

Opslag groene stroom steunmogelijkheden

Laatst gewijzigd op 19 aug 2025

Wat houdt de maatregel in

Om het teveel aan groene stroom uit hernieuwbare energiebronnen (zoals zon en wind), op te slaan kan je investeren in een batterijopslagsysteem. Hier tref je een overzicht aan van de belangrijkste steunmogelijkheden.

Voor de opslag van warmte verwijzen we je naar de maatregel [Zonneboiler en warmtepompboiler](#).

Ecoboostlening

Met de Ecoboostlening financiert PMV bepaalde duurzame investeringen van zelfstandigen en kmo's (in hoofdberoep) die minstens 18 maanden bedrijfsactiviteit kunnen voorleggen. Het is een achtergestelde lening van € 15.000 tot 150.000 met een looptijd van 3 tot 10 jaar en een rentevoet van 3%. De eigen inbreng bedraagt minimaal 20% van de globale investeringsbehoefte. Het krediet bedraagt samen met andere overheidsfinancieringen niet meer dan 50% van de totale financiering.

Enkel de investeringen op een bepaalde lijst komen in aanmerking voor deze financiering. In de categorie '1. Hernieuwbare energie' kan je volgende investeringen voor opslag van hernieuwbare energie vinden:

- apparatuur voor de opslag van thermische energie;
- opslagcapaciteit en -apparatuur voor biomethaan en biogas;
- apparatuur voor elektriciteitsopslag/batterijen voor het gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

Opgelet! Het krediet bedraagt samen met andere overheidsfinancieringen niet meer dan 50% van de totale financiering. Deze lening kan niet gecumuleerd worden met Ecologiepremie+ en de Strategische ecologiesteun.

De lijst en alle andere informatie kan je vinden in de maatregel [Ecoboostlening](#) in de Subsidiedatabank.

Investeringsaftrek

Je kan als onderneming voor bepaalde investeringen een investeringsaftrek verkrijgen. Dit is een fiscaal voordeel waarbij men een bepaald percentage van de aanschaffings- of beleggingswaarde van de investeringen uitgevoerd tijdens het belastbaar tijdperk, mag aftrekken van de belastbare winst. Vzw's komen voor deze maatregel enkel in aanmerking indien ze onderworpen zijn aan de vennootschapsbelasting.

Voor de aankoop van een batterij kan je een beroep doen op de basisaftrek van 10% als je voldoet aan de definitie van kleine onderneming volgens de fiscale definitie.

Via de 'verhoogde thematische aftrek' kan je een investeringsaftrek verkrijgen van 40% (leenmanszaken en kleine vennootschappen) en 30% (grotere vennootschappen). Om te kunnen genieten van deze investeringsaftrek moeten deze investeringen opgenomen zijn in categorie 8 Tijdelijke opslag van elektrische en thermische energie van de lijst 'Investeringsin efficiënt energieverbruik en hernieuwbare energie'. Voor deze aftrek moet er een attest bij de belastingaangifte worden toegevoegd.

Voor deze verhoogde thematische aftrek is een voorafgaande energiestudie of –audit verplicht voor elke onderneming. Investeringsin van minder dan € 1.000 worden uitgesloten van deze verhoogde aftrek. Bovendien moet de investering een terugverdientijd hebben van ten minste drie jaar om in aanmerking te komen. Daarnaast geldt er een uitsluiting van investeringen met een interne rentevoet (IRR) van meer dan 13% (enkel voor grote vennootschappen).

Opgelet! De investeringsaftrek kan niet worden gecumuleerd met de Strategische ecologiesteun.

Alle informatie kan je vinden in de [maatregel Investeringsaftrek](#) in de Subsidiedatabank.

Strategische ecologiesteun (STRES)

Met deze subsidie wil de Vlaamse overheid kmo's en grote ondernemingen stimuleren om te investeren in technologieën die omwille van hun unieke bedrijfsspecifieke karakter niet kunnen gestandaardiseerd worden en daardoor niet voorkomen op de limitatieve technologieënlijst van de Ecologiepremie+. De minimum investering bedraagt hierbij wel € 1,5 miljoen. Het steunpercentage varieert van 20 tot 55% en is afhankelijk van de performantie van de technologie, de grootte van de onderneming en wordt toegepast op de ecologische meerkost van de essentiële componenten. De steun is beperkt tot max. € 500.000 per drie jaar.

Grote 'innovatieve' energieopslagsystemen kunnen via deze steunmaatregel worden gesteund.

Opgelet! Je kan deze steun niet combineren met de investeringsaftrek.

Meer informatie op de VLAIO site www.vlaio.be/nl/subsidies-financiering/strategische-ecologiesteun.

Vergroeningsscan: adviessubsidie

Heb je plannen als onderneming of vzw om te investeren in groene opslag of andere groene technologieën, dan kan je via de vergroeningsscan van VLAIO laten onderzoeken of dit technisch en economisch haalbaar is. Hiervoor kan je terecht bij één van de 10 geselecteerde adviesbureaus. Als onderneming betaal je slechts 15% van de kostprijs voor deze scan, VLAIO betaalt de andere 85%.

Meer informatie op de VLAIO site [Vergroeningsscan](#).

Capaciteitsremuneratiemechanisme (CRM)

In 2021 heeft België een capaciteitsremuneratiemechanisme (CRM) ingevoerd om de bevoorradingszekerheid in elektriciteit te verzekeren na de voorziene sluiting van al zijn kerncentrales, terwijl tegelijkertijd de energietransitie wordt ondersteund. Dat mechanisme kent vanaf 2021 aan de hand van jaarlijkse veilingen steun toe aan ondernemingen en organisaties die elektriciteit kunnen leveren of besparen vanaf 2025. Vanaf 2024 wordt er daarnaast elk jaar nog een tweede veiling georganiseerd. Winnaars van deze veiling moeten één jaar later beschikbaar zijn.

Het is een CRM op basis van betrouwbaarheidsopties. Dat betekent dat het mechanisme technologie-neutraal, marktbreed en gecentraliseerd is, en dat overmatige winsten vermeden worden door in een verplichting tot terugbetaling van de ontvangen steun te voorzien bij hoge prijzen.

Alle mogelijke technologieën voor de productie van elektriciteit, de opslag ervan of het beheer van de vraag mogen deelnemen.

Meer informatie kan je terugvinden op de website van FOD Economie [Capaciteitsremuneratiemechanisme \(CRM\)](#).

De-minimis

Sommige subsidies vermeld op deze pagina vallen onder de toepassing van de Europese de-minimis-regelgeving. De de-minimissteun aan bedrijven mag over drie jaar gespreid niet meer dan € 300.000 bedragen.

Dit is het geval voor de Ecoboostlening en de Vergroeningsscan. Voor meer info zie [Veelgestelde vragen: De-minimis](#).

Blijf op de hoogte

Wil je op de hoogte blijven van wijzigingen van deze maatregel én andere maatregelen in de Subsidiedatabank van VLAIO? Dat kan via de gratis [Nieuwsbrief van de Subsidiedatabank](#).

Contact

Een overzicht van de fysieke kantoren en het postadres van VLAIO kan je vinden op de [website > adressen](#). Neem bij voorkeur contact op met VLAIO via e-mail of telefoon. Toch iets via de post bezorgen?

VLAIO

☎ 0800 20 555

info@vlaio.be

www.vlaio.be