

Monitoring Relanceplan Vlaamse Veerkracht

Voortgangsrappport meetmoment

september 2021



MONITORING
RELANCEPLAN
VLAAMSE
VEERKRACHT

**Voortgangsrapportering
Meetmoment september 2021**

**Speerpunt 01. Economie en samenleving verduurzamen
Overzicht van alle projecten**



Inhoud

01. Economie en samenleving verduurzamen.....	5
VV001 - ASBESTPREMIE DAKEN EN BUITENMUREN NIET-RESIDENTIEEL MET ISOLATIE.....	5
VV002 - ASBESTPREMIE BUITENMUREN RESIDENTIEEL MET ISOLATIE.....	9
VV003 - ASBESTPREMIE DAKEN RESIDENTIEEL MET ISOLATIE.....	12
VV004 - CIRCULAIRE ECONOMIE - ASBEST (LOKALE BESTUREN).....	15
VV005 - CIRCULAIRE ECONOMIE - ASBEST (SECTORPROTOCOLLEN).....	18
VV006 - FINANCIERING ENERGIELUIK WONINGRENOVATIEPREMIE.....	22
VV007 - FINANCIERING FLANKEREND BELEID TRANSITIE OUDE ELEKTRISCHE VERWARMING EN TOEKOMSTBESTENDIG MAKEN VAN HET ELEKTRICITEITSNET.....	26
VV008 - EPC-LABELPREMIE RESIDENTIEEL.....	29
VV009 - RENOVATIES SOCIALE WONINGEN VERSNELLEN.....	32
VV010 - SOCIALE WONINGBOUW.....	35
VV011 - VEB-ENERGIE-EFFICIËNTIE VLAAMSE OVERHEID.....	38
VV012 - VERLENGING EN UITBREIDING SLOOP- EN HEROPBOUWPREMIE.....	42
VV020 - BIO-ECONOMIE.....	45
VV021 - ONDERZOEKSINFRASTRUCTUUR (BIJ STRATEGISCHE ONDERZOEKSCENTERS (SOC'S), SPEERPUNTCLUSTERS, VLAAMSE ONDERZOEKINSTELLINGEN EN HOGER ONDERWIJS).....	49
VV022 - VERSTERKING O&O BEDRIJVEN.....	53
VV023 - VERSTERKING ONDERZOEKSVELD EN VERSNELLING O&O.....	56
VV024 - GROENBLAUWE INFRASTRUCTUUR - OPEN RUIMTE.....	61
VV025 - BLUE DEAL - ONDERZOEK.....	66
VV026 - BLUE DEAL - MOW.....	70
VV027 - BLUE DEAL - ECONOMIE.....	74
VV028 - DROOGTERESISTENTE TEELTEN.....	77
VV029 - GROENE INVESTERINGEN OP LAND- EN TUINBOUWBEDRIJVEN.....	81
VV030 - HERGEBRUIK VAN RESTWATER.....	85
VV031 - GROENBLAUWE INFRASTRUCTUUR - BEBOUWDE OMGEVING.....	88
VV032 - INNOVATIEVE PROJECTEN CIRCULAIR WATERGEBRUIK EN SLIMME MEETNETTEN EN DATASYSTEMEN.....	92
VV033 - SENSIBILISERING, OPLEIDING EN ADVISERING.....	98
VV034 - VLAGGENSCHIPPROJECTEN NATUURGEBASEERDE OPLOSSINGEN.....	101
VV035 - GROENBLAUWE INFRASTRUCTUUR - WATERLOPEN.....	106
VV036 - NATTE NATUUR.....	110
VV047 - WATERSTOFONDERZOEK.....	115
VV048 - INVESTERING LED-VERLICHTING GEWESTWEGEN (VEKP).....	119
VV049 - LAADPALEN - VERSNELDE UITROL LAADINFRASTRUCTUUR.....	122
VV100 - ACHTERSTAND BIJ SUBSIDIES TEGEN LEEGSTAND VERMINDEREN.....	127
VV101 - INHAALBEWEGING VERNIEUWING BEDRIJVENTERREINEN.....	130

VV102 - INVESTEREN IN KERNVERSTERKING VIA PROJECTOPROEPEN.....	134
VV103 - LANTIS - PFOS-VERVUILING.....	137
VV104 - VEERKRACHTIGE STEDEN NA CORONA (EXTRA OPROEP STADSVERNIEUWING)	139
VV105 - ONTSNIJPEREN VAN VLAAMS LANDSCHAP.....	142
VV106 - VERGROENING OPENBAAR VERVOER DE LIJN	146
VV123 - CIRCULAIR BOUWEN	150
VV124 - CIRCULAIRE MAAKINDUSTRIE.....	152
VV125 - CIRCULAIRE ECONOMIE - RECYCLAGEHUB.....	155
VV126 - CALL GROENE WARMTE.....	159
VV170 - FLANDERS FUTURE TECHFUND AANWENDEN VOOR INNOVATIEF ONDERZOEK OP VLAK VAN (HOOG-RISICO) PLATFORMTECHNOLOGIE.....	162
VV171 - VLAANDEREN CHIPLAB VAN DE WERELD.....	164
VV172 - INVESTERINGEN IN VLAGGENSCHIPRELANCEPROJECTEN VAN DE VLAAMSE HAVENS INZAKE CO ² CAPTATIE & HERGEBRUIK.....	167
VV173 - AD HOC INVESTERINGSMIDDELEN ALS COFINANCIERING VOOR EUROPESE STEUN.....	170
VV174 - NOODKOOPLINGEN.....	172

01. Economie en samenleving verduurzamen

VV001 - ASBESTPREMIE DAKEN EN BUITENMUREN NIET-RESIDENTIEEL MET ISOLATIE

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij - Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Op 20 juli 2018 keurde de Vlaamse Regering het actieplan Asbestafbouw goed. Het plan moet Vlaanderen uiterlijk tegen 2040 asbestveilig maken en bevat de volgende doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Alle asbestcementen toepassingen rondom gebouwen verwijderen tegen 2034.• Alle eenvoudig te bereiken, niet-hechtgebonden asbesttoepassingen verwijderen tegen 2034.• Alle andere eenvoudig te bereiken asbesttoepassingen in slechte staat verwijderen tegen 2040. <p>Asbestdaken en -gevels dateren van voor 2001 en zijn ondertussen dus minstens 20 jaar oud, met risico op beschadiging. Dit geeft aanleiding tot:</p> <ul style="list-style-type: none">• Vervuiling van bodem, lucht en water• Verhoogde kosten of belemmeringen voor energetische renovaties en onderhoud van gebouwen• Verlies van recycleerbaar bouwafval omwille van asbestcontaminatie• Het niet kunnen plaatsen van fotovoltaïsche of thermische zonnepanelen op asbesthoudende daken. <p>Gezien de langetermijndoelstelling om alle gebouwen drastisch energetisch te renoveren tegen 2050, vormt de aanwezigheid van asbest in dakbedekking, onderdaken en gevelbekleding, een belangrijk struikelblok voor het behalen van deze doelstelling.</p> <p>Ter ondersteuning van het versneld uitvoeren van renovaties van asbesthoudende daken en muren van niet-residentiële gebouwen, wordt voor investeringen met eindfactuur in 2021 en 2022 een verhoogde isolatiepremie voor dak- dan wel buitenmuurisolatie gegeven per isolatieproject met voorafgaande asbestverwijdering van een asbesthoudend (onder)dak of asbesthoudende gevel voorzien. Deze premie vormt een tussenkomst onder de vorm van een verhoogde isolatiepremie vanwege de Vlaamse overheid in de meerkosten die investeerders hebben bij de renovatie van een asbesthoudend dak en moet zorgen voor een versnelde en veilige/verantwoorde verwijdering van</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

het asbesthoudend materiaal. Investeerders hebben tot 2 jaar na factuurdatum de tijd een premie aan te vragen, waarna deze na controle door Fluvius, als werkmaatschappij van de elektriciteitsdistributienetbeheerders, wordt uitbetaald. De premies voor energiebesparende investeringen zijn in Vlaanderen opgevat als 'openbaredienstverplichtingen' opgelegd aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders. De technische voorwaarden voor de premies zijn per onderdeel gericht op het behalen van de langetermijndoelstelling 2050 voor energetische prestatie.

Eenmaal per jaar valideert het VEKA de door Fluvius uitbetaalde premies en wordt vanuit de Vlaamse (relance)middelen een vergoeding aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders uitbetaald voor de door hen uitbetaalde in aanmerking komende premies binnen de daarvoor beschikbare middelen.

Volgens het Actieplan asbestafbouw is het doel om tegen 2034 al het asbest dat aanwezig is in de gebouwschil te verwijderen.

Voor niet-residentiële gebouwen wordt op basis van cijfers van OVAM en VEKA verondersteld dat 25% van de 270.000 gebouwen met risicobouwjaar beschikken over een asbesthoudende gebouwschil (gevel en/of dakbedekking) en 3% over een asbesthoudend onderdak. Dit betekent dat tegen 2034 jaarlijks zo'n 5.400 niet-residentiële gebouwen asbestvrij moet worden gemaakt.

Uitgaande van de gemiddelde dak- en buitenmuuroppervlaktes van woningen, woongebouwen en niet-woongebouwen, een forfaitaire premie van 8 euro boven de premie voor dak- of muurisolatie en een bereik van 75% van de jaarlijks asbestvrij te maken gebouwen door deze premie, is voor de jaarlijkse geschatte aangepakte niet-residentiële gebouwen een budget nodig 15 miljoen euro voor de meerkost (dit is de bijkomende forfaitaire premie van 8 euro per m²) van de dak- en/of buitenmuurisolatiepremie in geval van gelijktijdige asbestverwijdering.

Er worden geen reguliere middelen ingezet voor de meerkost van de premie voor isolatie voor wat betreft de verhoging van de isolatiepremie in geval van gelijktijdige asbestverwijdering. De relancemiddelen volstaan hiervoor.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	30.000.000 EUR
Output	7000 uitbetaalde premies voor dak- en/of buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in niet-residentiële gebouwen
Outcome	7000 niet-residentiële gebouwen met dak- en/of buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Premies kunnen worden aangevraagd bij Fluvius vanaf 2021. In juli 2021 was na evaluatie een beperkte wijziging aan belemmerende voorwaarden betreffende uitvoerder, opgenomen in een ministerieel besluit, noodzakelijk.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Asbestpremie daken en buitenmuren niet-residentieel met isolatie - regelgeving	2020 Q4	Gerealiseerd		
1283 uitbetaalde premies in 2021	2022 Q1	Op schema		
2217 uitbetaalde premies in 2022	2023 Q1	Nog niet gestart		
2217 uitbetaalde premies in 2023	2024 Q1	Nog niet gestart		
1283 uitbetaalde premies in 2024	2025 Q1	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
7000 uitbetaalde premies voor daken/of buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in niet-residentiële gebouwen	7000	2025 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	30.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 30.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - BVR](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - advies](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

[VV002 - Asbestpremie buitenmuren residentieel met isolatie](#)

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij - Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Op 20 juli 2018 keurde de Vlaamse Regering het actieplan Asbestafbouw goed. Het plan moet Vlaanderen uiterlijk tegen 2040 asbestveilig maken en bevat de volgende doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle asbestcementen toepassingen rondom gebouwen verwijderen tegen 2034. • Alle eenvoudig te bereiken, niet-hechtgebonden asbesttoepassingen verwijderen tegen 2034. • Alle andere eenvoudig te bereiken asbesttoepassingen in slechte staat verwijderen tegen 2040. <p>Asbestdaken en -gevels dateren van voor 2001 en zijn ondertussen dus minstens 20 jaar oud, met risico op beschadiging. Dit geeft aanleiding tot:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vervuiling van bodem, lucht en water • Verhoogde kosten of belemmeringen voor energetische renovaties en onderhoud van gebouwen • Verlies van recycleerbaar bouwafval omwille van asbestcontaminatie • Het niet kunnen plaatsen van fotovoltaïsche of thermische zonnepanelen op asbesthoudende daken. <p>Gezien de langetermijndoelstelling om alle gebouwen drastisch energetisch te renoveren tegen 2050, vormt de aanwezigheid van asbest in dakbedekking, onderdaken en gevelbekleding, een belangrijk struikelblok voor het behalen van deze doelstelling.</p> <p>Ter ondersteuning van het versneld uitvoeren van renovaties van asbesthoudende muren van residentiële gebouwen, wordt voor investeringen met eindfactuur in 2021 en 2022 een verhoogde isolatiepremie voor dak- dan wel buitenmuurisolatie gegeven per isolatieproject met voorafgaande asbestverwijdering van een asbesthoudende gevel voorzien. Deze premie vormt een tussenkomst onder de vorm van een verhoogde isolatiepremie vanwege de Vlaamse overheid in de meerkosten die investeerders hebben bij de renovatie van een asbesthoudende gevel en moet zorgen voor een versnelde en veilige/verantwoorde verwijdering van het asbesthoudend materiaal. Investeerders hebben tot 2 jaar na factuurdatum de tijd een premie aan te vragen, waarna deze na controle door Fluvius, als werkmaatschappij van de elektriciteitsdistributienetbeheerders, wordt uitbetaald. De premies voor energiebesparende investeringen zijn in Vlaanderen opgevat als</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

'openbaredienstverplichtingen' opgelegd aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders. De technische voorwaarden voor de premies zijn per onderdeel gericht op het behalen van de langetermijndoelstelling 2050 voor energetische prestatie. Eenmaal per jaar valideert het VEKA de door Fluvius uitbetaalde premies en wordt vanuit de Vlaamse Relancemiddelen een vergoeding aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders uitbetaald voor de door hen uitbetaalde in aanmerking komende premies. De meerkost voor het asbestgedeelte van de premie wordt voor premies 2021 en 2022 volledig vergoed vanuit de relancemiddelen.

Op basis van cijfers van OVAM en VEKA wordt het aantal woningen of woongebouwen met asbesthoudende dakbedekking en/of een asbesthoudend onderdak en/of -gevels ingeschat op 328.000. Daarnaast hebben 511.000 woningen en woongebouwen een asbesthoudend onderdak. Er is een zekere overlap in de aanwezigheid van asbest in meerdere gebouwdelen van eenzelfde gebouw. Het asbestplan streeft naar het asbestveilig maken van Vlaanderen tegen 2034. Dat wil zeggen dat jaarlijks ruim 40.000 woningen en 1.500 woongebouwen asbestvrij gemaakt moet worden gedurende 14 jaar, en dit op het vlak van asbest aanwezig in dakbedekking en/of onderdak en/of gevelbekleding.

Uitgaande van de gemiddelde buitenmuuroppervlaktes van woningen en woongebouwen, een forfaitaire premie van 8 euro boven de premie voor dak- of muurisolatie en een bereik van 75% van de jaarlijks asbestvrij te maken gebouwen door deze premie, is voor de jaarlijkse geschatte aangepakte residentiële gebouwen een budget nodig 6 miljoen euro voor de meerkost (dit is de bijkomende forfaitaire premie van 8 euro per m²) van de buitenmuurisolatiepremie in geval van gelijktijdige asbestverwijdering.

Er worden geen reguliere middelen ingezet voor de financiering van deze meerkost bovenop de isolatiepremie in geval van gelijktijdige asbestverwijdering. Het voorziene relancebudget volstaat hiervoor.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	12.000.000 EUR
Output	9000 uitbetaalde premies voor buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in residentiële gebouwen
Outcome	9000 residentiële gebouwen met buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Premies kunnen worden aangevraagd bij Fluvius vanaf 2021. In juli 2021 was na evaluatie een beperkte wijziging aan belemmerende voorwaarden betreffende uitvoerder, opgenomen in een ministerieel besluit, noodzakelijk.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Asbestpremie buitenmuren residentieel - regelgeving		2020 Q4	Gerealiseerd	
750 uitbetaalde premies in 2021		2022 Q1	Vertraging	
3375 uitbetaalde premies in 2022		2023 Q1	Nog niet gestart	
3375 uitbetaalde premies in 2023		2024 Q1	Nog niet gestart	
1500 uitbetaalde premies in 2024		2025 Q1	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
9000 uitbetaalde premies voor buitenmuurisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in residentiële gebouwen	9000	2025 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	12.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 12.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - BVR
Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota
Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - advies

VV003 - ASBESTPREMIE DAKEN RESIDENTIEEL MET ISOLATIE

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij - Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Op 20 juli 2018 keurde de Vlaamse Regering het actieplan Asbestafbouw goed. Het plan moet Vlaanderen uiterlijk tegen 2040 asbestveilig maken en bevat de volgende doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle asbestcementen toepassingen rondom gebouwen verwijderen tegen 2034. • Alle eenvoudig te bereiken, niet-hechtgebonden asbesttoepassingen verwijderen tegen 2034. • Alle andere eenvoudig te bereiken asbesttoepassingen in slechte staat verwijderen tegen 2040. <p>Asbestdaken en -gevels dateren van voor 2001 en zijn ondertussen dus minstens 20 jaar oud, met risico op beschadiging. Dit geeft aanleiding tot:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vervuiling van bodem, lucht en water • Verhoogde kosten of belemmeringen voor energetische renovaties en onderhoud van gebouwen • Verlies van recycleerbaar bouwafval omwille van asbestcontaminatie • Het niet kunnen plaatsen van fotovoltaïsche of thermische zonnepanelen op asbesthoudende daken. <p>Gezien de langetermijn doestelling om alle gebouwen drastisch energetisch te renoveren tegen 2050, vormt de aanwezigheid van asbest in dakbedekking, onderdaken en gevelbekleding, een belangrijk struikelblok voor het behalen van deze doelstelling. Volgens het Actieplan asbestafbouw is het doel om tegen 2034 al het asbest dat aanwezig is in de gebouwschil te verwijderen. De voorgestelde subsidie is gericht op het bereiken van ongeveer 75% van het jaarlijkse potentieel van de voorraad asbestgebouwen per jaar.</p> <p>Ter ondersteuning van het versneld uitvoeren van renovaties van asbesthoudende daken van residentiële gebouwen, wordt voor investeringen met eindfactuur vanaf 2021 een verhoogde isolatiepremie voor dak- dan wel buitenmuurisolatie gegeven per isolatieproject met voorafgaande asbestverwijdering van een asbesthoudende gevel voorzien. Deze premie vormt een tussenkomst onder de vorm van een verhoogde isolatiepremie vanwege de Vlaamse overheid in de meerkost die investeerders hebben bij de renovatie van een asbesthoudend dak en moet zorgen voor een versnelde en veilige/verantwoorde verwijdering van het asbesthoudend materiaal. Investeerders</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

hebben tot 2 jaar na factuurdatum de tijd een premie aan te vragen, waarna deze na controle door Fluvius, als werkmaatschappij van de elektriciteitsdistributienetbeheerders, wordt uitbetaald. De premies voor energiebesparende investeringen zijn in Vlaanderen opgevat als 'openbaredienstverplichtingen' opgelegd aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders. De technische voorwaarden voor de premies zijn per onderdeel gericht op het behalen van de langetermijndoelstelling 2050 voor energetische prestatie.

Eenmaal per jaar valideert het VEKA de door Fluvius uitbetaalde premies en wordt vanuit de Vlaamse Relancemiddelen een vergoeding aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders uitbetaald voor de door hen uitbetaalde in aanmerking komende premies. De meerkost voor het asbestgedeelte van de premie wordt voor premies 2021 en 2022 vergoed vanuit de relancemiddelen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	42.000.000 EUR
Output	40000 uitbetaalde premies voor dakisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in residentiële gebouwen
Outcome	36000 residentiële gebouwen met dakisolatie na voorafgaande asbestverwijdering
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Premies kunnen worden aangevraagd bij Fluvius vanaf 2021. In juli 2021 was na evaluatie een beperkte wijziging aan belemmerende voorwaarden betreffende uitvoerder, opgenomen in een ministerieel besluit, noodzakelijk.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Asbestpremie daken residentieel - regelgeving	2020 Q4	Gerealiseerd
3810 uitbetaalde premies in 2021	2022 Q1	Vertraging
13333 uitbetaalde premies in 2022	2023 Q1	Nog niet gestart
13333 uitbetaalde premies in 2023	2024 Q1	Nog niet gestart
9524 uitbetaalde premies in 2024	2025 Q1	Nog niet gestart

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
40000 uitbetaalde premies voor dakisolatie na voorafgaande asbestverwijdering in residentiële gebouwen	4000	2025 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	42.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 42.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
<p>Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - BVR</p> <p>Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota</p> <p>Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - advies</p>

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV004 - CIRCULAIRE ECONOMIE - ASBEST (LOKALE BESTUREN)

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Vereniging van steden en gemeenten, Interafval

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Op 20 juli 2018 keurde de Vlaamse Regering het actieplan Asbestafbouw goed. Het plan moet Vlaanderen uiterlijk tegen 2040 asbestveilig maken en bevat de volgende doelstellingen:

- Alle asbestcementen toepassingen rondom gebouwen verwijderen tegen 2034.
- Alle eenvoudig te bereiken, niet-hechtgebonden asbesttoepassingen verwijderen tegen 2034.
- Alle andere eenvoudig te bereiken asbesttoepassingen in slechte staat verwijderen tegen 2040.

Het actieplan beschrijft de prioritaire doelgroepen waarvoor de OVAM een ondersteuningskader moet uitwerken: residentiële gebouwen, publieke gebouwen (lokale besturen, zorgvoorzieningen, ...), landbouw, jeugd (scholen, ...).

Voor de doelgroep lokale besturen en residentiële gebouwen werd een subsidie-instrument voorzien voor de organisatie en coördinatie van lokale asbestafbouwprojecten volgens vastgelegde projectformules.

Doelgroep: particulieren, jeugdverenigingen, lokale besturen

Ondersteuning:

- subsidies voor de lokale projectcoördinatie;
- subsidies voor de cofinanciering van asbestinzameling en verwijdering;
- ontzorging voor aanbesteding door particulier zelf

Gesubsidieerde projectformules:

o organisatie van ophaling van asbestcement afval aan huis

o specifieke Calls naar lokale jeugdinfrastructuur om asbest gericht te inventariseren en te verwijderen.

o gegroepeerde verwijdering van asbesthoudende leidingisolatie en vloerbekleding via raamcontracten

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	27.600.000 EUR
-------	----------------

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Output	Aantal asbestverwijderingen uitgevoerd per doelgroep (particulieren/lokale jeugdinfrastructuur/lokale besturen) Aantal ingezamelde tonnages asbestcement
Outcome	De realisatie van een asbestveilig Vlaanderen 2040 meet zich af aan het aantal asbestveilige gebouwen met risicobouwjaar tot 2001. De impact van dit project beoogt het toewerken naar een maximaal aantal asbestveilige locaties in Vlaanderen. Dit door de relancebudgetten via asbestprojecten bij lokale besturen in te zetten voor een maximaal aantal verwijderlocaties bij burgers, lokale jeugdinfrastructuur en lokale besturen. Zo wordt op deze locaties toegewerkt naar een asbestveilige leefomgeving.
Impact	Aantal asbestverwijderingen in gebouwen uitgevoerd - Aandeel van de bevolking in (zeer) goede gezondheid

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Beslissing VR 9.07.2021 en herverdeling 16.07.2021 Herverdeling eerste schijf 10.000 keuro naar Mina-fonds is in voorbereiding.
Noodzakelijke politieke actie	geen

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Operationalisering	2021 Q3	Op schema

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	27.600.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 27.600.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021. Circulaire economie -Asbest lokale besturen](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij
Betrokken entiteit(en) VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij - Agentschap voor Infrastructuur in het Onderwijs
Belanghebbenden	Vereniging van de Vlaamse Huisvestingsmaatschappij, Vlaamse Maatschappij Voor Sociaal Wonen, Vlaams Infrastructuurfonds voor Persoonsgebonden Aangelegenheden, Boerenbond, Algemeen Boerensyndicaat

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Op 20 juli 2018 keurde de Vlaamse Regering het actieplan Asbestafbouw goed. Het plan moet Vlaanderen uiterlijk tegen 2040 asbestveilig maken en bevat de volgende doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle asbestcementen toepassingen rondom gebouwen verwijderen tegen 2034. • Alle eenvoudig te bereiken, niet-hechtgebonden asbesttoepassingen verwijderen tegen 2034. • Alle andere eenvoudig te bereiken asbesttoepassingen in slechte staat verwijderen tegen 2040. <p>Het plan beschrijft de prioritaire doelgroepen waarvoor de OVAM een ondersteuningskader moet uitwerken: residentiële gebouwen, publieke gebouwen, landbouw, jeugd (scholen, ...).</p> <p>Voor de sectoren zorgvoorzieningen, scholen, landbouw en sociale huisvesting wordt onder de vorm van een sectorprotocol een ondersteuningskader met ontzorging, cofinanciering en subsidiëring aangeboden. Het sectorprotocol wordt vormelijk ondertekend door de OVAM, de voorgedij minister(s) en de sectorvertegenwoordiging. Het beheer en de operationalisering van de sectorprotocollen gebeurt binnen de werking van de OVAM.</p> <p>De Relancemiddelen zijn een sterke aanvulling op de reguliere jaarlijkse 3000 keuro. Ze maken het mogelijk om naast het bestaande sectorprotocol voor scholen nieuwe te initiëren voor de doelgroepen zorg, landbouw en sociale huisvesting</p> <p>Sectorprotocol scholen Doelgroep: Vlaamse onderwijsinstellingen Ondersteuning:</p> <ul style="list-style-type: none"> – contracten op afroep voor gratis asbestinventaris; – contracten op afroep voor asbestverwijdering met cofinanciering – subsidies voor asbestverwijdering door eigen aannemer 	

PROJECTOMSCHRIJVING

Partners: GO!, AGION

Sectorprotocol landbouw

Doelgroep: Vlaamse landbouwondernemingen

Ondersteuning:

- contracten op afroep voor gratis asbestinventaris;
- contracten op afroep voor asbestverwijdering met cofinanciering
- subsidies voor asbestverwijdering door eigen aannemer

Partners: Boerenbond, ABS, VAC

Sectorprotocol sociale huisvesting

Doelgroep: Vlaamse sociale woningen

Ondersteuning:

- subsidie per gerealiseerde asbestveilige woning;
- aangepaste procedure extrapolatie van asbestinventarissen voor kostenbesparing
- contract op afroep voor de gratis inzameling van asbestcement afval van asbestdaken en -gevels

Partners: VMSW, VVH

Sectorprotocol zorgvoorzieningen

Doelgroep: Vlaamse zorgvoorzieningen

Ondersteuning:

- contracten op afroep voor gratis asbestexpertise;
- subsidies voor asbestverwijdering door eigen aannemer
- optie contracten op afroep voor asbestverwijdering met cofinanciering

Partners: VIPA

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	12.400.000 EUR
Output	Aantal asbestinventarisaties en asbestverwijderingen uitgevoerd.
Outcome	Meer gebouwen geïnventariseerd en asbestveilig gemaakt.
Impact	Aantal nieuw gebouwde of volledige vernieuwde m ² ziekenhuisinfrastructuur - Investerings in schoolinfrastructuur - Aandeel van de bevolking in (zeer) goede gezondheid - Aantal asbestverwijderingen in gebouwen uitgevoerd - Aantal asbestinventarisaties in gebouwen uitgevoerd

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Beslissing VR 16.07.2021 voor protocol scholen en landbouw. Beslissing herverdeling geagendeerd voor VR 17.09.2021. Protocol zorg in onderhandeling met de sector.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Operationalisering en/of opschaling protocol scholen, sociale huisvesting en landbouw	2021 Q2	Op schema
Ondertekening protocol zorgvoorzieningen	2021 Q2	Vertraging
Ondertekening protocollen sociale huisvesting en landbouw	2021 Q2	Vertraging
Operationalisering protocol zorgvoorzieningen	2021 Q4	Op schema

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	12.400.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 12.400.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Circulaire economie – asbest sectorprotocollen - scholen
Vervolgprotocol asbestafbouwbeleid scholen (incl. internaten en clb's) van het gesubsidieerd onderwijs. Bijlage
Vervolgprotocol asbestafbouwbeleid van het Go! Gemeenschapsonderwijs. Bijlage

AGENDERING VLAAMSE REGERING

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap - Wonen-Vlaanderen
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Uit onderzoek blijkt dat 57% van de woningen herstellingen, renovaties of een totaalrenovatie nodig hebben om te voldoen aan de minimale woningkwaliteitseisen. Om de energiedoelstellingen van de Vlaamse langetermijnrenovatiestrategie 2050 te behalen, moeten in 96,5 % van de Vlaamse woningen werkzaamheden uitgevoerd worden. Als we zowel woningkwaliteit als energie in rekening brengen, zijn er bijna in alle Vlaamse woningen nog werken nodig. Beide doelstellingen op vlak van woningkwaliteit en energieprestatie, kunnen in de meeste gevallen niet los van elkaar worden gezien.</p> <p>Bovendien toont onderzoek aan dat problemen inzake woningkwaliteit en slechte energieprestatie zich concentreren in bepaalde segmenten van de woningmarkt en bij bepaalde doelgroepen, nl de meest kwetsbare doelgroep van alleenstaanden, eenoudergezinnen, huishoudens met een beperkt inkomen, en dat precies hier de renovatieactiviteit het laagst is.</p> <p>Om de renovatiegraad op te krikken bestaan er sinds jaren premies gericht op energie-efficiëntie en het stimuleren van investeringen in hernieuwbare energie installaties enerzijds (energiebeleid) en doelgroepgerichte premies voor de verbetering van de woningkwaliteit anderzijds (woonbeleid). Ter bevordering van de klantvriendelijkheid en de transparantie alsook om de renovatiegraad te verhogen, is een vereenvoudiging van het premielandschap noodzakelijk, met uniforme en versterkte doelgroepgerichte maatregelen en premies. Door zoveel mogelijk premies die gericht zijn op energiebesparing, kwaliteitsverbetering en aanpassing van de woning in één loket te bundelen, wordt aan deze nood tegemoet gekomen.</p> <p>Hierbij werd vertrokken van volgende uitgangspunten: (i) het behouden van de aandacht voor woningkwaliteit en (ii) het verhogen van de aantrekkelijkheid van de premies.</p> <p>De mate van ondersteuning hangt af van financiële draagkracht van de investeerder.</p> <p>Steun voor energetische investeringen voor iedereen, steun voor investeringen in woningkwaliteit</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

voor lagere inkomens waarbij het steunpercentage afhankelijk is van het inkomen. Dit impliceert voor energieprijzen afstappen van de verhoogde premies voor de doelgroep 'beschermde afnemer' (= federaal bepaalde rechthebbenden op sociale maximumprijzen energie).

De klantgerichtheid wordt bevorderd door een vlotte dossierbehandeling, het voorzien van slechts één indienings- en betaaladres en het vereenvoudigen van de procedures. Maximale aandacht gaat naar de begeleiding en ontzorging van kwetsbare doelgroepen.

Vereenvoudiging en vergaande afstemming van de in aanmerking komende investeringen en de toekenningsvoorwaarden die worden gehanteerd in de huidige stelsels.

De relancemiddelen worden ingezet voor de financiering van een deel van de energieregerelateerde onderdelen van deze nieuwe, geïntegreerde premie. De premies die niet vergoed kunnen worden vanuit de relancemiddelen, worden vergoed vanuit de nettarieven, tenzij hiervoor expliciet bijkomende middelen voorzien zouden zijn vanuit de Vlaamse uitgavenbegroting of het Energiefonds, zoals bepaald in het Energiebesluit van 19 november 2010.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	180.000.000 EUR
Output	225.000 premie-aanvragen voor energieregerelateerde investeringen over periode 2022-2024.
Outcome	Energiebesparing en hoger aandeel hernieuwbare energie bij 202.500 unieke woningen.
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Het decreet voor de oprichting van het unieke loket voor de aanvraag en behandeling van premie-aanvragen werd definitief goedgekeurd door de Vlaamse Regering in juli 2021. Parlementaire behandeling volgt begin oktober 2021.</p> <p>Het bijhorende uitvoeringsbesluit van de Vlaamse regering werd een eerste keer principieel goedgekeurd op 9 juli 2021. Doelstelling is definitieve goedkeuring in Q4 2021.</p> <p>De ontwikkeling van het loket is gestart. Hiervoor werd een projectleider aangesteld en een samenwerkingsovereenkomst tussen het Agentschap Wonen Vlaanderen, VEKA en Fluvius ondertekend.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Definitieve goedkeuring decreet oprichting uniek loket door Vlaamse regering Eerste principiële goedkeuring besluit Vlaamse regering Definitieve goedkeuring besluit vergoedingen elektriciteitsdistributienetbeheerders		2021 Q3	Gerealiseerd	
Bekrachtiging Vlaamse Regering decreet oprichting uniek loket Definitieve goedkeuring door Vlaamse Regering besluit oprichting uniek loket en wijziging van het Energiebesluit en het Besluit Vlaamse Codex Wonen		2021 Q4	Op schema	
Go live uniek loket frontoffice en backoffice met basisfunctionaliteiten		2022 Q3	Op schema	
25000 uitbetaalde premies in 2022		2023 Q1	Nog niet gestart	
Uitbreiding functionaliteiten uniek loket voor premieaanvragen		2023 Q2	Nog niet gestart	
50000 uitbetaalde premies in Q1+Q2 2023		2023 Q3	Nog niet gestart	
50000 uitbetaalde premies in Q3+Q4 2023		2024 Q1	Nog niet gestart	
50000 uitbetaalde premies in Q1+Q2 2024		2024 Q3	Nog niet gestart	
50000 uitbetaalde premies in Q3+Q4 2024		2025 Q1	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
225.000 premie-aanvragen voor energiegerelateerde investeringen over periode 2022-2024.	225000	2025 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	180.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 180.000.000 EUR

PROJECTFINANCIERING

- Brexit-fonds: 0 EUR
- React EU: 0 EUR
- Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[1ste principiële goedkeuring decreetswijziging op 5 februari 2021 - decreet](#)

[1ste principiële goedkeuring decreetswijziging op 5 februari 2021 - nota](#)

[1ste principiële goedkeuring decreetwijziging op 5 februari 2021 - memorie](#)

[Bisnota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021. ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot oprichting van een uniek loket voor de aanvraag en behandeling van bepaalde woon-en energiepremies en tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 en het Besluit Vlaamse Codex Wonen van 2021](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot oprichting van een uniek loket voor de aanvraag en behandeling van bepaalde woon-en energiepremies en tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 en het Besluit Vlaamse Codex Wonen van 2021](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering houdende toekenning van vergoedingen aan de elektriciteitsdistributienetbeheerders ter financiering van openbare dienstverplichting en ter bevordering van het rationeel energiegebruik](#)

[Schematisch overzicht geïntegreerde premie. Bijlage](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV007 - FINANCIERING FLANKEREND BELEID TRANSITIE OUDE ELEKTRISCHE VERWARMING
EN TOEKOMSTBESTENDIG MAKEN VAN HET ELEKTRICITEITSNET

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhail Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Ongeveer 101.000 prosumenten verliezen in 2021 hun (virtuele) terugdraaiende teller gezien ze al over een digitale meter beschikken. Het arrest van het Grondwettelijk Hof van 14 januari 2021 heeft een onmiddellijke of uitgestelde impact op alle prosumenten die sinds 2006 een PV-installatie plaatsten. Naast een retroactieve investeringspremie voor de getroffen prosumenten, wordt een flankerend beleid voorgesteld om de impact op deze prosumenten te beperken. Omdat het aangewezen is dat eigenaars van decentrale productie-installaties hun onmiddellijk elektriciteitsverbruik verhogen of hun productie tijdelijk opslaan, wordt een toegenomen interesse verwacht bij dergelijke prosumenten om een thuisbatterij te plaatsen. De batterij kan immers het zelfverbruik en de flexibiliteit verhogen en aldus de investering in PV rendabeler maken. Daarom wordt voorzien in een hogere premie voor thuisbatterijen. Hiervoor wordt 19 780 000 euro relancemiddelen begroot.

Het wegvallen van het principe van de virtuele terugdraaiende teller en het feit dat op termijn het uitsluitend nachttarief verdwijnt zijn evoluties die het in het bijzonder voor eigenaars van een warmtepomp en/of elektrische boilers en eigenaars met een accumulatieverwarming belangrijk maken om het gebruik van de apparaten zoveel mogelijk te sturen naar de juiste momenten van de dag. Door die toestellen automatisch aan te sturen, kan de factuur verlaagd worden. Het komt er op aan om enerzijds het energieverbruik te spreiden en momenten van hoge marktprijzen te vermijden en anderzijds het energieverbruik te verschuiven naar momenten waarop ze zelf produceren of de marktprijs laag is. Ter ondersteuning van die aanpassing wordt een nieuwe REG-premie ingevoerd om accumulatieverwarming, elektrische boilers en warmtepompen automatisch aan te sturen. Hiervoor wordt 270 000 euro relancemiddelen begroot.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	20.050.000 EUR
-------	----------------

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Output	Toekenning van 900 premies voor de sturing elektrische warmte en 8600 premies voor een thuisbatterij
Outcome	Een flexibeler elektriciteitsverbruik: een verschuiving van de vraag naar elektriciteit wanneer de prijzen laag zijn en (hernieuwbare) energie overvloedig ter beschikking is, een hoger zelfverbruik van eigen geproduceerde elektriciteit bij prosumenten. Dit alles leidt tot minder congestie op het net en de mogelijkheid om meer hernieuwbare energie aan te sluiten.
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Op 9 juli 2021 keurde de Vlaamse Regering het ontwerp van besluit definitief goed wat betreft het invoeren van een retroactieve investeringspremie voor PV-eigenaars waarvoor de virtuele terugdraaiende teller wegvalt. In dat wijzigingsbesluit zijn ook de verhoogde batterijpremie en de premie voor sturing van elektrische warmte geregeld.</p> <p>De batterijpremie kan aangevraagd worden bij VEKA via https://www.energiesparen.be/thuisbatterij</p> <p>Tot en met half augustus werden 3575 premies voor een thuisbatterij aangevraagd.</p> <p>De premie sturing elektrische warmte kan aangevraagd worden bij Fluvius via https://www.fluvius.be/nl/thema/premie/premie-voor-huishoudelijke-klienten/sturing-elektrische-warmte.</p> <p>Het aantal aanvragen is nog beperkt. Op 1 april 2022 zal het jaarrapport over 2021 ten laatste gevalideerd zijn. Op dat moment kan over verdere aantallen worden gerapporteerd.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Regelgeving voor premie thuisbatterij en sturing elektrische warmte definitief goedgekeurd	2021 Q3	Gerealiseerd
9500 premies uitbetaald voor thuisbatterij en voor sturing van elektrische accumulatieverwarming, elektrische boilers en warmtepompen	2021 Q4	Op schema

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal premies sturing elektrische warmte aangevraagd	900	2021 Q4		
Aantal aangevraagde premies thuisbatterij	8600	2021 Q4	3.924	46 %

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	20.050.000 EUR
Uitvoering VAK	1.165.669 EUR
Uitvoering VEK	1.165.669 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 20.050.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Definitieve goedkeuring op 09/07/2021 van het ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010
Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Fluvius

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Volgens de langetermijn renovatiedoelstelling moeten alle bestaande woongebouwen uiterlijk in 2050 een vergelijkbaar energieprestatieniveau halen als nieuwbouwwoningen met vergunningsaanvraag in 2015. Deze langetermijndoelstelling betekent dat tegen 2050 het gemiddelde EPC-kengetal van het volledige woningenpark wordt verlaagd met 75%. Op de gehanteerde EPC-schalen met energielabels (A tot F), komt dit overeen met het label A (EPC-kengetal 100).

Op basis van data uit de EPC-databank wordt vastgesteld dat op dit moment ongeveer 3,5% van het bestaande woningenpark van bijna 3 miljoen woningen (huizen en appartementen) voldoet aan het streefdoel, terwijl 29% een F-label heeft. Er moeten dus nog 2,9 miljoen woningen evolueren naar de doelstelling 2050 (96,5% van het woningenbestand). Dat betekent dat, als de inspanningen uniform worden gespreid, de komende dertig jaar per jaar gemiddeld 3% van het woningenbestand of ruim 95.000 wooneenheden moeten evolueren naar de doelstelling 2050. Gebeurt de renovatie, zoals doorgaans het geval is, in fases, ligt de noodzakelijke renovatiegraad nog hoger.

Om dit te verwezenlijken legt de langetermijnrenovatiestrategie 2050 een sterk accent op grondige renovaties op natuurlijke opportuniteitsmomenten, zoals bijvoorbeeld bij transactiemomenten (verkoop, vererving), start van een nieuwe verhuring en sloop van de slechtste woningen gevolgd door vernieuwbouw. Maar ook buiten deze sleutelmomenten blijft het verhogen van de renovatiegraad en het stimuleren van diepgaande energetische renovaties een permanente noodzaak. Prioriteit gaat naar de slechtst presterende woningen.

Daarom werd vanaf 1 januari 2021 een EPC-labelpremie ingevoerd voor die investeerders in een woning of appartement met een zeer slecht EPC-label, die de woning renoveren tot minstens label C (appartement tot minstens label B). Het premiebedrag varieert in functie van het behaalde label na renovatie en kan in stappen worden verkregen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	25.350.000 EUR
Output	8400 aangevraagde premies over periode 2021-2022
Outcome	Energiebesparing van EPC-label E/F/D naar EPC-label C/B/A in 8400 woningen
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Maatregel ingegaan vanaf 2021. Relancemiddelen voorzien voor renovaties in 2021 en 2022 (dus start-EPC's opgemaakt in die 2021 en 2022). Op basis van een slecht EPC-voor en een goed EPC-na binnen de 5 jaar na start EPC, kan een premie worden aangevraagd bij de netbeheerder. Wie start met renoveren in 2021, heeft dus tijd tem 2026 om dat nieuwe EPC te laten opmaken en daarna nog 1 jaar tijd om de premieaanvraag in te dienen. Bijgevolg kent dit project een trage opstart, wat echter niet representatief is voor het uiteindelijk succes en het uiteindelijk aantal grondig gerenoveerde woningen.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Regelgevende teksten goedgekeurd	2020 Q4	Gerealiseerd		
1600 gerenoveerde woningen met de EPC-labelpremie in 2021	2022 Q1	Vertraging		
6800 gerenoveerde woningen met EPC-labelpremie	2023 Q1	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
8400 aangevraagde premies over periode 2021-2022	8400	2023 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	25.350.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen

PROJECTFINANCIERING

- Europees Herstelfonds: 25.350.000 EUR
- Brexit-fonds: 0 EUR
- React EU: 0 EUR
- Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - BVR](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - advies](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV009 - RENOVATIES SOCIALE WONINGEN VERSNELLEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Matthias Diependaele
Trekkende entiteit VO	Wonen-Vlaanderen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	De sociale huisvestingsmaatschappijen en het Vlaams Woningfonds die beroep kunnen doen op deze subsidies voor de energetische renovatie van sociale huurwoningen. Het voordeel dat hiermee wordt gecreëerd door een lagere energiefactuur komt ten goede van de sociale huurders.

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Met het oog op het behalen van de ambitieuze Vlaamse klimaat- en energiedoelstellingen tegen 2050, moet er volop worden ingezet op de energetische renovatie van sociale huurwoningen. Zo werd door de Vlaamse Regering immers beslist dat uiterlijk in 2050 de bestaande woningen een gelijkwaardig of vergelijkbaar energieprestatieniveau moeten behalen als nieuwbouwwoningen met een vergunningsaanvraag in 2015. Naast grote inspanningen op de private woonmarkt, wordt ook van de sociale huisvestingssector een inhaalbeweging verwacht op dat vlak .</p> <p>Het doel van dit project is om aan de hand van de toekenning van VKF-premies aan sociale huisvestingsmaatschappijen en het Vlaamse Woningfonds de energetische renovatie van sociale huurwoningen te stimuleren en te versnellen. Naast de opname van een gesubsidieerde lening bij de renovatie van sociale huurwoningen kunnen initiatiefnemers dan ook gebruik maken van deze subsidie wat voor hen voordeliger is. Op die manier worden initiatiefnemers gestimuleerd om projecten op te starten wat enerzijds een positieve impact zal hebben bij het heropstarten van de bouwsector na de coronavirusmaatregelen en anderzijds zal resulteren in sociale woningen met een laag energieverbruik en bijgevolg een beperkte CO2-impact.</p> <p>Rekening houdend met het gegeven dat er geen subsidie toegekend kan worden voor de plaatsing van een gascondensatie ketel, gaan we uit van een gemiddelde subsidie van 6.734 euro per woning. Met een budget van 30 miljoen euro, afkomstig van het relanceplan 'Vlaamse Veerkacht', zullen op die manier ongeveer 4.455 woningen een energetische renovatie kunnen ondergaan.</p> <p>De Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen (VMSW) zal instaan voor het beheer en de toekenning van deze subsidie aan de initiatiefnemers, zoals ze dat tot nu toe ook al heeft gedaan voor de middelen die vanuit het Vlaams Klimaatfonds ter beschikking werden gesteld voor de energetische renovatie van sociale huurwoningen. Er kan dus verder gewerkt worden op een bestaande regeling die al is ingeschreven in het Besluit Vlaamse Codex Wonen van 2021 (artikel 5.48</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

tot en met artikel 5.55). Daarbij kan een initiatiefnemer afhankelijk van de energetische investeringen die worden gedaan in de sociale huurwoning zoals bijvoorbeeld de plaatsing van een zonneboiler, condensatieketel, warmtepomp, zoldervloerisolatie, de na-isolatie van de bestaande spouwmuur,... een subsidie aanvragen bij de VMSW.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	30.000.000 EUR
Output	Aan een gemiddelde subsidie van 6.743 euro per woning, zal met een budget van 30 miljoen euro op die manier ongeveer 4.455 woningen een energetische renovatie kunnen ondergaan.
Outcome	Versnelde energetische renovatie van sociale huurwoningen met een daling van het energieverbruik als gevolg, wat op zijn beurt zal resulteren in een daling van de CO2-uitstoot.
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - Evolutie gemiddeld E-peil woongebouwen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Op 25 juni 2021 werd dit project geagendeerd en goedgekeurd door de Vlaamse regering. Via het herverdelingsbesluit van 16 juli 2021 werd de eerste schijf van 15 miljoen euro in VAK en VEK ter beschikking gesteld van het agentschap Wonen-Vlaanderen. Deze middelen zullen aan de hand van een toelageMB (in opmaak) ter beschikking worden gesteld aan de VMSW die instaat voor de toekenning en uitbetaling van de subsidie voor de energetische renovatie van sociale huurwoningen aan de initiatiefnemers.
Noodzakelijke politieke actie	/

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Opmaak nota aan de Vlaamse regering met oog op herverdeling middelen.	2021 Q2	Gerealiseerd
Opmaak toelagebesluit waarbij het eerste deel van de middelen vanuit het agentschap Wonen-Vlaanderen aan de Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen ter beschikking worden gesteld die instaat voor het beheer en de toekenning van de subsidie.	2021 Q3	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Tweede herverdeling waarbij de resterende middelen (15 mio euro in VAK en VEK) worden ter beschikking gesteld van het agentschap Wonen-Vlaanderen		2022 Q1	Op schema	
Opmaak toelagebesluit waarbij het tweede deel van de middelen vanuit het agentschap Wonen-Vlaanderen aan de Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen ter beschikking worden gesteld die instaat voor het beheer en de toekenning van de subsidie.		2022 Q2	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal sociale huurwoningen waarvoor een subsidie voor de energetische renovatie van sociale huurwoningen werd toegekend	4455	2022 Q4	1.053	23,6 %

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	30.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 30.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 25 juni 2021. Renovaties sociale woningen versnellen

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Matthias Diependaele
Trekkende entiteit VO	Departement Financiën en Begroting - Wonen-Vlaanderen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Wonen-Vlaanderen
Belanghebbenden	De sociale huisvestingsmaatschappijen kunnen dankzij de verhoogde leningsmachtiging meer leningen opnemen bij Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen (VMSW), zodat er sneller bijkomende sociale woningen gebouwd en gerenoveerd kunnen worden. De uitbreiding van het sociaal huurpatrimonium richt zich bij uitstek tot de meest kwetsbare groepen op de woningmarkt.

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>De vraag naar sociale huurwoningen in Vlaanderen is groter dan het aanbod. De huidige pandemie zorgt bovendien voor bijkomende uitdagingen op de woningmarkt, voornamelijk in het onderste segment van de huurmarkt.</p> <p>Daarnaast staan we voor ambitieuze Vlaamse klimaat- en energiedoelstellingen tegen 2050. Zo werd door de Vlaamse regering beslist dat uiterlijk in 2050 de bestaande woningen een gelijkwaardig of vergelijkbaar energieprestatieniveau moeten behalen als nieuwbouwwoningen met een vergunningsaanvraag in 2015. Om het patrimonium binnen de sociale huisvestingssector op dit niveau te brengen, moeten nog grote investeringen gebeuren.</p> <p>De doelstelling van dit project is om de sociale woningbouw en de renovatie van sociale woningen te versnellen door éénmalig in het begrotingsjaar 2021 de FS3-machtiging van de Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen (VMSW) te verhogen met 250 miljoen euro. Hierdoor kunnen sociale huisvestingsmaatschappijen goedkope leningen aangaan bij VMSW om hun bouw- en renovatieprojecten te financieren. De VMSW staat in voor het toekennen van deze leningen aan de initiatiefnemers volgens een regeling die is opgenomen in het Besluit Vlaamse Codex Wonen van 2021 (artikel 5.38 tot en met 5.44).</p> <p>Voor de financiering van deze maatregelen zal de VMSW renteloze leningen opnemen bij het Vlaamse Gewest die zich op haar beurt zal financieren op de kapitaalmarkt. Het budget van 5 miljoen euro betreft een compensatie van de rentelasten waarmee Financiën & Begroting zal worden geconfronteerd gedurende een periode van 4 jaar (gerekend aan 0,5% rente).</p>	

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	5.000.000 EUR
Output	Uitgaande van een gemiddelde bouwkost kunnen dankzij de verhoogde FS3-machtiging van 250 miljoen euro ongeveer 1.300 sociale huurwoningen gebouwd worden. Een deel van het budget kan ook naar renovatie gaan. Aangezien de omvang en de complexiteit van renovaties sterk kan variëren, is het niet direct mogelijk om daar op voorhand een exact aantal woningen op te kleven.
Outcome	Eenzijds zal dit leiden tot de bouw van bijkomende sociale huurwoningen wat een positief effect zal hebben op de kandidaat-huurders die momenteel op de wachtlijst staan voor een sociale huurwoning. Anderzijds zal dit ook voor een versnelling zorgen in de energetische renovatie van sociale huurwoningen met een daling van het energieverbruik als gevolg, wat op zijn beurt zal resulteren in een daling van de CO2-uitstoot.
Impact	Aandeel bevolking onder de armoededrempel - Evolutie gemiddeld E-peil woongebouwen - Broeikasgasemissies

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Op 25 juni 2021 werd dit project geagendeerd en goedgekeurd door de Vlaamse regering. Via het herverdelingsbesluit van 16 juli 2021 werd de eerste schijf van 1,25 miljoen euro in VAK en VEK ter beschikking gesteld voor de compensatie van de rentekosten voor de verhoging van de FS3-machtiging met 250 miljoen euro. De volgende stap is nu de vastlegging en vereffening van deze middelen.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Opmaak nota aan de Vlaamse Regering met oog op herverdeling van de middelen	2021 Q2	Gerealiseerd
Herverdeling 1,25 mio euro in 2021	2022 Q3	Gerealiseerd
Vastlegging en uitbetaling 1,25 mio euro in 2021	2021 Q4	Op schema
Herverdeling 1,25 mio euro in 2022	2022 Q3	Op schema
Vastlegging en uitbetaling 1,25 mio euro in 2022	2022 Q4	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Herverdeling 1,25 mio euro in 2023		2023 Q3	Op schema	
Vastlegging en uitbetaling 1,25 mio euro in 2023		2023 Q4	Op schema	
Herverdeling 1,25 mio euro in 2024		2024 Q3	Op schema	
Vastlegging en uitbetaling 1,25 mio euro in 2024		2024 Q4	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal 'sociale huurwoningen – nieuwbouw' die werden toegewezen op het jaarbudget	1300	2022 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	5.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 5.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 25 juni 2021. Sociale Woningbouw

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energiebedrijf
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Elke Vlaamse entiteit die onderworpen is aan de wetgeving overheidsopdrachten kan gebruik maken van het VEB als aankoopcentrale en/of als opdrachtcentrale. Vanuit haar opdracht concentreert het VEB zich prioritair op overheden in Vlaanderen en in het bijzonder deze die gevat worden door de wetgeving overheidsopdrachten. Met andere woorden: de Vlaamse overheid zelf en entiteiten die werkingsmiddelen, subsidies ontvangen vanuit de Vlaamse overheid. De entiteiten die in aanmerking komen voor subsidiëring vanuit dit relanceplan zijn evenwel beperkt tot deze waarbij de Vlaamse Overheid ook de toezichhoudende entiteit is (institutionele sector 1312), en de aan de wetgeving overheidsopdrachten onderworpen onderwijs- en zorginstellingen in het Vlaams Gewest.

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING
<p>Verbeteren van energieprestatie Vlaamse Overheid door ondersteuning investeringen</p> <p>Voor de overheidsgebouwen wordt vanuit de voorbeeldrol van de overheid 2045 gesteld voor een CO2-neutrale gebouwvoorraad. De uitdaging is om tegen 2045 geen emissies meer uit gas of stookolie te genereren in gebouwen en technische infrastructuur.</p> <p>De Vlaamse overheid wil haar verantwoordelijkheid opnemen in het behalen van de doelstellingen met behulp van het interne Klimaatplan van de Vlaamse overheid. Elke entiteit moet jaarlijks haar primair energieverbruik met 2,5% verminderen en hiertoe een meerjarenplan opnemen in hun ondernemingsplan (VR 2020 2905 0517/1BIS). Om deze klimaatdoelstellingen te halen, moeten onder andere investeringen gebeuren in een goed onderbouwde vastgoedstrategie en daaraan gekoppeld duurzaam meerjarenonderhoudsplan met implementatie van energiebesparende maatregelen.</p> <p>De projecten die worden weerhouden voor het toekennen van steun, moeten zorgen voor een versnelling van de klimaatinspanningen en moeten helpen om de economie te laten opveren. We opteren hierbij voor projecten die direct of indirect bijdragen tot het verduurzamen van het</p>

PROJECTOMSCHRIJVING

vastgoed van de Vlaamse overheid.

- Projecten die inzicht geven in de energie- en koolstofbesparingsmogelijkheden
Daarnaast worden ook maatregelen ondersteund die slechts indirect tot een energie- of koolstofbesparing leiden, maar wel essentieel zijn om tot een koolstofneutraal patrimonium te komen doordat ze leiden tot een kwantitatief en kwalitatief inzicht in besparingsmogelijkheden en verbruik.

- Energiescans of -audits

- Projecten die leiden tot een directe energie- en koolstofbesparing

Dit zijn meestal projecten waarbij technische aanpassingen en/of gebouwschilmaatregelen worden geïmplementeerd (niet-limitatieve lijst):

- Relighting

- Verwarmen en koelen (HVAC), met bijzondere aandacht voor uitfasering van stookolie-installaties

- Isolatiemaatregelen (muur, dak, vloer)

- Schrijnwerk en beglazing

- Energieprestatiecontracten, zowel bij de facilitatie als bij de uitvoering

- Hernieuwbare energie (opwekking en opslag)

Er zal een procentuele steun toegekend worden op de weerhouden projecten, zodat de subsidie-efficiëntie gewaarborgd wordt. Het percentage steun dat zal worden toegekend, wordt bepaald overeenkomstig de (potentiële) impact van het project of maatregel, zijnde de energie- en CO2-besparing.

Er wordt geopteerd om met een vast steunpercentage te werken per type project of maatregel.

Energiescans of -audits: 20% - 25% (Vlaamse overheid)

EPC-facilitatie en uitvoering: 20% - 25% (Vlaamse overheid)

Groene Warmte: 30% - 37,5% (Vlaamse overheid)

Technische installaties: 30% - 37,5% (Vlaamse overheid)

Gebouwschil 40% - 50% (Vlaamse overheid)

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	20.000.000 EUR
Output	Kwantitatieve einddoelstelling: 261.428 m ² gerenoveerd vloeroppervlak
Outcome	Kwantitatieve einddoelstelling: 261.428 m ² gerenoveerd vloeroppervlak
Impact	Finaal energieverbruik in GWh - Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Goedgekeurd op de Vlaamse Regering op 16 juli 2021 Subsidiereglement uitgewerkt Communicatie aan de doelgroep

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Noodzakelijke politieke actie

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Validatie operationeel kader voor toewijzing projecten	2021 Q1	Op schema
Selectie van weerhouden projecten 2021 (40%)	2021 Q3	Vertraging
Selectie van weerhouden projecten 2021 (100%)	2021 Q4	Nog niet gestart
Selectie van weerhouden projecten 2022 (40%)	2022 Q2	Nog niet gestart
Selectie van weerhouden projecten 2022 (100%)	2022 Q4	Nog niet gestart

OUTPUT

INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Verbeteren van energieprestatie Vlaamse Overheid door selectie van projecten voor de renovatie van 261.428 m ² vloeroppervlak	261.428 m ²	2022 Q4		

PROJECTFINANCIERING

Beleidsruimte (begroot)	20.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 20.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Relance budget 11 – VEB energie-efficiëntie Vlaamse overheid](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV012 - VERLENGING EN UITBREIDING SLOOP- EN HEROPBOUWPREMIE

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Woningeigenaars, sectoren en bedrijven actief in de bouwsector

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	01. Renovatie gebouwenpatrimonium (energetisch & asbestverwijdering)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Sloop en heropbouw is een belangrijke beleidsmaatregel om het verouderd patrimonium, dat vaak minder geschikt is voor een grondige energetische renovatie, versneld te laten slopen en te herbouwen, via een stimulerend beleid. Op die manier komt bebouwde ruimte versneld terug vrij, waarbij deze ruimte opnieuw wordt ingevuld met woongebouwen die aan de actuele energieprestatie-eisen voldoen.</p> <p>De Vlaamse sloop- en heropbouwpremie werd ingevoerd vanaf 1 oktober 2018 en liep af op 31/12/2020. Deze premie van 7500 euro was bestemd voor de gebieden waar de 6% btw bij sloop- en heropbouw niet van toepassing was (= buiten de centrumsteden). Vanaf 1 januari 2021 wordt de federale maatregel inzake 6% btw gedeeltelijk uitgebreid naar het volledige grondgebied, weliswaar beperkt tot de enige/eigen woning met een bewoonbare oppervlakte tot 200 m² en dit voor een periode van 2 jaar.</p> <p>De Vlaamse sloop- en heropbouwpremie wordt verlengd voor bouwaanvragen in 2021 en 2022, en is aanvullend bij de federale 6% btw bij sloop en heropbouw voor dezelfde periode. Deze Vlaamse sloop- en heropbouwpremie is enkel bestemd voor wie niet kan genieten van de uitbreiding van de federale maatregel.</p>	

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	17.600.000 EUR
Output	1760 uitbetaalde sloop- en herbouwpremies
Outcome	Minstens 1760 bijna-energie neutrale nieuwbouwwoningen ter vervanging van energie-inefficiënte woningen.
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Verlenging en verhoging Vlaamse Sloop- en heropbouwpremie in 2021 en 2022	2020 Q4	Gerealiseerd		
Aanvraagprocedure sloop- en heropbouw operationeel	2021 Q1	Gerealiseerd		
300 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2021 Q2	Op schema		
600 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2021 Q4	Nog niet gestart		
900 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2022 Q2	Nog niet gestart		
1200 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2022 Q4	Nog niet gestart		
1400 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2023 Q2	Nog niet gestart		
1600 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2023 Q4	Nog niet gestart		
1760 sloop- en herbouwpremies uitbetaald	2024 Q4	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
1760 uitbetaalde sloop- en herbouwpremies	1760	2024 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	17.600.000 EUR

PROJECTFINANCIERING	
Uitvoering VAK	3.845.000 EUR
Uitvoering VEK	3.845.000 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 17.600.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Besluit van de Vlaamse Regering van 18 december 2020 houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - BVR
Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - nota
Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010 - advies

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Departement Landbouw en Visserij
Belanghebbenden	Bedrijven, speerpuntclusters, universiteiten, hogescholen, (strategische) onderzoekscentra

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	05. Versterking O&O
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

De bio-economie omvat zowel de productie van hernieuwbare biologische hulpbronnen als het gebruik van die hulpbronnen en reststromen. Deze worden verwerkt tot waardevolle producten zoals voedsel, diervoeder, biobaseerde producten en energie.

Vlaanderen heeft een sterke traditie in biobaseerde activiteiten. Gezien de afwezigheid van grote voorraden natuurlijke hulpbronnen, heeft Vlaanderen expertise opgebouwd in het slim omgaan met grondstoffen voor een circulaire bio-economie.

De strategie en het beleidsplan Bio-economie hebben tot doel het netwerk van innovatieactoren op dit gebied te versterken en nieuwe initiatieven voor het duurzaam gebruik van biobaseerde oplossingen te stimuleren. Deze acties pakken de huidige uitdagingen van de bio-economie in Vlaanderen aan door:

- meer samenwerking op te bouwen tussen actoren in verschillende economische sectoren;
- innovatie te stimuleren in samenwerking met partners uit de landbouw;
- ondersteuning te bieden aan start-ups en KMO's bij de snelle opschaling en industrialisatie van hun oplossingen;
- de onderzoeksgemeenschap op dit gebied te stroomlijnen en versterken;
- de bestuurlijke capaciteit te versterken om de Vlaamse bio-economie op te volgen en te ondersteunen.

Het eerst impulsprogramma bio-economie werd op 18 december 2020 door de Vlaamse Regering goedgekeurd. Hiermee gaat een investering gepaard van 10 miljoen EUR, waarvan 3 miljoen EUR voor wetenschappelijk onderzoek en 7 miljoen EUR voor O&I-projecten in samenwerking met bedrijven.

Een tweede impulsprogramma van 10 miljoen EUR zal in 2021 worden voorgesteld.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	20.000.000 EUR
Output	<p>FWO-oproep: minimum 6 tweejarige projecten goedgekeurd tegen eind 2021. Tegen eind 2022 worden nog eens 6 bijkomende projecten goedgekeurd.</p> <p>O&I-projecten met bedrijven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Actie clusterprojecten: tegen eind 2021 worden een 3-tal (grotere) clusterprojecten bio-economie verwacht. - Actie pilootinfrastructuur: tegen eind 2021 worden een 60-tal 'pilottrajecten bio-gebaseerde toepassingen' verwacht.
Outcome	<p>FWO-oproep: Met de thematische oproep bio-economie wil men excellent vernieuwend strategisch basisonderzoek binnen het thema bio-economie financieren zodat technologische ontwikkelingen met hoog potentieel voor economische of maatschappelijke valorisatie, de grootste kans van slagen krijgen.</p> <p>O&I-projecten met bedrijven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Actie clusterprojecten: versterking van waardenketens inzake bio-economie passend binnen de (triplehelix) roadmaps van de speerpuntclusters. - Actie pilootinfrastructuur: opschaling van labo-onderzoek inzake bio-economie naar marktrijpe toepassingen.
Impact	O&O-bestedingen door bedrijven - ECONOMIE EN SAMENLEVING VERDUURZAMEN

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>FWO-oproep: Op 9 juli werd het reglementair kader voor de thematische FWO-oproep bio-economie definitief vastgelegd door de Vlaamse Regering. De eerste thematische oproep bio-economie werd ondertussen reeds gelanceerd door het FWO met een indieningsdeadline van eind september 2021. Tegen eind 2021 zullen alle ingediende projectaanvragen beoordeeld zijn zodat de gekozen projecten op 1 jan 2022 van start kunnen gaan.</p> <p>O&I-projecten met bedrijven:</p> <p>Actie clusterprojecten: Op 17/6/2021 werd een eerste clusterproject bio-economie goedgekeurd: BIOPOL4MOTIVE, dat getrokken wordt door speerpuntcluster Catalisti (VAK: 1.277 kEUR). Dit is een ICON-project.</p> <p>Actie pilootinfrastructuur: Op 2 juli werden alle modaliteiten en documenten gepubliceerd, een infosessie vond plaats op 26/8 met een 100-tal ingeschrevenen. De lancering van de elektronische indieningstool zal plaatsvinden op 13/9/2021.</p> <p>Onderzoeksagenda: het opzet, de doelstelling en afbakening van de opmaak van een onderzoeksagenda werd afgestemd met de stakeholders op de stuurgroep bio-economie van 27 april 2021</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Start opbouw van onderzoeksagenda voor de Vlaamse Bio-economie		2021 Q3	Op schema	
Toekenning van de steunmiddelen voor O&I-projecten met bedrijven		2021 Q4	Op schema	
Tweede impulsprogramma bio-economie		2021 Q4	Op schema	
Lancering FWO oproep bio-economie onderzoeksprojecten		2021 Q4	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal goedgekeurde clusterprojecten bio-economie	3	2021 Q4	1	33 %
FWO-oproep 1: aantal goedgekeurde tweejarige projecten eerste oproep	6	2021 Q4		
aantal goedgekeurde 'pilottrajecten bio-gebaseerde toepassingen'	60	2021 Q4		
FWO-oproep 2: aantal goedgekeurde tweejarige projecten tweede oproep	6	2022 Q4		
FWO-oproep 1: aantal voltooide projecten eerste oproep	6	2023 Q4		
FWO-oproep 2: aantal voltooide projecten tweede oproep	6	2024 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	20.000.000 EUR
Uitvoering VAK	1.277.000 EUR
Uitvoering VEK	340.000 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 20.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 12 december 2020. Vlaams beleidsplan bio-economie](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 30 april 2021. Besluit van de Vlaamse Regering over de thematische oproep met betrekking tot de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de thematische oproep voor de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 21 mei 2021. Besluit van de Vlaamse Regering over de thematische oproep met betrekking tot de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de thematische oproep voor de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Advies van het FWO volgend op de principiële goedkeuring van de Vlaamse Regering Besluit van de Vlaamse Regering over de thematische oproep met betrekking tot de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering over de thematische oproep met betrekking tot de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de thematische oproep voor de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

[Advies van de Raad van State. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de thematische oproep voor de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen \(FWO\)](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV021 - ONDERZOEKSINFRASTRUCTUUR (BIJ STRATEGISCHE ONDERZOEKSCENTERS (SOC'S),
SPEERPUNTCLUSTERS, VLAAMSE ONDERZOEKINSTELLINGEN EN HOGER ONDERWIJS)

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Belanghebbenden	Bedrijven, speerpuntclusters, universiteiten, hogescholen, (strategische) onderzoekscentra

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	05. Versterking O&O
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Excellente wetenschap en innovatie zijn dé voorwaarden om de grote maatschappelijke uitdagingen aan te pakken. De versterking van deze onderzoeks- en innovatie (O&I)-basis kan niet zonder de uitbouw van grootschalige, state-of-the-art (internationale) O&I-infrastructuren. Bovendien zijn deze infrastructuren nodig om de innovatiekloof te kunnen overbruggen en de transfer van kennis en technologie te versnellen naar het industriële en kmo-weefsel. Om onze kennisbasis te versterken, zullen we daarom bijkomend investeren in O&I- en technologische infrastructuur met een inhoudelijke focus op 3 thema's: digitalisering, duurzaamheid en zorg.</p> <p>Een investeringsagenda werd samengesteld op basis van een bevraging van het veld. Er worden 14 subprojecten gefinancierd, waarvan 7 binnen de pijler 'Duurzaamheid' (39,20 mio €), 3 binnen de pijler 'Digitaal' (36,02 mio €) en 4 binnen de pijler 'Gezondheid' (25,91 mio €) voor een gezamenlijk budget van 101,14 mio €.</p> <p>Het gaat om de hiernavolgende subprojecten (projectuitvoerder(s) / toegekende middelen Vlaamse Veerkracht).</p> <p>Pijler Duurzaamheid:</p> <p>(VV021/01) Bio Base NextGen Fermentation Platform: acht drukfermentoren met geavanceerde sensoren (Bio Base Europe Pilot Plant (BBEPP) / 1,38 mio €);</p> <p>(VV021/02) Bio Base Demo: demonstratiefermentor op 50 m³ (BBEPP / 10,61 mio €);</p> <p>(VV021/03) Microbiële fermentatiestromen als eiwitbron in voedings- en voedertoepassingen van Vlaamse bedrijven (BBEPP en Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO) / 3 mio €);</p> <p>(VV021/04) BioCon pilot plant: biomassa-conversieplatform (KU Leuven / 8,20 mio €);</p> <p>(VV021/05) Samen bouwen aan een klimaatneutraal Vlaanderen: onderzoeks- en demonstratie-infrastructuur (KU Leuven / 7,96 mio €);</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

(VV021/06) Biotope incubator (Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB) / 6,50 mio €);
 (VV021/07) Green Hydrogen Lab (UHasselt / 1,56 mio €);

Pijler Digitaal:

(VV021/08) Acceleratorprogramma met 6 end-to-end digitale pilootproductielijnen voor digitale transformatie van High-Mix-Low-Volume (HMLV) productie (Flanders Make / 11 mio €);
 (VV021/09) Uitbreiding Fotonica pilootlijn infrastructuur (VUB Brussels Photonics Team (B-PHOT) / 5,02 mio €);
 (VV021/10) Miniaturisatie in geavanceerde halfgeleidertechnologieën: opzet van een Hoge Numerieke Apertuur (NA) Extreme Ultra Violet (EUV)-golflengte Lab (Imec / 20 mio €);

Pijler Gezondheid:

(VV021/11) CESPE Innovatie Accelerator voor (bio)farmaceutische productie (UGent / 9 mio €);
 (VV021/12) Ecosysteem voor pandemiebestrijding: Vaccinopolis (4 mio €) + Flipped TTO (1,3 mio €) (UAntwerpen / 5,3 mio €);
 (VV021/13) Europese translationele motor voor AAV-gentherapie (KU Leuven / 9,17 mio €);
 (VV021/14) Remote Clinical Monitoring Center (RCMC) (UHasselt / 2,44 mio €).

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	100.000.000 EUR
Output	De verwachte output per subproject werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering').
Outcome	De verwachte outcome per subproject werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering').
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - O&O-bestedingen door bedrijven

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Na goedkeuring door de Vlaamse Regering op 9 juli 2021 worden nu de overeenkomsten uitgewerkt i.s.m. de betrokken instellingen/begunstigden. Aansluitend zullen de eerste subsidieschijven in betaling gesteld worden.
Noodzakelijke politieke actie	Na akkoord over (de inhoud van) de overeenkomsten, dient de minister als laatste de 14 overeenkomsten te ondertekenen.

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Bevraging van het veld.	2021 Q3	Gerealiseerd

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Alle projecten werden goedgekeurd.		2021 Q3	Gerealiseerd	
Alle overeenkomsten werden opgemaakt.		2021 Q4	Op schema	
Alle overeenkomsten werden ondertekend door alle partijen.		2022 Q1	Nog niet gestart	
Alle projecten zijn gestart.		2022 Q4	Nog niet gestart	
Voortgangsrapportage over werkjaar 2022.		2023 Q1	Nog niet gestart	
Voortgangsrapportage over werkjaar 2023.		2024 Q1	Nog niet gestart	
Voortgangsrapportage over werkjaar 2024.		2025 Q1	Nog niet gestart	
Voortgangsrapportage over werkjaar 2025.		2026 Q1	Nog niet gestart	
Alle projecten zijn afgerond.		2026 Q2	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal goedgekeurde projecten van investeringsagenda onderzoeksinfrastructuur	14	2021 Q4	14	100 %
Aantal gestarte projecten van investeringsagenda onderzoeksinfrastructuur	14	2022 Q4		
Aantal voltooide projecten van investeringsagenda onderzoeksinfrastructuur	14	2026 Q2		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	100.000.000 EUR
Uitvoering VAK	1.276.579 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 100.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

De 14 projecten werden door de Vlaamse Regering goedgekeurd op 9 juli 2021.

[Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021: Vlaamse Veerkracht: investeringsimpuls in O&O&I-infrastructuur \(VR 2021 0907 VV DOC.0099/1BIS\)](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

[VV023 - Versterking onderzoeksveld en versnelling O&O](#)

VV022 - VERSTERKING O&O BEDRIJVEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Ondernemingen

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	05. Versterking O&O
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Innovatie staat centraal in de aanpak van het herstel in Vlaanderen. In de eerste plaats omdat innovatie nodig is om onze bedrijven competitief en productief te houden, zodat jobs in Vlaanderen behouden en gecreëerd kunnen worden.

Vlaamse bedrijven staan in de voorhoede van innovatie in Europa. Investeringen ten belope van 2,16% van het bbp ondersteunen de R&D-intensiteit van de bedrijven en dragen sterk bij tot het feit dat we in Vlaanderen met 2,92% in 2018 dicht bij de 3% O&O-doelstelling zitten. We stellen bovendien vast dat bedrijven in deze crisis blijven inzetten op innovatie en willen hen daarin ondersteunen. Daarom trekken wij 100 miljoen euro extra uit voor subsidies aan O&O-projecten van bedrijven. Deze subsidies zullen worden toegekend onder de voorwaarden van de huidige instrumenten die gericht zijn op O&O-steun aan bedrijven.

Het innovatiebeleid slaagt er steeds beter in om ook kleine(re) bedrijven te bereiken. Toch blijft de spreiding van O&O over meer sectoren en bedrijfstypes een uitdaging voor onze regio. Na de Corona-crisis zal innovatie nog meer dan voorheen bepalend zijn voor de concurrentiekracht van onze bedrijven en de economische groei. Deze investeringen gaan daarom gepaard met een doorlichting van het VLAIO innovatie-instrumentarium. We willen immers meer innoverende ondernemingen en meer innovatie in bedrijven stimuleren. De uitdaging bestaat erin om het aantal innoverende bedrijven in Vlaanderen op te trekken en het instrumentarium dat Vlaanderen inzet om ondernemingen aan te zetten tot innovatie laagdrempeliger te maken, aan te passen aan de mogelijkheden van kmo's en sterker in te zetten op economische valorisatie van de resultaten van innovatie. Bij het opmaken van het Vlaams regeerakkoord werd deze uitdaging verwoord als het verbreden van het O&O-instrumentarium naar kleine bedrijven.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	100.000.000 EUR
Output	Aantal goedgekeurde projecten

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Outcome	Meer O&O-investeringen ondernemingen
Impact	O&O-bestedingen door bedrijven

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Projecten worden volop geselecteerd.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Doorlichting VLAIO-instrumentarium		2021 Q4	Op schema	
Selectie van O&O-projecten via reguliere aanpak		2022 Q4	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Gezondheid en zorg - COOCK Gezondheid en zorg - TETRA Gezondheid en zorg - Clusterprojecten	8.000.000	2021 Q3		
Vastleggingen Relance Middelen O&O	30.000.000,00	2021 Q4	18.666.644	62 %
Aantal projecten	100	2022 Q4	68	68 %

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	100.000.000 EUR
Uitvoering VAK	20.704.998 EUR
Uitvoering VEK	7.387.433 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 100.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR

PROJECTFINANCIERING

- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[VR 2020 1812 DOC.1463 - Bijkomende middelen voor VLAIO O&O-projecten 2020 - nota](#)

[Impulsprogramma - Innovatie in gezondheid en zorg. Nota VR 18/06/2021](#)

[Impulsprogramma - Innovatie in gezondheid en zorg. Kadernota VR 18/06/2021](#)

[Impulsprogramma - Innovatie in gezondheid en zorg. Bijlage. Doelgroepbevraging](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Belanghebbenden	Bedrijven, speerpuntclusters, universiteiten, hogescholen, (strategische) onderzoekscentra

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	05. Versterking O&O
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Innovatie is meestal een proces van vele jaren, startend met fundamenteel onderzoek over strategisch basisonderzoek naar meer toegepast onderzoek. Om de innovaties van de toekomst te kunnen voeden, hebben we daarom versterking nodig van onze kennisbasis, en zullen we bijkomend investeren in onderzoeksprojecten met een inhoudelijke focus op 3 thema's: digitalisering, duurzaamheid en zorg.</p> <p>Binnen dit Vlaamse Veerkracht project worden de hiernavolgende subprojecten gefinancierd (projectuitvoerder(s) / toegekende middelen Vlaamse Veerkracht).</p> <p>(VV023/01) Oproepen infrastructuur hogescholen (meerdere / 6 mio €): dit subproject omvat het investeren in onderzoeksinfrastructuren bij de Vlaamse hogescholen. Hiervoor zal een bedrag van 2 x 3 mio € worden verdeeld in 2 oproepen (2021 en 2022). De oproep voor 2021 werd op 23 april 2021 goedgekeurd door de Vlaamse Regering en wordt vanaf 23 augustus 2021 tot 15 september 2021 opengesteld. Projecten zullen maximaal 3 jaar mogen lopen.</p> <p>(VV023/02) Bedrijfsprojecten ETS-innovatiefonds & CCS-CCU (meerdere / 10 mio €)</p> <p>(VV023/03) Projecten via VLIR (IOF) (meerdere / 17,96 mio €): in het kader van dit subproject werd een investeringsagenda samengesteld op basis van een bevraging van het veld. Enerzijds wordt binnen dit subproject voorzien in de versterking van de Industriële Onderzoeksfondsen (IOF) ten belope van 14 mio €, waarbij via de VLIR 7 O&O&I-infrastructuurprojecten werden uitgewerkt. Daarnaast worden 2 O&O&I-infrastructuurprojecten van enerzijds het Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG) en anderzijds een consortium imec/VITO ondersteund. Er worden in het kader van dit subproject dus 9 'sub-subprojecten' gefinancierd, waarvan 3 binnen de pijler 'Duurzaamheid' (6,76 mio €), 1 binnen de pijler 'Digitaal' (0,56 mio €) en 5 binnen de pijler 'Gezondheid' (10,65 mio €) voor een gezamenlijk budget van 17,96 mio €. Het gaat meer bepaald om de volgende sub-subprojecten:</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

Pijler Duurzaamheid:

(VV023/061) Innovatief ecosysteem voor circulair gebruik en opwaardering van CO₂, stikstof en andere componenten in de lucht ter verbetering van de kwaliteit van onze leefomgeving (UAntwerpen / 1,86 mio €)

(VV023/062) Valorisatie van agro-industriële biomassa & biomassa residuen in een duurzame circulaire bio-economie (KU Leuven / 1,90 mio €)

(VV023/063) Imec-VITO: membranen (imec en VITO / 3 mio €)

Pijler Digitaal:

(VV023/064) Een schaalbare en flexibele infrastructuur voor de transformatie naar digitaal-fysieke werkomgevingen (UHasselt / 0,56 mio €)

Pijler Gezondheid:

(VV023/065) MabMine: een geïntegreerd platform voor de identificatie, isolatie en karakterisatie van humane monoklonale antilichamen (KU Leuven / 1,90 mio €)

(VV023/066) PRISMO: PRecisiegeneeskunde door geïntegreerde Spatiale Multi-Omics (KU Leuven / 1,89 mio €)

(VV023/067) HighTru Lab: geautomatiseerd, geïntegreerd en modulair High Throughput platform voor reactie-optimalisatie en continue flow productie van geneesmiddelen in Vlaanderen (UGent / 4,40 mio €)

(VV023/068) MICROLAB: centre of excellence voor microfabricage van microfluidics in glas (VUB / 1,46 mio €)

(VV023/069) Supporting ITM's Scientific Infrastructure to Innovate for the Global Good (ITG / 1 mio €)

De inzet van de resterende middelen a rato van 25 mio € moet nog worden bepaald.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	60.000.000 EUR
Output	VV023/01: de verwachte output werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering'). VV023/06: de verwachte output per sub-subproject werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering').
Outcome	VV023/01: de verwachte outcome werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering'). VV023/06: de verwachte output per sub-subproject werd opgenomen in de nota aan de Vlaamse Regering zelf (zie link onder het veld 'Agendering Vlaamse Regering').
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - O&O-bestedingen door bedrijven

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
---------------	----------------------------

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Beschrijving voortgang	<p>VV023/01: de oproep 2021 is via de VLAIO-website gepubliceerd en staat open vanaf 23 augustus 2021 tot 15 september 2021. Daarna volgt jurering.</p> <p>VV023/06: na goedkeuring door de Vlaamse Regering op 9 juli 2021 worden nu de overeenkomsten uitgewerkt i.s.m. de betrokken instellingen/begunstigden. Aansluitend zullen de eerste subsidieschijven in betaling gesteld worden.</p>
Noodzakelijke politieke actie	<p>VV023/01: na de toekenning van steun aan de projecten zullen de subsidies per ministerieel besluit geregeld worden.</p> <p>VV023/06: na akkoord over (de inhoud van) de overeenkomsten, dient de minister als laatste de 9 overeenkomsten te ondertekenen.</p>

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
(VV023/01) Oproep 1 hogescholen gelanceerd.	2021 Q3	Gerealiseerd
(VV023/01) Projecten oproep 1 hogescholen zijn opgestart.	2022 Q2	Nog niet gestart
(VV023/01) Projecten oproep 1 hogescholen zijn afgerond.	2025 Q2	Nog niet gestart
(VV023/01) Oproep 2 hogescholen gelanceerd.	2022 Q3	Nog niet gestart
(VV023/01) Projecten oproep 2 hogescholen zijn opgestart.	2023 Q2	Nog niet gestart
(VV023/01) Projecten oproep 2 hogescholen zijn afgerond.	2026 Q2	Nog niet gestart
(VV023/06) Bevraging van het veld.	2021 Q3	Gerealiseerd
(VV023/06) Alle projecten zijn goedgekeurd.	2021 Q3	Gerealiseerd
(VV023/06) Alle overeenkomsten werden opgemaakt.	2021 Q4	Op schema
(VV023/06) Alle overeenkomsten werden ondertekend door alle partijen.	2022 Q1	Nog niet gestart
(VV023/06) Alle projecten zijn gestart.	2022 Q4	Nog niet gestart
(VV023/06) Voortgangsrapportage over werkjaar 2022.	2023 Q1	Nog niet gestart

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
(VV023/06) Voortgangsrapportage over werkjaar 2023.		2024 Q1	Nog niet gestart	
(VV023/06) Voortgangsrapportage over werkjaar 2024.		2025 Q1	Nog niet gestart	
(VV023/06) Voortgangsrapportage over werkjaar 2025.		2026 Q1	Nog niet gestart	
(VV023/06) Alle projecten zijn afgerond.		2026 Q2	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
(VV023/03) Aantal goedgekeurde projecten	9	2022 Q4	9	100 %
(VV023/01) Aantal goedgekeurde projecten	20	2022 Q4		
(VV023/01) Aantal voltooide projecten	20	2026 Q2		
(VV023/06) Aantal voltooide projecten	9	2026 Q2		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	60.000.000 EUR
Uitvoering VAK	5.435.167 EUR
Uitvoering VEK	3.718.562 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 60.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

VV023/01: de oproep 2021 voor 3 miljoen euro werd door de Vlaamse Regering goedgekeurd op 23 april 2021.

[Nota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021: investeringen in onderzoeksinfrastructuur bij hogescholen in het kader van het Relanceplan \(VR 2021 2304 VV DOC.0033/1BIS\)](#)

[Ministerieel Besluit tot toekenning van steun voor onderzoeksinfrastructuur bij hogescholen, in uitvoering van het Besluit van de Vlaamse Regering van 24 april 2009 tot toekenning van steun aan projecten ter bevordering van het ondernemerschap](#)

[Bijlage 1. Handleiding oproep onderzoeksinfrastructuur hogescholen](#)

[Bijlage 2. Aanvraag onderzoeksinfrastructuur](#)

VV023/06: de 9 projecten werden door de Vlaamse Regering goedgekeurd op 9 juli 2021.

[Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021: Vlaamse Veerkracht: versterking onderzoeksveld en versnelling O&O: onderdeel O&O&I-infrastructuren voor universiteiten en kennisinstellingen \(VR 2021 0907 VV DOC.0100/1BIS\)](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

[VV021 - Onderzoeksinfrastructuur \(bij Strategische Onderzoekscentra \(SOC's\), speerpuntclusters, Vlaamse onderzoeksinstituten en hoger onderwijs\)](#)

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaamse Landmaatschappij
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaamse Landmaatschappij - Departement Omgeving - Agentschap Natuur en Bos - Vlaamse Milieumaatschappij
Belanghebbenden	programmamateam Water-Land-Schap

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Het project groen-blauwe infrastructuur - open ruimte wil problemen met water in landelijke gebieden oplossen in nauwe samenwerking met de gebruikers van het gebied. Het bestaat uit drie projectonderdelen.

Het project zet versterkt in op waterconservering in de open ruimte om grondwatervoorraden aan te vullen en verdroging van natuur- en landbouwgebieden tegen te gaan. Het is daarbij noodzakelijk dat we beter gebruik maken van de perioden met neerslagoverschot om perioden met neerslagtekorten te overbruggen. Dat kan enkel als we zowel infiltratie als retentie in de bovenstroomse gebieden versterken. Dit heeft ook als gevolg dat bij hevige neerslag water minder snel afvloeit en overstromingsschade in afwaartse gebieden wordt vermeden. Maatregelen om water langer tegen te houden en te laten infiltreren in de open ruimte zijn onder meer erosiemaatregelen, aanleggen van bufferbekkens, het voorzien van peilgestuurde drainages, bovenwaterlopen terug meer laten meanderen, waterpeilen in de valleigebieden terug verhogen door minder water te onttrekken en minder te draineren in polders en wateringen, afwateringskanalen in natuurgebieden zoveel mogelijk dempen.

De realisatie van dergelijke maatregelen is vaak niet eenvoudig gelet op de sterke versnippering van de ruimte in Vlaanderen waarbij natuur-, bos- en landbouwgebieden naast elkaar voorkomen en landgebruik niet altijd in overeenstemming is met de noden van het watersysteem. Daarom is een nauwe samenwerking met de beheerders van de open ruimte essentieel. Het project richt zich dan ook op (1) het mobiliseren van lokale gebiedscoalities voor het nemen van droogtmaatregelen in hun gebied (Water-Land-Schap 2.0) en (2) op het nemen van extra droogtmaatregelen binnen de geïntegreerde gebiedsgerichte projecten waarbij al een structurele samenwerking tussen gebiedspartners is opgezet. Ook toegang tot grond is een cruciale factor om deze maatregelen mogelijk te maken. Daarom voorziet het project ook (3) de oprichting van een grondenbank Blue Deal die inzet op grondmobiliteit en rechtstreekse aankopen om het landgebruik meer in overeenstemming te brengen met de noden van het watersysteem. Tot slot stelt de (4) oprichting van gebiedsfondsen de lokale coalities in staat om ook de meer complexe maatregelen voor de versterking van het watersysteem te kunnen uitvoeren.

PROJECTOMSCHRIJVING

De extra droogtemaatregelen zijn specifieke relance-deelprojecten binnen ruimere inrichtingsprojecten. Deze deelprojecten zijn volledig gefinancierd door relancemiddelen. Een aantal extra droogtemaatregelen betreft subsidies aan lokale actoren. Dan worden de relancemiddelen steeds aangevuld door reguliere middelen van deze lokale actoren. Het subsidiepercentage wordt vastgelegd in de specifieke oproepen en overeenkomsten. Water-Land-Schap betreft in hoofdzaak subsidies aan lokale actoren. Ook hier worden de relancemiddelen steeds aangevuld door reguliere middelen van deze lokale actoren. Het subsidiepercentage is vastgelegd in de oproep Water-Land-Schap. De verwervingen in het kader van de grondenbank Blue Deal zijn deels gefinancierd door relancemiddelen (10 mio euro) en deels gefinancierd door Vlaamse middelen (10 mio euro). Het systeem van de gebiedsfondsen met inbegrip van de concrete financieringsmodaliteiten wordt momenteel nog uitgewerkt.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	40.000.000 EUR
Output	15 systeeminnovaties gerealiseerd, 10 gebiedsprogramma's opgemaakt ism coalities, 15 extra droogtemaatregelen gerealiseerd, 10 gebiedsfondsen opgericht, 150 ha aangekochte grond ifv vernatting
Outcome	verhoogde inzicht in de werking van maatregelen, bevorderde data- en kennisuitwisseling, vergroten van de waterreserve, verhoogde waterretentie in de bodem, vernatting van gebieden, verbeterde waterkwaliteit, bijkomende groen-blauwe verbindingen
Impact	Grondwaterstand - Kritische debieten op onbevaarbare waterlopen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	alle projectonderdelen zijn opgestart en eerste terreinrealisaties zitten in de stijgers : aankoop van 55 ha in de grondenbank Blue Deal, aanbesteding van eerste dossiers droogtemaatregelen, oproep Water-Land-Schap is gelanceerd
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
W-L-S: lanceren oproep	2021 Q2	Gerealiseerd
W-L-S: indienen voorstellen systeeminnovaties en gebiedsprogramma's	2021 Q3	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
W-L-S: selectie op basis van de ingediende voorstellen	2021 Q4	Op schema
W-L-S: start inhoudelijke studie	2021 Q3	Op schema
W-L-S: start begeleidingstraject en procesbegeleiding gebiedsprogramma's (vastlegging geraamd op 2 mio euro)	2022 Q1	Nog niet gestart
W-L-S: start uitvoering systeeminnovaties (vastlegging geraamd op 3 mio euro)	2022 Q1	Nog niet gestart
W-L-S: goedkeuring gebiedsprogramma's door de Vlaamse Regering	2022 Q4	Nog niet gestart
W-L-S: start uitvoering gebiedsprogramma's (vastlegging geraamd op 10 mio euro)	2023 Q1	Nog niet gestart
W-L-S: systeeminnovaties uitgevoerd	2024 Q1	Nog niet gestart
W-L-S: gebiedsprogramma's uitgevoerd	2026 Q3	Nog niet gestart
INR: goedkeuring droogtemaatregelen	2021 Q1	Gerealiseerd
INR: droogtemaatregelen 2021 zijn vastgelegd (vastlegging geraamd op 2 mio euro)	2021 Q4	Op schema
INR: droogtemaatregelen 2022 zijn vastgelegd (vastlegging geraamd op 3 mio euro)	2022 Q4	Op schema
INR: droogtemaatregelen zijn uitgevoerd	2026 Q4	Op schema
Grondenbank: goedkeuring grondenbank Blue Deal	2021 Q1	Gerealiseerd
Grondenbank: oprichten rapporteringsoverleg met VLM, VMM, Agentschap Natuur en Bos en Departement Omgeving	2021 Q1	Gerealiseerd
Grondenbank : vastleggen middelen grondenbank Blue Deal schijf 1 (vastlegging 5 mio euro)	2021 Q4	Op schema
Grondenbank: aankoop gronden tbv vernatting deel 1 (vereffening 2 mio euro)	2021 Q4	Op schema
Grondenbank: vastlegging middelen grondenbank Blue Deal schijf 2 (vastlegging 5 mio euro)	2022 Q4	Nog niet gestart

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Grondenbank: aankoop gronden tbv vernatting deel 2 (vereffening 2 mio euro)		2022 Q4	Nog niet gestart	
Grondenbank: aankoop gronden tbv vernatting deel 3 (vereffening 2 mio euro)		2023 Q4	Nog niet gestart	
Grondenbank: aankoop gronden tbv vernatting deel 4 (vereffening 2 mio euro)		2024 Q4	Nog niet gestart	
Grondenbank: aankoop gronden tbv vernatting deel 5 (vereffening 2 mio euro)		2025 Q4	Nog niet gestart	
Grondenbank: grondenbank Blue Deal is uitgevoerd		2026 Q4	Op schema	
gebiedsfondsen - oprichting gebiedsfondsen		2022 Q2	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
aantal systeeminnovaties in uitvoering	15	2022 Q1		
aantal opgerichte gebiedsfondsen	10	2022 Q4		
aantal opgemaakte gebiedsprogramma's	10	2022 Q4		
aantal gebiedsprogramma's in uitvoering	10	2023 Q1		
aantal extra droogtmaatregelen in uitvoering	15	2023 Q1	1	6 %
aantal werkzame gebiedsfondsen	10	2023 Q1		
aantal uitgevoerde systeeminnovaties W-L-S	15	2024 Q1		
aantal gerealiseerde extra droogtmaatregelen inrichtingsprojecten	15	2026 Q3		
aantal aangekochte ha grond ifv vernatting	150	2026 Q3	55	33 %

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
aantal gerealiseerde gebiedsprogramma's	10	2026 Q3		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	40.000.000 EUR
Uitvoering VAK	6.411.000 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 39.600.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 400.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Bisnota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Departement Landbouw en Visserij - Vlaamse Milieumaatschappij
Belanghebbenden	primaire sector, agro-industriële sector, kennisinstellingen, praktijkcentra landbouw

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>De waterbeschikbaarheid per capita in Vlaanderen is één van de laagste in de OESO. De klimaatverandering en meer specifiek de droge zomers van de afgelopen jaren hebben hun sporen nagelaten. De grondwaterreserves slinken zienderogen en droogteperiodes leiden tot uitputting van regenwaterreserves en grote schommelingen in watergebruik met nefaste gevolgen voor natuur en landbouw. De landbouwsector komt in de problemen voor wat betreft het garanderen van voldoende voedselproductie voor de industriële voedingssector. Het inkomen van de landbouwers staat onder druk en is onzeker.</p> <p>Naast investeringen is innovatie belangrijk om aan deze uitdagingen het hoofd te bieden. Bedoeling is op vrij korte termijn innovaties te initiëren die een antwoord bieden aan deze uitdagingen en kostenefficiënt kunnen toegepast worden op bredere schaal. Mogelijke onderzoekspistes zijn circulair watergebruik met aandacht voor de waterkwaliteit (voedselveiligheid, milieuaspecten zoals zoutintrusie), onderzoek naar droogteresistente en nieuwe klimaatrobuuste (eiwit)teelten en teelttechnieken of beheersmaatregelen die een duurzaam antwoord kunnen bieden op de klimaatverandering (zoals peilgestuurde drainage of het verhogen van het koolstofgehalte in de bodem zodat de bodem het water langer kan vasthouden). Indirect zal ook de bevoorradingszekerheid van de voedingsnijverheid gegarandeerd worden en zal de toeleveringssector van de resultaten van dit impulsprogramma kunnen genieten. Specifiek voor de nieuwe droogteresistente en/of eiwitteelten voor Vlaanderen moet er aandacht besteed worden aan zowel teelttechniek, afzetmogelijkheden en verwerkingstechnieken.</p> <p>Om deze doelstellingen te realiseren wordt gebruik gemaakt van een bestaand onderzoeksprogramma, met name de landbouwtrajecten. De steuntoekenning in het kader van LA-trajecten betreft niet-staatssteun en is voorbehouden voor Organisaties voor Onderzoek en Kennisverspreiding voor de uitvoering van niet-economische activiteiten zoals onafhankelijke onderzoeksactiviteiten en/of kennisverspreiding.</p> <p>Dit onderzoeksprogramma is vraaggedreven en beoogt reeds tijdens de duur van het project</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

veranderingen teweeg te brengen bij een ruime doelgroep. De projecten worden aan 90% gesteund, met 10% inbreng van leden van de begeleidingscommissie, wat het vraagedreven karakter moet garanderen. Regelmatig worden, naast landbouworganisaties en individuele landbouwers, ook industriële sectororganisatie en toeleveranciers of afnemers van landbouwproducten in de gebruikerscommissies aangetroffen. De finaliteit van het programma is primair economisch met aandacht voor maatschappelijke aspecten. De call 2020 omvat verschillende projecten die reeds aan de gestelde doelstellingen voldoen. Gezien de budgettaire ruimte die voorhanden is, is het slaagpercentage van het programma laag (ca. 27% voor de call 2020) en kwaliteitsvolle projecten kunnen niet altijd gesteund worden. Extra middelen voor dit programma kunnen leiden tot een belangrijke economische en maatschappelijke meerwaarde.

Het programma Landbouwtrajecten werd in de loop van 2020 hervormd voor wat betreft de evaluatiecriteria, onder meer om tegemoet te komen aan de vraag uit het beleid om sterker in te zetten op maatschappelijke uitdagingen inzake innovatieve, milieu- en klimaatvriendelijke economische productie. Voor de call 2020-2021 werd een nieuw criterium 'maatschappelijke meerwaarde' toegevoegd dat met name de milieu- en sociale aspecten van duurzame landbouw omvat. Milieuaspecten zijn bijvoorbeeld efficiënt water(her)gebruik, circulaire economie, minder gebruik van pesticiden en meststoffen, klimaatmitigatie door minder broeikasgassen, klimaatadaptatie en biodiversiteit. Sociale aspecten zijn bijvoorbeeld arbeidsveiligheid, gezondheid van landbouwer en consument, inkomenszekerheid, (dieren)welzijn, werkbaar werk en landschapsbeleving. De bedoeling is om projecten die in aanzienlijke mate geïnspireerd zijn door aspecten van duurzame landbouw, en een hoog ambitieniveau hebben op dat vlak, een zekere (beleids)prioriteit te kunnen geven.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	6.000.000 EUR
Output	Minstens 6 onderzoeksprojecten gericht op duurzaam watergebruik in de landbouwsector.
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Verminderd watergebruik van kwetsbare bronnen • Duurzamer watergebruik via alternatieve bronnen • Bijkomende waterbesparende technologieën en technieken • Verhoogd aandeel droogteresistente teelten • Bevorderde data- en kennisuitwisseling"
Impact	Grondwaterstand - Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	6 miljoen Euro subsidies zijn voorzien. De projecten worden aan 90% gesteund. Inbreng van 10% private middelen van eindgebruikers van de resultaten. Er werd in de eerste call reeds 2,3 miljoen Euro subsidies toegekend voor 3 projecten. De individuele projecten worden elk apart opgevolgd d.m.v. projectspecifieke KPI's waaronder het aantal implementaties, lanceringen en/of gebruik van vernieuwende producten, processen/diensten door de doelgroepbedrijven. Er is

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<p>tevens een begeleidingsgroep voorzien per project. Via het FRIS portaal kan verdere informatie over de gesteunde projecten opgezocht worden.</p> <p>https://www.vlaio.be/nl/nieuws/overzicht-gesteunde-la-trajecten-oproep-2020-2021</p> <p>Ondertussen is ook de tweede call voor proposals gelanceerd via de website van VLAIO.</p> <p>https://www.vlaio.be/nl/andere-doelgroepen/landbouw-la-trajecten/hoe-een-la-traject-aanvraag-indienen/oproep-landbouw-la</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
labeling landbouwtrajecten die binnen de blue deal passen		2021 Q1	Op schema	
Initiëren van innovaties in de primaire sector m.b.t. nieuwe droogteresistente teelten en waterbeheer		2021 Q2	Op schema	
Lancering tweede call "bleu deal landbouwtrajecten"		2021 Q3	Op schema	
Start eerste landbouwtrajecten/blue deal projecten		2021 Q4	Op schema	
Beslissing over blue deal projecten call 2021-2022		2022 Q2	Nog niet gestart	
Start tweede batch landbouwtrajecten/blue deal projecten		2022 Q4	Nog niet gestart	
Tussentijdse evaluatie lopende blue deal Landbouwtrajecten		2024 Q4	Nog niet gestart	
Eindevaluatie resultaten blue deal landbouwtrajecten		2026 Q3	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal gesteunde landbouwtrajecten onder de "blue deal"	3	2021 Q2	3	100 %

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal gesteunde landbouwtrajecten onder de "blue deal".	3	2022 Q2		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	6.000.000 EUR
Uitvoering VAK	1.472.742 EUR
Uitvoering VEK	96.000 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 6.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 28 mei 2021. Blue Deal - Ecologiesteun aan bedrijven en steun voor onderzoek in de landbouwsector

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Lydia Peeters
Trekkende entiteit VO	De Vlaamse Waterweg
Betrokken entiteit(en) VO	De Vlaamse Waterweg
Belanghebbenden	Industrie en landbouw gevestigd langs de waterlopen, drinkwatermaatschappijen, binnenvaartondernemers

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Met de 'Blue Deal' wil de Vlaamse regering de strijd tegen droogte en waterschaarste aanpakken. Voor de voeding van de hoofdassen in het Vlaamse binnenwaterennet bestaat een afhankelijkheid van stroomopwaarts gelegen waterwegen in beheer van andere landen en regio's. Het water dat voor de exploitatie van dit waterwegennet beschikbaar is dient dan ook zo optimaal mogelijk benut te worden.

Binnen de "Blue Deal" wordt door de Vlaamse waterwegbeheerder een selectie van projecten opgenomen in volgende domeinen:

1. Voorzien van pompinstallaties op waterwegen die onderhevig zijn aan waterschaarste met als doel de watervoorziening voor scheepvaart, industrie, drinkwaterbedrijven, landbouw maximaal te vrijwaren ook bij periodes van langdurige droogte;
2. Renovatie van sluisdeuren en -mechanismen waardoor lekverliezen worden gereduceerd.

Uitvoering van het project:

1. Oppompen van schutwater bij sluisen naar het opwaarts pand – pompinstallaties

Het voorzien van vaste pompinstallaties op een aantal vaarassen:

Het netwerk van Albertkanaal en de Kempense kanalen worden uitsluitend gevoed met water dat afkomstig is uit de Maas, waarvan een deel in gemeenschappelijk beheer met Nederland. Dit maakt dat slechts een deel van het Maaswater ter voeding van deze kanalen kan worden aangewend.

Op elk van de 6 sluiscomplexen van het Albertkanaal werd gebouwd/zal worden gebouwd een pompinstallatie waardoor schutverliezen beperkt worden door terugpompen van water van het afwaartse naar het opwaartse kanaal... wat resulteert in beperking van waterafname uit de Maas. Deze installaties werden reeds ontworpen. Daarbij is het ontwerp zo opgevat zodat ze, bij voldoende waterbeschikbaarheid, ook in omgekeerde richting als waterkrachtcentrale kunnen werken.

Het Kanaal naar Charleroi wordt gevoed vanuit Wallonië. De afgelopen zomers werden we telkens geconfronteerd met een ontoereikende toevoer, waardoor in eerste instantie moest overgegaan worden tot gegroepeerd schutten, en in tweede instantie tot het instellen van een

PROJECTOMSCHRIJVING

diepgangbeperking.

Door de bouw van pompinstallaties op de 4 sluizen van het kanaal kan deze problematiek vermeden worden en kan de scheepvaart ook in periodes met zeer lage waterbeschikbaarheid blijven doorgaan.

Voor de eerstvolgende zomers wordt in afwachting van de bouw van de vaste installaties voorzien in de huur van mobiele pompen.

In de Durmevallei is de bouw van 2 pompstations voorzien in de verdere realisatie van de Sigmagebieden Groot Broek en Klein Broek. Ze voorzien om het bovenstroomse hemelwater van beken en grachten naar de Durme gecontroleerd af te voeren, alsook om de waterstand in het Sigmagebied Groot Broek te reguleren.

De bouw van deze 2 pompstations biedt zowel een remediëring tegen de wateroverlast in de winterperiode in de Durmevallei (bij hoogtij en piekwaterstanden), als een remediëring tegen verdroging in de zomerperiode (sponswerking en verhoging grondwaterstanden in Groot Broek).

2. Dichting sluisdeuren zodat geen lekverliezen optreden – renovatie sluisdeuren

Uit patrimoniuminspecties blijken de lekverliezen ter hoogte van een reeks sluisdeuren niet verwaarloosbaar. Door een overwogen combinatie van renovatie/vervanging van deuren en modernisering van de bewegingsmechaniek zullen deze lekverliezen tot een minimum beperkt worden.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	35.000.000 EUR
Output	6 bijkomende pompinstallaties en waterkrachtcentrales, 4 sluiscomplexen met structurele herstellingswerken ter vermindering van lekverliezen.
Outcome	Verminderd verlies van water, Verbeterde waterallocatieopties, vergroten van de waterreserve, Verhoogde productie duurzame energie, Verbeterde afstemming waterallocatie
Impact	Diepgangbeperking op bevaarbare waterlopen - Evolutie tonkilometers binnenvaart - Emissie van broeikasgassen door transport per modus (in kton CO2-equivalent)

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Dit project verloopt volgens planning:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voor de structurele herstelling aan de sluis in Ooigem werden de offertes ontvangen. Een gunning volgt. - Voor de verhoging van de pompcapaciteit in het Albertkanaal (Hasselt, Diepenbeek en Genk) werd het contract gegund. Een volgende stap is de opstart van de effectieve werken.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<ul style="list-style-type: none"> - De vervanging van de sluisdeuren in Boezinge Dorp zijn gestart. - De werken voor het verhogen van de pompcapaciteit aan de Durme ter hoogte van het Groot Broek zijn gestart. - De raamovereenkomst voor mobiele pompen in afwachting van de ingebruikname van de te bouwen pompinstallaties loopt reeds. - Voor het vervangen van de sluisdeuren van de sluizen Briegden en Neerharen alsook voor de pompinstallaties van het kanaal Brussel-Charleroi is het aanbestedingsdossier in opmaak. Voor wat betreft de sluizen van Briegden en Heerharen is er wel een beperkte vertraging t.o.v. de vorige rapportering aangezien de aanbesteding niet meer in 2021 zal kunnen plaats vinden wel in het voorjaar van 2022.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Vervangen sluisdeuren Boezinge Dorp	2021 Q4	Op schema
Pompinstallaties Kanaal Brussel-Charleroi	2022 Q4	Op schema
Raamovereenkomst huur mobiele pompen in afwachting van ingebruikname effectieve pompen	2022 Q4	Op schema
Structurele herstelling sluis Ooigem	2022 Q4	Op schema
Pompinstallaties Durme t.h.v. Groot Broek	2023 Q4	Op schema
Pompcapaciteit Albertkanaal: Hasselt, Diepenbeek en Genk: Bouwen van pompinstallaties en waterkrachtcentrales ter hoogte van de sluizencomplexen	2023 Q4	Op schema
Pompcapaciteit Albertkanaal / Pompcapaciteit Albertkanaal: Wijnegem	2023 Q4	Op schema
Vervangen sluisdeuren sluizen Briegden en Neerharen	2025 Q4	Vertraging

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Voltooiing van Blue Deal-project: bouw van pompinstallaties	4	2026 Q2		
Voltooiing van Blue Deal-project: herstelling van sluisdeuren	4	2026 Q2		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	35.000.000 EUR
Uitvoering VAK	15.063.000 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 33.900.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 1.100.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - goedkeuring opstart initiatieven die invulling geven aan relanceprojecten MOW 2021
Nota aan de Vlaamse Regering - bijlage

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Ondernemingen

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Uit recente kaarten die gemaakt werden op basis van satellietbeeldenonderzoek blijkt dat België één van de Europese landen is die het zwaarst getroffen worden door de extreme droogte. Ons grondwater staat een pak lager dan normaal en daarmee doen we het slechter dan bvb. Spanje en Zuid-Italië. Bijna de helft van onze oppervlakte staat in het diepste rood.

Met de 'Blue Deal' wil de Vlaamse regering die droogte en waterschaarste aanpakken:

- op een structurele manier;
- met een verhoogde inzet van middelen en juiste instrumenten;
- met betrokkenheid van de industrie als deel van de oplossing;
- met een duidelijke oproep naar de lokale besturen om ook inspanningen te doen.

Doelstelling van dit project is ondernemingen aan te zetten tot investeringen in innovatieve waterbesparende technologieën precies om zich te wapenen tegen waterschaarste en zich minder waterafhankelijk te maken. Dat doen we door bijkomend 10 miljoen euro te voorzien op de twee ecologiesteunmaatregelen, met name Ecologiepremie Plus (EP Plus) en Strategische Ecologiesteun (STRES), van het Agentschap Innoveren & Ondernemen, specifiek voor waterbesparende projecten, en door een oproep te lanceren voor waterbesparende projecten die niet subsidieerbaar zijn onder EP Plus of STRES.

De EP Plus is een laagdrempelig steuninstrument om innovatieve maar gestandaardiseerde (breed uitrolbare) ecologische technologieën te ondersteunen. Via een applicatie kan een onderneming een steunaanvraag indienen voor een technologie die op de Limitatieve Technologieënlijst (LTL), de lijst met steunbare technologieën, staat. Deze lijst evolueert en is vraaggestuurd, maw. technologieën komen op de lijst doordat een leverancier of een investerende onderneming een aanvraag doet om een nieuwe technologie op de lijst te laten zetten. De Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO) beoordeelt vervolgens het ecologisch voordeel, de meerkost en het steunpercentage op basis van de kosteneffectiviteit.

Los van de technologieën met betrekking tot waterbesparing die vandaag al op de lijst staan, bevraagt het Agentschap Innoveren & Ondernemen proactief de markt in de zoektocht naar nieuwe technologieën om op de lijst te zetten. Bovendien wordt bekeken of de EP Plus aangepast moet worden zodat, naast de innovatieve technologieën die nu al gesteund kunnen worden, ook minder

PROJECTOMSCHRIJVING

of niet-innovatieve maar desalniettemin klimaatefficiënte technologieën betoelaagd kunnen worden. Op die manier zouden we nog meer investeringen in relevante technologieën kunnen stimuleren en een versnelling hoger kunnen schakelen in het tegengaan van droogte en waterschaarste.

STRES anderzijds is een steuninstrument voor bedrijfsspecifieke, innovatieve investeringen die, omwille van hun bedrijfsspecifieke karakter, niet standaardiseerbaar of breed uitrolbaar zijn. Ook deze steunmaatregel staat open voor waterbesparende dossiers.

De oproep zal openstaan voor kmo's die waterbesparende projecten zullen realiseren die omwille van hun niet-innovatieve karakter niet passen onder EP Plus of STRES. De oproep wordt op die manier een brede en laagdrempelige aanvulling op de reguliere ecologiesteun.

Met deze hervormingen van de ecologiesteun, gericht op het sterker stimuleren van (kleinere) ondernemingen tot investeringen in waterbesparende technologieën, en een proactieve benadering van bedrijven via clusterorganisaties en andere overheidsinstellingen die werken rond de waterproblematiek bij bedrijven, willen we meer (waterintensieve) bedrijven aanzetten tot waterbesparende investeringen. Op die manier hopen we een structurele bijdrage te kunnen aan de strijd tegen droogte en waterschaarste.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	10.000.000 EUR
Output	Minstens 15 dossiers voor waterbesparende projecten
Outcome	Verminderd watergebruik van kwetsbare bronnen Duurzamer watergebruik via alternatieve bronnen Verhoogd gebruik van proceswater Nieuwe waterbesparende technieken en technologieën Verhoogde bewustwording duurzaam watergebruik
Impact	Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Alle onderdelen van dit project (via drie steunkanalen; EP Plus, STRES en oproep waterbesparingsprojecten) zijn opgestart. Alleen de tweede (en evt. volgende calls, afhankelijk van de noodzaak) zijn nog niet opgestart, omdat we daar eerst de resultaten van de eerste oproep afwachten.
Noodzakelijke politieke actie	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Opzetten EP Plus en STRES voor waterbesparingsdossiers	2021 Q3	Gerealiseerd

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Opzetten eerste oproep waterbesparingsdossiers	2021 Q4	Op schema		
Opzetten volgende call(s) waterbesparingsdossiers	2022 Q3	Nog niet gestart		
Tien miljoen euro steunbudget gealloceerd aan kwalitatieve projecten	2022 Q4	Op schema		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal dossiers voor waterbesparende projecten	15	2022 Q4	6	40 %

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	10.000.000 EUR
Uitvoering VAK	1.416.104 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 10.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 28 mei 2021. Blue Deal - Ecologiesteun aan bedrijven en steun voor onderzoek in de landbouwsector

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV028 - DROOGTERESISTENTE TEELTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Landbouw en Visserij
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Inzetten op onderzoek en innovatie productie, afzet en verwerking van droogteresistente teelten. Ketenpaanpak voorzien, gaat om nieuwe teelten zoals plantaardige eiwitten.

a) Project : "slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw". De plantaardige praktijkcentra in Vlaanderen zullen zich verenigen om een project uit te voeren gericht op enerzijds een innovatie-gedreven waterefficiëntie in land- en tuinbouw en anderzijds op een aanpassing van de teeltkeuze en/of teeltplan van de landbouwers.

b) Oproep droogteresistente teelten – eiwitten

De projectoproep 'Realisatie Eiwitstrategie' helpt concrete initiatieven i.k.v. de zes doelstellingen van de eiwitstrategie uit te voeren en de huidige knelpunten, zoals afzetontwikkeling, weg te werken. Bij deze initiatieven staat samenwerking tussen diverse partners in de eiwitketen voorop, waardoor duurzame eiwitketens opgezet en uitgebouwd worden. De projecten moeten bijdragen tot de verduurzaming en verbreding van het eiwitaanbod in Vlaanderen.

c) project 'FutureAdapt: Future proof gewassen voor de Vlaamse landbouwer'. Dit project heeft als doel de Vlaamse landbouw weerbaarder te maken tegen de gevolgen van klimaatverandering door te focussen op adaptatie van gewassen aan droogte en verzilting.

Binnen het project wordt geïnvesteerd in bijkomende gespecialiseerde infrastructuur die moet toelaten om de knowhow in Vlaanderen te versterken rond plantenveredeling met focus op droogtetolerantie en zoutstresstolerantie van bestaande of innovatieve gewassen en cultivars enerzijds en het modelleren van de impact van droogte op gewasopbrengsten anderzijds.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	8.000.000 EUR
Output	<p>a) 12 deelnemende partners aan het samenwerkingsverband Praktijkcentra Plant in kader van het project "slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw"</p> <p>b) 16 projecten die een minimumscore op de beoordelingscriteria behalen en worden</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
	geselecteerd c) 1 project FutureAdapt van EV ILVO
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> - Verminderd gebruik van kwetsbare bronnen - Verhoogd aandeel droogteresistente teelten - Bevorderde data- en kennisuitwisseling - Verhogen bevoorradingszekerheid voedingsnijverheid - Verhoogde veerkracht van individuele landbouwbedrijven
Impact	Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Goedkeuring door VR van project 'slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw'	2021 Q2	Gerealiseerd		
uitvoering project 'slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw'	2023 Q4	Op schema		
oproep voor projecten 'realisatie eiwitstrategie'	2021 Q4	Op schema		
selectie projecten 'realisatie eiwitstrategie'	2022 Q1	Nog niet gestart		
Uitvoering geselecteerde projecten	2025 Q4	Nog niet gestart		
Goedkeuring door VR van project 'FutureAdapt' van Eigen Vermogen ILVO	2021 Q2	Gerealiseerd		
uitvoering project 'FutureAdapt'	2024 Q4	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
a) - deelnemers aan het samenwerkingsverband	12	2023 Q4		

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
'Praktijkcentra Plant' in kader van het project 'Slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw'				
c) - project 'FutureAdapt: Future proof gewassen voor de Vlaamse landbouwer'	1	2024 Q4		
b) - aantal projecten dat een minimumscore op de beoordelingscriteria behaalt en wordt geselecteerd	16	2025 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	8.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 8.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
<p>nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021: subsidie praktijkcentra plant (DOC VR2021 1607 VV DOC.0113/1bis)</p> <p>nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021: FutureAdapt (DOC VR2021 1607 VV DOC.0131/1bis)</p> <p>Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Bestedingskader middelen Projectoproep Realisatie Eiwitstrategie</p>

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV029 - GROENE INVESTERINGEN OP LAND- EN TUINBOUWBEDRIJVEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Landbouw en Visserij
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

a) pré-ecoregelingen

Er wordt aan landbouwers de kans geboden om een of meerdere nieuwe verbintenissen aan te gaan voor een termijn van 1 jaar.

- de inzaai van een productief kruidenrijk grasland op een landbouwperceel van minimum 30 are
- ecologisch beheer van grasland op een landbouwperceel van minimum 30 are
- de inzaai van milieu-, klimaat-, en biodiversiteitsvriendelijke hoofdteelten op een landbouwperceel van minimum 30 are
- toepassing van precisielandbouw per perceelniveau
- het verhogen van het effectieve organische koolstofgehalte in bouwland via het teeltplan

b) groene investeringen op land- en tuinbouwbedrijven

- productieve investeringen op land- en tuinbouwbedrijven
- niet-productieve investeringen op land- en tuinbouwbedrijven

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	10.000.000 EUR
Output	<p>a) pré-ecoregelingen</p> <ul style="list-style-type: none"> - oppervlakte met verbintenis 'inzaai van een productief kruidenrijk grasland op een landbouwperceel' - oppervlakte met verbintenis 'ecologisch beheer van bestaand grasland op een landbouwperceel' - oppervlakte met verbintenis 'inzaai van milieu-, klimaat- en biodiversiteitsvriendelijke hoofdteelten op een landbouwperceel' - oppervlakte percelen met toepassing van precisielandbouw per perceelniveau - oppervlakte met verbintenis 'verhogen van het effectieve organische koolstofgehalte in bouwland via teeltplan' <p>b) groene investeringen</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
	<ul style="list-style-type: none"> - Aantal productieve investeringen in land- en tuinbouwbedrijven - Aantal niet-productieve investeringen in land- en tuinbouwbedrijven
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> - Verminderd watergebruik van kwetsbare bronnen - Verhoogde waterretentie in de bodem - Verhoogde koolstofopslag in de bodem - Verhoogde infiltratie - Stimulans alternatieve verdienmodellen in de landbouw - Verhoogde veerkracht van individuele landbouwbedrijven
Impact	Grondwaterstand - Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	a) pré-ecoregelingen: principiële goedkeuring op 16 juli 2021 van het ontwerp besluit Vlaamse Regering tot bepaling van de regels om subsidies te verlenen voor de uitvoering van maatregelen met een gunstig effect op milieu-, klimaat, of biodiversiteit
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
pré-ecoregelingen: opmaak regelgeving	2021 Q4	Op schema		
pré-ecoregelingen: aangaan verbintenissen	2022 Q2	Nog niet gestart		
pré-ecoregelingen: uitvoering verbintenissen	2023 Q2	Nog niet gestart		
productieve en niet-productieve investeringen op land- en tuinbouwbedrijven	2022 Q4	Nog niet gestart		
aanwerving personeel	2021 Q4	Op schema		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
oppervlakte met een verbintenis 'ecologisch beheer van bestaand	3.940	2022 Q4		

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
grasland op een landbouwperceel' (ha)				
oppervlakte met een verbintenis 'inzaai van een productief kruidenrijk grasland op een landbouwperceel' (ha)	3.380	2022 Q4		
oppervlakte percelen met toepassing van precisielandbouw per perceelniveau (ha)	25.500	2022 Q4		
oppervlakte met een verbintenis 'inzaai van milieu-, klimaat- en biodiversiteitsvriendelijke hoofdteelten op een landbouwperceel' (ha)	3.000	2022 Q4		
oppervlakte met een verbintenis 'verhogen van het effectieve organische koolstofgehalte in bouwland via teeltplan' (ha)	50.000	2022 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	10.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 10.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot bepaling van de regels om subsidies te verlenen voor de uitvoering van maatregelen met een gunstig effect op milieu, klimaat of biodiversiteit
Besluit van de Vlaamse Regering tot bepaling van de regels om subsidies te verlenen voor de uitvoering van maatregelen met een gunstig effect op milieu, klimaat of biodiversiteit

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV030 - HERGEBRUIK VAN RESTWATER

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Landbouw en Visserij
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

De projectoproep "Hergebruik Restwater" wil het hergebruik van restwater in de land- en tuinbouwsector stimuleren. Met deze projectoproep wordt ingespeeld op de uitdagingen rond toenemende waterbehoefte, dalende waterbeschikbaarheid en de principes van circulaire economie. De projecten moeten bijdragen tot het verhoogd aanwenden van alternatieve waterbronnen in de land- en tuinbouwsector om zo bij te dragen tot duurzaam, circulair watergebruik.

Samenwerkingsverbanden tussen landbouwers met een watervraag enerzijds en aanbieders van restwater anderzijds kan leiden tot een win-win situatie. De landbouwsector verhoogt zo de bevoorradingszekerheid voor water, terwijl hergebruik van restwater ook zorgt voor een afname van de druk op kwetsbare waterbronnen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	10.000.000 EUR
Output	- 9 projecten die een minimumscore op de beoordelingscriteria behalen en worden geselecteerd
Outcome	- Verminderd watergebruik van kwetsbare bronnen - Verduurzamen watergebruik via alternatieve bronnen - Vergroten van de waterreserve - Verhogen bevoorradingszekerheid van de voedingsnijverheid - Verhoogde veerkracht van individuele landbouwbedrijven - Bevorderde data- en kennisuitwisseling
Impact	Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
---------------	----------------------------

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Beschrijving voortgang	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
oproep voor projecten		2021 Q4	Op schema	
selectie projecten		2022 Q1	Nog niet gestart	
uitvoering geselecteerde projecten		2025 Q4	Nog niet gestart	
overkoepelende studiedag en brede kennisdeling		2025 Q4	Nog niet gestart	
aanwerving personeel		2021 Q4	Op schema	
uitbesteding behandeling dossiers na 2022		2022 Q4	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
aantal projecten dat een minimumscore op de beoordelingscriteria behaalt en wordt gesubsidieerd	9	2025 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	10.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 10.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Bestedingskader middelen Projectoproep Hergebruik Restwater

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Departement Omgeving
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING
<p>Met dit relanceproject wil de Vlaamse overheid groenblauwe dooradering en klimaatadaptatie in de bebouwde omgeving versneld stimuleren en ondersteunen binnen het Vlaams adaptatiebeleid. Het vanuit het departement Omgeving eerder geïnitieerde programma 'Vlaanderen breekt uit' zal gebruikt worden om de acties en maatregelen van dit project op te zetten.</p> <p>Met een oproep worden de 15 meest ambitieuze steden en gemeentes in Vlaanderen geselecteerd die voorbeeldstellend willen zijn voor het beleid rond groenblauwe dooradering en klimaatadaptatie van de Vlaamse regering. De bedoeling is om ter beschikking te staan voor vragen van deze steden en gemeentes en om samen met hen op zoek te gaan naar de projecten met de grootste meerwaarde voor de doelstellingen uit de Blue Deal.</p> <p>De geselecteerde steden en gemeentes zullen in kader van de oproep enerzijds minstens 3 quick-win projecten realiseren binnen de drie jaar. Met de quick-wins realiseren de gemeentes een significante toename van groen en blauw binnen de bebouwde omgeving. Daarnaast zal de gemeente een concreet uitvoeringsdossier moeten opstellen voor een transformatieproject dat een structurele ruimtelijke transformatie realiseert voor groenblauwe dooradering, klimaatadaptatie, waterretentie en -infiltratie en een grotere meerwaarde biedt voor de lokale leefomgevingskwaliteit. Belangrijk bij al deze projecten is het hefboomeffect dat ze hebben voor de ruimere omgeving.</p> <p>Door het engagement van lokale besturen voor verankering van een onthardingsvisie in de lokale beleidsplanning en door het opnemen van een ambassadeursrol voor het beleid rond groenblauwe dooradering en klimaatadaptatie, wordt een structurele aanpak van deze beleidsvoornemens in de toekomst gegarandeerd. Ze betrekken hierbij doelgroepen en stakeholders met als doel een breed draagvlak te creëren in de regio voor groenblauw en klimaatadaptatie.</p> <p>Om een onthardings- en vergroeningsgolf op gang te brengen, worden bovendien verenigingen en intercommunales ondersteund in de realisatie van projecten die zorgen voor ontharding en vergroening en zo onder meer droogte tegengaan. Hiervoor wordt een tweede oproep uitgewerkt. Zo ontstaat een grotere coalitie van actoren die actief de bebouwde omgeving klimaatadaptief</p>

PROJECTOMSCHRIJVING

willen inrichten.

Deze oproep richt zich op kleine en middelgrote projecten rond ontharding en vergroening met aandacht voor de droogteproblematiek van de bodem o.a. via een betere waterinfiltratie in de bebouwde omgeving. Er wordt ingezet op zowel private als publieke delen van terreinen. Opdat de projecten een grote voorbeeldfunctie zouden hebben, wordt er gekozen voor terreinen met een grote zichtbaarheid voor verschillende doelgroepen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	20.000.000 EUR
Output	<ul style="list-style-type: none"> • 45 quick-win projecten met een significante toename van groenblauw gerealiseerd binnen de 2,5 jaar. • 15 uitvoeringsdossiers (inrichtingsnota + overeenkomst partners) voor ruimtelijke transformatieprojecten gericht op groenblauwe dooradering zijn uitgewerkt en klaar voor uitvoering • minstens 45 kleine en middelgrote projecten zijn gerealiseerd • 1 Vlaams-brede campagne gelanceerd rond groenblauwe dooradering en ontharding
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Verminderde afvoer van hemelwater • Verhoogde infiltratie • Verhoogde grondwatervoorraad • Temperatuurregulatie • Meer groen en biodiversiteit • Verbeteren van de leefomgevingskwaliteit • Draagvlakcreatie voor groenblauw en klimaatadaptatie
Impact	Grondwaterstand

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>De eerste projectoproep binnen VV031, namelijk 'groenblauwe dooradering in de bebouwde ruimte' werd in augustus 2021 gelanceerd. Indienatum is uiterlijk 1 oktober 2021. Beoordeling en jurering van de projectvoorstellen gebeurt eind oktober en voorleggen aan de Vlaamse Regering eind november 2021.</p> <p>Het reglement voor de tweede oproep richting verenigingen en intercommunales werd opgemaakt in samenspraak met verschillende afdelingen en entiteiten binnen het beleidsdomein Omgeving en zal in september 2021 voorgelegd worden aan het kabinet. In augustus heeft het kabinet de krachtlijnen ontvangen. De lancering voor deze oproep is voorzien voor voorjaar 2022.</p>
Noodzakelijke politieke actie	Besluit van de Vlaamse Regering voor toekenning ondersteuning aan weerhouden projecten - voor eerste en tweede oproep

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Groenblauwe infrastructuur: lancering oproep 2021 naar lokale besturen		2021 Q2	Op schema	
Selectie van 15 steden en gemeenten op basis van de ingediende voorstellen		2021 Q4	Nog niet gestart	
Start begeleidingstraject, inhoudelijke studie en procesbegeleiding gebiedsprogramma's		2022 Q1	Nog niet gestart	
Lancering oproep naar verenigingen en intercommunales		2022 Q2	Op schema	
15 masterplannen, financiële plannen, en overeenkomsten met partners voor transformatieprojecten zijn uitgewerkt		2024 Q3	Nog niet gestart	
Realisatie van 45 quick-win projecten		2024 Q3	Nog niet gestart	
Realisatie van minstens 45 kleine en middelgrote projecten rond ontharding en vergroening in de bebouwde omgeving		2024 Q3	Nog niet gestart	
15 uitvoeringsdossiers voor complexe transformatieprojecten opgestart en in realisatie		2026 Q3	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Vlaams-brede campagne gelanceerd rond groenblauwe dooradering en ontharding	1	2023 Q4		
Aantal quick-win projecten met een significante toename van groenblauw gerealiseerd binnen de 2,5 jaar	45	2024 Q3		
Aantal uitgewerkte uitvoeringsdossiers (inrichtingsnota + overeenkomst partners) voor ruimtelijke transformatieprojecten gericht op groenblauwe dooradering	15	2026 Q3		
PROJECTFINANCIERING				
Beleidsruimte (begroot)	20.000.000 EUR			
Uitvoering VAK	0 EUR			
Uitvoering VEK	0 EUR			

PROJECTFINANCIERING

Oorsprong middelen

- Europese middelen
 - Europees Herstelfonds: 20.000.000 EUR
 - Brexit-fonds: 0 EUR
 - React EU: 0 EUR
- Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Bisnota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021. Relanceplan Vlaamse Veerkracht – Blue Deal – beleidsdomein Omgeving](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV032 - INNOVATIEVE PROJECTEN CIRCULAIR WATERGEBRUIK EN SLIMME MEETNETTEN EN DATASYSTEMEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaamse Milieumaatschappij
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaamse Milieumaatschappij
Belanghebbenden	bedrijven, gemeenten, intergemeentelijke samenwerkingsverbanden, rioolbeheerders, drinkwatermaatschappijen

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Vlaanderen kent een lage waterbeschikbaarheid en is zeer gevoelig voor waterschaarste als gevolg van droogte. Enkele oorzaken zijn de hoge verhardingsgraad en urbanisatiegraad in Vlaanderen en het feit dat het waterbeheer in Vlaanderen gedurende lange tijd erop gericht was om water zo snel mogelijk af te voeren.</p> <p>Om waterschaarste op een structurele manier aan te pakken is een oplossingenmix noodzakelijk. Eén van de essentiële elementen is het inzetten op een meer duurzaam watergebruik onder meer door het aanspreken van alternatieve waterbronnen, een slimme sturing in waternetwerken en buffers.</p> <p>Dit project bestaat uit onderstaande onderdelen. Het project wordt integraal gerealiseerd met relancemiddelen.</p> <p>1. Proeftuinen Droogte</p> <p>Via de proeftuinen droogte worden bedrijven die op een duurzame manier bedrijfsoverschrijdend (her)gebruik van water in de bedrijfsvoering opnemen en in droogteperiodes waterschaarste voorkomen of milderen, gesubsidieerd bij de concrete uitvoering van hun project. De selectie van de meest innovatieve en effectieve gebeurt na een algemene oproep. Om complementair te zijn aan bestaande ondersteuningsmogelijkheden voor bedrijven en landbouwbedrijven wordt deze subsidie benut voor samenwerkingsverbanden van minstens 3 bedrijven.</p> <p>Zowel in 2019 als 2020 kregen bedrijven reeds de kans om voorstellen in te dienen en werden resp. voor 4 miljoen en 3,2 miljoen subsidies toegekend.</p> <p>Via dit nieuwe initiatief zullen ook in 2021 en 2022 soortgelijke oproepen worden gelanceerd en zullen projecten worden gesubsidieerd. Het voorziene subsidiebudget bedraagt 4 miljoen per jaar.</p> <p>2. Call circulair water: grootschalig hergebruik hemelwater, slimme sturing van bestaande buffers</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

en optimale benutting van effluent

Via dit initiatief worden in de praktijk projecten ondersteund die:

- zorgen dat hemelwaterbuffers door een slimme sturing optimaler kunnen worden ingezet
- grootschalige collectieve buffers realiseren om zo een oplossing te bieden aan bestaande of potentiële watertekorten of suboptimaal watergebruik
- Effluent op een duurzame manier inzetten om te voldoen aan een lokale watervraag, dus zonder de ecologie van de ontvangende waterloop te hypothekeren of aanleiding te geven tot intensief transport over de weg van water.

Een aantal interessante piloten worden geselecteerd en op het terrein geïmplementeerd.

Voor dit initiatief wordt over de periode 2021-2022 een subsidiebudget van 16 miljoen euro uitgetrokken.

3. Automatisatie meetnetten oppervlaktewater en grondwater

Via dit initiatief worden de nodige investeringen uitgevoerd om de bestaande meetnetten performanter te maken door het fijnmaziger te maken en de stap te zetten naar digitale monitoring en datavergaring om in periodes van droogte het nemen van goed onderbouwde (beleids)beslissingen op lokale of regionale schaal te faciliteren. De data-ontsluiting is hierbij ook voorzien.

Het voorgestelde Blue Deal project draagt bij aan het effectiever en efficiënter beheer van de zoetwaterreserves zowel voor grond- als oppervlaktewater bij droogte en waterschaarste, het gericht monitoren van het oppervlaktewater in functie van o.a. waterproductiecentra, het opvolgen van verzilting, het in kaart brengen van milieu-incidenten en het onderbouwen van het waterbeleid.

Het initiatief omvat volgende concrete onderdelen:

- De automatisatie van het kwaliteitsmeetnet oppervlaktewater door de inzet van onder meer multiparametersondes en geautomatiseerde monsternametoestellen; De aankoop van de hardware wordt aangekocht in 2021, het bijbehorende beheer wordt ingezet over een periode van drie jaar vanaf najaar 2021.
- De automatisatie van grondwaterpeilmetingen en de uitbreiding van het grondwatermeetnet: De installatie van de automatische peilmeetsondes wordt gespreid over 2021-2023. De uitbreiding van het meetnet is voorzien voor 2022.
- De uitbreiding van het laagwatermeetnet waterlopen: Hiervoor worden zowel in 2021 als 2022 investeringen voorzien.

4. Slimme datasystemen VMM

We investeren in slimme datasystemen voor water waarin we informatie over het watersysteem en de waterketen samenbrengen en toegankelijk maken voor specifieke eindgebruikers: lokale besturen, waterbeheerders, kennisinstellingen, sectorale stakeholders, De watersysteemdata en -informatie worden gebiedsgericht aangeboden via meerdere ingangen, voorstellingswijzen en communicatiekanalen zoals loketten en tools, interactieve indicatoren, dataportalen, Alle data worden aangeboden als 'open data' zodat externe partijen er bijkomende services rond kunnen ontwikkelen. De slimme datasystemen worden gerealiseerd door de bestaande portalen met watergerelateerde data zoals Databank Ondergrond Vlaanderen (DOV), Waterinfo en het Klimaatportaal verder uit te bouwen en met elkaar te koppelen of te integreren. Daarnaast zullen een aantal nieuwe modules opgezet worden rond waterkwaliteit, waterbeleving en drinkwater. De

PROJECTOMSCHRIJVING

technische uitwerking van de modules zal uit efficiëntie-overwegingen zo veel mogelijk gekoppeld en geïntegreerd verlopen. Op die manier groeien we toe naar één slim waterplatform.

5. Slimme afvalwater- en hemelwaterinfrastructuur Aquafin

Met dit project wordt het hoofdnetwerk van de afvalwater- en hemelwaterinfrastructuur in Vlaanderen omgevormd tot een slim net. De infrastructuur wordt uitgebreid met een "digitale laag" die in staat is een nieuwe functie te vervullen in het kader van de klimaatverandering en meer bepaald de strijd tegen droogte.

Via het project worden concrete initiatieven genomen omtrent het digitaal meten en regelen van de bovenlokale hemel- en afvalwaterinfrastructuur. We maken werk van het optimaal verzamelen, delen en combineren van data tot kennis, inzichten en slimme sturingen. Het project ambieert de digitalisering van de infrastructuur om via real-time monitoring en simulaties naar predictieve modellering en slimmere sturingen een efficiënt en ecologisch antwoord te bieden op klimaatuitdagingen maar ook tegelijk op energie management reducties, vuilvrachtreductie en veiligheidspreventie van alle betrokkenen die op de infrastructuur toegang nodig hebben.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	45.000.000 EUR
Output	<ul style="list-style-type: none"> - 15 projecten gerealiseerd in het kader van de proeftuinen Droogte - 8 projecten gerealiseerd in het kader van de call circulair water - 20 bijkomende automatische meetpunten oppervlaktewaterkwantiteit beschikbaar - 200 automatische meetpunten grondwater incl dataontsluiting beschikbaar - 180 automatische meetpunten voor oppervlaktekwaliteit gerealiseerd - 2 nieuwe en 2 geoptimaliseerde modules binnen het nieuwe dataportaal water gerealiseerd - nieuwe automatiseringsarchitectuur en het smart data platform bij Aquafin beschikbaar
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalisering infrastructuur • Verbeterde werking watersysteem via slimme sturing • Bevorderde data- en kennisuitwisseling • Verduurzaamd watergebruik via alternatieve bronnen • Verhoogd gebruik van proceswater • Snellere detectie van calamiteiten • Verbeterde onderbouwing waterbeleid
Impact	Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Voor de proeftuinen Droogte werd een eerste oproep gelanceerd. De eerste draftvoorstellen konden tot 26 juli worden ingediend. Na ontvangst van feedback op deze voorstellen, worden definitieve voorstellen uitgewerkt die begin oktober moeten worden ingediend.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<p>Voor de call Circulair Watergebruik is een reglement in voorbereiding.</p> <p>Voor de automatisatie van de meetnetten oppervlaktewater en grondwater worden de bestekken voorbereid om deze opdrachten in de markt te plaatsen.</p> <p>De uitwerking van de slimme datasystemen is opgestart. De eerste opdrachten zijn gegund en in uitvoering. Vervolgstappen worden voorbereid.</p> <p>Voor de slimme afvalwater- en hemelwaterinfrastructuur van Aquafin is de opdracht tot uitvoering van dit project in voorbereiding. Aansluitend kunnen de mijlpalen verder gedefinieerd worden en deze zullen dan ook bij de volgende rapportering meer in detail beschikbaar worden gesteld.</p>
Noodzakelijke politieke actie	In 2021 en 2022 zullen een aantal subsidiedossiers in het kader van de oproep "Proeftuinen Droogte 3.0" en de call circulair water ter goedkeuring worden voorgelegd aan minister Zuhair Demir en aan de Vlaamse Regering.

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALLEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Proeftuinen Droogte: lancering oproep 2021	2021 Q2	Gerealiseerd
Call circulair water: lancering oproep	2021 Q3	Op schema
Selectie samenwerkingsverbanden Proeftuinen Droogte oproep 2021	2021 Q4	Op schema
Herverdeling middelen uit relanceprovisie + opdracht uitvoering aan Aquafin voor het deelproject slimme afvalwater- en hemelwaterinfrastructuur Aquafin	2021 Q4	Op schema
Selectie projecten circulair water	2022 Q1	Nog niet gestart
Proeftuinen Droogte lancering oproep 2022	2022 Q2	Nog niet gestart
Automatische metingen oppervlaktewaterkwaliteit voor minstens 180 punten incl. ontsluiting meetgegevens via IoT platform	2022 Q4	Op schema
Uitbreiding volautomatisch meetnet oppervlaktewaterkwaliteit met minstens 20 punten incl. ontsluiting meetgegevens via IoT platform	2022 Q4	Op schema
Selectie samenwerkingsverbanden Proeftuinen Droogte oproep 2022	2022 Q4	Nog niet gestart

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Automatische metingen grondwater in minstens 200 putten incl. ontsluiting meetgegevens via IoT platform		2023 Q4	Op schema	
De realisatie van minstens 2 nieuwe modules binnen het nieuwe dataportaal en minstens 2 bijkomende modules voor bestaande portalen waarin VMM participeert		2023 Q4	Op schema	
Een smart data platform en nieuwe automatiseringsarchitectuur is beschikbaar om intelligente sturing van de Aquafin-infrastructuur toe te laten		2025 Q4	Nog niet gestart	
Volledige uitvoering projecten call circulair water		2026 Q3	Nog niet gestart	
Volledige uitvoering projecten Proeftuinen Droogte door geselecteerde samenwerkingsverbanden		2026 Q3	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal bijkomende automatische meetpunten voor oppervlaktekwaliteit	180	2022 Q4		
bijkomende automatische meetpunten oppervlaktewaterkwantiteit	20	2022 Q4		
Aantal nieuwe automatische meetpunten grondwater incl dataontsluiting beschikbaar	200	2023 Q4		
Aantal nieuwe modules binnen het nieuwe dataportaal water	2	2023 Q4		
Aantal bijkomende modules voor bestaande portalen waarin VMM participeert	2	2023 Q4		
Aantal projecten gerealiseerd in het kader van de call circulair water	8	2026 Q3		
Aantal projecten gerealiseerd in het kader van de Proeftuinen Droogte	15	2026 Q3		
PROJECTFINANCIERING				
Beleidsruimte (begroot)	45.000.000 EUR			

PROJECTFINANCIERING	
Uitvoering VAK	233.524 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 43.300.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 1.700.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Bisnota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021. Relanceplan Vlaamse Veerkracht – Blue Deal – beleidsdomein Omgeving

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV033 - SENSIBILISERING, OPLEIDING EN ADVISERING

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Landbouw en Visserij
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Sensibilisering, opleiding en advisering van land- en tuinbouwers, onder meer door in te zetten op digitalisering (online tools, bedrijfsdata verzamelen en analyseren, ...)

a) projectoproepen samenwerking

Om de gevolgen van de Covid-19-pandemie op de land- en tuinbouwsector te milderen worden projectoproepen rond samenwerking m.b.t. ondernemerschap, digitalisering en kennisdeling gelanceerd. De samenwerkingsprojecten beogen oplossingen voor water- en droogteproblematiek, klimaatverandering, duurzame energie en efficiënter beheer van natuurlijke hulpbronnen. Ook kunnen zij gericht zijn op een digitale transformatie met het oog op het verhogen van veerkracht en ondernemerschap van bedrijven.

b) bodempaspoort

Met het bodempaspoort zal een digitaal en gebruiksvriendelijk instrument ontwikkeld worden en aangeboden worden aan de landbouwer, waarbij bodemdata uit verschillende bronnen op een overzichtelijke manier en op perceelsniveau worden samengebracht. Op die manier wordt de landbouwer gestimuleerd om een data-gedreven, gericht en meer duurzaam bodembeheer uit te voeren.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	6.000.000 EUR
Output	<p>a) projectoproepen samenwerking</p> <p>- 15 samenwerkingsprojecten</p> <p>b) bodempaspoort</p> <p>- 1 digitaal instrument</p>
Outcome	<p>- Verminderd watergebruik van kwetsbare bronnen</p> <p>- Toegenomen waterreserve</p> <p>- Digitalisering leer- en adviestrajecten</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
	<ul style="list-style-type: none"> - Positie van de landbouwer in de voedselketen versterkt - Verhoogde veerkracht van individuele landbouwbedrijven
Impact	Aandeel waterverbruik klassieke bronnen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	a) Projectoproep samenwerking: goedkeuring VR op 16 juli 2021. Lancering oproep wordt voorbereid. b) Financiering ontwikkeling bodempaspoort: goedkeuring VR 10 september 2021
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
projectoproep samenwerking 2021		2021 Q4	Op schema	
selectie projecten i.k.v. oproep 2021 samenwerking		2022 Q1	Nog niet gestart	
uitvoering projecten oproep samenwerking		2025 Q4	Nog niet gestart	
projectoproep samenwerking 2022		2022 Q4	Nog niet gestart	
bodempaspoort		2022 Q4	Op schema	
aanwerving personeel		2021 Q3	Op schema	
uitbesteding behandeling dossiers na 2022		2022 Q4	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Bodempaspoort: digitaal instrument	1	2022 Q4		
Oproep samenwerking: aantal samenwerkingsprojecten dat een minimumscore op de beoordelingscriteria behaalt en wordt gesubsidieerd	15	2023 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	6.000.000 EUR

PROJECTFINANCIERING	
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 6.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Sensibilisering, opleiding en advisering

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV034 - VLAGGENSCHIPPROJECTEN NATUURGEBASEERDE OPLOSSINGEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Departement Omgeving
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Natuur en Bos - Departement Omgeving - Vlaamse Milieumaatschappij - De Vlaamse Waterweg
Belanghebbenden	Lokale besturen, waterbeheerders, terreinbeherende verenigingen, landbouwers, private eigenaars, ...

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Met de Blue Deal wil de Vlaamse Regering onder andere inzetten op natuurgebaseerde oplossingen om de waterhuishouding in de open en de bebouwde omgeving toekomstgericht te herstellen. Met die aanpak beoogt ze integrale oplossingen uit te werken die de leefbaarheid en de omgevingskwaliteit verhogen, die helpen om de impact van klimaatverandering op te vangen en te milderen, en die bijdragen tot o.a. aanvulling van de grondwatertafel, biodiversiteitsherstel en een verhoogde koolstofopslag. In het kader van de relance-investeringen werden vier gebieden in Vlaanderen geselecteerd als 'vlaggenschip'projecten om deze integrale, natuur-gebaseerde aanpak versneld te ontwikkelen en te realiseren.</p> <p>Tijdens de periode 2021–2024 wordt in die vier projectgebieden versneld en op grote schaal ingezet op concrete terreinrealisaties. Het betreft het kustduinencomplex (West-Vlaanderen), Rivierherstel Leie (West- en Oost-Vlaanderen), Vallei van de Kleine Nete (Antwerpen) en het brongebied van de Zwarte Beek (Limburg). Gezamenlijk bestrijken die vier projecten een breed spectrum van specifieke wateruitdagingen, waarvoor natuurgebaseerde oplossingen ontwikkeld en gerealiseerd zullen worden. Deze projecten zullen telkens ingebed worden in een brede gebiedswerking met alle betrokken actoren. Voor Rivierherstel Leie en de vallei van de Kleine Nete bestaat er reeds zo'n (langlopende) gebiedswerking. Aan de kust wordt de uitdaging opgenomen als nieuw spoor binnen de gebiedswerking van T.OP Kustzone. Voor de Zwarte beek wordt er een gepaste governance opgezet.</p>	

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	23.000.000 EUR
Output	<p>Kleine Nete: (deelproject 1): Aantal m² gesloopte bebouwing, afgegraven terreinen en weggenomen verharding</p> <p>Kleine Nete: (deelproject 1): Aantal m² verworven woon-, woonuitbreidings- en recreatiegebied i.f.v. realisatie rivier- en valleierstelproject</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
	<p>Kleine Nete: (deelproject 2): Aantal m² verworven project- en/of ruilgronden in functie van realisatie natte natuurdoelen SBZ-H</p> <p>Zwarte Beek: Aantal ha verworven ten bate natte natuur</p> <p>Duinencomplex: Aantal gerealiseerde projecten ifv versterking watersysteem kustduinen</p> <p>Leie: Aantal ha ingerichte natte natuur</p>
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Opmaak en uitvoering meerjarenprogramma voor gebiedsgerichte projecten rond waterberging, - buffering en infiltratie. Herstel van habitatrichtlijngebieden met structurele verdrogingsproblemen. • Vernatten van gebieden • Verhoogde infiltratie • Verhoogde waterretentie in de bodem • Verhoogde koolstofopslag in de bodem • Verbeterde hydromorfologie • Verhoogde berging in en langs waterlopen • Verminderde verzilting • Bijkomende groenblauwe verbindingen
Impact	Grondwaterstand - Kritische debieten op onbevaarbare waterlopen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Binnen de Vlaamse overheid werd voor elk vlaggenschipproject een entiteitoverschrijdende gebiedswerking opgezet.</p> <p>Voor 'Kleine Nete' en 'Kustduinencomplex' is een governance-structuur met alle belanghebbenden operationeel, en werd een plan van aanpak voor de Relance-investeringen opgemaakt.</p> <p>Kleine Nete</p> <p>Binnen de randvoorwaarden waarbinnen de relancemiddelen ingezet kunnen worden, wordt vanuit het beleidsdomein Omgeving voorgesteld de vlaggenschipmiddelen voor Kleine Nete in te zetten voor drie specifieke en uitzonderlijke initiatieven die binnen de reguliere werking moeilijk realiseerbaar zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Project 1. De Grote Opkuis (trekker VMM). De 13 betrokken Kleine Nete-gemeenten hebben zich in het kader van het strategisch project o.a. geëngageerd om op korte termijn (tegen 2024) elk minstens 1 ha netto ontharding en 13 ha bosuitbreiding te realiseren. Om deze ambitie inzake ontharding waar te maken en te faciliteren wordt vanuit het beleidsdomein Omgeving het initiatief genomen om in één centrale aanbesteding voor werken de concrete sloop van gebouwen en constructies en het wegnemen van verhardingen, ophogingen en verontreinigingen etc. met het oog op valleierherstel en herstel van de infiltratiecapaciteit op te nemen waarbij dergelijke werken op korte termijn effectief uitgevoerd kunnen worden op de terreinen van de betrokken gemeenten of andere partners binnen de gebiedswerking. - Project 2. Grondverweving signaalgebied Olympiadelaan Herentals i.f.v.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

	<p>valleiherstel (trekker ANB). De Vlaamse Regering duidde het woonuitbreidingsgebied Olympiadelaan langs de Kleine Nete in Herentals aan als signaalgebied. Via een samenwerkingsverband tussen stad Herentals, provincie Antwerpen en de Vlaamse overheid is de afgelopen jaren een ambitieuze ontwikkelingsvisie uitgewerkt voor dit gebied waarbij de Kleine Nete opnieuw ruimte zal krijgen om te meanderen en dit gebied heringericht zal worden valleigebied zodat een groenblauwe ader van formaat doorheen het kleinstedelijk gebied Herentals gerealiseerd wordt. Binnen het beleidsdomein Omgeving engageert VMM zich om de werken voor de herinrichting op korte termijn uit te voeren (via VV035 Groenblauwe infrastructuur – waterlopen), doch om dit te kunnen realiseren is een specifieke grondbeleidsstrategie ontwikkeld waarbij het Agentschap voor Natuur en Bos deze gronden (bestemd als woonuitbreidingsgebied en woongebied) verwerft (en het latere beheer van het nieuw te ontwikkelen stedelijk natuurgebied op zich neemt) en de stad Herentals instaat voor de herlokalisatie van een aantal bestaande functies (zoals voetbalterreinen en delen van het recreatiepark Netepark) die binnen deze als natte natuur te ontwikkelen zone niet behouden kunnen blijven.</p> <p>- Project 3. Versnellen grondmobiliteit i.f.v. de realisatie van de natte natuurkernen van Natura 2000 (trekker VLM). Binnen de vallei van de Kleine Nete dienen in uitvoering van de door de Vlaamse Regering vastgestelde Europese natuurdoelen (IHD) een aantal grote natte natuurkernen ontwikkeld te worden. Het gaat o.a. om de SBZ-H-gebieden van Graafweide-Schupleer, Olens Broek-Langdonken, De Zegge-Mosselgoren en waar nog een oppervlakte van meer dan 300 ha nieuwe natte natuur te realiseren is. Voor de realisatie van de natte natuur zijn grondverwevingen nodig. Zowel voor de verwerving van projectgronden in SBZ-H als voor ruilgronden voor landbouwers die uitgeruild moeten worden. Grondaankopen kunnen o.a. via een aantal bestaande grondenbanken die daarvoor ingezet kunnen worden, maar verlopen in praktijk moeizaam. Om dit proces te kunnen versnellen wordt voorgesteld om aanvullend het instrument ‘vergoedingen bij lokale grondenbanken’ uit het decreet landinrichting in te zetten.</p> <p>Voor kustduinencomplex is een ambitienota voor versterking van de waterfuncties in de duinen opgemaakt in samenwerking met alle relevante stakeholders die actief in de duinen. Deze nota zal gebruikt worden als afwegingskader voor de projectoproep die volgt in september 2021.</p>
<p>Noodzakelijke politieke actie</p>	<p>Project Kleine Nete: Beslissing Vlaamse Regering inzet instrument ‘vergoedingen bij lokale grondenbanken’ uit decreet landinrichting voor deelproject 3 binnen vlaggenschipproject Kleine Nete</p> <p>Project Rivierherstel Leie: Beslissing Vlaamse regering over in te zetten instrumenten voor realisatie natte natuur</p>

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Kleine Nete: Selecteren deelprojecten voor financiering binnen Vlaggenschip Kleine Nete	2021 Q2	Gerealiseerd		
Goedkeuring rapportering en werkplan gebiedswerking Kleine Nete	2020 Q4	Gerealiseerd		
Kustduinen: Opmaak ambitienota voor waterfuncties in de kustduinen met relevante stakeholders	2021 Q2	Gerealiseerd		
Kleine Nete: Deelproject 2. Opmaak schattingsverslagen te verwerven gronden	2021 Q3	Op schema		
Kleine Nete: Deelproject 3. Voorbereiden ontwerpbeslissing Vlaamse Regering inzet instrument vergoedingen bij lokale grondenbanken	2021 Q3	Op schema		
Kleine Nete: Deelproject 1. Uitwerken bestek en selecteren op te nemen locaties en werken	2021 Q3	Op schema		
Kustduinen: Lanceren projectoproep voor realisatie ambities + selectie projecten ism expertengroep	2021 Q4	Op schema		
Kleine Nete: Deelproject 2. Onderhandelingen met eigenaars i.f.v. opmaak overeenkomst over prijs te verwerven gronden	2021 Q4	Op schema		
Kleine Nete: Deelproject 3. Beslissing Vlaamse Regering inzet instrument vergoedingen bij lokale grondenbanken	2021 Q4	Op schema		
Kleine Nete: Deelproject 1. Publiceren bestek	2021 Q4	Op schema		
Zwarte Beek: Verwerving 150 ha ten bate van natte natuur in het brongebied Zwarte Beek	2022 Q4	Op schema		
Rivierherstel Leie: Opmaak LER voor vijf bijkomende deelgebieden	2024 Q4	Nog niet gestart		
Rivierherstel Leie: Realisatie 100 ha natte natuur rivierherstel Leie	2024 Q4	Bij te sturen		
Rivierherstel Leie: Opmaak inrichtingsplannen en uitvoeringsplannen voor 4 deelgebieden rivierherstel Leie	2024 Q4	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Zwarte Beek: Aantal ha verworven ten bate natte natuur	150	2022 Q4		
Kleine Nete: (deelproject 1): Aantal m ² verworven woon-,	70.000 m ² (7 ha)	2022 Q4		

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
woonuitbreidings- en recreatiegebied i.f.v. realisatie rivier- en valleierstelproject				
Kleine Nete: (deelproject 1): Aantal m ² gesloopte bebouwing, afgegraven terreinen en weggenomen verharding	50.000 m ² (5 ha)	2022 Q4		
Rivierherstel Leie: Aantal ha ingerichte natte natuur	100	2024 Q4		
Duinencomplex: Aantal gerealiseerde projecten ifv versterking watersysteem kustduinen	15	2024 Q4		
Kleine Nete: (deelproject 2): Aantal m ² verworven project- en/of ruilgronden in functie van realisatie natte natuurdoelen SBZ-H	1.000.000 m ² (100 ha)	2024 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	23.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 19.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 4.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 23 oktober 2020. Tussentijdse beslissing gewestelijke planningsinitiatieven en projecten in de vallei van de Kleine Nete
Nota aan de Vlaamse Regering van 23 oktober 2020. Voortgangsrapportage gewestelijke planningsinitiatieven en projecten in de vallei van de Kleine Nete tussen Kasterlee en Lier. Bijlage
Bisnota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021. Relanceplan Vlaamse Veerkracht – Blue Deal – beleidsdomein Omgeving

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaamse Milieumaatschappij
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Grondeigenaars, terreinbeherende organisaties, gemeenten

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING
<p>Vlaanderen kent een lage waterbeschikbaarheid en is zeer gevoelig voor waterschaarste als gevolg van droogte. Enkele oorzaken zijn de hoge verhardingsgraad en urbanisatiegraad in Vlaanderen en het feit dat het waterbeheer in Vlaanderen gedurende lange tijd erop gericht was om water zo snel mogelijk af te voeren.</p> <p>Om waterschaarste op een structurele manier aan te pakken is een oplossingenmix noodzakelijk. Eén van de essentiële elementen is het vasthouden van water en het voorzien van meer ruimte voor water door het aanleggen van groenblauwe netwerken, het voorzien van buffers, het hermeanderen van waterlopen, het herstellen van winterbeddingen etc. om zo de waterbeschikbaarheid te verhogen.</p> <p>Het totaalproject bestaat uit een reeks investeringsprojecten waarmee de VMM als beheerder van de onbevaarbare waterlopen van 1e categorie inzet op het creëren van groenblauwe netwerken en het aanpassen van de beschikbare infrastructuur (wachtbekkens, stuwen) zodat zij kunnen worden ingezet om ook in tijden van droogte tot een optimaal waterlopenbeheer te komen voor mens en natuur.</p> <p>De investeringsprojecten zijn zeer divers maar alle deelprojecten bezitten steeds een vernattingscomponent of beogen de realisatie van een groenblauwe verbinding. Zo kan door hermeandering meer water gebufferd worden, bieden openleggingsprojecten de mogelijkheid om groenblauwe netwerken te creëren, ..</p> <p>Via vernieuwing van de kunstwerken worden wachtbekkens, bufferbekkens en gecontroleerde overstromingsgebieden zo optimaal mogelijk benut voor infiltratie, met slimme sturing voor berging en lediging.</p> <p>De doelstelling voor dit project is het uitvoeren van een set van projecten voor het volledig voorziene budget van 30 miljoen euro. Dit budget is integraal afkomstig van relancemiddelen. Een lijst van concrete projecten die hiervoor in aanmerking komen is beschikbaar.</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	30.000.000 EUR
Output	gerealiseerde projecten
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Vernatten van gebieden • Verhoogde berging in en langs waterlopen • Verbeterde werking watersysteem via slimme sturing • Digitalisering van de infrastructuur • Verbeterde hydromorfologie • Realiseren van groenblauwe verbindingen
Impact	Grondwaterstand - Kritische debieten op onbevaarbare waterlopen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	In totaal zijn 9 projecten voor een totaalbudget van 9,105 keuro vastgelegd of vastleggingsklaar. 5 projecten zijn ook effectief gestart. Verschillende bijkomende projecten zijn gepubliceerd met het oog op vastlegging in de komende maanden.
Noodzakelijke politieke actie	nvt

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
35% van de budgetten vastgelegd	2021 Q4	Op schema
Uitvoering van 5 projecten gestart	2021 Q4	Gerealiseerd
Uitvoering van 10 projecten gestart	2022 Q4	Op schema
alle dossiers vastgelegd	2022 Q4	Op schema
5 projecten voltooid	2022 Q4	Op schema
50% van het VEK-budget benut	2023 Q4	Op schema
Uitvoering van 15 projecten gestart	2023 Q4	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Uitvoering van 20 projecten gestart		2024 Q2	Op schema	
10 projecten voltooid		2024 Q2	Op schema	
75% van het VEK-budget benut		2025 Q4	Nog niet gestart	
15 projecten voltooid		2025 Q4	Nog niet gestart	
Uitvoering van minstens 20 projecten groenblauwe netwerken en optimalisatie infrastructuur aan waterlopen voor een totaal bedrag van 30 miljoen euro		2026 Q2	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
gerealiseerde projecten	20	2026 Q2		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	30.000.000 EUR
Uitvoering VAK	8.757.300 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 24.800.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 5.200.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Bisnota aan de Vlaamse Regering van 23 april 2021. Relanceplan Vlaamse Veerkracht – Blue Deal – beleidsdomein Omgeving

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV036 - NATTE NATUUR

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Agentschap Natuur en Bos
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Natuur en Bos - Departement Omgeving - Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij - Vlaamse Milieumaatschappij - Vlaamse Landmaatschappij
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	06. Blue deal
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Dit project betreft de opmaak en uitvoering van een meerjarenprogramma voor valleierherstel en herstel van natte natuur. Bijzondere aandacht dient te gaan naar het herstel en de bescherming van veengebieden (laagveen, hoogveen, veenbossen) die de grootste hoeveelheid water kunnen vasthouden en ook veel koolstof opslaan.

Het Vlaams regeerakkoord 2019-2024 legt sterkt de nadruk op het verhogen van onze weerbaarheid tegen droogte, onder meer via circulair waterbeleid en de actieve inzet van een veerkrachtige ruimte met (extra) natuur om de klimaatverandering te milderen. Bossen, moerassen, meanderende rivieren en graslanden houden immers koolstof vast en bufferen wateroverlast, droogte en hitte-effecten. Daarom kiest de Vlaamse regering ervoor gezonde ecosystemen te herstellen door het versneld realiseren van een sterk samenhangend geheel van natuur-, bos- en valleigebieden, die kwaliteitsvol ingericht worden. Met de 'Blue Deal' wil de Vlaamse regering de strijd tegen droogte en waterschaarste aanpakken. Als onderdeel van deze Blue Deal wordt ingezet op een groot investeringsprogramma om natte natuur in Vlaanderen te herstellen. De afgelopen decenniajaar verloor Vlaanderen 75 procent van zijn natte natuur. Van de 244.000 hectare natte natuur die er rond de jaren 1950 nog was, blijft nu maar 68.000 hectare over, waarbij de kwaliteit van deze natuur wisselvallig van aard is. Via het investeringsprogramma in wetlands en valleigebieden zal deze natte natuur hersteld en versterkt worden.

Wetlands zijn nuttige gebieden in de strijd tegen overstromingen en droogte. Ze zorgen voor een grotere wateropvangcapaciteit en tragere afvoer waardoor het risico op wateroverlast verkleint. Extra natte natuur creëren is een van de beste manieren om ons te wapenen tegen droogte en tegelijk meer natuurlijke buffers te hebben tegen hevige regenval. Daarnaast slaan wetlands koolstof op en zorgen ze zo voor de reductie van broeikasgassen. Wetlands zorgen tenslotte ook voor verkoeling.

Het investeringsprogramma bestaat uit het realiseren van verscheidene natuurprojecten door het

PROJECTOMSCHRIJVING

Agentschap Natuur en Bos via aankopen en inrichtingswerken voor een bedrag van 70 miljoen euro. Daarnaast wordt er voor derden een oproep gelanceerd voor specifieke aankoop- en investeringssubsidies in het kader van natte natuur voor een bedrag van 30 miljoen euro.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	100.000.000 EUR
Output	Bijdrage aan de realisatie van 2.250 ha meer tegen droogte weerbaar gemaakt gebied binnen het kader van Blue deal
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> • Vernatten van gebieden • Verhoogde bescherming van waardevolle bodems • Verhoogde berging in en langs waterlopen • Realiseren van groenblauwe verbindingen • Verbeterde hydromorfologie • Meer biodiversiteit • Verhoogde koolstofopslag in de bodem • Vertraagder afvoer van water
Impact	Grondwaterstand

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Het project omvat:</p> <p>1. Het verwerven of inrichtingen van natte natuur door het Agentschap Natuur en Bos op eigen terreinen of kaderend binnen een bestaande samenwerking. Op basis van aantal criteria zullen projecten uitgevoerd worden rond herstel en inrichting van (gedegradeerde) wetlands. De projecten worden geselecteerd op basis van:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bijdrage aan de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen; - Opname in stroomgebiedbeheerplan ; - Waterconservering – bijdrage van project aan vasthouden, vertraging afvoer water ; - Bevorderen van infiltratie – wanneer expliciet het bevorderen van infiltratie wordt beoogd; - Verbetering van de waterkwaliteit; - Ecohydrologisch herstel – actieve grondwaterpeilverhoging; - Structuurherstel grachten en waterlopen; <p>Op basis van deze aanpak worden lopende projecten versneld gerealiseerd (bvb. gebiedsgericht projecten in valleien zoals Kleine Nete, IJzervallei, Zennevallei, ...) of wordt de achterstand in uitvoering ingehaald (bvb. Sigmaplan, Demervallei, ...) of waar mogelijk worden opportuniteiten benut met het oog op snelle realisatie.</p> <p>De verschillende in te richten natuurgebieden doorlopen allen dezelfde fasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waar nodig worden gronden verworven of in een aantal gevallen geruild i.s.m.

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

	<p>met de Vlaamse Landmaatschappij;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diverse studies of al of niet wettelijk verplichte plannen worden opgemaakt om de ecohydrologische toestand en de in te richten werken te bepalen en disproportionele gevolgen voor de omgeving te voorkomen; - De noodzakelijke werken voor effectieve realisatie van natte natuur op terrein, worden aanbesteed. <p>De uitvoering is lopende waarbij de aanbestedingen voor inrichtingswerken stelselmatig worden opgestart. Verder hangt de realisatie mbt verwerving sterk af van de opportuniteiten die zich voordoen op het terrein.</p> <p>2. Subsidiëren van derden voor de creatie van natte natuur door het Agentschap Natuur en Bos voor inrichtingswerken en grondverwervingen.</p> <p>Naast de realisatie van projecten in eigen beheer worden ook derden aangemoedigd om bij te dragen aan bijkomende natte natuur in Vlaanderen. Er worden aankoopsubsidies verleend voor de verwerving van gronden van die projecten die voldoen aan het natuurbeheerplan type 4, zijnde de meest ambitieuze typologie met de hoogste ecologische waarden in Vlaanderen. Naast deze aankoopsubsidies worden ook voor inrichtingswerken subsidies verleend aan derden via een oproep die in januari 2021 is gelanceerd en waarvan de projecten zijn ingediend. De selectie zal eind 2021 worden goedgekeurd. Deze oproep wordt opnieuw in januari 2022 gelanceerd. Het te bepalen subsidiabel bedrag wordt gebenchmarkt aan normkosten voor gelijkaardige inrichtingswerken.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Lancering van de projectoproep investeringsprojecten 'natte natuur' 2021	2021 Q1	Gerealiseerd
Goedkeuring en toekenning van de projecten in het kader van de projectoproep 'natte natuur' 2021	2021 Q3	Op schema
Goedkeuring VR wijziging subsidiebesluit inrichtingen en aankopen in het kader van natte natuur (Blue deal)	2021 Q3	Gerealiseerd
Lancering van de projectoproep investeringsprojecten 'natte natuur' 2022	2022 Q1	Nog niet gestart
Alle noodzakelijke verwervingen van gronden zijn gerealiseerd	2022 Q3	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Goedkeuring en toekenning van de projecten in het kader van de projectoproep 'natte natuur' 2022		2022 Q3	Nog niet gestart	
Toekenning aankoopsubsidies aan derden voor gronden ter realisatie van projecten natte natuur		2022 Q4	Op schema	
Uitbesteding van de noodzakelijke studies ter voorbereiding van de inrichtingswerken en uitbesteding van de inrichtingswerken		2022 Q4	Op schema	
Uitvoering inrichtingswerken		2024 Q4	Op schema	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Bijdrage aan de realisatie van 2.250 ha meer tegen droogte weerbaar gemaakt gebied binnen het kader van Blue deal - projecten derden		2026 Q2		
Bijdrage aan de realisatie van 2.250 ha meer tegen droogte weerbaar gemaakt gebied binnen het kader van Blue deal - projecten in regie van ANB		2026 Q2	250	

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	100.000.000 EUR
Uitvoering VAK	5.435.167 EUR
Uitvoering VEK	3.718.562 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 94.400.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 5.600.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
VR 18 december 2020 - Projectsubsidies voor lokale hefboomprojecten 'Natte Natuur' in kader van gebiedsontwikkeling

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Ontwerpbesluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering betreffende de subsidiëring van de planning, de ontwikkeling en de uitvoering van het geïntegreerd natuurbeheer](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de subsidiëring van de planning, de ontwikkeling en de uitvoering van het geïntegreerd natuurbeheer, wat betreft inrichtingen en aankopen in het kader van natte natuur](#)

[Advies van de Raad van State. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de subsidiëring van de planning, de ontwikkeling en de uitvoering van het geïntegreerd natuurbeheer, wat betreft inrichtingen en aankopen in het kader van natte natuur](#)

[Advies Minaraad over het voorontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 14 juli 2017 betreffende de subsidiëring van de planning, de ontwikkeling en de uitvoering van het geïntegreerd natuurbeheer, wat betreft inrichtingen en aankopen in het kader van natte natuur](#)

VR 23 april 2021 Plan Vlaamse Veerkracht: projectlijnen die invulling geven aan relanceprojecten Omgeving in het kader van de Blue Deal

[VR 2021 3004 VV DOC.0041-1 Geïntegreerd natuurbeheer - notaBIS](#)

[VR 2021 3004 VV DOC.0041-2 Geïntegreerd natuurbeheer - BVRBIS](#)

VR 16 juli 2021 wijziging subsidiebesluit inrichtingen en aankopen in het kader van natte natuur (Blue deal)

[VR 2021 1607 VV DOC.0121-1 Geïntegreerd Natuurbeheer - nota](#)

[VR 2021 1607 VV DOC.0121-5 Geïntegreerd Natuurbeheer - advies](#)

[VR 2021 1607 VV DOC.0121-2 Geïntegreerd Natuurbeheer - BVRBIS](#)

[VR 2021 1607 VV DOC.0121-6 Geïntegreerd Natuurbeheer - advies](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV047 - WATERSTOFONDERZOEK

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen - Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
Belanghebbenden	De portfolio richt zich op bedrijven als begunstigden van steun. Dit omvat zowel grote ondernemingen als kmo's. De portfolio beoogt evenwel een ruime impact op het ecosysteem die verder gaat dan individuele bedrijfsvalorisatie. Dit wordt expliciet opgenomen in de criteria, met een voorkeur voor projecten met impact op het ecosysteem waarbij i.h.b. de kmo's baat hebben bij de uitvoering, ook wanneer zij geen projectpartner zijn. Ook samenwerking met kennisinstellingen en andere maatschappelijke actoren wordt hier in rekening genomen. De concrete invulling van impact op het ecosysteem en spill overs kan variëren, per project. Deze zullen later evenwel opgenomen worden als voorwaarden in de subsidietoekenningen zoals ook gebeurd is bij de deelname aan IPCEI-batterijen.

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	10. Waterstofonderzoek
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Waterstof is een belangrijke component in de transitie naar een klimaatneutrale energie. Waterstof is een energiedrager die kan gebruikt worden voor opslag van energie uit hernieuwbare bronnen maar heeft diverse toepassingen, zoals het gebruik in de industriële processen en aanwending voor transport. Om de transitie naar een waterstof-gedragen industrie mogelijk te maken, is de uitbouw van een waterstof-waardeketen een cruciale uitdaging. In de waterstofstrategie van de EU wordt uitgegaan van een productie van 40 GW waterstof uit hernieuwbare bronnen tegen 2030. Dit vraagt de uitbouw van waterstofproductie, maar ook de uitbouw van een waardeketen om transport en gebruik van waterstof en transitie van de industrie in het algemeen mogelijk te maken.</p>	
<p>Projectdoelstellingen :</p> <p>Met het huidige project beoogt de Vlaamse regering een ondersteuning van de transitie naar een duurzame waterstofindustrie in Vlaanderen via investeringen en projectfinanciering. Met deze portfolio beoogt de Vlaamse regering de uitbouw van een waardeketen in Vlaanderen te stimuleren die ingebed is in een lange termijn doelstelling van vergroening van de industrie en bijdraagt tot de transitie van de industrie waarbij ingespeeld wordt de evolutie naar een meer klimaatneutrale industrie.</p> <p>Het project omvat voor een grootste deel een portfolio die ingebed is in de belangrijke projecten</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

van algemeen Europees belang (Important Projects Common European Interest-IPCEI). Hiermee beoogt de Vlaamse regering aansluiting bij ruimere Europese waardeketens om via die weg de competitiviteit en duurzaamheid van de beoogde transitie te ondersteunen. Waar de IPCEI-portfolio zich vooral richt op de uitbouw van een industriële waardeketen naar productie, transport, stockage en toepassingen van waterstof zal er binnen het project ook aandacht geschonken worden aan import van waterstof. De eigen productie nooit zal immers nooit kunnen voldoen aan de vraag zodat import vereist zal zijn om een stabiel en betaalbaar aanbod te waarborgen om continuïteit in de toepassingen te kunnen garanderen.

Uitvoering van het project:

Het project wordt gerealiseerd door investeringen en projectfinanciering bij bedrijven waarbij aangesloten wordt bij het Europese initiatief over Important Projects of Common European Interest (IPCEI). De focus ligt op projecten met een doorbraakarakter en duidelijke ambitie met voorrang aan projecten met een bijdrage aan een innovatieve component. Projecten moeten een duidelijke impact hebben op het Vlaamse ecosysteem waarbij i.h.b. de kmo's baat hebben bij de uitvoering, ook wanneer zij geen projectpartner zijn.

Buiten de IPCEI-portfolio zullen ook additionele projecten met een focus op waterstof beschouwd worden. Dit kunnen O&O&I- of investeringsprojecten zijn die geen nood hebben aan de verruimde staatsteun geboden in IPCEI of projecten m.b.t. import van waterstof.

Voor deelname aan IPCEI werd een portfolio opgebouwd op basis van expressions of interest vanuit de industrie ingediend in een open oproep op 5 juni 2020. Deze gebeurde gezamenlijk met het Brussels hoofdstedelijk gewest en het Waalse gewest met coördinatie door de federale overheid (FOD-economie).

De portfolio beoogt een brede waardeketen met

- (1) productie van groene waterstof uit hernieuwbare energie,
- (2) omzetting naar vloeibare brandstoffen met afgevangen CO₂ voor bewaring en gebruik als brandstof,
- (3) aanwending in industriële processen met het oog op groene transitie,
- (4) aanwending in mobiliteit (zwaar transport),
- (5) ondersteunende producten vereist voor de realisatie van waterstoftransitie,
- (6) infrastructuur voor transport en bewaring van waterstof.

Er zijn 3 types projecten. (1) Projectmatige steun voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie (O&O&I). (2) Eerste industriële toepassing (first industrial deployment-FID): deze moeten steeds de ontwikkeling mogelijk maken van een nieuw product en/of de ontwikkeling van een fundamenteel nieuw productieproces. FID omvat grotendeels investeringen, maar gekoppeld aan de uitrol van de O&O&I resultaten. Zowel OPEX als CAPEX worden aanvaard. (3) Infrastructuur voor milieu en energie. Dit omvat financiering voor investeringen die niet noodzakelijk gekoppeld zijn aan O&O&I. De financiering wordt toegekend op basis van de beoogde milieuwinst. Enkel CAPEX wordt aanvaard.

De opvolging van de projecten gebeurt door het Agentschap voor Innoveren en Ondernemen. Na notificatie zullen, aanvragen voor finale financiering behandeld worden door het agentschap, waarbij de operationele implementatie grotendeels zal gebeuren door toepassing van de gangbare werkwijze van het agentschap (evaluatie, betaling, opvolging, voorwaarden en mijlpalen...)

PROJECTOMSCHRIJVING

Om een coherente samenwerking in de IPCEI-projecten mogelijk te maken werd een evaluatiecomité opgesteld met vertegenwoordigers van de verschillende financierende autoriteiten op regionaal of federaal niveau en coördinatie daar de federale overheid (FOD-economie). Via deze groep is er een nauw overleg tussen Vlaanderen, het Waalse gewest, het Brusselse hoofdstedelijk gewest en de federale overheid.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	125.000.000 EUR
Output	
Outcome	
Impact	

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart
Beschrijving voortgang	<p>Door het groot aantal indieningen werd in overleg met de Commissie beslist om de aanvragen in te dienen voor (pre)notificatie in verschillende golven. De twee eerste golven volgen de timing zoals vooropgesteld. Voor de volgende golven moet de timing nog verder uitgeklaard worden. Additionele mijlpalen zullen opgenomen worden zodra hier duidelijkheid over is. Voor de eerste twee golven loopt het project op schema. Vlaanderen neemt deel met vijf projecten.</p> <p>De informatie werd door de bedrijven overgemaakt aan de Duitse coördinator op 25 april, de individuele bedrijfsinformatie werd overgemaakt aan de Vlaamse overheid op 12 juli en in gewijzigde vorm op 25 augustus.</p> <p>Het overkoepelende document werd door de Duitse coördinator overgemaakt aan de Commissie, de individuele bedrijfsaanvragen door de lidstaten, voor Vlaanderen via FOD economie. Al de vereiste info voor de prenotificatie werd ontvangen door de Commissie op 31 augustus 2021, de prenotificatie is gestart met referentienummers SA.64641 en SA.64642.</p> <p>Voorafgaand aan indiening werden de portfolio's van de verschillende Belgische overheven bevestigd, deze werd gepubliceerd op de website van FOD-economie op 2 september.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Bezorgen van de Vlaamse projectvoorstellen aan de coördinator (Duitsland) voor integratie in het Europese notificatiedossier	2021 Q2	Gerealiseerd

GEDETAILEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Indienen (door coördinator Duitsland) van het dossier voor prenotificatie bij de Europese Commissie	2021 Q2	Gerealiseerd
Lancering oproep voor bijkomende projecten (buiten de IPCEI)	2022 Q1	Nog niet gestart
Steunbesluiten voor O&O&I-projecten	2022 Q1	Nog niet gestart
Steunbesluiten voor bijkomende projecten (buiten de IPCEI)	2022 Q4	Nog niet gestart
Steunbesluiten voor First Industrial Deployment	2022 Q4	Nog niet gestart
Subsidiebesluiten voor investeringen in klimaatacties	2022 Q4	Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	125.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 125.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV048 - INVESTERING LED-VERLICHTING GEWESTWEGEN (VEKP)

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Lydia Peeters
Trekkende entiteit VO	Agentschap Wegen en Verkeer
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Wegen en Verkeer
Belanghebbenden	Weggebruikers, de burger

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	11. Vergroening weginfrastructuur
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Het doel van dit project is om via innovatieve LED-verlichting te investeren in duurzame weginfrastructuur. Het is energiezuiniger en vergt minder onderhoud.

Door een beperkte aanpassing kan bovendien de zichtbaarheid op de weg verbeterd worden, wat leidt tot meer verkeersveiligheid en het aanpakken van files.

Het uitvoeren van de ombouw van verlichting uitgerust met lampen naar LED-verlichting zal het energieverbruik van het AWV met ten minste 35% doen dalen, met een totale koolstofbesparing van 6.800 à 9.700 ton CO2 per jaar tot gevolg.

Dit project draagt dus significant bij tot de doelstelling van de Vlaamse Regering om een totale reductie in energieverbruik te realiseren van 30% in 2030 t.o.v. het verbruik van 2015, zoals beschreven in het Vlaams Energie- en Klimaatplan 2021-2030.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	90.000.000 EUR
Output	Omgebouwde verlichting (naar LED) op gewestwegen, daling van het geïnstalleerd verlichtingsvermogen
Outcome	Optimalisatie van het onderhoudsprogramma van de verlichting, vermindering van het energieverbruik door de overheid (bijdrage aan klimaatplannen).
Impact	Broeikasgasemissies - Efficiëntie Vlaamse overheid (imago)

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Het project verloopt volgens planning: - De opdracht werd gegund, de startvergadering van het contract vond plaats en

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<p>het startbevel werd gegeven in september 2021.</p> <p>- De eerste werken vangen aan vanaf september voor de uitvoeringstermijn van 36 kalendermaanden. Deze bestaan uit het aanleveren en goedkeuren van het studiedossier, inspecties en het bestellen van de nodige toestellen. Vanaf januari 2022 worden de eerste leveringen voorzien om de effectieve ombouw te starten vanaf februari 2022. Ter voorbereiding is de opdrachtnemer volop bezig met de studiefase en worden er opleidingen voorzien om de ombouwing tot LED-verlichting vlot te laten verlopen.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Aanbestedingsprocedure opstarten	2021 Q1	Gerealiseerd		
Gunning	2021 Q3	Gerealiseerd		
Uitvoering ombouw wegverlichtingsinstallaties voor LED-lampen langs de gewestwegen	2024 Q4	Op schema		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal omgebouwde installaties		2024 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	90.000.000 EUR
Uitvoering VAK	84.498.191 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 90.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - goedkeuring opstart initiatieven die invulling geven aan relanceprojecten MOW 2021](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - bijlage](#)

Nota aan de Vlaamse Regering van 4 juni 2021 - Overheidsopdracht VWT-EW-2020-024: Ombouwen van wegverlichting uitgerust met lampen naar LED langs gewestwegen in het Vlaams Gewest

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV049 - LAADPALEN - VERSNELDE UITROL LAADINFRASTRUCTUUR

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Lydia Peeters
Trekkende entiteit VO	Departement Mobiliteit en Openbare Werken - Agentschap Wegen en Verkeer
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Departement Mobiliteit en Openbare Werken - Agentschap Wegen en Verkeer
Belanghebbenden	(Toekomstige) eigenaars van elektrische wagens

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	11. Vergroening weginfrastructuur
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

De versnelde uitrol van laadinfrastructuur moet bijdragen tot de vergroening van het transport en de modal shift. Nu het wagenpark aan de vooravond staat van een transitie naar volledig elektrisch rijden, wordt er versneld werk gemaakt van een ambitieuze uitrol van laadinfrastructuur in Vlaanderen. Door het aantal laadpunten op te trekken en verder te investeren in snellaadinfrastructuur langs grote verkeersassen en strategische locaties in Vlaanderen wordt het comfort en de gemoedsrust van de EV-rijders over langere afstand gegarandeerd. Zo kan er meer ingezet worden op duurzame verkeersmodi.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	30.000.000 EUR
Output	Goedkeuren van een beleidskader, realisatie van oplaadinfrastructuur voor elektrische wagens
Outcome	Stimuleren van emissievrij vervoer
Impact	Broeikasgasemissies - laadpalen: aantal charging point equivalents (CPE's) - Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - Aandeel auto in modale verdeling verplaatsingen - Aandeel fiets in modale verdeling verplaatsingen - Emissie van broeikasgassen door transport per modus (in kton CO2-equivalent)

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
---------------	----------------------------

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Beschrijving voortgang	<p>De nodige voorbereidingen voor het installeren van laadpaalinfrastructuur lopen volgens planning:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De strategienota laadinfrastructuur werd in Q4 2020 gerealiseerd. - De opdracht voor het opmaken van potentieelkaarten voor laadinfrastructuur werd gegund in Q2 2021. De eerste resultaten (behoefteanalyses voor centrumsteden) zijn beschikbaar. Het eindrapport wordt opgeleverd in Q4 2021. - Er werd een decreet gerealiseerd in Q3 2021. Een bijhorend BVR wordt voorzien tegen Q4 2021. - Het bestek voor de ondersteuning van de uitrol van laadpunten op het openbare domein is gelanceerd in Q3 2021. De offertes werden ontvangen in augustus 2021. Er wordt nu voorzien in de selectie en principiële toewijzing van de locaties aan kandidaten. - Voor semi-publieke laadinfrastructuur op privaat domein te stimuleren, liep er een projectcall van 19 mei tot 1 september 2021. - Voor snelladers langs de grote verkeersassen keurde de VR de projectoproep goed. De projectcall liep tot 15 september 2021. - De opdracht voor het verzamelen en ontsluiten van data over laadpunten is gegund in Q3 2021. De data worden real time ontsloten.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Verzamelen data laadpunten	2021 Q4	Op schema
Subsidiecall laadinfrastructuur 2021	2021 Q4	Op schema
Opmaak potentieelkaarten laadinfrastructuur	2021 Q4	Op schema
Organisatie concessies publieke laadpunten	2022 Q4	Op schema
Subsidiecall laadinfrastructuur 2022	2022 Q4	Op schema
Onderbouwing uitrol laadpunten in Vlaanderen	2022 Q4	Op schema
Installatie snelladers langs de grote verkeersassen (deel 2022)	2024 Q4	Op schema
Installatie van snelladers langs de grote verkeersassen (deel 2021)	2024 Q4	Op schema

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
<p>Goedkeuring beleidskader voor de uitrol van oplaadinfrastructuur. Het beleidskader maakt het mogelijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de toekomstige oplaadpunten in kaart te brengen - de concessieopdrachten voor oplaadpunten in het publieke domein te lanceren - de uitrol van (semi-)publieke oplaadpunten op het particuliere domein te stimuleren - de doorlooptijd voor de installatie van oplaadpunten in te korten door de administratieve lasten te verminderen - het opladen in een slim elektriciteitsnet te stimuleren 	Goedkeuring van het kader	2021 Q4	1	75 %
<p>Toekenning van concessies voor oplaadinfrastructuur. Het wetgevingskader voor de uitrol van publieke oplaadinfrastructuur wordt verzekerd via door de Vlaamse regering verleende concessies. De uitrol wordt overgelaten aan particuliere exploitanten.</p>	Schriftelijke kennisgeving van gunning van opdracht aan geslaagde kandidaten	2022 Q2		
<p>Oplaadinfrastructuur: operationele semi-publieke en publieke laadpunten (uitgedrukt in charging point equivalenten (CPE))</p>	9000	2023 Q2		
<p>Oplaadinfrastructuur: operationele particuliere, semi-publieke en publieke laadpunten (uitgedrukt in charging point equivalenten (CPE))</p>	22000	2025 Q2		
<p>Oplaadinfrastructuur: operationele particuliere, semi-publieke en publieke laadpunten (uitgedrukt in</p>	30000	2026 Q2		

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
charging point equivalents (CPE))				

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	30.000.000 EUR
Uitvoering VAK	322.344 EUR
Uitvoering VEK	56.988 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 29.460.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 540.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
<p>Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021. Goedkeuring opstart initiatieven die invulling geven aan relanceprojecten MOW 2021</p> <p>Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021. Bijlage</p> <p>Besluit van de Vlaamse Regering van 26 maart 2021 tot vaststelling van de regels voor de subsidiëring van projecten ter uitvoering van het beleid voor de omschakeling naar zero-emissievervoermiddelen en vervoermiddelen aangedreven door alternatieve brandstoffen</p> <p>Besluit van de Vlaamse Regering van 26 maart 2021 tot vaststelling van de regels voor de subsidiëring van projecten ter uitvoering van het beleid voor de omschakeling naar zero-emissievervoermiddelen en vervoermiddelen aangedreven door alternatieve brandstoffen - nota</p> <p>Nota aan de Vlaamse Regering van 7 mei 2021. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering betreffende het subsidiëren van projecten ter uitvoering van het beleid voor de omschakeling naar zero-emissie vervoermiddelen en vervoermiddelen aangedreven door alternatieve brandstoffen</p> <p>Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor desubsidiëring van projecten ter uitvoering van het beleid voor de omschakeling naar zero-emissievervoermiddelen en vervoermiddelen aangedreven door alternatieve brandstoffen</p> <p>Advies Raad van State over het een ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering 'tot vaststelling van de regels voor de subsidiëring van projecten ter uitvoering van het beleid voor de omschakeling</p>

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[naar zero-emissievoermiddelen en voermiddelen aangedreven door alternatieve brandstoffen](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021. Projectoproep uitrol ultrasnelladers \(\$\geq 150\$ kW\) op parkings langs autosnel-en gewestwegen](#)

[Oproep tot kandidaatstelling voor uitrol ultrasnelladers \(\$\geq 150\$ kW\) op parkings langs autosnel-en gewestwegen. Bijlage](#)

[Kandidaatstellingsformulier. Bijlage](#)

Nota aan de Vlaamse Regering van 9 juli 2021. Visie 'Clean power for transport' 2030

CPT-Visie 2030. Op weg naar zero-emissievoer. Bijlage

Bekrachtiging door de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Decreet over zero-emissievoertuigen en voertuigen aangedreven door alternatieve brandstoffen.

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Departement Omgeving
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Departement Omgeving
Belanghebbenden	Aanvragers van de subsidie zoals decretaal bepaald.

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Het hoofddoel van de Vlaamse subsidie-instrumenten ter bestrijding en voorkoming van leegstand en verwaarlozing van bedrijfsruimten is het tegengaan van één van de belangrijkste ruimtelijke problemen die zich reeds jarenlang voordoen, namelijk het stedelijk verval. Dat komt tot uiting in twee fundamentele ontwikkelingen: enerzijds de uitholling en anderzijds het uitdijen van de stad. Bij het fenomeen uitholling wordt men onder meer geconfronteerd met een verlies aan bedrijven, wat een duidelijke ruimtelijke impact heeft op het stedelijk weefsel. Wanneer bedrijven hun activiteit om economische redenen stopzetten of omwille van uitbreidingsproblemen of milieuhygiënische redenen naar nieuwe locaties moeten verhuizen, worden de oude bedrijfsruimten achtergelaten. Naargelang het type van gebouw, de al dan niet resterende bedrijfsinfrastructuur en de aantrekkelijkheid van de onmiddellijke omgeving, wordt door het marktmechanisme bepaald hoe snel deze gebouwen opnieuw in gebruik worden genomen. Leegstaande bedrijfsruimten die niet onmiddellijk worden heropgenomen in het marktaanbod leiden uiteindelijk tot verwaarlozing en verkrotting. Dergelijke panden oefenen bovendien een negatieve invloed uit op de omgeving. Daardoor dreigen de aanpalende buurten of wijken eveneens in een verkrottingsspiraal terecht te komen. Zulke bedrijfsruimten moeten dan ook beschouwd worden als probleemgebieden, zowel vanuit economisch standpunt, als vanuit het streven naar een kwaliteitsvolle leef- en woonomgeving. Als men deze trend wil tegengaan, moet men / vertrekken van een ruimtelijke ordening die uitgaat van de principes van een duurzame ontwikkeling, waarbij het beheer van de ruimte centraal staat. In stedelijke gebieden betekent dit in de eerste plaats een meer efficiënte organisatie en beheer van de ingenomen ruimte. De leegstaande en/of verwaarloosde bedrijfsruimten nemen in deze stedelijke gebieden immers ruimte in beslag die in principe, via inbreidingsprojecten, een nieuwe aangepaste bestemming kan krijgen. Een efficiënter beheer van de reeds ingenomen ruimte zal bovendien een verder ongecoördineerd aansnijden en versnipperen van de open ruimte helpen vermijden.

De Vlaamse regering zit via het relancebeleid in op een inhaalbeweging op het vlak van de subsidiëring van openbare en private initiatieven om de sanering van de leegstaande en/of verwaarloosde bedrijfsruimten te versnellen. Hiervoor wordt een extra budget van 15 miljoen euro voorzien via dit project.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	15.000.000 EUR
Output	Aantal toegekende saneringssubsidies leegstaande/verwaarloosde bedrijfsruimten
Outcome	Aantal dossiers waarvan de saneringswerken werden gestart
Impact	Aantal gesaneerde bedrijfsruimten

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	14 subsidieaanvragen werden bij MB goedgekeurd door de minister.
Noodzakelijke politieke actie	Voortgang is afhankelijk van goedkeuring van de voorgelegde subsidieaanvragen door de minister.

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Door de minister bij MB goedgekeurde aanvragen voor subsidie voor de saneringswerkzaamheden ingediend bij het departement Omgeving.	2021 Q3	Op schema		
Door de minister bij MB goedgekeurde aanvragen voor subsidie voor de saneringswerkzaamheden ingediend bij het departement Omgeving.	2026 Q2	Op schema		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal gesaneerde bedrijfsruimten (aantal gerealiseerde saneringsprojecten)		2022 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	15.000.000 EUR
Uitvoering VAK	5.572.642 EUR
Uitvoering VEK	257.615 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 15.000.000 EUR

PROJECTFINANCIERING

- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[VR 12 maart 2021 - nota](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV101 - INHAALBEWEGING VERNIEUWING BEDRIJVENTERREINEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

We blijven investeren in kwalitatieve ruimte om te ondernemen. We versnellen de transformatie van bestaande, verouderde bedrijventerreinen naar moderne en duurzame terreinen van de 21e eeuw. Bijzondere aandacht gaat naar meer ruimte voor groene en blauwe corridors, benutting van het potentieel van warmtenetten en zonne-energie, de verbetering van waterhuishouding, en aangepaste weginfrastructuur met meer ruimte voor veilig fietsen zodat ook meer werknemers met de fiets naar het werk kunnen komen.

SVZ (op datum 02/09/2021) --> Voorbereiding 3 dossiers ten bedrage van ca. 2 miljoen euro/dossier.

1) Dossier Tybersite te Menen

De realisatie van het brownfieldconvenant Menen – Tybersite is afhankelijk van het omvormen van de rotonde N58xN8 tot een lichtengeregeld kruispunt. Deze omvorming van het kruispunt is conform het RUP Tybersite een voorwaarde voor de volledige realisatie van het brownfieldproject. Ook de realisatie van het regionaal bedrijventerrein Menen-Wervik is afhankelijk van het omvormen van de rotonde N58xN8 tot een lichtengeregeld kruispunt, eveneens omwille van de verplichtingen uit het RUP en dit omwille van de verzadiging van het wegennet (N58) en de capaciteit van de bestaande rotondes (N58-N338 en N58-N8). Bijkomende verkeersgeneratie door het bedrijventerrein is niet mogelijk met de bestaande weginfrastructuur tussen de A19 en de rotonde N58-N388. Werken, activiteiten en omgevingsvergunningen in het kader van het bedrijventerrein zijn slechts mogelijk nadat de nodige werken om de capaciteit van het hogere wegennet te verhogen voltooid zijn.

De actuele inschatting van de kostprijs van de werken bedraagt 4,5 miljoen euro excl. de bijkomende fietstunnels. Inclusief de fietstunnels wordt dit op 6,5 miljoen euro geraamd.

Een mogelijke cofinanciering vanuit de relancemiddelen zou voor duidelijkheid over de beschikbare kredieten kunnen zorgen zodat het realisatietraject voor deze werken kan opgestart worden.

2) Dossier Wildebeek te Erembodegem/Denderleeuw

Door de besprekingen in het kader van het brownfieldconvenant is er momenteel een dialoog tussen de gemeente Denderleeuw, de stad Aalst, AWV, MOW, VLAIO, SOLVA en de ontwikkelaar Zabra, om tot een oplossing te komen voor het kruispunt Nachtegaalstraat – N405, en bij uitbreiding het vlak

PROJECTOMSCHRIJVING

bij gelegen kruispunt Industrielaan (Zuid III) met de N405. Dit is nodig om een volledige herontwikkeling van de Dekalpy site op het grondgebied Denderleeuw mogelijk te maken. Maar ook los van die ontwikkeling bleek eerder al dat verkeerstechnische aanpassingen wenselijk zijn.

De betrokken partijen streven ernaar op korte termijn een akkoord te vinden over de oplossing en in bijzonder de financiering er van. Ze willen de positieve dynamiek en dialoog die er momenteel is, benutten. Inmiddels is er ook een omgevingsvergunningprocedure voor de eerste fase lopend bij de gemeente Denderleeuw. AWV en stad Aalst wensen een akkoord over de oplossing, en in bijzonder de financiering ervan voor de vergunning voor de eerste fase door de gemeente Denderleeuw wordt afgeleverd.

Belangrijkste uitdaging is de financiering, en in bijzonder de verdeling ervan tussen de verschillende partijen (Denderleeuw, Aalst, Zabra, AWV), naast de mogelijkheden die er zijn van VLAIO in het kader van de subsidie voor bedrijventerreinen. Van zodra de financiering duidelijk is, is ook een zo snel mogelijke realisatie door AWV belangrijk.

Om een verkeerstechnisch goede oplossing te bekomen moeten er ook 5 à 6 eigendommen verworven of onteigend worden.

Indien er geen mogelijkheid wordt gevonden om vanuit de Vlaamse Overheid daarin tussen te komen, zou dat impliceren dat deze verwervingskosten volledig moeten worden gedragen door Aalst, Denderleeuw en Zabra, naast hun aandeel in het niet-subsidiabele deel van de werken. Aalst, Denderleeuw, Zabra zijn bereid een aandeel te financieren maar vooral de hoge verwervingskosten bemoeilijken een overeenkomst over de verdeelsleutel.

Een gedeeltelijke financiering van deze verwervingskosten vanuit de relancemiddelen zou een oplossing kunnen faciliteren. Vervolgens zullen ook bij AWV de nodige kredieten voor de uitvoering van de werken moeten voorzien worden.

3) Dossier Oude Briel te Baasrode

Voor de herinvulling van de zone Oude Briel als watergebonden bedrijventerrein is al vele jaren voorbereidend studiewerk verricht (sedert 2002 en intussen voor meer dan 6,5 miljoen euro kosten). De mobiliteitssituatie is dan ook complex en vergt maatregelen op korte en op langere termijn en zowel vanuit AWV als vanuit De Vlaamse Waterweg en de betrokken gemeenten (Dendermonde en Buggenhout). Om tot een volwaardige en integrale realisatie te komen werd in 2015 gestreefd naar een gefaseerde aanpak op basis van een koepelovereenkomst tussen alle noodzakelijke partners. Deze koepelovereenkomst zou de engagementen vastklikken van de verschillende partners maar geraakte niet ondertekend.

Intussen is duidelijk dat de eerstvolgende noodzakelijk stap de validering is van de technische studie over het meest wenselijke alternatief door de projectstuurgroep. Vervolgens zal een samenwerkingsovereenkomst voor de aanleg of herinrichting van een gewestweg ter verbetering van de ontsluiting voor een tewerkstellings-, winkel- of dienstzone (kortweg SO VII) afgesloten worden tussen de projectpartners. DVW en AWV willen de financiële verdeling volgens de principes van SO VII opmaken, maar aangezien ook gezocht wordt naar andere projectpartners, is de financiële verdeling nog het voorwerp van verdere bespreking.

Relancemiddelen zouden hier helpen om tot een financiële verdeling te komen opdat ook AWV sneller de nodige kredieten kan voorzien.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	10.000.000 EUR
Output	Realisatie van de transformatie van een aantal belangrijke en vaak complexe dossiers inzake verouderde bedrijventerreinen tot moderne, duurzame bedrijventerreinen, waarvan reeds 3 concrete dossiers in voorbereiding zijn.
Outcome	Doel: Knelpunten rond ontsluitingsinfrastructuur helpen oplossen.
Impact	Investeren in duurzame infrastructuur

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart
Beschrijving voortgang	Vorbereiding 3 dossiers ten bedrage van circa 2 miljoen euro/dossier.
Noodzakelijke politieke actie	Dossier voorleggen aan de Vlaamse regering

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Investeringsagenda opmaken	2021 Q2	Op schema
VV101 "Inhaalbeweging vernieuwing bedrijventerreinen" --> SVZ (02/09/2021) --> 3 dossiers in voorbereiding ten bedrage van ca. 2 miljoen euro/dossier.	2021 Q3	Op schema
Opstart projecten	2022 Q1	Nog niet gestart
Aanbesteding werken.	2023 Q1	Nog niet gestart
Start uitvoering werken.	2023 Q3	Nog niet gestart
Investerings afgerond	2023 Q4	Nog niet gestart
Einde werken.	2024 Q3	Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	10.000.000 EUR

PROJECTFINANCIERING	
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 10.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR
KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN	

VV102 - INVESTEREN IN KERNVERSTERKING VIA PROJECTOPROEPEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Gemeenten, handelaars

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Investeren in bedrijvige en bruisende kernen - projectoproepen rond aankoop en transformatie van handelspanden, flankerend beleid op vlak van mobiliteit en parkeren en data-gedreven beleidsvoeren op basis van retaildata

- Oproep 'Aankoop en/of transformatie van handelspanden en bedrijfsruimten' (eerste schijf van 10 miljoen)
- 'Profploeg' en 'Vitrine' (2 miljoen euro)

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	25.000.000 EUR
Output	Zorgen voor transformatie van leegstaande of onderbenutte handelspanden/bedrijfspanden tot actieve panden die bijdragen tot de versterking van het lokaal economisch weefsel, en ondersteuning van gemeenten via begeleiding en ervaringsuitwisseling.
Outcome	<ul style="list-style-type: none"> - Oproep 'Aankoop en/of transformatie van handelspanden en bedrijfsruimten' --> stimuleren van het lokaal ondernemerschap. - Profploeg --> professionele ondersteuning van steden en gemeenten voor concrete aanpak van uitdagingen handelskernversterking. - Vitrine --> begeleiding van ervaringsuitwisseling tussen gemeenten en het documenteren en verspreiden van goede praktijken.
Impact	ECONOMIE EN SAMENLEVING VERDUURZAMEN

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
---------------	----------------------------

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Beschrijving voortgang	<p>- Oproep 'Aankoop en/of transformatie van handelspanden en bedrijfsruimten': 4 subsidiedossiers ingediend voor een totaalbedrag van 931.350,6 euro.</p> <p>- 'Profploeg' en 'Vitrine': Aankondiging opdracht d.d. 28/04/2021 in het Bulletin der Aanbestedingen. Offertes van kandidaat aanbidders zijn ingediend. Gunningsbeslissing wordt door VLAIO voorbereid.</p> <p>-Vitrine: in voorbereiding bij VLAIO</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Lanceren oproepen	2021 Q2	Op schema		
Oproep gelanceerd --> 1 april 2021. SVZ (op datum van 27/08/2021) --> 4 subsidiedossiers ingediend voor een totaalbedrag van 931.350,6 euro.	2021 Q3	Op schema		
Start dienstverlening aan lokale besturen en investeringen door lokale besturen. SVZ: Aankondiging opdracht d.d. 28/04/2021 in het Bulletin der Aanbestedingen, Selectieverslag d.d. 10/06/2021, Gemotiveerde selectiebeslissing d.d. 29/06/2021, Bestek nr. VLAIO-2021-07, Proces-verbaal van de opening van de offertes d.d. 10/08/2021, Gunningsverslag d.d. 27/08/2021 aan 'Idea Consult', tijdens eerste oproep --> 34 aanvragen voor begeleiding ingediend door gemeenten.	2021 Q3	Op schema		
Einde oproep	2022 Q4			
Einde fase dienstverlening en investeringen	2025 Q4	Nog niet gestart		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
N aangekochte en n getransformeerde handelspanden en bedrijfsruimten		2022 Q4		
PROJECTFINANCIERING				
Beleidsruimte (begroot)	25.000.000 EUR			

PROJECTFINANCIERING	
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 25.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
VR 12 maart 2021 - nota

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV103 - LANTIS - PFOS-VERVUILING

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Lydia Peeters
Trekkende entiteit VO	Lantis
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Lantis
Belanghebbenden	De burger, de volksgezondheid

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Met dit initiatief wordt de PFOS-vervuiling afgeschermd die werd aangetroffen bij de aanleg van Oosterweel.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	23.000.000 EUR
Output	
Outcome	Er wordt grondverzet gerealiseerd volgens het standstillprincipe. Hierbij wordt er enerzijds gewerkt met een specifieke afdekmethodiek, anderzijds worden vvoor het grondwater worden bemalingsbeperkende invloeden gerealiseerd en is er lozing van gezuiverd grondwater. De werken worden uitgevoerd conform de adviezen van de commissie Grondverzet (o.l.v. professor Vrancken).
Impact	Vertrouwen in de Vlaamse overheid

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Het project is in uitvoering.</p> <p>Er werd een waterzuiveringsinstallatie geïnstalleerd voor de behandeling van het water. De exploitatie van de waterzuiveringsinstallatie is lopende.</p> <p>Er werd een fietsbrug gerealiseerd in functie van een vlotte en veilige doorgang voor fietsers.</p>

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<p>De nodige grond wordt verplaatst. Naast de grondstockage werden opritten verlegd en is er behandeling met teerhoudend asfalt granulaatcement (TAGC).</p> <p>Aangaande de veiligheidsberm rond de 3M-site zullen de aanbevelingen van de commissie Grondverzet integraal en onverminderd geïmplementeerd worden.</p> <p>De afronding van dit project is voorzien in 2024.</p> <p>De juridische rechtsgrond is te vinden in de verkoopovereenkomst uit 2004 tussen het Vlaams Gewest en de BAM aangaande de gronden van de Oosterweelverbinding. Onder artikel 9 van de verkoopovereenkomst verbindt het Vlaams Gewest zich ertoe BAM te vrijwaren alle schade aangaande enige bodemverontreiniging op de site.</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	23.000.000 EUR
Uitvoering VAK	23.000.000 EUR
Uitvoering VEK	11.000.000 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 23.000.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
<p>Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - goedkeuring opstart initiatieven die invulling geven aan relanceprojecten MOW 2021</p> <p>Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - bijlage</p>

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV104 - VEERKRACHTIGE STEDEN NA CORONA (EXTRA OPROEP STADSVERNIEUWING)

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Bart Somers
Trekkende entiteit VO	Agentschap Binnenlands Bestuur
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Binnenlands Bestuur
Belanghebbenden	13 centrumsteden, 21 provinciale steden en de Vlaamse Gemeenschapscommissie voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>De oproep "Veerkrachtige steden na Corona" wil de steden bijkomend financieel ondersteunen bij de uitvoering van (in hoofdzaak) investeringsprojecten in een bepaalde wijk of stadsdeel. De focus is driedig, namelijk de sociale, fysieke en economische dimensie van een bepaalde wijk of stadsdeel. De oproep mikt op projecten die vanuit een geïntegreerde aanpak inzetten op vernieuwing en innovatie binnen deze drie focusgebieden. Er is ook ruimte voor de ondersteuning van nieuwe werkingen in een opstartfase.</p> <p>Met de economische dimensie worden werkingen en investeringsprojecten beoogd die bijdragen tot de economische heropleving, het verhogen van de werkgelegenheid, ruimte voor ondernemerschap, opleidingsmogelijkheden, enzovoort.</p> <p>Met de sociale dimensie wil de oproep bijdragen aan een sociaal inclusieve stad met de steden als plaatsen waar iedereen mee aan boord blijft, met een sterk welbevinden en welzijn bij de bewoners, met een sociale mix, participatie en activering van kwetsbare groepen aan het maatschappelijke leven, het onderwijs, cultuur- en vrijetijdsaanbod, en waar condities voor sociale mobiliteit worden geschapen.</p> <p>Het derde focusgebied gaat over de kwaliteit van de publieke ruimte en de mate waarin omgevingskenmerken zoals toegang tot groen, goede woonomstandigheden, een mix van woongelegenheden, de aanwezigheid van cultuur en sportinfrastructuur in de buurt, wijk of het stadsdeel bijdragen aan de ontplooiing van de inwoners, de tevredenheid over de buurt, meer ontspanningsmogelijkheden, enzovoort.</p>	

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	20.000.000 EUR

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Output	
Outcome	
Impact	

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
De Vlaamse Regering keurt het kader voor de oproep goed.	2021 Q1	Gerealiseerd
Lancering van de oproep	2021 Q2	Gerealiseerd
Jurering van de ingediende aanvragen naar stadsvernieuwingsprojecten	2021 Q3	Op schema
De Vlaamse Regering keurt de geselecteerde stadsvernieuwingsprojecten goed	2021 Q4	Nog niet gestart
Eindrapport van de gerealiseerde stadsvernieuwingsprojecten binnen deze oproep (deadline: 2026)	2026 Q3	Nog niet gestart
Jaarlijkse voortgangsrapporten van de stadsvernieuwingsprojecten		Nog niet gestart
Permanente evaluatie door stuurgroepen		Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	20.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR

PROJECTFINANCIERING

○ React EU: 0 EUR

- Vlaamse relancemiddelen: 20.000.000 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[VR 5 maart 2021 - nota](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Departement Omgeving
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Natuur en Bos - Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek - Agentschap Wegen en Verkeer
Belanghebbenden	VLM, lokale besturen, middenveldorganisaties

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	16. Verbetering en verduurzaming ruimtelijke ordening
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Dit project zet in op de ecologische ontsnippering van bestaande gewestelijke transportinfrastructuur en draagt zo bij aan het herstel van ecosystemen en de uitbouw van een netwerk van samenhangende natuur in Vlaanderen. Daarvoor werkten de betrokken entiteiten binnen de VO een Vlaams Actieprogramma Ecologische Ontsnippering (VAPEO) uit. Het beoogt een structureel georganiseerde, programmatische aanpak van de versnipperingproblematiek zowel binnen de Vlaamse overheid als in samenwerking met diverse externe partners.</p> <p>Het eerste deel van het VAPEO is gericht op de verwezenlijking van terreinrealisaties (ecoducten, ecotunnels,...) om de voornaamste versnipperingsknelpunten aan gewest- en snelwegen weg te werken. Hiervoor is een eerste vijfjarenprogramma opgemaakt met 15 concrete projecten die tijdens die periode worden uitgevoerd of verder uitgewerkt. Daarnaast kunnen acute knelpunten opduiken die een snelle uitvoering vragen aangezien het een rollend programma betreft. Ondersteunende instrumenten en een gerichte communicatie maken eveneens deel uit van het VAPEO. De afspraken voor de uitvoering van dit project zijn opgenomen in een protocol dat op 23 september 2020 werd ondertekend door de bevoegde Vlaamse ministers Zuhal Demir en Lydia Peeters. De financiële verdeelsleutel is als volgt bepaald : ½ AWV, ¼ ANB, ¼ DOMG.</p> <p>Concreet zullen volgende 6 projecten met Relance-middelen uitgevoerd worden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - E40 (Bertem): ombouw bestaande brug tot bermbrug; - N75 (Dilsen-Stokkem) : aanleg nieuwe ecobrug (met medegebruik); - N71 (Lommel): ontwerp ecoduct en mogelijke uitvoering; - N76 (Oudsbergen / Genk): ontwerp en aanleg ecobrug met medegebruik; - E17 (Waasmunster): ombouw bestaande brug tot bermbrug; - R0 (Hallerbos): ontwerp en aanleg ecobrug met medegebruik. <p>Verder wordt er binnen Relance gewerkt aan 3 ondersteunende acties:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Communicatie; - Uitwerken ondersteunende instrumenten; 	

PROJECTOMSCHRIJVING

- Acute knelpunten aanpakken.

De andere VAPEO-projecten en ondersteunde acties worden met reguliere middelen aanbesteed tussen 2021-2024.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	25.000.000 EUR
Output	Realisatie van 6 ontsnipperingsprojecten.
Outcome	Verbetering van de ecologische ontsnippering.
Impact	Aantal opgeloste versnipperingsknelpunten aan gewestwegen

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Het project 'Ontsnippen van Vlaams landschap' werd goedgekeurd op de VR van 16 juli 2021.</p> <p>Door het financiële aandeel vanuit minister Demir via Relance-middelen te voorzien, diende de inpassing van de resp. projecten over de jaren 2021-2024 aangepast te worden.</p> <p>Voor de VAPEO-projecten die gefinancierd worden met Relance-middelen zijn de trekkers bij de verschillende entiteiten momenteel bezig met het nodige overleg, opmaak en ondertekening van samenwerkingsovereenkomsten, en opmaak van ramingen en bestekken.</p> <p>Daarnaast wordt er gewerkt aan de uitwerking van acute knelpunten (bv. wilddetectiesysteem N76), opmaak van een communicatieplan en uitwerking van ondersteunende instrumenten (bv. Dieren Onder de Wielen 4).</p>
Noodzakelijke politieke actie	Geen bijkomende politieke actie vereist.

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
E17 (Waasmunster): ontwerp en aanbesteding ombouw bestaande brug tot bermbrug	2021 Q4	Op schema
E40 (Bertem): ontwerp en aanbesteding ombouw bestaande brug tot bermbrug	2021 Q4	Op schema

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Communicatie - aanbesteding opdracht	2021 Q4	Op schema
N76 (Oudsbergen / Genk): ontwerp en aanbesteding ecobrug met medegebruik	2022 Q4	Op schema
Acute knelpunten aanpakken - aanbesteding	2022 Q4	Op schema
N75 (Dilsen-Stokkem): ontwerp en aanbesteding ecobrug (met medegebruik)	2022 Q4	Op schema
Uitwerking ondersteunende instrumenten - aanbesteding	2022 Q4	Op schema
N71 (Lommel): ontwerp en mogelijke aanbesteding ecoduct	2022 Q4	Op schema
R0 (Hallerbos): ontwerp en aanbesteding ecobrug met medegebruik	2022 Q4	Op schema
N71 (Lommel): oplevering ecoduct	2026 Q4	Nog niet gestart
E40 (Bertem): oplevering bermbrug	2026 Q4	Nog niet gestart
Acute knelpunten - oplevering	2026 Q4	Nog niet gestart
R0 (Hallerbos): oplevering ecobrug met medegebruik	2026 Q4	Nog niet gestart
E17 (Waasmunster): oplevering bermbrug	2026 Q4	Nog niet gestart
N76 (Oudsbergen / Genk): oplevering ecobrug met medegebruik	2026 Q4	Nog niet gestart
Uitwerking ondersteunende instrumenten - oplevering	2026 Q4	Nog niet gestart
Communicatie - oplevering opdracht	2026 Q4	Nog niet gestart
N75 (Dilsen-Stokkem): oplevering ecobrug (met medegebruik)	2026 Q4	Nog niet gestart

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal gerealiseerde ontsnipperingsprojecten	6	2026 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	25.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 24.700.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 300.000 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 16 juli 2021. Ontsnippenen Vlaams landschap Vlaams actieprogramma ecologische ontsnippering. Deel 1 - wegen. Bijlage Protocol in verband met de uitvoering van het Vlaams Actieprogramma Ecologische Ontsnippering (VAPEO) Deel 1 - wegen. Bijlage Budget. Bijlage

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV106 - VERGROENING OPENBAAR VERVOER DE LIJN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Lydia Peeters
Trekkende entiteit VO	De Lijn
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	De Lijn
Belanghebbenden	Inwoners, weggebruikers, lokale besturen

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	17. Vergroening openbaar vervoer (De Lijn)
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

De doelstelling van dit project is een gefaseerde overgang naar een groene en duurzame busvloot van vervoersmaatschappij De Lijn. Naast een bijdrage aan de vergroening van het transport en de modal shift wil men via dit initiatief het economisch herstel te ondersteunen door te investeren in duurzame en openbare mobiliteit.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	93.000.000 EUR
Output	De concrete outputs betreffen het realiseren van een verdere elektrificatie van de busvloot. In functie hiervan worden hybride bussen omgebouwd naar e-hybride bussen en worden e-hybride bussen aangekocht. In functie van het onderhoud van deze bussen worden de stelplaatsen aangepast en wordt voorzien in een raamcontract voor het onderhoud van deze bussen.
Outcome	Verbetering luchtkwaliteit.
Impact	Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik - Emissie van broeikasgassen door transport per modus (in kton CO2-equivalent)

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Dit project is volop lopende: - De bestelling voor de ombouw van 280 hybride bussen naar plug-in e-hybride bussen werd geplaatst (levering van de omgebouwde voertuigen is voorzien in 2022).

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
	<ul style="list-style-type: none"> - Er werden 44 gelede e-hybride bussen besteld (de levering van deze voertuigen is voorzien in 2022). - Een studie voor de brandveiligheid in kader van een begeleide implementatie van de elektrische bussystemen wordt voorbereid. De gunning is voorzien voor Q3 2021. - Voor de uitvoering van de studies voor aanpassingen voor de stelplaatsen is het contract gesloten. De eerste overlegmomenten zijn doorgegaan met de leverancier voor de uitvoering van de studies. - De bestedingen voor het aanpassen van de laadinfrastructuur op de stelplaatsen voor de e-bussen en de plug-in hybride bussen is lopende. - Het raamcontract voor de aankoop en het onderhoud van e-bussen is lopende. De bestelling voor de ebussen is nog niet gedaan, maar wordt wel verwacht voor Q4 2021.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL	TIMING	STATUS		
Plaatsen van een bestelling voor de ombouw van bestaande hybride naar plug-in e-hybride bussen.	2021 Q2	Gerealiseerd		
Het plaatsen van een bestelling voor de uitvoering van adviesopdrachten voor de uitrol van elektrische bussystemen en ondersteuning programmawerking.	2021 Q2	Gerealiseerd		
Plaatsen van een bestelling voor plug-in hybride gelede bussen binnen het bestaande contract	2021 Q2	Gerealiseerd		
Plaatsen van een bestelling voor de uitvoering van de studies voor de aanpassingen voor de stelplaatsen voor elektrische bussen.	2021 Q2	Vertraging		
Bestelling voor e-bussen (volelektrische bussen).	2021 Q3	Vertraging		
Het plaatsen van een bestelling voor de installatie voor de laadinfrastructuur op de stelplaatsen voor de e-bussen (volelektrische bussen) en de plug-in hybride bussen.	2021 Q3	Op schema		
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Formele bestelling van groene bussen en daarmee samenhangende	4	2024 Q4	2	50 %

OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
oplaadinfrastructuur in Vlaanderen en Brussel: - Bestelling geplaatst voor de ombouw van hybride bussen in e-hybride bussen via een wijziging van de bestaande kaderovereenkomst - Bestelling geplaatst voor hybride plug-inbussen binnen de bestaande kaderovereenkomst - Bestelling geplaatst voor vol-elektrische bussen - Bestelling geplaatst voor de installatie van oplaadinfrastructuur in de depots van de (vol-)elektrische bussen en de hybride plug-inbussen				
Levering van de nieuwe of aangepaste bussen: - Nieuwe en omgebouwde e-hybride plug-inbussen zijn geleverd en in dienst gesteld (de bussen zijn aangepast om diensten te verlenen in de gebieden waaraan zij toegewezen zijn) - Vol-elektrische bussen zijn geleverd en in dienst gesteld (de bussen zijn aangepast om diensten te verlenen in de gebieden waaraan zij toegewezen zijn) - De oplaadinfrastructuur is in werking gesteld in de busdepots van de toegewezen gebieden.	324	2025 Q4		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	93.000.000 EUR
Uitvoering VAK	41.742.000 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 93.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR

PROJECTFINANCIERING

- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - goedkeuring opstart initiatieven die invulling geven aan relanceprojecten MOW 2021](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 5 maart 2021 - bijlage](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV123 - CIRCULAIR BOUWEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	24. Uitbouwen circulaire economie
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

We willen via innovatie nieuwe Circulaire bouwtechnieken en recyclage tot stand brengen. Tegelijk moet dit aanleiding geven tot nieuwe circulaire businessmodellen in de sector van bouwmaterialen en gebouwen. Dit zal gebeuren door een mix van steun voor innovatie en ondernemerschap in te zetten zoals COOCK-projecten (Collectief Onderzoek & Ontwikkeling en Collectieve Kennisverspreiding), de KMO-groeisubsidie en proeftuinen, demo's en living labs.

De projecten zullen zijn gericht op alle spelers binnen de maatschappelijke vijfhoek: bedrijven, kennisinstellingen, financiers, lokale en regionale overheden en organisaties uit de sociale sectoren.

Door een breed gamma van doelgroepen aan te spreken kunnen nieuwe manieren van samenwerking in de keten (bv. rond gebruik van reststromen, nieuwe business-modellen, samenwerking met de sociale economie,...) worden uitgetest en gestimuleerd.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	10.000.000 EUR
Output	projectoproepen gelanceerd
Outcome	Steun toegekend aan 100 projecten voltooid over circulair bouwen, voor kennisverspreiding over circulaire maakindustrie, voor de inkoop van (externe en interne) adviezen over circulaire productie, en voor de oprichting van collectieve living labs door particuliere ondernemingen, en ten minste 500 ondernemingen (kmo's) en organisaties die als rechtstreekse begunstigde of als deelnemer van collectieve projecten subsidies hebben ontvangen voor beide thema's circulair bouwen en circulaire maakindustrie samen (zie ook VV124)
Impact	O&O-bestedingen door bedrijven

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Twee projectoproepen gelanceerd
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
COOCK oproep circulair bouwen en circulaire maakindustrie gelanceerd	2021 Q3	Gerealiseerd
KMO groeisubsidie eerste oproep circulair bouwen en circulaire maakindustrie gelanceerd	2021 Q3	Gerealiseerd
Eerste reeks projecten gesteund (1/2)	2022 Q2	Op schema
COOCK oproep circulair bouwen en circulaire maakindustrie geëvalueerd	2022 Q2	Op schema
KMO groeisubsidie eerste oproep circulair bouwen en circulaire maakindustrie geëvalueerd	2022 Q2	Op schema
Tweede reeks projecten gesteund (2/2)	2022 Q4	Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	10.000.000 EUR
Uitvoering VAK	1.582.584 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 10.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 28 mei 2021. Steunmaatregelen ten behoeve van Circulair Bouwen

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	24. Uitbouwen circulaire economie
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Om de omslag te kunnen maken naar een circulaire maakindustrie moet worden ingezet op alle circulaire strategieën van design over hergebruik en delen, herstellen, hermaken tot recycleren. In het algemeen moeten nieuwe circulaire business concepten gepromoot worden in de maakindustrie.

In het kader van de werkagenda 'circulaire maakindustrie' van het transversale programma 'Vlaanderen Circulair' onderzoeken we in de tweede helft van 2021 welke waardeketens in Vlaanderen het meest potentieel hebben om de opschaling van de circulaire economie te realiseren. Die waardeketens zijn breed en divers samengesteld en via het relancebeleid willen we extra inzetten op het behoud en het stimuleren van een nieuwe circulaire maakindustrie.

Dit zal gebeuren door een mix van steun voor innovatie en ondernemerschap in te zetten, in het bijzonder COOCK-projecten, de KMO-groeisubsidie en proeftuinen, demo's en living labs..

De concrete keuze over welke instrumenten wanneer voor welke waardeketen zullen worden ingezet zal worden gemaakt in overleg met de betrokken stakeholders, die samenkomen in de aansturing van de werkagenda's.

De projecten zullen zijn gericht op alle spelers binnen de maatschappelijke vijfhoek: bedrijven, kennisinstellingen, financiers, lokale en regionale overheden en organisaties uit de sociale sectoren.

Door een breed gamma van doelgroepen aan te spreken kunnen nieuwe manieren van samenwerking in de keten (bv. rond gebruik van reststromen, nieuwe business-modellen, samenwerking met de sociale economie,...) worden uitgetest en gestimuleerd.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	15.000.000 EUR
-------	----------------

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Output	projectoproepen gelanceerd
Outcome	Steun toegekend aan 100 projecten voltooid over circulair bouwen, voor kennisverspreiding over circulaire maakindustrie, voor de inkoop van (externe en interne) adviezen over circulaire productie, en voor de oprichting van collectieve living labs door particuliere ondernemingen, en ten minste 500 ondernemingen (kmo's) en organisaties die als rechtstreekse begunstigde of als deelnemer van collectieve projecten subsidies hebben ontvangen voor beide thema's circulair bouwen en circulaire maakindustrie samen (zie ook VV123)
Impact	O&O-bestedingen door bedrijven

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Twee projectoproepen gelanceerd
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG		
MIJLPALEN		
MIJLPAAL	TIMING	STATUS
KMO groeisubsidie voor circulair bouwen en circulaire maakindustrie - eerste oproep gelanceerd	2021 Q3	Gerealiseerd
COOCK oproep circulair bouwen en circulaire maakindustrie gelanceerd	2021 Q3	Gerealiseerd
Eerste reeks projecten gesteund (1/2)	2022 Q2	Op schema
COOCK oproep circulair bouwen en circulaire mlaakindustrie geëvalueerd	2022 Q2	Op schema
KMO groeisubsidie circulair bouwen en circulaire maakindustrie beslissingen eerste oproep	2022 Q2	Op schema
Tweede reeks projecten gesteund (2/2)	2022 Q4	Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	15.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR

PROJECTFINANCIERING

Oorsprong middelen

- Europese middelen
 - Europees Herstelfonds: 15.000.000 EUR
 - Brexit-fonds: 0 EUR
 - React EU: 0 EUR
- Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Nota aan de Vlaamse Regering van 28 mei 2021. Steunmaatregelen ten behoeve van Circulaire Maakindustrie](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Belanghebbenden	Denuo, sectororganisatie (bv. essenscia, Centexbel, Agoria, ...)

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	24. Uitbouwen circulaire economie
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>Algemeen beogen we recyclageprojecten te ondersteunen die afvalstoffen (zowel lokaal geproduceerde als geïmporteerde) omzetten in grondstoffen bv. investeringen in nieuwe voorbehandelingstechnieken, recyclage-installaties of uitbreiding van bestaande installaties; of aanpassingen van productieprocessen om gerecycleerde materialen te kunnen verwerken. We beogen hierbij een substantiële milieuwinst in verhouding tot de verleende ondersteuning bv. milieuwinst in de vorm van reductie van restafval, ontgiften van de kringloop (zoals asbestvernietiging) of opnieuw aangewende hoeveelheden recyclaten.</p> <p>Een marktverkenning werd uitgevoerd waarin we in eerste instantie als scope hanteerden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - asbest: De sectorprotocollen, de gesubsidieerde asbestafbouwprojecten bij lokale besturen en de nieuwe asbestpremie voor isolatie en asbestverwijdering zorgen voor een sterk stijgend volume aan te storten asbestafval. De extra relance-middelen gaan de komende jaren deze dynamiek nog versterken. Om de druk op de beperkte stortcapaciteit te verlagen, is de nood aan andere verwerkingstechnologie hoog. - matrassen: De nieuwe aanvaardingsplicht vanaf 1 januari 2020 creëert een aanbod aan selectief ingezamelde afvalstoffen waarvoor nieuwe verwerkingstechnieken mogelijk zijn. - luiers: Het opzetten van een nieuwe selectieve inzameling voor babyluiers en incontinentiemateriaal, evenals een normenkader voor de gerecycleerde materialen, wordt momenteel onderzocht - textiel: De voorbije crisis heeft duidelijk gemaakt dat onze economie kwetsbaar is voor deze stroom door het ontbreken van een aantal schakels in de verwerkingsketen in Vlaanderen/Europa. - kunststoffen (bv. verpakkingen): Enerzijds zetten we beleidsmatig sterk in op de afvalstroom verpakkingen waarbij we een betere sortering en recyclage verwachten, anderzijds stellen we vast dat het de inzet van kunststofrecyclaten sterk onder druk staat (o.a. gelinkt aan de olieprijs). <p>Deze lijst is echter te beschouwen als niet-limitatief. Elk initiatief dat Vlaanderen op weg zet om een toonaangevende recyclagehub binnen Europa te worden, komt potentieel in aanmerking voor ondersteuning. We streven daarbij naar een instrument dat het materialenbeleid en circulaire</p>	

PROJECTOMSCHRIJVING

economie ondersteunt, en complementair is tov bestaande ondersteuningsinstrumenten.

In theorie komen meerdere instrumenten in aanmerking om Vlaamse bedrijven te ondersteunen: subsidies, participaties, leningen, Op basis van de beschikbare juridische en financiële informatie is de voorkeurspiste om een investeringssubsidie uit te werken gezien dit de mogelijkheid om meer projecten te ondersteunen dan bij keuze voor participatie. Indien echter uit de marktverkenning zou blijken dat er ook potentieel is voor een mogelijke participatie, kunnen deze relancemiddelen ook zo worden ingezet of kan worden samengewerkt met PMV, om de beschikbare CE-middelen daar te activeren.

Met het recyclinghub-project willen wij ten minste zes grote investeringen in nieuwe recyclingfaciliteiten stimuleren die lokale recycling en gesloten kringlopen mogelijk maken. Hiervoor worden 2 calls georganiseerd.

De financiering van dit project verloopt in hoofdzaak via de extra toegekende relancemiddelen. De verkennende studie van Möbius (2020) werd gefinancierd vanuit de reguliere middelen. Na afronden van de 2e call wordt een evaluatie-opdracht voorzien vanuit de reguliere middelen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	30.000.000 EUR
Output	Aantal toegekende subsidies aan nieuwe recyclage-installaties of recyclage-eenheden: minstens 6 tegen medio 2026
Outcome	Een stijging van de hoeveelheid afval die selectief wordt ingezameld en gerecycleerd. Daling van de hoeveelheid afval die naar verbranding gaat. Alternatief voor het storten van asbestafval beschikbaar.
Impact	Aandeel materiaalrecuperatie huishoudelijk afval - Aandeel materiaalrecuperatie bedrijfsafval

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	<p>Het BVR werd een principieel goedgekeurd op de VR van 18 juni. Het advies RvS werd ontvangen op 23 juli. Het BVR zal voor definitieve goedkeuring worden geagendeerd op de VR van 3/9.</p> <p>Het MB is voorbereid, en zal nadien ter goedkeuring worden voorgelegd aan de minister. 10 dagen na publicatie treden BVR en MB in werking.</p> <p>We verwachten dat de 1e call kan gelanceerd worden in de 2e helft van september. De praktische voorbereidingen hiervoor zijn lopende (aanvraagformulier, sjablonen, leidraad indieners)</p>
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Beoordelingskader (uitbesteed aan Möbius)		2021 Q1	Gerealiseerd	
Marktverkenning (uitbesteed aan Möbius)		2021 Q1	Gerealiseerd	
Implementatie van het beoordelingskader		2021 Q2	Vertraging	
Lanceren 1e call		2021 Q4	Op schema	
Lanceren 2e call		2022 Q2	Nog niet gestart	
MP RRF: Minstens 6 recyclage-installaties zijn gerealiseerd		2026 Q2	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Aantal gerealiseerde recyclage-installaties of eenheden	6	2026 Q3		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	30.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 30.000.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
Nota aan de Vlaamse Regering van 3/09/2021. Voorontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de toekenning van steun aan ondernemingen om materiaalkringlopen te sluiten
Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de toekenning van steun aan ondernemingen om materiaal kringlopen te sluiten
Briefadvies Minaraad. BVR ondernemingssteun recyclagehub. Bijlage

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[Advies SERV. BVR Recyclagehub. Bijlage](#)

[Advies Raad van State. BVR Recyclagehub. Bijlage](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV126 - CALL GROENE WARMTE

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Belanghebbenden	Investeerders in grootschalige installaties voor de productie van groene warmte, benutting van restwarmte en warmtenetten.

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	25. Investerings groene warmte
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Verhogen van het budget investeringssteun voor groene warmte en restwarmterecuperatie. De investeringssteun wordt toegekend via de calls groene warmte, restwarmte en warmtenetten. In 2021 en 2022 worden telkens 2 calls opengesteld voor projectaanvragen. Meer dan de helft van het totale energiegebruik in Vlaanderen gaat naar de productie van warmte. Er wordt nog steeds massaal gebruikgemaakt van fossiele brandstoffen. Grootschalige restwarmtebenuttingsprojecten recupereert warmte die anders verloren zou gaan, groene-warmte-projecten verhoogt het aandeel warmteproductie uit hernieuwbare energiebronnen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	50.000.000 EUR
Output	Minstens 100% aangevraagd budget ten opzichte van het opengestelde budget
Outcome	710 kton vermeden CO2-emissies en ca. 3500 GWh warmteproductie in de eerste 10 jaar, waarvan de helft groene warmte.
Impact	Broeikasgasemissies - Aandeel hernieuwbare energie in totaal energiegebruik

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Eerste projectoproep afgerond. Aanpassingen aan Energiebesluit zijn goedgekeurd. Tweede projectoproep in voorbereiding.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
MB eerste call gepubliceerd		2021 Q1	Gerealiseerd	
Gunning eerste call		2021 Q2	Gerealiseerd	
Aanpassingen Energiebesluit optimalisering callregeling		2021 Q3	Gerealiseerd	
MB tweede call gepubliceerd		2021 Q4	Op schema	
Gunning tweede call		2022 Q1	Nog niet gestart	
MB derde call gepubliceerd		2022 Q1	Nog niet gestart	
Gunning derde call		2022 Q2	Nog niet gestart	
MB vierde call gepubliceerd		2022 Q4	Nog niet gestart	
Gunning vierde call		2023 Q1	Nog niet gestart	
Realisatie projecten		2026 Q3	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
Projecten goedgekeurd voor 3500 GWh warmteproductie in de eerste 10 jaar na realisatie.	3500 GWh	2023 Q1		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	50.000.000 EUR
Uitvoering VAK	11.431.928 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 44.300.000 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 5.700.000 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

Energiebesluit van 19 november 2010 Titel VII Hoofdstuk IV en V

[Bisnota aan de Vlaamse Regering van 21 mei 2021. Call groene warmte](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010, wat betreft de aanpassing van de call-regeling voor de ondersteuning van groene warmte, restwarmte en biomethaan](#)

[Nota aan de Vlaamse Regering van 7 mei 2021. Call groene warmte](#)

[Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010, wat betreft de aanpassing van de call-regeling voor de ondersteuning van groene warmte, restwarmte en biomethaan](#)

[Advies van de Raad van State. Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Energiebesluit van 19 november 2010, wat betreft de aanpassing van de call-regeling voor de ondersteuning van groene warmte, restwarmte en biomethaan. Bijlage](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV170 - FLANDERS FUTURE TECHFUND AANWENDEN VOOR INNOVATIEF ONDERZOEK OP VLAK VAN (HOOG-RISICO) PLATFORMTECHNOLOGIE

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Participatiemaatschappij Vlaanderen
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	35. Extra relanceprojecten
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING	
<p>PMV beheert tevens het Flanders Future Techfund, dat in 2019 werd opgericht met een beschikbaar kapitaal van 75 miljoen euro. Dit kapitaal willen we aanwenden voor investeringen in innovatief onderzoek op vlak van (hoog-risico) platformtechnologie.</p> <p>Het gaat hier dus om een injectie vanuit de reguliere werking van PMV die integraal met reguliere middelen van PMV wordt gefinancierd. Hier worden geen relancemiddelen voor ingezet.</p>	

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	75.000.000 EUR
Output	Aantal gerealiseerde dossiers en geïnvesteerd bedrag
Outcome	Investeringen in beloftevolle technologieplatformen
Impact	Bredere economische valorisatie van toepassingen op basis van een technologieplatform

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	Er werd inmiddels 1 dossier goedgekeurd voor 15 mln. euro. De investering werd wel nog niet gerealiseerd. Verder zijn er nog 3 dossiers in detailanalyse.
Noodzakelijke politieke actie	De realisatie van de investeringen op een ESR-neutrale wijze vraagt een grotere inbreng van private spelers. Een heroriëntering van het FFTF wordt daarom voorbereid door PMV.

GEDETAILEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
----------	--------	--------

PROJECTFINANCIERING

Beleidsruimte (begroot)	75.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 75.000.000 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING

[VR 29 maart 2019 - oprichting Flanders Future Techfund](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Departement Economie, Wetenschap en Innovatie
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	IMEC

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	35. Extra relanceprojecten
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Imec (Interuniversitair Micro-Elektronica Centrum) ontstaat in 1984 als onafhankelijk onderzoekscentrum voor micro- en later nano-elektronica. Het doel is om alle academische kennis rond chiptechnologie in Vlaanderen te bundelen. Sinds 2016 is ook iMinds (voorheen IBBT), het strategische onderzoekscentrum van Vlaanderen op het gebied van digitale innovatie, onderdeel van imec. Daardoor vind je bij imec vandaag zowel soft- als hardware onderzoek & ontwikkeling onder één dak.

De onderzoekscleanroom van imec is het strategische fundament van de unieke positie van imec als wereldleidend onderzoekscentrum op het vlak van nano-elektronica en digitale technologie. Zonder de cleanroom infrastructuur kan imec zijn brugrol tussen de academische wereld en de industrie niet spelen aangezien de cleanroom essentieel is om de industriële toepasbaarheid van de innovatieve concepten aan te tonen in een relevante productieomgeving. Tegen eind 2022 botst imec op de grenzen van de huidige cleanroom capaciteit. Dit resulteert in de nood tot ingebruikname van de "casco" cleanroom extensie die beschikbaar is binnen de huidige infrastructuur.

Sinds zijn oprichting heeft imec zich ook als doelstelling gezet om spinoffs op te richten. Het creëren van startups, waarbij unieke hardware het verschil maakt, is echter zeer kapitaalintensief en risicovol. Om de oprichting van dergelijke kapitaalintensieve hardware spin-offs voldoende te kunnen ondersteunen, heeft imec samen met de Vlaamse Overheid in 2017 het Imec.xpand fonds gelanceerd, een onafhankelijk investeringsfonds dat intussen 117 miljoen euro kapitaal heeft opgehaald. De middelen komen voor meer dan 60% van privé-investeerders, waaronder verschillende buitenlandse investeerders. Imec.xpand werd opgezet als een traditioneel fonds met een investeringsperiode van 5 jaar en een totale looptijd van 10 jaar die 2 keer met een jaar verlengd kan worden. De investeringsperiode loopt binnenkort ten einde. Daarom is er beslist om een nieuw Imec.xpand fonds op te zetten, met het doel om 120 miljoen op te halen bij investeerders verdeeld over overheids- en overheidsgerelateerde entiteiten, universiteiten en internationaal gereputeerde technologiebedrijven. Het is de bedoeling om van start te gaan met een eerste closing van € 60 miljoen euro ten laatste in Q1 2022 en in 2022 de rest van het fonds te closen.

PROJECTOMSCHRIJVING

Zowel de kapitaalsverhoging van Finlab als die van Fidimec worden gefinancierd via esr8 kapitaal, dat voorzien wordt bij begrotingsaanpassing 2021.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	70.000.000 EUR
Output	1. ingebruikname van de casco cleanroom extensie 2. opstart imec.xpand II fonds
Outcome	1. het verrichten van grensverleggend strategisch onderzoek inzake nanotechnologie en digitale technologie, om de industriële toepasbaarheid van de innovatieve concepten aan te tonen in een relevante productieomgeving 2. start-ups in een vroeg stadium van voldoende financiële middelen voorzien: investeren in een aantal start-ups
Impact	O&O-bestedingen door bedrijven - Aandeel innoverende bedrijven in de industrie- en dienstensector

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
Beschrijving voortgang	1. Kapitaalsverhoging van Finlab nv goedgekeurd door Vlaamse Regering op 21 mei 2021 (VR 2021 2105 VV DOC.0057) 2. Kapitaalsverhoging van FIDIMEC nv goedgekeurd door Vlaamse Regering op 7 mei 2021 (VR 2021 0705 VV DOC.0046)
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
1.1 kapitaalverhoging Finlab nv van 40 miljoen euro	2021 Q2	Vertraging
1.2 buitengewone algemene vergadering van Finlab nv	2021 Q3	Op schema
1.3 start werken cleanroom	2022 Q1	Op schema
1.4 oplevering cleanroom	2023 Q1	Op schema
2.1 kapitaalverhoging Fidimec nv van 30 miljoen euro	2021 Q2	Vertraging
2.2 buitengewone algemene vergadering Fidimec nv	2021 Q3	Op schema
2.3 eerste closing van het imec.xpand 2	2022 Q1	Op schema

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	70.000.000 EUR
Uitvoering VAK	70.000.000 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 70.000.000 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
<p>1. Kapitaalsverhoging van Finlab nv in het kader van de uitbreiding van de 'casco' Imec cleanroom extensie: VR 2021 2105 VV DOC.0057</p> <p>2. Kapitaalsverhoging van FIDIMEC nv in het kader van de participatie in het Imec.xpand II investeringsfonds: VR 2021 0705 VV DOC.0046</p> <p>Nota aan de Vlaamse Regering van 7 mei 2021. Kapitaalsverhoging van FIDIMEC nv in het kader van de participatie in het Imec.xpand II investeringsfonds</p>

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV172 - INVESTERINGEN IN VLAGGENSCHIPRELANCEPROJECTEN VAN DE VLAAMSE HAVENS
 INZAKE CO² CAPTATIE & HERGEBRUIK

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	Vlaamse havens, bedrijven

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	35. Extra relanceprojecten
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Investerings in vlaggenschiprelanceprojecten van de Vlaamse havens inzake CO₂ captatie & hergebruik => zitten deels in de enveloppe O&O en moet op specifiek projectniveau opgevolgd worden door Vlaio. Zij werken met open calls die bottom up worden ingevuld.

De klimaatdoelstellingen hebben tot doel de netto uitstoot van CO₂ te beperken, wat kan bereikt worden door de energie efficiëntie op te drijven, processen te veranderen of andere producten aan te maken. Niettemin is het niet altijd mogelijk de aanmaak van CO₂ te vermijden. In deze gevallen bestaat er een mogelijkheid om de aangemaakte CO₂ af te vangen en ofwel na conditionering te transporteren voor opslag (CCS) ofwel om ze aan te wenden mits de inzet van hernieuwbare energie (CCU).

De Vlaamse zeehavens, in het bijzonder de haven van Antwerpen en Northseaport zijn een uitermate geschikte locatie om de uitstoot aan CO₂ te reduceren door deze af te vangen en op te slaan. De haven van Antwerpen huisvest de grootste Europese geïntegreerde energie- en chemiecluster en in Northseaport is er een belangrijke concentratie aan zware industrie, waaronder het geïntegreerde staalbedrijf ArcelorMittal. Verschillende belangrijke industriële processen van deze basisindustrie genereren inherent CO₂ en de piste CCS/CCU kan in deze gevallen een oplossing aanreiken.

De beoogde toepassingen van CCU noodzaken de aanmaak van groene waterstof aan de hand van hernieuwbare energie, de captatie en de verwerking van CO₂ en de synthese van beide tot een bruikbare grondstof, bv methanol. In het kader van de IPCEI Waterstof (zie fiche VV047) zijn er mogelijkheden om innovatieve projecten, waaronder zogenaamde First Industrial Deployments te steunen, die tot doel hebben groene waterstof te genereren of die de synthese van bv groene methanol aan de hand van afgevangen CO₂ en groene waterstof tot doel hebben. Er is echter een lacune voor de steun aan (innovatieve) projecten, die de captatie en verwerking van CO₂ tot doel hebben. Dit is het onderwerp van het voorliggende project.

De mogelijkheden om de bedoelde Vlaamse projecten te steunen zijn: Vlaamse steun, al dan niet

PROJECTOMSCHRIJVING

via de reguliere kanalen, en Europese steun, op de eerste plaats via het ETS Innovatiefonds. Voor minstens twee belangrijke projecten in deze context werd een Letter of Intent (LOI) tot Vlaamse ondersteuning, ondertekend door de Vlaamse minister bevoegd voor innovatie, aangeleverd ter ondersteuning van de aanvraag bij het ETS Innovatiefonds. Vlaamse cofinanciering met als doel het verhogen van de slaagkans bij de evaluatie door het ETS Innovatiefonds behoort immers tot de mogelijkheden. Het is voor alle duidelijkheid mogelijk dat er zich bijkomende bedrijfsprojecten met het oog op de captatie en de verwerking van CO2 uit de zeehavens aanbieden voor ondersteuning.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	0 EUR
Output	
Outcome	
Impact	

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart
Beschrijving voortgang	Letters of Intent in het kader van het ETS Innovatiefonds werden ondertekend. Het is wachten op de EU selectie.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Steunbeslissing EC of Vlaamse overheid betreffende Vlaamse projecten CO2-captatie en/of -verwerking.	2021 Q4	Op schema
Definitieve Investeringsbeslissing Vlaamse projecten CO2-captatie en/of -verwerking	2030 Q4	Nog niet gestart
Aanvang projectuitvoering Vlaamse projecten CO2-captatie en -verwerking	2030 Q4	Nog niet gestart

PROJECTFINANCIERING

Beleidsruimte (begroot)	0 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR

PROJECTFINANCIERING

Oorsprong middelen

- Europese middelen
 - Europees Herstelfonds: 0 EUR
 - Brexit-fonds: 0 EUR
 - React EU: 0 EUR
- Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR
- Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

VV173 - AD HOC INVESTERINGSMIDDELEN ALS COFINANCIERING VOOR EUROPESE STEUN

BETROKKENEN	
Bevoegde minister(s)	Hilde Crevits
Trekkende entiteit VO	Agentschap Innoveren en Ondernemen
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	

PROJECTSITUERING	
Cluster Relanceplan	35. Extra relanceprojecten
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING
<p>We volgen de Europese subsidie- en financieringsmogelijkheden op met het oog op het realiseren van projecten in Vlaanderen op het vlak van innovatie, klimaat en duurzaamheid. Waar nuttig en mogelijk voorzien we aanvullende Vlaamse cofinancieringsmiddelen die inspelen op Europese financieringsmogelijkheden op het vlak van innovatie en duurzaamheid. In de context van projecten voor het ETS-innovatiefonds, kan het gaan om Vlaamse cofinanciering vanuit de reguliere enveloppes O&O en ecologiesteun in het Fonds Innoveren & Ondernemen.</p>

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT	
Input	0 EUR
Output	
Outcome	
Impact	

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Projectstatus	Opgestart
Beschrijving voortgang	De permanente monitoring van subsidiemogelijkheden via Europese kanalen voor projecten op het vlak van innovatie en duurzaamheid is een continu proces.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG

MIJLPALEN

MIJLPAAL	TIMING	STATUS
Permanente monitoring Europese opportuniteiten	2021 Q1	Op schema
Start toekenning Vlaamse cofinanciering voor projecten met Europese steun	2021 Q2	Op schema

PROJECTFINANCIERING

Beleidsruimte (begroot)	0 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 0 EUR

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN

--

VV174 - NOODKOOPLeningen

BETROKKENEN

Bevoegde minister(s)	Zuhal Demir
Trekkende entiteit VO	Vlaams Energie- en Klimaatagentschap
Webpagina trekkende entiteit m.b.t. project	Projectpagina
Betrokken entiteit(en) VO	
Belanghebbenden	OCMW's, energiehuizen en noodkopers

PROJECTSITUERING

Cluster Relanceplan	35. Extra relanceprojecten
Speerpunt Relanceplan	01. Economie en samenleving verduurzamen

PROJECTOMSCHRIJVING

Het Noodkoopfonds is er op gericht om via projecten van OCMW's renteloze leningen te verstrekken aan noodkopers voor de renovatie van hun woning. Noodkopers zijn eigenaars van kwalitatief en energetisch slecht scorende woningen, die door een gebrek aan financiële middelen hieraan niet kunnen remediëren.

OCMW's die deelnemen aan de projectoproep kunnen een renteloze kredietlijn bekomen van maximaal 1.800.000 euro, waarmee noodkoopleningen kunnen verstrekt worden van maximaal 30.000 euro. Deze noodkooplening dient past te worden terugbetaald bij vervreemding van de woning, of uiterlijk na 20 jaar, gespreid over een periode van 20 jaar.

Dit project wordt volledig gefinancierd met reguliere middelen.

INPUT, OUTPUT, OUTCOME, IMPACT

Input	40.000.000 EUR
Output	Minimaal 1333 gerenoveerde noodkoopwoningen die voldoen aan de elementaire vereisten van veiligheid, gezondheid en woningkwaliteit, vermeld in artikel 3.1 van de Vlaamse codex Wonen.
Outcome	Energiebesparing bij de minimaal 1333 gerenoveerde noodkoopwoningen en overeenkomstige broeikasgasemissiereductie.
Impact	Broeikasgasemissies - Finaal energieverbruik in GWh

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG

Projectstatus	Opgestart na agendering VR
---------------	----------------------------

ALGEMENE PROJECTVOORTGANG	
Beschrijving voortgang	Evaluatie noodkoopfonds gebeurd, optimalisatievoorstellen goedgekeurd door de VR op 16 juli 2021. Tweede projectoproep in voorbereiding.
Noodzakelijke politieke actie	

GEDETAILLEERDE PROJECTVOORTGANG				
MIJLPALEN				
MIJLPAAL		TIMING	STATUS	
Evaluatie NKF + formuleren optimalisatievoorstellen		2021 Q2	Gerealiseerd	
Lancering projectoproep 2021		2021 Q3	Op schema	
Lancering projectoproep 2022		2022 Q3	Nog niet gestart	
OUTPUT				
INDICATOR	STREEFWAARDE	TIMING	REALISATIE	REALISATIEGRAAD
gerenoveerde noodkoopwoningen	667	2026 Q3		
gerenoveerde noodkoopwoningen	667	2027 Q3		

PROJECTFINANCIERING	
Beleidsruimte (begroot)	40.000.000 EUR
Uitvoering VAK	0 EUR
Uitvoering VEK	0 EUR
Oorsprong middelen	<ul style="list-style-type: none"> • Europese middelen <ul style="list-style-type: none"> ○ Europees Herstelfonds: 0 EUR ○ Brexit-fonds: 0 EUR ○ React EU: 0 EUR • Vlaamse relancemiddelen: 0 EUR • Reguliere Vlaamse middelen: 40.000.000 EUR

AGENDERING VLAAMSE REGERING
VR 14 februari 2020 Noodkoop - BVR
VR 14 februari 2020 Noodkoop - nota
VR 14 februari 2020 Noodkoop - bijlage

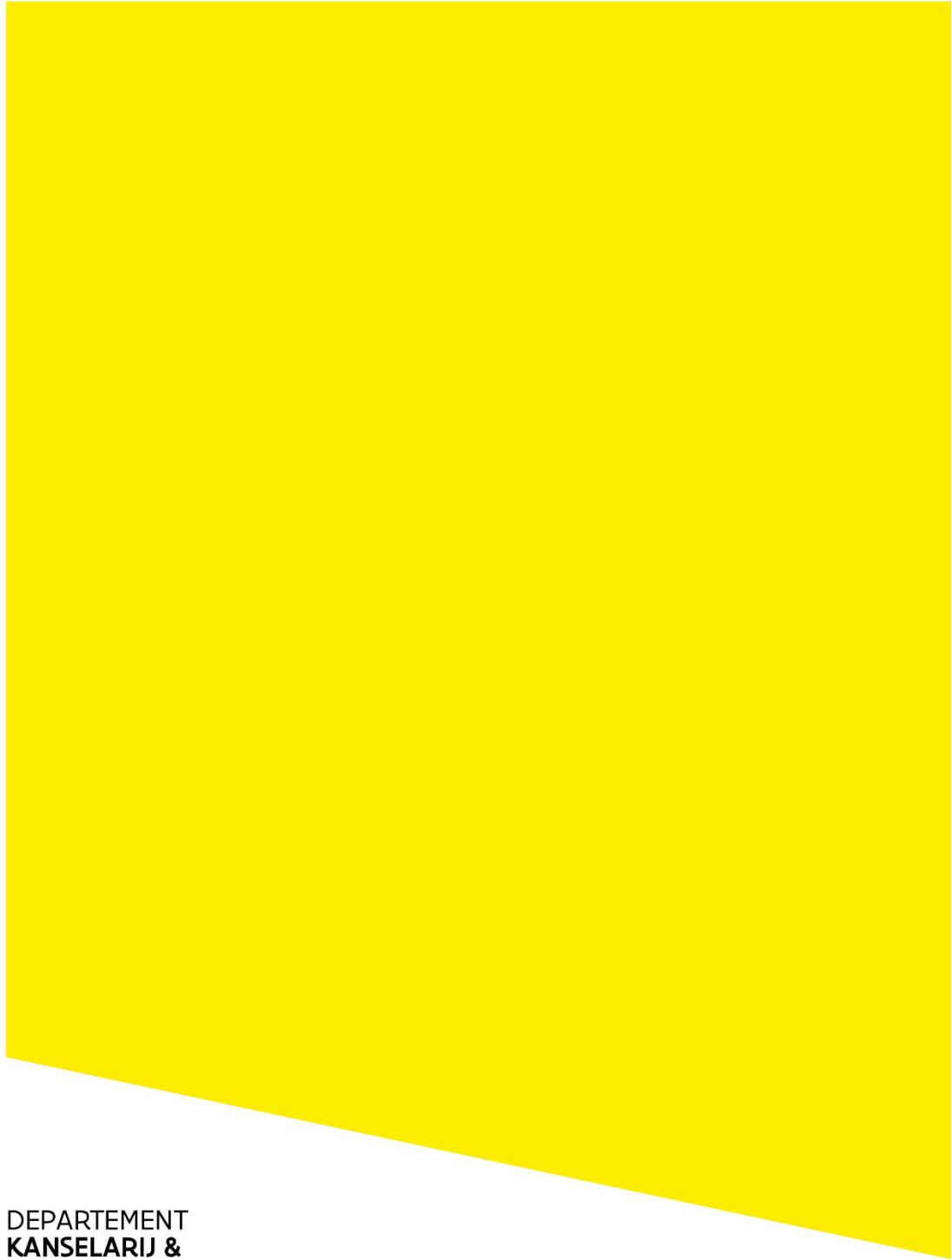
AGENDERING VLAAMSE REGERING

[VR 14 februari 2020 Noodkoop - advies](#)

[VR 16 juli 2021 - nota](#)

[VR 16 juli 2021 - BVR](#)

KOPPELING MET ANDERE PROJECTEN



DEPARTEMENT
**KANSELARIJ &
BUITENLANDSE ZAKEN**

Havenlaan 88 bus 100
1000 Brussel
www.vlaanderen.be