Indieningsvereisten voor activiteiten

Bob en studenten,

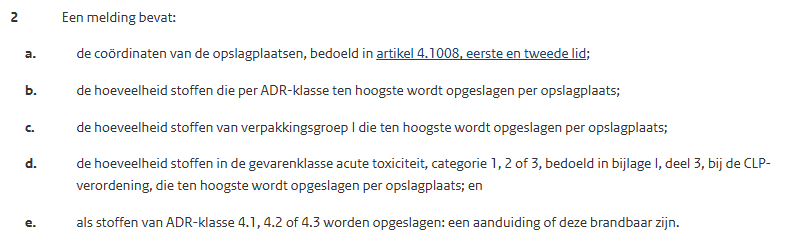
Per activiteit zijn er verschillende indieningsvereisten. In feite zijn de indieningsvereisten de business rules. Hieronder volgen de activiteiten met daarbij de eisen waar een melding aan moet voldoen. Alle paragraven en artikelen staan in het Bal ([wetten.nl - Regeling - Besluit activiteiten leefomgeving - BWBR0041330](https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2025-01-01/)).

Er zijn ook algemene eisen waar elke melding aan moet voldoen zoals de naam en adres gegevens. Die algemene eisen worden ook nog aan dit document toegevoegd. Dat is dus een business rule die voor alle meldingen geldt.

Zodra het document weer is aangevuld stuur ik het jullie toe.

Let op: zijn de stoffen opgeslagen in verpakking of in opslagtank (dit verschil bepaalt of de indieningsvereisten voor een melding uit par. 4.98 of par. 4.95 van toepassing zijn):







|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**Activiteit: Paragraaf 4.120 Graven in de bodem met een kwaliteit boven de interventiewaarde bodemkwaliteit**

Als activiteit wordt aangewezen (oftewel deze situaties vallen hieronder)

1 Als milieubelastende activiteit als bedoeld in artikel 2.1 wordt aangewezen het graven in bodem met een kwaliteit boven de interventiewaarde bodemkwaliteit, bedoeld in bijlage IIA, als het bodemvolume waarin wordt gegraven meer is dan 25 m3.

2 De aanwijzing omvat ook:

1. het zeven van uitkomende grond op de locatie;
2. het tijdelijk opslaan van grond op de locatie van het graven; en
3. het terugplaatsen van grond na afloop van tijdelijk uitnemen van grond.

3 Onder de aanwijzing valt niet het graven in de waterbodem.

4 In deze paragraaf wordt onder grond verstaan: grond als bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit.

Artikel 4.1225. (melding) Hieronder volgen in feite de business rules voor deze activiteit bij een meldingsplicht.

1 Het is verboden de activiteit, bedoeld in artikel 4.1224 (toepassingsbereik), te verrichten zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.

2 Een melding bevat:

1. de onderzoeken, bedoeld in paragraaf 5.2.2;
2. gegevens over de ontgraving, aangeduid op een kaart en op een dwarsprofiel;
3. het bodemvolume in kubieke meters waarbinnen de activiteit wordt verricht;
4. de verwachte hoeveelheid terug te plaatsen grond in kubieke meters; en
5. de verwachte hoeveelheid af te voeren grond per partij als bedoeld in artikel 4.1230 in kubieke meters.

3 Ten minste een week voordat de activiteit op een andere manier wordt verricht dan overeenkomstig die gegevens worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het bevoegd gezag.

4 In afwijking van het eerste lid geldt voor het graven in de bodem als het alleen gaat om het tijdelijk uitnemen van grond een termijn van een week.

5 Het eerste lid is niet van toepassing op het graven in de bodem in verband met een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur. In dat geval is artikel 4.1228 van toepassing.

Artikel 4.1226. (informatieplicht) Hieronder volgen in feite de business rules voor deze activiteit bij een informatieplicht. Dit geldt ook voor de volgende artikelen.

1 Ten minste vier weken voor het begin van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1224, worden aan het bevoegd gezag, bedoeld in afdeling 2.2, gegevens en bescheiden verstrekt over:

1. de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht;
2. de verwachte datum van het begin van de activiteit;
3. de verwachte duur ervan; en
4. de aanleiding en het doel van de activiteit.

2 Onverwijld na het wijzigen van de begrenzing of de verwachte datum van het begin van de activiteit worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het bevoegd gezag.

3 In afwijking van het eerste lid geldt voor het graven in de bodem als het alleen gaat om het tijdelijk uitnemen van grond een termijn van een week.

4 Het eerste lid is niet van toepassing op het graven in de bodem in verband met een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur. In dat geval is artikel 4.1228 van toepassing.

Artikel 4.1227. (gegevens en bescheiden: voor het begin van de activiteit) (informatieplicht)

1 Ten minste een week voor het begin van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1224, worden aan het bevoegd gezag, bedoeld in afdeling 2.2, gegevens en bescheiden verstrekt over:

1. de naam en het adres van degene die de werkzaamheden gaat verrichten; en
2. de naam en het adres van de natuurlijke persoon en de onderneming die de milieukundige begeleiding gaan verrichten.

2 Onverwijld na het wijzigen van gegevens, bedoeld in het eerste lid, worden de gewijzigde gegevens verstrekt.

3 Het eerste lid is niet van toepassing op het graven in de bodem in verband met een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur. In dat geval is artikel 4.1228 van toepassing.

Artikel 4.1228. (gegevens en bescheiden: na de activiteit bij spoedreparatie) (informatieplicht)

Bij een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur worden aan het bevoegd gezag, bedoeld in afdeling 2.2, onverwijld na beëindiging van de activiteit gegevens en bescheiden verstrekt over:

1. de begrenzing van de activiteit;
2. de data waarop de activiteit is verricht; en
3. de aanleiding en het doel van de activiteit.

Artikel 4.1229. (aanwijzing modules: voorafgaand bodemonderzoek)

1 Bij het verrichten van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1224, wordt voldaan aan de regels over voorafgaand bodemonderzoek, bedoeld in paragraaf 5.2.2.

2 Het eerste lid is niet van toepassing op het graven in de bodem in verband met een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur. In dat geval is artikel 4.1228 van toepassing.

**Activiteit:§ 3.2.23. Saneren van de bodem**

Artikel 3.48h. (aanwijzing milieubelastende activiteiten) (oftewel deze situaties vallen hieronder)

1 Als milieubelastende activiteit als bedoeld in artikel 2.1 wordt aangewezen het saneren van de bodem als het oogmerk saneren van de bodem is.

2 Onder de aanwijzing vallen niet:

1. een grondwatersanering; en
2. het beperken of ongedaan maken van verontreiniging van de waterbodem.

Artikel 3.48i. (algemene regels)

Bij het verrichten van de activiteit, bedoeld in artikel 3.48h, wordt voldaan aan de regels over het saneren van de bodem, bedoeld in § 4.121.

Artikel 4.1235. (toepassingsbereik)

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

2 In deze paragraaf wordt verstaan onder:

1. baggerspecie: baggerspecie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit; en
2. grond: grond als bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit.

Artikel 4.1236. (melding) Hieronder volgen in feite de business rules voor deze activiteit bij een meldingsplicht.

1 Het is verboden de activiteit, bedoeld in artikel 4.1235, te verrichten zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.

2 Een melding bevat:

1. de onderzoeken, bedoeld in paragraaf 5.2.2;
2. de keuze voor een van de saneringsaanpakken, bedoeld in artikel 4.1241 of 4.1242;
3. bij een saneringsaanpak als bedoeld in artikel 4.1241: een omschrijving van de saneringsaanpak, waaronder in ieder geval:

1°. het type afdeklaag, bedoeld in artikel 4.1241;

2°. de situering van de afdeklaag aangeduid op een kaart en op een dwarsprofiel;

3°. als grond wordt herschikt: de hoeveelheid grond die ten hoogste wordt afgevoerd of herschikt in kubieke meters; en

4°. als grond wordt herschikt: de situering van de herschikte grond op een kaart;

1. bij een saneringsaanpak als bedoeld in artikel 4.1242: een omschrijving van de saneringsaanpak, waaronder in ieder geval:

1°. gegevens over de ontgraving aangeduid op een kaart en op een dwarsprofiel;

2°. het bodemvolume in kubieke meters waarbinnen de werkzaamheden worden verricht;

3°. de hoeveelheid af te voeren grond per kwaliteitsklasse als bedoeld in artikel 25d van het Besluit bodemkwaliteit in kubieke meters; en

4°. een aanduiding van de waarde voor de bodemfunctieklasse, bedoeld in artikel 4.1242;

1. als de bodem is verontreinigd met vluchtige stoffen: een omschrijving van de maatregelen om uitdamping van vluchtige stoffen tegen te gaan, bedoeld in artikel 4.1245; en
2. als afvalwater wordt geloosd: de lozingsroutes.

3 Ten minste een week voordat de activiteit op een andere manier wordt verricht dan overeenkomstig die gegevens, wordt een melding gedaan.

Artikel 4.1237. (gegevens en bescheiden: voor het begin van de activiteit) (informatieplicht) Hieronder volgen in feite de business rules voor deze activiteit bij een informatieplicht.

1 Ten minste vier weken voor het begin van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1235, worden aan het bevoegd gezag, bedoeld in afdeling 2.2, gegevens en bescheiden verstrekt over:

1. de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht; en
2. de verwachte datum van het begin van de activiteit.

2 Onverwijld na het wijzigen van de gegevens, bedoeld in het eerste lid, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het bevoegd gezag.

Artikel 4.1238. (gegevens en bescheiden: voor het begin van de activiteit) (informatieplicht) Hieronder volgen in feite de business rules voor deze activiteit bij een informatieplicht.

1 Ten minste een week voor het begin van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1235, worden aan het bevoegd gezag, bedoeld in afdeling 2.2, gegevens en bescheiden verstrekt over:

1. de naam en het adres van degene die de werkzaamheden gaat verrichten; en
2. de naam en het adres van de onderneming die de milieukundige begeleiding gaat verrichten; en
3. de naam van de natuurlijke persoon die de milieukundige begeleiding gaat verrichten.

2 Onverwijld na het wijzigen van de gegevens, bedoeld in het eerste lid, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het bevoegd gezag.

Artikel 4.1239. (aanwijzing modules: voorafgaand bodemonderzoek)

Bij het verrichten van de activiteit, bedoeld in artikel 4.1235, wordt voldaan aan de regels over het voorafgaand bodemonderzoek, bedoeld in paragraaf 5.2.2. saneren van de bodem, bedoeld in paragraaf 4.121.

§ 5.2.2. Voorafgaand bodemonderzoek

Artikel 5.7a. (vooronderzoek bodem)

Artikel 5.7b. (verkennend bodemonderzoek)

Artikel 5.7c. (verkennend bodemonderzoek asbest)

Artikel 5.7d. (nader bodemonderzoek)

Artikel 5.7e. (nader bodemonderzoek asbest)

Artikel 5.7f. (water: lozing bij voorafgaand bodemonderzoek)

**Gesloten Bodemenergiesystemen**

**Informatieplicht Gesloten bodemenergiesysteem**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 2.18 Bal |  | Gegevens en bescheiden |
|  | a. | de aanduiding van de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3; |
|  | b. | als het gaat om een activiteit als bedoeld in hoofdstuk 4: de aanduiding van die activiteit; |
|  | c. | de naam en het adres van degene die de activiteit, bedoeld in [hoofdstuk 3](https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2025-01-01#Hoofdstuk3), verricht; |
|  | d. | het adres, of de kadastrale aanduiding of coördinaten van de locatie waarop de activiteit, bedoeld in [hoofdstuk 3](https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2025-01-01#Hoofdstuk3), wordt verricht; en |
|  | e. | de dagtekening. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 4.1137 Bal |  | Gegevens en bescheiden voor het begin van de activiteit |
| 1 |  | Tenminste vier voor het begin van de activiteit worden de gegevens verstrekt |
|  | a. | de verwachte datum van het begin van: |
|  | 1 | Het boren |
|  | 2 | het aanleggen van het ondergrondse deel van het bodemenergiesysteem |
|  | 3 | het aanleggen van het bovengrondse deel van het bodemenergiesysteem |
|  | b. | de naam en het adres van degene die: |
|  | 1 | het ondergrondse deel van het bodemenergiesysteem ontwerpt; |
|  | 2 | het bovengrondse deel van het bodemenergiesysteem ontwerpt; |
|  | 3 | de boringen verricht; |
|  | 4 | het ondergrondse deel van het bodemenergiesysteem aanlegt; en |
|  | 5 | het bovengrondse deel van het bodemenergiesysteem aanlegt; |
|  | c. | de soort circulatievloeistof die in het bodemenergiesysteem wordt toegepast; |
|  | d. | gegevens waaruit blijkt dat het gebruiken van het bodemenergiesysteem niet leidt tot negatieve interferentie met bodemenergiesystemen in de omgeving waarvoor een melding is gedaan of een omgevingsvergunning is verleend; |
|  | e. | een verklaring van degene die het bodemenergiesysteem ontwerpt of aanlegt over het energierendement, uitgedrukt als de SPF, dat het systeem zal behalen; en |
|  | f. | informatie over het bodemzijdig vermogen van het bodemenergiesysteem en de omvang van de behoefte aan warmte en koude waarin het systeem volgens het ontwerp zal voorzien. |
|  | 2 | Onverwijld na het wijzigen van de gegevens, bedoeld in het eerste lid, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het bevoegd gezag. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 2.17 Bal |  | Melding bevat |
|  | a. | de aanduiding van de activiteit, bedoeld in [hoofdstuk 4](https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2025-01-01#Hoofdstuk4); |
|  | b. | de naam en het adres van degene die de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, verricht; |
|  | c. | het adres, of de kadastrale aanduiding of coördinaten van de locatie waarop de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, wordt verricht; en |
|  | d. | de dagtekening. |
|  |  |  |

**Melding gesloten bodemenergiesysteem**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 4.1136 |  | Melding |
| 1 |  | Vier weken voor het begin melden |
| 2 | a. | een plattegrondtekening en situatietekening met daarop de ligging van de bodemlussen en het middelpunt; |
|  | b. | de einddiepte van de bodemlussen onder het maaiveld in meters; |
|  | c. | de lengte van de bodemlussen in meters; en |
|  | d. | de coördinaten van de bodemlussen en het middelpunt van het bodemenergiesysteem. |

**Windturbines**

**Informatieplicht Windturbines**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 22.46 OP |  | Algemene gegevens bij het verstrekken van gegevens en bescheiden |
|  | a. | de aanduiding van de activiteit; |
|  | b. | de naam en het adres van degene die de activiteit verricht; |
|  | c. | het adres waarop de activiteit wordt verricht; en |
|  | d. | de dagtekening. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 22.61 OP |  | Gegevens en bescheiden: rapport geluidonderzoek |
|  | 1. | Ten minste vier weken voor het begin van de activiteit wordt het rapport van het geluidonderzoek, bedoeld in artikel 22.60, verstrekt aan het college van burgemeester en wethouders. |
|  | 2. | Ten minste vier weken voordat de activiteit op een andere manier wordt verricht dan op grond van de gegevens in het rapport van het geluidonderzoek, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het college van burgemeester en wethouders. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 2.17 Bal |  | Melding bevat |
|  | a. | de aanduiding van de activiteit, bedoeld in [hoofdstuk 4](https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2025-01-01#Hoofdstuk4); |
|  | b. | de naam en het adres van degene die de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, verricht; |
|  | c. | het adres, of de kadastrale aanduiding of coördinaten van de locatie waarop de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, wordt verricht; en |
|  | d. | de dagtekening. |
|  |  |  |

**Melding Windturbine**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artikel 4.1136 Bal |  | Melding |
| 1 |  | Vier weken voor het begin melden |
| 2 | a. | het vermogen van de windturbine in kilowatt; |
|  | b. | de diameter van de rotor in centimeters; |
|  | c. | de hoogte van de mast in meters; en |
|  | d. | de berekende afstand in meters tot waar het plaatsgebonden risico ten hoogste 1 op de 100.000 en 1 op de 1.000.000 per jaar is. |
| 3 |  | Ten minste vier weken voordat de activiteit op een andere manier wordt verricht dan overeenkomstig die gegevens, wordt een melding gedaan. |

Opslaan van kuilvoer of vaste bijvoedermiddelen (paragraaf 4.84 Bal)

* Artikel 3.204 (Bal) Gegevens en bescheiden

1. **de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht; en**
2. **de verwachte datum van het begin van de activiteit.**

* Artikel 4.842 (Bal) Melding
  + **1. Het is verboden de milieubelastende activiteit, bedoeld in artikel 4.841, te verrichten zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.**

**2.** Indien van toepassing **Het is verboden het afvalwater afkomstig van de activiteit, bedoeld in artikel 4.841, te lozen op een oppervlaktewaterlichaam zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.**

**3.** Indien (lid 2) van toepassing**De melding, bedoeld in het tweede lid, bevat de locaties van de lozingspunten**.

Mestvergistingsinstallatie (paragraaf 4.88 Bal)

* Artikel 3.204 (Bal) Gegevens en bescheiden

1. **de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht; en**
2. **de verwachte datum van het begin van de activiteit.**

* Artikel 4,486a (Bal) Melding
  1. **a. de maximale verwerkingscapaciteit van dierlijke meststoffen in kubieke meters per jaar;**
  2. **b. de maximale opslagcapaciteit van het vergistingsgas in kubieke meters;**
  3. **c. de coördinaten van:**
     + 1. **het middelpunt van een gaszak waarin vergistingsgas wordt opgeslagen; en**
       2. **het aftappunt van een opslagtank waarin vloeibaar gemaakt vergistingsgas wordt opgeslagen;**

**d.  de methode van bewerking en de bestemming van het vergistingsgas; en**

**e. de methode van stabilisatie van het digestaat.**