

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Amsterdam tot wijziging van de Subsidieregeling duurzame Amsterdamse energie Hoofdstuk 3 in verband met het verlengen van de aanvraagtermijn en enkele technische aanpassingen (Wijzigingsbesluit verlenging en aanpassing subsidie bijzondere zonnepaneleninstallaties)

Het college van burgemeester en wethouders van Amsterdam,

gelet op artikel 3, eerste lid van de Algemene Subsidieverordening Amsterdam 2023,

besluit:

Artikel I Verlenging aanvraagtermijn en technische aanpassingen

De Subsidieregeling duurzame Amsterdamse energie als volgt te wijzigen:

- a. In artikel 1.4 wordt in artikelonderdeel i. het woord 'transformatoren' gewijzigd in 'omvormers';
- b. In artikel 1.4 worden de letters a tot en met i voor de definities vervangen door gedachtestrepen;
- c. In artikel 3.1 wordt een definitie toegevoegd die luidt als volgt:
 - duurzame zonnepanelen wijzer: het meest recente overzicht van fabrikanten van zonnepanelen met de duurzaamheidsgegevens per paneel(serie) getoetst aan criteria voor duurzaamheid, opgesteld onder regie van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, zie <https://duurzamezonnepanelen.org/duurzamezonnepanelenwijzer/>
- d. In artikel 3.1 wordt de definitie 'duurzaam geproduceerde zonnepanelen' gewijzigd en komt als volgt te luiden:
 - duurzaam geproduceerde zonnepanelen: fotonvoltaïsche cellen waarvan de productie relatief weinig koolstofdioxide en schadelijke stoffen in het milieu heeft gebracht, waarvan het risico laag is dat ze geproduceerd zijn met behulp van gedwongen arbeid, die stappen zetten richting meer circulaire productie en die zijn opgenomen in de duurzame zonnepanelen wijzer;
- e. artikel 3.3 wordt gewijzigd en komt als volgt te luiden:

Artikel 3.3 Subsidiabele activiteiten

Het college kan een eenmalige subsidie verlenen voor het in Amsterdam op of aan gebouwen en andere onroerende zaken of op water aanleggen van:

1. lichtgewicht zonnepaneleninstallaties; en
 2. duurzaam geproduceerde zonnepaneleninstallaties, die voldoen aan een of meerdere van de volgende criteria:
 - a. De CO₂-voetafdruk (CFP) bedraagt minder dan 550 of 500 kg CO₂-equivalente uitstoot per kilowattpiek (kWp);
 - b. Afwezigheid van vermijdbare schadelijke stoffen met name lood, antimoon en per- en polyfluoralkylstoffen (PFAS);
 - c. Zonnepanelen waar de kans op dwangarbeid in de keten laag wordt ingeschat;
 - d. De zonnepanelen hebben een terugname garantie leverancier en/of een recyclability cradle-to-cradle certificaat.
- f. artikel 3.4, eerste lid, wordt gewijzigd en komt als volgt te luiden:

Artikel 3.4 Hoogte van de subsidie

1. Voor de aanleg van zonnepaneleninstallaties met duurzaam geproduceerde zonnepanelen gelden de volgende subsidiebedragen, waarbij het subsidiebedrag afhankelijk is van de mate waarin zonnepanelen voldoen aan de criteria uit artikel 3.3, tweede lid, en de hoogte van de subsidie wordt berekend door het aantal aangeschafte duurzaam geproduceerde panelen te vermenigvuldigen met het bedrag uit onderstaande tabel:

Subsidiebedrag per paneel	€100	€75	€75	€50	€ 5 [projecten vanaf 1 MWp]
Carbon footprint < 550 kg CO ₂ -eq./kWp					•
Carbon footprint < 500 kg CO ₂ -eq./kWp	•	•	•	•	
PFAS-vrij	•	•	•	•	
Antimoonvrij	•	•	•	•	
Loodvrij	•	•			
Lage kans dwangarbeid	•				
Terugname garantie leverancier en/of recyclability	•		•		

- g. in artikel 3.5 wordt het jaartal '2025' gewijzigd in het jaartal '2026';
- h. in artikel 3.7, eerste lid, komt onderdeel d te vervallen, onder vernummering van de onderdelen e tot en met g tot d tot en met f.

Artikel II Aanpassen toelichting

- a. de algemene toelichting in de paragraaf 'Bijzondere zonnepanelen' wordt gewijzigd en komt te luiden:

Bijzondere zonnepanelen

Op 30 juni 2026 heeft het college van B&W hoofdstuk 3 van de subsidieregeling aangepast naar de nieuwste inzichten. Dit hoofdstuk bevat de voorwaarden van een subsidie die tot doel heeft om het gebruik van duurzaam geproduceerde zonnepanelen en waar nodig het gebruik van lichtgewicht zonnepanelen te stimuleren.

Veel mensen denken dat zonnepanelen per definitie duurzaam zijn, maar bij de productie van zonnepanelen worden vaak schadelijke stoffen gebruikt, komen broeikasgassen vrij en worden doorgaans nog geen circulaire ontwerp- en verwerkingsmethodes toegepast. Ook worden de zonnepanelen soms onder onacceptabele arbeidsomstandigheden geproduceerd. Deze omstandigheden maken dat goedkoop geproduceerde zonnepanelen zich misschien in financiële zin snel terugverdienen, maar dat de sociale- en milieueffecten van de productie van die zonnepanelen misschien wel nooit gecompenseerd worden door de CO2 besparing die het gevolg is van de door de zonnepanelen geproduceerde stroom. Verantwoord geproduceerde zonnepanelen zijn momenteel echter een stuk duurder in de aanschaf. Met de subsidie wordt beoogd dit kostenverschil te verkleinen. Centraal in de systematiek van dit regelingsonderdeel staat de Duurzame zonnepanelen wijzer die door de gemeente in samenwerking met het Rijk en andere partners is ontwikkeld.

Sommige daken en gevels zijn niet geschikt om zonnepanelen op te leggen, omdat de draagconstructie van het dak niet sterk genoeg is. In die gevallen kan het zijn dat lichtgewicht zonnepanelen de enige manier zijn om toch goede hoeveelheid zonnepanelen op een dak of gevel te installeren. Lichtgewicht zonnepanelen zijn echter aanzienlijk duurder. Kosten zijn vaak een drempel voor partijen om de stap naar lichtgewicht zonnepanelen te zetten. Vanuit het motto 'geen dak onbenut' wordt beoogt om dit kostenverschil te verkleinen.

- b. de artikelsgewijze toelichting op 'artikel 3.1 'Begripsbepaling' wordt gewijzigd en komt te luiden:

Artikel 3.1 Definities

In dit artikel wordt een aantal hoofdstuk specifieke definities geïntroduceerd. Deze definities zijn in aanvulling op de definities in artikel 1.4. De begrippen 'duurzaam geproduceerde zonnepanelen' en 'noodzakelijk lichtgewicht zonnepanelen' spelen een sleutelrol in dit hoofdstuk. Duurzaam geproduceerde zonnepanelen hebben specifieke kenmerken. Op www.duurzamezonnepanelen.org/duurzamezonnepanelenwijzer wordt bijgehouden hoe fabrikanten scoren op de verschillende duurzame en circulaire criteria. Daar kunnen aanvragers dus te allen tijde een up to date overzicht vinden van welke zonnepanelen voldoen aan de voorwaarden voor subsidie. Bij de verschillende subsidiebedragen horen verschillende criteria. Om te weten welke fabrikanten op moment van aanvraag voldoen aan die criteria dient de aanvrager deze in te voeren in de Duurzame zonnepanelen wijzer.

- c. in de artikelsgewijze toelichting op artikel 3.7, eerste lid, komt de toelichting op onderdeel d te vervallen en worden de toelichtingen op onderdelen e tot en met g vernummerd tot d tot en met f;

- d. Na de artikelsgewijze toelichting op artikel 3.8 **'Weigeringsgronden'** komt **'Bijlage A – Duurzaam geproduceerde zonnepanelen'** te vervallen.

Artikel III Inwerkingtreding

Deze regeling treedt in werking met ingang van de dag na bekendmaking.

Artikel III Citeertitel

Deze regeling wordt aangehaald als Wijzigingsbesluit verlenging en aanpassing subsidie bijzondere zonnepaneleninstallaties.

Aldus vastgesteld in de vergadering van 30 juni 2026.

*De burgemeester
Femke Halsema*

*De gemeentesecretaris
Catrien Lenstra*

Algemene Toelichting

Dit wijzigingsbesluit bewerkstelligt een wijziging in Hoofdstuk 3 van de Subsidieregeling duurzame Amsterdamse energie. Met de wijzigingen in artikel I en II worden de termijn voor het indienen van aanvragen verlengd tot en met 31 december 2026 en de duurzaamheidsvereisten van bijzondere zonnepaneleninstallaties gewijzigd.