



Flex-e: format flexibiliteitsscan voor energie- adviseurs

Gebruik dit format bij het uitvoeren van de flexibiliteitsscan. De scan geeft inzicht in het huidige verbruik van het bedrijf. Ook laat de scan zien welke maatregelen helpen om elektriciteit flexibeler te gebruiken.

Hoe voert u de scan uit?

Ga minstens één keer naar de locatie waar u de flexibiliteitsscan uitvoert. In uw rapport mag u ook gegevens of conclusies gebruiken uit eerdere onderzoeken, als die laten zien hoeveel flexibiliteit de aanvrager mogelijk heeft. Voorbeelden van deze onderzoeken zijn:

- een EED audit;
- een energietransitie-plan;
- een elektrificatie-plan;
- een verduurzamingsplan.

Onderdelen van de flexibiliteitsscan

De flexibiliteitsscan bestaat uit de volgende onderdelen.

1 Bedrijfsgegevens

Verzamel deze informatie:

- a. EAN-code(s) van de elektriciteitsaansluiting(en) van het bedrijf.
- b. SBI-code(s) van het bedrijf.
- c. gecontracteerd transportvermogen voor elektriciteit, aardgas en andere energiedragers of -vormen (zoals warmte en waterstof). Staan er al wijzigingen in vermogen in deze overeenkomsten gepland? Geef dit dan duidelijk aan.
- d. energieverbruik van alle energiedragers. Dit moet een representatief kalenderjaar van de afgelopen 3 jaar zijn. U kiest hierbij het jaar waarin het energieverbruik het best overeenkomt met het verwachte jaarlijks energieverbruik in de toekomst.
- e. aantal uren per jaar dat het bedrijf actief is (en dus elektriciteit verbruikt). Voeg een overzicht van de standaard bedrijfstijden per week toe.

2 Congestieproblematiek (welke beperkingen zijn er op het elektriciteitsnet?)

Beschrijf de problemen met overbelasting (netcongestie) in het gebied van het bedrijf. Geef ook aan welke flexibiliteit in dit gebied nodig is. Gebruik hiervoor:

- a. de capaciteitskaart van netbeheerders;
- b. het nieuwste congestierapport van het congestiegebied waar het bedrijf staat als dit beschikbaar is. Deze rapporten staan op de website van de netbeheerder.

3 Hoofdprocessen van het bedrijf

Beschrijf de belangrijkste processen. Geef ook aan:

- a. of het bedrijf eigen energieopwek of -conversie heeft;
- b. het vermogen dat daarmee wordt geleverd.

Let op: heeft het bedrijf geen eigen energie-opwek of -conversie? Vermeld dit dan duidelijk.

4 Energievraagprofiel (hoeveel energie verbruikt het bedrijf?)

Elektriciteit:

- a. het verbruiksprofiel per jaar, maand, week en dag (elektriciteit per kwartier). Neem een representatief jaar van de afgelopen 3 jaar.
- b. leg de pieken en dalen in het elektriciteitsverbruik uit (analyse).

Andere energiedragers (zoals aardgas en warmte):

- a. het verbruiksprofiel per jaar en (als dit zo is) het verbruiksprofiel per maand, week en dag. Neem een representatief jaar van de afgelopen 3 jaar.
- b. een algemene beschrijving van het effect van de bedrijfsplannen op het verbruik en profiel van aardgas, warmte en andere energiedragers.

5 Beschrijving van de realistische flexibiliteitsmaatregelen

Welke maatregelen kan het bedrijf nemen? Schat per maatregel in:

- a. het flexibel vermogen (MW);
- b. de flexibele hoeveelheid energie (MWh per jaar);
- c. de tijdsduur van de flexibiliteit;
- d. de momenten waarop flexibiliteit kan worden ingezet, in een weekprofiel en een dagprofiel op kwartierbasis;
- e. hoe lang het duurt de flexibiliteit aan of uit te zetten (op- en afregelprocedure);
- f. het verwachte elektriciteitsverbruik na de maatregel (jaar-, maand-, week- en dagprofiel per kwartier).

6 Financiële analyse

Wat kosten de maatregelen? Schat per maatregel of combinatie van maatregelen in:

- a. de investeringskosten;
- b. een inschatting van de eenvoudige terugverdientijd (EVTV).

7 Voor- en nadelen

Beschrijf de voor- en nadelen aan van de flexibiliteitsmaatregelen die uw voorkeur hebben. Geef een conclusie: welke maatregel of combinatie van maatregelen is het meest kansrijk?

Meer weten over Flex-e?

Ga naar rvo.nl/flex-e. Daar vindt u alle informatie over de subsidie.

[Bekijk Flex-e subsidie >](#)

Dit is een publicatie van: **Rijksdienst voor Ondernemend Nederland**

Prinses Beatrixlaan 2 | 2595 AL Den Haag

Postbus 93144 | 2509 AC Den Haag

T +31 (0) 88 042 42 42

F +31 (0) 88 602 90 23

[Contact](#)

www.rvo.nl

Deze publicatie is tot stand gekomen in opdracht van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat.

© Rijksdienst voor Ondernemend Nederland | april 2026

Publicatienummer: RVO-075-2026/FS-DUZA

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) stimuleert duurzaam, agrarisch, innovatief en internationaal ondernemen.

Met subsidies, het vinden van zakenpartners, kennis en het voldoen aan wet- en regelgeving. RVO werkt in opdracht van ministeries en de Europese Unie.

RVO is een onderdeel van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat.