

# Monitoring oppervlaktedelfstoffen



Provincie Noord-Brabant  
2021

## Inhoud

1	Inleiding.....	3
2	Beton- en metselzand .....	4
2.1	Productie van beton- en metselzand in Brabant (in ml. ton): .....	4
3	Grind.....	5
3.1	Productie van grind in Brabant (in 1000 ton):.....	5
4	Ophoogzand.....	6
4.1	Productie van ophoogzand in Brabant (in 1000 m <sup>3</sup> ):.....	6
5	Klei.....	7
5.1	Productie van klei in Brabant (in 1000 m <sup>3</sup> ):.....	7
6	Kalkzandsteen.....	8
6.1	Productie van kalkzandsteen in Brabant (in 1000 ton):.....	8

In opdracht van	Provincie Noord-Brabant
Opgesteld door	Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant Postbus 8035 5601 KA EINDHOVEN
Auteur	Dick Loeff
Foto	Ron Verest
Datum	November 2022

## 1 Inleiding

Brabant is een belangrijke leverancier van bouwgrondstoffen. De Brabantse bodem is in geologisch opzicht zodanig samengesteld dat daaruit een aantal belangrijke grondstoffen voor de bouwnijverheid gewonnen kunnen worden. De term “oppervlakedelfstoffen” duidt op delfstoffen die in de ondiepe ondergrond voorkomen.

Er worden in onze provincie jaarlijks grote hoeveelheden gewonnen, bestemd voor de bouwnijverheid. De aanbodzijde van deze bouwgrondstoffen wordt door middel van voorraad- en productiecijfers in beeld gebracht.

Monitoring van deze oppervlakedelfstoffen vindt al geruime tijd plaats; sinds een aantal jaren wordt hiervan jaarlijks verslag gedaan.

Hieronder volgt een overzicht van de gewonnen delfstoffen over de 2021. Ter vergelijking zijn de gegevens van eerdere jaren (vanaf 2005) opgenomen. Dit monitoringsverslag geeft zodoende een beeld van de ontwikkelingen op het terrein van de bouwgrondstoffenwinning in Brabant over de afgelopen 17 jaar.

## 2 Beton- en metselzand

In 2021 is in Brabant ca. 0,6 miljoen ton beton- en metselzand geproduceerd. Voor het grootste gedeelte geconcentreerd in de exploitatie Bakelse Plassen.

### 2.1 Productie van beton- en metselzand in Brabant (in ml. ton):

2021	0,6
2020	0,8
2019	0,8
2018	0,9
2017	1,0
2016	0,9
2015	0,7
2014	1,1
2013	1,4
2012	2,2
2011	2,1
2010	1,9
2009	1,6
2008	2,3
2007	2,1
2006	3,2
2005	3,1

### 3 Grind

In 2021 is totaal ruim 124.000 ton grind gewonnen en afgezet.

#### 3.1 Productie van grind in Brabant (in 1000 ton):

2021	124
2020	113
2019	86
2018	51
2017	33
2016	56
2015	0
2014	110
2013	213
2012	340
2011	312
2010	319
2009	151
2008	118
2007	360
2006	240
2005	501

## 4 Ophoogzand

In 2021 is totaal 430.000 m<sup>3</sup> ophoogzand gewonnen.

### 4.1 Productie van ophoogzand in Brabant (in 1000 m<sup>3</sup>):

2021	430
2020	910
2019	1.725
2018	146
2017	435
2016	951
2015	1.281
2014	944
2013	411
2012	306
2011	3.066
2010	2.109
2009	3.324
2008	3.527
2007	2.771
2006	1.307
2005	3.578

## 5 Klei

In 2021 is totaal 103.000 m<sup>3</sup> klei gewonnen.

### 5.1 Productie van klei in Brabant (in 1000 m<sup>3</sup>):

2021	103
2020	108
2019	150
2018	185
2017	125
2016	375
2015	1188
2014	650
2013	802
2012	801
2011	486
2010	165
2009	181
2008	222
2007	387
2006	126
2005	111

## 6 Kalkzandsteen

Vanwege de teruglopende vraag in Nederland naar kalkzandsteen was de fabricage in Liessel sinds 2014 tijdelijk stilgelegd. De zandwinning is in oktober 2016 weer gestart maar ligt sinds 2018 weer stil.

### 6.1 Productie van kalkzandsteen in Brabant (in 1000 ton):

2021	0
2020	0
2019	0
2018	0
2017	191
2016	50
2015	0
2014	0
2013	0
2012	0
2011	0
2010	172
2009	205
2008	230
2007	250
2006	275
2005	-