

Bijlage 1 Afkortingenlijst

Bijlage 1 Afkortingenlijst

AMvB = Algemene maatregel van bestuur

BAG = Basisregistratie Adressen en Gebouwen

Bal = Besluit activiteiten leefomgeving

Bbk = Besluit bodemkwaliteit

BGT = Basisregistratie Grootchalige Topografie

Bkl = Besluit kwaliteit leefomgeving

BSO = Buitenschoolse opvang

BUS = Besluit uniforme saneringen

DSO = Digitaal stelsel Omgevingswet

GBT = grootschalige bodemtoepassing

GHG = Gemiddeld hoogste grondwaterstand

HUM-Bbk = Handhaving Uitvoerings Methode Besluit bodem kwaliteit

IOV = Interim omgevingsverordening

LWM = lokale maximale waarden

m -mv = meter onder het maaiveld

msPAF = meer-soorten Potentieel Aangetaste Fractie

NNP = Natte natuurparel

PAK = polycyclische aromatische koolwaterstoffen

PCB = Polychloorbifenyyl

PFAS = Poly- en perfluoralkylstoffen

PFOA = Perfluorooctaan zuur

PFOS = Perfluorooctaansulfon zuur

PMV = Provinciale milieuverordening

TAM = Tijdelijke alternatieve maatregelen

TGG = Thermisch gereinigde grond

Wbb= Wet bodembescherming

Wro = Wet ruimtelijke ordening

ZZS = Zeer zorgwekkende stoffen

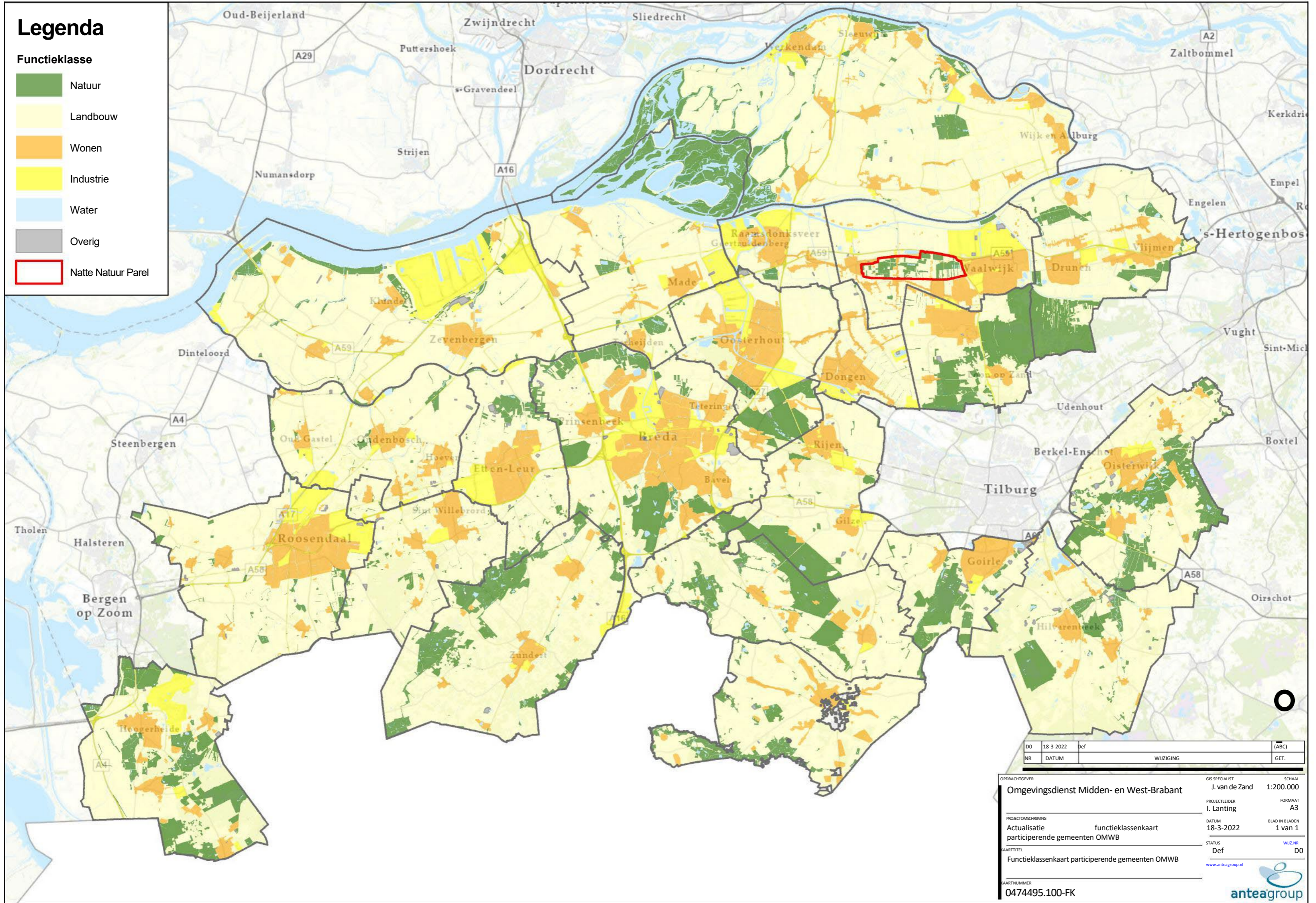
m/m = massa percentage

**Bijlage 2 Geactualiseerde
bodemfunctieklassenkaart Midden- en West-
Brabant**


Bijlage 2 Geactualiseerde bodemfunctieklassenkaart Midden- en West-Brabant

Legenda

- Functieklasse**
- Natuur
 - Landbouw
 - Wonen
 - Industrie
 - Water
 - Overig
 - Natte Natuur Parel



DO	NR	DATUM	Def	WIJZIGING	(ABC)	GET.

OPDRACHTGEVER Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant		GIS SPECIALIST J. van de Zand		SCHAAL 1:200.000	
PROJECTLEIDER I. Lanting		FORMAAT A3			
ACTUALISATIE Actualisatie functieklassenkaart participerende gemeenten OMWB		DATUM 18-3-2022		BLAD IN BLADEN 1 van 1	
SAARTITEL Functieklassenkaart participerende gemeenten OMWB		STATUS Def		WIJZ.NR. D0	
SAARTNUMMER 0474495.100-FK		www.anteagroup.nl			

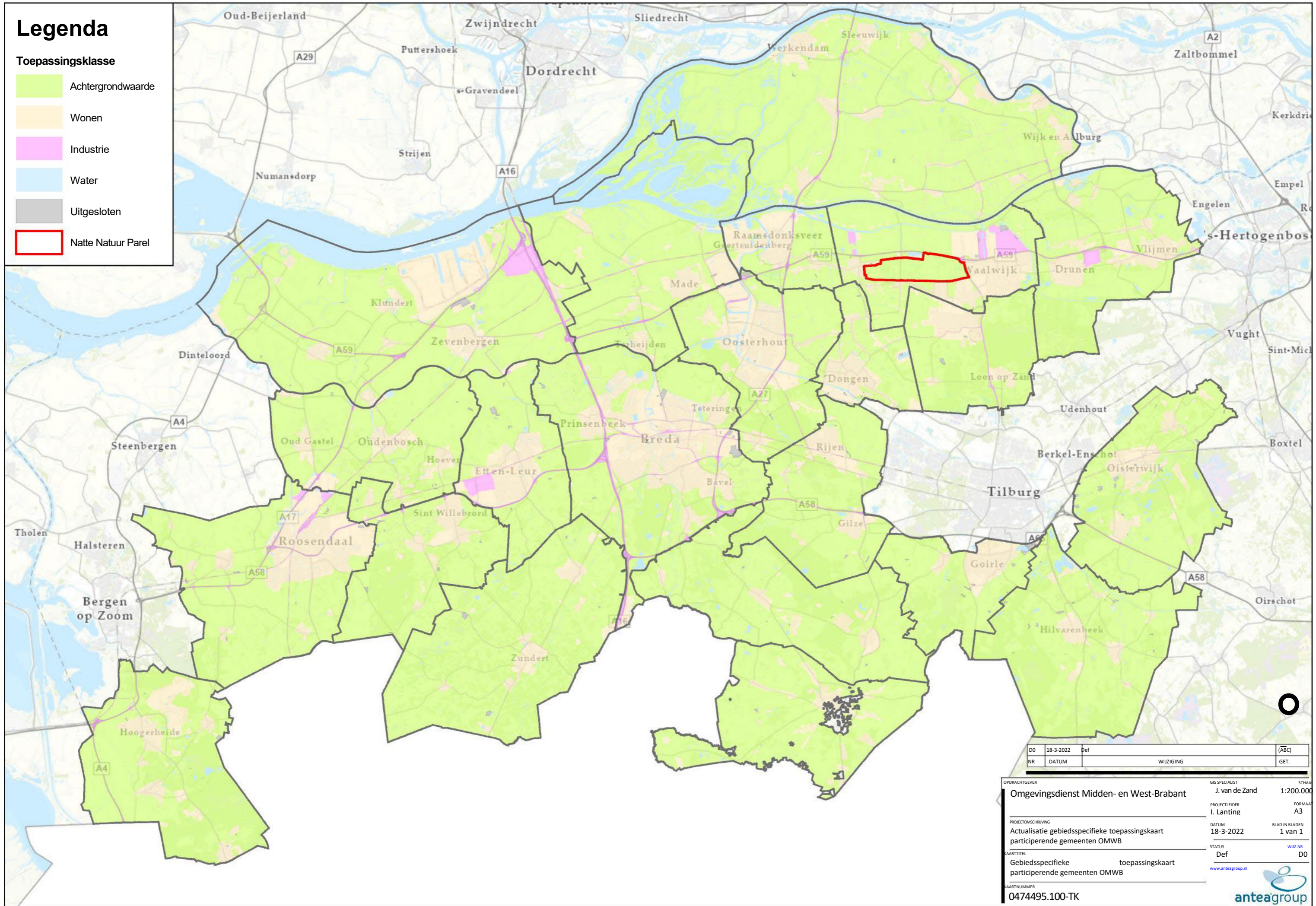
**Bijlage 3 Geactualiseerde toepassingskaart
Midden- en West-Brabant**

Bijlage 3 Geactualiseerde toepassingskaart Midden- en West-Brabant

Legenda

Toepassingsklasse

- Achtergrondwaarde
- Wonen
- Industrie
- Water
- Uitgesloten
- Natte Natuur Parel



DO	18-3-2022	Def		(ABC)
NR	DATUM		WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER		GIS SPECIALIST	SCHAAL
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant		J. van de Zand	1:200.000
PROJECTLEIDER		FORMAAT	
I. Lanting		A3	
PROJECTOMSCHRIJVING		DATUM	BLAD IN BLADEN
Actualisatie gebiedsspecifieke toepassingskaart		18-3-2022	1 van 1
participerende gemeenten OMWB		STATUS	WIJZ.NR
		Def	D0
KAARTTITEL		www.anteagroup.nl	
Gebiedsspecifieke toepassingskaart			
participerende gemeenten OMWB			
KAARTNUMMER			
0474495.100-TK			



**Bijlage 4 Waterwin- en
grondwaterbeschermingsgebieden in de
Concept Omgevingsverordening**

Bijlage 4 Waterwin- en grondwaterbescher- mingsgebieden in de Concept Omgevingsveror- dening

Artikel 3.28 Meldplicht toepassen grond en baggerspecie Waterwingebied

- 1** Het verbod om grond en baggerspecie toe te passen in Waterwingebied, bedoeld in artikel 3.24, eerste lid onder c in samenhang met artikel 3.25, geldt niet als daarvoor een melding is gedaan als bedoeld in artikel 3.4 en is voldaan aan de volgende voorwaarden:
 - a. het toepassen van grond of baggerspecie op de landbodem als deze voldoet aan de kwaliteitsklasse landbouw/natuur;
 - b. het toepassen van grond of baggerspecie in een oppervlaktewaterlichaam als deze voldoet aan de kwaliteitsklasse niet verontreinigd.
- 2** Als de grond of baggerspecie PFAS bevat en afkomstig is uit hetzelfde Waterwingebied, geldt in aanvulling op het eerste lid dat de grond of baggerspecie niet meer PFOA bevat dan 1,9ugZkg d.s. en niet meer andere PFAS bevat dan 1,4 ug/kg d.s.
- 3** Als de grond of baggerspecie PFAS bevat en niet afkomstig is uit hetzelfde Waterwingebied, geldt in aanvulling op het eerste lid dat:
 - a. de grond of baggerspecie niet meer PFAS bevat dan 0,1 ug/kg d.s.; of
 - b. de grond of baggerspecie voldoet aan de gebiedskwaliteit, niet meer PFOA bevat dan 1,9 ug/kg d.s., niet meer andere PFAS bevat dan 1,4 ug/kg d.s. en er door de activiteit en het grondverzet van daarmee samenhangende activiteiten geen netto toename is van de totale hoeveelheid individuele PFAS in Waterwingebied.
- 4** De kwaliteit van de grond of baggerspecie is, in aanvulling op artikel 4.1272, derde lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving, gecontroleerd op basis van een partijkeuring op de stoffen, opgenomen in de advieslijst PFAS van het RIVM.
- 5** In afwijking van het eerste lid is geen melding vereist als de grond of baggerspecie wordt toegepast door een natuurlijk persoon, anders dan in het uitoefenen van diens beroep of bedrijf, en ten hoogste 25 m³ grond of baggerspecie in totaal wordt toegepast.

Artikel 3.40 Algemene regel en meldplicht toepassen grond en baggerspecie

Grondwaterbeschermingsgebied

- 1** Het verbod om grond of baggerspecie toe te passen op de landbodem in Grondwaterbeschermingsgebied, bedoeld in artikel 3.29, eerste lid, onder m, in samenhang met artikel 3.30, geldt niet in het geval dat dit is beperkt tot een maximum van 5000 m3 grond of baggerspecie en als de grond of baggerspecie:
 - a. voldoet aan de kwaliteitsklasse landbouw/natuur; of
 - b. afkomstig is uit het betreffende grondwaterbeschermingsgebied en voldoet aan de maximale waarden van de kwaliteitsklasse wonen.
- 2** Het verbod om grond of baggerspecie toe te passen in een oppervlaktewaterlichaam in Grondwaterbeschermingsgebied, bedoeld in artikel 3.29, eerste lid, onder m, in samenhang met artikel 3.30, geldt niet in het geval dat dit is beperkt tot een maximum van 5000 m3 grond of baggerspecie en als de grond of baggerspecie:
 - a. voldoet aan de kwaliteitsklasse niet verontreinigd; of
 - b. afkomstig is uit het betreffende grondwaterbeschermingsgebied, voldoet aan de maximale waarden van de kwaliteitsklasse licht verontreinigd en voldoet aan de gebiedskwaliteit.
- 3** Als de grond of baggerspecie PFAS bevat en afkomstig is uit hetzelfde Grondwaterbeschermingsgebied geldt in aanvulling op het eerste en tweede lid dat de grond of baggerspecie niet meer PFOA bevat dan 1,9 ug/kg d.s. en niet meer andere PFAS bevat dan 1,4 ug/kg d.s.
- 4** Als de grond of baggerspecie PFAS bevat en niet afkomstig is uit hetzelfde Grondwaterbeschermingsgebied, geldt in aanvulling op het eerste en tweede lid dat:
 - a. de grond of baggerspecie niet meer PFAS bevat dan 0,1 ug/kg d.s.; of
 - b. de grond of baggerspecie voldoet aan de gebiedskwaliteit, niet meer PFOA bevat dan 1,9 ug/kg d.s., niet meer andere PFAS bevat dan 1,4 ug/kg d.s. en er door de activiteit en het grondverzet van daarmee samenhangende activiteiten geen netto toename is van de totale hoeveelheid individuele PFAS in Grondwaterbeschermingsgebied.
- 5** Het verbod om grond of baggerspecie toe te passen op de landbodem of in een oppervlaktewaterlichaam in Grondwaterbeschermingsgebied, bedoeld in artikel 3.29, eerste lid, onder m, in samenhang met artikel 3.30, geldt niet bij het tijdelijk uitnemen van grond als de grond op of nabij het ontgravingsprofiel wordt teruggebracht in de bodem.
- 6** In aanvulling op het eerste en tweede lid is het toegestaan meer dan 5000 m3 grond of baggerspecie toe te passen als de risico's op verontreiniging van het grondwater niet toenemen en een melding is gedaan als bedoeld in artikel 3.4.
- 7** De kwaliteit van de grond of baggerspecie is, in aanvulling op artikel 4.1272, derde lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving, gecontroleerd op basis van een partijkeuring op de stoffen, opgenomen in de advieslijst PFAS van het RIVM.

Bijlage 5 Toets herkomst NEN 5725

Bijlage 5 Toets herkomst NEN 5725

Dit formulier is een toelichting op de historische gegevens van een perceel (een locatie).

Als een perceel verdacht is van bodemverontreiniging, is namelijk aanvullende informatie nodig voor grondverzet en is informatie van de bodemkwaliteitskaarten (de ontgravings- en de toepassingskaarten) niet zonder meer toereikend om de bodemkwaliteit te bepalen.

Geadviseerd wordt het historisch onderzoek te laten uitvoeren door een bedrijf dat erkend is voor het BRL 2000 - protocol 2001.

Op dit (gemeentelijk) formulier voor historische informatie kunt u, naast algemene gegevens, de historische gegevens vermelden van de ontgravingslocatie en vervolgens van de toepassingslocatie. Op het (landelijke) formulier voor grondverzet kunt u de adresgegevens vermelden van de ontgravingslocatie en van de toepassingslocatie en moet u de hoeveelheid toe te passen materiaal aangeven.

Identificatie ontgravingslocatie en of toepassingslocatie

Het adres van de locatie zoals hieronder gemeld en/ of te melden bij het Meldingsformulier Besluit bodemkwaliteit www.meldpuntbodemkwaliteit.nl

In de volgende situaties is er geen meldingsplicht voor het toepassen van grond:

- Het toepassen van grond onder het Besluit Uniforme Saneringen (BUS).
- De toepassing van grond door particulieren, anders dan in de uitoefening van een bedrijf of beroep.
- Het toepassen van grond binnen een landbouwbedrijf als de grond afkomstig is van een tot dat landbouwbedrijf behorend perceel grond waarop een vergelijkbaar gewas wordt geteeld als op het perceel grond waar de grond wordt toegepast.
- Het verspreiden van baggerspecie uit een watergang over de aan de watergang grenzende percelen.
- Het toepassen van schone grond in hoeveelheden kleiner dan 50 m³. Voor het toepassen van schone grond in hoeveelheden vanaf 50 m³ moet eenmalig de toepassingslocatie worden gemeld.

Ontgravingslocatie

Adres:

X-coördinaat:y-coördinaat:

Toepassingslocatie

Adres:

X-coördinaat: y -coördinaat:.....

Bronvermelding

Welke bronnen heeft u geraadpleegd om alle bovenstaande vragen te beantwoorden? Ook als een geraadpleegde bron geen informatie heeft opgeleverd, moet u dit aangeven.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Indien van toepassing: Verificatieonderzoek (bij al eerder uitgevoerd (historisch) onderzoek)

Omdat al een eerder (historisch) onderzoek is uitgevoerd is op de ontgravingslocatie en/ of de toepassingslocatie geverifieerd of tussentijds op de onderzoekslocatie activiteiten hebben plaatsgevonden die de bodemkwaliteit hebben kunnen beïnvloeden. De verificatie heeft plaatsgevonden

- Fysiek, op [datum]
- Digitaal via Google Maps/ Bing Maps, kaartgegevens [jaartal foto]
- Digitaal via Google Streeview / Cyclomedia, kaartgegevens.....
[opname datum]

Ontgravingslocatie

1.	Welk gebruik / functie heeft de locatie gehad voordat grond wordt ontgraven?	<input type="radio"/> Natuur <input type="radio"/> Landbouw / volkstuin / moestuin <input type="radio"/> (Onverharde) kinderspeelplaats <input type="radio"/> Wonen / woongebied <input type="radio"/> Industrie / bedrijven <input type="radio"/> Infrastructuur <input type="radio"/> Onbekend / braakliggend
2.	Welk gebruik heeft de locatie nadat de grond wordt / is ontgraven?	<input type="radio"/> Natuur <input type="radio"/> Landbouw / volkstuin / moestuin <input type="radio"/> (Onverharde) kinderspeelplaats <input type="radio"/> Wonen / woongebied <input type="radio"/> Industrie / bedrijven <input type="radio"/> Infrastructuur <input type="radio"/> Onbekend / braakliggend
3.	Welke kwaliteit heeft de bodem volgens de ontgravingskaart?	<input type="radio"/> Natuur / schoon (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Landbouw / overig (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Wonen (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Industrie (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Niet toepasbaar / niet ingedeeld * Doorhalen wat niet van toepassing is

4.	Wordt de ontgraven grond tijdelijk opgeslagen?	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, adres:</p> <p>NB De tijdelijke opslag is meldingsplichtig bij opslag langer dan 6 maanden en niet langer dan 3 jaar. Tijdelijke opslag langer dan 3 jaar is vergunningsplichtig.</p>
5.	Is de toe te passen grond nu tijdelijk opgeslagen?	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, adres:</p> <p>En Bbk-meldingsnummer:</p>
6.	Is op de ontgravingslocatie een partijkeuring uitgevoerd?	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja: Naam onderzoeksbureau</p> <p>Rapportagedatum partijkeuring</p> <p>Kenmerk rapportage</p> <p>NB Het rapport moet bij de Bbk-melding worden gevoegd.</p>
7.	Is op de ontgravingslocatie een bodemonderzoek uitgevoerd?	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja: Naam onderzoeksbureau</p> <p>Rapportagedatum partijkeuring</p> <p>Kenmerk rapportage</p> <p>NB Het rapport moet bij de Bbk-melding worden gevoegd.</p>

8.	Van welke laagdiepte wordt de grond ontgraven?	<input type="radio"/> Vanaf.....meter onder het maaiveld tot meter onder het maaiveld. <input type="radio"/> Vanaf meter t.o.v. NAP tot..... meter t.o.v. NAP.
9.	Wat voor soort grond wordt met name ontgraven?	<input type="radio"/> Zand <input type="radio"/> Klei <input type="radio"/> Kleilig zand <input type="radio"/> Veen <input type="radio"/> Onderhoudsbagger <input type="radio"/> Anders, namelijk:
0.	Is/zijn op de ontgravingslocatie gedempte sloten aanwezig?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, dan deze aangeven op de situatietekening. Met welk materiaal is de sloot gedempt:
0.	Is op de ontgravingslocatie in het verleden een verharding of erfophoging aangebracht, En is deze alweer verwijderd of is deze nog aanwezig?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend, want: <input type="radio"/> Ja, aangebracht en verwijderd <input type="radio"/> Ja, aangebracht en aanwezig

12.	<p>Is op de ontgravingslocatie in het verleden grond of baggerspecie aangebracht, En is deze alweer verwijderd of is deze nog aanwezig?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Onbekend, want:</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangebracht (zie meldingsnummer..... van het Meldpunt Bodemkwaliteit) en verwijderd</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangebracht (zie meldingsnummer..... van het Meldpunt Bodemkwaliteit) en aanwezig met de kwaliteitsklasse: <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> Natuur / schoon) (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Landbouw / overig (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Wonen (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Industrie (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Niet toepasbaar / niet ingedeeld</p> <p>* Doorhalen wat niet van toepassing is</p>
13.	<p>Is/zijn op de ontgravingslocatie (een) opslagtank(s) voor vloeibare brandstoffen aanwezig (geweest)?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangeven op een bij te voegen situatietekening en het betreft een <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> bovengrondse tank</p> <p><input type="checkbox"/> ondergrondse tank</p> <p>De tank is gevuld met <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> zand (tank is gesaneerd)</p> <p><input type="checkbox"/> onbekend</p> <p><input type="checkbox"/> type brandstof (per tank):</p>

14.	Is op de ontgravingslocatie een bedrijf gevestigd geweest en in welke periode (jaartallen)?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, soort bedrijf: Periode:
15.	Is op de ontgravingslocatie een meldings- of vergunningsplichtige milieubelastende activiteit van kracht geweest en in welke periode?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, soort activiteit: Periode:
16.	Vinden of vonden activiteiten plaats op of in de nabij omgeving van de ontgravingslocatie (inclusief belendende percelen tot 25 meter afstand) die de grond mogelijk hebben verontreinigd?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, soort activiteit: Periode:
17.	Is de locatie verdacht op het voorkomen van PFAS (poly- en perfluoralkylverbindingen) zoals PFOA, PFOS en GenX? Is op de locatie bijvoorbeeld sprake (geweest) van: <ul style="list-style-type: none">- brand met gebruik van blusschuim;- brandblus oefenterrein?- zijn er bedrijfsactiviteiten (geweest) bijvoorbeeld op het gebied van:<ul style="list-style-type: none">* teflonproductie;* galvanische industrie, textiel, papier(verwerking), lak- en verfindustrie, cosmetica;* afvalverbranding, stortplaatsen, waterzuiveringinstallaties, ijzerinzamellocaties (inzamelen brandblussers).	<input type="radio"/> Onbekend <input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, namelijk:

18.	Staan of stonden objecten (panden) op de ontgravingslocatie die asbest kunnen bevatten (bouwjaar voor 1993)?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, namelijk:
19.	Zijn op de ontgravingslocatie aanwijzingen voor de aanwezigheid van asbest in of op de grond (zoals restanten van sloopafval)?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, namelijk:
20.	Welke bijmengingen aan bodemvreemd materiaal is in de te ontgraven grond aanwezig en wat is daarvan het gewichts- of volumepercentage?	<input type="radio"/> Geen bijmengingen aan bodemvreemd materiaal (nul procent) <input type="radio"/> Puin en/of bakstenen: _____ % (gewicht) <input type="radio"/> Koolas en/of slakken:% (gewicht) <input type="radio"/> Stukjes asbest:..... % (gewicht) <input type="radio"/> Plastic/ piepschuim: % (volume) <input type="radio"/> Anderszins: Soort: Percentage:(gewicht / volume*) <input type="radio"/> Onbekend, want:
21.	Overige informatie met betrekking tot een mogelijke bodemverontreiniging op de ontgravingslocatie:	<input type="radio"/> Geen <input type="radio"/> Ja, namelijk:

* Doorhalen wat niet van toepassing is

Toepassingslocatie

22.	Welk gebruik / functie heeft de locatie gehad voordat grond wordt/is toegepast?	<input type="radio"/> Natuur <input type="radio"/> Landbouw / volkstuin / moestuin <input type="radio"/> (Onverharde) kinderspeelplaats <input type="radio"/> Wonen / woongebied <input type="radio"/> Industrie / bedrijven <input type="radio"/> Infrastructuur <input type="radio"/> Onbekend / braakliggend
23.	Welk gebruik heeft de locatie nadat de grond wordt toegepast?	<input type="radio"/> Natuur <input type="radio"/> Landbouw / volkstuin / moestuin <input type="radio"/> (Onverharde) kinderspeelplaats <input type="radio"/> Wonen / woongebied <input type="radio"/> Industrie / bedrijven <input type="radio"/> Infrastructuur <input type="radio"/> Onbekend / braakliggend
24.	Welke kwaliteit heeft de bodem volgens de toepassingskaart?	<input type="radio"/> Natuur / schoon (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Landbouw / overig (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Wonen (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Industrie (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *) <input type="radio"/> Niet ingedeeld * Doorhalen wat niet van toepassing is

25.	Wordt de ontgraven grond tijdelijk opgeslagen?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, adres: NB De tijdelijke opslag is meldingsplichtig bij opslag langer dan 6 maanden en niet langer dan 3 jaar. Tijdelijke opslag langer dan 3 jaar is vergunningsplichtig.
26.	Is de toe te passen grond nu tijdelijk opgeslagen?	<input type="radio"/> N e e <input type="radio"/> Ja, adres: En Bbk-meldingsnummer:
27.	Is op de toepassingslocatie een partijkeuring uitgevoerd?	<input type="radio"/> N e e <input type="radio"/> Ja: Naam onderzoeksbureau Rapportagedatum partijkeuring Kenmerk rapportage NB Het rapport moet bij het Bbk-melding worden gevoegd.
28.	Is op de toepassingslocatie een bodemonderzoek uitgevoerd?	<input type="radio"/> N e e <input type="radio"/> Ja: Naam onderzoeksbureau Rapportagedatum partijkeuring Kenmerk rapportage NB Het rapport moet bij de melding Besluit bodemkwaliteit worden gevoegd.

29.	Wordt de grond boven het bestaande maaiveld toegepast?	<input type="radio"/> Nee, vanaf..... meter onder het maaiveld tot ... meter onder het maaiveld. <input type="radio"/> Ja, vanaf..... meter boven het maaiveld tot meter boven het maaiveld. <input type="radio"/> Deels, vanafmeter onder het maaiveld tot meter boven het maaiveld.
30.	Wat voor soort grond wordt met name toegepast?	<input type="radio"/> Zand <input type="radio"/> Klei <input type="radio"/> Kleilig zand <input type="radio"/> Veen <input type="radio"/> Onderhoudsbagger <input type="radio"/> Anders, namelijk:
31.	Is/zijn op de toepassingslocatie gedempte sloten aanwezig?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, aangegeven op de situatietekening Met welk materiaal is de sloot gedempt:
32.	Is op de toepassingslocatie in het verleden een verharding of erfopgaving aangebracht, En is deze alweer verwijderd of is deze nog aanwezig?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend, want: <input type="radio"/> Ja, aangebracht en verwijderd <input type="radio"/> Ja, aangebracht en aanwezig

33.	<p>Is op de toepassingslocatie in het verleden grond of baggerspecie aangebracht, en is deze alweer verwijderd of is deze nog aanwezig?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Onbekend, want:</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangebracht (zie meldingsnummer van het Meldpunt Bodemkwaliteit) en verwijderd</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangebracht (zie meldingsnummer van het Meldpunt Bodemkwaliteit) en aanwezig met de kwaliteitsklasse: <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> Natuur / schoon) (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Landbouw / overig (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Wonen (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Industrie (PFAS > landelijke achtergrondwaarde / PFAS > bepalingsgrens maar < landelijke achtergrondwaarde / PFAS < bepalingsgrens / Niet bekend *)</p> <p><input type="checkbox"/> Niet toepasbaar / niet ingedeeld</p> <p>* Doorhalen wat niet van toepassing is</p>
34.	<p>Is/zijn op de toepassingslocatie (een) opslagtank(s) voor vloeibare brandstoffen aanwezig (geweest)?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, aangeven op een bij te voegen situatietekening en het betreft een <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> ondergrondse tank</p> <p><input type="checkbox"/> bovengrondse tank</p> <p>De tank is gevuld met <i>(aankruisen wat van toepassing is):</i></p> <p><input type="checkbox"/> zand (tank is gesaneerd)</p> <p><input type="checkbox"/> onbekend</p> <p><input type="checkbox"/> type brandstof (per tank):</p>

35.	<p>Is op de toepassingslocatie een bedrijf gevestigd geweest en in welke periode (jaartallen)?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, soort bedrijf:</p> <p>Periode:</p>
36.	<p>Is op de toepassingslocatie een meldings- of vergunningsplichtige milieubelastende activiteit van kracht geweest en in welke periode?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, soort activiteit:</p> <p>Periode:</p>
37.	<p>Vinden of vonden activiteiten plaats op of in de nabij omgeving van de toepassingslocatie (inclusief belendende percelen tot 25 meter afstand) die de grond mogelijk hebben verontreinigd?</p>	<p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, soort activiteit:</p> <p>Periode:</p>
38.	<p>Is de locatie verdacht op het voorkomen van PFAS (poly- en perfluoralkylverbindingen) zoals PFOA, PFOS en GenX? Is op de locatie bijvoorbeeld sprake (geweest) van:</p> <ul style="list-style-type: none"> - brand met gebruik van blusschuim; - brandblus oefenterrein? - zijn er bedrijfs-activiteiten (geweest) bijvoorbeeld op het gebied van: <ul style="list-style-type: none"> * teflonproductie; * galvanische industrie, textiel, papier(verwerking), lak- en verfindustrie, cosmetica; * afvalverbranding, stortplaatsen, waterzuiveringinstallaties, ijzerinzamellocaties(in-zamelenbrandblussers). 	<p><input type="radio"/> Onbekend</p> <p><input type="radio"/> Nee</p> <p><input type="radio"/> Ja, namelijk:</p>

39.	Staan of stonden objecten (panden) op de toepassingslocatie die asbest kunnen bevatten (bouwjaar voor 1993)?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, namelijk:
40.	Zijn op de toepassingslocatie aanwijzingen voor de aanwezigheid van asbest in of op de grond (zoals restanten van sloopafval)?	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, namelijk:
41.	Welke bijmengingen aan bodemvreemd materiaal is in de bodem van de toepassingslocatie aanwezig en wat is daarvan het volumepercentage?	<input type="radio"/> Geen bijmengingen aan bodemvreemd materiaal (nul procent) <input type="radio"/> Puin en/ of bakstenen: _____ % (gewicht) <input type="radio"/> Koolas en/ of slakken: % (gewicht) <input type="radio"/> Stukjes asbest: _____ % (gewicht) <input type="radio"/> Plastic/ piepschuim: % (volume) <input type="radio"/> Anderszins: Soort: Percentage: (gewicht / volume *) <input type="radio"/> Onbekend, want:
* Doorhalen wat niet van toepassing is		
42.	Overige informatie met betrekking tot een mogelijke bodemverontreiniging op de toepassingslocatie:	<input type="radio"/> Geen <input type="radio"/> Ja, namelijk:

Ondertekening

Aldus naar waarheid ingevuld,

Bedrijfsnaam:

Naam:

Functie:

Datum:

Handtekening initiatiefnemer:

.....

Aldus op volledigheid en waarheid gecontroleerd,

Handtekening toetsende instantie (gemeente dan wel Omgevingsdienst):

.....

NB: Wordt tijdens de grondwerkzaamheden asbestverdacht materiaal waargenomen, dan worden de werkzaamheden door de uitvoerder gestaakt en meldt hij dit direct aan de gemeente en/of omgevingsdienst. Veelal wordt dan het spoor van de Wet bodembescherming/Omgevingswet gevolgd en volgt een verkennend bodemonderzoek naar asbest in grond. Dit geldt ook voor overige bijmengingen en afwijkingen zoals kleur en geur die op een bodemverontreiniging wijzen.

Wordt in de toe te passen grond meer dan het toegestane percentage bodemvreemd materiaal vastgesteld, of wordt asbest of een andere niet verwachte mogelijke bodemverontreiniging aangetroffen, dan wordt dit direct gemeld bij de gemeente en/of omgevingsdienst.

Bijlage 6 Benaming gevoelige bestemmingen

Bijlage 6 Benaming gevoelige bestemmingen

• Speelterrein

Basisregistratie Grootchalige Topografie. Hierin zijn selecties gemaakt naar type gebruik (Speel-terrein, speelvoorziening) en type verharding van de speelterreinen (onbegroeid, begroeid, boomschors).

- Speelterrein met boomschors
- Speelvoorziening (onbegroeid)
- Speelvoorziening (begroeid)

• Scholen

Basisregistratie Adressen en Gebouwen (selectie op Onderwijs), hierin zitten zowel lagere als middelbare scholen. De kaartlaag is gecombineerd met de ESRI risicokaart waarmee alleen lagere scholen (leeftijd <12 jaar) konden worden geselecteerd. Met behulp van BAG, kadastrale kaarten en BGT (erf) is steeds het terrein van de school geselecteerd waar geen gebouw op staat (dus speelplaats, parkeerterrein e.d. rondom het schoolgebouw)

• Kinderopvang

Landelijk Register Kinderopvang, dit zijn zowel BSO (buitenschoolse opvang) en crèches maar ook opvangouders.

Met behulp van BAG, kadastrale kaarten en BGT (erf) is steeds het terrein van de BSO/thuisopvang geselecteerd waar geen gebouw op staat (dus speelplaats, tuin, parkeerterrein rondom het gebouw)

• Volkstuin

CBS bodemgebruikskaart 2015 (selectie op Volkstuinen)

• Park en plantsoen

CBS bodemgebruikskaart 2015 (selectie op Park en Plantsoen)

• Sportterrein

CBS bodemgebruikskaart 2015 (selectie op Sportterrein)

• Verblijfsrecreatie

CBS bodemgebruikskaart 2015 (selectie op Verblijfsrecreatie)

• Dagrecreatie

CBS bodemgebruikskaart 2015 (selectie op (dag)recreatie)

• Sport en Vrije tijd

Open Street Map (Point of Interest is Sport of Vrije Tijd (uitgezonderd Nature reserve))

• Natuurgebied

Open Street Map (Point of Interest is Vrije Tijd, waarde is Nature reserve)

De informatie die in ### is opgenomen is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan persoonlijke of vertrouwelijke informatie bevatten. Gebruik van deze informatie, door anderen dan de geadresseerde(n) en gebruik door hen die niet gerechtigd zijn van deze informatie kennis te nemen, is niet toegestaan. De informatie is uitsluitend bestemd om te worden gebruikt door de geadresseerde, voor het doel waarvoor ### is vervaardigd. Indien u niet de geadresseerde bent of niet gerechtigd bent tot kennisneming, is openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group en wordt u verzocht de gegevens te verwijderen en direct melding te maken bij security@anteagroup.nl. Derden, zij die niet geadresseerd zijn, kunnen geen rechten aan ### ontleen, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group.

Over Antea Group

Antea Group is het thuis van 1500 trotse ingenieurs en adviseurs. Samen bouwen wij elke dag aan een veilige, gezonde en toekomstbestendige leefomgeving. Je vindt bij ons de allerbeste vakspecialisten van Nederland, maar ook innovatieve oplossingen op het gebied van data, sensing en IT. Hiermee dragen wij bij aan de ontwikkeling van infra, woonwijken of waterwerken. Maar ook aan vraagstukken rondom klimaatadaptatie, energietransitie en de vervangingsopgave. Van onderzoek tot ontwerp, van realisatie tot beheer: voor elke opgave brengen wij de juiste kennis aan tafel. Wij denken kritisch mee en altijd vanuit de mindset om samen voor het beste resultaat te gaan. Op deze manier anticiperen wij op de vragen van vandaag en de oplossingen voor morgen. Al 70 jaar.

Contactgegevens

Beneluxweg 125
4904 SJ OOSTERHOUT
Postbus 40
4900 AA OOSTERHOUT

[E. Ivar.Lanting@anteagroup.nl](mailto:E.Ivar.Lanting@anteagroup.nl)

www.anteagroup.nl

Copyright © 2022

Niets uit deze uitgave mag worden vervoerdigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.