Vlaamse Regering

DE VLAAMSE MINISTER VAN VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

NOTA AAN DE VLAAMSE REGERING

Betreft: Impulsprogramma energiemaatregelen ondernemingen mede voor de versnelde vergroening warmtevraag niet-ETS industrie in Vlaanderen

Samenvatting

De Vlaamse Regering maakt aanvullend 20 miljoen euro vrij voor de energietransitie van Vlaamse ondernemingen, waaronder de niet-ETS-industrie. Samen met reguliere middelen vanuit duurzame doelstellingen zal een actieplan van 100 miljoen euro opgezet worden voor 2023 en 2024. Voedings-, chemische, technologische, sociale economie en andere bedrijven zullen begeleiding en investeringssteun genieten om hun productieprocessen minder afhankelijk te maken van fossiele brandstoffen en dus klimaatvriendelijker én goedkoper. De 'Economische potentieelstudie vergroening van de warmtevraag van de niet-ETS industrie in Vlaanderen', in opdracht van VLAIO uitgevoerd door Technopolis en VITO (april 2022), bracht interessante technologieën in kaart zoals industriële warmtepompen, elektrische boilers, zonnethermie, biomassaketels, restwarmtegebruik, warmtenetten, thermische opslag, … en becijferde de benodigde investeringssteun om deze technologieën voor de ondernemingen rendabel te kunnen implementeren.

Het voorliggend impulsprogramma wil versneld uitvoering geven aan de aanbevelingen van deze studie en de doelgroep verbreden. Het impulsprogramma geeft dan ook invulling aan de extra doelstellingen in het Vlaams Energie en Klimaat Plan (VEKP) voor de vergroening van de energiedragers in de niet-ETS sector.

1. SITUERING

A. BELEIDSVELD/BELEIDSDOELSTELLING

Economie
Technologische Innovatie
De nota geeft uitvoering aan het Vlaams Energie en Klimaatplan, met name de engagementen van de minister bevoegd voor Economie en Technologische Innovatie.

B. VORIGE BESLISSINGEN EN ADVIEZEN

NVT

2. INHOUD

Inleiding

Technopolis en VITO leverden in april 2022 de 'Economische potentieelstudie vergroening van de warmtevraag van de niet-ETS industrie in Vlaanderen' op (in opdracht van het Vlaams Agentschap voor Innoveren en Ondernemen, VLAIO). Voorliggend actieplan heeft als doelstelling om versneld uitvoering te geven aan de aanbevelingen van deze studie en de doelgroep te verbreden.

In het Vlaams Energie en Klimaatplan van 2019 was voor de niet-ETS industrie een doelstelling opgenomen om tegen 2030 10% van de energiedragers vergroend te hebben. Additioneel aan wat in dat plan al voorzien is, besliste de Vlaamse Regering in 2021 een extra pakket aan maatregelen, waardoor de ambitie met betrekking tot de reductie van de uitstoot van broeikasgassen wordt opgeschroefd naar 40% tegen 2030. Dit houdt een bijkomende inspanning in van 0,36 Mton-e in 2030 voor de niet-ETS industrie.

Vergroening van de energiedragers voor de warmtevraag (het fossielvrij maken van de warmtevraag) kan daarbij een belangrijke rol spelen. Voor die vergroening zijn verschillende opties. Bedrijven weten vaak niet wat de opties zijn en of deze technisch en economisch realiseerbaar zijn. Binnen de studie wordt een eerste inzicht gegeven in de mogelijke generieke technologieën om de warmtevraag te vergroenen en wordt een economische analyse gemaakt door concrete business cases uit te werken. Ook wordt het potentieel van de verschillende technologieën weergegeven en wordt een overzicht gemaakt van de noden en barrières die bedrijven zien.

Er werd gekeken naar volgende generieke oplossingen: industriële warmtepompen, elektrische boilers, zonnethermie, biomassaketels, biogas WKK, restwarmtegebruik, warmtenetten, ondiepe geothermie, diepe geothermie, de waterstof boiler en thermische opslag. Deze generieke oplossingen werden aan een bijkomende analyse onderwerpen m.b.t. steunbaarheid, energie-efficiëntie, veiligheid, mogelijkheden tot generieke toepassingen over sectoren heen, enz.

Bouwblokken Impulsprogramma

Naar acties op korte, middellange en lange termijn toe is er vooral nood aan verschillende acties om een breed impulsprogramma te realiseren. Het werd snel duidelijk dat enkel investeringssteun onvoldoende is. We werken daarom rond volgende acties:

Outreach

Creëren van tractie door een gepaste brede én gerichte outreach, gekoppeld aan brede, neutrale informatie op maat van sectoren en bedrijven.

VLAIO zal een **prospectie-oefening** opstarten tot het identificeren van de kansrijke ondernemingen binnen de kansrijke sectoren (Voeding, Chemie, Technologische industrie, Sociale Economie, ...). VLAIO zal dit combineren met **een gerichte communicatiecampagne** om het aanbod dat via deze nota gecreëerd wordt in de markt te zetten (mediacampagne, via federaties, en voor de non-ETS-bedrijven die voldoende identificeerbaar zijn, directe campagne richting deze bedrijven). Dit moet ervoor zorgen dat alle bedrijven waarvoor een alternatief beschikbaar is, zich hiervan bewust zijn.

VLAIO zal een neutrale website en loketfunctie creëren, en blijven aanvullen en verrijken om de verschillende ondersteuningsmogelijkheden (dienstverlening, subsidies, ...) te duiden en marktklare technologieën per sector op te lijsten. Succesvolle projecten waar ook noodzakelijke procesaanpassingen binnen de onderneming doorgevoerd werden, kunnen op deze website als voorbeeld opgenomen worden. Door succesverhalen zo uit te dragen, kan een bredere communiceerbare dynamiek gecreëerd worden. Het uitdragen van succesverhalen van bedrijven op basis van bijvoorbeeld succesvolle demo-opstellingen (storytelling) wordt opgestart. Het slim doorzoekbaar maken van de website met beslissingsstructuur kan bedrijven helpen om een shortlist

van technologieën en dienstverleners op te maken. VLAIO bekijkt samen met VEKA hoe de no-regretmaatregelenlijsten, die door VEKA zijn opgesteld in kader van de energiebalans, op de neutrale website beschikbaar gesteld kunnen worden.

We voorzien via VLAIO en haar netwerk van partners ook een **loketfunctie met neutrale, onafhankelijke adviseurs.** Het VLAIO Contact Center en Team Bedrijfstrajecten vormen de navigator naar de eigen VLAIO werking (subsidies) en naar het partner netwerk. Het Contact Center informeert een bedrijf over de verschillende ondersteuningsmogelijkheden vanuit VLAIO en haar partners. Het Contact Center escaleert naar de bedrijfsadviseurs van Team Bedrijfstrajecten bij bedrijven die voor hun investeringen niet kunnen terugvallen op integratie van standaard oplossingen, veelal door de nood aan ingrepen in het productieproces. De bedrijfsadviseurs begeleiden bij de uitwerking van hun business case, geven advies rond een mogelijke financieringsmix en het benutten van het VLAIO subsidie-instrumentarium in lijn met de maturiteit van die business case. Vanuit de loketfunctie is er ook doorverwijzing naar het aanbod van kennisinstellingen, bedrijfsfederaties of commerciële aanbieders afhankelijk van de specifieke bedrijfsbehoeften.

KMO's kunnen ook beroep doen op de kmo-portefeuille voor een eerste onafhankelijk advies. Het steunpercentage voor energieadvies -en opleiding wordt daarom op getrokken tot 45% voor een kleine onderneming (ko) en 35% voor een middelgrote onderneming (mo).

Adviesverlening op maat

De doelstelling van de adviesverlening op maat is om gericht te begeleiden naar en bij de implementatie over marktklare technologische mogelijkheden en het scherp stellen van de business case van één bedrijf of enkele samenwerkende bedrijven.

Dit is mogelijk om extra in te zetten op de sensibiliserende, oriënterende werkvormen eventueel binnen het contract ondernemerschap en innovatieversnelling. Deze werkvormen worden gericht naar een werking waarbij ondernemingen individueel of in groep neutraal doorgelicht worden en een gericht implementatie-advies krijgen over een technologie die voor hen geschikt is. Deze vorm wordt verder geanalyseerd, indien blijkt dat contract ondernemerschap niet toepasbaar is wordt een ander instrument ingezet. Ook dan blijven volgende principes van toepassing: 1) er gebeurt een volledige data-overdracht aan VLAIO zodat een evidence-based evaluatie mogelijk wordt (csv of api), 2) een eigen bijdrage van de onderneming die de begeleiding geniet is minstens 15% en 3) de begeleiding wordt toegewezen via overheidsopdracht (vgl. energiescans, waterscans, contract ondernemerschap en innovatieversnelling, …). VLAIO zal voor deze begeleiding wel alle ondernemingen ongeacht de grootte beschouwen als innovatievolger en zal dus geen ondernemingen uitsluiten op basis van hun grootte of het feit dat ze de afgelopen vijf jaar innovatiesteun genoten hebben.

De werkvormen van het contract ondernemerschap en innovatieversnelling laten zowel brede sensibilisering toe, als het organiseren van lerende netwerken, of individuele begeleiding en coaching. De dienstverleners kiezen zelf de werkvorm op basis van het resultaat dat ze willen halen. Specifiek voor acties die direct inspelen op de aanbevelingen van de studie vergroening energiedragers (dus niet voor alle acties inzake energie) zal VLAIO aanvaarden dat ook grote ondernemingen deelnemen, die in de afgelopen vijf jaar innovatiesteun genoten. In de mate dat een oriënterend advies of een individuele coaching rechtstreeks inspeelt op de implementatie van een marktklare technologie kan de eigen bijdrage van de ondernemer zakken tot 15%.

Een meer diepgaande analyse van de situatie van een specifiek bedrijf kan altijd ondersteund worden via de KMO-groeisubsidie. De oproepen circulaire economie zullen vanaf december 2022 verbreed worden met onder andere energietransitie en groene warmte. De dienstverleners kunnen beroep doen op Team Bedrijfstrajecten om het aanvraagtraject naar een KMO Groeisubsidie te ondersteunen.

Nieuwe kennis implementeren bij bedrijven

De doelstelling hiervan is om experimenteerruimte te creëren voor kennisinstellingen en ondernemingen. Dit veronderstelt ruimte voor kennisopbouw over de nodige procesaanpassingen op maat van sectoren én individuele bedrijven.

Verschillende bedrijven zullen verregaande procesaanpassingen moeten doen alvorens marktklare technologieën kunnen ingevoerd worden. In de voedingssector is een COOCK-project vooraangemeld (Flanders' Food, Fevia, Flux50, …) om deze kennisopbouw te combineren met implementatie bij ondernemingen. Dit COOCK moet verder verfijnd en gedetailleerd worden, maar kan, eens de kwaliteit van het project verzekerd is, gefinancierd worden op de middelen die ter beschikking gesteld werden vanuit het Klimaatfonds (conform de principes en de regels van het bestedingskader voor allocatie van middelen uit het Vlaams Klimaatfonds voor Vlaamse mitigatiemaatregelen) of, desgevallend, op de geoormerkte middelen voor de clusters. Desgevallend kan ook met andere sectoren gekeken worden of een dergelijke aanpak vruchten kan afwerpen.

Ook bij de andere collectieve instrumenten (Tetra, landbouwtrajecten, …) zal, binnen de bestaande budgetten, aandacht gevraagd worden voor het thema vergroening energiedragers.

Demo-infrastructuur

De doelstelling van deze actie is om de mogelijkheden van specifieke oplossingen uit te dragen naar ondernemingen.

Er wordt in 2023 voorzien in een specifieke proeftuinoproep inzake het bevorderen en aanwenden van hernieuwbare energie. De oproep richt zich naar projecten die inzetten op een versnelde verhoging van het aandeel hernieuwbare energie in Vlaanderen. De focus ligt daarbij vooral op innovatieve piloot- en demonstratieprojecten. We focussen daarbij vooral op investeringsprojecten met een hoog innovatiegehalte die als pionier kunnen dienen voor de desbetreffende technologie, ondersteunende werkingskosten van de proeftuinen en middelen voor marketing en communicatie komen ook in aanmerking. Team Bedrijfstrajecten kan ondersteunen bij de vormgeving van projecten.

Investeringssteun voor ondernemingen

De doelstelling van deze actie is om via investeringssteun de rendabiliteit van specifieke oplossingen te verbeteren voor (groepjes van samenwerkende) ondernemingen. Additioneel aan het bestaande instrumentarium wordt een specifieke oproep STRES georganiseerd om de modaliteiten te vereenvoudigen en drempels te verlagen, zodat meer bedrijven kunnen gebruik maken van deze ecologiesteun. Daarnaast wordt de Limitatieve Technologielijst binnen de reguliere ecologiesteun uitgebreid zodat ook voor meer duurzame technologieën subsidie kan aangevraagd worden. Globaal komen dus meer bedrijven voor meer technologieën in aanmerking voor steun.

VLAIO stelt gelet op het potentieel dat de gestegen energieprijzen bieden voor om een specifieke **bijkomende oproep STRES** te organiseren met een apart budget.

Het doel van de oproep is om een financiële ondersteuning te voorzien voor ondernemingen, inclusief sociale economiebedrijven, die concrete investeringen doen om:

- de transitie te maken van fossiele brandstoffen naar een groene of low carbon energiedrager
- En/of de totale energievraag van de onderneming reduceren.

Het is de expliciete doelstelling om hoofdzakelijk in te zetten op de transitie van fossiele brandstoffen naar groene of low carbon energiedragers.

In de oproepdocumenten wordt een evaluatiemoment ingebouwd om te beslissen of richting 2024 de oproep beperkt wordt tot vergroeningsprojecten.

De 'oproep STRES Energie (GREEN)' behoudt in grote lijnen de modaliteiten van STRES, maar verlaagt de investeringsdrempel gevoelig (van 3.000.000 naar minimaal 50.000 euro). Zowel bedrijfsspecifieke projecten als generieke technologieën kunnen aan bod komen, mits positieve evaluatie op de beoordelingscriteria. Ook maakt dit dat een technologie die standaardiseerbaar is, maar nog niet op de LTL staat, in afwachting van een eventuele actualisering van de LTL-lijst, kan worden gesteund via deze lijst. Voor projecten die een hoger steunbedrag vragen dan 500.000 euro wordt de beslissing voorgelegd aan de Vlaamse Regering. De lagere investeringsdrempel verhoogt de toegankelijkheid voor kmo's. Team Bedrijfstrajecten kan begeleiding aanbieden bij bedrijven die STRES willen aanvragen.

Bedrijven die gebruik willen maken van deze steun moeten toetreden tot EBO en de daar geldende verplichtingen naleven. VLAIO zal samen met VEKA in kaart brengen welke verplichtingen hier gelden op ondernemingen zodat dit helder kan gecommuniceerd worden bij het in de markt zetten van de maatregel (FAQ op website, toelichting bij infosessies, …).

De juridische basis voor de oproep wordt geleverd door het huidige BVR-STRES van 16 november 2012, meer bepaald artikel 44 dat voorziet in de mogelijkheid dat de voorwaarden voor het toekennen van steun en de drempel van het investeringsbedrag door de Vlaamse Regering nader bepaald kunnen worden.

De precieze modaliteiten voor de oproep worden vastgelegd in een handleiding, toegevoegd als bijlage.

Belangrijkste wijziging in de voorwaarden tot toekenning van steun:
- De investering (totale projectkost) moet minimaal 50.000 euro bedragen.
- De aangewende technologie voor vergroening moet minstens de huidige stand van de technologie evenaren. De technologie voor het verbeteren van de energie-efficiëntie dient de standaardtechnologie te overschrijden.
- De projectkosten mogen niet bestaan uit technologieën die op de Limitatieve Technologielijst van de Ecologiepremie+ staan.

Gelet op deze verruiming wordt extra aandacht gegeven aan het vermijden van het meermaals financieren van dezelfde in aanmerking komende kosten via verschillende bronnen (oproepen groene warmte VEKA, toelagen Fluvius, …). De indiener zal in een verklaring op eer moeten aangeven dat geen andere steun aangevraagd of bekomen werd voor het project. Binnen de communicatie over de oproep (website, infosessies, …) zal er specifiek aandacht besteed worden aan mogelijke concrete vormen van dubbele financiering. Investeringen die in aanmerking komen voor ondersteuning in kader van ecologiepremie, STRES of STRES Energie (GREEN) komen niet aanmerking voor de call groene warmte.

Overige beoordelingscriteria zijn:
- Onderbouwing van de aanpak (voldoende duidelijke projectbeschrijving)
- Kostenefficiëntie van de besparing aan fossiele brandstoffen en/of energie: de kostenefficiëntie wordt bepaald door VITO op dezelfde manier als voor STRES-projecten.
- Beoordeling begroting projectkosten
- Aandacht voor omgevingsvergunning

De doelgroep is dezelfde als voor STRES, zowel ETS als niet-ETS-bedrijven, maar ook Sociale Economiebedrijven en dus vzw's met een economische activiteit. Zowel kmo's als grote ondernemingen komen in aanmerking.

De NACE-code onderliggend aan de hoofdactiviteit van de onderneming dient in aanmerking te komen voor ecologiesteun.

In overeenstemming met de huidige STRES-regelgeving worden de subsidiepercentages bepaald op:

	Kmo	Go
Ecoklasse A	40%	30%
Ecoklasse B	30%	20%

De ecoklasse wordt bepaald door de kosteneffectiviteit (KE) van de investering die wordt vastgesteld door VITO aan de hand van een Levenscyclus Impact Analyse (LCIA, ReCiPe methode).

Het steunplafond bedraagt, net als bij ecologiepremie+ en bij STRES, 1 miljoen euro per onderneming. Een onderneming kan dus voor maximaal één miljoen euro binnen deze oproep krijgen en gelijktijdig één miljoen euro binnen de reguliere kanalen In één project kan een onderneming meerdere investeringen of wijzigingen opnemen. De onderneming kan ook meerdere projecten indienen gedurende de termijn van de oproep. De totale steun binnen de oproep wordt beperkt tot 1 miljoen euro.

De oproep loopt tot uitputting van het budget of maximaal tot 31/12/2024. Positief geëvalueerde projecten zullen gesteund worden, in volgorde van indiening, en tot zover het beschikbare budget strekt. Er worden modaliteiten ingebouwd om projecten die de transitie maken van fossiele brandstoffen naar alternatieven voorrang te geven op zuivere energie-efficiëntieprojecten.

Het belangrijkste traject om investeringssteun aan te bieden aan ondernemingen, zodat de business case rendabel kan worden, is de **aanpassing van de EP+-regeling**.

Om een push te geven aan de inzet van groene energiedragers, stelt VITO voor de bestaande technieken als volgt aan te passen:
1. Verhogen ecoklasse
2. Klimatisatie in aanmerking laten komen als toepassing
3. Schrappen van de maximaal toegelaten vermogens
4. Installatiekosten/engineering/meet- en regelapparatuur in aanmerking laten komen voor steun

Specifieke wijzigingen worden voorzien bij onderstaande technologieën:
1. Chemische warmtepomp (de in aanmerking komende componenten worden uitgebreid met kosten voor engineering en installatie. Gezien een chemische warmtepomp gebruikt maakt van restenergie, wordt voor de toepassing geen onderscheid gemaakt tussen proceswarmte en klimatisatie)
2. Warmtepomp met als warmtebronsysteem restenergie van de industrie (schrapping van de beperking van het maximaal vermogen van de installatie van 5MW)
3. Productie van warmte op basis van de vergisting van biomassa of afvalwater waarbij de geproduceerde warmte ingezet wordt als proceswarmte
4. Productie van warmte op basis van de vergisting van biomassa of afvalwater waarbij de geproduceerde warmte ingezet wordt voor klimatisatie
5. Recuperatie van restenergie (warmte/koude) waarbij de warmte niet mag gebruikt worden om elektriciteit te produceren
6. Aansluiting op een bestaand warmtenet
7. Warmteleiding tussen twee bedrijven voor de benutting van restwarmte uit het proces of groene warmte van het naburige bedrijf
8. Aanwenden van geothermische warmte als proceswarmte
9. Aanwenden van geothermische warmte voor klimatisatie

Volgende nieuwe technologieën zullen toegevoegd worden aan de technologielijst:

1. Zonneboiler voor het verwarmen van water voor verwarming, sanitaire en/of procesdoeleinden

De kostprijs op jaarbasis voor de aanpassing van de technologielijst wordt geraamd op 10.848.216 euro, of bijna een verdubbeling van het huidige beschikbare budget.

Opleiding

Op vlak van opleidingen zal het budget voor de open oproep ondernemersvorming (1,6 miljoen euro per jaar) onder andere aangewend worden om via overheidsopdrachten een bijkomend aanbod aan opleidingen in de markt te zetten (open aanbod, innovatieve herwerkingen, specifieke opdracht voor opleidingen warmtepompinstallateurs in de industrie, eventueel een opleiding voor ondernemingen om hun energiebalans op te maken).

Elk jaar zullen de projectadviseurs ondernemersvorming van VLAIO met de relevante stakeholders een verkenning van noden uitvoeren om in te schatten op welke thema's best ingezet wordt. Deze kunnen zich zowel in de industrie als in de tertiaire sector bevinden.

Kmo's zullen ook op hun maat energieopleidingen kunnen inkopen via de kmo-portefeuille, met verhoogde steunpercentages (zie boven).

Governance

Om de uitvoering van dit voorstel op te volgen zal een **implementatiewerkgroep** opgestart worden met vertegenwoordigers van de betrokken administraties (VLAIO, departement EWI en VEKA), federaties, clusters, kennisinstellingen en proeftuinen vergroening warmtedragers.

Een eerste taak van de implementatiewerkgroep is om het voorgelegde actieplan om te zetten in meetbare KPI's.

De implementatiewerkgroep zal rapporteren aan de leidend ambtenaren en de kabinetten van de minister van Economie en de minister van Energie.

3. BESTUURLIJKE IMPACT

A. BUDGETTAIRE IMPACT VOOR DE VLAAMSE OVERHEID

Het volledige hierboven uiteengezette programma kan gerealiseerd worden met een budget van 100 miljoen euro. Dit budget bestaat uit inzet van reguliere al bij de begrotingsopmaak van 2022 en 2023 voorziene budgetten, maar ook uit bijkomend op te vragen bedragen.

Inzet budget 2022
Binnen de begrotingskredieten 2022 van het FIO zal er een saldo beschikbaar blijven van 33 miljoen euro. Deze middelen worden georiënteerd naar het impulsprogramma.

Er zal een provisionele vastlegging/bestelaanvraag genomen worden voor de oproep STRES voor een bedrag van minstens 28 miljoen euro. De overige middelen zullen gebruikt worden om de betrokken ondernemersorganisaties (Unizo, Voka, sectororganisaties sociale economie, Agoria, Fedustria, Essenscia, Fevia, …) via het contract ondernemerschap en innovatieversnelling, of een eventueel nieuwe overheidsopdracht, of een afzonderlijke overheidsopdracht en VLAIO Team Bedrijfstrajecten (tijdelijke versterking met 1 VTE) de mogelijkheid te geven om bedrijven te adviseren en begeleiden. Ook hiervoor

zal een provisionele vastlegging/bestelaanvraag genomen worden. Daarnaast zal ook de website van VLAIO uitgebouwd worden zodat het de functie van digitaal neutraal loket en kennisbron kan vervullen.

Inzet budget 2023

Binnen de begrotingskredieten 2023 wordt 20 miljoen euro extra ter beschikking gesteld. Deze middelen zullen gebruikt worden om binnen het Fonds voor Innoveren en Ondernemen de lijn ecologiesteun/STRES te versterken. Binnen FIO kunnen de middelen dan gebruikt worden ofwel voor aanvragen ecologiesteun die gebaseerd zijn op de vernieuwde technologielijst of ter bijkomende financiering van de opengestelde STRES-oproep, afhankelijk van waar de nood zich stelt. Eventuele restmiddelen einde 2023 zullen via een provisionele vastlegging/bestelaanvraag beschikbaar gesteld worden van aanvragen die nog in 2024 binnenkomen.

Daarnaast wordt ook een overdracht van middelen vanuit het FFEU (EB0-1EBB2A1-WT), voorzien naar FIO, rubriek ecologiesteun voor een bedrag van 13 miljoen euro. Voorgesteld wordt om deze middelen extra binnen FIO te voorzien bij de begrotingsopmaak of aanpassing 2023 en ze gelijktijdig uit te zuiveren op hun plaats van herkomst. Ook deze middelen zullen, voor zover ze einde 2023 nog niet benut werden voor concrete projecten via een provisionele vastlegging ter beschikking gesteld worden van aanvragen in 2024.

De verhoging van de steunpercentages voor energieopleiding en -advies via de kmo-portefeuille kan, gegeven de hervorming opgevangen worden binnen het beschikbare budget.

Omgezet in een overzichtstabel geeft dat:

Impulsprogramma Energie			
		2022	**2023**
Investeringen ondersteunen			
1.	**Oproep STRES (besteding tot einde 2023)-restmiddelen FIO**	28.000.000 euro	
2.	**Budgetverhoging ecologiepremie voor uitbreiding LTL/oproep STRES-lijst (besteding tot einde 2024)-Overdracht FFEU/extra eenmalige middelen afkomstig van de verdeling van de federale veilingsinkomsten na opheffing van het klimaatresponsabiliseringsmechanisme**		13.000.000 euro 20.000.000 euro
3.	**Inzet reguliere middelen ecologiesteun**		28.000.000 euro
Adviseren en begeleiden van ondernemingen binnen de doelgroep			
4.	**Outreach (TBT, website, contract ondernemerschap en innovatieversnelling, actie tot brede sensibilisering)-restmiddelen FIO**	5.000.000 euro	
Via Onderzoek naar ontwikkeling tot demo			
5.	**Oproep proeftuinprojecten-reguliere middelen FIO**		3.600.000 euro
6.	**Inzet eerder toegezegde VKF middelen /geoormerkte middelen clusters (Flanders' Food, Flux50, Catalisti, …)**		2.500.000 euro
Opleiding			
7.	**Inzet van de open oproep ondernemersvorming 2023**	P.M.	P.M.
	TOTAAL	**100.100.000 euro**	

De middelen voor de projectoproep STRES en voor ecologiesteun, aangepaste technologielijst kunnen ingezet worden op beide systemen, waar de instroom het vereist.

Het advies van de heer Inspecteur-generaal van Financiën van 7 november 2022 was positief. Wel vraagt de heer Inspecteur-generaal van Financiën voldoende aandacht voor de monitoring, bijsturing en evaluatie van het programma, ook door pro-actief voldoende KPI's te formuleren.

VLAIO zal de governance zoals voorzien in deze nota snel op starten en om de 6 maanden via mededeling aan de Vlaamse Regering rapporteren over de voortgang van al de acties en de gerealiseerde CO2-reductie. Concreet wil dat zeggen op 1 juli 2023, 1 januari 2024, 1 juli 2024 en 1 januari 2025.

Het begrotingsakkoord werd bekomen op 24/11/2022 van de Vlaamse minister, bevoegd voor begroting.

B. ESR-TOETS

Het voorstel van beslissing heeft geen ESR-impact.

C. IMPACT OP HET PERSONEEL VAN DE VLAAMSE OVERHEID

Om de sterke stijging van het aantal aanvragen ecologiesteun en de specifieke aanvragen in de projectoproep STRES te verwerken en de invulling van de loketfunctie bij het VLAIO Contact Center vraagt VLAIO een bijkomende aanwerving op niveau ingenieur en een bedrijfsadviseur voor een periode van twee jaar. Dit heeft een budgettair gevolg van geraamd 900.000 euro, te spreiden over 2023, 2024 en 2025. Deze aanwervingen worden koppenneutraal voorzien, zonder compensatie.

Het akkoord van de Vlaamse minister, bevoegd voor de interne dienstverlening van de Vlaamse overheid, werd aangevraagd op 9 november 2022.

D. IMPACT OP DE LOKALE EN PROVINCIALE BESTUREN

- personeel: het voorstel heeft geen impact op het personeelsbestand van de lokale besturen;
- werkingsuitgaven: het voorstel heeft geen weerslag op de lopende uitgaven van de lokale en provinciale besturen;
- investeringen en schulden: het voorstel heeft geen impact op de investeringen en schulden van de lokale besturen.
- ontvangsten: Het voorstel stelt geen bijkomende middelen aan de lokale besturen ter beschikking;
- Conclusie: Het voorstel heeft geen impact op de lokale besturen.

4. VERDER TRAJECT

De minister van Economie zal in navolging van deze beslissing het actieplan in uitvoering brengen.

5. VOORSTEL VAN BESLISSING

De Vlaamse Regering beslist:

1° De minister, bevoegd voor de economie, te gelasten het impulsprogramma energiemaatregelen voor ondernemingen mede voor de versnelde vergroening warmtevraag niet-ETS industrie in Vlaanderen n.a.v. de energiecrisis' in uitvoering te brengen;

2° haar definitieve goedkeuring te hechten aan het besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van artikel 44 van het besluit van de Vlaamse Regering van 16 november 2012 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor strategische ecologie-investeringen in het Vlaamse Gewest, wat betreft wat betreft de oproep voor de thema's vergroening en energie-efficiëntie en de minister, bevoegd voor de economie, te gelasten de bijhorende projectoproep te lanceren;

3° De minister, bevoegd voor het budgettair beleid, te gelasten de betreffende middelen afkomstig van de verdeling van de federale veilingsinkomsten na opheffing van het klimaatresponsabiliseringsmechanisme en het FFEU bij de begrotingsopmaak 2023 te voorzien binnen het Fonds voor Innoveren en Ondernemen.

De Vlaamse minister van Werk, Economie, Innovatie, Sociale Economie en Landbouw,

Jo BROUNS

Bijlage:

- Studie Vergroening energiedragers
- Ontwerp besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van artikel 44 van het besluit van de Vlaamse Regering van 16 november 2012 tot toekenning van steun aan ondernemingen voor strategische ecologie-investeringen in het Vlaamse Gewest, wat betreft de oproep voor de thema's vergroening en energie-efficiëntie
- Handleiding: Oproep GREEN. Groener en Efficiënter Energiebruik in de Industrie. 2022-2024