



MILIEUDRUK VAN DE ACTIVITEITEN

Door sociaal-economische en milieugegevens aan elkaar te toetsen, kunnen we een raming maken van de druk die de economische activiteiten uitoefenen op het milieu, rekening houdend met het belang van deze activiteit (in termen van werkgelegenheid, productie, ...) en met de evolutie ervan in de tijd.

Hiervoor zijn nauwkeurige gegevens nodig, per bedrijfstak:

- Voor de sociaal-economische gegevens: werkgelegenheid, toegevoegde waarde, ingenomen oppervlakte, aantal studenten, ...
- Voor de milieugegevens: gegevens over het verbruik (van water, energie, oppervlakte, ...), de productie (van afval bijvoorbeeld), de emissies (van verontreinigende stoffen).

Er werd een analyse gemaakt van de milieudruk van de verschillende bedrijfssecties in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, in verhouding tot het aantal gegenereerde banen. In functie van de gegevens die op

dit moment beschikbaar zijn op niveau van het Gewest kon alleen een gedeeltelijke analyse (voor bepaalde vormen van druk op het milieu) worden overwogen.

Bovendien is de kwaliteit van het eindresultaat rechtstreeks afhankelijk van de kwaliteit van de gebruikte gegevens. Deze lenen zich vaak niet voor het uitvoeren van interpolaties naar een meer gedetailleerde sectorale of ruimtelijke schaal zodat de interpretatie ervan met de nodige omzichtigheid dient te gebeuren.

De onderstaande tabel geeft een rangschikking van de verschillende bedrijfssecties volgens hun verbruik van water respectievelijk energie omgerekend per arbeidsplaats, en volgens de vervoerswijze die de werknemers kiezen voor het woon-werkverkeer. De bedrijfstakken met de laagste impact (beperkt verbruik per arbeidsplaats of gering gebruik van de wagen) staan bovenaan.

Rangorde van de bedrijfssecties Nace-BEL in functie van de belangrijkheid van het water- en energieverbruik per gegenereerde arbeidsplaats en in functie van het aandeel van de wagen in de woonwerkverplaatsingen - Gegevens 2005 voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

BRON: REGIONALE REKENINGEN, VIVAQUA EN LEEFMILIEU BRUSSEL, NAAR RDC ENVIRONMENT, 2008 / GROEN: BETROUWBARE GEGEVENS (MET NOCHTANS EEN AANTAL ONNAUWKEURIGHEDEN) / ORANJE: GEGEVENS LATEN TE WENSEN OVER / ROOD: GEGEVENS ZIJN NIET REPRESENTATIEF VOOR DE VOLLEDIGE SECTOR

Bedrijfssecties (NACE-BEL)	Waterverbruik (m ³ /arbeidsplaats)	Energieverbruik (ktoe/arbeidsplaats)	Woonwerkvervoer (% v/d wagen)
Bouwnijverheid	1 ●	1 ●	geen gegevens ●
Openbaar bestuur	2 ●	2 ●	1 ●
Zakelijke dienstverlening, onroerende goederen	3 ●	6 ●	6 ●
Vervoer, opslag en communicatie	4 ●	5 ●	5 ●
Financiële instellingen	5 ●	3 ●	3 ●
Productie en distributie elektriciteit, gas en water	5 ●	9 ●	9 ●
Groot- en kleinhandel, reparatie van auto's	6 ●	11 ●	8 ●
Onderwijs	7 ●	8 ●	4 ●
Industrie	8 ●	12 ●	11 ●
Gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening	9 ●	7 ●	10 ●
Gemeenschapsvoorzieningen, sociaal-culturele en persoonlijke diensten	10 ●	10 ●	7 ●
HoReCa	11 ●	4 ●	2 ●

Op het vlak van de milieu-impact kunnen voor eenzelfde sector sterke tegenstrijdigheden worden waargenomen, afhankelijk van zijn specifieke eigenschappen (activiteit, inplanting in het stadsweefsel, ...). Zo is het aantal horeca-werknemers dat zich verplaatst met de wagen beperkt (zie fiche Bedrijfsvervoersplannen van de ondernemingen), maar kent deze sector ook een zeer hoog waterverbruik per werknemer.

Er worden ook onverwachte verschillen waargenomen tussen sectoren die op het eerste zicht vrij gelijklopende behoeften hebben. Zo zijn er grote verschillen tussen bijvoorbeeld de overheidsbesturen, de

diensten aan bedrijven en onroerende goederen en de sector van de financiële dienstverlening, terwijl het in de drie gevallen om kantooractiviteiten gaat.

Een dergelijke toetsing van gegevens blijkt dan ook interessant voor een intersectorale vergelijking, meer bepaald op het vlak van de tertiaire sector die sterk vertegenwoordigd is in het Gewest. Bovendien kunnen de aanvullende studies zo meer doelgericht worden uitgevoerd met het oog op het bepalen van verklarende factoren of om na te gaan welk bewustmakingsbeleid aangewezen is.