



Bestand Bodemgebruik 2017 (BBG2017)

Productbeschrijving (V2)

CBS Den Haag
Henri Faasdreef 312
2492 JP Den Haag
Postbus 24500
2490 HA Den Haag
+31 70 337 38 00
www.cbs.nl

projectnummer

P.BBG
Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)
CBS/SER/SLO/SRR (Regio en Ruimte)
4 maart 2022

Inhoudsopgave

1. Inleiding	4
1.1 Bestand Bodemgebruik (BBG)	4
1.2 Historie BBG	4
1.3 Mutatiebestand gebruiken voor meerjarenanalyse	4
1.4 Leeswijzer	4
1.5 Reading Guide	5
2. Bestand Bodemgebruik 2017	6
2.1 Inleiding	6
2.2 Publicatievormen van BBG2017	6
2.3 Inhoud van Publicatiebestand BBG2017	7
2.4 Inhoud van MutatiebestandBBG1996-2017	8
2.5 Actualiteit	9
2.6 Nauwkeurigheid	9
2.7 Bronnen gebruikt bij productie BBG2017	10
2.8 Inhoudelijke veranderingen BBG2017 ten opzichte van eerdere edities	10
2.9 Geen landsgrens toegepast in BBG2017	10
2.10 Geen gebruiksbepalingen BBG2017 (doch bronvermelding vereist)	11
3. Bodemgebruikscategorieën van BBG2017	12
3.1 Classificatie BBG2017: hoofdgroepen onderverdeeld in categorieën	12
3.2 Beschrijving inhoud per bodemgebruikscategorie	13
Bijlage 1: Beperkte vergelijkbaarheid oudere edities	32
Bijlage 2: Aggregatie INSPIRE-versie PDOK	34
Bijlage 3: BBG Classification (in English)	35

1. Inleiding

1.1 Bestand Bodemgebruik (BBG)

Het Bestand Bodemgebruik is een landsdekkende vlakkenkaart van Nederland waarin voor een gegeven peiljaar per gebied het dominante bodemgebruik op maaiveldniveau is vastgelegd. Hierbij wordt voor de meeste bodemgebruikscategorieën een minimale ondergrens van 1 hectare (ha) gehanteerd.

1.2 Historie BBG

Al sinds eind jaren veertig van de 20^e eeuw stelt het CBS periodiek een statistiek van het bodemgebruik van Nederland samen. Vanaf 1989 worden de basisgegevens voor die statistiek in een Geografisch informatiesysteem (GIS) opgeslagen, verwerkt en geanalyseerd.

De basisgeometrie van deze gegevens werd oorspronkelijk grotendeels ontleend aan de analoge topografische kaart (schaal 1:10.000). Met ingang van de versie van peiljaar 2000 is de digitale kaart van het bodemgebruik geënt op de basisgeometrie van TOP10Vector en vanaf peiljaar 2010 op de TOP10NL. Sinds de editie van 2012 is de koppeling met de Top10NL minder hecht, al worden de voorgaande relaties zoveel mogelijk in stand gehouden.

Bij de productie van BBG2017, dat voortbouwt op het voorafgaande BBG2015, zijn de voornaamste gebruikte bronnen de Top10NL (landswatergrens), de Top25raster en luchtfoto's van het peiljaar. Zie verder de paragraaf 'Bronnen gebruikt bij productie BBG2017' voor een volledig bronnenoverzicht.

1.3 Mutatiebestand gebruiken voor meerjarenanalyse

De statistieken van het bodemgebruik worden door CBS gepubliceerd in tabelvorm en als digitale kaarten in de vorm van publicatiebestanden (standopnames van één specifiek peiljaar) en mutatiebestanden (een digitale kaart waarin alle BBG-edities sinds 1996 zijn opgenomen).

Bij de publicatie van een nieuwe BBG-editie worden geconstateerde fouten bij eerdere BBG-edities uitsluitend in het nieuwe mutatiebestand gecorrigeerd. De eerder gepubliceerde standopnames worden nooit gecorrigeerd. Daarom worden meerjarenvergelijkingen van het bodemgebruik op basis van meerdere publicatiebestanden (standopnames) nadrukkelijk afgeraden. Voor meerjarenvergelijkingen van het bodemgebruik dient gebruik gemaakt te worden van het meest recente mutatiebestand.

1.4 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 van deze productbeschrijving geeft een nadere beschrijving van het BBG2017 (o.a. beschikbare publicatievormen, structuur van de bestanden, actualiteit, nauwkeurigheden en bijzonderheden).

Hoofdstuk 3 biedt een overzicht van alle bodemgebruikscategorieën in BBG2017.

Bijlage 1 beschrijft de vergelijkbaarheid met oudere BBG-edities (van vóór editie 2000).
Bijlage 2 beschrijft de aggregatie toegepast op het bodemgebruik in de INSPIRE-editie op PDOK.
Bijlage 3 biedt een vertaaltabel (Nederland-Engels) voor de termen uit de BBG-classificatie.

1.5 Reading Guide

The Bestand Bodemgebruik (BBG), which literally translates as the 'land use file', is a nationwide polygon map of the Netherlands. The BBG describes, per area, the dominant form of land use at ground level, for a given base year. Within the BBG a lower limit of 1 hectare (ha) of contiguous usage area is applied for most categories.

The BBG is a product of CBS (Statistics Netherlands). The BBG2017 is the 2017 edition of BBG.

The main publications of the BBG are the Publication file (mapping one single base year), the Mutation file (mapping the land use history for all editions since 1996), and the statistical tables published on CBS Statline (<http://opendata.cbs.nl>).

Important: Because corrections on previous editions are only applied retroactively in the Mutation file, it is strongly recommended to use the most recent Mutation file when conducting multi-year analysis.

Chapter 2 provides a more detailed description of the BBG2017, and of the land use it maps. These details include available publications, descriptions of file structures, data actuality, and geometrical precision.

Chapter 3 provides a general overview of the BBG2017 classification, as well as detailed specifications of all the land use categories.

Appendix 1 (Bijlage 1) refers to the comparability with older BBG-editions (pre-2000).
Appendix 2 (Bijlage 2) lists the aggregations applied with the INSPIRE-edition on PDOK.
Appendix 3 (Bijlage 3) provides the BBG2017 classification translated in English.

2. Bestand Bodemgebruik 2017

2.1 Inleiding

Het Bestand Bodemgebruik 2017 (BBG2017) is een landsdekkende vlakkenkaart van Nederland waarin voor een gegeven peiljaar per gebied het dominante bodemgebruik op maaiveldniveau is vastgelegd. Hierbij wordt voor de meeste bodemgebruikscategorieën een minimale ondergrens van 1 hectare (ha) gehanteerd. Zie hoofdstuk 3 voor uitzonderingen.

Te kleine aaneengesloten gebieden met hetzelfde bodemgebruik die de gehanteerde ondergrens voor die bodemgebruikscategorie niet halen (bijvoorbeeld woongerrein kleiner dan 1 ha) worden bij een aangrenzend bodemgebruik meegerekend. Bij de productie van BBG2017 is geen rekening gehouden met regio-indelingen (zoals wijken en buurten) of met de ligging van kadastrale percelen.

2.2 Publicatievormen van BBG2017

De statistiek van het bodemgebruik van peiljaar 2017 wordt gepubliceerd in tabelvorm en als digitale kaarten in de vorm van Publicatiebestand BBG2017 en MutatiebestandBBG1996-2017.

2.2.1 Publicatiebestand BBG2017

Het Publicatiebestand BBG2017 betreft een digitale kaart met daarin de standopname voor het peiljaar 2017. Deze landsdekkende vlakkenkaart van Nederland bevat het bodemgebruik in peiljaar 2017, het oorspronkelijke bodemgebruik in peiljaar 2015 (zoals gepubliceerd in BBG2015) en het bij de productie van BBG2017 gecorrigeerde bodemgebruik in peiljaar 2015.

Het Publicatiebestand BBG2017 wordt beschikbaar gesteld in meerdere bestandsformaten: geopackage (.gpkg), ESRI shapefile (.shp) en ESRI file geodatabase (.gdb).

Het Publicatiebestand BBG2017 kan worden gedownload van:
<https://geodata.cbs.nl/files/Bodemgebruik/BBG2017>

Tevens wordt een afgeleide versie geproduceerd die voldoet aan de geldende INSPIRE-vereisten. Deze versie wordt in de vorm van web-services beschikbaar gesteld via PDOK (<https://www.pdok.nl>). Tevens is de INSPIRE-versie bij PDOK downloadbaar als geopackage. De bijbehorende metadata zijn te vinden in het Nationaal Georegister De bijbehorende metadata zijn te vinden in het Nationaal Georegister (NGR) via trefwoord 'Bestand bodemgebruik' (<https://www.nationaalgeoregister.nl/>).

2.2.2 MutatiebestandBBG1996-2017

Het mutatiebestand is een digitale vlakkenkaart waarin alle BBG-edities sinds 1996 zijn opgenomen. Elk vlak in dit bestand beschrijft de bodemgebruikshistorie ter plaatse.

Voor meerjarenvergelijkingen van het bodemgebruik dient gebruik gemaakt te worden van het meest recente mutatiebestand. Zie ook paragraaf 'Mutatiebestand gebruiken voor meerjarenanalyse'.

Het MutatiebestandBBG1996-2017 wordt beschikbaar gesteld in meerdere bestandsformaten: geopackage (.gpkg), ESRI shapefile (.shp) en ESRI file geodatabase (.gdb).

Het MutatiebestandBBG1996-2017 kan uitsluitend worden gedownload van:
<https://geodata.cbs.nl/files/Bodemgebruik/BBG2017>

Het mutatiebestand wordt niet aangeboden via PDOK.

2.2.3 StatLine-tabellen bodemgebruik

De statistieken van het bodemgebruik worden gepubliceerd in tabelvorm op CBS StatLine (<http://opendata.cbs.nl/>).

2.3 Inhoud van Publicatiebestand BBG2017

Het Publicatiebestand BBG2017 bevat de hierna beschreven geometrie en attribuutgegevens.

2.3.1 Attribuutvelden

Het Publicatiebestand BBG2017 wordt gepubliceerd als geopackage (.gpkg), ESRI shapefile (.shp) en ESRI file geodatabase (.gdb). Onderstaande tabel beschrijft de velden van de shapefile. De andere publicatieformaten bevatten vergelijkbare velden, al kan de exacte veldstructuur (inclusief veldnamen en datatypen) afwijken.

Veldnaam	Datatype	Inhoud
FID	Object_ID	Betekenisloos uniek identificatienummer per vlakobject.
Shape	Geometry	Systeemveld met de vlakgeometrie.
BladNr	Short Integer	Bladnummer van de BRT-brongegevens van het Kadaster die bij interpretatie van het bodemgebruik gebruikt zijn.
BG2017	Short Integer	Bodemgebruik in peiljaar 2017 (categoricode).
Correctie	Short Integer	Indicator of het bodemgebruik ter plaatse in eerdere BBG-edities gecorrigeerd wordt. Mogelijke waarden: 0=Geen wijziging of correctie. 1=Correctie (d.w.z. het bodemgebruik van edities 2012 + 2015 wordt gecorrigeerd met het bodemgebruik anno 2017 zoals vastgelegd in veld BG2017; zie ook paragraaf 'Inhoudelijke veranderingen BBG2017 ten opzichte van eerdere edities'). 2=Wijziging (d.w.z. het bodemgebruik is in 2017 gewijzigd ten opzichte van 2015).
BG2015ori	Short Integer	Het originele, ongecorrigeerde bodemgebruik anno 2015 (zoals vastgelegd in BBG2015).
BG2015cor	Short Integer	Het gecorrigeerde bodemgebruik anno 2015.

2.3.2 Geometrie

De digitale kaart bestaat uit aaneengesloten, niet-overlappende singlepart vlakken (bij een tolerantie van 0,001 meter). De kaart is samengesteld uit 396 kaartbladen (bladnummering conform de bladnummering van de bij interpretatie gebruikte BRT-brongegevens van het Kadaster). Binnen deze bladen zijn aangrenzende vlakken met hetzelfde bodemgebruik zoveel mogelijk opgelost (dissolved met ArcGIS) naar grotere gehelen.

Met oog op de performance van de digitale kaart, in het bijzonder bij bewerkingen van de geometrie, zijn er géén vlak-oplossingen uitgevoerd tussen de afzonderlijke kaartbladen.

Aangrenzende vlakken met hetzelfde bodemgebruik in twee of meer verschillende kaartbladen zijn dus niet samengevoegd.

2.3.3 INSPIRE-versie PDOK afwijkende aggregatie

Bij de INSPIRE-versie van het Publicatiebestand BBG2017 die via PDOK wordt gepubliceerd is een afwijkende aggregatie van bodemgebruikscategorieën toegepast. Zie bijlage 2.

2.4 Inhoud van MutatiebestandBBG1996-2017

Het mutatiebestand is een digitale vlakkenkaart waarin alle BBG-edities sinds 1996 zijn opgenomen. Elk vlak in dit bestand beschrijft de bodemgebruikshistorie ter plaatse. Het MutatiebestandBBG1996-2017 bevat de hierna beschreven geometrie en attributgegevens.

2.4.1 Attributvelden

Het MutatiebestandBBG1996-2017 wordt gepubliceerd als geopackage (.gpk), ESRI shapefile (.shp) en ESRI file geodatabase (.gdb). Onderstaande tabel beschrijft de velden van de shapefile. De andere publicatieformaten bevatten vergelijkbare velden, al kan de exacte veldstructuur (inclusief veldnamen en datatypen) afwijken.

Veldnaam	Datatype	Inhoud
FID	Object_ID	Betekenisloos uniek identificatienummer per vlakobject.
Shape	Geometry	Systeemveld met de vlakgeometrie.
BG96	Short Integer	Bodemgebruik in peiljaar (categoricode). Het betreft hier voor alle edities het gecorrigeerde bodemgebruik. Hierbij is het vastgestelde bodemgebruik uit eerdere edities met terugwerkende kracht waar nodig herzien bij de productie van latere edities.
BG00	Short Integer	
BG03	Short Integer	
BG06	Short Integer	
BG08	Short Integer	
BG10	Short Integer	
BG12	Short Integer	
BG15	Short Integer	
BG17	Short Integer	Gehanteerde verkorte schrijfwijze peiljaren: 96=1996, 00=2000, 03=2003, ..., 17=2017.
BladNr17	Short Integer	Bladnummer van de BRT-brongegevens van het Kadaster die bij de interpretatie van het bodemgebruik gebruikt zijn.

2.4.2 Geometrie

De digitale kaart bestaat uit aaneengesloten, niet-overlappende singlepart vlakken (bij een tolerantie van 0,001 meter). De kaart is samengesteld uit 396 kaartbladen (bladnummering conform de bladnummering van de bij interpretatie gebruikte BRT-brongegevens van het Kadaster). Binnen deze bladen zijn aangrenzende vlakken met hetzelfde bodemgebruik zoveel mogelijk opgelost (dissolved met ArcGIS) naar grotere gehelen.

Met oog op de performance van de digitale kaart, in het bijzonder bij bewerkingen van de geometrie, zijn er géén vlak-oplossingen uitgevoerd tussen de afzonderlijke kaartbladen. Aangrenzende vlakken met hetzelfde bodemgebruik in twee of meer verschillende kaartbladen zijn dus niet samengevoegd.

2.5 Actualiteit

Het bodemgebruik in BBG2017 is vastgesteld op basis van luchtfoto's, Top10NL, Top25raster en andere aanvullende bronnen zoals BAG-adressen. Het jaar van de opname van de luchtfoto's, ruwweg in de periode april - september, bepaalt het jaar van inventarisatie.

De gebruikte edities van Top10NL en Top25raster zijn de edities van november 2018, waarin de situatie in 2017 volledig is verwerkt. De Top10NL is gebruikt bij het vaststellen van de landwatergrens, uitgaande van de hoogwaterlijn.

De Top25raster vormt samen met de luchtfoto de primaire bron bij het vaststellen van het bodemgebruik. Waar luchtfoto en Top25raster niet overeenkomen, is meestal de op de luchtfoto waargenomen situatie vastgelegd.

De gebruikte BAG-adressen hebben peildatum 1-1-2017. De peildatum van de overige hulpbronnen, waaronder Algemeen Bedrijvenregister (ABR) en Locatus, zijn zo gekozen dat ze zo goed mogelijk samenvallen met het peiljaar. De meeste van gebruikte bronnen hebben zelf echter ook geen harde peildatum (betreffende gegevens zijn vaak over een langere periode verzameld en verwerkt).

2.6 Nauwkeurigheid

Het geregistreerde bodemgebruik in BBG2017 betreft in alle gevallen is een situationele interpretatie waarbij alle beschikbare bronnen zijn meegewogen. Deze interpretaties zijn volledig de verantwoordelijkheid van CBS (ook waar eventuele tekortkomingen in de gebruikte bronnen doorwerken in het geregistreerde bodemgebruik).

Het Bestand Bodemgebruik kent per definitie een zekere grofheid doordat de complexiteit van meervoudig ruimtegebruik in de werkelijkheid door interpretatie aan de hand van beschikbare bronnen vertaald wordt naar een kaart die uitsluitend het dominante bodemgebruik op maaiveldniveau beschrijft. De daarbij gehanteerde ondergrenzen voor aaneengesloten bodemgebruik per categorie versterken die grofheid.

Het BBG2017 bevat lokaal mogelijk de volgende fouten: interpretatiefouten, doorwerking van tekortkomingen in gebruikte bronnen en systeemfouten bij geautomatiseerde verwerking (inclusief combineren van digitale bronnen en geometrisch gaaf maken van de kaart).

Daarnaast is bij de productie van BBG2017 geconstateerd dat bij de productie van de eerdere BBG-edities BBG2012 en BBG2015 een Top25raster-kaart is gebruikt met een verkeerde projectiemethode, waardoor deze kaart lokaal een kleine verschuiving had (met name in de perifere delen van Nederland, zoals Zeeland, Zuid-Limburg en Groningen) tot circa 7 meter. Deze verschuiving is lokaal verwerkt in de betreffende BBG-edities (bijvoorbeeld in de vorm van verschoven wegen en waterwegen). Deze verschuivingen zijn in BBG2017 vanwege de meestal beperkte impact op de bodemstatistiek alleen lokaal gecorrigeerd waar nodig met oog op de bodemstatistiek (of indien de kaart toch herzien moest worden in verband met gewijzigd bodemgebruik ter plaatse). Er is niet integraal gecorrigeerd.

Het productieproces van het Bestand Bodemgebruik kent een fasering waarin de gedetailleerde interpretatie gevolgd wordt door een inhoudelijke controle en een technische nabewerking. Hierdoor wordt de kans op inhoudelijke en geometrische fouten geminimaliseerd.

2.7 Bronnen gebruikt bij productie BBG2017

Bij de productie zijn de volgende bronnen gebruikt (zie ook paragraaf 'Actualiteit'):

- Publicatiebestand BBG2015, MutatiebestandBBG1996-2015 (CBS).
- Luchtfoto's (kleur, 25cm, diverse jaargangen) (Landelijke Voorziening Beeldmateriaal, Kadaster/Het Waterschapshuis) (PDOK).
- BRT (Kadaster): diverse jaargangen Top10NL (functionele gebied, terreinen, gebouwen, watervlakken), Top25raster, bladindeling.
- BAG-adressen.
- Algemeen Bedrijvenregister (ABR) (CBS).
- Locatus-bestand (Locatus).

2.8 Inhoudelijke veranderingen BBG2017 ten opzichte van eerdere edities

Bij de productie van BBG2017 zijn de volgende inhoudelijke wijzigingen doorgevoerd (in vergelijking met het voorgaande Bestand Bodemgebruik BBG2015):

- Bij vliegvelden (categorie 12) worden functioneel voor (zweef)vliegen gebruikte gras- en zandterreinen m.i.v. BBG2017 opgenomen als vliegveld. Het gaat daarbij zowel om terreinen voor opstijgen en landen als om terreinen die worden gebruikt voor parkeren en opstellen van vliegtuigen, auto's met aanhangers voor (zweef)vliegtuigen, et cetera. In BBG2015 werden deze niet-verharde terreinen meestal nog opgenomen als open droge natuur (categorie 61) of overig agrarisch terrein (categorie 51).
- Bij BBG2017 wordt talud bij hoofdwegen bij nieuwe karteringen alleen nog meegenomen bij categorie 11 indien functioneel onderdeel van de weg, zoals bij viaducten. Hierdoor zijn lokaal wegen smaller ingetekend, maar dit is niet integraal herzien.
- Bij BBG2017 worden mutaties uitsluitend als correctie aangemerkt indien op basis van de luchtfoto's en de Top25raster-kaarten van 2012 en 2015 wordt vastgesteld dat het geïnterpreteerde bodemgebruik anno 2017 ook al het bodemgebruik in 2012 en 2015 had moeten zijn. Deze correcties worden in het MutatiebestandBBG1996-2017 teruggelegd naar 2012 en 2015. Bij BBG2015 en eerdere BBG-edities (teruggaand tot 1996-herzien) werden correcties in het mutatiebestand nog zover teruggelegd als het gecorrigeerde oude bodemgebruik ter plaatse voorkwam.

2.9 Geen landsgrens toegepast in BBG2017

Er is in BBG2017 geen uitsnede met een landsgrens van een specifiek jaar gemaakt, zodat zowel het Publicatiebestand 2017 als het MutatiebestandBBG1996-2017 door gebruikers naar believen gecombineerd kunnen worden met landsgrenzen en andere regio-grenzen uit verschillende peiljaren.

Daarbij dient rekening te worden gehouden met vereenvoudigde interpretaties buiten gemeentelijk ingedeeld Nederland. Gemeentelijk ingedeeld Nederland zelf is volledig in detail geïnterpreteerd. Hetzelfde geldt voor de anno 2017 nog Belgische gebieden die per 1-1-2018 bij Nederland zijn gevoegd (nabij Maastricht/Eijsden). De Belgische enclaves in Baarle-Nassau worden met ingang van editie 2006 in detail geïnterpreteerd.

Een bufferzone van circa 50 meter rond gemeentelijk ingedeeld Nederland is echter sterk vereenvoudigd geïnterpreteerd: voor deze gebieden is dezelfde bodemgebruikscategorie opgenomen als voor het aangrenzende gebied in Nederland (ongeacht het feitelijke bodemgebruik ter plaatse). Dit is gedaan in anticipatie op mogelijke kleine grenswijzigingen.

De opgenomen gebieden buiten de bufferzone zijn nog simpeler opgevuld: in het oosten en in het zuiden als Buitenland (categorie 90), in het westen en in het noorden als Noordzee (categorie 83) en in het noordoosten als Waddenzee, Eems & Dollard (categorie 80) (óók indien zich ter plaatse Duits land of eiland bevindt).

2.10 Geen gebruiksbepalingen BBG2017 (doch bronvermelding vereist)

Het Publicatiebestand BBG2017 en het MutatiebestandBBG1996-2017 mogen vrijelijk gebruikt worden, doch bronvermelding (Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) plus naam en versie van het gebruikte bestand) is verplicht.

3. Bodemgebruikscategorieën van BBG2017

3.1 Classificatie BBG2017: hoofdgroepen onderverdeeld in categorieën

Sinds de publicatie van BBG2000 worden in het Bestand Bodemgebruik 38 vormen van bodemgebruik onderscheiden. Deze 38 categorieën vormen samen 8 hoofdgroepen.

Onderstaande tabel toont per categorie de gehanteerde ondergrens (uitzonderingen mogelijk).

Hoofdgroep	Code	Categorie	Ondergrens
1 - Verkeersterrein	10	Spoorterrein	geen
	11	Hoofdweg	geen
	12	Vliegveld	1 ha
2 – Bebouwd terrein	20	Woonterrein	1 ha
	21	Detailhandel en horeca	1 ha
	22	Openbare voorziening	1 ha
	23	Sociaal-culturele voorziening	1 ha
	24	Bedrijventerrein	1 ha
3 - Semi-bebouwd terrein	30	Stortplaats	1 ha
	31	Wrakkenopslagplaats	0,1 ha
	32	Begraafplaats	0,1 ha
	33	Delfstofwinplaats	0,5 ha
	34	Bouwterrein	1 ha
	35	Semi-verhard overig terrein	1 ha
4 - Recreatieterrein	40	Park en plantsoen	1 ha
	41	Sportterrein	0,5 ha
	42	Volkstuin	0,1 ha
	43	Dagrecreatief terrein	1 ha
	44	Verblijfsrecreatief terrein	1 ha
5 - Agrarisch terrein	50	Glastuinbouw	1 ha
	51	Overig agrarisch terrein	1 ha
6 - Bos en open natuurlijk terrein	60	Bos	1 ha
	61	Open droog natuurlijk terrein	1 ha
	62	Open nat natuurlijk terrein	1 ha
7 - Binnenwater	70	IJsselmeer & Markermeer	geen
	71	Afgesloten zeearm	geen
	72	Rijn & Maas	geen
	73	Randmeer	geen
	74	Spaarbekken	1 ha
	75	Recreatief binnenwater	1 ha
	76	Binnenwater voor delfstofwinning	1 ha
	77	Vloei- en/of slibveld	1 ha
	78	Overig binnenwater	1 ha
8 - Buitenwater	80	Waddenzee, Eems & Dollard	geen
	81	Oosterschelde	geen
	82	Westerschelde	geen
	83	Noordzee	geen
9 - Buitenland	90	Buitenland	geen

De hiervoor genoemde classificatie wordt gebruikt vanaf de herziene versie van 1996. Bij de publicatie van BBG2003 is een aantal categorieën van naam veranderd. Deze naamswijzigingen hebben geen invloed gehad op de daadwerkelijke inhoud van de categorieën.

Afgezien van de hierboven gepresenteerde bodemgebruikscodes kan in het Publicatiebestand BBG2017 ook de waarde 0 worden aangetroffen bij de velden die betrekking hebben op de voorgaande BBG-editie (2015). Een dergelijke 0-waarde duidt op het ontbreken van een bodemgebruikscade voor het betreffende peiljaar. Deze 0-waardes komen alleen voor in de gebieden die gelegen zijn buiten gemeentelijk ingedeeld Nederland.

3.2 Beschrijving inhoud per bodemgebruikscategorie

In principe geldt op maaiveldniveau de hoofdregel "spoor gaat vóór een hoofdweg, een hoofdweg gaat vóór water, water gaat vóór niet-hoofdweg". In sommige gevallen zijn hierop echter uitzonderingen mogelijk.

Hoofdgroep	1 - Verkeersterrein
Categorie	Spoorterrein
Categoriecode	10
Omschrijving	Terrein in gebruik voor verkeer en vervoer per rail
Toelichting	Tot spoorterrein wordt gerekend: spoorweg, tot de voet van de spoordijk, bij een ingesneden baan inclusief de taluds; rangeerterrein en doodlopend zijspoor naar bedrijfsterrein; spoorwegemplacement inclusief stationsgebouwen en bijbehorende parkeerterreinen en fietsenstallingen; spoorbruggen (boven land en boven water), museumspoorlijn. Niet tot spoorterrein wordt gerekend: spoortunnels (ter plaatse wordt maaiveld geïnterpreteerd), metro, tram, sneltram, smalspoor.
Objecten	P+R terrein (bij station), rangeerterrein, treinremise, spoorweg, spoorwegemplacement, spoorwegstation, stationsgebouw, spoorbruggen (boven land en boven water).
Ondergrens	geen
Minimale breedte	2 meter
Uitzonderingen	Bij halfverzonken tunnelbakken wordt situationeel beoordeeld of deze tot categorie 10 gerekend worden of dat het erboven gelegen bodemgebruik prevaleert.

Hoofdgroep	1 - Verkeersterrein
Categorie	Wegverkeersterrein.
Categoriecode	11
Omschrijving	Terrein in gebruik voor verkeer en vervoer over het hoofdwegennetwerk.
Toelichting	Tot wegverkeersterrein wordt gerekend: auto(snel)wegen, hoofdverkeerswegen en wegen breder dan twee meter die onderling een netwerk van verbindingen vormen. Inclusief vluchtstrook, middenberm, parkeerterreinen (voor zover niet bij een ander aangrenzend bodemgebruik meegerekend),

Hoofdgroep	1 - Verkeersterrein
Categorie	Wegverkeersterrein.
	<p>busstations, benzinestations, opslagplaatsen voor wegonderhoudsdiensten.</p> <p>Talud dat duidelijk bij de weg hoort en aan weerszijden van de weg ligt werd bij eerdere BBG-edities ook meegerekend (inclusief tussen talud en weg gelegen fietspad, voetpad, berm). Bij BBG2017 wordt talud bij nieuwe karteringen echter alleen nog meegenomen bij categorie 11 indien functioneel onderdeel van de weg, zoals bij viaducten. Hierdoor zijn lokaal wegen smaller ingetekend dan voorheen, maar dit is niet integraal herzien.</p> <p>Exclusief parkeervakken langs de weg. Exclusief naastgelegen fietspaden, voetpaden en berm. Deze worden tot het aangrenzend bodemgebruik gerekend.</p> <p>Om te bepalen of een weg tot het hoofdwegennet wordt de symboliek van de Top25raster-kaart gevolgd: paars-, rood-, oranje- en geel-gekleurde wegen worden, mits niet losliggend en mits toegankelijk voor algemeen autoverkeer, worden tot de hoofdwegen gerekend. Hierbij wordt geen onderscheid gemaakt tussen verharde en onverharde wegen.</p> <p>Niet tot wegverkeersterrein wordt gerekend: hoofdwegen in aanbouw, ingesloten terrein groter dan 1 ha met een duidelijke eigen functie (ingesloten overig agrarisch gebied wordt tot het wegverkeersterrein gerekend), ingesloten water groter dan 1 ha en wegen achter een fysieke afsluiter of een gebruikbeperking waardoor algemeen autoverkeer niet is toegestaan.</p> <p>Door wegen en water ingesloten terreinen met een duidelijke eigen functie die kleiner zijn dan de daarvoor geldende ondergrens kunnen bij uitzondering als zogenaamd 'oor' tot die betreffende categorie worden gerekend.</p> <p>Smalle stroken land (tot 10 meter breed) tussen weg en spoor worden tot categorie 11 gerekend.</p> <p>Ondergrondse tunnels en bruggen worden tot het hoofdwegennet gerekend indien ze zich onder/boven water uit de hoofdgroepen 7 of 8 bevinden. Ter plaatse van tunnels onder land wordt echter op maaiveldniveau geïnterpreteerd.</p> <p>Bruggen in het hoofdwegennet (boven land en boven water) worden ongeacht de hoogteligging tot categorie 11 gerekend.</p>

Hoofdgroep	1 - Verkeersterrein
Categorie	Wegverkeersterrein.
Objecten	Hoofdweg (zoals hierboven afgebakend), inclusief bindingsweg, middenberm, vluchtstrook, opslagplaats wegenonderhoud, parkeerplaats/terrein, carpoolplaats, benzine/tankstation, wegrestartant (< 1ha), busstation, groen in klaverbladen, tunnels mits gelegen onder water, bruggen (boven land en boven water).
Ondergrens	geen
Minimale breedte	2 meter
Uitzonderingen	Kruisingen tussen spoor en weg (inclusief spoorwegovergangen) worden ongeacht de hoogteligging van het spoor tot categorie 10 (Spoorterrein) gerekend. Horeca langs de weg wordt (mits groter dan 1 ha) tot categorie 21 (Detailhandel en horeca) gerekend.

Hoofdgroep	1 - Verkeersterrein
Categorie	Vliegveld
Categoriecode	12
Omschrijving	Terrein in gebruik voor verkeer en vervoer door de lucht.
Toelichting	<p>Tot vliegveld wordt gerekend: verharde en onverharde start- en rolbanen; bijbehorende gebouwen en parkeerterreinen.</p> <p>Niet tot vliegveld wordt gerekend: onverharde grond binnen de omheining van het vliegveld (geen start- of rolbaan), dit wordt overig agrarisch terrein of open droge natuur;</p> <p>Met ingang van BBG2017 worden functioneel voor (zweef)vliegen gebruikte gras- en zandterreinen opgenomen als vliegveld. Het gaat daarbij zowel om terreinen voor opstijgen en landen als om terreinen die worden gebruikt voor parkeren en opstellen van vliegtuigen, auto's met aanhangers voor (zweef)vliegtuigen, etc. In BBG2015 werden deze niet-verharde terreinen meestal nog opgenomen als open droge natuur (categorie 61) of overig agrarisch terrein (categorie 51).</p>
Objecten	Luchthaven, (zweef)vliegveld, militair vliegveld, start/rolbaan, vlieghaven, helikopter-landingsterrein, vliegtuighal, hangaar, bijbehorende parkeerterreinen.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	5 meter
Uitzonderingen	Bij het vliegveld gelegen terrein(en) met dienstverlenende bedrijven worden bedrijventerrein (categorie 24).

Hoofdgroep	2 - Bebouwd terrein
Categorie	Woonterrein
Categoriecode	20
Omschrijving	Terrein dat voornamelijk voor het wonen bestemd is, incl. primaire woonvoorzieningen.
Toelichting	<p>Tot woonterrein worden gerekend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - terrein bebouwd met woongebouwen; - voorzieningen zoals scholen voor kleuter- en basisonderwijs; - bijkantoren van o.a. banken; - groenvoorziening kleiner dan 1 hectare; - straten en parkeerplaatsen; - erven, tuinen; - trapveldjes en speelplaatsen; - woonwagenkamp. <p>Wanneer woonwijken in bos zijn gelegen, wordt het gehele terrein als woonterrein aangemerkt indien er van een stratenpatroon sprake is.</p> <p>Terreinen worden pas tot woonterrein gerekend, nadat de woongebouwen zijn opgeleverd. Woonboothavens worden tot water gerekend, slechts het eventueel aanwezige ingerichte landgedeelte wordt tot woonterrein gerekend, mits groot genoeg.</p> <p>Lintbebouwing wordt tot woonterrein gerekend wanneer de onderlinge afstand van overwegend niet-agrarische woongebouwen met bijbehorende tuinen niet meer dan 25 meter is, met een minimum van 5 woningen.</p>
Objecten	Huis, woning, bejaardenwoning, aanleunwoning, serviceflat, scholen voor basisonderwijs, speelplaats, studentenflat, woning, woongebied, woonwagenkamp, woonboothavens, bijbehorende parkeerterreinen.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	<p>Bij hoogbouw met woningen geldt het geïnterpreteerde dominante bodemgebruik op maaiveldniveau.</p> <p>Woonboten en woningen-op-water worden als water beschouwd.</p>

Hoofdgroep	2 - Bebouwd terrein
Categorie	Terrein voor detailhandel en horeca
Categoriecode	21
Omschrijving	Terrein in gebruik voor detailhandel en horeca-activiteiten .
Toelichting	Tot terrein voor detailhandel en horeca wordt gerekend: winkels, winkelcentrum, veelal gelegen in en/of aan voetgangersgebied (ook al wordt daarboven gewoond); goederenmarkt; terrein met bedrijven in de horecasector; bijbehorende parkeerterreinen.
Objecten	Bioscoop, café, casino, disco, markt, horeca, hotel, kasteel (mits in gebruik als horeca-locatie), koffiehuis, meubelboulevard, motel, parkeergarage, restaurant, wegrestaurant, winkel, winkelcentrum, bijbehorende parkeerterreinen (ook losliggende parkeerterreinen bij stadscentra).
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10
Uitzonderingen	Groothandels worden tot bedrijventerrein (categorie 24) gerekend.

Hoofdgroep	2 - Bebouwd terrein
Categorie	Terrein voor openbare voorziening
Categoriecode	22
Omschrijving	Terrein in gebruik voor het algemene nut, zoals gemeentehuizen, politiebureaus en nutsbedrijven.
Toelichting	Tot terrein voor openbare voorziening wordt gerekend: ministerie, gemeentehuis (stadskantoor), kantoor openbare werken, grenskantoor (douane), provinciehuis, politiebureau, brandweer, rechtbank, gevangenis, nutsbedrijf (gas, water, elektriciteit, stadsverwarming), zonnevelden, windmolenparken (mits voldoende aaneengesloten terrein), centrale antenne-inrichtingen, zenderparken, telescopen, LOFAR, waterzuiveringsinstallatie en vuilverbrandingsinstallatie met bijbehorende de opslagplaatsen, gemeentelijke milieustraat (ook indien uitbesteed aan commerciële afvalverwerker), opslagterrein ten behoeve van Rijk, Provincie en Gemeente (m.u.v. wegonderhoud), busgarage (niet busstation), tramremise, metro-remise, militaire objecten (zoals munitiedepot, kazerne, mobilisatiecomplex, radarpost en schietbaan), (voormalig) fort (tenzij het fort een duidelijke andere functie heeft), laboratorium (mits aan te merken als openbare voorziening, anders categorie 23 of 24), veerhaven, bijbehorende parkeerterreinen.
Objecten	Zie toelichting.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10
Uitzonderingen	Bij militaire oefenterreinen worden alleen de gebouwde objecten (zoals kazerne, barakken, schietbaan) tot categorie 22 gerekend. Bijbehorende natuur wordt echter tot de hoofdgroep 6 (Bos en open natuurlijk terrein) gerekend. Uitvaartcentra en crematorium worden gerekend tot categorie 32.

Hoofdgroep	2 - Bebouwd terrein
Categorie	Terrein voor sociaal-culturele voorzieningen
Categoriecode	23
Omschrijving	Terrein in gebruik voor sociale en culturele voorzieningen zoals ziekenhuizen, universiteiten en musea.
Toelichting	Tot terrein voor sociaal-culturele voorzieningen wordt gerekend: instelling voor het voortgezet en hoger onderwijs, internaat, conferentieoord, ziekenhuis, sanatorium, verpleeghuis, psychiatrisch ziekenhuis, inrichting voor zwakzinnigen, religieuze gebouwen zoals moskee, synagoge, kerk, klooster, museum (ook voor het publiek toegankelijke kastelen), schouwburg, concert- en congresgebouw, cultureel centrum, wijkgebouw, verenigingsgebouw, jeugdsociëteit, sociale werkplaats, bijbehorende parkeerplaatsen, tuinen en bos- of heesterstroken .
Objecten	Academie, asiel, asielzoekerscentrum, bejaardenhulp, beroepsonderwijs, bibliotheek, bijzonder onderwijs, clubgebouw, collegezaal, concertgebouw, conferentieoord, congresgebouw, culturele instelling, dansschool, dienstencentrum, dierenasiel, dierenziekenhuis, evenementhallen, fysiotherapie, gesticht, hogeschool, hortus, hospitaal, huisartsenpraktijk, internaat, jeugdsociëteit, kasteel, kathedraal, kerk, kindercrèche (dagverblijf, tehuis), kliniek, klooster, kuuroord, laboratorium (mits verbonden aan sociale- of onderwijsinstelling), maatschappelijke organisatie, missiehuis, moskee, museum, muziekkapel (tent), onderwijsinstituut, opera, opleidingsinstituut, psychiatrische inrichting, radio en televisie studio, religieus gebouw, ruïne, sanatorium, school, schouwburg, seminarie, slipschool, sociale werkplaats, sterrenwacht, studio, synagoge, televisietoren, theater, universiteit, verenigingsgebouw, verkeersoefenterrein, verpleegtehuis, verzorgingstehuis, volkshogeschool, vormingscentrum, wetenschappelijk onderwijs, wijkgebouw, zendstation, zendtoren, zenuwinrichting, ziekenhuis, zwakzinnigeninrichting.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Openluchtmuseum wordt gerekend tot categorie 43. Uitvaartcentra en crematorium worden gerekend tot categorie 32.

Hoofdgroep	2 - Bebouwd terrein
Categorie	Bedrijventerrein
Categoriecode	24
Omschrijving	Terrein in gebruik voor nijverheid, handel en zakelijke dienstverlening
Toelichting	Tot bedrijventerrein wordt gerekend: fabrieksterrein, haventerrein, veilingterrein, beurs/tentoonstellingsterrein, veemarkt (al dan niet overdekt), groothandelscomplex, terrein met financiële instellingen en dienstverleners zoals banken en verzekeringsmaatschappijen, bijbehorend opslagterrein, garage van commerciële bus/taxi-maatschappij (anders dan stads- en streekvervoer), kantoorgebouw, bijbehorende parkeerterreinen (incl. parkeergarage).
Objecten	Aannemingsbedrijf, afvalverwerkingsbedrijf, autodealer, bank, beurs, bouwbedrijf, drukkerij, fabriek, filmstudio, garage, groothandelsgebouw, handelsterrein (geen markt), havenaanlegplaats, havenkade, hoveniersbedrijf, industrie, jachtwerf, kantoren, laboratorium, opslagterrein, raffinaderij, recycling bedrijf (behalve sloopauto's), scheepswerf, slakkenopslagplaats, tentoonstellingshal en terrein, veehal, veemarkt, veiling(hal), vuilverwerkingsbedrijf.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10
Uitzonderingen	<p>Terreinen voor commercieel uitgevoerde overheidstaken zoals milieustraten worden gerekend tot categorie 22.</p> <p>Op bedrijventerreinen gelegen braakliggende (bebouwbare) terreinen worden (ook indien hier geen actieve bouwactiviteiten waarneembaar zijn) gerekend tot categorie 34 (Bouwterrein).</p> <p>Dokken bij scheepswerven worden tot categorie 24 gerekend, óók indien ze in de Top10NL tot het water gerekend worden. Dit is een uitzondering op de regel "land is land, water is water". Steigers en pontons worden daarentegen als water beschouwd.</p>

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Stortplaats
Categoriecode	30
Omschrijving	Terrein voor opslag van afval.
Toelichting	Tot stortplaats wordt gerekend: stortplaats, bijbehorende gebouwen, parkeerterreinen en bos- of heesterstroken. Als een stortplaats niet meer in gebruik is, blijft deze als stortplaats geclassificeerd worden totdat het terrein een duidelijke nieuwe functie heeft gekregen.
Objecten	Afvalberging, stortplaats, vuilopslagplaats.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	30 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Wrakkenopslagplaats
Categoriecode	31
Omschrijving	Terrein voor de opslag en/of sloop van autowrakken.
Toelichting	Tot wrakkenopslagplaats wordt gerekend: terrein voor opslag van autowrakken, sloperij, bijbehorende gebouwen, parkeerterreinen en bos- of heesterstroken. Niet tot wrakkenopslagplaats wordt gerekend: terrein in gebruik voor de schrootverwerkende industrie (wordt gerekend tot categorie 24).
Objecten	Autodemontagebedrijf, schrootopslagplaats, wrakkenopslagplaats.
Ondergrens	0,1 ha
Minimale breedte	5 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Begraafplaats
Categoriecode	32
Omschrijving	Terrein in gebruik voor begraven en cremeren.
Toelichting	Tot begraafplaats wordt gerekend: terrein voor het begraven van mensen of dieren, crematorium, natuurbegraafplaats, bijbehorende gebouwen, parken, tuinen, parkeerterreinen en bos- of heesterstroken.
Objecten	Aula, begraafplaats, crematorium, dierenbegraving, ereveld, kerkhof, natuurbegraafplaats, bijbehorende parkeerterreinen.
Ondergrens	0,1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Een kerkgebouw wordt alleen bij categorie 32 meegerekend indien kleiner dan 1 ha en volledig omgeven door de begraafplaats.

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Delfstofwinplaats
Categoriecode	33
Omschrijving	Terrein voor het winnen van grondstoffen uit de bodem.
Toelichting	Tot delfstofwinplaats wordt gerekend: terrein voor diepte- en oppervlakwinning van grondstoffen, de tot dat terrein behorende gebouwen, parkeergelegenheden, opslagplaatsen van winningsproducten en afvalstoffen, bijbehorende parkeerterreinen. Tot delfstoffen worden daarbij gerekend: aardgas, aardolie, gesteente, grind, klei, leem, mergel, veen, zand, zout.
Objecten	Aardgaswinterrein, aardoliewinterrein, afgraving, bruinkoolwinterrein, delfstofwinterrein, ertsgroeven, gaswinning, gesteentegroeven, grindgroeven, kiezelgroeven, kleigroeven, leemgroeven, mergelgroeven, mijn, mijnsteenbergen, olievindplaats, steengroeven, turfwinterrein, veenaafgraving, zandafgraving, zandwinterrein, zoutwinterrein.

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Delfstofwinplaats
Ondergrens	0,5 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Water met een delfstofwinfunctie wordt tot categorie 76 gerekend. Productie-installaties (zoals bij gastransport) die niet direct bijdragen aan grondstofwinning worden tot categorie 22 gerekend.

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Bouwterrein
Categoriecode	34
Omschrijving	Terrein in gebruik als bouwlocatie of braakliggend terrein op een bedrijventerrein.
Toelichting	Tot bouwterrein wordt gerekend: terrein waarop wordt gebouwd of bouwwerkzaamheden in voorbereiding zijn, sloopterreinen, braakliggende grond in bedrijfsterrein, bijbehorende bouwwerf, rijplaten, opslagterreinen, bouwplaats.
Objecten	Bouwterrein, voorradig bouwterrein op bedrijventerrein.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Onbebouwde (voormalige) bouwterreinen zonder recente bouwactiviteit worden in de regel niet meer als bouwterrein aangemerkt (tenzij gelegen op een bedrijventerrein).

Hoofdgroep	3 - Semi-bebouwd terrein
Categorie	Semi-verhard overig terrein
Categoriecode	35
Omschrijving	Overig semi-bebouwd terrein met een zekere mate van verharding.
Toelichting	Tot semi-verhard overig terrein wordt gerekend: niet met gras begroeide dijk, braakliggend terrein voor zover dit niet als bouwterrein kan worden beschouwd, niet meer in gebruik zijnde spoorbaan, steenglooing, golfbreker, strekdam, e.d.
Objecten	Zie toelichting.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	5 meter
Uitzonderingen	Verlaagde ondergrens van 0,1 ha met verlaagde minimale breedte van 2,5 meter voor in water gelegen losliggende semi-verharding, mits gelegen in de directe nabijheid van een ander semi-verhard terrein groter dan 1 ha.

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Park en plantsoen
Categoriecode	40
Omschrijving	Terrein met groenvoorziening in gebruik voor ontspanning.
Toelichting	<p>Tot park en plantsoen wordt gerekend: terrein liggend in of tegen een stedelijke omgeving bestaande uit gazons, speel- en ligweiden, paden, bosschages, bloemperken, heesterbeplanting en waterpartijen kleiner dan 1 hectare, groenstroken.</p> <p>Delen van het park die zijn te typeren als bos (ook indien groter dan 1 ha) worden als park of plantsoen geclassificeerd. Water groter dan 1 ha in park of plantsoen wordt tot de categorie overig binnenwater breder dan 6 meter gerekend, tenzij 75% of meer van de oevers van het water in één of meerdere categorieën van de hoofdgroep recreatieterrein (4) valt. Dan wordt dit water tot categorie 75 (recreatief binnenwater) gerekend.</p>
Objecten	Arboretum, groenstrook, groenvoorziening, hertenkamp, kinderboerderij, ligweide, park, plantsoen, speeltuin, speelweide.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Groene terreinen zonder park- en plantsoenachtige inrichtings-elementen zoals wandelpaden, fietspaden, banken, speeltoestellen, e.d. worden meestal tot categorie 51 (overig agrarisch terrein) gerekend.

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Sportterrein
Categoriecode	41
Omschrijving	Terrein in gebruik voor sportactiviteiten.
Toelichting	<p>Tot sportterrein wordt gerekend: terrein voor veldsport, manege, draf- en rensport, zwembad, permanent ingerichte (kunst)ijsbaan, golfterrein, sporthal, permanente motor- of fietscrossbaan (ook provisorisch ingericht), race-circuits, professionele sportstadions, bijbehorende tribunes, parkeerterreinen en bos- of heesterstroken;</p> <p>Niet tot sportterrein wordt gerekend: bos groter dan 1 ha, tenzij onlosmakelijk met de sportfunctie verbonden (zoals bij klimbos). Water in sportterrein wordt tot recreatiewater (75) gerekend, indien 75% van de oevers in de hoofdgroep recreatieterrein (4) valt.</p>
Objecten	Bowlingcentrum, crossbaan, drafbaan, golfterrein, ijsshal, kunstijsbaan, natuurzwembad, manege, openluchtzwembad, overdekt zwembad, paardenrenbaan, renbaan, renbaanstal, roeivereniging, schaatsbaan, schietbaan (sport), skelterbaan, skibaan, sporthal, sportterrein, sportveld, stadion, tennisbaan, tribune, turnhal, veldsport, voetbalveld, wielersbaan, zeilschool, zwembad, zwemhal.
Ondergrens	0,5 ha

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Sportterrein
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	<p>Sportfaciliteiten die exclusief deel uitmaken van een andere vorm van bodemgebruik (zoals een zwembad bij een bungalowpark of een revalidatieoord) worden tot de betreffende categorie gerekend.</p> <p>Grasterreinen of waterpartijen die op de Top25raster aangemerkt worden als ijsbaan, worden alleen opgenomen als categorie 41 indien er sprake is van voldoende permanente terreininrichting (zoals baanverharding). Een weiland met enkel wat lichtmasten wordt als overig agrarisch terrein geclassificeerd.</p>

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Volkstuin
Categoriecode	42
Omschrijving	Terrein voor niet-commerciële sier- en groenteteelt.
Toelichting	Tot volkstuin wordt gerekend: in complexen gelegen volkstuinten, veelal langgerekte complexen langs de spoorwegen, educatieve tuinen, schooltuinen, bijbehorende parkeerterreinen en bos- of heesterstroken. Water groter dan 1 ha in volkstuin wordt tot recreatiewater (75) gerekend, indien 75% van de oevers in de hoofdgroep recreatieterrein valt.
Objecten	Volkstuin, educatieve tuin, schooltuin.
Ondergrens	0,1 ha
Minimale breedte	5 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Dagrecreatief terrein
Categoriecode	43
Omschrijving	Terrein in gebruik voor dagrecreatie zoals dierentuinen, openluchtmusea en pretparken.
Toelichting	<p>Tot dagrecreatief terrein wordt gerekend: dagcamping, dierentuin en safaripark, sprookjestuin, pretpark, openluchtmuseum (m.u.v. museumspoorlijn), jachthavens (landdeel), bijbehorende parkeerterreinen en bos- of heesterstroken.</p> <p>Met gras of struikachtig gewas begroeid natuurlijk terrein (voor zover niet voor agrarisch gebruik, geen open natuurlijk terrein en niet aan te merken als park en plantsoen), ingericht met wandel en/of fietspaden en recreatieve objecten zoals bankjes.</p> <p>De volgende terreinen worden eveneens tot deze categorie gerekend als ze geen deel uitmaken van park en plantsoen: speeltuinen, picknickplaatsen, hertenkampen, kinderboerderijen, midgetgolfterreinen, speelweiden.</p>

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Dagrecreatief terrein
	Water in dagrecreatief terrein wordt tot recreatiewater (75) gerekend, indien 75% van de oevers in de hoofdgroep recreatieterrein (4) valt.
Objecten	Dagcamping, dierentuin, hertenkamp, jachthaven, kabelbaan, kinderboerderij, ligweide, midgetgolfbaan, modelvliegclub, openluchtmuseum, picknickplaats, recreatieobject, safaripark, sauna, thermen, beautycentrum, speeltuin, speelweide, sprookjestuin, strandbad, wildpark.
Ondergrens	1 ha (verlaagde ondergrens van 0,1 ha voor landdeel jachthaven)
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Bos groter dan 1 ha wordt niet tot dagrecreatie wordt gerekend. (Dag)strand groter dan 1 ha wordt als open droge natuur (61) geclassificeerd.

Hoofdgroep	4 - Recreatieterrein
Categorie	Verblijfsrecreatief terrein
Categoriecode	44
Omschrijving	Terrein in gebruik voor een meerdaags recreatief verblijf, zoals camping, bungalowparken en jeugdherbergen.
Toelichting	Tot verblijfsrecreatief terrein wordt gerekend: kampeer- en caravanterrein, kampeerboerderij, camping, terrein met tweede woningen, bungalowpark en vakantiehuizen, jeugdherberg, bijbehorende parkeerterreinen en bos- of heesterstroken. Water in verblijfsrecreatief terrein wordt tot recreatiewater (75) gerekend, indien 75% van de oevers in de hoofdgroep recreatieterrein (4) valt.
Objecten	Camping (geen dagcamping), jeugdherberg, kampeerboerderij, kampeerterrein, recreatiewoning, tenthuisjes, tweede woning, vakantiecentrum, vakantiehuisje, verblijfsrecreatie.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Hotels worden tot categorie 21 (Detailhandel en horeca) gerekend. Bos groter dan 1 ha wordt niet tot verblijfsrecreatie gerekend, tenzij die verblijfsrecreatie onlosmakelijk met dat bos verbonden is (zoals bij een bos-kampeerterein).

Hoofdgroep	5 - Agrarisch terrein
Categorie	Terrein voor glastuinbouw
Categoriecode	50
Omschrijving	Terrein in gebruik voor agrarische bedrijfsvoering onder staand glas.
Toelichting	Tot terrein voor glastuinbouw wordt gerekend: terrein in gebruik voor de teelt van gewassen onder staand glas; in- en aanliggende waterbassins, bijbehorende gastanks. Bij aansluitende kassen wordt ook de tussenliggende groenstroken tot glastuinbouw gerekend.
Objecten	Kassen, glastuinbouw, bijbehorende waterbassins en gastanks
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Alleen de direct bij de glastuinbouw betrokken gebouwen en voorzieningen worden tot glastuinbouw gerekend. Naastgelegen woningen, tuinen, parkeerterreinen, e.d. worden in principe niet meegerekend, al komt het in glastuinbouwgebieden vaak voor dat dergelijke woningen e.d. door toerekening van te kleine restgebieden alsnog aan glastuinbouw worden toegerekend.

Hoofdgroep	5 - Agrarisch terrein
Categorie	Overig agrarisch terrein
Categoriecode	51
Omschrijving	Agrarisch terrein niet in gebruik voor glastuinbouw, zoals grasland, tuinland, bouwland of boomgaard.
Toelichting	Tot overig agrarisch gebruik wordt gerekend: grasland (hooi- en weiland) inclusief de met gras begroeide dijken en uiterwaarden, terrein bestemd voor veehouderij, hoogstamboomgaard, laagstamboomgaard, inclusief onderteelt, verzorgingspaden en windsingels, terrein beteeld met akkerbouw- en tuinbouwgewassen, terrein in gebruik voor de teelt van kleinfruit, verspreide bebouwing met bijbehorende erven en tuinen, voor zover die te midden van of langs een terrein voor landbouwactiviteiten liggen, natuurlijk grasland, geploegd akkerland, braakliggend akkerland.
Objecten	Akkerbouwland, boerderij (exclusief vrijstaand woonhuis indien dat als woongebied opgenomen kan worden), grasland, boomgaard, boomkwekerij, cultuurgrond, dijk met gras begroeid, hoog- en laagstamboomgaard, imkerij, KI-station, landbouwgrond, populierenweide, tuinderij, weide, weiland.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	De categorie overig agrarisch terrein dient tevens als restcategorie voor terreinen die bij een van de andere bodemgebruiksvormen ondergebracht kunnen worden (ook binnen bebouwd gebied).

Hoofdgroep	6 - Bos en open natuurlijk terrein
Categorie	Bos
Categoriecode	60
Omschrijving	Terrein begroeid met bomen bestemd voor houtproductie en/of natuurbeheer.
Toelichting	<p>Tot bos wordt gerekend: terrein zodanig begroeid met bomen, dat de kruinen een min of meer gesloten geheel vormen dan wel zullen gaan vormen, kapvlakte, brandgang, aan- of herplant van bos, bospad, boomkwekerij, houtopslagplaats, verspreide bebouwing voor zover die in het bos ligt, nat bos, populierenweide, in bos gelegen water kleiner dan 1 ha en/of smaller dan 6 meter.</p> <p>Niet tot bos worden gerekend: beboste delen van parken, niet in het bos gelegen boomkwekerijen, woonwijken (met stratenpatroon) en terreinen voor verblijfsrecreatie die in bos gelegen zijn, open stroken voor hoogspanningstracés.</p>
Objecten	Boomkwekerij, loof- naald- en gemengd bos, boswachterij, brandgang, griend, houtwal, kapvlakte, kweek kerstbomen, populierenweide, beboste mijnsteenbergen
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	25 meter
Uitzonderingen	Bos groter dan 1 ha gelegen binnen andere vormen van bodemgebruik wordt daar uitgehaald en als bos geïnclassificeerd, tenzij dat bos onlosmakelijk met het betreffende bodemgebruik is verbonden (zoals bij kampeerterrein in bos of bij een klimbos) of als dat bos onderdeel uitmaakt van park of plantsoen.

Hoofdgroep	6 - Bos en open natuurlijk terrein
Categorie	Open droog natuurlijk terrein
Categoriecode	61
Omschrijving	Open terrein met een droge ondergrond, met als belangrijkste functie natuur.
Toelichting	Tot open droog natuurlijk terrein wordt gerekend: droogheidsterrein, met grasachtig gewas begroeid natuurlijk terrein (niet voor agrarisch of hoofdzakelijk recreatief gebruik), duin, zandverstuiving, zandplaat, strand.
Objecten	Duin, (droge) heide, natuurlijk terrein, strand, woeste grond, zandverstuiving,
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Natte heidegronden worden tot categorie 62 gerekend.

Hoofdgroep	6 - Bos en open natuurlijk terrein
Categorie	Open nat natuurlijk terrein
Categoriecode	62
Omschrijving	Open terrein met een natte ondergrond met als belangrijkste functie natuur.
Toelichting	Tot open nat natuurlijk terrein wordt gerekend: nat heideterrein, riet en biezten (ook indien in cultuur), kwelder, schor of gors (bij gemiddeld hoogwater niet onderlopend), drooggevalen grond, mits onbegroeid, blauwgrasland.
Objecten	Biezten, blauwgrasland, drooggevalen grond, gorzen, (natte) heide, kwelders, moeras, natuurlijk terrein, paddenpoel, riet, schor, slik.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Griend en nat bos worden tot categorie 60 (bos) gerekend.

Voor het afbakening van land/water geldt de hoofdregel "land is land, water is water". Daarbij wordt de hoogwaterlijn uit de Top10NL aangehouden. Daarbij worden waterdelen gescheiden door een brug als aaneengesloten water beschouwd, terwijl waterdelen gescheiden door duikers (in relatie tot de gestelde ondergrens) als niet-aaneengesloten worden beschouwd.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	IJsselmeer & Markermeer
Categoriecode	70
Omschrijving	Het open water begrensd door de Afsluitdijk, de Ketelbrug, de Hollandse Brug bij Muiderberg en de Oranje Sluizen bij Amsterdam.
Toelichting	-
Objecten	IJsselmeer, Markermeer.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Aan- of ingelegten waterdelen met een bijzondere functie (categorieën 74, 75, 76 of 77) zoals jachthavens.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Afgesloten zeearm
Categoriecode	71
Omschrijving	Het open water behorend tot een van de zee afgesloten inham.
Toelichting	-
Objecten	Haringvliet en Hollands Diep (tot aan de Moerdijkspoorbrug), Volkerak, Krammer, Grevelingenmeer, Veerse Meer en Lauwersmeer.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Aan- of ingelegten waterdelen met een bijzondere functie (categorieën 74, 75, 76 of 77) zoals jachthavens.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Rijn & Maas
Categoriecode	72
Omschrijving	De open wateren voortkomend uit de rivier de Rijn en de rivier de Maas, dus inclusief hun benedenrivieren.
Toelichting	Als begrenzing geldt het Keteldiep (IJssel), de pieren van Hoek van Holland (Nieuwe Waterweg) en het spoorgedeelte van de Moerdijkbruggen (Amer), evenals de overgangen van de Dordtse Kil en het Spui in het Haringvliet.
Objecten	Amer, Beneden Merwede, Bergse Maas, Boven Merwede, Dordtse Kil, Lek, Maas, Nederrijn, Nieuwe Maas, Nieuwe Merwede, Nieuwe Waterweg, Noord, Oude Maas, Pannerdensch Kanaal, Rijn, Spui, Waal en IJssel.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Aan- of ingelegende waterdelen met een bijzondere functie (categorieën 74, 75, 76 of 77) zoals jachthavens.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Randmeer
Categoriecode	73
Omschrijving	Het open water begrensd door de Hollandse Brug bij Muiderberg, de Ketelbrug tussen de Noordoostpolder en Oostelijk Flevoland, het Kattendiep, het Keteldiep en de omgrenzing van het Zwarte Meer volgens Top25raster.
Toelichting	-
Objecten	Drontermeer, Eemmeer, Gooimeer, Ketelmeer, Nijkerkernauw, Nuldernauw, Veluwemeer, Vossemeer, Wolderwijd, Zwarte Meer.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Aan- of ingelegende waterdelen met een bijzondere functie (categorieën 74, 75, 76 of 77) zoals jachthavens.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Spaarbekken
Categoriecode	74
Omschrijving	Terrein in gebruik voor wateropslag.
Toelichting	Tot spaarbekken wordt gerekend: wateropslag voor drinkwater, wateropslag voor de industrie.
Objecten	Wateropslag, waterreservoir, spaarbekken.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	10 meter
Uitzonderingen	Niet vloeï- en/of slibvelden (categorie 77).

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Recreatief binnenwater
Categoriecode	75
Omschrijving	Binnenwater in gebruik voor recreatieve doeleinden, zoals water in golfterreinen, parken, roeibanen en recreatieplassen.
Toelichting	<p>Tot recreatief binnenwater wordt gerekend: water in park en plantsoen, strandbad/spartelvijver, recreatieplas (surfen, zwemmen, zeilen, e.d.), water in golfterrein, water in jachthavens, roeibaan, waterskibaan, visvijvers, water in dierentuinen en pretparken.</p> <p>De oevers van dit water bestaat voor tenminste 75% uit één of meerdere categorieën van de hoofdgroep Recreatieterrein (4). Uitzondering hierop vormen het water dat duidelijk op zichzelf een recreatieve functie heeft zoals zwemwater, roeibanen en waterskibanen.</p>
Objecten	Jachthaven, strandbad, roeibaan, waterskibaan, recreatieplas, visvijver.
Ondergrens	1 ha (verlaagde grens van 0,5 ha voor waterdeel jachthaven)
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Jachthavens in buitenwater (hoofdgroep 8) worden niet apart opgenomen. Deze jachthavens worden gerekend tot het buitenwater waarin ze liggen.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Binnenwater voor delfstofwinning
Categoriecode	76
Omschrijving	Water in gebruik voor de winning van delfstoffen.
Toelichting	<p>Het water behoort tot deze categorie zolang er zandzuigers of andere aanwijzingen voor actieve delfstofwinning aanwezig zijn. Tot delfstoffen worden daarbij gerekend: aardgas, aardolie, gesteente, grind, klei, leem, mergel, veen, zand, zout (doch in praktijk betreft het bij water voor delfstofwinning nagenoeg altijd grindwinning of zandwinning).</p> <p>Soms komt het bij grotere waterplassen met delfstofwinning voor dat een deel van het water nog gebruikt wordt voor delfstofwinning (en daarmee soms ook vergroting van het water), terwijl een eerder ontgonnen deel van het water al een nieuwe functie heeft zoals recreatief water (75) of in ieder geval al niet meer in gebruik is voor delfstofwinning en daarom als overig binnenwater (78) kan worden geclassificeerd.</p>
Objecten	Grindwinningsplas, zandwinningsplas.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	Het bijbehorende land wordt gerekend tot categorie 33.

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Vloei- en/of slibveld
Categoriecode	77
Omschrijving	Opslagterrein voor het scheiden van water en bezinksel, of voor opslag van (vervuild) havenslib.
Toelichting	Tot vloei- en slibveld wordt gerekend: opslagterrein voor het scheiden van water en bezinksel, opslagterrein voor havenslib.
Objecten	Slibveld, vloeiveld, waterdeel (riool)waterzuivering.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	7 - Binnenwater
Categorie	Overig binnenwater
Categoriecode	78
Omschrijving	Binnenwater, breder dan zes meter, dat niet onder een andere categorie van bodemgebruik valt.
Toelichting	Tot overig binnenwater wordt gerekend: vaarwegen (rivieren, kanalen, grachten, vaarten, meren, plassen, sloten, havens (voor zover geen jachthavens of dokken).
Objecten	Beek, fortgracht, gracht, kanaal, meer, plas, rivier, vaart, viskwekerij.
Ondergrens	1 ha
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	8 - Buitenwater
Categorie	Waddenzee, Eems & Dollard
Categoriecode	80
Omschrijving	Het water gelegen tussen de Waddeneilanden, de Afsluitdijk en de kust van Noord-Holland, Friesland en Groningen.
Toelichting	Als overgang tussen Waddenzee en Noordzee wordt de kortste lijn tussen de eilanden, zandplaten en het vasteland aangehouden.
Objecten	Eems, Dollard, Waddenzee.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	-

Hoofdgroep	8 - Buitenwater
Categorie	Oosterschelde
Categoriecode	81
Omschrijving	Het water gelegen tussen de Oosterscheldekering, de Grevelingendam, de Philipsdam en de Oesterdam.
Toelichting	-
Objecten	Oosterschelde.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	De Zeelandbrug wordt tot categorie 11 gerekend.

Hoofdgroep	8 - Buitenwater
Categorie	Westerschelde
Categoriecode	82
Omschrijving	Het open water gelegen landinwaarts van de denkbeeldige noord-zuid-lijn tussen Vlissingen en Breskens.
Toelichting	-
Objecten	Westerschelde.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	De Westerscheldetunnel wordt tot categorie 11 gerekend.

Hoofdgroep	8 - Buitenwater
Categorie	Noordzee
Categoriecode	83
Omschrijving	Het water dat is gelegen aan de zeezijde van de kust van Zeeland, Holland en van de Waddeneilanden.
Toelichting	Als overgang tussen Waddenzee en Noordzee wordt de kortste lijn tussen de eilanden, zandplaten en het vasteland aangehouden. Bij de Nieuwe Waterweg, een vrij in zee uitstromende rivier, wordt de scheidingslijn tussen binnen- en buitenwater bepaald door een denkbeeldige verbinding tussen de uiteinden van de havenhoofden.
Objecten	Noordzee.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	6 meter
Uitzonderingen	De Pier van Scheveningen wordt gerekend tot categorie 21.

Hoofdgroep	9 - Buitenland
Categorie	Buitenland
Categoriecode	90
Omschrijving	Niet in detail geïnterpreteerd bodemgebruik in België of Duitsland.
Toelichting	Interpretatie van het bodemgebruik in België en Duitsland valt buiten de scope van het Bestand Bodemgebruik.
Objecten	Delen van België en Duitsland.
Ondergrens	geen
Minimale breedte	geen
Uitzonderingen	De anno 2017 nog Belgische gebieden die per 1-1-2018 bij Nederland zijn gevoegd (nabij Maastricht/Eijsden) en de Belgische enclaves in Baarle-Nassau zijn in BBG2017 in detail geïnterpreteerd (met codes uit de hoofdgroepen 1 t/m 8). Een bufferzone van circa 50 meter rond gemeentelijk ingedeeld Nederland is sterk vereenvoudigd geïnterpreteerd: voor deze gebieden is dezelfde bodemgebruikscade (uit de hoofdgroepen 1 t/m 8) opgenomen als voor het aangrenzende gebied in Nederland (ongeacht het feitelijke bodemgebruik ter plaatse). Dit is gedaan in anticipatie op mogelijke kleine grenswijzigingen.

Bijlage 1: Beperkte vergelijkbaarheid oudere edities

De classificatie van het Bestand Bodemgebruik is bij de productie van de BBG-editie voor peiljaar 2000 aangepast. Daarbij is tevens een herziene versie voor het peiljaar 1996 geproduceerd. Het peiljaar 1996 in de mutatiebestanden betreft deze herziene editie.

Door de genoemde aanpassingen in de classificatie zijn de BBG-edities vanaf peiljaar 2000 (inclusief 1996-herzien) beperkt vergelijkbaar met de Kaart van het Bodemgebruik 1996 (KB 1996) en eerdere edities van de Kaart van het Bodemgebruik.

Bovendien is bij de productie van BBG2000 in vergelijking met KB1996 een (hieronder niet in detail beschreven) hernummering van de categorieën doorgevoerd. De belangrijkste aanpassingen m.i.v. peiljaar 2000 worden hieronder per categorie (nieuwe indeling) toegelicht.

Categorie	Omschrijving	Toelichting aanpassing m.i.v. peiljaar 2000
10	Spoorweg	T.o.v. de KB 1996 is hier de ondergrens vervallen. Alle objecten, ongeacht de grootte en/of ligging, zijn hier opgenomen. Tram- en metrowegen worden niet meer opgenomen.
11	Hoofdweg	T.o.v. de oude categorie 42 (verharde weg) in de KB 1996, is de ondergrens vervallen, zodat alle objecten behorend tot het hoofdwegenetwerk zijn opgenomen.
11	Hoofdweg	De categorie 'Onverharde en halfverharde wegen' (categorie 43) in KB 1996 is vervallen. In de het BBG gaan deze wegen op in het omliggende terrein (tenzij ze deel uitmaken van het hoofdwegenet).
21	Detailhandel en horeca	Detailhandel en horeca is een nieuwe categorie die geconcentreerde activiteiten op dit terrein omvat. De categorie is volledig afkomstig uit de oude categorie 34 (dienstverlenende sector).
22	Openbare voorziening	In tegenstelling tot de KB 1996 bevat het BBG nu in deze categorie alle overheidsinstanties.
24	Bedrijfsterrein	Deze categorie omvat zowel bedrijven als kantoren, inclusief zakelijke dienstverlening.
33	Delfstofwinplaats	Het water binnen deze categorie is in het BBG als afzonderlijke categorie (76) opgenomen, met inachtneming van de ondergrens van 1 hectare voor aaneengesloten water.
34	Bouwterrein	De KB 1996 kende het onderscheid tussen bouwterrein voor bedrijven (74) en andere bouwterreinen (75). Dit onderscheid is in het BBG vervallen.
40, 41, 43	Park en plantsoen, Sportterrein, Dagrecreatief terrein	Anders dan bij de KB 1996 is het water in parken en plantsoenen (40), sportterreinen (41) (waaronder roeien waterski-banen) en dagrecreatief terrein (43) ondergebracht bij de categorie 75 (water met recreatieve functie) (mits de ondergrens 1 hectare voor aaneengesloten water bedraagt).

Categorie	Omschrijving	Toelichting aanpassing m.i.v. peiljaar 2000
43	Dagrecreatief terrein	De ondergrens voor het landgedeelte van jachthavens is ten opzichte van KB 1996 verlaagd naar 0,1 ha.
60, 61, 62	Bos, Open droge natuur, Open natte natuur	De oude hoofdgroepen Bos en Natuurlijk terrein uit het KB 1996 zijn samengevoegd tot één nieuwe hoofdgroep (Bos en natuur).
70 t/m 78	Binnenwater (hoofdgroep 7)	Er is een nieuwe hoofdgroep Binnenwater gevormd.
70	IJsselmeer/ Markermeer	De benaming van deze categorie (81 in KB 1996) is aangepast aan de feitelijke situatie.
71, 72, 73,	Afgesloten zeearm, Rijn & Maas, Randmeer	Vormt een afsplitsing van de oude categorie 'overig water' (84) in de KB 1996.
75	Water met recreatieve functie	Komt grotendeels overeen met oude categorie 83 in de KB 1996. Toegevoegd is recreatief water gelegen in of bij recreatieve terreinen (categorieën 40 t/m 44), voor zover niet eerder al ingedeeld bij water met recreatieve functie.
76	Water met delfstof- winningsfunctie	Afgesplitst van oude categorie 32 'delfstofwinning' in de KB 1996.
77	Vloei- en/of slibveld	Afgesplitst van oude categorie 33 'bedrijfsterrein' in de KB 1996.
78	Overig binnenwater	Komt overeen met oude categorie 84 'overig water' in de KB 1996, met uitzondering van het afgesplitste binnenwater t.b.v. de nieuwe categorieën 71, 72, 73.
80 t/m 83	Buitenwater (hoofdgroep 8)	Er is een nieuwe hoofdgroep Buitenwater gevormd bestaand uit de nieuwe categorieën 80 (Waddenzee), 81 (Oosterschelde), 82 (Westerschelde) en 83 (Noordzee). De splitsing van Oosterschelde en Westerschelde is nieuw ten opzichte van KB 1996.

Bijlage 2: Aggregatie INSPIRE-versie PDOK

Bij de INSPIRE-versie van het Publicatiebestand BBG2017 die via PDOK wordt gepubliceerd is onderstaande afwijkende aggregatie van bodemgebruikscategorieën toegepast.

Geaggregeerd bodemgebruik	Categorie	Omschrijving bodemgebruik
Spoortterrein	10	Spoortterrein
Hoofdweg	11	Hoofdweg
Vliegveld	12	Vliegveld
Bebouwd (exclusief bedrijfsterrein)	20, 21, 22, 23	Woonterrein, Detailhandel en horeca, Openbare voorziening, Sociaal-culturele voorziening
Bedrijfsterrein	24	Bedrijfsterrein (exclusief braakliggend op bedrijfsterrein)
Semi-bebouwd	30, 31, 32, 33, 34, 35	Stortplaats, Wrakkenopslagplaats, Begraafplaats, Delfstofwinplaats, Bouwterrein (inclusief braakliggend op bedrijfsterrein), Semi-verhard overig terrein
Recreatie	40, 41, 42, 43, 44	Park en plantsoen, Sportterrein, Volkstuin, Dagrecreatief terrein, Verblijfsrecreatief terrein
Glastuinbouw	50	Glastuinbouw
Landbouw en overig agrarisch terrein	51	Overig agrarisch terrein
Bos	60	Bos
Droog natuurlijk terrein	61	Open droog natuurlijk terrein
Nat natuurlijk terrein	62	Open nat natuurlijk terrein
Water	70 t/m 78, 80 t/m 83	IJsselmeer/Markermeer, Afgesloten zeearm, Rijn & Maas, Randmeer, Spaarbekken, Recreatief binnenwater, Binnenwater voor delfstofwinning, Vloei- en/of slibveld, Overig binnenwater Waddenzee, Eems & Dollard, Oosterschelde, Westerschelde, Noordzee
Buitenland	90	Buitenland

Bijlage 3: BBG Classification (in English)

This appendix provides translations for the land use categories used in the BBG2017 classification. The classification of the table below matches the table presented in chapter 3. The table specifies the minimum area size applied per category (exceptions: see chapter 3). Categories marked with * denote geographical names of seas, estuaries, lakes, and rivers.

Main class	Code	Category	Lower limit
1 – Transport area	10	Railroad	None
	11	Main road	None
	12	Airport	1 ha
2 – Built-up area	20	Residential	1 ha
	21	Retail trade, hotel and catering	1 ha
	22	Public institutions & facilities	1 ha
	23	Socio-cultural institutions & facilities	1 ha
	24	Industrial area and offices	1 ha
3 – Semi built-up area	30	Dumping site	1 ha
	31	Car wreck site	0,1 ha
	32	Cemetery	0,1 ha
	33	Mining area	0,5 ha
	34	Building site	1 ha
	35	Other semi built-up area	1 ha
4 – Recreation area	40	Park and public garden	1 ha
	41	Sports grounds	0,5 ha
	42	Allotment garden	0,1 ha
	43	Area for daytrips	1 ha
	44	Holiday recreation	1 ha
5 – Agricultural area	50	Greenhouses	1 ha
	51	Other agricultural usage	1 ha
6 – Woodland and nature	60	Woodland	1 ha
	61	Dry natural area	1 ha
	62	Wet natural area	1 ha
7 – Inland water	70	IJsselmeer & Markermeer*	None
	71	Enclosed estuary	None
	72	Rijn & Maas*	None
	73	Randmeer*	None
	74	Water reservoir	1 ha
	75	Water with recreational usage	1 ha
	76	Water used for mineral extraction	1 ha
	77	Area for storing industrial water	1 ha
	78	Other inland water	1 ha
8 – Tidal waters	80	Waddenzee, Eems & Dollard*	None
	81	Oosterschelde*	None
	82	Westerschelde*	None
	83	Noordzee (North Sea)*	None
9 – Foreign countries	90	Foreign countries	None