

BIJLAGE BIJ HET VEKP- VOORTGANGSRAPPORT 2022

Zoals medegedeeld aan de Vlaamse Regering op 28 oktober 2022

*Voortgang individuele maatregelen
industrie*

Inhoud

[141] Vergroening van de energiedragers binnen de niet ETS-industrie	4
[142] We moedigen samenwerking tussen bedrijven aan	6
[143] Realiseren van vermindering van N2O-emissies bij caprolactamproductie	8
[144] Verder inzetten op vermindering van de F-gas emissies.....	10
[145] We beperken methaanslip in WKK-aardgasmotoren.....	12
[146] We minimaliseren de methaanuitstoot t.g.v. aardgastransport- en distributie.....	14
[147] Vrijwillige EBO met de industrie voor doelgroep energiegebruikers met een jaarlijks primair energiegebruik > 0,1 PJ (tot eind 2022)	16
[148] Mini-EBO's	18
[149] Verplichting energieaudit grote ondernemingen.....	20
[150] Verplichting opmaak energiestudies en energieplannen	22
[151] Voortzetting van ondersteuning van de industrie via het economische ondersteuningsinstrumentarium: ecologiepremie+, strategische ecologiesteun en kmo-portefeuille	24
[152] Uitbouwen beleidskader kleine ondernemingen in energieverbruik.....	26
[153] Opzetten pilootproject met industriële sectoren om obstakels en opportuniteiten te detecteren bij een mogelijke uitbreiding van de vrijwillige overeenkomst voor kleinere ondernemingen.....	28
[154] Uitbouwen beleidskader kleinste ondernemingen in energieverbruik.....	30
[155] Automatische rapportering energiedata voor de kleinere en kleinste ondernemingen.....	32
[156] Versterken en optimaliseren van de EBO (vanaf 2023).....	34
[157] Verlaging drempel conform verklaard energieplan naar 0,1 PJ	36
[158] Uitbreiding mini-EBO naar andere sectoren, hetgeen gecombineerd kan worden met voortzetting van kmo-portefeuille voor gesubsidieerd energieadvies met tussenkomsten van 20-30%	38
[159] Voortzetting van ondersteuning van de industrie via het economisch ondersteuningsinstrumentarium : ecologiepremie+, strategische ecologiesteun en kmo-portefeuille	40
[160] De ontwikkeling van de ESCO-markt voor ondernemingen, met speciale aandacht voor kmo's.....	42
[161] Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening (sensibilisering, bewustmaking, informatie, advies, netwerking)	45
[162] Inzetten op transparante en gebundelde informatieverstrekking	47
[389] Verplicht opstellen bedrijfsroadmaps	49
[390] Versterking Energiebeleidsovereenkomsten en aanscherping definitie “rendabele maatregel” in besluit energieplan	51

[391] Versterkt wetgevend kader voor ondernemingen met energieverbruik van 0,03 PJ tot 0,1 PJ	53
[392] Hervorming premie na audit.....	55
[393] Versnelde uitfasering WKK-steun op fossiele brandstoffen.....	57
[394] Bijkomend inzetten op sociale kringlooeconomie	59

[141] Vergroening van de energiedragers binnen de niet ETS-industrie

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.3
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	<p>Voor het realiseren van een verdere vergroening van de energiedragers binnen de niet-ETS industrie met 10% tegen 2030 wordt ingezet op verschillende paden. Ten eerste wordt ingezet op de duurzame directe opwekking van warmte, o.a. warmtepompen en zonnewarmte, maar ook biomassa kan een rol spelen. Ten tweede leidt de vergroening van het aardgas door de producenten indirect tot een lagere emissie-intensiteit van de industrie. Verder kan een verdergaande elektrificatie van de industrie tot emissiereducties (zowel directe als indirecte) leiden. Duurzaam opgewekte hernieuwbare elektriciteit, zoals bijvoorbeeld uit wind en zonne-energie kan (deels) aangewend worden voor verwarming van productieprocessen, bijvoorbeeld via initiële omzetting in waterstof of synthetisch methaan. Tot slot heeft warmte afkomstig uit geothermie in bepaalde regio's een rol te spelen in de industriële warmtevoorziening van de toekomst.</p>

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	<p>Een economische potentieelstudie moet uitwijzen in welke mate deze technologieën ingezet kunnen worden binnen een competitief kader voor de industrie, met het oog op de implementatie van concrete business cases en de noden op vlak van innovatie, financiering en infrastructuur. Het bestek van de potentieelstudie werd in mei 2021 gelanceerd.</p>
Beschrijving realisaties in 2021	<p>Het bestek van de potentieelstudie werd in mei 2021 gelanceerd. De studie werd uitgevoerd met VLAIO, VEKA en de belangrijkste bedrijfsfederaties in de stuurgroep, VITO als onderaannemer. Het eindrapport en een simulatiemodel van de bestudeerde business cases werd opgeleverd in april 2022.</p>

Vooruitblik realisaties in 2022	Opstellen van het actieplan vergroening energiedragers, en kick-off van het implementatietraject. Het VEKA en de bedrijfsfederaties worden betrokken bij de uitrol van de maatregelen. Intussen werden bijkomende vragen gesteld vanuit de glastuinbouw en de textielverzorging.
---------------------------------	--

Status	
Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	140000
Duiding VAK 2021	Het bovenstaande VAK omvat op de opdracht van de consultant.

[142] We moedigen samenwerking tussen bedrijven aan

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.6
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: EWI;
Beschrijving maatregel	Via bestaande lerende netwerken wordt informatie in kaart gebracht over alle huidige productiemethodes en mogelijke duurzame verbeteropties om de uitstoot van CO2 te reduceren en over de randvoorwaarden. Via dit netwerk kunnen industriële bedrijven hun praktische kennis over de mogelijkheden tot CO2-reductie bundelen. In het clusterbeleid zijn er diverse toepassingen: de 6 speerpuntclusters en innovatieve bedrijfsnetwerken. Daarnaast omvat het contract ondernemerschap o.a. de peterschapsprojecten voor ervaringsdeling.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Zie maatregel 161 (Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening) en maatregel 294 (het clusterbeleid).
Beschrijving realisaties in 2021	Zie maatregel 161 (Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening) en maatregel 294 (het clusterbeleid).
Vooruitblik realisaties in 2022	Zie maatregel 161 (Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening) en maatregel 294 (het clusterbeleid).

Status

Status maatregel in 2021	op schema
-----------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
-------------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	Zie maatregel 161 (Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening) en maatregel 294 (het clusterbeleid).

[143] Realiseren van vermindering van N2O-emissies bij caprolactamproductie

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.7
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Via de opmaak en opvolging van bijzondere voorwaarden in de omgevingsvergunning, wordt het betrokken bedrijf gestimuleerd tot het nemen van (voornamelijk) bijkomende end-of-pipe maatregelen ter reductie van de N2O-uitstoot.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Op regelmatige basis is er overleg met het betrokken bedrijf om de vooropgestelde timing voor het nemen van maatregelen op te volgen. Enkele technische problemen zorgden voor lichte vertraging, maar de eerste end-of-piper maatregel werd intussen opgestart.
Beschrijving realisaties in 2021	Sinds januari 2021 leiden de genomen maatregelen en investeringen tot een specifieke emissie van 4,5 kg N2O/ton caprolactam. De basic engineering werd opgestart en de piloottesten zijn verdergezet.
Vooruitblik realisaties in 2022	In 2022 zal, na het bekomen van de vergunning, overgegaan worden op detailengineering en de bouw van een nieuwe reactor om de emissies van N2O effectief te verlagen. Tijdens de stilstand van 2023 zal de tie-in plaatsvinden.

Status

Status maatregel in 2021	kleine afwijking
--------------------------	------------------

Duiding status maatregel in 2021	Enkele technische problemen zorgden voor een lichte vertraging.
-------------------------------------	---

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[144] Verder inzetten op vermindering van de F-gas emissies

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.8
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	<p>De uitstoot van F-gassen wordt verder gereduceerd. Dit wordt beoogd op basis van een transitie naar natuurlijke koelmiddelen, door middel van economische ondersteuningsinstrumentaria en stimulering van opleidingsmogelijkheden rond natuurlijke koelmiddelen. Daarnaast wordt ingezet op het bijkomend responsabiliseren van doelgroepen: er wordt een Green Deal met de retail-sector afgesloten. Ook binnen de chemische sector zal bij producenten van gefluoreerde verbindingen waarbij tijdens de productiefase F-gassen vrijkomen, op individueel bedrijfsniveau concrete afspraken worden gemaakt (al dan niet via de omgevingsvergunning), zodat zo snel mogelijk gestreefd wordt naar een F-gasuitstoot bij deze producenten van maximaal 0,15 Mton CO₂-eq. Tot slot wordt er ook ingezet op een verbetering van de correcte terugwinning, afvoer, en inzameling van F-gassen en F-gasbevattende installaties.</p>

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel 2021 t.e.m.	<p>Bij een producent van gefluoreerde verbindingen uit de chemische sector waarbij tijdens de productiefase F-gassen vrijkomen, werd het periodiek overleg verdergezet om o.a. de naleving van eerdere bijzondere voorwaarden in de omgevingsvergunning (o.a. inzake een verbeterde monitoring en rapportering van de F-gasuitstoot) van nabij op te volgen. Daarnaast werden bijkomende bijzondere voorwaarden in de omgevingsvergunning opgenomen om mede te garanderen dat de F-gasuitstoot bij deze producent in de toekomst tot een minimum wordt beperkt.</p> <p>Met de retail-sector (supermarkten en voedingsbedrijven) en koeltechnische bedrijven werd een Green Deal "Klimaatvriendelijke Koeling" getekend. Na ondertekening werd gestart met de uitvoering.</p>
--	--

Beschrijving realisaties in 2021	Ondertekening van de Green Deal op 11 maart 2021 en verderzetting van de lopende beleidsmaatregelen
Vooruitblik realisaties in 2022	In 2022 wordt er uitvoering gegeven aan de acties die in de Green Deal Klimaatvriendelijke Koeling zijn opgenomen. Belangrijk daarbij is het opzetten van een rapportering van de hoeveelheden F-gassen die door de deelnemende bedrijven is opgezet. Dit laat toe om de Green Deal gekwantificeerd te kunnen opvolgen.

Status	
Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[145] We beperken methaanslip in WKK-aardgasmotoren

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.9
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De methaanuitstoot wordt verder gereduceerd door bijkomende maatregelen te treffen op basis van toegenomen kennis inzake methaanlekken bij aardgasmotoren.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	De studie naar methaanlekken van aardgasmotoren is in december 2020 aan VITO gegund en begin 2021 van start gegaan. Op basis van deze studie zullen aanvullende beleidsmaatregelen worden geformuleerd.
Beschrijving realisaties in 2021	Eind december 2021 werd de studie door VITO afgerond (te raadplegen op https://www.energiesparen.be/onderzoek-naar-de-uitstoot-van-koolwaterstofverbindingen-bij-gasmotoren-in-vlaanderen). Er werd daarin bepaald welke beleidsinstrumenten en/of voorschriften het meest geschikt zijn om de methaanslip te reduceren binnen Vlaanderen en er werd nagegaan of een verfijning van de momenteel gehanteerde berekeningsmethode voor methaan uitstoot bij gasmotoren in het Vlaamse Gewest zich opdringt.
Vooruitblik realisaties in 2022	In 2022 wordt onderzocht welke van de geïdentificeerde beleidsinstrumenten en/of voorschriften te verkiezen zijn, en binnen welke tijdspanne. Onder andere wordt bekeken of deze beleidsaanbevelingen mogelijks kunnen meegenomen worden op de besprekingen van de verordening inzake de beperking van de methaanemissies in de energiesector en tot wijziging van Verordening (EU) 2019/942.

Status

Status maatregel in 2021

op schema

Duiding status maatregel in 2021

Financieel

VAK € in 2021

74287.95

Duiding VAK 2021

Kostprijs van de VITO-studie.

[146] We minimaliseren de methaanuitstoot t.g.v. aardgastransport- en distributie

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.1.1.4.10
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De methaanuitstoot wordt verder gereduceerd door Fluxys en Fluvius op basis van vrijwillige acties.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	In overleg met Fluvius wordt een actieplan voorbereid. Ook met Fluxys wordt een actieplan verder opgevolgd.
Beschrijving realisaties in 2021	Verder overleg tussen Fluvius en VEKA vond plaats met het oog op de concretisering van verdere acties. Jaarlijks opvolgingsoverleg tussen Fluxys en afdeling Handhaving van het departement Omgeving over het Fluxys-actiplan (MethER) voor de periode 2020-2025 vond plaats.
Vooruitblik realisaties in 2022	Beoogd wordt dat Fluvius in haar jaarlijkse activiteitenverslag verwijst naar de VEKP-maatregel inzake het minimaliseren van methaanemissies van aardgastransport en -distributie en naar het Oil & Gas Methane Partnership 2.0-initiatief en de maatregelen die Fluvius in dat kader reeds heeft genomen. Tegen eind mei 2022 zal Fluvius een nieuw rapport indienen bij de OGMP dat cijfers zal bevatten over haar methaanemissies. Tegen eind juni 2022 zal Fluvius op haar website een uitgebreide nota met cijfers en maatregelen publiceren. Het actieplan van Fluxys wordt verder opgevolgd.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[147] Vrijwillige EBO met de industrie voor doelgroep energiegebruikers met een jaarlijks primair energiegebruik > 0,1 PJ (tot eind 2022)

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De energiebeleidsovereenkomsten zijn de belangrijkste beleidsinstrumenten om de energie-efficiëntie van de energie-intensieve industrie te verbeteren in Vlaanderen, zonder de groeikansen ervan te ondermijnen. De huidige doelgroep wordt gedefinieerd als de energie-intensieve industriële inrichtingen met een primair energiegebruik boven 0,1 PJ binnen de NACEBEL 2008 code 05 tot en met 33 (winning van delfstoffen en industrie).

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	De tweede ronde binnen de huidige EBO is lopende.
Beschrijving realisaties in 2021	De tweede ronde binnen de huidige EBO is lopende.
Vooruitblik realisaties in 2022	De huidige EBO loopt verder; de EBO-bedrijven voeren hun energieplan tweede ronde verder uit.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	Duurtijd huidige EBO: 2015 - 2022

Financieel

VAK € in 2021

1012500

Duiding VAK 2021

45% van het budget referentietaak voor VBBV (2.250.000 euro).

[148] Mini-EBO's

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Ontzorgingstraject voor kmo's, waarbij via sectorfederatie ondernemingen gestimuleerd worden tot het uitvoeren van no-regret maatregelen.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Zie maatregel 87
Beschrijving realisaties in 2021	In het voorjaar van 2021 werd een pilootproject met essenscia goedgekeurd door de Vlaamse regering (zie maatregel 153)
Vooruitblik realisaties in 2022	<p>Er worden geen bijkomende mini-EBO's meer afgesloten.</p> <p>Als flankerend beleid voor het versterkt wetgevend kader voor niet energie-intensieve ondernemingen wordt het concept van sectorfederatieovereenkomsten (SFO's) uitgerold. Via een call-systeem wordt er een subsidie toegekend om een ondersteuningstraject voor niet energie-intensieve ondernemingen uit te rollen, teneinde hen te ontzorgen in het voldoen aan hun (nieuwe) wetgevende verplichtingen rond energie-efficiëntie.</p> <p>Op 8 juli 2022 werd het call-systeem steun van SFO's goedgekeurd door de Vlaamse Regering</p>

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	Zie maatregel 87

Financieel	
VAK € in 2021	300000
Duiding VAK 2021	Zie maatregel 87, zelfde bedrag.

[149] Verplichting energieaudit grote ondernemingen

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De maatregel komt voort uit de omzetting art. 8 van de EED: een verplichting voor grote ondernemingen tot het (laten) opmaken van een energieaudit.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Er werd in 2020 een functionele analyse gemaakt en verbeteringen doorgevoerd aan de webapplicatie. Deze aanpassingen zijn afgewerkt in 2021. Zie maatregel 79
Beschrijving realisaties in 2021	Er werden enkele aanpassingen gemaakt aan de webapplicatie. Zie maatregel 79
Vooruitblik realisaties in 2022	Zie maatregel 79. De energie-audit grote ondernemingen wordt vanaf januari 2023 ingekanteld in het versterkt wetgevend kader voor energie-intensieve ondernemingen. Hierdoor zullen grote ondernemingen vanaf 2023 verplicht worden om de rendabele maatregelen uit de energie-audit uit te voeren.

Status

Status maatregel in 2021	Gerealiseerd
-----------------------------	--------------

Duiding status maatregel in 2021	Zie maatregel 79
----------------------------------	------------------

Financieel	
VAK € in 2021	150000
Duiding VAK 2021	Bedrag reeds vermeld bij maatregel 79.

[150] Verplichting opmaak energiestudies en energieplannen

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Verplichtingen in het Energiebesluit voor het opmaken van energiestudies en energieplannen.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel 2021	t.e.m.	In 2021 werd de drempel om een conform verklaard energieplan te hebben, verlaagd naar 0,1 PJ primair. In het verleden lag deze drempel op 0,5 PJ primair verbruik. Zie ook maatregel 157.
Beschrijving realisaties in 2021		Zie bovenstaand.
Vooruitblik realisaties in 2022		Op 8 juli 2022 besliste de Vlaamse regering om de IRR drempel van rendabele maatregelen te verlagen van 15% naar 13%. Energie-intensieve bedrijven zullen dus méér investeringen moeten doen in energiebesparing. Zie ook maatregel 390: “Versterking Energiebeleidsovereenkomsten en aanscherping definitie “rendabele maatregel” in besluit energieplan”

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	202500
Duiding VAK 2021	9% van het budget voor VBBV (2.250.000 euro)

[151] Voortzetting van ondersteuning van de industrie via het economische ondersteuningsinstrumentarium: ecologiepremie+, strategische ecologiesteun en kmo-portefeuille

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	<p>De ecologiepremie is een ondersteuningsmaatregel voor het verduurzamen van ondernemingen die wordt beheerd door het Vlaams Agentschap Innoveren & Ondernemen (VLAIO). De steun bedraagt 15% tot 55% van de meerkost van de investering en enkel maatregelen die opgenomen zijn in een limitatieve lijst komen in aanmerking voor steun. Deze lijst wordt jaarlijks per ministerieel besluit opgemaakt. Voorbeelden van maatregelen met betrekking tot energiebesparing in de meest recente lijst zijn: aansluiting op bestaande warmtenetten, warmtepomp met als bron restwarmte, een actief en intelligent daglichtsysteem,...</p>

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	De maatregel is actief, en kan gerapporteerd worden.
Beschrijving realisaties in 2021	Geen aanpassingen aan de maatregel.
Vooruitblik realisaties in 2022	Het STRES besluit zal aangepast worden op basis van de aangepaste groepsvrijstellingsverordening, om optimaal gebruik te kunnen maken van de nieuwe mogelijkheden van de Europese regelgeving, die vermoedelijk actief worden na zomer 2022.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	Subsidieverlening aan bedrijven overeenkomstig de gestelde verwachtingen.

Financieel	
VAK € in 2021	77177705.37
Duiding VAK 2021	Er wordt géén afzonderlijk budget voorzien voor steun aan een specifieke technologiecode binnen de Ecologiepremie+. Er wordt géén specifiek budget voorzien voor de Ecologiepremie+ binnen de ecologiesteun.

[152] Uitbouwen beleidskader kleine ondernemingen in energieverbruik.

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Vestingen uit alle NACE codes met een energiegebruik tussen 0,05 en 0,1 PJ krijgen een verplichting opgelegd om een energie-audit op te maken, en rendabele maatregelen uit te voeren.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Het concept van de verplichting is in 2020 voorbereid, en in juni 2021 aan de Vlaamse Regering voorgelegd. De bevoegde minister zal een overleg opstarten met de stakeholders met als doel input te verzamelen voor het verder concreet uitwerken van het regelgevend kader. Het in voege treden van de versterkte regelgeving is voorzien voor 1 januari 2023.
Beschrijving realisaties in 2021	Opstart stakeholderoverleg op basis van de conceptnota, via Stroomgroep EE.
Vooruitblik realisaties in 2022	<p>Het regelgevend kader voor het versterkt wetgevend kader voor niet-energie-intensieve ondernemingen is goedgekeurd. Ondernemingen met een energiegebruik tussen 0,05 en 0,1 PJ en grote ondernemingen (ongeacht hun energiegebruik) moeten voor de eerste keer tegen 1 april 2023 een energieaudit uitvoeren en alle maatregelen met een IRR groter dan 13% uitvoeren binnen een periode van 3 jaar.</p> <p>Ondernemingen met een energiegebruik tussen 0,02 en 0,05 PJ moeten een energiebalans opmaken en binnen de vier jaar een lijst van no regret maatregelen uitvoeren. Dit zijn maatregelen met terugverdientijd kleiner dan 3 jaar.</p>

Status

Status maatregel in 2021

op schema

Duiding status maatregel in 2021

Financieel

VAK € in 2021

180000

Duiding VAK 2021

Budget dient voor de aanpassing van de webapplicatie energie-audit grote ondernemingen.

[153] Opzetten pilootproject met industriële sectoren om obstakels en opportuniteiten te detecteren bij een mogelijke uitbreiding van de vrijwillige overeenkomst voor kleinere ondernemingen

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Opzetten van een pilootproject om obstakels en opportuniteiten te detecteren bij een mogelijke uitbreiding van de vrijwillige overeenkomst voor kleinere ondernemingen. Dit pilootproject kadert in de uitwerking van een versterkte wetgeving rond energie-efficiëntie voor niet energie-intensieve kmo's.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Het pilootproject met essenscia (Energy4Climate) werd uitgewerkt met essenscia, rekening houdend met de versterkte wetgeving voor kleine ondernemingen in energiegebruik (zie maatregel 152).
Beschrijving realisaties in 2021	Het pilootproject met essenscia ging van start in 2021.
Vooruitblik realisaties in 2022	Energy4Climate project essenscia loopt.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	Energy4Climate project essenscia loopt.

Financieel

VAK € in 2021

300000

Duiding VAK 2021

Totaal budget voor de essenscia-projecten

[154] Uitbouwen beleidskader kleinste ondernemingen in energieverbruik.

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De kleinste ondernemingen (in energiegebruik) stellen minimaal een globale energiebalans op. Er wordt ook een lijst met verplicht uit te voeren maatregelen opgesteld op sectorniveau (no-regret maatregelen).

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Het concept van de verplichting is in 2020 voorbereid, en in juni 2021 aan de Vlaamse Regering voorgelegd. De bevoegde minister zal een overleg opstarten met de stakeholders met als doel input te verzamelen voor het verder concreet uitwerken van het regelgevend kader. Het in voege treden van de versterkte regelgeving is voorzien voor 1 januari 2023.
Beschrijving realisaties in 2021	Opstart stakeholderoverleg op basis van de conceptnota, via Stroomgroep EE.
Vooruitblik realisaties in 2022	<p>Het regelgevend kader voor het versterkt wetgevend kader voor niet energie-intensieve ondernemingen is goedgekeurd.</p> <p>Ondernemingen met een energiegebruik tussen 0,02 en 0,05 PJ moeten een energiebalans opmaken en binnen de vier jaar een lijst van no regret maatregelen uitvoeren. Dit zijn maatregelen met terugverdientijd kleiner dan 3 jaar.</p> <p>Voor de verplichtingen voor ondernemingen met energiegebruik tussen 0,05 PJ en 0,1 binnen dit versterkt wetgevend kader voor niet energie-intensieve ondernemingen, zie maatregel 152.</p>

Status

Status maatregel in 2021	op schema
--------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
----------------------------------	--

Financieel

VAK € in 2021	180000
---------------	--------

Duiding VAK 2021	Zie maatregel 152. Budget dient voor de aanpassing van de webapplicatie energie-audit grote ondernemingen.
------------------	--

[155] Automatische rapportering energiedata voor de kleinere en kleinste ondernemingen

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Er wordt een automatische rapportering van energiedata voor de kleinere en kleinste ondernemingen opgezet. Deze rapportering wordt gedaan op basis van het dataplatform voor ondernemingen en niet-residentiële gebouwen (zie maatregel 104).

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	In 2020 werd de business analyse afgerond. In 2021 volgde de functionele analyse. De ontwikkeling is gepland voor 2022.
Beschrijving realisaties in 2021	In 2021 is de functionele analyse afgewerkt.
Vooruitblik realisaties in 2022	Zie maatregel 104

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel

VAK € in 2021	100000
Duiding VAK 2021	

[156] Versterken en optimaliseren van de EBO (vanaf 2023)

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	<p>De huidige ronde van de EBO's ging van start 1 januari 2015 en loopt tot en met 31 december 2022. In 2023 wordt het beleidsinstrument van de EBO's verlengd. Omwille van het succes in het verleden zullen deze vrijwillige EBO's worden verlengd voor de periode 2023-2026. Het ambitieniveau van de nieuwe energiebeleidsovereenkomsten wordt opgetrokken, de doelgroep van de energiebeleidsovereenkomsten wordt verbreed naar alle energie-intensieve ondernemingen en de definitie van rendabele maatregelen wordt verstrengd. Verder vindt er ook een verbreding plaats naar zowel het thema rond warmtevraag en restwarmteaanbod, als naar het klimaatthema.</p>

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	<p>De onderhandelingen over de nieuwe EBO-ronde werd in de loop van 2020 voorbereid door de betrokken Vlaamse administraties. Dit resulteerde in een conceptnota over de manier waarop het instrument kan worden verbreed met nieuwe overeenkomsten voor sectoren die nog niet gevat zijn, en op welke manier een klimaatcomponent kan worden geïntegreerd. In de loop van 2021 werd een doelgroepenoverleg opgestart.</p>
Beschrijving realisaties in 2021	Zie bovenstaand.
Vooruitblik realisaties in 2022	<p>In de eerste helft van 2022 liepen de onderhandelingen over de nieuwe EBO-teksten verder via dit doelgroepenoverleg, en werden de finale teksten van de nieuwe EBO's afgeklopt. Op 8 juli 2022 werd het ontwerp van nieuwe energiebeleidsovereenkomst voor de periode 2023-2026 door de Vlaamse Regering voor de eerste keer principieel goedgekeurd. De definitieve goedkeuring wordt</p>

	eind oktober 2022. Deze energiebeleidsafspraken treden in werking op 1 januari 2023 en eindigen op 31 december 2026.
--	--

Status	
Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[157] Verlaging drempel conform verklaard energieplan naar 0,1 PJ

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De drempel voor de verplichting tot opmaak van een conform verklaard energieplan wordt verlaagd van 0,5 PJ naar 0,1 PJ.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel 2021 t.e.m.	De verlaging van de drempel werd in 2021 goedgekeurd. Door de drempelverlaging van 0,5 PJ naar 0,1 PJ voor de verplichting van het conform verklaard energieplan, zijn er een aantal energie-intensieve vestigingen die voor een eerste maal hun energieplan moeten conform laten verklaren bij het VEKA (deze met een energiegebruik tussen 0,1 en 0,5 PJ). Volgens de bepalingen uit het Energiebesluit zullen deze energie-intensieve vestigingen dit een eerste maal moeten doen, binnen de negen maanden nadat uit het eerstvolgend ingediend Integraal Milieujaarverslag blijkt dat de ingedeelde inrichting een energiegebruik van 0,1 PJ per jaar heeft. Dit betekent in de praktijk dat uiterlijk midden december 2022 alle energie-intensieve vestigingen over een conform verklaard energieplan moeten beschikken.
Beschrijving realisaties in 2021	De verlaging van de drempel werd in 2021 goedgekeurd.
Vooruitblik realisaties in 2022	VEKA verwacht 150 extra energieplannen om conform te verklaren in 2022.

Status

Status maatregel in 2021	gerealiseerd
--------------------------	--------------

Duiding status maatregel in 2021	Drempelverlaging is opgenomen in de regelgeving.
----------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	Webapplicatie moet niet aangepast worden voor de drempelverlaging.

[158] Uitbreiding mini-EBO naar andere sectoren, hetgeen gecombineerd kan worden met voortzetting van kmo-portefeuille voor gesubsidieerd energieadvies met tussenkomsten van 20-30%

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	Flankerend beleid bij het te ontwikkelen wetgevend kader voor niet energie-intensieve ondernemingen om ontzorgingstrajecten op te zetten voor ondernemingen rond energie-efficiëntie.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	In 2020 wordt de nieuwe invulling van de mini-EBO voorbereid. Als proeftraject werd een mini-EBO met essenscia goedgekeurd (zie maatregelen 153). Het pilootproject met essenscia is van start gegaan in het voorjaar van 2021.
Beschrijving realisaties in 2021	Het pilootproject met essenscia is van start gegaan in het voorjaar van 2021.
Vooruitblik realisaties in 2022	<p>Er worden geen bijkomende mini-EBO's meer afgesloten.</p> <p>Als flankerend beleid voor het versterkt wetgevend kader voor niet energie-intensieve ondernemingen wordt het concept van sectorfederatieovereenkomsten (SFO's) uitgerold. Via een call-systeem wordt er een subsidie toegekend om een ondersteuningstraject voor niet energie-intensieve ondernemingen uit te rollen, teneinde hen te ontzorgen in het voldoen aan hun (nieuwe) wetgevende verplichtingen rond energie-efficiëntie.</p> <p>Op 8 juli 2022 werd het call-systeem steun van SFO's goedgekeurd door de Vlaamse</p>

Status

Status maatregel in 2021

op schema

Duiding status maatregel in 2021

Besluitvorming loopt.

Financieel

VAK € in 2021

0

Duiding VAK 2021

Eerste SFO's pas verwacht in 2023

[159] Voortzetting van ondersteuning van de industrie via het economisch ondersteuningsinstrumentarium : ecologiepremie+, strategische ecologiesteun en kmo-portefeuille

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	De ecologiepremie is een ondersteuningsmaatregel voor het verduurzamen van ondernemingen die wordt beheerd door het Vlaams Agentschap Innoveren & Ondernemen (VLAIO). De steun bedraagt 15% tot 55% van de meerkost van de investering en enkel maatregelen die opgenomen zijn in een limitatieve lijst komen in aanmerking voor steun. Deze lijst wordt jaarlijks per ministerieel besluit opgemaakt. Voorbeelden van maatregelen met betrekking tot energiebesparing in de meest recente lijst zijn: aansluiting op bestaande warmtenetten, warmtepomp met als bron restwarmte, een actief en intelligent daglichtsysteem,...

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	zie maatregel 151
Beschrijving realisaties in 2021	zie maatregel 151
Vooruitblik realisaties in 2022	zie maatregel 151

Status

Status maatregel in 2021	op schema
-----------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
-------------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	Zie maatregel 151. Er wordt géén afzonderlijk budget voorzien voor steun aan een specifieke technologiecode binnen de Ecologiepremie+. Er wordt géén specifiek budget voorzien voor de Ecologiepremie+ binnen de ecologiesteun.

[160] De ontwikkeling van de ESCO-markt voor ondernemingen, met speciale aandacht voor kmo's

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: PMV;
Beschrijving maatregel	Het "Energie-Efficiëntie Fonds (EEF)", investeert via publiekprivate partnerschappen in energie-efficiëntie bij KMO's ("ESCO"-model). Concreet investeert EEF in projecten, ESCO's of ESCO-fondsen waarbij naast elke euro die EEF in een project, ESCO of ESCO-fonds investeert, minstens één euro, in dezelfde rang of achtergesteld, aan private middelen ingebracht worden. Het beheer van deze projecten, ESCO's of ESCO-fondsen gebeurt door private beheerders.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	<p>De opzet van het fonds is te investeren in Energy Service Companies (ESCO's). De aanvragen komen in de eerste plaats dus van de ontwikkelaars van ESCO's die op hun beurt een groot aantal projecten willen realiseren.</p> <p>Een aantal van deze ESCO-bedrijven zijn spelers die intussen belangrijke referenties hebben opgebouwd (mede dankzij de financiering van PMV, de private partners en banken) en toonaangevend zijn in de sector. Deze ESCO-bedrijven hebben voornamelijk nood aan verdere financiering van de pipeline aan projecten.</p> <p>Andere ESCO-bedrijven zijn startende ondernemingen die wel ervaring hebben in het leveren van diensten of producten in de energiesector (zoals installateurs, technische adviseurs, studiebureaus, enz.), maar in de nabije toekomst als ESCO-bedrijf willen doorgroeien. Een aantal van deze bedrijven heeft in de eerste plaats nood aan een relatief beperkte bedrijfsfinanciering om de eigen producten, systemen, enz. verder te ontwikkelen. Deze bedrijfsfinanciering kan er vervolgens mee voor zorgen dat deze bedrijven een concrete pipeline van projecten kunnen opbouwen en realiseren, gesteund door de verdere financiering</p>
--	--

	<p>van deze projecten door PMV, de private partners, aangevuld met bankfinanciering.</p> <p>Enkele van deze ESCO-bedrijven hebben als specifieke doelgroep KMO's. De meeste ESCO-bedrijven richten zich, voornamelijk omwille van risicospreiding, tot een mix van bedrijven - gaande van de kleine KMO's tot grotere spelers - en (lokale) overheden.</p> <p>Het investeringsteam van PMV heeft in de loop van 2017 en 2018 met twee ESCO-ontwikkelaars investeringskaders afgerond, goed voor een totale investeringsverbintenis van ongeveer 4,5 miljoen euro. Deze investeringskaders zullen leiden tot meerdere clusters van projecten die dan per cluster in een ESCO worden ondergebracht.</p> <p>In 2018, 2019, 2020 en 2021 zijn binnen één van deze investeringskaders intussen 6 clusters van samen een 153-tal projecten, ondergebracht in 4 ESCO's, volledig gebouwd en operationeel of in aanbouw – waarbij eind 2021 de netto uitstaande investering, na herfinanciering en terugbetaling, ongeveer 2,9 miljoen euro bedraagt en 17,5 miljoen euro aan bijkomende private middelen (incl. bankfinanciering) werden aangetrokken. Daarnaast realiseerde het ESCO-bedrijf tot nu toe - mede dankzij een beperkte investering van PMV van ongeveer 210.000 euro in het ESCO-bedrijf zelf - nog 11 miljoen euro aan bijkomende energie-efficiëntie projecten waar geen nood aan bijkomende financiering door PMV was.</p> <p>Het andere investeringskader betreft een investeringscommitment van 425.000 euro, waarvan reeds 173.275 euro geïnvesteerd is in een onderneming die wil doorgroeien tot ESCO-bedrijf. Deze bedrijfsfinanciering kan er mee voor zorgen dat dit bedrijf een concrete pipeline van projecten kan opbouwen en realiseren, gesteund door de verdere financiering van deze projecten door PMV, de private partners, aangevuld met bankfinanciering. In 2019, 2020 en 2021 heeft dit bedrijf voor in totaal 8,9 miljoen euro aan projecten gerealiseerd, waarvan het overgrote deel van deze projecten door de eindklant zelf aangekocht en gefinancierd werd.</p> <p>In totaal bedraagt de totale waarde aan gerealiseerde projecten ca. 40,6 miljoen euro, met een totale tussenkomst van 3 miljoen euro van PMV, goed voor een hefboom van 13 op de door PMV geïnvesteerde middelen.</p>
<p>Beschrijving realisaties in 2021</p>	<p>Er zijn in 2021 geen nieuwe investeringskaders met ESCO-bedrijven afgerond. Binnen de reeds bestaande investeringskaders zijn in 2021 wel clusters van energiebesparingsprojecten gerealiseerd (gezamenlijk ongeveer 3,6 miljoen euro), ondanks</p>

	een significante impact van de COVID-19 maatregelen in 2021 op business development in deze sector.
Vooruitblik realisaties in 2022	Het investeringsteam van PMV verwacht voor 2022 een investeringsvolume van ongeveer 2,5 miljoen euro, hoofdzakelijk gelinkt aan een uitbreiding van de investeringskaders met de twee huidige ESCO-ontwikkelaars.

Status	
Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	Geïnvesteerde middelen in 2021 zijn teruggevloeid na herfinanciering met bankfinanciering.

[161] Inzetten van de laagdrempelige dienstverlening (sensibilisering, bewustmaking, informatie, advies, netwerking)

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	Voor een grote groep van ondernemingen is kennisdiffusie van bestaande technologie belangrijk. Deze groep moet informatie krijgen, bewust gemaakt worden en eventueel advies en begeleiding krijgen hoe ze kunnen omgaan met de thema's energie en klimaat. Voor deze groep heeft VLAIO belangrijke instrumenten om ze mee te krijgen. Zo bestaat al een belangrijke werking via de hogescholen om ondernemingen de kans te geven kennis te maken met bestaande technologieën.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	De dienstverlening in het contract ondernemerschap kwam op start zoals voorzien. De dienstverlening onderging wel een grondige wijziging ten opzichte van de oorspronkelijke planning doordat informatieverschaffing, begeleiding, lerende netwerken niet langer fysiek konden doorgaan, maar digitaal. Dit verklaart een iets tragere opstart bij het consortium Sirris/Agoria dat het merendeel van de dienstverlening klimaat en energie opneemt.
Beschrijving realisaties in 2021	Klimaat is opgenomen als expliciet thema. Er werd een digitale actua- en infosessie georganiseerd (ca. 3000 deelnemers actua-sessie, ca. 1400 deelnemers voor de online adviesdag light).
Vooruitblik realisaties in 2022	Het Industriepartnerschap zal minstens evenveel deelnemers bereiken.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	De werking verloopt in grote lijnen volgens plan.

Financieel	
VAK € in 2021	575000
Duiding VAK 2021	Cijfer afgeleid op basis van de rapportering.

[162] Inzetten op transparante en gebundelde informatieverstrekking

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 3.2.4
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	Voor een grote groep van ondernemingen is kennisdiffusie van bestaande technologie en kennis belangrijk. Deze groep moet informatie krijgen, bewust gemaakt worden en eventueel advies en begeleiding krijgen hoe ze kunnen omgaan met de thema's energie en klimaat. Voor deze groep heeft VLAIO belangrijke instrumenten om ze mee te krijgen. Zo bestaat al een belangrijke werking via de hogescholen om ondernemingen de kans te geven kennis te maken met bestaande technologieën. Zie maatregel 161

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	zie maatregel 161
Beschrijving realisaties in 2021	zie maatregel 161
Vooruitblik realisaties in 2022	Zie maatregel 161

Status

Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel

VAK € in 2021

0

Duiding VAK 2021

zie maatregel 161

[389] Verplicht opstellen bedrijfsroadmaps

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 30
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: VLAIO;
Beschrijving maatregel	We verwachten dat bedrijven op bredere schaal bedrijfsroadmaps opstellen met een doorkijk naar een duurzame toekomst, en de resultaten integreren in de bedrijfsvoering. Het beschikken van een roadmap wordt een voorwaarde voor een aantal steunmaatregelen; voor O&O-steun geldt dit met name voor grotere bedrijven en grote energieverbruikers.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Enkel voorbereidende activiteiten in 2021.
Beschrijving realisaties in 2021	Enkel voorbereidende activiteiten in 2021.
Vooruitblik realisaties in 2022	Verankering verplichting in de regelgeving. De bedrijfsroadmaps worden systematisch opgevraagd vanaf oktober 2022. De energiebeleidsovereenkomst met ETS-bedrijven (EBO-VER) wordt vanaf 2023 (EBO-ronde 2023-2026) uitgebreid met de verplichting tot het indienen van een klimaatroadmap.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
-----------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
-------------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[390] Versterking Energiebeleidsovereenkomsten en aanscherping definitie “rendabele maatregel” in besluit energieplan

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 31
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De energiebeleidsovereenkomsten worden verbreed naar alle ondernemingen met energieverbruik boven 0,1 PJ en verhogen het ambitieniveau in overleg met de betrokken sectoren. Tegelijkertijd wordt de definitie van “rendabele maatregel” in het besluit energieplan verscherpt.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel 2021 t.e.m.	Aangekondigd door de Vlaamse Regering via de extra klimaatmaatregelen op 5 november 2021. Zal mee opgenomen worden in Verzamelbesluit VII (2022).
Beschrijving realisaties in 2021	Voor realisaties in kader van voorbereiding nieuwe EBO-ronde: zie maatregel 156: Versterken en optimaliseren nieuwe EBO
Vooruitblik realisaties in 2022	Zie maatregel 156: Versterken en optimaliseren nieuwe EBO Op 8 juli 2022 besliste de Vlaamse regering om de IRR drempel van rendabele maatregelen te verlagen van 15% naar 13%. Energie-intensieve bedrijven zullen dus méér investeringen moeten doen in energiebesparing. Zie maatregel 150.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
--------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
-------------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[391] Versterkt wetgevend kader voor ondernemingen met energieverbruik van 0,03 PJ tot 0,1 PJ

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 32
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	<p>Om nog meer bedrijven aan te zetten om hun energiebesparingspotentieel te realiseren, komt er nu ook een specifieke energiewetgeving voor niet energie-intensieve ondernemingen.</p> <p>De niet energie-intensieve ondernemingen met een energiegebruik van 0,05 tot 0,1 PJ en grote ondernemingen worden gevraagd om een energieaudit uit te voeren waarbij de onderneming energiebesparende maatregelen op maat ontvangt. Zij zijn vervolgens verplicht om de rendabele maatregelen uit te voeren. Het versterkt wetgevend kader treedt in 2023 in werking</p>

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	Aangekondigd door de Vlaamse Regering via de extra klimaatmaatregelen op 5 november 2021. Zie ook maatregel 152 en 154.
Beschrijving realisaties in 2021	Aangekondigd door de Vlaamse Regering via de extra klimaatmaatregelen op 5 november 2021. Zie ook maatregel 152 en 154.
Vooruitblik realisaties in 2022	Het regelgevend kader voor het versterkt wetgevend kader voor niet-energie-intensieve ondernemingen is goedgekeurd. Ondernemingen met een energiegebruik tussen 0,05 en 0,1 PJ en grote ondernemingen (ongeacht hun energiegebruik) moeten voor de eerste keer tegen 1 april 2023 een energieaudit uitvoeren en alle maatregelen met een IRR groter dan 13% uitvoeren binnen een periode van 3 jaar.

	Ondernemingen met een energiegebruik tussen 0,02 en 0,05 PJ moeten een energiebalans opmaken en binnen de vier jaar een lijst van no regret maatregelen uitvoeren. Dit zijn maatregelen met terugverdientijd kleiner dan 3 jaar.
--	--

Status	
Status maatregel in 2021	op schema
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[392] Hervorming premie na audit

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 33
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	We hervormen en verhogen de premie na audit om ondernemingen aan te zetten om ook energiebesparende investeringen uit te voeren met een lagere rendabiliteit die niet verplicht zijn.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	In de loop van 2021-2022 werd onderzocht op welke manier de premie na audit hervormd kon worden.
Beschrijving realisaties in 2021	Zie bovenstaand.
Vooruitblik realisaties in 2022	In de loop van 2022 werd de hervorming van de premie na audit voorbereid. Na overleg met belanghebbenden, werd de hervorming goedgekeurd via Verzamelbesluit VII. De hervormde premie na audit is beschikbaar vanaf 1 januari 2023. De premie zal worden berekend op basis van een percentage van de meerkost, met een aftopping op basis van rendabiliteit (IRR) en een maximaal steunbedrag van 100.000 euro.

Status

Status maatregel in 2021	op schema
-----------------------------	-----------

Duiding status maatregel in 2021	
-------------------------------------	--

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

[393] Versnelde uitfasering WKK-steun op fossiele brandstoffen

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 34
Bevoegde minister: Demir	Trekkende entiteit: VEKA;
Beschrijving maatregel	De certificatensteun voor alle nieuwe en ingrijpende gewijzigde WKK's op fossiele brandstoffen wordt volledig afgebouwd vanaf 2023 (-100% in 2023) in plaats van 2030. Ook de investeringspremie voor micro-WKK op fossiele brandstoffen wordt vanaf 1 januari 2022 afgeschaft. Hiermee verlagen we de elektriciteitsfactuur op kruissnelheid met ongeveer 170 miljoen euro per jaar.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel t.e.m. 2021	De beslissing werd genomen om de certificatensteun voor nieuwe en ingrijpend gewijzigde warmte-krachtinstallaties op fossiele brandstoffen volledig stop te zetten vanaf 2023 in plaats van een geleidelijke afbouw zoals eerst voorzien.
Beschrijving realisaties in 2021	Beslissing genomen eind 2021. Regelgevende voorbereidingen werden getroffen.
Vooruitblik realisaties in 2022	De afschaffing van de investeringspremie micro-WKK ging in per 1 januari 2022. De nodige regelgevende voorbereidingen worden getroffen voor de volledige afbouw van de certificatensteun voor alle nieuwe en ingrijpende gewijzigde WKK's op fossiele brandstoffen (vanaf 2023).

Status

Status maatregel in 2021

op schema

Duiding status maatregel in 2021

Financieel

VAK € in 2021

0

Duiding VAK 2021

[394] Bijkomend inzetten op sociale kringlooeconomie

Algemeen topic: Industrie	VEKP Titel: 35
Bevoegde minister: Brouns	Trekkende entiteit: WSE;
Beschrijving maatregel	We creëren extra jobs in de sociale circulaire economie (o.a. in de Kringwinkels), jobs die betrekking hebben op het recycleren, herstellen, hergebruiken en herverdelen van goederen of materialen. Deze jobs hebben een belangrijke impact op de CO2-uitstoot dankzij het groter volume hergebruik van goederen en materialen en bieden omwille van hun arbeidsintensief karakter tegelijk heel wat kansen voor mensen met een grotere afstand tot de arbeidsmarkt.

Voortgang

Beschrijving voortgang maatregel 2021 t.e.m.	Deze maatregel is het resultaat van een pakket aan extra maatregelen die in de Visienota van 5/11/2021 werden goedgekeurd door de Vlaamse Regering, ter aanscherping van het VEKP. Uitvoering van deze maatregel zal opgestart worden in de loop van 2022.
Beschrijving realisaties in 2021	Deze maatregel is het resultaat van een pakket aan extra maatregelen die in de Visienota van 5/11/2021 werden goedgekeurd door de Vlaamse Regering, ter aanscherping van het VEKP. Uitvoering van deze maatregel zal opgestart worden in de loop van 2022.
Vooruitblik realisaties in 2022	Nog geen acties te rapporteren.

Status

Status maatregel in 2021	Nog niet gestart
Duiding status maatregel in 2021	

Financieel	
VAK € in 2021	0
Duiding VAK 2021	

