

subsidierglement voor het gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

Gemeentelijk subsidierglement voor het gebruik van hernieuwbare energiebronnen: zonneboiler, fotovoltaïsche systemen, warmtepomp en warmtepompboiler

DE GEMEENTERAAD

Overwegende dat het leefmilieu beschermd moet worden tegen vervuiling ten gevolge van energetische bedrijvigheid vooral vanuit de fossiele brandstoffen en kernenergie;

Overwegende dat er moet gewaakt worden om een evenwichtige energiebalans na te streven, met name door vermindering vooral van het aandeel aardolie en door diversifiëring van de verschillende vectoren en de oorsprong van onze energiebevoorrading;

Overwegende dat de energetische grondstoffen moeten beschermd worden tegen onoverkomelijke uitputting van de voorraden;

Overwegende dat België in 1997 op de klimaatconferentie van Kyoto het engagement is aangegaan om de broeikasgasemissies met 7,5 % te verminderen in 2008-2012 ten opzichte van 1990;

Overwegende dat het gebruik van alternatieve, milieuvriendelijke energiebronnen kan bijdragen tot een duurzaam energiegebruik;

Overwegende dat de aanwending van zonnewarmte als alternatieve energiebron nog geen brede toepassing vindt, onder meer door het gebrek aan massaproductie van de installaties en het feit dat de kostprijs per eenheid nog hoog ligt;

Overwegende dat de gemeente de installatie van systemen op basis van zonne-energie kan stimuleren door het verlenen van een subsidie (zowel voor bestaande als voor nieuwe woningen);

Overwegende dat bij alternatieve energie de natuurlijke zonne-energie kan aangewend worden voor o.a. het bekomen van warm water, het verwarmen van de woning en de elektriciteitsproductie;

Gelet op de bepalingen van de agenda 21;

Gelet op de inspanningen van het gemeentebestuur tot het voeren van een duurzaam milieubeleid;

Gezien de nodige kredieten voorzien zijn in de jaarlijkse begroting onder artikel 879/332/02;

Op voorstel van het college van burgemeester en schepenen;

Na beraadslaging en met eenparigheid van stemmen;

BESLUIT:

Artikel 1. Definities

Voor de toepassing van deze subsidieregeling gelden volgende definities:

- **Gebouwen:** particuliere woningen (een- en meergezinswoningen), gemeenschapsvoorzieningen en bedrijfsgebouwen die zich op het grondgebied van Gingelom bevinden.
- **Zonneboiler:** is een installatie waarbij actieve thermische zonne-energie omgezet wordt in warm water. Door middel van een circulerende vloeistof in een apart leidingcircuit wordt de warmte uit de collector naar het voorraadvat gebracht. Het warme water wordt vaak gebruikt als sanitair water maar kan ook toegepast worden voor ruimteverwarming, vloerverwarming of wandverwarming;
- **Fotovoltaïsche zonnepanelen (PV= Photovoltaïc):** fotovoltaïsche zonnepanelen zetten licht rechtstreeks om in elektriciteit. Een zonnecel bestaat uit een dun plaatje halfgeleidend materiaal (meestal kristallijn silicium) dat alleen goed geleidt als er licht op valt. Een fotovoltaïsch systeem bestaat uit een serie- en/of parallelschakeling van PV-modules, gekoppeld aan elektrische randapparatuur;
- **Warmtepompen:** een warmtepomp is een elektrisch aangedreven apparaat dat de in de natuur aanwezige warmte kan benutten om gebouwen te verwarmen. De beschikbare Joule kan gewonnen worden uit lucht, water en bodem;
- **Warmtepompboiler:** een warmtepompboiler is te vergelijken met een klassieke boiler, maar hier gebeurt de verwarming door de af te voeren ventilatielucht in combinatie met een warmtepomp. Door middel van deze warmtepomp wordt 2/3 van de energie, nodig om het water te verwarmen, onttrokken aan de (warme) ventilatielucht.

Artikel 2 Subsidie

- §1. Binnen de perken van de jaarlijks op de begroting voorziene en goedgekeurde kredieten, verleent het college van burgemeester en schepenen voor gebouwen, een subsidie voor de aankoop van een installatie op basis van zonne-energie voor de productie van warm water en/of elektriciteit.
- §2. Deze subsidie bedraagt 15% van de totale kostprijs (inclusief BTW) van de installatie. Het maximaal uitgekeerde bedrag bedraagt 375 euro. De subsidie is cumuleerbaar met andere toelagen op voorwaarde dat het totale bedrag van de bekomen subsidies de 100 % van de totale prijs niet overschrijdt.
Indien dit bedrag overschreden wordt, zal het bedrag van de gemeentelijke subsidie in verhouding verminderd worden.
Andere reeds ontvangen of aangevraagde steun moet daarom gemeld worden bij de aanvraag met een bewijs van goedkeuring van de installatie door de intercommunale of het Vlaams Gewest van wie u reeds steun kreeg.
- §3. De toelage wordt toegekend aan de eigenaar van het gebouw. Indien de huurder een schriftelijke verklaring kan voorleggen waaruit blijkt dat de eigenaar van het gebouw zijn rechten hiertoe overdraagt aan de huurder, kan de subsidie aan de huurder uitgekeerd worden.

Artikel 3

Indien het aantal aanvragen het totaal in de begroting voorziene bedrag overstijgt, zal het toekennen van de subsidies verlopen in functie van de datum van aanvraag. De overige aanvragen verschuiven vervolgens naar het volgende dienstjaar.

Artikel 4

Enkel gebouwen met een geldige bouwvergunning komen in aanmerking.

Artikel 5

De installatie van zonnepanelen voor warmwaterproductie dient te voldoen aan de volgende voorwaarden:

- de leverancier moet een keuringscertificaat van een onafhankelijk Europees keuringsorganisme, en/of een opbrengstverklaring van de zonneboiler voorleggen;
- de boiler heeft een minimale inhoud van 50 liter;
- De panelen moeten naar het zuiden georiënteerd zijn tussen het zuidoosten en het zuidwesten, met een hellingshoek van meer dan 30°;
- criteria collector:
 - o oppervlakte: minimum 1,25 m²
 - o glasplaat: ijzerarm gehard glas, grote lichtdoorlaatbaarheid
 - o buizensysteem: over de volle lengte uit één stuk, met de plaat verbonden voor een goede warmteoverdracht (minimale lekkageproblemen)
 - o absorptiecoëfficiënt: minimaal 0,90 (= omzetting van licht naar warmte)
 - o emissiecoëfficiënt: maximaal 0,15 (= warmtestraling naar buiten)
 - o er is koppeling met een bestaand of nieuw naverwarmingsysteem.

De installatie van fotovoltaïsche zonnepanelen dient te voldoen aan volgende voorwaarden:

- De panelen moeten dakgeïntegreerd zijn of op het dak of de gevel gemonteerd worden;
- De panelen moeten naar het zuiden gericht zijn, met een maximale afwijking van 45°. De oriëntatie moet dus tussen het zuidoosten en het zuidwesten liggen. Bovendien moet de hellingshoek tussen de 20 en 60 graden ten opzichte van een horizontaal vlak liggen;
- Het rendement van de zonnecellen dient meer dan 12% te bedragen. Bovendien moet het rendement van de omvormer (inverter) hoger zijn dan 88% tussen 0,25 Pn en 0,75 Pn (dit is tussen 25% en 75% van het maximaal vermogen) voor autonome systemen en hoger dan 91% tussen 0,25 Pn en 0,75 Pn voor netgekoppelde systemen;
- De modules moeten een garantietermijn van minimum 10 jaar hebben;
- Installaties die aangesloten zijn op het laagspanningsnet voldoen aan het lastenboek "Technische aansluitingsvoorschriften voor gedecentraliseerde fotovoltaïsche productie-installaties ≤ 15 kW die in parallel werken met het distributienet", uitgebracht door de Beroepsfederatie van de Producenten en Verdelers van Elektriciteit in België (BFE, Tervurenlaan 34, bus 38, 1040 Brussel).
- De installatie moet geplaatst worden overeenkomstig de stedenbouwkundige voorschriften.

De installatie van een warmtepomp dient te voldoen aan volgende voorwaarden:

- De warmtepomp kan zowel voor ruimteverwarming als het verwarmen van sanitair water dienen, maar koeling (of gecombineerde koeling en verwarming) op basis van warmtepompen komt niet in aanmerking voor een premie.

Artikel 6

De installatie kan onder geen enkel beding verkocht of verwijderd worden, zoniet zal van de subsidietrekkers die de verbintenissen niet nakomen, de subsidie worden teruggevorderd. De installatie moet minstens 10 jaar in gebruik blijven. Zo niet wordt de subsidie geheel of gedeeltelijk en met verwijlinteressen teruggevorderd.

De aanvrager verbindt zich er toe om de installatie goed te onderhouden en om deze steeds in optimale staat van werking te houden.

Artikel 7

De aanvraag voor subsidie moet worden ingediend bij het college van burgemeester en schepenen via het ter beschikking gesteld aanvraagformulier. De aanvraag gebeurt binnen de 6 maanden na plaatsing en dient vergezeld te zijn van:

- een grondplan van het gebouw met daarop de plaats van de installatie op basis van zonne-energie
- een kopie van de factuur
- een kopie van de verkregen bouwvergunning voor de aanleg van de installatie
- een keuringscertificaat van een onafhankelijk Europees keuringsorganisme bezorgd door de leverancier en/of een opbrengstverklaring van de zonneboiler / warmtepomp / zonnepanelen, afgeleverd door de leverancier

Artikel 8

Na het indienen van de aanvraag zal een gemeentelijke ambtenaar ter plaatse controleren of de installatie aan alle voorwaarden voldoet.

Deze controle kan gebaseerd zijn op het eventuele controleverslag van Interelectra cvba en/of van de Vlaamse Gemeenschap, afdeling Natuurlijke Rijkdommen en Energie.

De ambtenaar van de gemeente kan zich in elke fase van het project ter plaatse komen vergewissen van de betreffende situatie en zal indien nodig nog contact opnemen met de firma en/of installateur die de voorzieningen levert en/of plaatst. Indien blijkt dat de installatie niet beantwoordt aan de regels van goed vakmanschap, kan de subsidie geweigerd of teruggevorderd worden.

Artikel 9

Bij afkeuring van de aanvraag of van de installatie heeft de aanvrager steeds de mogelijkheid aanpassingen uit te voeren om alsnog in aanmerking te komen voor de subsidie.

Artikel 10

Op basis van de vaststellingen van de toezichthoudende ambtenaar zal het college van burgemeester en schepenen:

- of zijn goedkeuring verlenen tot uitbetaling van de subsidie;
- of bij gemotiveerde beslissing de uitbetaling van de subsidie weigeren.

Artikel 11

Dit besluit geldt voor alle systemen goedgekeurd volgens het huidig subsidiereglement en geldt voor alle installaties vanaf 01/01/2004.

Artikel 12

Dit besluit wordt bekendgemaakt bij aanplakking.

Artikel 13

Een afschrift van dit besluit zal ter kennisgeving verzonden worden naar:

- de provinciegouverneur en de Bestendige Deputatie van de provincieraad van Limburg, Universiteitslaan 1, 3500 Hasselt;
- AMINAL – DTG, Centraal Aanspreekpunt Lokale Overheden, t.a.v. de heer Jean-Pierre Heirman, directeur – generaal, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel;
- de gemeenteontvanger.