OPLEIDING DUURZAME GEBOUWEN

HERNIEUWBARE ENERGIE

LENTE 2023

Hernieuwbare energie delen

Een nieuwe, lokale energie-economie

Benjamin WILKIN

bruxelles environnement
leefmilieu brussel
.brussels

DOELSTELLINGEN VAN DE PRESENTATIE



- **Het belang en de voordelen van het delen van elektriciteit** begrijpen
- De **verschillende economische modellen** voor het delen van elektriciteit structureren
- **Het verschil** tussen het energiedelen en de actoren van het energiedelen **begrijpen**
- **De nieuwe actoren van de elektriciteitsmarkt** vastgelegd door de ordonnantie van de BHR identificeren
- De nieuwe modellen voor het delen van elektriciteit aan de hand van **lopende proefprojecten** illustreren
- Kennismaken met de **opdracht van de Facilitator** Energiedelen en Energiegemeenschappen

INHOUDSOPGAVE

WAT IS EEN AANDEEL?

- **Definitie en beginselen**
- **Hoe elektriciteit delen ?**
- Tegen welke prijs ?
- Administratieve procedures

DE FACILITATOR-OPDRACHT

4 DEFINITIE EN BEGINSELEN

__Hernieuwbare__ elektriciteit kan worden gedeeld tussen verschillende meters in het __Brussels__ Hoofdstedelijk Gewest voor elektriciteit die wordt geproduceerd door één of meer installaties voor hernieuwbare energie die aan het __openbare net leveren.__



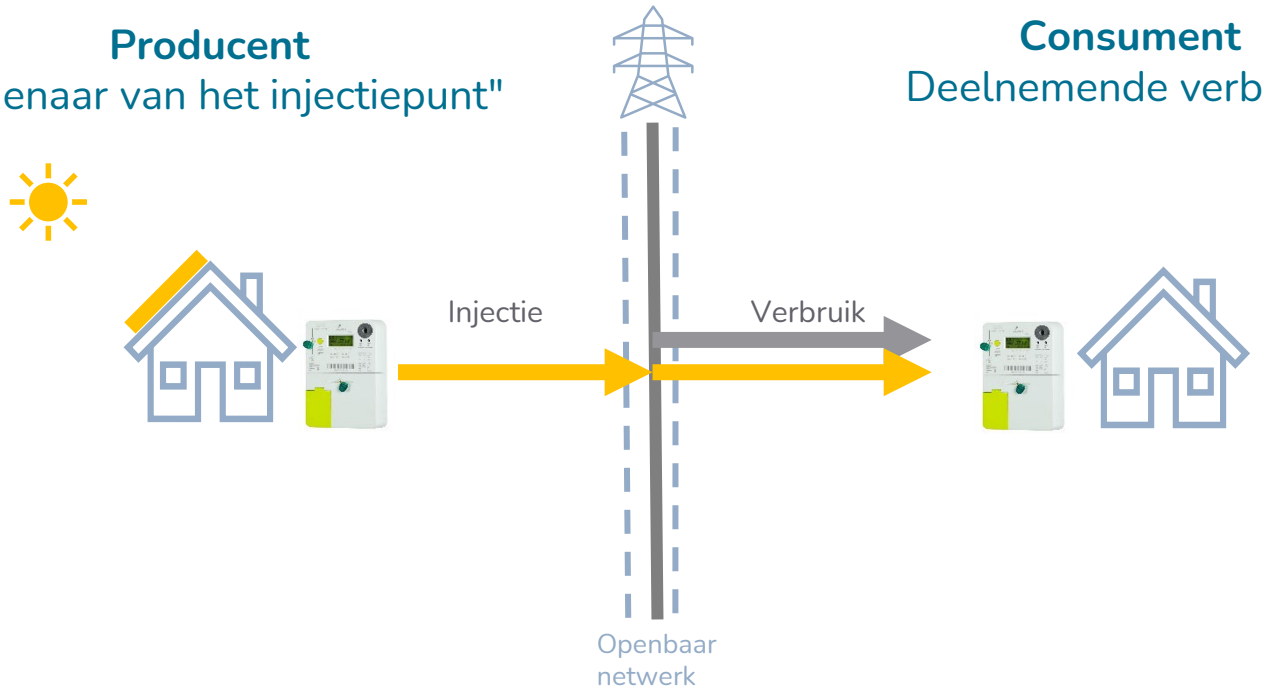
5 HOE ELEKTRICITEIT DELEN ?



→ Peer to peer

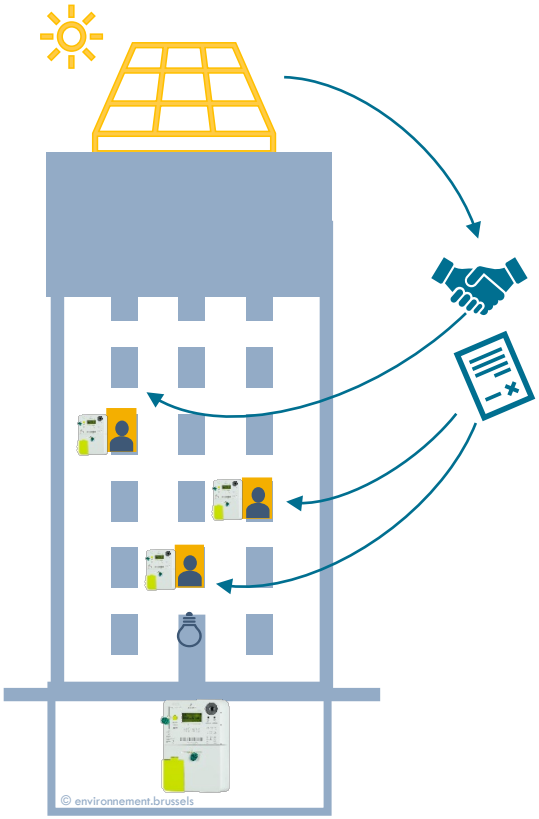
Producent
« Eigenaar van het injectiepunt"

Consument
Deelnemende verbuiker



6 ELEKTRICITEIT DELEN BINNEN HETZELFDE GEBOUW

→ Binnen hetzelfde gebouw



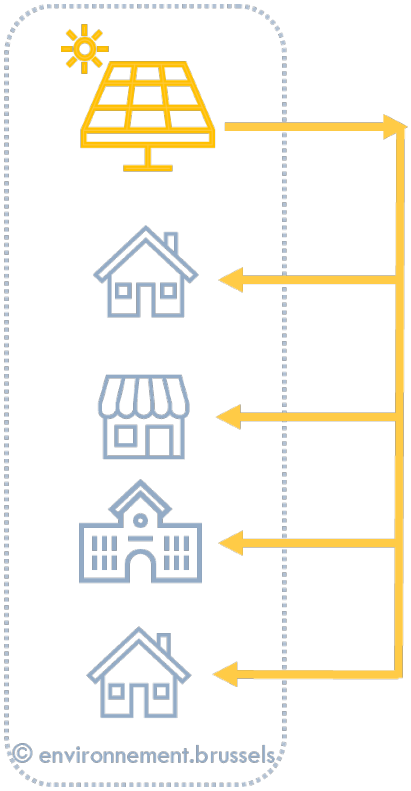
Voorwaarden

- Deelnemers in hetzelfde gebouw
- Productie op of in het gebouw
- Elektriciteit afkomstig van een hernieuwbare hulpbron
- Intelligente meter voor elke deelnemer
- Overeenkomsten tussen de producent(en) & de verbruiker(s)

7

HOE ELEKTRICITEIT DELEN ?

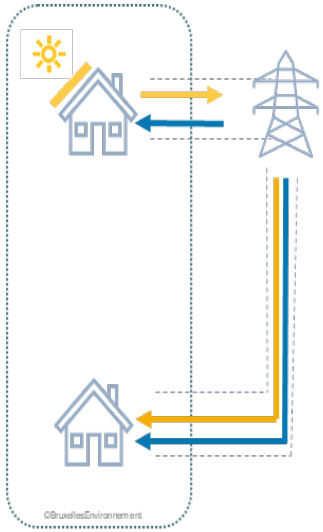
→ Tussen verschillende gebouwen

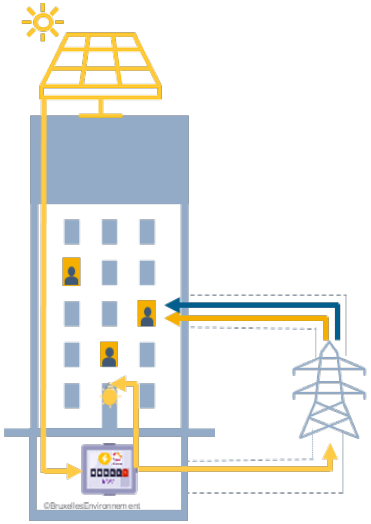


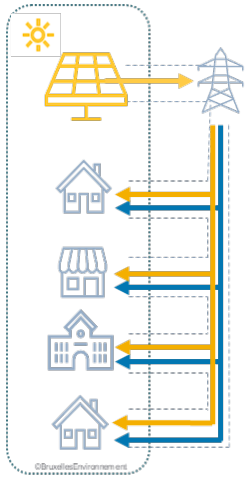
Deze wijze van delen vereist de oprichting van een energiegemeenschap

8

HOE ELEKTRICITEIT DELEN ?







Peer to Peer

Binnen hetzelfde gebouw

Delen tussen verschillende gebouwen

Actieve afnemer

Gemeenschappen

INHOUDSOPGAVE

WAT IS EEN AANDEEL?

- Definitie en beginselen
- Hoe elektriciteit delen ?
- **Tegen welke prijs ?**
- Administratieve procedures

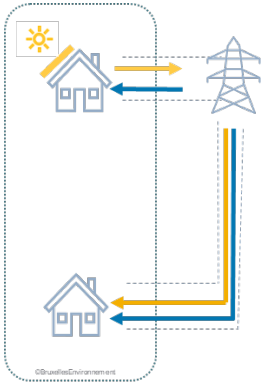
DE FACILITATOR-OPDRACHT

11

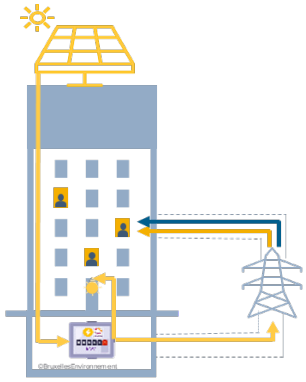
WAT IS DE PRIJS VAN LOKALE ENERGIE?



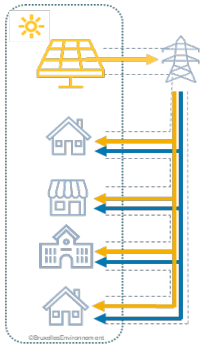
Consument



Peer to Peer



Binnen hetzelfde gebouw



Delen tussen verschillende gebouwen

Uw leverancier

Nettarief

Verplichte vergoedingen



Lokale producent





Beheer



INHOUDSOPGAVE

WAT IS EEN AANDEEL?

- Definitie en beginselen
- Hoe elektriciteit delen ?
- Tegen welke prijs ?
- **Administratieve procedures**

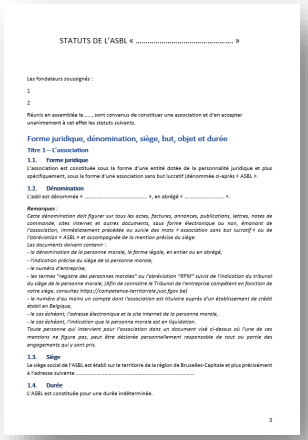
DE FACILITATOR-OPDRACHT

13

ADMINISTRATIEVE PROCEDURES

In het geval van een energiegemeenschap

Juridische structuur


STATUTS DE L'ASBL « ..... »

Les fondateurs soussignés :

1

2

Réunis en assemblée le..., , sont convenus de constituer une association et d'en accepter unanimement à cet effet les statuts suivants.

Forme juridique, dénomination, siège, but, objet et durée

Titre 1 – L'association

1.1. Forme juridique

L'association est constituée sous la forme d'une entité dotée de la personnalité juridique et plus spécifiquement, sous la forme d'une association sans but lucratif (dénommée ci-après « ASBL »).

1.2. Dénomination

L'asbl est dénommée « ..... », en abrégé « ..... ».

Remarques :

Cette dénomination doit figurer sur tous les actes, factures, annonces, publications, lettres, notes de commande, sites Internet et autres documents, sous forme électronique ou non, émanant de l'association, immédiatement précédée ou suivie des mots « association sans but lucratif » ou de l'abréviation « ASBL » et accompagnée de la mention précise du siège.

Les documents doivent contenir :

- la dénomination de la personne morale, la forme légale, en entier ou en abrégé,

- l'indication précise du siège de la personne morale,

- le numéro d'entreprise,

- les termes "registre des personnes morales" ou l'abréviation "RPM" suivis de l'indication du tribunal du siège de la personne morale, (afin de connaître le Tribunal de l'entreprise compétent en fonction de votre siège, consultez https://competence-territoriale.just.fgov.be)

- le numéro d'au moins un compte dont l'association est titulaire auprès d'un établissement de crédit établi en Belgique,

- le cas échéant, l'adresse électronique et le site Internet de la personne morale,

- le cas échéant, l'indication que la personne morale est en liquidation.

Toute personne qui intervient pour l'association dans un document visé ci-dessus où l'une de ses mentions ne figure pas, peut être déclarée personnellement responsable de tout ou partie des engagements qui y sont pris.

1.3. Siège

Le siège social de l'ASBL est établi sur le territoire de la région de Bruxelles-Capitale et plus précisément à l'adresse suivante .....

1.4. Durée

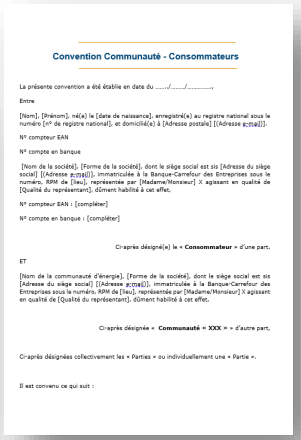
L'ASBL est constituée pour une durée indéterminée.

3

Vergunningaanvraag



Overeenkomsten


Convention Communauté - Consommateurs

La présente convention a été établie en date du ...../...../.....,

Entre

[Nom], [Prénom], né(e) le [date de naissance], enregistré(e) au registre national sous le numéro [n° de registre national], et domicilié(e) à [Adresse postale] [(Adresse e-mail)].

N° compteur EAN

N° compte en banque

[Nom de la société], [Forme de la société], dont le siège social est sis [Adresse du siège social] [(Adresse e-mail)], immatriculée à la Banque-Carrefour des Entreprises sous le numéro, RPM de [lieu], représentée par [Madame/Monsieur] X agissant en qualité de [Qualité du représentant], dûment habilité à cet effet,

N° compteur EAN : [compléter]

N° compte en banque : [compléter]

Ci-après désigné(e) le « **Consommateur** » d'une part,

ET

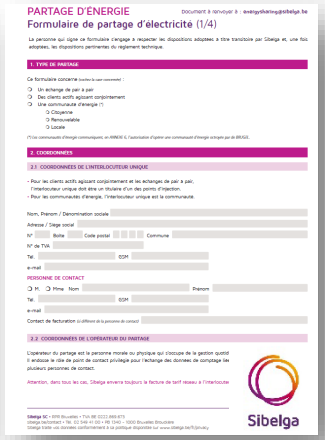
[Nom de la communauté d'énergie], [Forme de la société], dont le siège social est sis [Adresse du siège social] [(Adresse e-mail)], immatriculée à la Banque-Carrefour des Entreprises sous le numéro, RPM de [lieu], représentée par [Madame/Monsieur] X agissant en qualité de [Qualité du représentant], dûment habilité à cet effet,

Ci-après désignée « **Communauté** » **XXX** » » d'autre part,

Ci-après désignées collectivement les « Parties » ou individuellement une « Partie ».

Il est convenu ce qui suit :

Aanvraagformulier


PARTAGE D'ÉNERGIE

Formulaire de partage d'électricité (1/4)

La personne qui signe ce formulaire s'engage à respecter les dispositions adoptées à titre transitoire par Sibelga et, une fois adoptées, les dispositions pertinentes du règlement technique.

1. TYPE DE PARTAGE

Ce formulaire concerne (cochez le cas concerné) :

- ❍ Un échange de pair à pair
- ❍ Des clients actifs agissant conjointement
- ❍ Une communauté d'énergie (*) :
  - ❍ Citoyenne
  - ❍ Renouvelable
  - ❍ Locale

(*) Les communautés d'énergie communiquent, en ANNEXE 6, l'autorisation d'opérer une communauté d'énergie octroyée par de BRUGEL.

2. COORDONNÉES

2.1 COORDONNÉES DE L'INTERLOCUTEUR UNIQUE

- Pour les clients actifs agissant conjointement et les échanges de pair à pair, l'interlocuteur unique doit être un titulaire d'un des points d'injection.
- Pour les communautés d'énergie, l'interlocuteur unique est la communauté.

Nom, Prénom / Dénomination sociale

Adresse / Siège social

N° Boîte Code postal Commune

N° de TVA

Tél. GSM

e-mail

PERSONNE DE CONTACT

❍ M. ❍ Mme Nom Prénom

Tél. GSM

e-mail

Contact de facturation (si différent de la personne de contact)

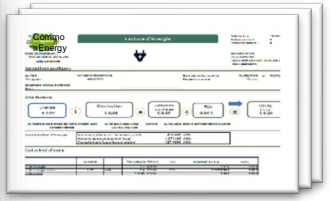
2.2 COORDONNÉES DE L'OPÉRATEUR DU PARTAGE

L'opérateur du partage est la personne morale ou physique qui s'occupe de la gestion quotidienne. Il endosse le rôle de point de contact privilégié pour l'échange des données de comptage lorsque plusieurs personnes de contact.

Attention, dans tous les cas, Sibelga enverra toujours la facture de tarif réseau à l'interlocuteur

Sibelga

Facturen



WAT IS EEN AANDEEL?

DE FACILITATOR-OPDRACHT

- **Rol van de facilitator**
- Aangeboden diensten

15

ROL VAN DE FACILITATOR

Missie



- **De opstart van energiedelen en energiegemeenschappen bevorderen**
- **Een volledig gratis begeleiding**
- **Gefinancierd en beheerd door Leefmilieu Brussel**
- **Aangeboden diensten**
  - Algemene informatie
  - Ontwikkeling hulpmiddelen
  - Individuele begeleiding

WAT IS EEN AANDEEL?

DE FACILITATOR-OPDRACHT

- Rol van de facilitator
- **Aangeboden diensten**
  - Hulpmiddelen
  - Tools
  - Algemene informatie

17

INDIVIDUELE ONDERSTEUNING

- **We bieden een begeleiding op maat tijdens de verschillende fasen van uw project**

- **Niet-substitutiebeginsel**

➔ De projectdrager onderneemt de nodige stappen met de steun van de Facilitator

- **Onze ondersteuning eindigt bij autonomie van het project**



18

ALGEMENE INFORMATIE

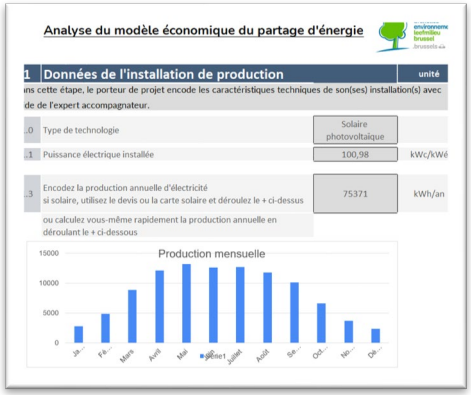
- Ontwikkeling van informatiemateriaal: informatiebladen, video's, ...
- Organisatie van evenementen: workshops, conferenties, …
- Op verzoeken van belanghebbenden antwoorden

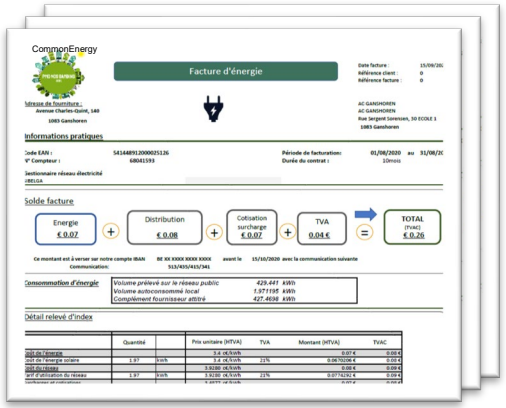


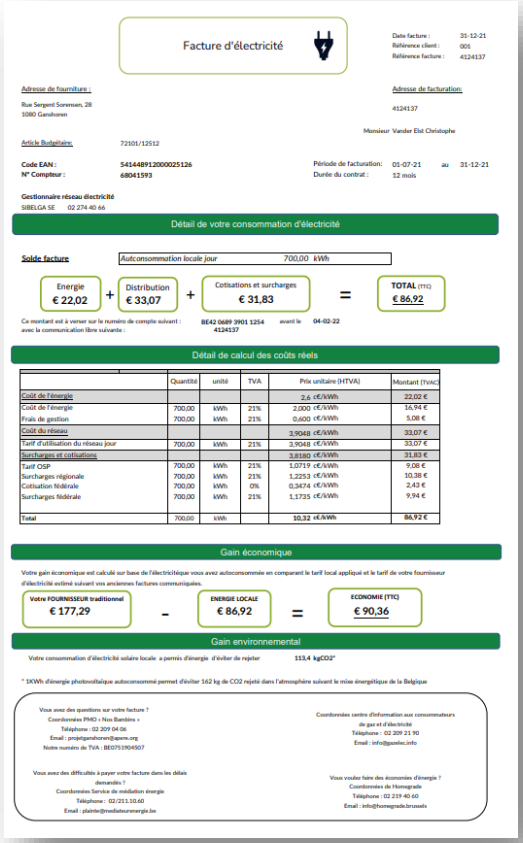


Techno-economisch

- Analyse van de rendabiliteit van het project
- Templates voor facturatie
- …







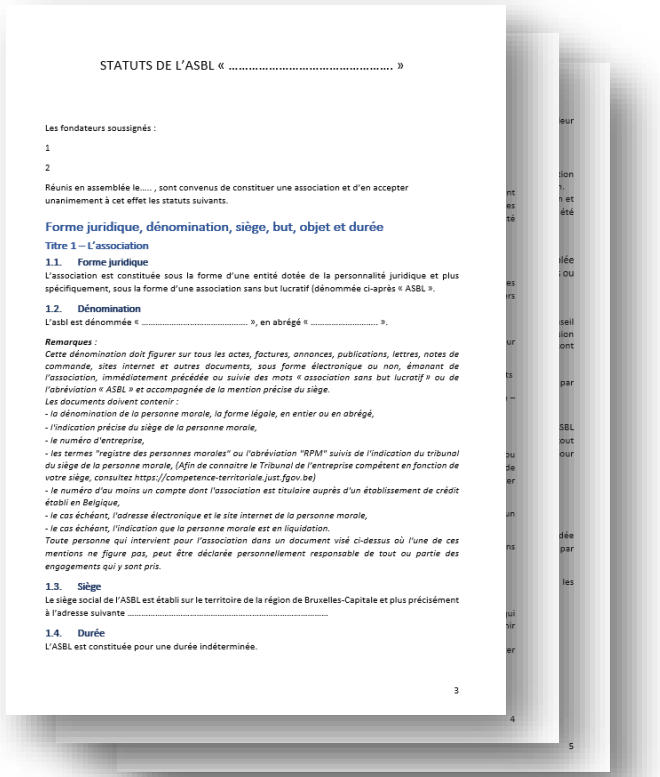
20

TOOLS

Juridisch :

- Opstellen van contracten tussen deelnemers
- Opstellen van statuten
- …





TE ONTHOUDEN VAN DE PRESENTATIE



- De kansen voor de gemeenschappen
  - De verbruikers zijn (gedeeltelijk) hun eigen producent en beheersen de prijs van de energie en het hulpmiddel
  - Groter bewustzijn van energiebesparing en verbruiksflexibiliteit
  - Concretisering van een vorm van solidariteit
  - Verlaging van de CO_2-emissies
  - Democratisering van de energie en van de toegang tot hernieuwbare energie
  - Structureel koolstofvrij instrument voor de bestrijding van energiearmoede

- De **Facilitator Energiedelen en Energiegemeenschappen** is beschikbaar om u bij het lanceren van uw projecten te ondersteunen

CONTACT

Benjamin WILKIN

Facilitator **energiedelen en energiegemeenschappen**

Leefmilieu Brussel

✉ facilitator-edeg@leefmilieu.brussels

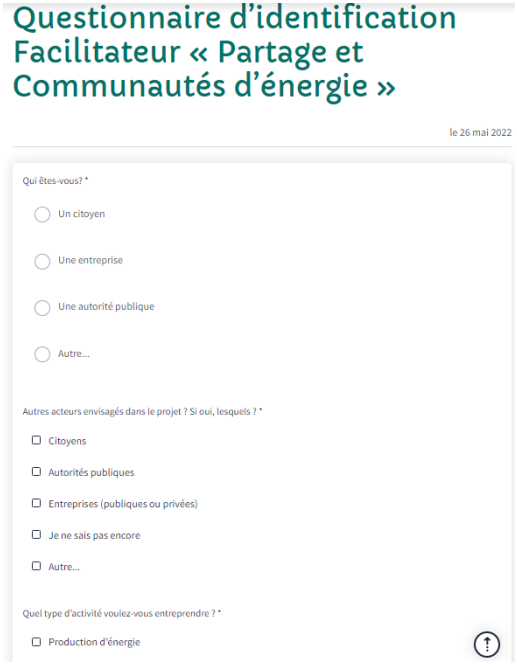
Thurn & Taxis site

Havenlaan 86C/3000

B - 1000 Brussel

Online formulier

https://leefmilieu.brussels/burgers/news/een-nieuwe-facilitator-voor-energiedelen


Questionnaire d'identification Facilitateur « Partage et Communautés d'énergie »

le 26 mai 2022

Qui êtes-vous? *

- Un citoyen
- Une entreprise
- Une autorité publique
- Autre...

Autres acteurs envisagés dans le projet ? Si oui, lesquels ? *

- Citoyens
- Autorités publiques
- Entreprises (publiques ou privées)
- Je ne sais pas encore
- Autre...

Quel type d'activité voulez-vous entreprendre ? *

- Production d'énergie

?

BEDANKT VOOR UW AANDACHT