

Bijlage 1 bij besluitpunt 2

Omgevingsplan Terneuzen, Voorbeschermingsregels bodemkwaliteit

Hoofdstuk 1 Begripsbepalingen

Artikel 1.1 Definities

Bodemgevoelige locatie: bodemgevoelige locatie als bedoeld in artikel 5.89h van het Besluit kwaliteit leefomgeving of een locatie waar als gevolg van het gebruik sprake is van een verhoogde kans op blootstelling aan de grond:

- Kinderspeelplaats
- Grote Moestuin (>200 m²)

Kinderspeelplaats: openbare of commerciële kinderspeelplaats, scholen, kinderopvang of vergelijkbare kinderspeelplaatsen.

Bovengrond: toplaag van de bodem tot 0,5 meter onder het maaiveld.

Ondiep grondwater: het ondiepe grondwater is het grondwater tot 10 meter onder het maaiveld.

Bodembedekkende vegetatie: dichte compact groei, bijvoorbeeld een goed onderhouden grasmat of struiken met een hoge groeidichtheid.

Niet gecorrigeerde waarden: de gemeten waarden zonder bodemtypecorrectie.

Stoffen mobiel van aard: een verontreiniging in de bodem wordt mobiel van aard genoemd als deze verontreinigingen in de grond en het grondwater relatief gemakkelijk kunnen verspreiden. Te denken valt aan aromatische verbindingen, vluchtige chloorkoolwaterstoffen en oliën.

Bodembeheergebied Zeeuws-Vlaanderen: hieronder verstaan we het bodembeheergebied zoals deze is vastgesteld in de recentste versie van de Bodemkwaliteitskaart Terneuzen.

Hoofdstuk 2 Activiteiten

§2.1 Wijziging van gebruik waardoor een bodemgevoelige locatie ontstaat

Artikel 2.1.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het wijzigen van het gebruik van een locatie waardoor een bodemgevoelige locatie zoals bedoeld in artikel 1.1 van dit omgevingsplan ontstaat.

Artikel 2.1.2 (informatieplicht)

1. Ten minste vier weken voor het wijzigen van het gebruik zoals bedoeld in artikel 2.1.1 worden aan het college van burgemeester en wethouder de volgende gegevens verstrekt:
 - a. Een bodemonderzoek zoals bedoeld in paragraaf 5.2.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving;
 - b. Als de waarde voor de toelaatbare kwaliteit van de bodem, zoals bedoeld in artikel 22.30 Bruidsschat Omgevingsplan en artikel 2.2.2 wordt overschreden: gegevens en bescheiden die aannemelijk maken dat een sanerende of andere beschermende maatregel wordt getroffen.
2. De resultaten van een bodemonderzoek worden verstrekt in het bestandsformaat PDF en XML conform de vigerende versie van het protocol SIKB0101.

Artikel 2.1.3 (specifieke beoordelingsregel voor het wijzigen van het Omgevingsplan of het verlenen van een vergunning voor een Omgevingsplanactiviteit waarbij een bodemgevoelige locatie wordt toegestaan)

In het kader van het evenwichtig toedelen van functies aan locaties en ter bescherming van de gezondheid en het milieu wordt een bodemgevoelige locatie uitsluitend toegestaan als:

- a. De bodemkwaliteit voldoet aan de toelaatbare bodemkwaliteit zoals bedoeld in artikel 22.30 van de Bruidsschat Omgevingsplan en artikel 2.2.2 of;
- b. Als uit de gegevens blijkt dat aannemelijk is dat sanerende of beschermende maatregelen worden getroffen waardoor eventuele aanwezige risico's worden weggenomen.

Artikel 2.1.4 (in gebruik nemen van een bodemgevoelige locatie als de toelaatbare bodemkwaliteit wordt overschreden)

Een bodemgevoelige locatie wordt pas in gebruik genomen nadat het college van burgemeester en wethouders is geïnformeerd over en schriftelijk heeft ingestemd met de wijze waarop er een of meer sanerende of andere beschermende maatregelen zijn getroffen.

§ 2.2 Bouwen op verontreinigde bodem

Artikel 2.2.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het bouwen van een bodemgevoelig gebouw op een bodemgevoelige locatie.

Artikel 2.2.2 (bodem: waarden voor de toelaatbare kwaliteit van de bodem)

1. In aanvulling op artikel 22.30, eerste lid, van de Bruidsschat Omgevingsplan zijn voor lood de waarden voor de toelaatbare kwaliteit van de bovengrond voor de verschillende gebruiksfuncties opgenomen in tabel 2.2.2a.
2. Het zinsdeel “in meer dan 25m³ bodemvolume” in artikel 22.30, tweede lid, van de Bruidsschat Omgevingsplan is niet van toepassing voor zover het gaat om de aanwezigheid van lood ter plaatse van kinderspeelplaatsen of grote moestuinen.
3. Lid 1 is niet van toepassing als sprake is van een verharding of een bodembedekkende vegetatie.

Tabel 2.2.2a: waarden toelaatbare kwaliteit van de bodem voor lood per gebruiksfunctie	
Bodemgevoelige gebruiksfunctie	Niet gecorrigeerde waarden (in mg/kg ds)
Kinderspeelplaatsen	<100
Grote moestuin (> 200 m ²)	< 60
Overig gebruik	Interventiewaarde (bijlage IIA Besluit activiteiten leefomgeving)

Artikel 2.2.3 (bodem: maatregelen bij overschrijding waarde toelaatbare kwaliteit en niet genormeerde stoffen)

1. In aanvulling op artikel 22.29, eerste lid, onder c van de Bruidsschat Omgevingsplan wordt een aanvraag om een omgevingsvergunning die betrekking heeft op een bouwactiviteit en het in stand houden en gebruiken van het te bouwen bouwwerk, alleen verleend als de waarden voor de toelaatbare kwaliteit van de bodem, bedoeld in artikel 22.30 van de Bruidsschat Omgevingsplan en artikel 2.2.2, niet worden overschreden;
2. Het bevoegd gezag kan met het oog op het voorkomen van risico's voor de gezondheid, voorwaarden verbinden aan de omgevingsvergunning of de omgevingsplanwijziging, als zij van oordeel is, dat de bodem niet geschikt is voor het beoogde doel maar door het stellen van voorwaarden alsnog geschikt kan worden gemaakt.

Artikel 2.2.4 (informereren: ingebruikname na maatregelen op verontreinigde bodem)

In aanvulling op artikel 22.31 van de Bruidsschat Omgevingsplan wordt bij overschrijding van een waarde van de toelaatbare kwaliteit van de bodem, bedoeld in artikel 22.30 van de Bruidsschat Omgevingsplan en artikel 2.2.2, een bodemgevoelig gebouw of een gedeelte daarvan op een bodemgevoelige locatie alleen in gebruik genomen nadat het college van burgemeester en wethouders is geïnformeerd en schriftelijk ingestemd heeft met de wijze waarop de sanerende of andere beschermende maatregelen zijn getroffen als bedoeld in artikel 22.29, eerste lid, onder c van de Bruidsschat Omgevingsplan en artikel 2.2.3.

§ 2.3 Graven in bodem met een kwaliteit onder of gelijk aan de interventiewaarde en een bodemvolume van meer dan 25 m3

Artikel 2.3.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het graven in bodem met een kwaliteit onder of gelijk aan de interventiewaarde bodemkwaliteit als het bodemvolume waarin wordt gegraven meer is dan 25 m3.

Artikel 2.3.2 (gegevens en bescheiden)

1. In aanvulling op artikel 4.1220 van het Besluit activiteiten leefomgeving worden de resultaten van het bodemonderzoek als bedoeld in artikel 4.1221, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving, ten minste een week voor het begin van de activiteiten verstrekt aan het bevoegd gezag.
2. De resultaten van een bodemonderzoek worden verstrekt in het bestandsformaat PDF en XML conform de vigerende versie van het protocol SIKB0101.

§2.4 Graven in bodem met een kwaliteit boven de interventiewaarde en een bodemvolume van ten hoogste 25 m3

Artikel 2.4.1 (toepassingsbereik)

In aanvulling op artikel 22.127, eerste lid van de Bruidsschat Omgevingsplan is deze paragraaf ook van toepassing op het graven in bodem als het bodemvolume waarin wordt gegraven ten hoogste 25 m3 is, voor zover het graven wordt verricht op een locatie met verontreinigingen boven de interventiewaarde bodemkwaliteit.

Artikel 2.4.2 (gegevens en bescheiden: voor het begin van de activiteit)

1. In aanvulling op artikel 22.128, eerste lid van de Bruidsschat Omgevingsplan worden ten minste 1 week voor het begin van het graven aan het college van burgemeester en wethouders de gegevens en bescheiden verstrekt over:
 - a. de onderzoeken, bedoeld in artikel 2.4.4;
 - b. de naam en het adres van de natuurlijke persoon en de onderneming die de milieukundige begeleiding, bedoeld in artikel 22.130 van de Bruidsschat Omgevingsplan, gaan verrichten.
2. In aanvulling op artikel 22.128, derde lid, onder b van de Bruidsschat Omgevingsplan wordt bij een spoedreparatie in grond die is verontreinigd boven de interventiewaarde bodemkwaliteit de toezichthoudende instantie bodem (RUD Zeeland) zo spoedig mogelijk geïnformeerd over de locatie, tijdstip en aard van de spoedreparatie.
3. De resultaten van een bodemonderzoek worden verstrekt in het bestandsformaat PDF en XML conform de vigerende versie van het protocol SIKB0101.

Artikel 2.4.3 (bodem en afval: tijdelijke opslag van vrijkomende grond)

1. In aanvulling op artikel 22.129 van de Bruidsschat Omgevingsplan worden er maatregelen genomen om verspreiding van verontreinigingen van opgeslagen grond naar de onderliggende bodem en omgeving tegen te gaan.
2. In aanvulling op artikel 22.129 van de Bruidsschat Omgevingsplan zijn partijen verontreinigde grond, opgeslagen in de openbare ruimte, fysiek niet toegankelijk.

Artikel 2.4.4 (Voorafgaand bodemonderzoek)

1. In aanvulling op paragraaf 22.3.7.2 van de Bruidsschat Omgevingsplan wordt bij het verrichten van de activiteit, bedoeld in artikel 2.4.1, voldaan aan de regels over het bodemonderzoek, bedoeld in paragraaf 5.2.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving.
2. Het eerste lid is niet van toepassing op het graven in de bodem in verband met een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur.

Artikel 2.4.5 (gegevens en bescheiden: bij beëindigingen activiteit)

1. In aanvulling op paragraaf 22.3.7.2 van de Bruidsschat Omgevingsplan wordt ten hoogste 2 weken na het beëindigen van de activiteit, bedoeld in artikel 2.4.1, aan het bevoegd gezag gegevens en bescheiden verstrekt over:
 - a. De datum van beëindiging van de activiteit;
 - b. Gegevens over de ontgraving aangeduid op een kaart en dwarsprofiel;
 - c. De bestemming van grond die niet wordt teruggeplaatst; en
 - d. De bijzondere omstandigheden die zich hebben voorgedaan.

§2.5 Graven in bodem met een kwaliteit boven de interventiewaarde en een bodemvolume van meer dan 25 m³

Artikel 2.5.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het graven in bodem als het bodemvolume waarin wordt gegraven meer is dan 25 m³, voor zover het graven wordt verricht op een locatie met verontreinigingen boven de interventiewaarde bodemkwaliteit.

Artikel 2.5.2 (voorafgaand bodemonderzoek)

In aanvulling op artikel 4.1225 lid 2 onder a van het Besluit activiteiten leefomgeving worden de resultaten van een bodemonderzoek ook verstrekt in het bestandsformaat PDF en XML conform de vigerende versie van het protocol SIKB0101.

Artikel 2.5.3 (tijdelijke opslag van vrijkomende grond)

1. In aanvulling op artikel 4.1231 van het Besluit activiteiten leefomgeving worden er maatregelen genomen om verspreiding van verontreinigingen van opgeslagen grond naar de onderliggende bodem en omgeving tegen te gaan.
2. In aanvulling op artikel 4.1231 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn partijen verontreinigde grond die opgeslagen worden in de openbare ruimte fysiek niet toegankelijk.

§2.6 Saneren van de bodem

Artikel 2.6.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het saneren van de bodem.

Artikel 2.6.2 (melding: gegevens en bescheiden)

In aanvulling op artikel 4.1236, tweede lid, onder a van het Besluit activiteiten leefomgeving worden de resultaten van een bodemonderzoek ook verstrekt in het bestandsformaat PDF en XML conform de vigerende versie van het protocol SIKB0101.

Artikel 2.6.3 (terugsaneerwaarde bovengrond lood)

In aanvulling op artikel 4.1242, tweede lid van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt verontreiniging voor lood in de bovengrond ontgraven totdat voldaan wordt aan de waarde voor de toelaatbare kwaliteit zoals opgenomen in tabel 2.6.3.

Tabel 2.6.3: terugsaneerwaarden bovengrond lood bij verwijderen van verontreiniging	
Gebruiksfunctie	Niet gecorrigeerde waarden stof lood (in mg/kg ds)
Kinderspeelplaatsen	<100
Grote Moestuin (> 200 m ²)	< 60
Overig gebruik	Interventiewaarde (bijlage IIA Besluit activiteiten leefomgeving)

Artikel 2.6.4 (Afdekken als saneringsaanpak)

In aanvulling op artikel 4.1241, derde lid van het Besluit activiteiten leefomgeving kan voor loodwaarden tot de interventiewaarde in de bovengrond bij kinderspeelplaatsen ook een bodembedekkende vegetatie volstaan.

Artikel 2.6.5 (Geen mobiele verontreiniging herschikken)

In aanvulling op artikel 4.1241, vijfde lid van het Besluit activiteiten leefomgeving wordt grond met verontreiniging van mobiele aard boven de interventiewaarden bodemkwaliteit als bedoeld in bijlage IIA van dat besluit niet herschikt.

§2.7 Toepassen van grond of baggerspecie

Artikel 2.7.1 (toepassingsbereik)

Deze paragraaf is van toepassing op het op of in de landbodem toepassen van grond of baggerspecie.

Artikel 2.7.2 (Toepassen van zoute grond/baggerspecie of zeezand)

In aanvulling op artikel 4.1272 van het Besluit activiteiten leefomgeving geldt voor het toepassen van grond/bagger of zeezand op de landbodem geldt het volgende:

1. Toepassen van grond/baggerspecie of zeezand met een maximaal chloridegehalte tot 200 mg/kg d.s. is toegestaan.
2. Buiten de bekende zoetwatervoorkomens kan grond/baggerspecie of zeezand worden toegepast als uit lokale veldmetingen van het ondiepe grondwater blijkt dat er een chlorideconcentratie van meer dan 5000 mg/l aanwezig is.
3. Als aanvulling op lid 2 kan het bevoegd gezag een effectanalyse van de plaatselijke situatie vragen, waaruit blijkt dat het aanbrengen van grond/baggerspecie of zeezand geen verslechtering oplevert voor de omgeving, waaronder de chemische toestand van grond, grondwater of oppervlaktewater.
4. Artikel 2.7.2 lid 1 en 2 zijn niet van toepassing op grond welke vrijkomt binnen het bodembeheergebied van Zeeuws-Vlaanderen.
5. Artikel 2.7.2 lid 1 en 2 zijn niet van toepassing op verspreidbare baggerspecie welke vrijkomt in Zeeuws-Vlaanderen en op de kant mag worden gezet.
6. Artikel 2.7.2 lid 5 is niet van toepassing op Rijkswateren.

§2.8 Maatwerk

Artikel 2.8.1 Maatwerk

1. Een maatwerkvoorschrift kan worden gesteld over hoofdstuk 2 van de Voorbeschermingsregels bodemkwaliteit.
2. Met een maatwerkvoorschrift kan worden afgeweken van hoofdstuk 2.
3. Een maatwerkvoorschrift wordt gesteld met het oog op:
 - a. Het beschermen van de gezondheid;
 - b. Het beschermen van de kwaliteit van de bodem; of
 - c. Het doelmatig beheer van afvalstoffen.
4. Op het stellen van maatwerkvoorschriften over een milieubelastende activiteit zijn de beoordelingsregels in de artikelen 8.9 tot en met 8.11 van het Besluit kwaliteit leefomgeving van overeenkomstige toepassing.