

## Bijlage SV4 bij Statenvoorstel Beleidsvisie Circulaire Samenleving

Overzicht van databases gebruikt door het PBL voor het opstellen van de eerste Integrale Circulaire Economie Rapportage (monitoring), februari 2021

# Bronnen voor de indicatoren over grondstoffengebruik en effecten

Tabel B5.1

Indicator	Bronnen nationale cijfers	Bronnen vergelijking met EU
<b>Benodigde grondstoffen</b>		
Grondstoffen voor eigen gebruik, DMC (Mton)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Grondstofvoetafdruk van eigen gebruik, RMC (Mton)**	-	-
Grondstoffefficiency (bbp in euro/kilo DMC)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Grondstoffen voor de economie, DMI (Mton)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Grondstofvoetafdruk van de economie, RMI (Mton)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Aandeel biogrondstoffen (kilo biogrondstoffen / DMI in %)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Totaal duurzame hernieuwbare grondstoffen (kilo/DMI)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Aandeel secundaire materialen, CMUR (kilo secundair/DMI in %)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
<b>Gebruik</b>		
Levensduur	-	-
Waardebehoud	-	-
<b>Afvalverwerking en terugwinning</b>		
Aandeel gerecycled afval in verwerkt afval (gerecycled afval/ afval in %)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Gerecycled afval in Nederland (Mton)	CBS 2021	Eurostat, zie CBS 2021
Verbrand afval in Nederland (Mton)	CBS 2021, Rijkswaterstaat 2020a	Eurostat, zie CBS 2021
Gestort afval in Nederland (Mton)	Rijkswaterstaat 2020a	Eurostat, zie CBS 2021
<b>Effecten</b>		
<b>Milieueffecten</b>		
Nationale broeikasgasemissies (Mton CO <sub>2</sub> -eq)	RIVM et al. 2020	Eurostat 2020k
Broeikasgasemissievoetafdruk consumptie (Mton CO <sub>2</sub> -eq)	CBS 2021	Wiltling 2021
Broeikasgasemissievoetafdruk productie (Mton CO <sub>2</sub> -eq)	CBS 2020g	Wiltling 2021
Emissies naar lucht, water en bodem, zoals stikstof en fijnstof	-	-

Indicator	Bronnen nationale cijfers	Bronnen vergelijking met EU
Landgebruiksvoetafdruk consumptie (miljoen ha)	PBL 2020d	Wilting 2021
Landgebruiksvoetafdruk productie (miljoen ha)	Wilting 2021	Wilting 2021
Wateronttrekking	-	-
Watervoetafdruk consumptie (km3)	Arto et al. 2012	Arto et al. 2012
Biodiversiteitsvoetafdruk consumptie (miljoen MSA-verlies, ha/jaar)	Wilting 2021	Wilting 2021
Biodiversiteitsvoetafdruk productie (miljoen MSA-verlies, ha/jaar)	Wilting 2021	Wilting 2021
Toxiciteit	-	-
<b>Sociaal-economische effecten</b>		
Leveringsrisico's (indicator in ontwikkeling)	-	-
Toegevoegde waarde circulaire activiteiten (miljard euro)	CBS 2020c	-
Aandeel circulaire activiteiten (toegevoegde waarde circulair/bbp in %)	CBS 2020c	-
Circulaire banen (aantal circulaire banen in voltijdsequivalent) (*1.000)	CBS 2020c	-
Aandeel circulaire banen (aantal banen/totaal aantal banen in %)	CBS 2020c	-