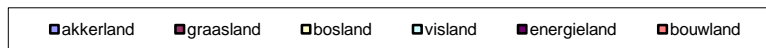
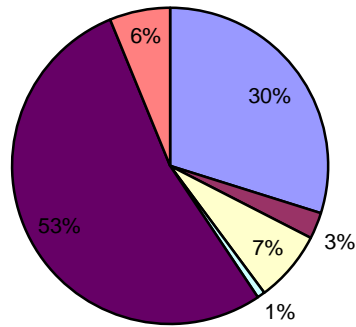
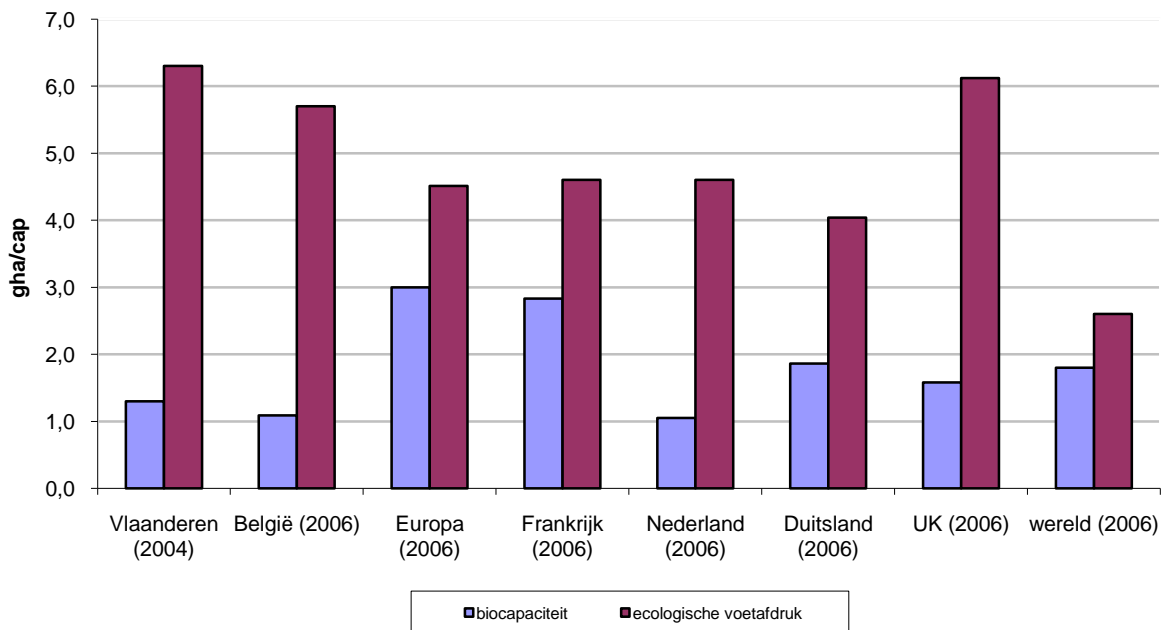


Doelstelling	1.1.5 Vlaanderen groeit in 2020 uit tot een competitieve, polyvalente kenniseconomie die op een duurzame manier welvaart creëert.
Kernindicatoren	Ecologische voetafdruk
Definitie	De Ecologische Voetafdruk (EV) geeft aan hoeveel biologisch productieve land- en wateroppervlakte een bepaalde bevolking in een bepaald jaar nodig heeft voor infrastructuur en recreatievoorzieningen, om de noodzakelijke hernieuwbare grondstoffen te leveren en om de CO ₂ -emissies ten gevolge van de verbranding van fossiele brandstoffen op te nemen. De ecologische voetafdruk geeft aldus een beeld van het regenererend vermogen van de biosfeer nodig om het gebruik van hulpbronnen door een bepaalde populatie te compenseren. De Ecologische Voetafdruk wordt uitgedrukt in 'globale hectare', een oppervlaktemaat die overeenkomt met de (wereld)gemiddelde productie per hectare van alle biologisch productieve gebieden.
Streefwaarde	Daling ecologische voetafdruk
Dimensies	6 landgebruikstypes: akkerland, graasland, visland, energieland, bouwland en bosland
Vergelijking ruimte	Vlaams Gewest, België, buurlanden, Europa, wereld
Vergelijking tijd	2004 (Vlaanderen), 2006 (België, buurlanden, Europa, wereld)
Frequentie en stiptheid	Landen, wereld: 2-jaarlijks (Global Footprint Network)
Laatst gewijzigd	7/12/2010
Meetmethode	De Ecologische Voetafdruk wordt berekend a.d.h.v. de gestandaardiseerde methodologie (de national footprint accounts) die ontwikkeld is door het Global Footprint Network. Hierdoor zijn de resultaten internationaal vergelijkbaar. De EV van Vlaanderen werd berekend met de National Footprint Accounts, editie 2008. De EV van de andere landen en de wereld werd berekend op basis van de editie 2009. Voor Vlaanderen werden er wel andere, nauwkeurigere databronnen gebruikt dan de databronnen die het Global Footprint Network zelf gebruikt.
Bron data	VMM-MIRA, Ecolife vzw, Global Footprint Network
Meer informatie	http://www.milieurapport.be/Upload/main/2010_01_Berekening_ecologische_voetafdruk_Vlaanderen_v2_TW.pdf http://www.footprintnetwork.org/en/index.php/GFN/ http://www.wwf.be/media/WWF_Report_EF_BE_NL_724358.pdf

Ecologische voetafdruk Vlaanderen (2004)



Ecologische voetafdruk en biocapaciteit



Bespreking

De consumptievoetafdruk van Vlaanderen volgens de NFA-methode (national footprint accounts 2008) bedroeg in 2004 6,3 globale hectare per capita. De biocapaciteit bedroeg slechts 1,3 gha/cap. Vlaanderen heeft bijgevolg een ecologisch deficit van minstens 5 gha/cap. 53% van de Vlaamse consumptievoetafdruk (3,3 gha/cap) bestaat uit energieland. De hernieuwbare materialen (van akkerland, bosland, grasland en visland) nemen 41% (2,6 gha/cap) voor hun rekening. 6% is bouwland (0,4 gha/cap). De consumptievoetafdruk van Vlaanderen is dus voornamelijk energiegebonden. De Vlaamse voetafdrukberekening wordt sterk bepaald door de handel met andere regio's: de voetafdrukken van import en export zijn ongeveer 5 keer groter dan de voetafdrukken van productie en consumptie in Vlaanderen zelf. De voetafdruk van een gemiddelde Vlaming ligt 3,5 keer hoger dan de mondiale biocapaciteit van 1,8 gha per capita. Als iedereen zou leven zoals een Vlaming, hebben we dus meer dan 3 planeten nodig.