

Actieplan Energie-Efficiëntie

Op 15 maart 2022 werd door het Vlaams Energiebedrijf een zesde oproep gelanceerd naar de entiteiten die vallen binnen het toepassingsgebied voor projecten die de uitvoering van energiebesparende maatregelen beogen.

De oproep staat doorlopend open van 15 maart 2022 tot 1 september 2022. De middelen van het Actieplan worden toegekend in functie van hun beschikbaarheid. De middelen worden in twee rondes verdeeld, waarbij ronde 1 loopt van 15 maart tot 15 april 2022, ronde 2 van 15 april 2022 tot 1 september 2022.

Voor het Actieplan Energie-Efficiëntie 2022 is er een budget beschikbaar van 6.733.000 EUR, dit bestaat uit: (1) 4.547.000 EUR afkomstig van bijdragen uit de eigen energiebegroting van de entiteiten met een energiekost van meer dan 100.000 EUR per jaar, (2) 2.186.000 EUR afkomstig van de overdracht van het begrotingsjaar 2021.

In het kader van de projectoproep 2022 werden er in de eerste ronde 37 projectaanvragen ontvangen waarvan er 25 hoger dan 6 scoorden. Het Vlaams Energiebedrijf beoordeelde deze aanvragen overeenkomstig de 'Reglement Oproep Actieplan Energie-Efficiëntie 2022' zoals deze werd gepubliceerd op haar website.

Het Vlaams Energiebedrijf beoordeelt de aanvragen doorlopend op basis van de dossier- en datakwaliteit, de kostenefficiëntie van de maatregel, hun terugverdientijd en de innovatie voor maatregelen met een directe energie- of CO₂-besparing. Voor maatregelen met een indirecte energie- of CO₂-besparing wordt de nadruk gelegd op het engagement van de entiteit. Op basis van deze beoordeling worden de projecten opgedeeld in drie categorieën.

- Categorie 1: Projecten met een score hoger dan 6, worden onmiddellijk goedgekeurd in functie van het beschikbare budget.
- Categorie 2: Projecten met een score gelijk aan of hoger dan 4 en gelijk aan of lager dan 6, krijgen advies van het Vlaams Energiebedrijf hoe zij hun score kunnen verbeteren. Op het einde van de toekenningsperiode worden alle nog openstaande projecten gerangschikt volgens aflopende score en krijgen zij steun in functie van het overblijvende bedrag.
- Categorie 3: Projecten met een score lager dan 4, krijgen geen steun toegekend.

In deze bijlage vindt u een overzicht van de middelen die werden toegekend aan de verschillende projectaanvragen, gevolgd door een korte omschrijving.

Financieel overzicht

Dossiernummer	Organisatie	Beschrijving	Categorie	Toegekend bedrag
P202224.v1	ANB	Vordenstein-gebouwschil	1	105
P202201.v1	AWV	Verleiding E313 Laakdal	1	36
P202202.v1	AWV	Verleiding E313 Eindhout	1	37
P202203.v1	AWV	Verleiding E313 Geel	1	118
P202204.v1	AWV	Verleiding E313 Westerlo	1	35
P202205.v1	AWV	Verleiding E313 Olen	1	33
P202206.v1	AWV	Verleiding E313 Grobbendonk	1	72
P202207.v1	AWV	Verleiding E313 Zandhoven	1	84
P202208.v1	AWV	Verleiding E313 Broechem	1	63
P202213.v1	AWV	Verleiding E314 Aarschot	1	78
TOTAAL	AWV			556
P202226.v1	ILVO	Schrijnwerk TV370 Food Pilot	1	124
P202227.v1	ILVO	Ultra Low Temperature Storage	1	46
TOTAAL	ILVO			170
S202201.v1	Opgroeien	Monitoring	1	11
P202231.v1	Plantentuin	Beglazing kasteel van Bouchout	1	452
P202234.v1	Plantentuin	Warmtepomp dienstgebouw noord	1	11
P202235.v1	Plantentuin	Warmtepomp Balatkas	1	88
TOTAAL	Plantentuin			551
P202215.v1	VDAB	Relighting Interleuvenlaan-Heverlee PLC010	1	172
P202216.v1	VDAB	Relighting C. Buyssestraat - Vilvoorde PLC 079	1	215
P202017.v1	VDAB	Relighting Witherenstraat Vilvoorde PLC 087	1	23
P202218.v1	VDAB	Relighting Eriestraat Brugge PLC 405	1	137
P202219.v1	VDAB	Relighting Paddevijverstraat Ieper PLC 444	1	94
P202221.v1	VDAB	Relighting Vlamingstraat Wevelgem PLC 485	1	207
P202222.v1	VDAB	Relighting G. Gezellelaan Roeselare PLC 524	1	112
P202233.v1	VDAB	Relighting Leenstraat Zottegem PLC207	1	40
TOTAAL	VDAB			1000

Categorie 1: Projecten met onmiddellijke toekenning

Agentschap Plantentuin Meise

- P202231.v1 Beglazing kasteel van Bouchout**
 De enkele beglazing van de ramen van het kasteel van Bouchout zal vervangen worden door hoogrendementsvacuümglas. De deuren zullen volledig vernieuwd en geautomatiseerd worden.
- P202234.v1 Warmtepomp dienstgebouw noord**
 De bestaande stookolieketel met radiatoren wordt vervangen door een lucht-lucht warmtepomp met convectoren. Tegelijk wordt de functie van het gebouw aangepast zodat een lager temperatuurregime mogelijk wordt.

- **P202235.v1 Warmtepomp Balatkas**
De Balatkas wordt momenteel verwarmd door een ketel op stookolie. In het voorliggende project zal de ketel vervangen worden door een warmtepomp met beo-veld. Dit zal toelaten een nieuwe invulling te geven aan de Balatkas.

Agentschap Wegen en Verkeer

- **P202201.v1 Verleiding E313 Laakdal**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Laakdal.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202202.v1 Verleiding E313 Eindhout**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Eindhout.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202203.v1 Verleiding E313 Geel**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Geel.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202204.v1 Verleiding E313 Westerlo**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Westerlo.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202205.v1 Verleiding E313 Olen**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Olen.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202206.v1 Verleiding E313 Grobbendonk**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Grobbendonk.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202207.v1 Verleiding E313 Zandhoven**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de middenberm van de E313 thv. Zandhoven.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.
- **P202208.v1 Verleiding E313 Broechem**
Het ombouwen van de dynamisch brandende verlichting op de zijberm van de E313 thv. Broechem.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.

- **P202213.v1 Verleiding E314 Aarschot**
Het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijberm van de E314 thv. Aarschot.
Dit project kadert binnen de in 2018 opgestarte LED-ombouw van de snelwegverlichting.

Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek

- **P202226.v1 Schrijnwerk TV370 Food Pilot**
Met dit project wil ILVO alle schrijnwerk vernieuwd hebben. Momenteel is nog in de helft van het gebouw enkel glas aanwezig.
- **P202227.v1 Ultra Low Temperature Storage**
Vervangen oude Ultra Low Temperature Storage toestellen (-80°C).
1x TV115, 1x TV370, 3xP96. Dit is een techniek die veel energie verbruikt (gemonitord via Fluke 1832 energielogger)

Opgroeien

- **S202201.v1 Monitoring**
De scope van het project omvat installatie van monitoring hard- en software (*):
- De installatie van telemetrische meters op alle hoofdnutsleidingen.
- De installatie van de nodige software
- Submetering voor de grootste verbruikers verwarming, koeling, ventilatie, verlichting en gebruiksapparatuur.
- De mogelijkheid voorzien om de meters op het gebouwbeheersysteem te kunnen koppelen
(* In deze subsidie-aanvraag wordt enkel de kost van de hardware in rekening gebracht.

Agentschap voor Natuur en Bos

- **P202224.v1 Vordenstein-gebouwschil**
De gebouwschil van het koetshuis is in goede staat, maar er zijn enkele verbeteringen mogelijk. De kleine ingrepen behelzen het 'luchtdicht maken poorten' en 'isoleren poorten'. Verder voorzien we het vervangen van enkel glas in dubbel glas in de vrijwilligersruimte en de benedenverdieping van de noordzijde. Na onderzoek zullen ook de buitenmuren geïsoleerd worden.
De Oranjerie heeft een hoge specifieke warmtevraag en een hoog specifiek elektriciteitsverbruik. Er is een groot potentieel om dit te verlagen. De bouwkundige maatregelen moeten afgestemd worden op de geklasseerde status van het gebouw. Het bij-isoleren van het dak en het toepassen van voorzetramen kan de CO₂-uitstoot van het gebouw en de energiefactuur sterk reduceren.

Vlaamse Dienst voor Arbeidsbemiddeling

- **P202215.v1 Relighting Interleuvenlaan-Heverlee PLC010**
In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.

- **P202216.v1 Relighting C. Buyssestraat - Vilvoorde PLC 079**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202217.v1 Relighting Witherenstraat Vilvoorde PLC 087**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202218.v1 Relighting Eriestraat Brugge PLC 405**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202219.v1 Relighting Paddevijverstraat Ieper PLC 444**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202221.v1 Relighting Vlamingstraat Wevelgem PLC 485**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202222.v1 Relighting G. Gezellelaan Roeselare PLC 524**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.
- **P202233.v1 Relighting Leenstraat Zottegem PLC207**
 In de site wordt een volledige relighting van het gebouw gepland. Hierbij wordt de oude verlichting (inclusief armaturen) vervangen door LED-verlichting en wordt er maximaal ingezet op sturing op basis van daglicht en/of aanwezigheidsdetectie.