvoor cijfergegevens beschikbaar

zijn, verschilt sterk van de ene campagne tot de andere. Men dient evenwel in gedachten te houden dat voor de uitdaging van de winter 2005-2006 het aandeel deelnemende gezinnen met een reeds energiezuinig gedrag groter was.