

Ministerieel besluit tot vervanging van de bijlage bij het ministerieel besluit van 30 juni 2024 tot uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, wat betreft de steun voor ecologie-investeringen op de LTL-lijst

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 16 maart 2012 betreffende het economisch ondersteuningsbeleid, artikel 14, eerste lid, artikel 37 en artikel 37/1, ingevoegd bij het decreet van 3 juli 2015 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 23 december 2022.
- het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, artikel 30, tweede lid.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 14 november 2025.
- De Raad van State heeft advies **XX/XXX** gegeven op (**datum**).

DE VLAAMSE MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE EN INDUSTRIE,
BUITENLANDSE ZAKEN, DIGITALISERING EN FACILITAIR MANAGEMENT
BESLUIT:

Artikel 1. De bijlage bij het ministerieel besluit van 30 juni 2024 tot uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, wat betreft de steun voor ecologie-investeringen op de LTL-lijst, wordt vervangen door de bijlage die bij dit besluit is gevoegd.

Art. 2. Op de subsidieaanvragen die zijn ingediend vóór de datum van inwerkingtreding, vermeld in artikel 3, blijft het ministerieel besluit van 30 juni 2024 tot uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, wat betreft de steun voor ecologie-investeringen op de LTL-lijst van toepassing, zoals van kracht vóór de datum van inwerkingtreding.

Art. 3. Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2026.

Brussel, 21/11/25

De minister-president van de Vlaamse Regering en Vlaams minister van
Economie, Innovatie en Industrie, Buitenlandse Zaken, Digitalisering en Facilitair
Management,

Getekend door: Matthias Diependaele (Si)
Getekend op: 2025-11-21 14:37:46 +01:00
Reden: Ik keur dit document goed

Diependaele Matthias  Vlaamse
overheid

Matthias DIEPENDAELE

Bijlage bij het ministerieel besluit van (datum) tot vervanging van de bijlage bij het ministerieel besluit van 30 juni 2024 tot uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, wat betreft de steun voor ecologie-investeringen op de LTL-lijst

Bijlage. De LTL-lijst als vermeld in artikel 1.

Technologienr.	Naam technologie		
201046	Aanwenden van oppervlaktewater voor proceskoeling		
Uitleg			
<p>Investeringsen voor het aandrijven van chillers voor proceskoeling door aanwending van koude onttrokken uit de natuurlijke lage temperatuur van oppervlaktewater.</p> <p>Onder oppervlaktewater verstaan we binnenwateren (bv. meer, rivier, kanaal, dok, ...). De toepassingen betreffen systemen die gebruik maken van de natuurlijke temperatuur (10 à 13 °C) van ondiep water (minder dan 20 m) voor de opwekking van koude.</p>			
Meerkost%			
70			
Ecoklasse	kmo%		go%
B	30		15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
21		10,5	
Essentiële componenten			
afsluiters			
chiller			
filter(s)			
leidingen inclusief aanlegkosten			
meet- en regelapparatuur			
pompen/vacuüm systeem			
warmtewisselaar(s) (water/condensor)			

Technologienr.	Naam technologie	
1361	Absorptiekoeling op basis van restwarmte	
Uitleg		
Nieuw energiezuinig koelsysteem door toepassing van absorptiekoeling op basis van restwarmte (hoger dan 95°C).		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	go%
B	30	15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
30		15
Essentiële componenten		
absorptiekoelmachine		

Technologienr.	Naam technologie	
201080	Adiabatische voorkoeling op basis van hoge druk waterverneveling (enkel voor kmo)	
Uitleg		
<p>Nieuw systeem voor fijne verneveling van water op hoge druk (> 50 bar) als voorkoeling voor een luchtgekoelde condensor in een compressiekoelsysteem, of voor een droge vloeistofkoeler.</p> <p>De hoge druk vernevelaar wordt als een aparte module op de luchtcondensor of droge koeler voorzien, of is erin geïntegreerd. Het vernevelde water doorloopt de luchtgekoelde condensor of droge vloeistofkoeler slechts één keer (once-through). Koeltorens komen niet in aanmerking voor steun. De luchtgekoelde condensor/warmtewisselaar zelf komt eveneens niet in aanmerking voor steun. Comfortkoeling en huishoudelijke koeling komen niet in aanmerking voor deze technologie.</p>		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	
B	30	
Netto subsidie kmo (%)		
30		
Essentiële componenten		
hoge druk pomp		
ophangstelsysteem voor nozzles		
vernevelaars/vernevelingslijn (buizen, fittingen, nozzles)		

Technologienr.	Naam technologie	
201086	Autonoom elektrisch koelaggregaat	
Uitleg		
<p>Uitrusten van niet-plaatsgebonden koeleenheden met een volledig nieuw autonoom elektrisch koelaggregaat waarbij een batterij instaat voor de energievoorziening.</p> <p>Niet plaatsgebonden koeleenheden zijn koelinstallaties die niet op een vaste locatie ingezet worden. Voorbeelden hiervan zijn koelunits voor transport (vrachtwagens, bestelwagens, trailers) of installaties die tijdelijk gebruikt worden op locaties zonder netstroomvoorziening.</p> <p>De batterij wordt opgeladen met netstroom, eigen hernieuwbare energie of restenergie. De batterij wordt niet opgeladen met elektriciteit opgewekt door verbrandingsmotoren die gebruik maken van fossiele brandstoffen. Koelaggregaten met een hybride energievoorziening (diesel + elektrisch) komen eveneens niet in aanmerking.</p>		
Meerkost%		
60		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	50	40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
30		24
Essentiële componenten		
batterij met voldoende hoge capaciteit voor autonome werking van het koelaggregaat		
elektrisch koelaggregaat		

Technologienr.	Naam technologie		
201097	Energieterugwinningsunit voor expansie-energie bij koelinstallaties		
Uitleg			
<p>Nieuwe energierugwinningsunit om bij een bestaande of nieuwe koelcentrale de CO₂ onder hoge druk primair te laten expanderen in een turbine.</p> <p>De turbine comprimeert secundair via de generator CO₂ uit het middendrukvat terug naar hoge druk dat anders door een koelcompressor gecompriemd dient te worden. Dit toestel wordt geplaatst bij CO₂ koelsystemen, tussen de gaskoeler/condensor en het middendrukvat.</p>			
Meerkost%			
100			
Ecoklasse	kmo%		go%
B	30		15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
30		15	
Essentiële componenten			
energieterugwinningsunit expansie-energie koelinstallatie			

Technologienr.	Naam technologie		
201096	Elektrisch aangedreven werktuig op een truckchassis of aanhanger		
Uitleg			
<p>Aanschaf van een nieuw elektrisch aangedreven werktuig op een truckchassis of aanhanger. Het werktuig heeft een elektromotor voor de aandrijving van het werktuig zelf (bv. hijswerk).</p> <p>Het werktuig moet volledig elektrisch aangestuurd worden met stroomvoorziening via netstroom of een batterijpakket. De batterij wordt opgeladen met netstroom, eigen hernieuwbare energie of restenergie.</p> <p>De batterij wordt niet opgeladen met elektriciteit opgewekt door verbrandingsmotoren die gebruik maken van fossiele brandstoffen. Werktuigen met een hybride energievoorziening voor het werktuig (diesel + elektrisch) komen niet in aanmerking. De werktuigen bevinden zich vast aan een truck of zijn permanent bevestigd op een aanhanger die aan een trekker gekoppeld kan worden. Elektrische offroad mobiele werktuigen kunnen aangevraagd worden onder T 201095.</p>			
Meerkost%			
35			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	50		40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
17,5		14	
Essentiële componenten			
elektrisch aangedreven werktuig en eventueel batterijpakket			

Technologienr.	Naam technologie	
201095	Elektrisch mobiel werktuig (offroad)	
Uitleg		
<p>Aanschaf van een nieuw volledig elektrisch offroad mobiel werktuig dat in open lucht wordt ingezet.</p> <p>Het betreft een mobiel werktuig, meer dan of gelijk aan 5 ton gewicht in rijklare toestand, met een elektromotor voor de aandrijving van het werktuig, zowel voor de verplaatsing van het werktuig als voor de werking van het werktuig zelf. Het mobiele werktuig moet volledig elektrisch aangestuurd worden met stroomvoorziening via een batterijpakket. De batterij wordt opgeladen met netstroom, eigen hernieuwbare energie of restenergie.</p> <p>De batterij wordt niet opgeladen met elektriciteit opgewekt door verbrandingsmotoren die gebruik maken van fossiele brandstoffen. Werktuigen die zowel binnen als buiten kunnen opereren en werktuigen met een hybride energievoorziening (diesel + elektrisch) komen niet in aanmerking.</p> <p>Onder offroad werktuigen verstaan we werktuigen die zich niet op de openbare weg verplaatsen en geen nummerplaat hebben. Mobiele werktuigen zijn werktuigen die zichzelf kunnen verplaatsen en bestemd zijn voor het verrichten van werkzaamheden in open lucht en die af-fabriek voorzien zijn van een vaste, niet afneembare bestuurders(zit)plaats. Werktuigen die alleen kunnen worden verplaatst met een ander werktuig of vervoermiddel, zijn geen mobiele werktuigen.</p> <p>Elektrisch aangedreven werktuigen op een truckchassis of aanhanger kunnen aangevraagd worden onder T 201096.</p>		
Meerkost%		
50		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	50	40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
25		20
Essentiële componenten		
elektrisch offroad mobiel werktuig met batterijpakket en elektromotor		

Technologienr.	Naam technologie		
1171	Investerings voor vervoer via een spoorweg als vervanging voor wegvervoer		
Uitleg			
<p>Investerings in nieuwe laad- en losinfrastructuur voor het omschakelen van bestaand wegvervoer naar vervoer via een spoorweg.</p> <p>Enkel de investeringen in vast en mobiel materieel voor de overlading van en naar de spoorweg komen in aanmerking. Infrastructuur, nutsvoorzieningen en opslag- en installatiekosten komen niet in aanmerking. Deze technologie is enkel aanvaardbaar indien de capaciteit voor bestaand wegvervoer wordt afgebouwd ten voordele van vervoer via een spoorweg. Uitbreiding van de capaciteit komt niet in aanmerking. Er is geen cumulatie mogelijk met steun via publiek private samenwerking (PPS). Installaties die gebruik maken van fossiele brandstoffen komen niet in aanmerking voor steun.</p>			
Meerkost%			
100			
Ecoklasse		kmo%	go%
B		30	15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
30		15	
Essentiële componenten			
vast en mobiel materieel voor overlading van en naar de spoorweg (kranen, transportbanden, doseerders, ...)			

Technologienr.	Naam technologie		
1170	Investerings voor vervoer via een waterweg als vervanging voor wegvervoer		
Uitleg			
<p>Investerings in nieuwe laad- en losinfrastructuur voor het omschakelen van bestaand wegvervoer naar vervoer via een waterweg.</p> <p>Enkel de investeringen in vast en mobiel materieel voor de overlading van en naar de waterweg komen in aanmerking. Infrastructuur, nutsvoorzieningen, opslag- en installatiekosten komen niet in aanmerking. Deze technologie is enkel aanvaardbaar indien de capaciteit voor bestaand wegvervoer wordt afgebouwd ten voordele van vervoer via een waterweg. Uitbreiding van de capaciteit komt niet in aanmerking. Er is geen cumulatie mogelijk met steun via publiek private samenwerking (PPS). Installaties die gebruik maken van fossiele brandstoffen komen niet in aanmerking voor steun.</p>			
Meerkost%			
100			
Ecoklasse		kmo%	go%
B		30	15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
30		15	
Essentiële componenten			
vast en mobiel materieel voor overlading van en naar de waterweg (kranen, transportbanden, doseerders, ...)			

Technologienr.	Naam technologie		
201090	Walstroomaansluiting aan scheepszijde van een binnenvaartschip		
Uitleg			
<p>Investerings aan scheepszijde van een binnenvaartschip zodat het schip tijdens het aanmeren kan overschakelen op elektrische stroom en de motoren op fossiele brandstoffen kan uitschakelen.</p> <p>Deze aansluiting moet voldoen aan de standaard NEN-EN 15869-3:2019. De aansluiting bestaat uit een geïsoleerde transformator, een soft-start schakelaar en een IP 67 voedingskabel. De soft-start schakelaar kan ingebouwd zijn in de transformator, maar ook apart geplaatst worden.</p>			
Meerkost%			
100			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	50		40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
50		40	
Essentiële componenten			
isolatie transformator volgens NEN-EN 15869-3:2019			
voedingskabel (IP 67) volgens NEN-EN 15869-3:2019			
soft-start schakelaar			

Technologienr.	Naam technologie
201039	Aansluiting op een bestaand warmtenet (enkel voor kmo)
Uitleg	
<p>Aansluiting op een bestaand warmtenet voor klimatisatie of gebruik proceswarmte in productieprocessen.</p> <p>Onder proceswarmte wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- de energiebehoefte van een productieproces;- het op temperatuur houden van productieruimtes of opgeslagen producten waarbij de benodigde temperatuur aangetoond wordt aan de hand van technische fiches of gelijkwaardig. <p>Onder klimatisatie wordt verstaan het verwarmen of koelen van één of meerdere bedrijfsruimtes dienstig voor de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten. Alle toepassingen van gebouwverwarming die niet onder proceswarmte vallen, komen in aanmerking voor klimatisatie.</p> <p>Aansluiting op een intern warmtenet of verdeelnet (binnen eenzelfde vestiging van de onderneming) of vervanging van een bestaand warmtenet komen niet in aanmerking voor steun. De warmte mag niet gebruikt worden om elektriciteit te maken. Enkel kmo's komen in aanmerking voor deze technologie.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>	
Meerkost%	
85	
Ecoklasse	kmo%
A	40
Netto subsidie kmo (%)	
34	
Essentiële componenten	
aansluiting op een bestaand warmtenet bestaande uit de aanlegkosten leidingnetwerk, leiding tot aan bestaand warmtenet inclusief inkoppeling, meet- en regelapparatuur en eventueel warmtewisselaar	

Technologienr.	Naam technologie		
201063	Chemische warmtepomp		
Uitleg			
<p>Nieuwe chemische warmtepomp waarbij door middel van een fysico-chemisch proceswarmte wordt getransformeerd van 75-150 °C in processtoom.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
95			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	40		30
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
38		28,5	
Essentiële componenten			
engineering- en installatiekosten			
inbinding met de bestaande installatie (materiaal)			
intern leidingwerk			
pomp(en)			
reactor(en)			
regelkleppen en automatisering			
staalbouw inclusief fixatie staalstructuur			
warmtewisselaar(s)			

Technologienr.	Naam technologie	
201050	Geothermische warmte als proceswarmte	
Uitleg		
<p>Investerings voor het aanwenden van geothermische warmte als proceswarmte.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder proceswarmte wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- de energiebehoefte van een productieproces;- het op temperatuur houden van productieruimtes of opgeslagen producten waarbij de benodigde temperatuur aangetoond wordt aan de hand van technische fiches of gelijkwaardig. <p>De warmte mag niet rechtstreeks gebruikt worden om elektriciteit te produceren. Indien de technologie gecombineerd wordt met een warmtepomp, komt de warmtepomp eveneens in aanmerking voor steun. Indien de geothermische warmte (deels) ingezet wordt voor klimatisatie, kan de technologie (voor dat deel) aangevraagd worden onder T 201091.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
75		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	55	45
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
41,25		33,75
Essentiële componenten		
geothermisch systeem bestaande uit boorwerkzaamheden, (circulatie)pompen, leidingsysteem tot koppeling met het verdeelnet (exclusief afgiftesysteem), installatiekosten en meet- en regelapparatuur. Optioneel zijn: buffer, warmtewisselaar tussen bodem- en gebouwcircuit, warmtepomp en bijhorend buffervat.		

Technologienr.	Naam technologie	
201091	Geothermische warmte voor klimatisatie	
Uitleg		
<p>Investerings voor het aanwenden van geothermische warmte voor klimatisatie.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder klimatisatie wordt verstaan het verwarmen of koelen van één of meerdere bedrijfsruimtes dienstig voor de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten. Alle toepassingen van gebouwverwarming die niet onder proceswarmte vallen, komen in aanmerking voor klimatisatie.</p> <p>De warmte mag niet rechtstreeks gebruikt worden om elektriciteit te produceren. Indien de technologie gecombineerd wordt met een warmtepomp, komt de warmtepomp eveneens in aanmerking voor steun. Indien de geothermische warmte (ook deels) ingezet wordt als proceswarmte, kan de technologie (voor dat deel) aangevraagd worden onder T 201050.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
75		
Ecoklasse	kmo%	go%
B	30	15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
22,5		11,25
Essentiële componenten		
geothermisch systeem bestaande uit boorwerkzaamheden, (circulatie)pompen, leidingsysteem tot koppeling met het verdeelnet (exclusief afgiftesysteem), installatiekosten en meet- en regelapparatuur. Optioneel zijn: buffer, warmtewisselaar tussen bodem- en gebouwcircuit, warmtepomp en bijhorend buffervat.		

Technologienr.	Naam technologie		
201052	Productie van proceswarmte op basis van de vergisting van biomassa of afvalwater		
Uitleg			
<p>Investerings voor het aanwenden van biogassen, ontstaan uit de vergisting van biomassa of afvalwater, voor de productie van proceswarmte.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder afvalwater verstaan we water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. Onder proceswarmte wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- de energiebehoefte van een productieproces;- het op temperatuur houden van productieruimtes of opgeslagen producten waarbij de benodigde temperatuur aangetoond wordt aan de hand van technische fiches of gelijkwaardig. <p>De warmte mag niet gebruikt worden om elektriciteit te produceren. Indien de warmte (deels) ingezet wordt voor klimatisatie, kan de technologie (voor dat deel) aangevraagd worden onder T 201092.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
90			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	55		45
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
49,5		40,5	
Essentiële componenten			
fermentatietanks voor biomassa (met inbegrip van materiaal en apparatuur om ze te isoleren en te verwarmen en inclusief indien nodig de uitrusting voor de voorbereiding en opslag van het te vergisten materiaal) en anaërobe afvalwaterzuivering.			
apparatuur voor biogasbehandeling (indien nodig)			
gasopslagtanks			
installatiekosten			

ketels of het ombouwen ervan
meet- en regelapparatuur

Technologienr.	Naam technologie		
201092	Productie van warmte voor klimatisatie op basis van de vergisting van biomassa of afvalwater		
Uitleg			
<p>Investerings voor het aanwenden van biogassen, ontstaan uit de vergisting van biomassa of afvalwater, voor de productie van warmte voor klimatisatie.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder afvalwater verstaan we water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.</p> <p>Onder klimatisatie wordt verstaan het verwarmen of koelen van één of meerdere bedrijfsruimtes dienstig voor de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten. Alle toepassingen van gebouwverwarming die niet onder proceswarmte vallen, komen in aanmerking voor klimatisatie.</p> <p>De warmte mag niet gebruikt worden om elektriciteit te produceren. Indien de warmte (deels) ingezet wordt als proceswarmte, kan de technologie (voor dat deel) aangevraagd worden onder T 201052.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
90			
Ecoklasse	kmo%		go%
B	30		15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
27		13,5	
Essentiële componenten			
fermentatietanks voor biomassa (met inbegrip van materiaal en apparatuur om ze te isoleren en te verwarmen en inclusief indien nodig de uitrusting voor de voorbereiding en opslag van het te vergisten materiaal), anaërobe afvalwaterzuivering.			
apparatuur voor biogasbehandeling (indien nodig)			
gasopslagtanks			
Installatiekosten			

ketels of het ombouwen ervan
meet- en regelapparatuur

Technologienr.	Naam technologie	
100078	Recuperatie van restenergie (warmte/koude) (enkel voor kmo)	
Uitleg		
<p>Systeem voor recuperatie van restenergie waarbij de warmte ingezet wordt als proceswarmte of voor klimatisatie.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder proceswarmte wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- de energiebehoefte van een productieproces;- het op temperatuur houden van productieruimtes of opgeslagen producten waarbij de benodigde temperatuur aangetoond wordt aan de hand van technische fiches of gelijkwaardig. <p>Onder klimatisatie wordt verstaan het verwarmen of koelen van één of meerdere bedrijfsruimtes dienstig voor de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten. Alle toepassingen van gebouwverwarming die niet onder proceswarmte vallen, komen in aanmerking voor klimatisatie.</p> <p>De warmte mag niet gebruikt worden om elektriciteit te produceren. Enkel kmo's komen in aanmerking voor deze technologie. Naast de voorwaarden hier vermeld, gelden ook de algemene voorwaarden met betrekking tot onder andere restenergie. Enkel restenergie die rechtstreeks afkomstig is van de bedrijfsprocessen komt in aanmerking. Recuperatie van warmte uit omgevingslucht, bv. door middel van warmtewisselaars in ventilatiesystemen, komt niet in aanmerking.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	
A	40	
Netto subsidie kmo (%)		
40		
Essentiële componenten		

systeem voor recuperatie van restenergie bestaande uit leidingsysteem (extra leiding(en) tussen captatie warmte en verdeelnet), inclusief inkoppeling op het verdeelnet en exclusief het verdeelnet zelf en exclusief het afgiftesysteem (warmte/koude), meet- en regelapparatuur, installatiekosten, eventueel warmtepomp, warmtewisselaar en/of buffervat.

Technologienr.	Naam technologie		
201093	Thermische zonne-energiesystemen		
Uitleg			
<p>Nieuwe thermische zonne-energiesystemen, zoals bv. zonneboilers, voor het verwarmen van water voor verwarming, sanitaire en/of procesdoeleinden.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
75			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	55		45
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
41,25		33,75	
Essentiële componenten			
thermische zonne-energiesystemen (inclusief zonnecollectoren/-spiegels, buffervat, beveiligingsapparatuur, circulatiepompen, installatiekosten en meet- en regelapparatuur).			

Technologienr.	Naam technologie	
201053	Vaatwasmachine met warmterecuperatie	
Uitleg		
Nieuwe professionele vaatwasmachine met geïntegreerde warmterecuperatie om het reinigingswater op te warmen.		
Meerkost%		
45		
Ecoklasse	kmo%	go%
B	30	15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
13,5		6,75
Essentiële componenten		
professionele vaatwasmachine met geïntegreerde warmterecuperatie.		

Technologienr.	Naam technologie		
201094	Warmteleiding tussen twee bedrijven voor de benutting van restwarmte uit het proces of groene warmte van het naburige bedrijf		
Uitleg			
<p>Warmteleiding tussen twee bedrijven voor de benutting van restwarmte uit het proces of warmte op basis van hernieuwbare energie van het naburige bedrijf voor klimatisatie of gebruik in productieprocessen.</p> <p>Onder proceswarmte wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- de energiebehoefte van een productieproces;- het op temperatuur houden van productieruimtes of opgeslagen producten waarbij de benodigde temperatuur aangetoond wordt aan de hand van technische fiches of gelijkwaardig. <p>Onder klimatisatie wordt verstaan het verwarmen of koelen van één of meerdere bedrijfsruimtes dienstig voor de uitvoering van de bedrijfsactiviteiten. Alle toepassingen van gebouwverwarming die niet onder proceswarmte vallen, komen in aanmerking voor klimatisatie.</p> <p>Met naburige bedrijven wordt verwezen naar aangrenzende percelen, die evenwel gescheiden kunnen zijn door een beperkt stuk openbaar domein (bijv. gracht, oversteek, beek, weg).</p> <p>De warmte mag niet gebruikt worden om elektriciteit te maken.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
85			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	40		30
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
34		25,5	
Essentiële componenten			
warmteleiding tussen twee naburige bedrijven bestaande uit de aanlegkosten leidingnetwerk, inkoppeling, meet- en regelapparatuur, installatiekosten en eventueel warmtewisselaar.			

Technologienr.	Naam technologie
201088	Waterzuivering/waterbehandeling door middel van de combinatie van ultrafiltratie en omgekeerde osmose of membraanbioreactor en omgekeerde osmose
Uitleg	
<p>Deze technologie omvat de waterzuivering/waterbehandeling van afvalwater of laagwaardig water door middel van de combinatie van ultrafiltratie en omgekeerde osmose of membraanbioreactor en omgekeerde osmose.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder afvalwater verstaan we al het water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. Onder laagwaardig water verstaan we ondiep/freatisch grondwater, hemel- en oppervlaktewater of gezuiverd huishoudelijk/industrieel afvalwater. Het gezuiverde water wordt ingezet als proceswater of voor sanitaire doeleinden.</p> <p>Waterzuivering/waterbehandeling voor het louter behalen van de lozingsnormen is een end-of-pipe techniek die niet in aanmerking komt. Ultrafiltratie of een membraanbioreactor zonder omgekeerde osmose komt eveneens niet in aanmerking.</p> <p>Voor het inzetten van afvalwater of laagwaardig water als proceswater door de technieken omgekeerde osmose (zonder ultrafiltratie), nanofiltratie en (membraan)elektrodialyse wordt verwezen naar T 201082. Voor hergebruik van proces-, spoel-, reinigings- en afvalwater door middel van elektrocoagulatie wordt verwezen naar T 201070.</p> <p>Voorfiltratie en een CIP-installatie voor chemisch reinigen, beide ter bescherming van de membranen, worden als een essentieel onderdeel van de waterzuiveringstechnologie beschouwd. Naast de zuiveringseenheid komen volgende componenten, indien relevant, eveneens in aanmerking voor steun:</p> <ul style="list-style-type: none"> - buffer/opvangbekken; - leidingen tot aan de koppeling op het verdeelnet (inclusief retourleiding); - installatie voor behandeling van het concentraat. <p>Voorzuiveringstechnieken die niet dienen voor het beschermen van de membranen (bv. flotatie en grote zeven) en eventuele doseringsinstallaties voor desinfectiemiddelen komen niet in aanmerking. Voor het oppompen van grondwater of de captatie van oppervlaktewater is een vergunning vereist.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>	
Meerkost%	
75	

Ecoklasse	kmo%	go%
A	50	40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
37,5		30
Essentiële componenten		
waterzuiveringssysteem: omgekeerde osmose, ultrafiltratie of membraanbioreactor, inclusief voorfiltratie en CIP-installatie ter bescherming van de membranen en (indien van toepassing) retourleiding en ander leidingnetwerk, meet- en regelapparatuur, buffer/opvangbekken, installatie voor behandeling van concentraat.		

Technologienr.	Naam technologie	
201070	Waterzuivering door middel van elektrocoagulatie	
Uitleg		
<p>Het hergebruik van proces-, spoel-, reinigings- en/of afvalwater in het productieproces of voor sanitaire doeleinden door middel van elektrocoagulatie.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder afvalwater verstaan we water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. Het vrijkomen van coagulant wordt bereikt door het elektrolytisch oplossen van een elektrode (anode, gewoonlijk Fe of Al). Bij het oplossen van de elektrode komt gas (O₂ en H₂) vrij, hetgeen zorgt voor een floterende werking. Waterzuivering/waterbehandeling voor het louter behalen van de lozingsnormen is een end-of-pipe techniek die niet in aanmerking komt.</p> <p>Voor het inzetten van afvalwater of laagwaardig water als proceswater door de technieken omgekeerde osmose (zonder ultrafiltratie), nanofiltratie en (membraan)elektrodialyse wordt verwezen naar T 201082. Voor de combinatie van ultrafiltratie en omgekeerde osmose of membraanbioreactor en omgekeerde osmose wordt verwezen naar T 201088.</p> <p>Voorzuivering en eventuele doseringsinstallaties voor desinfectiemiddelen komen niet in aanmerking.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
60		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	50	40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
30		24
Essentiële componenten		
buffer (indien van toepassing)		
cleaning systeem (om scaling en fouling tegen te gaan)		
leidingnetwerk (inclusief retourleiding indien van toepassing)		

module(s) (cellen), inclusief pompen, motoren, buizen, kleppen, sensoren (flow, pH, temp en conductiviteit), en instrumentatie, controle en automatisatie

zoutvat

Technologienr.	Naam technologie	
201082	Waterzuivering/waterbehandeling door middel van omgekeerde osmose, nanofiltratie of (membraan)elektrodialyse	
Uitleg		
<p>Deze technologie omvat de waterzuivering/waterbehandeling van afvalwater of laagwaardig water door omgekeerde osmose, nanofiltratie of (membraan)elektrodialyse.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onder afvalwater verstaan we al het water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. Onder laagwaardig water verstaan we ondiep/freatisch grondwater, hemel- en oppervlaktewater of gezuiverd huishoudelijk/industrieel afvalwater. Het gezuiverde water wordt ingezet als proceswater of voor sanitaire doeleinden. Waterzuivering/waterbehandeling voor het louter behalen van de lozingsnormen is een end-of-pipe techniek die niet in aanmerking komt.</p> <p>Voor het inzetten van afvalwater of laagwaardig water als proceswater door middel van de combinatie van ultrafiltratie en omgekeerde osmose of membraanbioreactor en omgekeerde osmose wordt verwezen naar T 201088. Voor hergebruik van proces-, spoel-, reinigings- en afvalwater door middel van elektrocoagulatie wordt verwezen naar T 201070.</p> <p>Voorfiltratie en een CIP-installatie voor chemisch reinigen, beide ter bescherming van de membranen, worden als een essentieel onderdeel van de waterzuiveringstechnologie beschouwd. Naast de zuiveringseenheid komen volgende componenten, indien relevant, eveneens in aanmerking voor steun:</p> <ul style="list-style-type: none">- buffer/opvangbekken;- leidingen tot aan de koppeling op het verdeelnet (inclusief retourleiding);- installatie voor behandeling van het concentraat. <p>Voorzuiveringstechnieken die niet dienen voor het beschermen van de membranen (bv. flotatie en grote zeven) en eventuele doseringsinstallaties voor desinfectiemiddelen komen niet in aanmerking. Voor het oppompen van grondwater of de captatie van oppervlaktewater is een vergunning vereist.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	50	40

Netto subsidie kmo (%)	Netto subsidie go (%)
50	40
Essentiële componenten	
waterzuiveringssysteem: omgekeerde osmose, nanofiltratie of (membraan)elektrodialyse, inclusief voorfiltratie en CIP-installatie ter bescherming van de membranen en (indien van toepassing) retourleiding en ander leidingnetwerk, meet- en regelapparatuur, buffer/opvangbekken, installatie voor behandeling van concentraat.	

Technologienr.	Naam technologie	
16	Aanwenden van expansie-energie (enkel voor kmo)	
Uitleg		
<p>Aanwenden van expansie-energie die vrijkomt bij bestaande productieprocessen of bij de ontspanning van fluïda onder druk gebracht voor transport.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Onderdelen die deel uitmaken van een installatie waarvoor warmtekrachtcertificaten kunnen bekomen worden, komen niet in aanmerking. Enkel kmo's komen in aanmerking voor deze technologie.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	
A	40	
Netto subsidie kmo (%)		
40		
Essentiële componenten		
expansieturbines, stoommotoren of tegendrukturbines		
generatoren, met inbegrip van snelheidsreductoren		
meet- en regelapparatuur		

Technologienr.	Naam technologie	
1339	Elektriciteitsproductie uit laagwaardige restwarmte door Organic Rankine Cycle (ORC)	
Uitleg		
<p>Door gebruik te maken van een organische werkingsvloeistof zijn ORC's in staat om warmtebronnen te benutten met temperaturen die te laag zijn voor omzetting met een traditionele stoomcyclus.</p> <p>Enkel nieuwe installaties komen in aanmerking voor steun.</p> <p>Installaties of onderdelen die in aanmerking komen voor groenestroomcertificaten of warmtekrachtcertificaten, komen niet in aanmerking voor ecologiepremie. Productie van elektriciteit d.m.v. ORC wordt enkel gesteund indien het eigen restwarmte betreft en er geen rechtstreekse toepassing van de restwarmte mogelijk is. Warmte van geothermische oorsprong komt niet in aanmerking.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>		
Meerkost%		
100		
Ecoklasse	kmo%	go%
A	40	30
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)
40		30
Essentiële componenten		
Organic Rankine Cycle (bestaande uit verdamper, expander, generator, condensor, turbine).		

Technologienr.	Naam technologie		
201048	Installatie voor mechanische oppervlaktebehandeling van metalen op basis van een inerte minerale reinigingssuspensie		
Uitleg			
<p>Nieuwe installatie voor mechanische oppervlaktebehandeling van metalen op basis van een inerte minerale reinigingssuspensie met hergebruik van de suspensie binnen de eigen inrichting.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
45			
Ecoklasse	kmo%		go%
B	30		15
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
13,5		6,75	
Essentiële componenten			
filterinstallatie			
persluchtcentrale			
procesgenerator			

Technologienr.	Naam technologie		
201062	Struvietinstallatie voor het recupereren van fosfaten uit afvalwater		
Uitleg			
<p>Fosfaten recupereren uit afvalwater door toevoeging van magnesiumchloride of magnesiumoxide onder de vorm van struviet (bodemverbeteraar, MgNH_4PO_4).</p> <p>Onder afvalwater verstaan we al het water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. In het struvietproces wordt het afvalwater gedefosfateerd door het fosfaat met magnesium en stikstof neer te laten slaan als struviet door toevoeging van magnesiumchloride of magnesiumoxide.</p> <p>Als de investering wordt geëxploiteerd bij een andere onderneming gelden volgende voorwaarden: de investeringen in deze technologie gebeuren en worden geëxploiteerd door de steunaanvragende dienstverlener. De investeringen mogen in het kader van een dienstverleningsovereenkomst worden uitgevoerd in de vestigingseenheid van een andere onderneming wanneer deze technologie enkel ten dienste staat van deze andere onderneming. Deze andere onderneming moet ook voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4 tot en met 10 van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven.</p>			
Meerkost%			
80			
Ecoklasse	kmo%		go%
A	50		40
Netto subsidie kmo (%)		Netto subsidie go (%)	
40		32	
Essentiële componenten			
reactorvat voor het struvietproces.			

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van (**datum**) tot vervanging van de bijlage bij het ministerieel besluit van 30 juni 2024 tot uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 april 2024 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor ecologie-uitgaven, wat betreft de steun voor ecologie-investeringen op de LTL-lijst.

Brussel, 21/11/25

De Vlaamse minister van Economie, Innovatie en Industrie, Buitenlandse Zaken,
Digitalisering en Facilitair Management,

Getekend door: Matthias Diependaele (Si)
Getekend op: 2025-11-21 14:37:50 +01:00
Reden: Ik keur dit document goed

Diependaele Matthias



Matthias DIEPENDAELE