

Het bedrijfsvervoerplan opstellen: Het BVP – Formulier Diagnose & tools

Sarah Hollander – 19/4/2017

Het Formulier Bedrijfsvervoerplan

- ▶ **Wat?** Elektronisch formulier BVP (diagnostiek + actieplan) dat toelaat om te voldoen aan de Federale Diagnostiek woon-werkverkeer
- ▶ **Waar?** <http://irisbox.irisnet.be>
Organisaties >> Gewestelijke instellingen >> Leefmilieu Brussel
- ▶ **Wanneer?** Ten laatste versturen op **31/01/2018**, beschikbaar vanaf 30/06/2017
- ▶ **Wie?** 1 persoon per instelling vult in >> = contactpersoon voor LB
- ▶ **Hoe?** ID-kaart lezer + PIN code + **Toegang IRISbox** voor de onderneming

- 1 formulier = 1 site
- Meerdere sites? Formulier dupliceren



Onderneming

STRUCTUUR V/H FORMULIER

DIAGNOSE

1. Algemene informatie
2. Organisatie arbeidstijd
3. Verplaatsingen
4. Bereikbaarheid
5. Analyse vd diagnostiek
6. Actieplan

1. Algemene informatie

1.1. Federale Diagnostiek

- ▶ Verzenden gegevens naar de FOD Mobiliteit & Transport
- ▶ Geen Federale diagnostiek invullen voor deze site
- ▶ *Enkel* indien sociaal overleg is toegevoegd

Nieuw!

Toegestuurd na advies van:

- de ondernemingsraad
- het overlegcomité
- de vakbondsafgevaardigde
- of mededeling aan de werknemers

Gegeven op

Opgenomen in document met referentie

1. Algemene informatie

1.2. Beschrijving van de site

- ▶ Naam site
- ▶ Paritair comité of Overlegcomité
- ▶ Dossiernummer 2014
- ▶ Vestigingseenheid(-eden) ([KBO](#))

	Ondernemingsnr.	Vestigingseenheidsnr.	Naam van de vestigingseenheid	Adres
	0.____.____.____	2.____.____.____	<input type="text"/>	<input type="text"/>
+				

- ▶ Andere adressen van dezelfde site (meerdere gebouwen)

	Straat	N°	Bus	Postcode	Gemeente
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
+					

1.3. Audit

1. Algemene informatie

1.4. Aantal werknemers op de site

- A. RSZ (ter indicatie)
- B. Externe werknemers
- C. **Werknemers daadwerkelijk tewerkgesteld** (verdeling. M/V facultatief)

Waar deze info vinden ?

- HR

1. Algemene informatie

1.5. Gegevens van de contactpersoon

+			
-	* Voornaam <input type="text"/>	* Naam <input type="text"/>	Functie <input type="text"/>
	* Tel <input type="text"/>	GSM <input type="text"/>	* E-mail <input type="text"/>

2. Organisatie van de arbeidstijd

4 types uurroosters:

- ▶ Vast
- ▶ Glijdend
- ▶ Ploegenstelsel
- ▶ Onregelmatig

Totaal = C

Waar deze info vinden ?

- HR

3. Verplaatsingen

3.1. Woon-werk verplaatsingen

- ▶ 3.1.1. Postcodes werknemers in functie van hun *belangrijkste* vervoerswijze

	Postcode	Wagen, alleen of met familieleden	Carpool met andere werknemers	Trein	MIVB	De Lijn	TEC	Collectief vervoer georganiseerd door de werkgever	Fiets	Bromfiets of moto	Te voet	TOTAAL
3	1000	2	1	0	5	0	0	0	6	0	0	14
4	1020	5	1	0	5	0	0	0	2	0	0	13
5	1030	6	0	0	11	0	0	0	15	0	0	22
6	1040	2	0	0	7	0	0	0	8	0	0	17
7	1050	3	1	0	11	0	0	0	10	0	0	25
8	1060	2	0	0	1	0	0	0	4	0	0	7

- Min. 50% (C)
- Representatief

- ▶ 3.1.2. Verdeling volgens belangrijkste verplaatsingswijze

Totaal = C >> *Extrapolatie* van kruistabel = **OK** >> **TOOL**

Nieuw! ▪ Verdeling M/V **facultatief**

- ▶ 3.1.3. Verdeling vervoerswijze voor- en natraject (**facultatief**)

3. Verplaatsingen

- Waar deze info vinden ?

HR

- ▶ Indien informatie beschikbaar:
 - ▶ voor *alle vervoerswijzes*
 - ▶ In functie van de *postcode*
 - ▶ Voor 100% werknemers (C)

- ▶ In de juiste Excel template zetten

Mobiliteitsenquête

Te vragen gegevens: keep it simple !

- ▶ **Postcode woonplaats**
- ▶ **Belangrijkste verplaatsingswijze**
- ▶ Verplaatsingswijze voor-en natraject
- ▶ Dienstverplaatsingen
- ▶ Telewerk
- ▶ Suggesties / problemen / specifieke vraag over maatregel, ...

Gebruik onze [mobiliteitsenquête tool](#)

- ▶ Vragen al voorgeschreven + Zelf open vragen toevoegen
- ▶ Meerdere sites
- ▶ Genereert de juiste Exceltabel
- ▶ Verzending herinneringen mogelijk

www.mobiliteitsenquete.irisnet.be

Mobiliteitsenquête tool

Nieuwe release:

- ▶ Verbeteringen talenbeheer
- ▶ Enquête vooraf bekijken
- ▶ Verbeteringen output
- ▶ ...

Tool nu al beschikbaar:

- Nieuwe release in mei
- Gegevens blijven beschikbaar


www.mobiliteitsenquete.irisnet.be

Mobiliteitsenquête 2017

Uw woonplaats

Wat is het adres van uw woonplaats?

Adresse

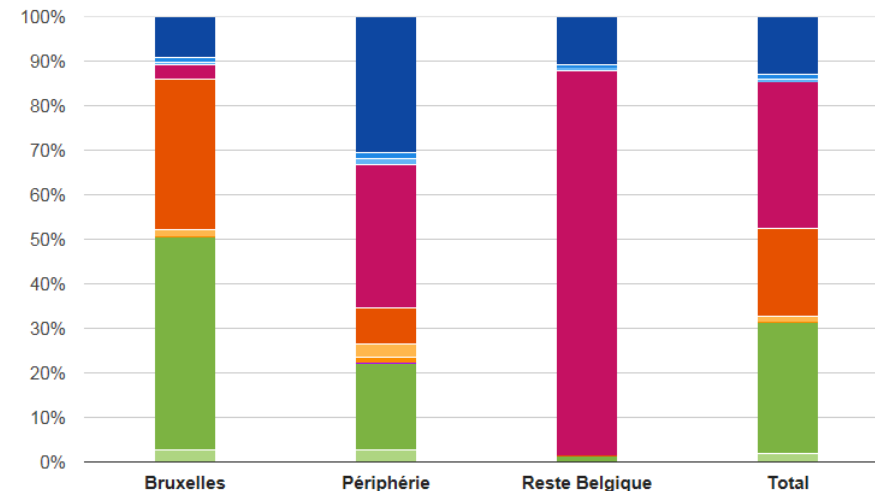


Of klik op de kaart om uw adres op te zoeken.

Wat is uw geslacht?

Wat is uw geslacht?

- Man
 Vrouw



3. Verplaatsingen

3.2. Dienstverplaatsingen

- ▶ Gemiddeld aantal/dag
 - ▶ Verdeling vervoerswijze
 - ▶ Bestemming
- } Schatting

Waar deze info vinden ?

- Mobiliteitsenquête
- Hierarchie
- Fleet management + HR

3.3. Leveringen

- ▶ Inkomende en uitgaande leveringen per dag: **schatting**

Waar deze info vinden ?

- Facilities - onthaal
- Punctuele monitoring

3. Verplaatsingen

3.4. Door het bedrijf gebruikte voertuigen

<i>* Door het bedrijf gebruikte voertuigen:</i>	Aantal	#Elektrische wagens (geen hybride))	Gemiddelde ecoscore (vanaf 5 voertuigen)
Dienstwagens	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Bedrijfswagens	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Bestelwagens	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Vrachtwagens	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Bussen of minibus	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Motor en bromfietsen	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Fietsen	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

Nieuw!

Nieuw!

Waar deze info vinden ?
▪ Fleet Management

Ecoscore vloot berekenen:
▪ www.ecoscore.be
▪ [Chassistool](#)

FleetTool
Voer enkele gegevens in over je vloot en deze vlootbeheerstool toont de belangrijkste statistieken op voertuig- en vlootniveau.




Chassistool
Handige tool die u toelaat om direct de Ecoscore op te vragen van uw voertuig(en) a.d.h.v. het chassisnummer.



...Om doelstellingen vast te leggen

Enkel verplicht voor **dienstwagens** indien > 5 dienstvoertuigen

6.1.4 Dienstvoertuigen

 Enkel verplicht vanaf 5 dienstvoertuigen

Nieuw!

* Gebruikt aantal voertuigen :	% elektrisch actueel	Gemiddelde actuele ecoscore	% Elektrisch Gepland	Geplande gemiddelde ecoscore
Dienstvoertuigen	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

* Andere doelstellingen die erop gericht zijn de milieu-impact van zijn wagenpark te verkleinen :

Waar deze info vinden ?

- Fleet Management

Ecoscore vloot berekenen:

- www.ecoscore.be
- [Chassistool](#)

FleetTool

Voer enkele gegevens in over je vloot en deze vlootbeheerstool toont de belangrijkste statistieken op voertuig- en vlootniveau.



Chassistool

Handige tool die u toelaat om direct de Ecoscore op te vragen van uw voertuig(en) a.d.h.v. het chassisnummer.



3. Verplaatsingen

3.5 Verplaatsingen van de bezoekers

In de brede zin van het woord : klanten, studenten, ...

- ▶ Aantal / dag
 - ▶ Vervoerswijze
 - ▶ Herkomst
- } **Schatting**

Waar deze info vinden ?

- Enquête aan het onthaal
- Hierarchie
- (Online) enquête (studenten, ...)

Estimation du nombre moyen de visiteurs par jour:

vendredi 30 novembre 2012	Nombre	Total
Voiture		8 +
Taxi		1 +
Transport en commun		2 +
vélo		1 +
Cyclomoteur ou moto		1 +
A pied		13 + v

	Nombre	Total
En région de Bxl- Capitale		24
Hors de la région de Bxl -Capitale		

4. Bereikbaarheid

4.1. Parkeerplaatsen voor wagens

Volgens eigendom

- ▶ # eigendom
- ▶ # gehuurd – ligging

Volgens gebruik

- ▶ # werknemers (waarvan gereserveerd) + **betalend** ?
- ▶ # bezoekers + **betalend** ?
- ▶ # dienstwagens / bestelwagens en vrachtwagens

4.2. Parkeerplaatsen voor bromfietsen/moto's

4.3. Parkeren op de openbare weg

Waar deze info vinden ?

- Facility management

4. Bereikbaarheid

4.4. Lijst met de op dezelfde site of in dezelfde wijk gevestigde bedrijven

4.5. Perceptie van de mobiliteit

Openbaar vervoer

Geef aan of onderstaande problemen ervoor zorgen dat de werknemers minder geneigd zijn het openbaar vervoer (trein, metro, tram, bus) te gebruiken.

Ja Nee

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Het openbaar vervoer doet de halte te weinig aan |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | De afstand tussen de vestigingseenheid en de haltes of het station is te groot |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | De dienstregeling van het openbaar vervoer is niet aangepast aan het uurrooster |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Er zijn vertragingproblemen bij het openbaar vervoer |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | De reistijden met het openbaar vervoer zijn te lang |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Het openbaar vervoer is niet veilig genoeg |

— —

5. Analyse van de diagnose

- ▶ **Sterke punten** Ligging, modale verdeling, uurrooster, dienstverplaatsingen, telewerk, activiteit van het bedrijf, mentaliteit, infrastructuur, ...
- ▶ **Zwakke punten**
- ▶ **Kansen** Verhuis, hestructurering, heraanleg openbare weg, verbetering OV, actieplan, nieuwe tools, communicatie, ...
- ▶ **Hindernissen** Gewoonteveranderingen, fiscale politiek, onveiligheidsgevoel, trage en logge beslissingstructuur, interne organisatie, ...

Of:

- ▶ **Evaluatie van het vorige actieplan**

Inspiratie nodig ?

- Zie punt 4.5 (problemen)
- [Mobiliteitsrapport](#)

Mobiliteitsrapport

Verdeling van de werknemers door de manier van reizen hoofdsom

Vergelijking met andere bedrijven

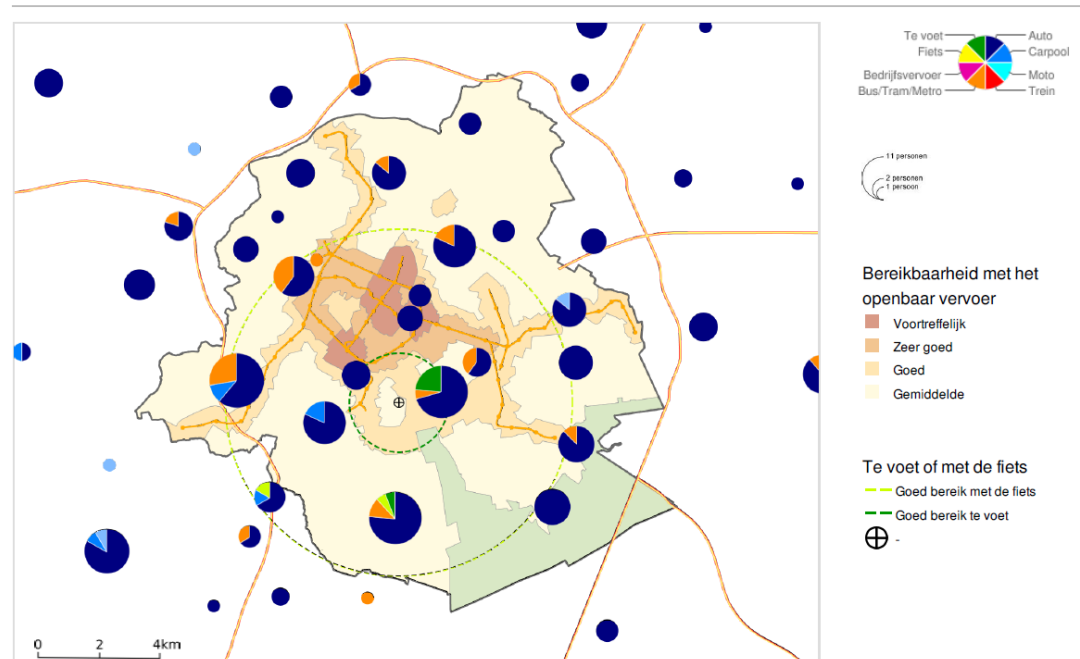
	D'leteren Mail	Gelijkaardige bereikbaarheidszone met het openbaar vervoer (Gemiddeld)	Hele regio van Brussel-Hoofdstad
Auto :	84,0%	72,3%	45,7%
Carpool :	3,2%	3,1%	2,2%
Moto :	2,1%	1,0%	1,2%
Trein :	3,8%	9,0%	31,1%
Bus / tram / metro :	5,1%	8,1%	14,2%
Bedrijfsvervoer :	0,0%	2,6%	0,8%
Fiets :	0,6%	1,0%	1,3%
Te voet :	1,1%	2,9%	3,5%

Cartografie van de postcodes in functie van de vervoerswijzes:

- Automatisch indien enquêtetool gebruikt
- Kan ook op basis van gegevens HR (juiste Excel template – zie 3.1.1)

www.mobiliteitsenquete.irisnet.be

Verdeling van de werknemers door de belangrijkste manier van reizen



Vragen?