

ANALYSE BRUIDSSCHAT **MILIEU**



OMGEVINGSDIENST
FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK



Inleiding

Analyse bruidsschat milieu

Met de komst van de Omgevingswet verhuizen er een aantal regels van het Rijk naar gemeenten en waterschappen. Het gaat om regels over bouwwerken, open terreinen en erven, geluid van wegen en spoorwegen, gemeentelijke vergunningen, lozingen en milieubelastende activiteiten. Het is aan de gemeenten en waterschappen om deze onderwerpen onder de Omgevingswet te regelen. Voor de decentralisatie van deze regels is er een bijzonder stukje overgangsrecht in het leven geroepen, de bruidsschat. De rijksoverheid zorgt ervoor dat de bruidsschatregels automatisch in het tijdelijke omgevingsplan en de waterschapsverordening terecht komen, zodat gemeenten en waterschappen na inwerkingtreding van de Omgevingswet de tijd hebben om zelf een afweging te maken hoe ze deze onderwerpen willen regelen.

De bruidsschat bestaat voor een groot gedeelte uit regels over milieubelastende activiteiten en specifieke milieuaspecten, zoals geluid, geur en afvalwater. De vergunningverleners, toezichthouders, juristen en vakspecialisten van de Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek (OFGV) werken dagelijks met deze regels die nu nog op rijksniveau worden geregeld in bijvoorbeeld het Activiteitenbesluit milieubeheer. Vanwege deze expertise is door het Platform Omgevingswet Flevoland aan de OFGV gevraagd om een analyse te maken van de milieuregels uit de bruidsschat om de gemeenten in Flevoland, maar ook in de Gooi en Vechtstreek, te ondersteunen bij het omzetten van de bruidsschat naar een nieuw omgevingsplan.

In deze analyse bruidsschat milieu wordt inzicht gegeven in de systematiek, werking en achtergrond van de milieuregels in de bruidsschat. Ook is er een gebiedsgerichte analyse uitgevoerd die gemeenten helpt bij het maken van nieuwe stukken omgevingsplan via een gebiedsgerichte aanpak. De analyse bestaat in hoofdlijnen uit vier delen:

1. **Bruidsschat in vogelvlucht**
We vertellen in het algemeen wat de bruidsschat is en hoe de bruidsschat werkt vanuit ons perspectief als omgevingsdienst
2. **Bruidsschat van dichtbij**
We zoomen in op de ‘echte’ milieuaspecten, zoals geluid (immissieregels), trillingen, geur, lichthinder en lozen van afvalwater
3. **Van bruidsschat naar nieuw omgevingsplan**
We staan stil bij enkele activiteiten en aspecten die kenmerkend en veel voorkomend zijn in ons werkgebied (windturbines en geluid bij horeca) en geven een doorkijkje naar het omzetten van de bruidsschatregels naar een nieuw omgevingsplan
4. **Bruidsschat per gebied**
Een gebiedsgerichte analyse zoveel mogelijk in aansluiting bij de staalkaarten (voorbeelduitwerkingen onderdelen omgevingsplan) van Aan de slag met de Omgevingswet en de VNG. We maken inzichtelijk welke bruidsschatregels in de praktijk voorkomen en relevant zijn bij de volgende gebiedstypen:
 - **Centrum stedelijk gebied (staalkaart)**
 - **Buiten centrum stedelijk gebied (staalkaart)**
 - **Bestaande woonwijk (staalkaart)**
 - **Bedrijven- en industrieterrein**
 - **Landelijk gebied**

In deze analyse is gebruik gemaakt van de gepubliceerde bruidsschatregels uit hoofdstuk 7 van het Invoeringsbesluit Omgevingswet in het Staatsblad op 28 oktober 2020 (Stb. 2020, 400, pagina's 631 t/m 718). Voor het onderwerp bodem is gebruik gemaakt van de geconsolideerde versie van het Invoeringsbesluit Omgevingswet van december 2020 (paragraaf 22.3.7 bodembeheer, pagina's 42 t/m 44).

De bruidsschat milieu is een nieuwe set regels waar met name gemeenten en omgevingsdiensten de komende tijd mee aan de slag gaan. Het maken van deze analyse is een eerste theoretische oefening geweest. Daarom geven we aan de voorkant mee dat er vast verbeterpunten zijn. In het komende jaar gaan we verder met de verkenning van de bruidsschatregels milieu en gaan we meer ervaren en leren over de uitwerking van deze regels in de praktijk van de fysieke leefomgeving.

Contactgegevens

Corine Eringfeld
Jurist
c.eringfeld@ofgv.nl

Judith Kruijsbergen
Projectleider Omgevingswet
j.kruijsbergen@ofgv.nl

INHOUDSOPGAVE

DEEL 1

Bruidsschat in vogelvlucht

- HS 1 - Algemene informatie
- HS 2 - Inhoud bruidsschat in het kort
- HS 3 - Wijziging door gemeentes
- HS 4 - Gelijkwaardige regels
- HS 5 - Afbakening
- HS 6 - Vergunningplicht

DEEL 2

Bruidsschat van dichtbij

- HS 1 - Algemeen
- HS 2 - Geluid
- HS 3 - Trillingen
- HS 4 - Geur
- HS 5 - Lichthinder
- HS 6 - Lozen afvalwater

DEEL 3

Van bruidsschat naar nieuw omgevingsplan

- HS 1 - Windturbines
- HS 2 - Geluid horeca en evenementen

DEEL 4

Bruidsschat per gebied

- HS 1 - Centrum stedelijk gebied
- HS 2 - Buiten Centrum stedelijk gebied
- HS 3 - Bestaande woonwijk
- HS 4 - Bedrijven- en industrieterrein
- HS 5 - Landelijk gebied



DEEL 1

BRUIDSSCHAT IN VOGELVLUCHT

HOOFDSTUK 1

Algemene informatie bruidsschat

- 1.1 Wat is de bruidsschat?
- 1.2 Voor wie is de bruidsschat?
- 1.3 Waar is de tekst van de bruidsschat te vinden?
- 1.4 Bruidsschat is tijdelijk

HOOFSTUK 2

Inhoud van de bruidsschat in het kort

- 2.1. Inleiding
- 2.2 Specifieke zorgplicht
- 2.3 Algemene maatwerkmogelijkheid
- 2.4 Milieubelastende activiteiten (mba) wel in Ab niet in Bal:
- 2.5 Regels geluid, trillingen en geur
- 2.6 Milieubelastende activiteiten die niet meer vergunningplichtig zijn onder de rijksregels (bijvoorbeeld tanken van LPG)
- 2.7 Voormalige rijksregels bodembescherming

HOOFDSTUK 3

Wijziging door de gemeente van de regels van de bruidsschat

HOOFDSTUK 4

Bruidsschat bevat regels gelijkwaardig aan voormalige rijksregels

HOOFDSTUK 5

Afbakening bruidsschatregels en andere regels

- 5.1 Afbakening tussen bruidsschatregels en de regels in het Bal
- 5.2. De bruidsschatregels zijn niet van toepassing op een aantal specifieke activiteiten genoemd in art. 22.41 bruidsschat
- 5.3. Afbakening bruidsschatregels en ander overgangsrecht

HOOFDSTUK 6

Vergunningplicht en aanvraagvereisten in de bruidsschat

HOOFDSTUK 1

1.1 Wat is de bruidsschat?

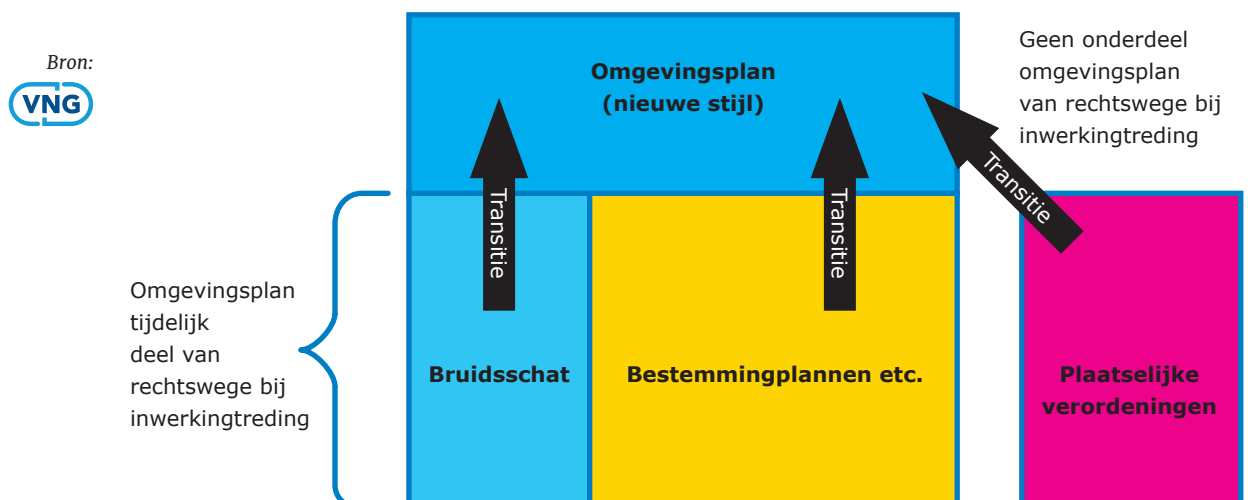
Onder de Omgevingswet worden een aantal activiteiten die nu nog door rijksregelgeving worden gereguleerd, overgelaten aan de decentrale overheden. Onder de Omgevingswet mogen deze die activiteiten zelf reguleren. De decentrale overheden hebben daarbij de keuze of en hoe ze deze activiteiten willen reguleren in de eigen regelgeving, voor de gemeente het omgevingsplan. Daarbij moet wel worden voldaan aan de instructieregels die in het Besluit kwaliteit leefomgeving zijn opgenomen. In dat besluit is opgenomen aan welke minimale eisen het omgevingsplan (maar ook de waterschapsverordening en de omgevingsverordening van de provincie) dient te voldoen. Daarnaast kan de provincie in de omgevingsverordening instructieregels voor de gemeente opstellen. Het omgevingsplan dient ook aan die instructieregels te voldoen.

Om te voorkomen dat er direct na inwerkingtreding van de Omgevingswet een gat ontstaat, doordat de oude regelgeving is vervallen maar de gemeente of het waterschap nog niet een omgevingsplan respectievelijk een waterschapsverordening heeft vastgesteld, heeft het rijk voor gemeenten en waterschappen een bruidsschat gemaakt.

De bruidsschat is een verzameling van regels die vóór de inwerkingtreding van de Omgevingswet landelijk werden geregeld en na de inwerkingtreding gedecentraliseerd zijn. De bruidsschat is geschreven voor gemeenten en voor waterschappen. Van de gemeenten en waterschappen wordt niet verwacht dat deze direct bij de inwerkingtreding van de Omgevingswet zelf een omgevingsplan respectievelijk een waterschapsverordening vaststellen.

De bruidsschat voorziet daarom in overgangsrecht voor die gevallen waarin nu nog wel rijksregelgeving bestaat maar onder de Omgevingswet niet meer (decentralisatie). Voor de periode direct na inwerkingtreding van de Omgevingswet voorziet de bruidsschat erin dat van rechtswege in een gemeente en in een waterschap de oude rijksregels blijven gelden totdat deze regels worden vervangen door de betreffende gemeente (in een omgevingsplan) of door het betreffende waterschap (in een waterschapsverordening).

De bruidsschat voor de gemeente is onderdeel van het tijdelijke deel van het omgevingsplan, bedoeld in art. 22.1,



1.2 voor wie is de bruidsschat

De bruidsschat is voor de gemeenten en voor de waterschappen. Er is geen bruidsschat voor de provincies: de provincies hebben aangegeven dat ze hun omgevingsverordening op orde zullen hebben op het moment dat de Omgevingswet in werking treedt.

De bruidsschat voor de waterschappen ziet op:

- lozingsactiviteiten op een oppervlaktewaterlichaam of een zuiveringstechnisch werk, dat in beheer is bij het waterschap;
- het onttrekken van grondwater en infiltreren van water waarvoor het waterschap bevoegd is;
- beperkingengebiedactiviteiten met betrekking tot een waterstaatswerk in beheer bij een waterschap.

De bruidsschat voor de gemeenten ziet op:

- activiteiten met betrekking tot gemeentelijke monumenten, bouwwerken, open erven en terreinen;
- milieubelastende activiteiten.

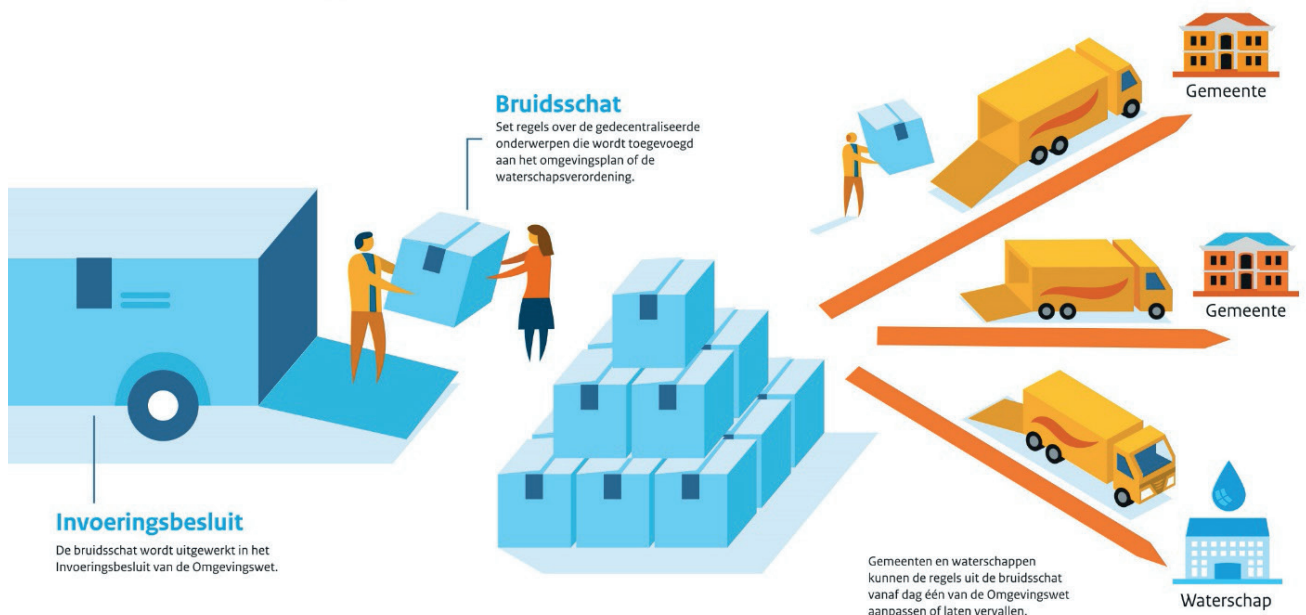
Hierna wordt alleen ingegaan op de bruidsschat voor gemeenten voor milieubelastende activiteiten.

1.3 Waar is de tekst van de bruidsschat te vinden?

OMGEVINGSWET

De bruidsschat

Op het moment dat de Omgevingswet in werking treedt, komen verschillende rijksregels te vervallen. Denk bijvoorbeeld aan regels over geluid en geur voor horeca. Deze regelgeving wordt aan de decentrale overheden overgelaten. Zij kunnen hiervoor hun eigen afwegingen maken. Voor een goede overgang van de oude naar de nieuwe situatie is er de bruidsschat.



Omgevingswetportaal.nl | maart 2018

De bruidsschat is opgenomen in het Invoeringsbesluit Omgevingswet.

Het Invoeringsbesluit Omgevingswet voorziet in:

- overgangsrecht:
 - algemeen: reguleert de status van huidige vergunning en lopende procedures;
 - bruidsschat;
- het intrekken en wijzigen van een groot aantal bestaande besluiten (zoals bijvoorbeeld het Besluit milieueffectrapportage);
- aanvulling van de eerder al vastgestelde vier algemene maatregelen van bestuur (Omgevingsbesluit, Besluit kwaliteit leefomgeving, Besluit activiteiten leefomgeving en Besluit bouwwerken leefomgeving, hierna aangehaald als Ob, Bkl, Bal en Bbl).

De bruidsschat voor gemeenten is opgenomen in hoofdstuk 7 'Voormalige rijksregels (Bruidsschat)' van het Invoeringsbesluit Omgevingswet. Het Invoeringsbesluit Omgevingswet is gepubliceerd in Staatsblad 2020, nummer 400.

- De tekst van de artikelen van de bruidsschat voor gemeenten is te vinden op de pagina's 631 t/m 718 van Staatsblad 2020, 400.
- De toelichting op de bruidsschat voor gemeenten is te vinden op de pagina's 819 t/m 959 van Staatsblad 2020, 400

In Staatsblad 2020, 400 (Invoeringsbesluit Omgevingswet met daarin de bruidsschat) is nog niet opgenomen de tekst van:

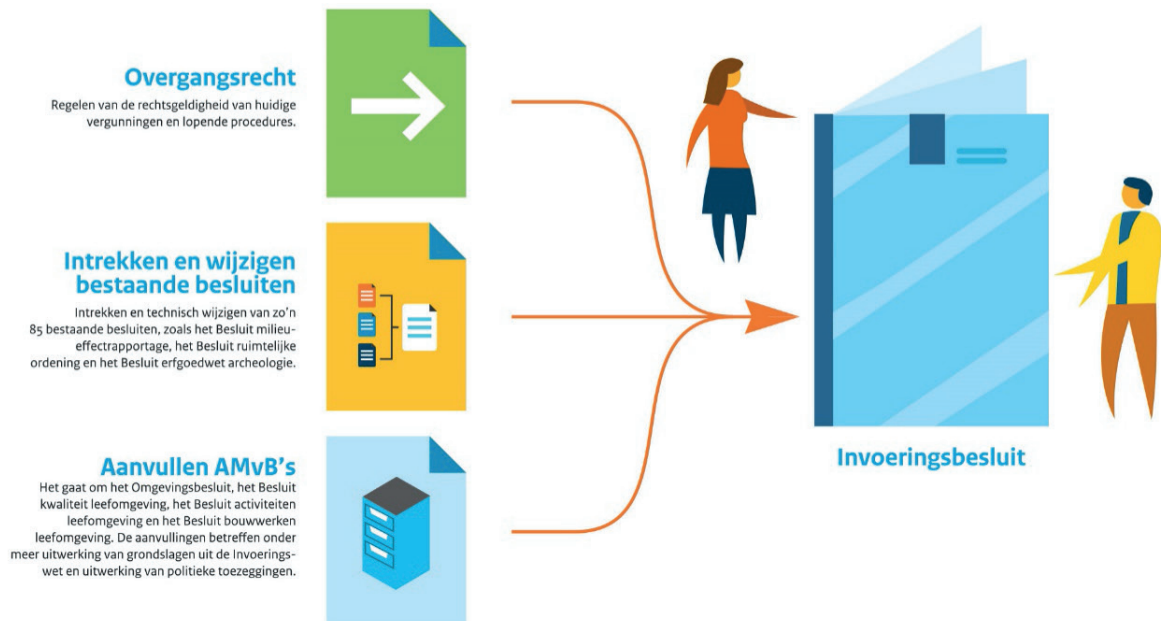
- Paragraaf 22.3.7 Bodembeheer (aanvullingsbesluit bodem)
- Afdeling 22.4 Aanleggen of wijzigen van wegen of spoorwegen zonder geluidproductieplafond (aanvullingsbesluit geluid)

In deze analyse van de bruidsschat wordt de artikelnummering van de bruidsschat gehanteerd zoals die is opgenomen in de publicatie van de bruidsschat in Staatsblad 2020, 400.

OMGEVINGSWET

Het Invoeringsbesluit

Het Invoeringsbesluit van de Omgevingswet regelt het overgangsrecht, zorgt voor de noodzakelijke intrekking en wijziging van bestaande besluiten en vult de basisbesluiten van de wet aan.



Omgevingswetportaal.nl | maart 2018

Het Invoeringsbesluit Omgevingswet bevat afdeling 22.3 'Milieubelastende activiteiten' en afdeling 22.4 'Aanleggen of wijzigen van wegen of spoorwegen zonder geluidproductieplafonds' (afdeling 22.4 is niet uitgewerkt in dit stuk). Deze afdelingen maken van rechtswege deel uit van het (tijdelijke deel van het) omgevingsplan.

1.4 Bruidsschat is tijdelijk

Onder punt 1.3 is al aangegeven dat de bruidsschat van rechtswege deel uitmaakt van het tijdelijke deel van het omgevingsplan (art. 7.1 Invoeringsbesluit Ow in samenhang met art. 22.1, onder c, van de Omgevingswet).

Voor 1 januari 2029 (deze datum staat nog niet vast, wordt nog bij koninklijk besluit vastgesteld) moet de gemeente een eigen omgevingsplan hebben vastgesteld. Daaronder kunnen ook delen van de voormalige bruidsschat vallen. Het nieuwe omgevingsplan dient te voldoen aan de eisen van het Besluit kwaliteit leefomgeving. Zie hiervoor verder hoofdstuk 3.

HOOFDSTUK 2

2.1 Algemeen

Voor milieubelastende activiteiten die voornamelijk decentrale milieueffecten veroorzaken worden geen regels gesteld in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) terwijl hiervoor in het huidige recht wel regels zijn gesteld onder de Wabo (Activiteitenbesluit milieubeheer), de Wet bodembescherming of de Wet geluidhinder. Dit betekent ook dat geluid, trillingen en geur onder de Omgevingswet niet of nauwelijks meer gereguleerd worden door een algemene maatregel van bestuur (het Bal) maar worden gereguleerd door het (tijdelijke deel van het) omgevingsplan. Een en ander is terug te vinden in afdeling 22.3 'Milieubelastende activiteiten' die is opgenomen in het Invoeringsbesluit Omgevingswet en van rechtswege deel uitmaakt van het tijdelijke deel van het omgevingsplan.

Wat is er dan zoal geregeld in afdeling 22.3 Milieubelastende activiteiten?

- Specifieke zorgplicht
- Algemene maatwerkmogelijkheid
- Milieubelastende activiteiten (mba) wel in Ab niet in Bal:
 - Horeca, kantoren, supermarkten, schietbanen
 - parkeergarages
 - maneges
 - Opslaan vaste mest
 - Kleinschalig houden van dieren
 - etc.
- Regels geluid, trillingen en geur
- Milieubelastende activiteiten die niet meer vergunningplichtig zijn onder de rijksregels (bijvoorbeeld tanken van LPG)
- Voormalige rijksregels bodembescherming (aanvullingsbesluit bodem)
Par. 22.3.7 bodembeheer bruidsschat:
 - nazorg na saneren van de bodem;
 - kleinschalig graven boven de interventiewaarde bodemkwaliteit;
 - activiteiten op een locatie met historische bodemverontreiniging zonder onaanvaardbaar risico.

Afdeling 22.3 van de bruidsschat bevat een regeling over milieubelastende activiteiten in het tijdelijke deel van het omgevingsplan.

Daarnaast zullen in afdeling 22.4 van het tijdelijke deel van het omgevingsplan de voormalige rijksregels over de aanleg of wijziging van wegen en spoorwegen zonder geluidproductieplafond worden opgenomen (Aanvullingsbesluit geluid). Hierbij gaat het dus niet om milieubelastende activiteiten in het tijdelijke deel van het omgevingsplan, maar wel om een onderdeel van de bruidsschat. In deze eerste analyse wordt nog niet ingegaan op dit onderwerp.

Hieronder volgt een toelichting op de hiervoor genoemde onderwerpen met betrekking tot afdeling 22.3 Milieubelastende activiteiten.

2.2 specifieke zorgplichten

Zowel in het Bal (art. 2.11) als in de bruidsschat (art. 22.44) is een specifieke zorgplicht voor milieubelastende activiteiten opgenomen.

Specifieke zorgplicht in art. 2.11 Bal

Het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) kent een specifieke zorgplicht in art. 2.11 van dit besluit. Deze specifieke zorgplicht ziet op de milieubelastende activiteiten aangewezen in hoofdstuk 3 van dit besluit (inclusief de andere milieubelastende activiteiten die volgens het Bal onder deze aanwijzing vallen). In het Bal is opgenomen dat de specifieke zorgplicht van het Bal blijft gelden naast de algemene regels van het Bal en naast de eventueel geldende vergunning- en maatwerkvoorschriften.

Onderdeel van de specifieke zorgplicht is de verplichting om de beste beschikbare technieken (BBT) toe te passen.

Specifieke zorgplicht in art. 22.44 lid 1 en 2 bruidsschat

In de bruidsschat, art. 22.44, is ook een specifieke zorgplicht voor milieubelastende activiteiten opgenomen. Deze is vergelijkbaar met de specifieke zorgplicht opgenomen in art. 2.11 Bal.

De specifieke zorgplicht zorgt ervoor dat degene die een activiteit verricht alles moet doen en laten om negatieve gevolgen voor de veiligheid, het milieu en gezondheid te voorkomen. Soms lukt voorkomen niet. Dan moet hij ervoor zorgen dat er zo min mogelijk negatieve gevolgen voor het milieu en gezondheid zijn.

De specifieke zorgplichten die in art. 22.44 bruidsschat zijn opgenomen, blijven gelden naast de algemene regels van deze afdeling in dit omgevingsplan, eventuele maatwerkvoorschriften en de vergunningplichten die in deze afdeling zijn opgenomen.

Tegen een overtreding van de specifieke zorgplicht kan handhavend worden opgetreden. Handhavend optreden ligt voor de hand bij evidente overtredingen van de specifieke zorgplicht. Daarvan is sprake in situaties waarin het handelen of nalaten van degene die de activiteit verricht onmiskenbaar in strijd is met de specifieke zorgplicht.

Er kunnen ook situaties aan de orde zijn waarin niet direct duidelijk is of van onmiskenbare strijd met de specifieke zorgplicht sprake is. Het bevoegd gezag zal dan een keuze moeten maken tussen direct een handhavingstraject inzetten of eerst verduidelijken wat de specifieke zorgplicht inhoudt. Die verduidelijking kan in de vorm van het stellen van een maatwerkvoorschrift, maar volgens de nota van toelichting bij de bruidsschat hoeft dat niet. In die nota van toelichting wordt aangegeven dat ook wanneer het bevoegd gezag degene die de activiteit verricht mondeling of schriftelijk informeert over wat er in een concreet geval onder de specifieke zorgplicht moet worden verstaan, het voor diegene na ontvangst van die informatie duidelijk is wat er verwacht wordt. Als daar geen gevolg aan wordt gegeven, is er – volgens die nota van toelichting – sprake van onmiskenbare strijd met de specifieke zorgplicht.

Specifieke zorgplicht en geur

De specifieke zorgplicht vervangt onder meer art. 2.7a van het Activiteitenbesluit milieubeheer dat ging over geurhinder. Dit houdt in dat als bij een activiteit emissies naar de lucht plaatsvinden, daarbij de door die activiteit veroorzaakte geurhinder bij een geurgevoelige gebouw moet worden voorkomen of tot een aanvaardbaar niveau moet worden beperkt. Wat aanvaardbaar is hangt af van de situatie. Hierbij kan rekening gehouden worden met onder meer de volgende aspecten:

- de bestaande toetsingskaders, waaronder lokaal geurbeleid;
- de geurbelasting ter plaatse van het geurgevoelige gebouw;
- de aard, omvang en waardering van de geur die vrijkomt bij de activiteit;
- de historie van degene die de activiteit verricht en het klachtenpatroon over geurhinder;
- de bestaande en verwachte geurhinder van de activiteit; en
- de kosten en baten van technische voorzieningen en gedragsregels op de locatie waar de activiteit wordt verricht.

Dit geldt naast de verplichtingen die in de paragrafen en subparagrafen van afdeling 22.3 bruidsschat zijn gesteld voor het voorkomen of het tot een aanvaardbaar niveau beperken van geurhinder.

Wanneer geldt de specifieke zorgplicht op grond art. 2.11 Bal en wanneer op grond van art. 22.44 bruidsschat?

De specifieke zorgplicht van de bruidsschat is aanvullend op de specifieke zorgplicht van het Bal. Van belang is of sprake is van een activiteit genoemd in hoofdstuk 3 van het Bal of van een daaraan ondersteunende activiteit:

- Indien sprake is van een activiteit genoemd in hoofdstuk 3 van het Bal, geldt een specifieke zorgplicht op grond van het Bal. Deze specifieke zorgplicht geldt ook voor de aspecten geur, geluid en trillingen (art. 2.11 Bal juncto art. 2.2 lid 1 onder c, ten 50, Bal).
- Indien geen sprake is van een activiteit genoemd in hoofdstuk 3 van het Bal, is sprake van een specifieke zorgplicht op grond van art. 22.44 bruidsschat.

Voor de vraag of sprake is van een activiteit genoemd in hoofdstuk 3 van het Bal moet niet alleen worden gekeken of sprake is van een activiteit die expliciet is opgesomd in hoofdstuk 3 van het Bal, maar moet ook worden onderzocht of sprake is van een activiteit die geldt als functioneel ondersteunend aan een milieubelastende activiteit die wel expliciet is genoemd in hoofdstuk 3 van het Bal. Is dat het geval, dan is de specifieke zorgplicht van art. 2.11 van het Bal ook op de functioneel ondersteunende activiteit van toepassing.

Voorbeeld

Een zelfstandig restaurant/ een zelfstandige kantine vormt niet een milieubelastende activiteit opgenomen in het Bal. Voor dit restaurant/ deze kantine geldt de specifieke zorgplicht van art. 22.44 bruidsschat. Een kantine die functioneel ondersteunend is aan een garage (wel gereguleerd door het Bal, zie art. 3.276 Bal) valt onder de specifieke zorgplicht van art. 2.11 van het Bal.

In de bruidsschat ook: specifieke zorgplicht voor verkeer van en naar een activiteit en bescherming van de duisternis en het donkere landschap

In art. 22.44 lid 3 bruidsschat is ook een specifieke zorgplicht opgenomen voor:

- verkeer van en naar de activiteit, en
- bescherming van de duisternis en het donkere landschap in door het bevoegd gezag aangewezen gebieden.

Verkeer van en naar de activiteit en bescherming van de duisternis en het donkere landschap zijn geen aspecten die het Bal beoogt te reguleren (zijn niet opgenomen in art. 2.2 van het Bal). De Omgevingswet/ het Bal laat dit volledig over aan de gemeente. Daarom geldt de in de bruidsschat opgenomen specifieke zorgplicht voor verkeer van en naar de activiteit en voor bescherming van de duisternis en het donkere landschap in door het bevoegd gezag aangewezen gebieden ook voor activiteiten die zijn aangewezen in hoofdstuk 3 van het Bal (art. 22.44 lid 4 bruidsschat).

Specifieke zorgplicht afdoende of nadere regels nodig?

Bij het opstellen van een omgevingsplan zal de gemeente moeten bezien of de gemeente in het omgevingsplan een specifieke zorgplicht voor milieubelastende activiteiten wil opnemen.

De gemeente zal daarbij ook moeten afwegen of in bepaalde gevallen kan worden volstaan met het opnemen van een specifieke zorgplicht met daarbij de mogelijkheid om in specifieke gevallen maatwerkvoorschriften te stellen. Een andere mogelijkheid is om daarnaast in het omgevingsplan voor bepaalde activiteiten ook nog specifieke regels te stellen al dan niet vergezeld van een informatieplicht of een meldplicht, of om een vergunningplicht op te nemen.

2.3 Algemene maatwerkmogelijkheid

De mogelijkheid om onder de bruidsschat maatwerkvoorschriften te stellen, is gelijkwaardig aan die in de nieuwe rijksregel, het Bal. De bevoegdheid tot het stellen van maatwerkvoorschriften over milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten is in de bruidsschat – net als in het Bal – ruim opengesteld. Met betrekking tot bijna alle onderwerpen die zijn geregeld in de bruidsschat, mag de gemeente maatwerkvoorschriften stellen.

Bij het stellen van een maatwerkvoorschrift volgt het bevoegd gezag de instructieregels van het Besluit kwaliteit leefomgeving.

Voorbeeld: De bruidsschat bepaalt voor verschillende situaties dat onversterkt stemgeluid niet meegenomen wordt in de beoordeling van de toelaatbare geluidwaarde. Een gemeente kan niet zomaar voorschrijven dat onversterkt stemgeluid toch meegenomen wordt bij de beoordeling van de geluidwaarde. Het Besluit kwaliteit leefomgeving stelt namelijk in art. 5.73 (uitzonderingen geluidbronnen) dat dit niet kan.

2.4 Milieubelastende activiteiten (mba) wel in Ab niet in Bal

Voor milieubelastende activiteiten die voornamelijk decentrale milieueffecten veroorzaken worden geen regels gesteld in het Bal terwijl hiervoor in het huidige recht wel regels zijn gesteld onder de Wabo (Activiteitenbesluit milieubeheer), de Wet bodembescherming of de Wet geluidhinder. Denk daarbij bijvoorbeeld aan horeca, kantoren, supermarkten, schietbanen, parkeergarages, maneges, opslaan vaste mest en kleinschalig houden van dieren. Voor deze activiteiten zijn in de bruidsschat regels opgenomen.

In deel II wordt nader ingegaan op de in de bruidsschat opgenomen regels voor deze activiteiten (bijvoorbeeld energiebesparing).

2.5 Regels geluid, trillingen en geur

Geen immissie-eisen geluid, trillingen of geur in het Bal

Het Bal bevat geen immissie-eisen met betrekking tot geluid, trillingen of geur en ook geen minimale afstanden tussen bron en geurgevoelig/geluidgevoelig object.

NB. Eén uitzondering. In art 4.1121a lid 1 Bal en bijbehorende tabel 4.1121a Bal zijn wel doelvoorschriften opgenomen met betrekking tot de maximaal toegestane geluidsbelasting vanwege werkzaamheden met een verplaatsbaar mijnbouwwerk.

Met betrekking tot enkele in het Bal genoemde milieubelastende activiteiten zijn in het Bal nog wel middelvoorschriften opgenomen met betrekking tot geur en geluid.

Voorbeelden middelvoorschriften geur in het Bal:

- art. 4.178 Bal (grafische processen: Met het oog op het beschermen van de gezondheid en het voorkomen of het tot een aanvaardbaar niveau beperken van geurhinder worden emissies bovendaks en omhoog gericht afgevoerd). Idem art. 4.202 Bal voor het aanbrengen van lagen op metalen en art. 4.217 voor het smelten en gieten van metalen.
- art. 4.401 Bal (verwerken van polyesterhars): Lid 1: Met het oog op het voorkomen of het beperken van geurhinder tot een aanvaardbaar niveau, wordt de emissie styreen beperkt. Lid 2. Aan het eerste lid wordt in elk geval voldaan als: (....) (volgt a t/m j).

Voorbeelden middelvoorschriften geluid in het Bal:

- art. 4.265 Bal (lassen van metalen): “Met het oog op het beperken van emissies in de luchten het voorkomen of beperken van geluidhinder worden metalen in een gesloten ruimte gelast.”
- art. 4.329 Bal (mechanisch bewerken van diverse materialen): “Met het oog op het beperken van emissies in de lucht en het voorkomen of beperken van geluidhinder worden de materialen, bedoeld in art. 4.320, in een gesloten ruimte mechanisch bewerkt.”
- art. 4.368 Bal (proefdraaien van verbrandingsmotoren): “Met het oog op het voorkomen of beperken van geluidhinder vindt het proefdraaien van verbrandingsmotoren plaats in een gesloten ruimte.”
- art. 4.664 (traumahelikopter): Een voorschrift over het bronvermogen: “Met het oog op het voorkomen en beperken van geluidhinder is het geluidsvermogensniveau van helikopters die door een academisch ziekenhuis worden ingezet voor het vervoer van mobiele medische teams niet hoger dan 140 dB(A).” Zie in dit verband ook art. 4.665 lid 1 waarin wordt voorgeschreven dat met het oog op het voorkomen of beperken van geluidhinder een voorziening voor het landen en opstijgen van traumahelikopters bij ziekenhuizen alleen door helikopters wordt gebruikt als dit gebruik op medische gronden is aangewezen.

Wel immissie-eisen geluid, trillingen en geur in het bestaande Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor een aantal activiteiten specifiek de toegestane geluid-, trillings- of geurbelasting opgenomen. Dit kan een doelvoorschrift zijn (voor geluid: maximaal aantal dB(A); voor trillingen: trillingswaarde; voor geur: waarde in geureenheden lucht per kubieke meter lucht) of de eis een bepaalde afstand tot andere objecten aan te houden.

Voorbeeld:

Art. 3.5b lid 1 Activiteitenbesluit milieubeheer:

“De geurbelasting als gevolg van een zuiveringstechnisch werk is ter plaatse van geurgevoelige objecten niet meer dan 0,5 odour unit per kubieke meter lucht als 98-percentiel.”

Art. 3 lid 1 aanhef en onder a Wet geurhinder en veehouderij:

“Een omgevingsvergunning met betrekking tot een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen: a. binnen een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per kubieke meter lucht;”.

Dergelijke voorschriften zijn niet meer in het Bal opgenomen. Ter vervanging daarvan zijn in het tijdelijke deel van het omgevingsplan een aantal regels opgenomen omtrent geluid, trillingen en geur. Meer hierover in deel II.

Hiervoor is al aangegeven dat zowel in het Bal als in het tijdelijke deel van het omgevingsplan een specifieke zorgplicht is opgenomen. Die specifieke zorgplicht ziet ook op geluid, trillingen en geur. Voor wat betreft geur vervangt de specifieke zorgplicht het huidige art. 2.7a van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Zie voor verdere informatie deel II.

2.6 Milieubelastende activiteiten die niet meer vergunningplichtig zijn onder de rijksregels (bijvoorbeeld tanken van LPG)

Par. 22.3.26 Vergunningplichten, aanvraagvereisten en beoordelingsregels aanvraag omgevingsvergunning milieubelastende activiteiten

Beperking van het toepassingsbereik van deze paragraaf (in verhouding met Bal): paragraaf 22.3.26 is niet van toepassing op een milieubelastende activiteit die als vergunningplichtig is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Bal (art. 22.258).

In deze paragraaf wordt voor de volgende activiteiten op grond van de bruidsschat een vergunningplicht geformuleerd (omdat een eerdere vergunningplicht van rijkswege is vervallen).

- verwerken polyesterhars
- installeren gesloten bodemenergiesysteem
- kweken maden van vliegende insecten
- opslaan propaan of propeen
- tanken met LPG
- antihagelkanonnen
- biologische agens
- genetisch gemodificeerde organismen
- opslaan dierlijke meststoffen
- lozen in de bodem: vangnet: nvt op wonen of op lozen vanwege een milieubelastende activiteit aangewezen in hoofdstuk 3 Bal
- lozen in schoonwaterriool: vangnet: nvt op wonen of op lozen vanwege een milieubelastende activiteit aangewezen in hoofdstuk 3 Bal.

Voorbeeld van een vergunningplicht opgenomen in de bruidsschat: installeren gesloten bodemenergiesysteem

- Huidig recht: In art. 2.2a lid 7 Besluit omgevingsrecht (Bor) is een vergunningplicht opgenomen voor de aanleg van een gesloten bodemenergiesysteem in een gemeentelijk aangewezen interferentiegebied of met een bodemzijdig vermogen van 70 kW of meer.
- In art. 3.19 Bal is geen vergunningplicht meer opgenomen voor gesloten bodemenergiesystemen.
- In art. 22.260 bruidsschat is een vergunningplicht opgenomen voor gesloten bodemenergiesystemen welke overeenkomt met die van art. 2.2a lid 7 Bor.

Hiervoor is al aangegeven dat geen vergunningplicht op grond van de bruidsschat bestaat indien de activiteit onderdeel uitmaakt van een vergunningplichtige installatie of functioneel ondersteunend is aan een milieubelastende activiteit die reeds in hoofdstuk 3 van het Bal is aangewezen als vergunningplichtig.

In art. 22.270 bruidsschat is vastgelegd dat op het verlenen van een omgevingsvergunning als bedoeld in de artt. 22.261 t/m 22.269 bruidsschat (de hiervoor genoemde activiteiten) de beoordelingsregels van de artt. 8.9 t/m 8.11 van het Bkl van overeenkomstige toepassing zijn.

2.7 Voormalige rijksregels bodembescherming

De gemeente krijgt met de Omgevingswet meer ruimte om de bodemkwaliteiten te reguleren in het omgevingsplan. Het aspect bodem speelt namelijk vooral op lokaal niveau een belangrijke rol. Bodemkwaliteit moet meegewogen worden bij het toedelen van functies aan locaties. De onderwerpen bodembeheer en het bouwen of ontwikkelen op verontreinigde bodem worden voor het grootste deel centraal geregeld in het Bal en Bkl. Een aantal bodemaspecten- en activiteiten moet de gemeente straks regelen in het omgevingsplan en daar zijn nu een aantal bruidsschatregels voor opgenomen, vooral gericht op het bewaken van de bodemkwaliteit bij het uitvoeren van bepaalde activiteiten en het beheer van historische verontreinigingen (geen spoed).

In paragraaf 22.3.7 van de geconsolideerde versie van het Invoeringsbesluit Omgevingswet van december 2020 zijn de bruidsschatregels voor bodembeheer te vinden. Daarnaast komt het aspect bodem op andere plekken in de bruidsschat ook terug. De bodemregels zijn dan gekoppeld aan bouwactiviteiten of bepaalde bouw bepaalde milieubelastende activiteit. Het gaat om voorschriften ter bescherming van de bodem (m.n. beschermende maatregelen en voorzieningen bij milieubelastende activiteiten), maar bijvoorbeeld ook regels over het verplicht uitvoeren van een bodemonderzoek om na te gaan of de bodemkwaliteit op een bepaalde locatie wel geschikt is voor het beoogde gebruik (m.n. bij bouwactiviteiten).

Hieronder staan we kort stil bij de regels uit paragraaf 22.3.7 over bodembeheer. Deze regels gelden in ieder geval voor alle milieubelastende activiteiten zoals bedoeld in de Omgevingswet. De voorschriften gelden dus ook voor milieubelastende activiteiten buiten voormalige inrichtingen volgens de Wet milieubeheer (art. 22.41 lid 4 bruidsschat). De regels zijn onderverdeeld in drie sub paragrafen:

1. Nazorg na saneren van de bodem (par. 22.3.7.1);
2. Kleinschalig graven boven de interventiewaarde bodemkwaliteit (par. 22.3.7.2), en
3. Activiteiten op een locatie met een historische bodemverontreiniging zonder onaanvaardbaar risico (par. 22.3.7.3)

Nazorg na saneren van de bodem

Het gaat in deze paragraaf om nazorg na het uitvoeren van een bodemsanering door het aanbrengen van een afdeklaag (een leeflaag van schone grond of een duurzaam aaneengesloten verhardingslaag). Ook onder de Omgevingswet moeten leeflagen in stand worden gehouden en moeten tijdelijke beschermingsmaatregelen en gebruiksbeperkingen die blootstelling aan de verontreiniging blokkeren, blijven bestaan om te voorkomen dat mensen (gebruikers van een locatie) in contact komen met verontreinigde bodem. In artt. 22.125 en 22.126 wordt geregeld dat de eigenaar, erfpachter of gebruiker van een locatie waar een deklaag of isolatielaag is aangebracht alle maatregelen moet nemen om deze deklaag of isolatielaag in stand te houden, te onderhouden of te vervangen. Belangrijk is dat het saneren heeft plaatsgevonden op basis van het Bal, het omgevingsplan, een omgevingsvergunning of een maatwerkvoorschrift. De regels in deze paragraaf over nazorg bij het saneren van de bodem vinden nu nog hun grondslag in de Wet bodembescherming.

Kleinschalig graven boven de interventiewaarde bodemkwaliteit

Voordat men mag graven in de bodem of mag starten met het saneren van de bodem moet het bevoegd gezag hierover worden geïnformeerd. Artikel 28 van de Wet bodembescherming regelt dat nu. Onder de Omgevingswet staan in het Bal regels over het graven in de bodem in een omvang groter dan 25 m³ (zie par. 4.119 en 4.120).

Het kleinschalig grondverzet komt terug in de bruidsschat. Het gaat om graven in de bodem waarbij het bodemvolume kleiner dan of gelijk is aan 25 m³. Te denken valt aan hovenierswerk, het graven in de bodem voor het plaatsen van ondergrondse containers of het graven in de bodem voor het aanleggen van huisaansluitingen voor bijvoorbeeld glasvezel. De negatieve effecten bij kleinschalig grondverzet voor het milieu zijn meestal beperkt. Het Rijk wil hier geen algemene regels op centraal niveau over stellen. De regels in deze paragraaf richten zich op locaties waarbij al via een besluit op basis van de huidige Wet bodembescherming of het Besluit bodemkwaliteit is vastgesteld dat de bodem verontreinigd is met één of meerder stoffen tot boven de interventiewaarde bodemkwaliteit. De bruidsschatregels in artt. 2.128 tot en met 2.130 stellen een aantal beperkingen aan het kleinschalig grondverzet. Het gaat om een informatieplicht, enkele inhoudelijke regels aan tijdelijke opslag en afvoer van grond en verplichte milieukundige begeleiding bij het doorgraven van een al aangebrachte afdeklaag (leeflaag). Deze bepalingen zijn in principe eenvoudig na te leven en leiden met uitzondering van de verplichte milieukundige begeleiding bij het doorgraven van een afdeklaag niet of nauwelijks tot extra kosten. Er worden verder geen onderzoeksverplichtingen opgelegd, zoals wel wordt gedaan in het Bal bij graven in de bodem met een omvang groter dan 25 m³. De informatieplicht geldt bovendien niet voor een tijdelijke uitname van grond of bij het graven in de bodem vanwege een spoedreparatie van vitale ondergrondse infrastructuur.

Historische bodemverontreiniging zonder onaanvaardbaar risico

Deze paragraaf is van toepassing op de zogenaamde niet-spoed locaties. Het gaat om locaties waar voor inwerkingtreding van de Omgevingswet al is vastgesteld dat er zich een historische verontreiniging bevindt, maar dat deze verontreiniging niet leidt tot zodanige risico's voor mens, plant of dier dat spoedige sanering nodig is. Voor deze locaties heeft de provincie een beschikking op grond van het huidige artikel 29 Wet bodembescherming verleend. Het gaat om de zogenaamde beschikking ernst, geen spoed. Voor deze locaties geldt op basis van art. 22.132 een licht beschermingsregime dat er op gericht is om verdere verontreiniging van de bodem te voorkomen, te beperken of zelfs in bepaalde gevallen ongedaan te maken. Voor spoedlocaties is er in de Aanvullingswet bodem overgangsrecht opgenomen dat ervoor zorgt dat bestaande regels bij of krachtens de Wet bodembescherming blijven gelden.

HOOFDSTUK 3

WIJZIGING DOOR DE GEMEENTE VAN DE REGELS VAN DE BRUIDSSCHAT

De gemeenten hebben de mogelijkheid om de regels uit de bruidsschat te laten vervallen of te wijzigen. Voorwaarde hierbij is dat geen strijd ontstaat met de kaders (instructieregels) van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). De gemeente doet dit door een wijziging van het omgevingsplan. De gemeenten kunnen dit doen vanaf het moment dat de Omgevingswet in werking treedt.

Uiterlijk 1 januari 2029 (deze datum staat nog niet vast, wordt nog bij koninklijk besluit vastgesteld) dienen de regels uit de bruidsschat die de gemeente wil behouden, expliciet te worden opgenomen in het 'nieuwe' deel van het omgevingsplan. De gemeente dient daarbij te toetsen of de regels die zij wil behouden voldoen aan de eisen van het Bkl. Indien de regels uit de bruidsschat worden vervangen door zelf opgestelde gemeentelijke regels, zullen de nieuwe regels van het omgevingsplan moeten voldoen aan het Bkl.

De gemeente kan de tekst van de bruidsschat in een nieuw omgevingsplan overnemen, gewijzigd overnemen of geheel laten vervallen. Het overnemen, gewijzigd overnemen of laten vervallen van het tijdelijke deel van het omgevingsplan kan dus door vaststelling van een nieuw omgevingsplan. Hiervoor is de voorbereidingsprocedure voor het vaststellen van een omgevingsplan van toepassing. Tegen het besluit tot vaststelling van een omgevingsplan kan beroep worden ingesteld.

Waarom zou een gemeente de regels de bruidsschat willen wijzigen, aanvullen of laten vervallen?

De bruidsschatregels zien op de oude vastgelegde rijksregelgeving. De wetgever heeft deze regels niet meer in het Bal opgenomen omdat de wetgever van oordeel is dat het hier gaat om activiteiten met alleen decentrale effecten waarbij het bij uitstek de gemeente is die hieromtrent een goede afweging kan maken.

Aspecten die hierbij van belang kunnen zijn:

- een bepaalde activiteit komt in een omgeving niet voor;
- de gemeente krijgt onder de Omgevingswet de ruimte om aspecten als geluid en geur decentraal te regelen (met inachtneming van de eisen die zijn gesteld in het Bkl). De gemeente kan bijvoorbeeld stille gebieden aanwijzen en ook levendige gebieden;
- de gemeente kan inspelen op een lokale problematiek.

HOOFDSTUK4

BRUIDSSCHAT BEVAT REGELS GELIJKWAARDIG AAN VOORMALIGE RIJSREGELS

Hiervoor is al aangegeven dat in de bruidsschat een aantal regels zijn opgenomen die voorheen in rijksregels (bijvoorbeeld het Activiteitenbesluit milieubeheer) waren opgenomen maar die onder de Omgevingswet niet meer op rijksniveau worden geregeld (voor wat betreft de milieubelastende activiteiten: niet in het Bal zijn opgenomen). De rijksregels komen niet allemaal in identieke bewoordingen terug in de bruidsschat. De bruidsschat bestaat uit voormalige rijksregels of daaraan gelijkwaardige regels.

- In de bruidsschat wordt aangesloten bij de terminologie en instrumentkeuze van het nieuwe stelsel:
 - er wordt uitgegaan van het begrip ‘milieubelastende activiteit’ en niet van het begrip ‘inrichting’;
 - meldplichten van de oude regels komen terug als informatieplichten.

Onder de Ow wordt een onderscheid gemaakt tussen een meldplicht en een informatieplicht. Indien sprake is van een meldplicht geldt een verbod om zonder voorafgaande melding een milieubelastende activiteit te verrichten. Indien niet aan de meldplicht wordt voldaan mag dus nog niet worden aangevangen met de betreffende milieubelastende activiteit. Indien sprake is van een informatieplicht geldt niet een verbod om zonder voorafgaande informatieverstrekking met de activiteit te beginnen. Indien de informatie niet tijdig wordt verstrekt kan wel worden gehandhaafd op het schenden van de informatieplicht (aanschrijving dat de betreffende informatie alsnog moet worden verstrekt) maar mag de betreffende milieubelastende activiteit wel worden aangevangen.

- In aansluiting op de regels van het Bal en het Bkl zijn de regels van de bruidsschat steeds voorzien van een oogmerk: in de betreffende artikelen wordt opgenomen met welk oogmerk het betreffende voorschrift is opgesteld (bv. met het oog op het beschermen van de gezondheid, het waarborgen van de veiligheid of het doelmatig beheer van afvalstoffen, zie voor alle mogelijke oogmerken art. 22.42 van het tijdelijke deel van het omgevingsplan);
- De specifieke zorgplichten die in de bruidsschat zijn opgenomen, blijven gelden naast de algemene regels van de bruidsschat en ook naast de vergunningplichten die in de bruidsschat zijn opgenomen;
- de bevoegdheid tot het stellen van maatwerkvoorschriften over milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten (en voor bouwen) is in de bruidsschat – net als in het Bal – ruim opengesteld.

HOOFDSTUK 5

AFBAKENING BRUIDSSCHATREGELS EN ANDERE REGELS

5.1 Afbakening tussen bruidsschatregels en de regels in het Bal

De afbakening tussen de bruidsschatregels en de regels van het Bal is per onderwerp geregeld in de bruidsschat.

- Als een afbakening tussen bruidsschat en algemene maatregel van bestuur nodig is, is deze opgenomen in het toepassingsbereik van een paragraaf van de bruidsschat. Dit is steeds het eerste artikel van de betreffende paragraaf van de bruidsschat.

Voorbeelden

In art. 22.192 bruidsschat is opgenomen dat de paragraaf 22.3.14 omtrent wassen van motorvoertuigen niet van toepassing is als de activiteit wordt verricht bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Bal of als sprake is van het wassen van motorvoertuigen bij wonen.

In art. 22.258 bruidsschat is opgenomen dat paragraaf 22.3.26 omtrent vergunningplichten op grond van de bruidsschat (bijvoorbeeld de vergunningplicht van art. 22.262 voor het opslaan van propaan of propeen in meer dan twee opslagtanks) niet van toepassing is op een milieubelastende activiteit die als vergunningplichtig is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Bal. Indien dus de opslag van propaan functioneel ondersteunend is aan een milieubelastende activiteit die al in het Bal als vergunningplichtig is aangewezen, geldt de vergunningplicht voor de opslag van propaan op grond van het Bal en niet op grond van de bruidsschat. Zie ook hiervoor in paragraaf 2.6.

- Als er in de bruidsschat geen afbakening is opgenomen, gelden de bruidsschatregels in alle gevallen (of de activiteit nu wel of niet in het Bal is geregeld).

Voorbeeld

In art. 22.185 bruidsschat is opgenomen dat paragraaf 22.3.12 omtrent recreatieve visvijvers van toepassing is op het exploiteren van een recreatieve visvijver.

In paragraaf 2.2 is al ingegaan op de vraag wanneer de specifieke zorgplicht van de bruidsschat en wanneer de specifieke zorgplicht van het Bal van toepassing is.

5.2. Bruidsschatregels niet van toepassing op een aantal specifieke activiteiten genoemd in art. 22.41 bruidsschat

In art. 22.41 bruidsschat is nog opgenomen dat afdeling 22.3, milieubelastende activiteiten, niet van toepassing is op:

- wonen;
- bouw- en sloopwerkzaamheden aan bouwwerken of het verrichten van onderhoudswerkzaamheden aan een bouwwerk of terrein;
- een milieubelastende activiteit die in hoofdzaak in de openbare buitenruimte wordt verricht;
- doorgaand verkeer op wegen, vaarwegen en spoorwegen;
- evenementen waarover geluidregels zijn gesteld in bijvoorbeeld de Algemene Plaatselijke Verordening of een evenementenverordening; en
- het gebruik van landbouwvoertuigen op weilanden en akkers.

Wel onder het toepassingsbereik van afdeling 22.3, milieubelastende activiteiten, van de bruidsschat vallen dan weer:

- lozingen in de bodem en in de riolering die vielen onder het Besluit lozing afvalwater huishoudens of het Besluit lozen buiten inrichtingen (en de daarmee corresponderende artikelen van het voormalige Activiteitenbesluit milieubeheer)
- de regels voor bodembeheer, zoals opgenomen in paragraaf 22.3.7 (voormalige rijksregels bodembescherming).

5.3. Afbakening bruidsschatregels en ander overgangsrecht

Het reguliere overgangsrecht is vastgelegd in hoofdstuk 4 van het wetsvoorstel Invoeringswet en in hoofdstuk 8 Invoeringsbesluit Ow. De bruidsschat is opgenomen in hoofdstuk 7 van het Invoeringsbesluit Ow.

Enkele punten die van belang zijn:

- Bestaande vergunningvoorschriften gaan boven bruidsschatregels.

Bestaande vergunningen zijn op grond van art. 4.13 van de Invoeringswet Ow (Stb. 2020, 172) gelijkgesteld met een omgevingsvergunning als bedoeld in par. 5.1.1 Ow indien onder de Omgevingswet ook een vergunningplicht voor die activiteit geldt. Het komt voor dat de voorschriften van dergelijke vergunningen betrekking hebben op een onderwerp of milieuaspect dat in de bruidsschat is geregeld. In de bruidsschat (art. 22.1) is een generieke afstemmingsbepaling opgenomen die bepaalt dat die vergunningvoorschriften boven de bruidsschatregels gaan.

- Crisis- en herstelwet-bepalingen in verordening of bestemmingsplan met afwijking van bestaande regels gaan boven de bruidsschat.
- Voorschriften uit bestaande (milieu)omgevingsverordeningen gaan voor de bruidsschat. Een bestaande gemeentelijke verordening geur die is gebaseerd op de Wet geurhinder en veehouderij heeft voorrang op de geurregels opgenomen in de bruidsschat.

Onderbouwing: Ingevolge art. 22.1 lid 1 bruidsschat zijn de regels van afdeling 22.3 van de bruidsschat niet van toepassing voor zover die regels in strijd zijn met de regels in het tijdelijke deel van het omgevingsplan, bedoeld in art. 22.1, onder a, van de Omgevingswet. In art. 22.1, onder a, van de Omgevingswet wordt verwezen naar art. 4.6 lid 1 van de Invoeringswet Omgevingswet. In art. 4.6 lid 1 van de Invoeringswet Omgevingswet (Stb. 2020, 172) zijn o.a. een verordening als bedoeld in art. 6 van de Wet geurhinder en veehouderij en een verordening als bedoeld in art. 10.32a van de Wet milieubeheer (verordening inzake brengen van afvloeiend hemelwater of van grondwater of in de bodem of in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater) opgenomen.

- Bestaand overgangsrecht, afkomstig van eerdere wijziging van rijksregelgeving (bv. kunnen blijven toepassen van oudere technieken of voorzieningen): als dat overgangsrecht voortduurt na inwerkingtreding van de Ow, is dat overgangsrecht in de bruidsschat opgenomen. Dit overgangsrecht staat dan dus in de bruidsschat zelf. Zie in dit verband bijvoorbeeld art. 22.118 van de bruidsschat waarin is voorzien in overgangsrecht voor, onder andere, mestbassins die al voor 1 januari 2013 zijn opgericht.

HOOFDSTUK 6

VERGUNNINGPLICHT EN AANVRAAGVEREISTEN IN DE BRUIDSSCHAT

Een aantal vergunningplichten die nu zijn opgenomen op rijksniveau (in art. 2.2a Besluit omgevingsrecht (OBM) of in bijlage I van het Besluit omgevingsrecht) keren niet terug in het Bal. Als voorbeeld kan worden genoemd de vergunningplicht voor gesloten bodemenergiesystemen. Deze vergunningplichten zijn geschrapt omdat deze vooral benut worden voor ruimtelijke inpassingsvragen, wat bij uitstek een onderwerp is voor het omgevingsplan. Zo lang de gemeente deze afweging nog niet heeft gemaakt (nog geen omgevingsplan heeft opgesteld), voorziet de bruidsschat in het voortbestaan van deze vergunningplichten. Voor deze vergunningplichten worden in de bruidsschat ook de aanvraagvereisten bij de aanvraag van de vergunning en de beoordelingsregels voor de vergunning geregeld.

Op het moment dat de gemeente zelf een omgevingsplan opstelt (waardoor de bruidsschat vervalt voor het betreffende grondgebied of voor de betreffende thema's), dient de gemeente in dat omgevingsplan voor de vergunningplichten die in dat omgevingsplan worden opgenomen, zelf te voorzien in regels waaraan de aanvraag voor die vergunningen moeten voldoen en in beoordelingsregels voor de vergunning. De Omgevingsregeling bevat voor deze gevallen in de artikelen 7.2 tot en met 7.4 slechts algemene aanvraagvereisten en vereisten omtrent participatie. Specifieke eisen omtrent aanvullend in te dienen stukken (bijvoorbeeld de eis van een geluidsrapport) dienen in het omgevingsplan zelf te worden opgenomen.

A close-up, grayscale photograph of a human eye. A contact lens is visible on the eye, showing a grid-like pattern. The eye is looking slightly to the right. The image is used as a background for the page.

DEEL 2

BRUIDSSCHAT VAN DICHTBIJ

HOOFDSTUK 1

Algemeen: bruidsschat voor milieubelastende activiteiten die niet meer op rijksniveau (het Bal) worden geregeld

HOOFSTUK 2

Geluid

- 2.1 Regulering van geluid in paragraaf 22.3.4 van de bruidsschat
- 2.2 Geen immissie-eisen in het Bal
- 2.3 Immissie-eisen geluid nu gereguleerd in de bruidsschat/ het omgevingsplan
- 2.4 Globaal overzicht van de inhoud van paragraaf 22.3.4 van de bruidsschat

HOOFDSTUK 3

Trillingen

HOOFDSTUK 4

Geur

- 4.1 Geen algemene regeling omtrent geur in het Bal of in de bruidsschat
- 4.2 Specifieke zorgplicht voor geur
- 4.3 Normering geur in waarde in OUE/m³ of afstandsnorm voor enkele activiteiten gereguleerd door de bruidsschat:
- 4.4 Middelvoorschriften geur voor specifieke activiteiten in het Bal en in de bruidsschat
- 4.5 Mogelijkheid van maatwerkvoorschriften geur

HOOFDSTUK 5

Lichthinder

HOOFDSTUK 6

Lozen van afvalwater

HOOFDSTUK 1

ALGEMEEN: BRUIDSSCHAT VOOR MILIEUBELASTENDE ACTIVITEITEN DIE NIET MEER OP RIJKSNIVEAU (HET BAL) WORDEN GEREGLD

Voor milieubelastende activiteiten die voornamelijk decentrale milieueffecten veroorzaken worden geen regels gesteld in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) terwijl hiervoor in het huidige recht wel regels zijn gesteld onder de Wabo (Activiteitenbesluit milieubeheer), de Wet bodembescherming of de Wet geluidhinder. Denk daarbij bijvoorbeeld aan horeca, kantoren, supermarkten, schietbanen, parkeergarages, maneges, opslaan vaste mest en kleinschalig houden van dieren. Voor deze activiteiten zijn in de bruidsschat regels opgenomen.

Daarnaast zijn de aspecten geluid, trillingen en geur niet meer gereguleerd in het Bal. Het Bal bevat hieromtrent met betrekking tot bepaalde activiteiten nog wel middelvoorschriften (voorschriften gericht op beperking van emissie, bijvoorbeeld het voorschrift dat de werkzaamheden moeten plaatsvinden in een afgesloten ruimte), maar geen doelvoorschriften meer. Voor deze onderwerpen zijn regels opgenomen in de bruidsschat. In deel I is, in paragraaf 2.2, al ingegaan op de specifieke zorgplicht in de bruidsschat. Daarbij is aangegeven dat art. 2.7a van het Activiteitenbesluit (met daarin een regeling voor geur) geheel is vervangen door de specifieke zorgplicht. Voor de specifieke zorgplicht wordt verwezen naar deel I.

In deel I is, in paragraaf 2.6, al ingegaan op de milieubelastende activiteiten die niet meer vergunningplichtig zijn onder de rijksregels. Voor de milieubelastende activiteiten die niet meer vergunningplichtig zijn onder de rijksregels, wordt verwezen naar deel I.

Hieronder een overzicht van de milieubelastende activiteiten waarop de bruidsschat ziet.

Par. 22.3.2 Energiebesparing

Par. 22.3.3 Zwerfafval

Par. 22.3.4 Geluid

- o Par. 22.3.4.1 Algemene bepalingen
- o Par. 22.3.4.2 Geluid door activiteiten anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire oefenterreinen en militaire springterreinen

Hieronder: algemene geluidwaarden en geluidwaarden voor een aantal specifieke activiteiten (Activiteitenbesluit-bedrijventerrein, tankstation, glastuinbouwbedrijf, gezoneerd industrieterrein, festiviteiten)

- o Par. 22.3.4.3 Geluid door windturbines en windparken
- o Par. 22.3.4.4 Geluid door civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen

Par. 22.3.5 Trillingen

Par. 22.3.6 Geur

- o Par. 22.3.6.1 Algemene bepalingen
- o Par. 22.3.6.2 Geur houden van landbouwhuisdieren en paarden en pony's voor het berijden in een dierenverblijf
- o Par. 22.3.6.3 Geur door het houden van fokteven van nertsen
- o Par. 22.3.6.4 Geur door andere agrarische activiteiten
- o Par. 22.3.6.5 Geur door het exploiteren van zuiveringstechnische werken

Par. 22.3.7 Bodembeheer

Par. 22.3.8 Afvalwaterbeheer

- o Par. 22.3.8.1 Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering.
Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal
- o Par. 22.3.8.2 Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening
Beperking in toepassingsbereik: n.v.t. op drainagewater als bedoeld in par. 4.77 Bal en op afvalwater als bedoeld in par. 4.78 Bal.
- o Par. 22.3.8.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater
Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.
- o Par. 22.3.8.4 Lozen van koelwater
Beperking in toepassingsbereik: n.v.t. indien sprake is van lozen van koelwater afkomstig van een milieubelastende activiteit aangewezen in hoofdstuk 3 Bal.
- o 22.3.8.5 Lozen bij reiniging van bouwwerken
Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.
- o Par. 22.3.8.6 Lozen bij opslaan en overslaan van goederen
Geen beperking in het toepassingsbereik (het gaat om het lozen van afvalwater, afkomstig van het opslaan en overslaan van goederen).
- o Par. 22.3.8.7 Lozen bij schoonmaken drinkwaterleidingen
Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.
- o Par. 22.3.8.8 Lozen bij calamiteitenoefeningen
Beperking in toepassingsbereik: n.v.t. indien sprake is van lozen van afvalwater afkomstig van een permanente voorziening voor het oefenen van brandbestrijdingstechnieken als bedoeld in art. 3.259 Bal.

Par. 22.3.9 Lozen bij telen, kweken, spoelen of sorteren van gewassen

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.10 Lozen bij maken van betonmortel

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.11 Uitwassen van beton

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.12 Recreatieve visvijvers

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.13 Ontwikkelen en afdrukken van fotografisch materiaal

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met Bal.

Par. 22.3.14 Wassen van motorvoertuigen

Beperking in het toepassingsbereik: Deze bruidsschatregels zijn niet van toepassing:

- als de activiteit wordt verricht bij een milieubelastende activiteit aangewezen in hoofdstuk 3 Bal en*
- op wassen van motorvoertuigen bij wonen.*

Par. 22.3.15 Niet-industriële voedselbereiding (bijvoorbeeld horeca)

Beperking in het toepassingsbereik: deze bruidsschatregels zijn niet van toepassing als de activiteit wordt verricht bij de voedingsmiddelenindustrie, bedoeld in art. 3.128 Bal. Met uitzondering van het bereiden van voedingsmiddelen voor personen die werken op de locatie waar de activiteit wordt verricht.

Par. 22.3.16 Voedingsmiddelenindustrie

Toepassingsbereik:

- deze par. is van toepassing bij de voedingsmiddelenindustrie op een milieubelastende activiteit als bedoeld in art. 3.128 Bal*
- Beperking: n.v.t. op een milieubelastende activiteit die als vergunningplichtig is aangewezen in art. 3.129 lid 1 Bal.*

Par. 22.3.17 Slachten van dieren en bewerken van dierlijke bijproducten of, uitsnijden van vlees, vis of organen

Beperking van het toepassingsbereik: n.v.t. indien de activiteit wordt verricht bij de voedingsmiddelenindustrie, bedoeld in art. 3.128 Bal.

Par. 22.3.18 Opwekken van elektriciteit met een windturbine

Deze paragraaf is, net als paragraaf 3.2.4 Bal 'Windturbine', van toepassing op windturbines met een rotordiameter van meer dan 2 meter en is, net als paragraaf 3.2.4 Bal, niet van toepassing op windturbines die deel uitmaken van een windpark in de Noordzee. De regels omtrent geluid, slagschaduw en lichtschittering vanwege windturbines zijn opgenomen in de bruidsschat. De regels omtrent externe veiligheid en windturbines zijn opgenomen in het Bal

Par. 22.3.19 In werking hebben van een acculader

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.20 Bieden van parkeergelegenheid in een parkeergarage

Geen beperking in het toepassingsbereik. Er is geen sprake van een afbakening met het Bal. Wel is er de eis dat sprake is van een parkeergarage met meer dan 20 parkeerplaatsen met mechanische ventilatie.

Par. 22.3.21 Traditioneel schieten.

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.22 Bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht

Geen beperking in het toepassingsbereik in relatie met het Bal.

Par. 22.3.23 Opslaan van vaste mest

Beperking van het toepassingsbereik (in verhouding met Bal): n.v.t. als de activiteit wordt verricht bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in art. 3.90, 3.200, 3.211, 3.215 en 3.225 Bal.

Par. 22.3.24 Opslaan van kuilvoer en vaste bijvoedermiddelen

Beperking van het toepassingsbereik (in verhouding met Bal): n.v.t. als de activiteit wordt verricht bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in art. 3.200 en 3.215 Bal.

Par. 22.3.25 Het fokken, houden of trainen van landbouwhuisdieren, andere zoogdieren of vogels

Indien meer dan 25 vogels of meer dan 5 zoogdieren.

Beperking van het toepassingsbereik (in verhouding met Bal): n.v.t. als de activiteit wordt verricht bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in art. 3.200 Bal.

HOOFDSTUK 2

GELUID

2.1 Regulering van geluid in paragraaf 22.3.4 van de bruidsschat

Geluid is gereguleerd in paragraaf 22.3.4 van de bruidsschat.

- o Par. 22.3.4.1 Algemene bepalingen
- o Par 22.3.4.2 Geluid door activiteiten anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire oefenterreinen en militaire springterreinen

Hieronder: algemene geluidwaarden en geluidwaarden voor een aantal specifieke activiteiten (Activiteitenbesluit-bedrijventerrein, tankstation, glastuinbouwbedrijf, gezoneerd industrieterrein, festiviteiten)

- o Par. 22.3.4.3 Geluid door windturbines en windparken
- o Par. 22.3.4.4 Geluid door civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen

2.2 Geen immissie-eisen geluid in het Bal

Het Bal bevat geen immissie-eisen met betrekking tot geluid. In het Bal is niet voorgeschreven de toegestane hoeveelheid geluidbelasting vanwege een milieubelastende activiteit op de omgeving van die activiteit.

Eén uitzondering. In art 4.1121a Bal en in bijbehorende tabel 4.1121a Bal is wel voorgeschreven de maximaal toegestane geluidsbelasting op de omgeving vanwege werkzaamheden met een verplaatsbaar mijnbouwwerk.

Met betrekking tot enkele in het Bal genoemde milieubelastende activiteiten zijn in het Bal nog wel middelvoorschriften opgenomen met betrekking tot geluid. Tevens zijn er voorschriften opgenomen ten aanzien het toegestane bronvermogen ter beperking van de geluidemissie.

Voorbeelden geluid: art. 4.227 (stralen van metalen dient in een gesloten ruimte te geschieden met het oog op het voorkomen of beperken van geluidhinder), art. 4.265 (idem voor het lassen van metalen), art. 4.664 (het bronvermogen helikopter ten behoeve van academisch ziekenhuis bedraagt mag niet hoger zijn dan 140 dB(A)).

2.3 Immissie-eisen geluid nu gereguleerd in de bruidsschat/ het omgevingsplan van rechtswege

Omdat in het Bal de eisen omtrent de maximaal toegestane geluidbelasting ontbreken, zijn in de bruidsschat ter vervanging daarvan een aantal regels opgenomen omtrent geluid. Daarnaast geldt zowel op grond van het Bal als op grond van het tijdelijke deel van het omgevingsplan een specifieke zorgplicht die ziet op onder andere geluid. Zie meer hierover in deel I, paragraaf 2.2.

2.4.1 Algemene bepalingen

Paragraaf 22.3.4.1 van de bruidsschat bevat de basisregels voor geluid.

Toepassingsbereik

Toepassingsbereik milieubelastende activiteiten

In deel I, hoofdstuk 5, is onder het kopje 'Afbakening van bruidsschatregels overig' ingegaan op het toepassingsbereik van afdeling 22.3 Milieubelastende activiteiten van de bruidsschat. Daarnaast zijn voor sommige aspecten zoals geluid nog andere specifieke regels opgenomen over het toepassingsbereik.

De bruidsschatregels voor geluid zijn dus van toepassing als zowel aan de algemene als aan de specifieke regels voor het toepassingsbereik is voldaan.

Toepassingsbereik geluidregels bruidsschat (in aanvulling op de algemene regels toepassingsbereik bruidsschat)

De geluidsnormen gelden voor het geluid dat door een activiteit wordt veroorzaakt op of in een geluidgevoelig gebouw. Voorwaarde daarbij is dat het geluidgevoelige gebouw legaal aanwezig is/ kan zijn.

Beperking van het toepassingsbereik (art. 22.54 bruidsschat)

De algemene geluidsnormen van de bruidsschat gelden niet voor:

- een geluidgevoelig gebouw (woning) op een gezoneerd industrieterrein,
- een gebouw dat is toegelaten voor een duur van niet meer dan 10 jaar (voor een uitzondering hierop: zie art. 22.53 lid 1 van de bruidsschat),
- een niet-geluidgevoelige gevel,
- detailhandel indien maximaal 1,5 kW gezamenlijk vermogen elektromotoren en stookinstallaties met een nominaal thermisch vermogen van maximaal 130 kW.

Meetlocatie geluid: op de gevel of, voor nieuwbouw, op de plaats waar de gevel mag komen. In geval van een woonschip of woonwagen op de grens van de lig-/standplaats

Samenloop geluid: activiteiten die onder het Bal als milieubelastende activiteit zijn aangewezen en andere activiteiten die rechtstreeks met elkaar samenhangen en met elkaar in technisch verband staan, of elkaar functioneel ondersteunen worden voor de toepassing van paragraaf 22.3.4 van de bruidsschat als één activiteit gezien.

Akoestisch onderzoek: de gevallen waarin een akoestisch onderzoek vereist is (ten minste vier weken voorafgaand aan de activiteit) komen in grote lijnen overeen met de regeling in het

2.4.2 Geluid door activiteiten, anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen (§ 22.3.4.2 bruidsschat)

- In deze paragraaf staan de geluidsnormen voor alle milieubelastende activiteiten behalve voor windturbine(parken), buitenschietbanen en militaire springterreinen.

In deze paragraaf worden de toegestane geluidwaarden weergegeven in het aantal dB(A) in langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) en in maximaal geluidniveau (L_{Amax}). Voor windturbines en buitenschietbanen worden voor geluid andere waarden gesteld, de toegestane geluidwaarden zijn weergegeven in L_{den} en L_{night} en $B_{s,dan}$.

- De geluidsnormen van paragraaf 22.3.4.2 zijn niet van toepassing op het geluid dat niet representatief is voor een activiteit (art. 22.62 lid 2 bruidsschat).

Het gaat daarbij om uitzonderlijke bedrijfssituaties. Het is aan het oordeel van het bevoegd gezag wat een uitzonderlijke bedrijfssituatie is. Als richtlijn kan gehanteerd worden dat geluid door gebeurtenissen die niet vaker dan 12 keer per jaar voorkomen gedurende maximaal een dag, avond of nachtperiode, niet representatief zijn voor de activiteit. Hiermee wordt – grofweg – de situatie uit het voormalige Activiteitenbesluit milieubeheer en de Handleiding meten en rekenen industrielawaai voortgezet dat incidentele bedrijfssituaties niet worden meegenomen bij het bepalen van het geluid. Blijkens de nota van toelichting bij art. 22.62 bruidsschat omvat de uitzonderlijke bedrijfssituatie ook de activiteiten die voorheen in de Handleiding industrielawaai en vergunningverlening als ‘Regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie’ werden aangeduid.

Voor het geluid dat niet representatief is voor een activiteit kan het bevoegd gezag als dat nodig is, wel regels stellen, bijvoorbeeld waarden, tijdstippen of werkwijzen voor de gebeurtenissen die het niet-representatieve geluid veroorzaken. Art. 5.59 Bkl bepaalt namelijk dat het omgevingsplan erin moet voorzien dat ook het niet-representatieve geluid aanvaardbaar is.

Opbouw van § 22.3.4.2 van de bruidsschat

In tabel 22.3.1 (bij art. 22.63) bruidsschat is de algemeen toegestane geluidbelasting door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw weergegeven.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw

	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,T}$ als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

In tabel 22.3.3 (bij art. 22.63) bruidsschat is de algemeen toegestane geluidbelasting door een activiteit in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw, aangegeven.

Tabel 22.3.3 Waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw

	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau L _{Ar,LT} als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Daarbij is in art. 22.63 bruidsschat nog een aparte tabel opgenomen voor waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw gelegen op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein (tabel 22.3.2). Een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein is een cluster van aaneengesloten percelen met overwegend bedrijfsbestemmingen, binnen een in het omgevingsplan als bedrijventerrein aangewezen gebied, daaronder niet begrepen een gezoneerd industrieterrein of een industrieterrein waarvoor geluidproductieplafonds als omgevingswaarden zijn vastgesteld.

In de daarop volgende artikelen (artt. 22.64 t/m 22. 73 bruidsschat) is voor de volgende activiteiten een specifieke geluidsnormering opgenomen:

- een tankstation;
- een agrarische activiteit niet zijnde glastuinbouwbedrijf in glastuinbouwgebied;
- een glasbouwbedrijf binnen glastuinbouwgebied;
- waarden vanwege bestaande gemeentelijke verordening;
- waarden op drijvende woonfunctie voor 1 juli 2012;
- waarden voor een activiteit op een gezoneerd industrieterrein;
- het stomen van grond;
- het vieren van festiviteiten.

In art. 22.69 bruidsschat is overgangsrecht opgenomen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer (art. 2.17a Activiteitenbesluit met daarin een speciale regeling voor

activiteiten die op een gegeven moment onder het Activiteitenbesluit kwamen te vallen).

In art. 22.70 bruidsschat is aangegeven welke geluidsbronnen buiten beschouwing moeten worden gelaten bij het bepalen van de geluidsniveaus bedoeld in de voorgaande artikelen en bij een gezoneerd industrieterrein, bijvoorbeeld het geluid als gevolg van het komen en gaan van bezoekers bij een horecagelegenheid, stemgeluid van bezoekers op het buitenterrein bij sportactiviteiten of het geluid door spoedeisende inzet van hulpdiensten.

Art. 22.73 bruidsschat bepaalt dat de geluidvoorschriften genoemd in art. 22.3.1 bij festiviteiten niet van toepassing zijn als naleving van deze normen redelijkerwijs niet kan worden gevergd in verband met de viering van een festiviteit die krachtens gemeentelijke verordening is aangewezen dan wel andere festiviteiten waarbij het aantal krachtens die verordening niet meer dan 12 keer per jaar plaatsvindt.

Art. 22.74 bruidsschat bepaalt dat de meet- en rekenbepalingen opgenomen in de artikelen 6.6 tot en met 6.8 van de Omgevingsregeling van toepassing zijn.

2.4.3 Geluid door windturbines en windparken (§ 22.3.4.3 bruidsschat)

In deze paragraaf staan specifieke geluidsnormen, meet- en registratievoorschriften voor windturbines en windparken. De normen uit deze paragraaf zijn van toepassing op windturbines met een rotordiameter van meer dan 2 meter en gelden op geluidgevoelige gebouwen. Voor kleinere turbines geldt alleen de specifieke zorgplicht. De specifieke zorgplicht is in de bruidsschat vastgelegd in art. 22.44. Zie voor de specifieke zorgplicht verder paragraaf 2.2 van deel I.

De toegestane geluidbelasting vanwege windturbines is, net als in het Activiteitenbesluit milieubeheer, weergegeven in dB Lden en in dB Lnight.

Art. 22.78 bruidsschat bepaalt dat de meet- en rekenbepalingen opgenomen in art. 6.8 van de Omgevingsregeling van toepassing zijn.

Het geluid vanwege windturbines is uitgewerkt in de Handreiking Bruidsschat 2.0 van de vijf omgevingsdiensten van Zuid-Holland (DCMR, Omgevingsdienst Zuid-Holland-Zuid, Omgevingsdienst Midden-Holland, Omgevingsdienst West-Holland en Omgevingsdienst Haaglanden).

Zie verder deel 3, hoofdstuk 1, van dit stuk.

2.4.4 Geluid door civiele buitenschietschietbanen, militaire buitenschietschietbanen en militaire springterreinen (§ 22.3.4.4 bruidsschat)

In deze paragraaf zijn geluidsnormen en meet- en registratieverplichtingen opgenomen voor buitenschietbanen (civiel en militair) en militaire springterreinen. De normen gelden voor het geluid op geluidgevoelig gebouwen veroorzaakt door het exploiteren een schietbaan/militair springterrein in de buitenlucht, of in een gebouw zonder afdekking of met een open zijde. Deze paragraaf is niet van toepassing op traditioneel schieten door schutterijen of schuttersgilden. Op het traditioneel schieten door schutterijen of schuttersgilden is wel de specifieke zorgplicht als vastgelegd in art. 22.44 bruidsschat van toepassing (zie in dit verband verder paragraaf 2.2 van deel I).

De toegestane geluidbelasting vanwege schietbanen is weergegeven in dB Bs,dan.

Art. 22.82 bruidsschat bepaalt dat de meet- en rekenbepalingen opgenomen in art. 6.9 van de Omgevingsregeling van toepassing zijn.

HOOFDSTUK 3

TRILLINGEN

De voorschriften ter voorkoming van trillinghinder staan in paragraaf 22.3.5 van de bruidsschat.

Basisregels:

In art. 22.88, tabel 22.3.9, bruidsschat zijn de toegestane waarden voor continue trillingen opgenomen.

Toepassingsbereik:

Trillingen in een frequentie van 1 tot 80 Hz in een (legaal aanwezig) trillinggevoelig gebouw, veroorzaakt door een activiteit.

De trillingsnormen van paragraaf 22.3.5 gelden niet voor:

- een geluidgevoelig gebouw (woning) op een gezoneerd industrieterrein,
- een gebouw dat is toegelaten voor een duur van niet meer dan 10 jaar.

Samenloop:

Activiteiten die onder het Bal als milieubelastende activiteit zijn aangewezen en andere activiteiten die rechtstreeks met elkaar samenhangen en met elkaar in technisch verband staan, of elkaar functioneel ondersteunen worden voor de toepassing van deze paragraaf als één activiteit aangemerkt.

Op het bepalen van de continue trilling zijn de Meet- en beoordelingsrichtlijnen voor trillingen van toepassing.

Let op: de bruidsschat bevat alleen voorschriften voor continue trillingen. Bij de omzetting naar het omgevingsplan moet ook rekening worden gehouden met herhaald voorkomende trillingen. Hiervoor zijn in art. 5.87a Bkl standaardwaarden opgenomen. Herhaald voorkomende trillingen zijn bijvoorbeeld trillingen die worden veroorzaakt door voorbijrijdend vrachtverkeer.

HOOFDSTUK 4

GEUR

4.1 Geen algemene regeling omtrent geur in het Bal en de bruidsschat

Art. 2.7a van het Activiteitenbesluit milieubeheer, dat gaat over geurhinder, komt niet expliciet terug in het Bal of in de bruidsschat.

- Het Bal bevat dus geen algemene regeling omtrent de toegestane geurbelasting.
- De bruidsschat bevat slechts voor een beperkt aantal activiteiten (zie paragraaf 4.3) een algemene regeling omtrent de toegestane geurbelasting.

In de regulering van geur wordt verder voorzien door de specifieke zorgplicht (zie paragraaf 4.2). Blijkens de nota van toelichting bij de artikelen over de specifieke zorgplicht houdt de specifieke zorgplicht onder meer in dat als bij een activiteit emissies naar de lucht plaatsvinden, daarbij de geurhinder bij het geurgevoelige gebouw tot een aanvaardbaar niveau moet worden beperkt. Wat aanvaardbaar is hangt af van de situatie. Hierbij kan rekening gehouden worden met onder meer de volgende aspecten:

- de bestaande toetsingskaders, waaronder lokaal geurbeleid;
- de geurbelasting ter plaatse van het geurgevoelige gebouw;
- de aard, omvang en waardering van de geur die vrijkomt bij de activiteit;
- de historie van degene die de activiteit verricht en het klachtenpatroon over geurhinder;
- de bestaande en verwachte geurhinder van de activiteit; en
- de kosten en baten van technische voorzieningen en gedragsregels op de locatie waar de activiteit wordt verricht.

De hier door de regering in de toelichting opgenomen aspecten, komen overeen met de tekst van het nu vigerende art. 2.7a van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

4.2 Specifieke zorgplicht voor geur

De algemene regeling omtrent geur in het Activiteitenbesluit milieubeheer is vervangen door de specifieke zorgplicht voor geur zoals deze is opgenomen in art. 22.44 bruidsschat en in art. 2.11 Bal.

De specifieke zorgplicht geur blijft gelden naast de algemene regels opgenomen in het Bal (middelvoorschriften geur) of in het tijdelijke deel van het omgevingsplan, eventuele maatwerkvoorschriften en eventuele vergunningvoorschriften.

Zie voor een algemene toelichting op de specifieke zorgplicht verder deel 1, paragraaf 2.2.

4.3 Geur in de bruidsschat: voor een beperkt aantal milieubelastende activiteiten geurregels waarde in OUE/m³ of afstandsnorm

In paragraaf 22.3.6 van de bruidsschat is voor een beperkt aantal milieubelastende activiteiten voor het aspect geur opgenomen:

- een waarde voor geur in OUE/m³ (geureenheden lucht per kubieke meter lucht) als percentiel op een geurgevoelig object, of
- een in acht te nemen afstand tot een geurgevoelig object.

Deze geurnormering in paragraaf 22.3.6 van de bruidsschat is opgenomen voor de volgende activiteiten:

- het houden van landbouwhuisdieren en paarden en pony's voor het berijden in een dierenverblijf (waarde in OUE/m³ en afstandsnormen);
- het houden van fokteven van nertsen (afstandsnormen);
- geur door andere agrarische activiteiten
 - geur opslaan van vaste mest, chompost of dikke fractie (afstandsnorm),
 - geur opslaan van gebruikt substraatmateriaal van plantaardige oorsprong (afstandsnorm),
 - geur opslaan kuilvoer of vaste bijvoedermiddelen (afstandsnorm),
 - geur opslaan drijfmest, digestaat en dunne fractie (afstandsnorm),
 - geur voorziening biologisch behandelen dierlijke meststoffen voor of na vergisten (afstandsnorm),
 - geur composteren of opslaan van groenafval (afstandsnorm);
- geur door het exploiteren van zuiveringstechnische werken (waarde in OUE/m³).

De in paragraaf 22.3.6 van de bruidsschat opgenomen waarden zien op de geurbelasting vanwege de hiervoor genoemde activiteiten op een geurgevoelig object.

De plaats (tot) waar de normen/afstanden gelden:

- Op de gevel van een geurgevoelig object;
- Bij nieuwbouw, op de plaats waar de gevel van het toekomstige geurgevoelige object mag komen;
- Bij een woonschip of woonwagen op of tot de begrenzing van de lig-/standplaats.

Geen cumulatie van geur in de bruidsschat, wel cumulatie van geur in het nog op te stellen omgevingsplan

De normen voor geur in paragraaf 22.3.6 van de bruidsschat gelden per individuele activiteit. Hierbij is geen rekening gehouden met cumulatie van geur, veroorzaakt door meerdere veehouderijbedrijven in een gebied of cumulatie door meerdere bronnen binnen de veehouderij (art. 22.95 bruidsschat).

NB. Op grond van het Bal is het houden van landbouwhuisdieren in veel gevallen vergunningplichtig. Bij een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een milieubelastende activiteit moet bij het beoordelen van de significante milieuverontreiniging, bedoeld in art. 8.9 Bkl, rekening worden gehouden met cumulatie van geur. Dit kan leiden tot strengere vergunningvoorschriften dan de regels omtrent geur in de bruidsschat. Bij niet-vergunningplichtige veehouderijen kunnen strengere regels zo nodig in een maatwerkvoorschrift worden vastgelegd (nota van toelichting bij art. 22.95 bruidsschat, Stb. 2020, 400, p. 883).

Wanneer geurbepalingen in het nieuwe deel van het omgevingsplan worden opgenomen is de gemeente op grond van het Bkl verplicht om rekening te houden met cumulatie. Het is dus niet mogelijk om zonder nadere motivering de normen voor geur uit de bruidsschat één op één over te nemen in het omgevingsplan.

4.4 Middelvoorschriften geur

Met betrekking tot enkele in het Bal genoemde milieubelastende activiteiten zijn in het Bal nog wel middelvoorschriften ter voorkoming of beperking van geurhinder, hieronder enkele voorbeelden:

Art. 4.217 Bal: met betrekking tot het smelten en gieten van metalen: Met het oog op het beschermen van de gezondheid en het voorkomen of het tot een aanvaardbaar niveau beperken van geurhinder worden afgezogen emissies bovendaks en omhoog gericht afgevoerd;

Art. 4.863 Bal: met het oog op het beperken van geurhinder gebeurt het hygiëniseren van dierlijke meststoffen in een gesloten ruimte of in een gesloten systeem;

Art. 4.401 Bal: met betrekking tot het verwerken van polyesterhars: Met het oog op het voorkomen of het beperken van geurhinder tot een aanvaardbaar niveau, wordt de emissie van styreen beperkt. In het tweede lid van deze bepaling wordt aangegeven met welke middelen in elk geval aan deze eis wordt voldaan.

Met betrekking tot enkele in de bruidsschat gereguleerde milieubelastende activiteiten zijn in de bruidsschat middelvoorschriften opgenomen voorkoming of beperking van geurhinder, hieronder enkele voorbeelden:

Art. 22.199 bruidsschat: met betrekking tot niet-industriële voedselbereiding (horeca): een voorschrift over het afzuigen van dampen en gassen en het hebben van een vetvangend filter;

Art. 22.205 bruidsschat: met betrekking tot het slachten van dieren: met het oog op het voorkomen of het beperken van geurhinder een voorschrift over het opslaan van vrijkomende vaste mest in afgesloten, lekvrije tonnen of bakken en een voorschrift over het afzuigen van dampen en gassen.

Art. 22.226 bruidsschat: met betrekking tot een parkeergarage: met het oog op het voorkomen en beperken van geurhinder wordt voorgeschreven hoe de voorzieningen voor het aanzuigen van lucht en het uitblazen van lucht moeten worden aangebracht en hoe de uit de parkeergarage afzogen lucht wordt uitgeblazen.

Art. 22.245 bruidsschat: met betrekking tot de opslag van vaste mest: met het oog op het voorkomen en beperken van geurhinder wordt voorgeschreven dat vaste mest wordt opgeslagen in een afgesloten voorziening voor ten hoogste twee weken of op ten minste 50 meter afstand vanaf de begrenzing van de opslag van de vaste mest tot een geurgevoelig object.

4.5 Geur in de bruidsschat, mogelijkheid om maatwerkvoorschriften te stellen

Het bevoegd gezag kan op grond van de algemene maatwerkbepaling van art. 22.45 bruidsschat maatwerkvoorschriften stellen voor geurhinder. Zo kan bijvoorbeeld nieuwe geurhinder of een toename van geurhinder vanuit de voedingsmiddelenindustrie (voor zover die niet vergunningplichtig is op grond van het Bal) worden toegestaan. Maatwerkvoorschriften moeten voldoen aan de instructieregels van § 5.1.4.6 van het Bkl. Voor de voedingsmiddelenindustrie betekent dat dat de geurhinder voor geurgevoelige gebouwen niet boven het niveau van aanvaardbare geurhinder mag uitkomen. Het is aan het bevoegd gezag om in beleid vast te leggen wat als aanvaardbare geurhinder wordt beschouwd. Dit kan per gebied en per functie worden bepaald.

HOOFDSTUK 5

LICHTHINDER

5.1 Bal

Middelvoorschrift met betrekking tot assimilatiebelichting in een kas

In het Bal is voor een enkele activiteit, assimilatiebelichting in een kas, een middelvoorschrift opgenomen met betrekking tot lichthinder. Art. 4.790 Bal bevat middelvoorschriften voor lichtafscherming vanuit de kas.

Specifieke zorgplicht op grond van het Bal

Daarnaast is er de specifieke zorgplicht opgenomen in art. 2.11 Bal. In het eerste lid van dit artikel wordt aangegeven dat deze zorgplicht betrekking heeft op de belangen genoemd in art. 2.2 Bal. In art. 2.2 lid 1 Bal is aangegeven welke oogmerken de regels in de hoofdstukken 2 tot en met 5 Bal zijn gesteld. Eén van de hier genoemde oogmerken is het voorkomen van lichthinder. De specifieke zorgplicht opgenomen in art. 2.11 van het Bal ziet dus ook op lichthinder.

Mogelijkheid tot het stellen van een maatwerkregel (in het omgevingsplan)

Op grond van art. 2.12 Bal mag de gemeente in het omgevingsplan een maatwerkregel stellen over de invulling van de specifieke zorgplicht als bedoeld in art. 2.11 van het Bal. De gemeente mag dus in het omgevingsplan regels opnemen met het oog op het voorkomen van lichthinder door de milieubelastende activiteiten die worden gereguleerd door het Bal.

Mogelijkheid tot het stellen van maatwerkvoorschriften voor milieubelastende activiteiten

Op grond van art. 2.13 Bal mag het bevoegd gezag een maatwerkvoorschrift stellen ter voorkoming van lichthinder door een milieubelastende activiteit die wordt gereguleerd door het Bal.

Mogelijkheid tot het opnemen van vergunningvoorschriften bij een vergunningplichtige milieubelastende activiteit

Bij een vergunningplichtige milieubelastende activiteit kan het bevoegd gezag een vergunningvoorschrift opnemen ter voorkoming van lichthinder.

5.2 Bruidsschat

Middelvoorschrift met betrekking tot faciliteiten voor buitensport

In de bruidsschat is ook voor een enkele activiteit, het bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht, een middelvoorschrift opgenomen ter voorkoming van lichthinder. Art. 22.239 bruidsschat bevat een voorschrift voor de uitschakeling van de verlichting bij een buitensportgelegenheid: het licht moet zijn uitgeschakeld tussen 23.00 en 07.00 uur en als er geen sport wordt beoefend en geen onderhoud plaatsvindt.

Specifieke zorgplicht op grond van de bruidsschat

In art. 22.44 bruidsschat is de specifieke zorgplicht op grond van de bruidsschat opgenomen. In dit artikel wordt verwezen naar de belangen bedoeld in art. 22.42 bruidsschat. In art. 22.42 bruidsschat worden o.a. als belangen (oogmerken) genoemd het beschermen van de gezondheid en het beschermen van het milieu. Het voorkomen

of beperken van lichthinder zal veelal kunnen worden aangemerkt als een actie ter bescherming van de gezondheid (van mensen) of van het milieu in brede zin.

Bescherming van de duisternis en het donkere landschap

Daarnaast is er in art. 22.44 bruidsschat nog iets specifiek geregeld over lichthinder. Ingevolge het derde lid van deze bepaling houdt de specifieke zorgplicht van de bruidsschat in ieder geval ook in dat de duisternis en het donkere landschap worden beschermd in door het bevoegd gezag aangewezen gebieden. In art. 22.44 lid 4 bruidsschat is bepaald dat het derde lid van dit artikel ook geldt voor milieubelastende activiteiten die onder het Bal vallen.

In de toelichting bij dit artikel wordt opgemerkt dat de bescherming van het donkere landschap geen onderdeel uitmaakt van de belangen die met het Besluit activiteiten leefomgeving worden behartigd. Voor de belangen die buiten het Besluit activiteiten leefomgeving vallen, kunnen voor het waarborgen van deze belangen op decentraal niveau regels worden gesteld. In art. 22.44 bruidsschat is dit gedaan door in het derde lid het beschermen van de duisternis en het donkere landschap op te nemen.

Hiervoor is al aangegeven dat het voorkomen van lichthinder wel behoort tot de belangen die vallen onder het Besluit activiteiten leefomgeving.

Maar de bescherming van de duisternis en het donkere landschap behoren blijkens de bruidsschat en de toelichting bij art. 22.44 lid 3 bruidsschat niet tot de belangen die het Besluit activiteiten leefomgeving beoogt te beschermen. De wetgever maakt dus een onderscheid tussen het voorkomen van lichthinder en de bescherming van de duisternis en het donkere landschap.

In de praktijk zullen het voorkomen van lichthinder en de bescherming van de duisternis en het donkere landschap elkaar wel kunnen raken.

Omdat de bescherming van de duisternis en het donkere landschap niet behoort tot het oogmerk van de regels van hoofdstuk 2 tot en met 5 van het Besluit activiteiten leefomgeving, geldt de specifieke zorgplicht opgenomen in de bruidsschat voor bescherming van de duisternis en het donkere landschap, ook indien sprake is van een milieubelastende activiteit die valt onder het Bal.

Mogelijkheid tot het stellen van maatwerkvoorschriften voor milieubelastende activiteiten op grond van de bruidsschat

Op grond van art. 22.45 bruidsschat kan een maatwerkvoorschrift worden gesteld voor de nadere invulling van de specifieke zorgplicht opgenomen in art. 22.44 bruidsschat. Een maatwerkvoorschrift kan worden opgesteld met het oog op het voorkomen of beperken van lichthinder (want dit valt onder het belang van bescherming van de gezondheid en bescherming van het milieu). Het maatwerkvoorschrift kan ook betrekking hebben op de bescherming van de duisternis en het donkere landschap in door de gemeente aangewezen gebieden.

5.3 Nieuw op te stellen omgevingsplan

De gemeente mag in het omgevingsplan regels stellen ter voorkoming van lichthinder. Deze regels mogen ook betrekking hebben op milieubelastende activiteiten die worden gereguleerd door het Bal (zie hiervoor, art. 2.12 Bal). De gemeente mag in het op te stellen omgevingsplan ook regels stellen ter bescherming van de duisternis en het donkere landschap in door de gemeente aangewezen gebieden.

HOOFDSTUK 6

LOZEN VAN AFVALWATER IN DE BRUIDSSCHAT

In de bruidsschat zijn regels opgenomen voor het lozen van afvalwater die voorheen in het Activiteitenbesluit milieubeheer en het Besluit lozen buiten inrichtingen waren opgenomen en die niet meer terugkomen in de landelijke regels van het Bal.

De samenstelling van afvalwater en de gevolgen die dit voor het milieu kan hebben zijn sterk afhankelijk van de activiteit waar het afvalwater uit ontstaat. Daarom zijn er, net als voor de Omgevingswet, een groot aantal artikelen in de bruidsschat waarin regels voor specifieke afvalwaterstromen zijn opgenomen. Voor elk type lozing gelden specifieke regels voor het toepassingsbereik, de informatieplicht, de voorkeursvolgorde van lozen, de lozingsnormen, meten en berekenen van de samenstelling, en in sommige gevallen een absoluut verbod op een bepaalde handeling of manier van lozen.

De voorschriften voor het lozen van afvalwater kunnen in veel gevallen in meerdere gebiedstypen voorkomen. Denk bijvoorbeeld aan het lozen van afvloeiend hemelwater (regenwater) dit kan zowel voorkomen op het parkeerterrein van de supermarkt in een woonwijk als bij een bedrijf op een industrieterrein, maar ook op een boerenerf. Maar ook het lozen van water afkomstig van de activiteit 'wassen van motorvoertuigen' kan bijvoorbeeld voorkomen bij een autowasplaats bij de benzinepomp aan de rand van een woonwijk, bij een transportbedrijf op een bedrijventerrein of bij een loonwerkbedrijf in het landelijk gebied.

Om die reden zijn de regels voor lozingen in dit algemene deel uitgewerkt en wordt hier in de gebiedsspecifieke analyse naar verwezen. In de onderstaande tabellen is per soort lozing uitgewerkt welke regels hiervoor in de bruidsschat zijn opgenomen en/of waar de betreffende regels in de bruidsschat te vinden zijn.

Tabel 2 – Lozingen specifieke activiteiten

TABEL 2 - LOZINGEN SPECIFIEKE ACTIVITEITEN												
Onderwerp	§ 22.3.8.9	§ 22.3.8.10	§ 22.3.8.11	§ 22.3.8.12	§ 22.3.8.13	§ 22.3.8.14	§ 22.3.8.15	§ 22.3.8.16	§ 22.3.8.17	§ 22.3.8.23	§ 22.3.8.24	§ 22.3.8.25
Voor welke gevallen	Lozen bij telen, kweken, spoelen of sorteren van gewassen	Lozen bij maken van betonmortel	Lozen bij uitwassen van beton	Lozen van spuiwater van recreatieve visvijvers	Lozen van water afkomstig van afdrukken van fotografisch materiaal	Lozen van water van het wassen van motorvoertuigen	Lozen van afvalwater van niet industriële voedselbereiding met: a. keukenapparatuur; b. grootkeuken-apparatuur; c. een of meer bakke-rijovens die char-gegevijs worden beladen; of d. een of meer bakke-rijovens die continu worden beladen met een nominaal vermogen van ten hoogste 130 kW6	Lozen van afvalwater van industriële voedselbereiding	Lozen van afvalwater van: a. het slachten van ten hoogste 10.000 kilogram levend gewicht aan dieren per week en het broeien, koken of pekelen van daarbij vrijkomende dierlijke bijproducten; b. het uitsnijden van vlees van karkassen of karkasdelen; c. het uitsnijden van vis; of d. het uitsnijden en pekelen van organen.	Lozen vanuit opslag van vaste mest met een volume van minimaal 3 m³ en maximaal 600 m³	Lozen vanuit opslag van kuilvoer of vaste bijvoedermiddelen met een volume van minimaal 3 m³.	Lozen van afvalwater afkomstig van het Het fokken, houden of trainen van landbouwhuisdieren, andere zoogdieren of vogels. Met een minimum van 5 zoogdieren of 25 vogels.
Afbakening	uitgezonderd activiteiten bij wonen	nvt.	nvt.	nvt.	uitgezonderd digitaal afdrukken en afdrukken bij wonen	uitgezonderd wassen van motorvoertuigen bij een activiteit aangewezen in hoofdstuk 3 Bal en bij wonen	Uitgezonderd voedingsmiddelenindus-trie als bedoeld in Artikel 3.128 Bal (wel van toepassing op daarbij behorende bedrijfskantines)	Geen aanvullende regels voor lozingen in de bruidsschat. (alleen zorgplicht, v oorzoover niet vergunningplichting op grond van het Bal)	Uitgezonderd voedingsmiddelenindus-trie als bedoeld in Artikel 3.128 Bal en bij wonen	Uitgezonderd: 1. opslag van vaste mest korter dan twee weken op één plek. 2. opslag van vaste mest bij een milieubelastende activiteit die is aan-gewezen in Artikel 3.90, 3.200, 3.208, 3.211, 3.215 of 3.225 van het Bal.	Uitgezonderd opslag bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in Artikel 3.200 of 3.215 van het Bal	Uitgezonderd activiteiten bij een milieubelastende activiteit die is aangewezen in Artikel 3.200 van het Bal en activiteiten bij wonen.
Informatieplicht	Termijn: 4 weken voor het begin van het lozen. Gegevens: Artikel 22.168	Termijn: 4 weken voor het begin van het maken van betonmortel. Gegevens: Artikel 22.173	Termijn: 4 weken voor het begin van het uitwassen van beton. Gegevens: Artikel 22.177	Termijn: 4 weken voor het begin van de activiteit (exploitatie van de visvijver). Gegevens: Artikel 22.181	Termijn: 4 weken voor het begin van het afdrukken van fotografisch materiaal. Gegevens Artikel 22.184	nvt.	Termijn: 4 weken voor het begin van de bereiding van voedingsmiddelen. Gegevens: Artikel 22.192	nvt.	Termijn: 4 weken voorafgaand aan de activiteit waarbij geloozd wordt. Gegevens: Artikel 22.198	Termijn: 4 weken voorafgaand aan het begin van de opslag. Gegevens Artikel 22.236	Termijn: 4 weken voorafgaand aan het begin van de opslag. Gegevens: Artikel 22.242	Termijn: 4 weken voorafgaand aan het begin van de opslag. Gegevens: Artikel 22.248
Voorkeurs-volgorde	Artikel 22.170 en 22.171	Artikel 22.174	Artikel 22.178	Artikel 22.182	Artikel 22.185	Artikel 22.189	Artikel 22.193	nvt.	Artikel 22.199 en 22.208	Artikel 22.239	Artikel 22.245 en 22.246	Artikel 22.251
Lozingsnormen	Artikel 22.167 22.168 22.169 22.170	Artikel 22.178	Artikel 22.178	nvt.	Artikel 22.185	Artikel 22.189	Artikel 22.193	nvt.	Artikel 22.199	Artikel 22.239	Artikel 22.245 22.246	Artikel 22.251
Verboden handeling(en)	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.	1. lozen van afvalwater dat afvalstoffen bevat die behandeld zijn in versnijdende of vermalende apparatuur. 2. Gebruik van biologische voorzuivering bij vethoudend afvalwater.	nvt.	1. Slachten etc. in de buitenlucht. 2. Gebruik van biologische voorzuivering.	nvt.	nvt.	nvt.
Meet- en rekenvoorschriften	Artikel 22.173	Artikel 22.175	Artikel 22.179	nvt.	Artikel 22.186	Artikel 22.160	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.	Artikel 22.252

Vangnetvergunning lozen in de bodem en het schoonwaterriool

In de bruidsschat, art. 22.268 en 22.269, zijn twee vergunningplichten opgenomen voor lozingen, de vangnetvergunning voor lozen in de bodem en de vangnetvergunning voor lozingen op het schoonwaterriool. Deze vangnetvergunningplichten gelden voor lozingen die niet zijn toegestaan op grond van de bruidsschat en waarvoor geen vergunningplicht is gesteld in het Bal of de waterschapsverordening. Het gaat hierbij met name om de gevallen die op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer bij maatwerk konden worden toegestaan. Denk bijvoorbeeld aan het lozen op de bodem van afvalwater afkomstig van een ontwatering voor een periode langer dan 8 weken of het lozen van koelwater op het schoonwaterriool waaraan in beperkte mate chemicaliën zijn toegevoegd.



DEEL 3

VAN BRUIDSSCHAT NAAR NIEUW OMGEVINGSPLAN

HOOFDSTUK 1

Windturbines

HOOFDSTUK 2

Geluid vanwege horeca en geluid vanwege evenementen

2.1 Inleiding

2.2 Geluid en horeca

2.2.1 Bruidsschat: Beschermingsniveau geluid vanwege horeca in de reguliere bedrijfssituatie

2.2.2 Bruidsschat: Beschermingsniveau geluid vanwege horecabedrijven bij festiviteiten

2.2.3 Samenvatting bruidsschatregels geluid en horeca zonder openbare buitenruimte.

2.3 Geluid vanwege evenementen

2.3.1 Geluid vanwege evenementen in de openbare buitenruimte: bruidsschat niet van toepassing

2.3.2 Geluid vanwege evenementen op permanente evenemententerreinen of in evenementenhallen: bruidsschatregels zijn van toepassing

2.4 Doorkijkje voor het opstellen van een omgevingsplan

2.4.1 Algemeen

2.4.2 Geluidregels voor horeca in het op te stellen omgevingsplan

2.4.3 Geluidregels voor festiviteiten en evenementen in het op te stellen omgevingsplan

HOOFDSTUK 1

WINDTURBINES

Flevoland kent veel windturbines. Daarom is hieronder in het kort de nodige informatie over windturbines op een rijtje gezet. Er is voor gekozen om hierbij gebruik te maken van de reeds eerder, in november 2020, door de vijf omgevingsdiensten van de provincie Zuid-Holland gepubliceerde Handreiking bruidsschat 2.0. In deze handreiking is een uitwerking voor windturbines opgenomen. De tekst van deze handreiking over windturbines is hieronder integraal opgenomen. Overigens worden in deze handreiking ook veel andere activiteiten uitgewerkt.

Via deze link <https://cms.dcmr.nl/publication/download/5fb7a07d4d80ca1f4a54df33> kan deze handreiking helemaal worden ingezien.

Algemene regels in het Bal en in de bruidsschat

De algemene regels in het Bal omtrent windturbines zien, net als de regels omtrent windturbines in de bruidsschat, op windturbines met een rotordiameter van meer dan twee meter (art. 3.11 Bal). Deze regels zijn te vinden in paragraaf 4.30 Bal. Deze regels zien op de externe veiligheid.

Het Bal bevat geen regels met betrekking tot de toegestane geluidbelasting, slagschaduw of lichtschittering vanwege windturbines. Deze aspecten worden gereguleerd in de bruidsschat.

De algemene regels in de bruidsschat over windturbines zien op:

- geluid (paragraaf 22.3.4.3 van de bruidsschat, voor windturbines met een rotordiameter van meer dan twee meter);
- slagschaduw en lichtschittering (paragraaf 22.3.18 bruidsschat, Opwekken van elektriciteit met een windturbine).

Vergunningplicht in het Bal

De aanwijzing van de vergunningplicht voor windturbines in het Bal en de m.e.r.-beoordelingsplicht voor windturbines is niet gekoppeld aan de grootte van de rotordiameter. Er geldt een vergunningsplicht op grond van het Bal (art. 3.13 Bal) en een m.e.r.-beoordelingsplicht op grond van het Omgevingsbesluit (art. 11.6 lid 2 Omgevingsbesluit in samenhang met bijlage V, onder C2, bij het Omgevingsbesluit) voor de oprichting, wijziging of uitbreiding van een windturbinepark met drie of meer windturbines.

De hieronder weergegeven tekst over winderturbines onder de Omgevingswet is overgenomen uit de Handreiking Bruidsschat 2.0, november 2020, van de vijf omgevingsdiensten van Zuid-Holland (DCMR, Omgevingsdienst Zuid-Holland-Zuid, Omgevingsdienst Midden-Holland, Omgevingsdienst West-Holland en Omgevingsdienst Haaglanden).



12 Windturbines

12.1 Hoe is het nu geregeld?

De milieuregels voor windturbines staan in het Activiteitenbesluit milieubeheer (§ 3.2.3) en de Activiteitenregeling milieubeheer. Er bestaat in principe geen vergunningplicht voor de milieukant van windturbines, wel voor de bouw/planologische kant. Wanneer een windturbine deel uitmaakt van een vergunningplichtige inrichting, gelden voor de betreffende windturbine de milieuregels van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor een windpark (drie of meer windturbines) kan een 'omgevingsvergunning beperkte milieutoets' nodig zijn.

12.2 Wat verandert er met de komst van de Omgevingswet?

Onder de Omgevingswet staan de regels voor de milieubelastende activiteit 'het opwekken van elektriciteit met een windturbine met een rotordiameter van meer dan 2 m' in het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna, Bal) (§ 3.2.4 en § 4.30). In het Bal staan de algemene regels voor windturbines met een rotordiameter groter dan 2 meter. Ook staan er in het Bal regels voor windparken (§7.2.3). Voor een windpark met drie of meer windturbines is een omgevingsvergunning milieu vereist (art. 3.13 Bal). Voor één of twee windturbines is dus geen omgevingsvergunning milieu nodig. Er bestaat dan wel een meldingsplicht (art. 4.427 Bal).

Er zijn windturbines die niet onder het Bal vallen. Dit zijn windturbines met een rotordiameter van 2 meter of kleiner en windturbines die geen elektriciteit opwekken, maar direct een werktuig aandrijven, zoals een gemaal.

In het omgevingsplan kunnen – binnen de begrenzing van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) – (extra) regels voor windturbines worden opgenomen. Dat kunnen windturbines zijn die onder het Bal vallen en windturbines die niet onder het Bal vallen.

In het Bal zijn regels opgenomen met betrekking tot externe veiligheid (§ 4.30). In de bruidsschat zijn regels opgenomen met betrekking tot geluid, slagschaduw en lichtschittering.

12.3 Welke onderwerpen zijn er voor dit thema opgenomen in de bruidsschat?

Alle regels voor geluid staan in § 22.3.4 van de bruidsschat.

In § 22.3.4.3 bruidsschat zijn voor geluid door windturbines en windparken regels opgenomen. Voor de verplichting tot het verrichten van een geluidonderzoek geldt art. 22.60 lid 1 sub b bruidsschat.

§ 22.3.4.3 Geluid door windturbines en windparken

Met betrekking tot normenstelling zijn het Bkl (art. 5.74) en de bruidsschat (art. 22.76) identiek: ten hoogste 47 dB L_{den} en 41 dB L_{night}.

In § 22.3.18 'Opwekken van elektriciteit met een windturbine' zijn verdere regels voor windturbines opgenomen, zoals regels voor:

- Slagschaduw en stilstandvoorziening (art. 22.216 ev)
- Lichtschittering (art. 22.219 ev)

Voor alle bovenstaande regels kunnen op grond van het omgevingsplan maatwerkvoorschriften worden gesteld (art. 22.45 bruidsschat).

12.4 Wat is de impact voor de gemeente?

Instructieregels Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl)

De regels voor windturbines en windparken in het omgevingsplan dienen te voldoen aan de regels van het Bkl. In het Bkl staan op verschillende plaatsen regels:

- Veiligheid (§ 5.1.2.2)
- Geluid door windturbines en windparken (§ 5.1.4.2.3, art. 5.74 en 5.75). In het omgevingsplan kan een lagere waarde worden vastgesteld.
- Slagschaduw van windturbines (§ 5.1.4.4a);
- De vergunningplicht bouwen in omgevingsplan (art. 5.155, derde lid);
- Geluid door windturbines en windparken (art. 8.41)
- Tijdelijke instructieregel geluid windturbines en windparken (artikel 10a (overgangsrecht geluid));
- Landsverdediging en nationale veiligheid (§ 5.1.7.2) Instructieregel over de hoogte van windturbines en het voorkomen van belemmering van radarbeelden.

Gevolgen niet overnemen bruidsschatregels

Indien er mogelijkheden voor windturbines in het omgevingsplan zijn opgenomen, dan hebben burgers en bedrijven zonder de regels van de bruidsschat geen beschermingsmogelijkheden. Bovendien voldoet de gemeente dan niet aan het Bkl. Op grond van het Bkl dient de gemeente in het omgevingsplan dan ook regels op te nemen voor windturbines.

Biedt het omgevingsplan geen mogelijkheden voor windturbines, dan kunnen de bruidsschatregels toch opgenomen worden voor het geval dat bij wijziging van het omgevingsplan windturbines mogelijk worden gemaakt.

Wanneer de gemeente de regels van de bruidsschat aanpast, dan hangt de impact van deze aanpassing uiteraard af van de aard van de aanpassing. De gemeente kan bijvoorbeeld voor geluid door windturbines strengere regels stellen waardoor de burgers beter zijn beschermd, maar waardoor de mogelijkheden voor het plaatsen van een windturbine kleiner worden.

Gevolgen wel overnemen bruidsschatregels

Wanneer de regels van de bruidsschat worden overgenomen blijft het beschermingsniveau gelijk aan het huidige beschermingsniveau zoals vastgelegd in het Activiteitenbesluit.

12.5 Welke ruimte is er voor bestuurlijke afweging/ maatwerk?

Voorbeelden van bestuurlijke afwegingsruimte

Voor slagschaduw geeft het Bkl in artikel 5.89f aan wat aanvaardbaar is. De gemeente kan strengere regels stellen, maar geen minder strenge regels.

Voor geluid door windparken met drie of meer turbines, kan de gemeente alleen strengere regels stellen wanneer er sprake is van cumulatie met het geluid van een andere windturbine of windpark of gelet op de bijzondere aard van het gebied.

HOOFDSTUK 2

GELUID EN HORECA, GELUID EN FESTIVITEITEN/EVENEMENTEN

2.1 Inleiding

In deel 2, hoofdstuk 2, is een algemeen overzicht opgenomen van regulering van geluid in de bruidsschat.

Hieronder, in hoofdstuk 2 van deel 3, is de regulering van geluid vanwege horeca en vanwege festiviteiten en evenementen nader uitgewerkt waarbij niet alleen wordt gekeken naar de regels van de bruidsschat, maar ook wordt gekeken welke speelruimte de gemeente heeft bij het opstellen van een omgevingsplan.

Geluid afkomstig van de horeca is niet meer gereguleerd op rijksniveau (in het Bal). De regulering van de geluidbelasting vanwege de milieubelastende activiteit horeca en vanwege festiviteiten en evenementen geschiedt door de gemeente. Wel is in de bruidsschat overgangsrecht opgenomen voor de periode dat de gemeente nog geen nieuw omgevingsplan heeft opgesteld.

Hieronder wordt eerst, in de paragrafen 2.2 en 2.3, ingegaan op de regeling van geluid vanwege horeca en festiviteiten en evenementen onder de bruidsschat.

Daarna wordt in paragraaf 2.4 een doorkijkje gegeven naar het op te stellen omgevingsplan. Welke speelruimte heeft de gemeente bij de regulering van geluid in het omgevingsplan? Waar moet de gemeente rekening mee houden?

2.2 Hoe is het geluid afkomstig vanwege horeca-activiteiten geregeld in de bruidsschat?

2.2.1 Bruidsschat: Beschermingsniveau geluid vanwege horeca: representatieve bedrijfssituatie

De geluidsnormen van paragraaf 22.3.4.2 van de bruidsschat (geluid door activiteiten, anders dan door windturbines en windparken, en civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen) zijn niet van toepassing op het geluid dat niet representatief is voor een activiteit, de uitzonderlijke bedrijfssituaties. Het is aan het bevoegd gezag om te beoordelen wanneer sprake is van een uitzonderlijke bedrijfssituatie. Als richtlijn kan gehanteerd worden dat geluid door gebeurtenissen die niet vaker dan 12 keer per jaar voorkomen gedurende maximaal één dag, avond of nachtperiode, niet representatief zijn voor de activiteit.

Zie voor de niet-representatieve bedrijfssituatie bij de horeca de hierna volgende paragraaf 2.2.2 (festiviteiten).

Normen voor geluid vanwege horeca in de reguliere bedrijfssituatie

Het beschermingsniveau bij horecabedrijven voor geluid in de bruidsschat is gelijk aan het beschermingsniveau uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Dit betekent dat voor de reguliere (representatieve) bedrijfssituatie de waarden gelden opgenomen in art. 22.63, tabel 22.3.1, bruidsschat. Deze normen gelden voor de reguliere activiteiten binnen de horeca, daaronder de reguliere activiteiten op het vaste terras dat hoort bij een horecabedrijf.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw, waarde op de gevel

	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Indien er sprake is van in- en aanpandige gevoelige gebouwen (bijvoorbeeld woonruimte in het gebouw of grenzend aan het gebouw waarin het horecabedrijf is gevestigd), gelden er ook grenswaarden geluid in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten (strengere geluidwaarden ter bescherming van die woonruimten). Deze grenswaarden zijn vastgelegd in art. 22.63, tabel 22.3.3, bruidsschat.

Tabel 22.3.3 Waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw

	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau L _{Ar,LT} als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Waar de waarden van tabel 22.3.1 gelden voor de geluidsbelasting op de gevel van een gebouw, gelden de waarden opgenomen in tabel 22.3.3 voor de geluidsbelasting binnen in een geluidgevoelige ruimte zoals een woonkamer of een slaapkamer. Een lagere geluidwaarde binnen kan in voorkomende gevallen ook worden bereikt door extra (geluidwerende) isolatie toe te passen op de gevel van deze gebouwen.

Voor de geluidnormering voor de reguliere bedrijfssituatie bij horecabedrijven geldt nog wel het volgende:

- Het overgangsrecht van art. 2.17a, eerste en tweede lid van het Activiteitenbesluit milieubeheer is gehandhaafd. Het gaat hier om de regel dat de waarden voor het standaardbeschermingsniveau met 5 dB(A) worden verhoogd voor horecabedrijven die onder voorschrift 1.1.7 van de bijlage van het Besluit horeca-, sport- en recreatie-inrichtingen milieubeheer vielen. Dat staat in art. 22.69 lid 1 bruidsschat.
- Het overgangsrecht van art. 2.17a, zesde lid van het Activiteitenbesluit is ook gehandhaafd. Het gaat hier om dienst- of bedrijfswoningen die deel uitmaken van een (voormalige) inrichting waarop tot 1 januari 2008 het Besluit horeca-, sport-, en recreatie-inrichtingen milieubeheer (of het Besluit detailhandel en ambachtsbedrijven milieubeheer of het Besluit woon- en verblijfsgebouwen milieubeheer) van toepassing was. Op deze woningen zijn de geluidnormen opgenomen in art. 22.63 (dus ook van de tabellen 22.3.1 en 22.3.2) van de bruidsschat niet van toepassing. Dit staat in art. 22.69 lid 2 bruidsschat.
- Voor horecabedrijven die in een horecaconcentratiegebied liggen, geldt het beschermingsniveau zoals dat is vastgelegd in een gemeentelijke verordening. Dat staat in art. 22.67 bruidsschat.

- Alle bestaande uitzonderingen van geluidbronnen die niet meegenomen worden bij toetsing aan de geluidwaarden, blijven bestaan (art. 22.70 bruidsschat). Voorbeelden hiervan zijn het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein, en het ten gehore brengen van onversterkte muziek, tenzij en voor zover daarvoor bij gemeentelijke verordening regels zijn gesteld. Bij het bepalen van het maximale geluidniveau (L_{Amax}), blijft buiten beschouwing het komen en gaan van bezoekers bij een horecagelegenheid.
- De bedrijfswoning bij een horecabedrijf wordt niet beschermd tegen geluid afkomstig van dat horecabedrijf (art. 22.58 bruidsschat).

2.2.2 Bruidsschat: Beschermingsniveau geluid veroorzaakt door horecabedrijven bij festiviteiten

Regeling in Activiteitenbesluit milieubeheer nu

In art. 2.21, tweede lid van het nu nog geldende Activiteitenbesluit milieubeheer staat een bevoegdheid voor gemeenten om bij of krachtens een gemeentelijke verordening voorwaarden te verbinden aan festiviteiten om geluidhinder te beperken of te voorkomen.

Overgangsrecht algemeen

De regels in een gemeentelijke verordening omtrent festiviteiten blijven, op grond van art. 8.2.2 van het Invoeringsbesluit Omgevingswet, bij inwerkingtreding van de Omgevingswet gelden tot een koninklijk besluit te bepalen tijdstip.

Festiviteitenregeling horeca in de bruidsschat

De festiviteitenregeling in het Activiteitenbesluit milieubeheer is overgenomen in de bruidsschat. In art. 22.73 van de bruidsschat is geregeld dat de algemene geluidwaarden, voor zover de naleving van deze normen redelijkerwijs niet kan worden gevegd, niet van toepassing zijn op dagen of dagdelen in verband met de viering van:

- a. festiviteiten die bij of krachtens gemeentelijke verordening zijn aangewezen, in de gebieden in de gemeente waarvoor die verordening geldt; en
- b. andere festiviteiten die plaatsvinden op de locatie waar de activiteit wordt verricht, waarbij het aantal bij of krachtens die verordening aan te wijzen dagen of dagdelen per gebied of categorie van bedrijfssector kan verschillen en niet meer bedraagt dan twaalf per kalenderjaar.

Een festiviteit die ten hoogste een etmaal duurt, maar die zowel voor als na 00.00 uur plaatsvindt, wordt beschouwd als plaatshebbende op één dag.

NB. De regeling in de bruidsschat omtrent milieubelastende activiteiten, en dus ook de festiviteitenregeling in de bruidsschat, is niet van toepassing op:

- een milieubelastende activiteit die in hoofdzaak in de openbare buitenruimte wordt verricht;
- evenementen, anders dan op een locatie voor evenementen en anders dan festiviteiten als bedoeld in art. 5.68 Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) of evenement waarover geluidregels zijn gesteld bij of krachtens een gemeentelijke verordening. (art. 22.41 lid 2, aanhef en onder c en e, bruidsschat)

De festiviteitenregeling van de bruidsschat is dus niet van toepassing op festiviteiten binnen de horeca die worden gereguleerd in een bestaande gemeentelijke verordening.

Conclusie festiviteiten bij de horeca

Voor de toegestane geluidbelasting bij festiviteiten bij de horeca is bepalend: wat staat er in de gemeentelijke verordening omtrent evenementen/festiviteiten.

2.2.3 Samenvatting bruidsschatregels geluid en horeca zonder openbare buitenruimte

Bij activiteiten binnen een horecabedrijf of bij een terras vast behorend bij een horecabedrijf dat geen openbare buitenruimte vormt (volgens de nota van toelichting bij de bruidsschat is hiervoor bepalend of een terras bij een horecabedrijf onder de huidige regelgeving aan de inrichting wordt toegerekend) zijn van toepassing:

- voor de reguliere bedrijfssituatie: de algemene geluidregels van de bruidsschat (zie paragraaf 2.2.1);
- voor festiviteiten: wat staat er in de gemeentelijke verordening omtrent incidentele evenementen/festiviteiten.

2.3 Bruidsschat: beschermingsniveau geluid vanwege evenementen (los van horeca)

2.3.1 Geluid vanwege evenementen in de openbare buitenruimte: bruidsschat niet van toepassing

Voor evenementen/festiviteiten in de openbare buitenruimte is de bruidsschat niet van toepassing (art. 22.41 bruidsschat). Deze situatie wordt onder huidig recht ook niet door de Wabo/ het Activiteitenbesluit milieubeheer gereguleerd: hier is immers geen sprake van een inrichting. De regels van de Algemene plaatselijke verordening of van een gemeentelijke evenementenverordening blijven gelden (voor wat betreft geluid in ieder geval tot een bij koninklijk besluit te bepalen tijdstip).

2.3.2 Evenementen op permanente evenemententerreinen of in evenementenhallen: bruidsschat wel van toepassing

De bruidsschat is wel van toepassing op evenementen/festiviteiten waarvoor onder de Wabo geluidregels waren opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer of in een omgevingsvergunning milieu op grond van de Wabo. Voorbeelden hiervan zijn permanente evenemententerreinen en evenementenhallen. Hieronder zijn enkele voorbeeldscenario's uitgewerkt.

Scenario 1. Onder de Wabo gelden de algemene voorschriften van het Activiteitenbesluit of maatvoorschriften op grond van het Activiteitenbesluit

- *A. Onder de Wabo zijn de algemene voorschriften van het Activiteitenbesluit van toepassing*
Na de inwerkingtreding van de Omgevingswet zijn de geluidsvoorschriften opgenomen in de bruidsschat van toepassing (inclusief de daarin opgenomen festiviteitenregeling).
- *B. Onder de Wabo zijn maatwerkvoorschriften geluid gesteld op grond van het Activiteitenbesluit*
Deze maatwerkvoorschriften gelden als maatwerkvoorschriften onder de Omgevingswet (art. 8.1.5 lid 5 Invoeringsbesluit Omgevingswet).

Scenario 2. Onder de Wabo geldt een vergunningplicht

Onder de Wabo bestaat een vergunningplicht voor inrichtingen voor het geven van muziekuitvoeringen in de buitenlucht waar tegelijk meer dan 5000 bezoekers aanwezig zijn. Deze activiteit is niet meer opgenomen in het Bal, er bestaat dus ook geen vergunningplicht op grond van het Bal. De achterliggende gedachte is dat het onder de Omgevingswet aan de gemeente is om deze activiteiten te reguleren in het omgevingsplan. In de bruidsschat is voor deze activiteiten geen vergunningplicht opgenomen. De gemeente heeft wel de mogelijkheid om in het nog op te stellen omgevingsplan een eigen regeling te treffen met betrekking tot deze activiteiten, waarbij de gemeente ook kan kiezen voor een vergunningplicht.

Onder de Omgevingswet gelden de vergunningsvoorschriften geluid van de Wabovergunning voor een evenemententerrein als maatwerkvoorschriften.

Ingevolge art. 4.13 lid 3 van de Invoeringswet Omgevingswet (Stb. 2020, 172) geldt als voor een activiteit na de inwerkingtreding van de Omgevingswet geen omgevingsvergunning nodig is, een aan een onherroepelijke omgevingsvergunning voor die activiteit verbonden voorschrift als een maatwerkvoorschrift, voor zover het voorschrift gaat over een onderwerp waarvoor het bevoegd gezag maatwerkvoorschriften kan stellen als bedoeld in art. 4.5, eerste lid, van de Omgevingswet. In de bruidsschat is de mogelijkheid opgenomen om voor deze activiteit maatwerkvoorschriften op te nemen (art. 22.43 in samenhang met par. 22.3.4 geluid waaronder art. 22.52 bruidsschat).

2.4 Doorkijkje voor het zelf opstellen van een omgevingsplan: instructieregels Bkl voor geluid.

Wat zijn de mogelijkheden op het moment dat de gemeente zelf het omgevingsplan opstelt (en de bruidsschat dus niet meer van toepassing is)?

2.4.1. Algemeen

Onder de Omgevingswet keert het inrichtingenbegrip niet meer terug. Dit betekent onder andere ook dat de regels vanwege de Omgevingswet, waaronder de algemene regels van het omgevingsplan, ook kunnen zien op incidentele activiteiten.

2.4.2 Geluidregels voor horeca in het op te stellen omgevingsplan

Met welke geluidregels van het Bkl moet de gemeente rekening houden als deze geluidregels voor horeca (maar ook voor andere activiteiten) in het omgevingsplan wil opnemen?

NB1. Er is in deze analyse voor gekozen om, in deel 3, hoofdstuk 2, geluid nader uit te werken aan de hand van het voorbeeld geluid vanwege de horeca. De hieronder vermelde punten omtrent de regeling van geluid in het omgevingsplan zijn echter ook van toepassing op de regeling van geluid vanwege veel andere milieubelastende activiteiten.

De tekst hieronder is niet of niet geheel van toepassing op activiteiten die specifiek zijn gereguleerd in het Bkl, zoals het geluid vanwege windturbines, wegen, spoorwegen, industrieterreinen met geluid-productieplafonds of luchthavens.

NB2. De hier onder gestelde punten zijn ook van toepassing op:

- geluid vanwege een locatie voor evenementen op niet-openbaar terrein, zoals een concertzaal of een speciaal voor evenementen ingericht niet-openbaar terrein;
- geluid vanwege terrassen bij horecabedrijven in de reguliere bedrijfssituatie.

NB3. Voor de regulering in het omgevingsplan van geluid vanwege incidentele festiviteiten, anders dan op een locatie voor evenementen op niet-openbaar terrein, zie paragraaf 2.4.3.

Geluid moet aanvaardbaar zijn.

In een omgevingsplan dient rekening te worden gehouden met het geluid door activiteiten op geluidgevoelige gebouwen. Een omgevingsplan voorziet erin dat het geluid door activiteiten op geluidgevoelige gebouwen aanvaardbaar is (art. 5.59 Bkl).

Onderscheid standaardwaarden en grenswaarden voor geluid **Standaardwaarden en grenswaarden voor geluid**

Het Bkl bevat standaardwaarden voor de toegestane geluidbelasting op de gevel van geluidgevoelige gebouwen en grenswaarden voor het toelaatbare geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen geluidgevoelige gebouwen (binnenwaarden) (artt. 5.65 en 5.66 Bkl).

De standaardwaarden en grenswaarden, bedoeld in de tabellen 5.65.1 en 5.65.2 van het Bkl,

komen overeen met de waarden die op grond van art. 2.17 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor het overgrote deel van de inrichtingen golden. De waarden voor het maximale geluidniveau zijn echter wel enigszins gewijzigd ten opzichte van die uit het Activiteitenbesluit milieubeheer (zie hierna).

In het omgevingsplan kunnen andere geluidwaarden worden opgenomen dan de standaardwaarden voor geluidbelasting op de gevel van geluidgevoelige gebouwen. Deze andere waarden kunnen naar het oordeel van de gemeenteraad passend zijn vanwege de aard of de locatie van de activiteit, of cumulatie van het geluid van meerdere activiteiten gezamenlijk. Er kunnen bijvoorbeeld lagere waarden worden vastgesteld om cumulatie van geluid te voorkomen of een betere kwaliteit van de fysieke leefomgeving te bereiken, of hogere waarden voor een gemengd gebied waar een hoger geluidniveau aanvaardbaar wordt gevonden. Andere waarden kunnen hogere of lagere waarden zijn, maar ook waarden in een andere dosismaat, bijvoorbeeld dB(C) voor laagfrequent geluid.

Er geldt wel een belangrijke beperking voor de mogelijkheid om in het omgevingsplan af te wijken van de in het Bkl opgenomen standaardwaarden geluid. In het omgevingsplan mag een hogere waarde op de gevel alleen worden toegestaan als de grenswaarden in geluidgevoelige ruimten (ook wel binnenwaarden geluid genoemd), niet worden overschreden. De binnenwaarden van het Bkl vormen dus grenswaarden. In concrete gevallen kunnen geluidwerende maatregelen, bijvoorbeeld aan de gevel van het betreffende geluidgevoelige gebouw, nodig zijn om aan deze grenswaarden/ binnenwaarden te voldoen.

Grenswaarden/binnenwaarden voor geluidgevoelige ruimten

Grenswaarden/binnenwaarden toelaatbaar geluid in geluidgevoelige ruimten binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen:

Deze zijn opgenomen in art. 5.65 lid 1 en tabel 5.65.2 Bkl:

Toelichting op het Bkl in Staatsblad 2018, 292: Hierin is een norm opgenomen voor degene die de activiteit uitvoert. De grenswaarde voor in- of aanpandige geluidgevoelige ruimten wordt in het omgevingsplan opgenomen als geldende waarde.

Tabel 5.65.2 Grenswaarde toelaatbaar geluid in geluidgevoelige ruimten binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen

	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau L _{Ar,LT} als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} veroorzaakt door aandrijfgeluid transportmiddelen	-	55 dB(A) NB. In Ab max. 50 dB(A)	55 dB(A) NB. In Ab max. 45 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} veroorzaakt door andere piekgeluiden	- NB. In Ab max. 55 dB(A)	45 dB(A) NB. In Ab max. 50 dB(A)	45 dB(A) NB. In Ab max. 45 dB(A)

Grenswaarden/binnenwaarden toelaatbaar geluid in geluidgevoelige ruimten, anders dan binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen:

Deze zijn opgenomen in art. 5.66 lid 2 Bkl en tabel 5.66 Bkl. Deze grenswaarden komen overeen met de grenswaarden opgenomen in tabel 5.66.2 (zie hierboven).

Toelichting op het Bkl in Staatsblad 2018, 292: De grenswaarde in art. 5.66 lid 2 wordt niet opgenomen in het omgevingsplan, maar gebruikt bij het vaststellen van een waarde voor de toegelaten geluidimmissie op de gevel. Het is aan de gemeenteraad om ervoor te zorgen dat de grenswaarde niet wordt overschreden, gegeven de geluidwering van de gevel.

“Dit lid heeft geen betrekking op geluidgevoelige ruimten van in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen, omdat daarvoor al de op grond van art. 5.65 in het omgevingsplan opgenomen grenswaarden voor gelden. Anders dan de grenswaarde voor in- of aanpandige geluidgevoelige gebouwen is de grenswaarde, bedoeld in dit artikel, geen norm voor degene die de activiteit uitvoert. De grenswaarde voor in- of aanpandige geluidgevoelige ruimten wordt immers in het omgevingsplan opgenomen als geldende waarde. De grenswaarde in dit lid wordt niet opgenomen in het omgevingsplan, maar gebruikt bij het vaststellen van een waarde voor de toegelaten geluidimmissie op de gevel. Het is aan de gemeenteraad om ervoor te zorgen dat de grenswaarde niet wordt overschreden, gegeven de geluidwering van de gevel.”

Er zijn twee uitzonderingen op het verbod om in het omgevingsplan af te wijken van de in het Bkl opgenomen grenswaarden geluid/ binnenwaarden (voor geluidbelasting in geluidgevoelige ruimten)

I. Eerbiedigende werking

Art. 5.66 lid 2, onder b, en lid 5 Bkl.

Als op het moment van inwerkingtreding van het Bkl (dus van de Omgevingswet) op grond van het omgevingsplan, een omgevingsvergunning of een maatwerkvoorschrift een hogere geluidwaarde gold, mag in het, op te stellen, omgevingsplan deze hogere geluidwaarde worden opgenomen.

Nota van toelichting bij Invoeringsbesluit Ow, Stb. 2020, 400, p. 1565-1566:

“Hoewel gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en het Activiteitenbesluit milieubeheer in de meeste gevallen voldaan zal worden aan de grenswaarden, kan het voorkomen dat er activiteiten zijn waarbij op het tijdstip van inwerkingtreding van het Bkl in een omgevingsvergunning of maatwerkvoorschrift hogere waarden binnen geluidgevoelige ruimten zijn toegestaan. Ook kunnen er bedrijven zijn waarvoor onder het oude recht afwijkende bedrijfstijden golden, zoals agrarische activiteiten en tankstations, waar niet voldaan kan worden aan de grenswaarde in omliggende geluidgevoelige gebouwen. Dit kan met name het geval zijn bij de maximale geluidniveaus. Op grond van art. 4.13 van de Invoeringswet Omgevingswet en art. 8.1.5 van dit besluit blijven deze vergunningvoorschriften en maatwerkvoorschriften gelden, maar op het moment dat de gemeente het tijdelijke deel van het omgevingsplan omzet in het permanente deel, zou het Bkl in de weg staan aan het overschrijden van de grenswaarden uit art. 5.66, tweede lid Bkl. Het is overigens niet nodig dat de hogere waarde voor bestaande activiteiten in alle gevallen in het omgevingsplan zelf wordt opgenomen. Het kan ook tot uitdrukking komen in de bevoegdheid die de gemeenteraad biedt aan het college van burgemeester en wethouders om via maatwerkvoorschriften hogere waarden toe te staan dan de standaardwaarden. De ruimte die het omgevingsplan biedt om maatwerkvoorschriften te stellen moet immers voldoen aan de instructieregels van het Bkl.”

II. Geluidwerende maatregelen aan de gevel kunnen in redelijkheid niet worden geëist

Art. 5.66 lid 3, Bkl.

Van de grenswaarden in geluidgevoelige gebouwen (binnenwaarden geluid) mag in het omgevingsplan worden afgeweken indien:

- a. zwaarwegende bezwaren van bouwkundige aard bestaan tegen het treffen van maatregelen aan de gevel die nodig zijn om voor dat gebouw te voldoen aan de grenswaarden in geluidgevoelige gebouwen als opgenomen in art. 5.66 Bkl. In dat geval is wel vereist dat, als andere maatregelen mogelijk zijn om de geluidwering zoveel mogelijk te verbeteren, die andere maatregelen wel worden getroffen;
- b. de eigenaar geen medewerking verleent aan het onderzoek naar het geluid in geluidgevoelige ruimten binnen zijn gebouw en naar de noodzakelijke geluidwerende maatregelen; of
- c. de eigenaar geen medewerking verleent aan het treffen van geluidwerende maatregelen.

In welke gevallen zijn de standaardwaarden en grenswaarden geluid van het Bkl niet van toepassing?

De standaardwaarden geluid en grenswaarden geluid van het Bkl zijn niet van toepassing op geluid dat niet representatief is voor een activiteit

In art. 5.63 Bkl is vastgelegd dat de standaardwaarden en grenswaarden geluid van het Bkl, zoals opgenomen in paragraaf 5.1.4.2.2 van het Bkl, niet van toepassing zijn op geluid dat niet representatief is voor een activiteit.

Hierna, in paragraaf 2.4.3, wordt ingegaan op de regeling voor festiviteiten.

Voor milieubelastende activiteiten geldt dus in zijn algemeenheid dat de in het Bkl opgenomen standaardwaarden en grenswaarden geluid niet van toepassing zijn op geluid dat niet representatief is voor een activiteit. Het omgevingsplan moet er wel in voorzien dat ook het niet-representatieve geluid aanvaardbaar is.

Nota van toelichting bij Invoeringsbesluit Ow, Stb. 2020, 400, p. 1564-1565

“Tot slot is aan artikel 5.63 toegevoegd dat paragraaf 5.1.4.2.2 niet van toepassing is op geluid dat niet representatief is voor een activiteit. Het gaat daarbij om uitzonderlijke bedrijfssituaties. Het is aan het oordeel van het bevoegd gezag wat een uitzonderlijke bedrijfssituatie is. Als richtlijn kan gehanteerd worden dat geluid door gebeurtenissen die niet vaker dan 12x per jaar voorkomen gedurende maximaal een dag, avond of nachtperiode, niet representatief zijn voor de activiteit. Hiermee wordt – grofweg – de situatie uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Handleiding meten en rekenen industrielawaai voortgezet dat incidentele bedrijfssituaties niet worden meegenomen bij het bepalen van het geluid. De uitzonderlijke bedrijfssituatie omvat ook de activiteiten die voorheen in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening als <<regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie>> werden aangeduid. Anders dan paragraaf 5.1.4.2.2 (geluid voor niet-specifieke activiteiten), is paragraaf 5.1.4.2.1 (algemeen) wel van toepassing op geluid dat niet representatief is voor een activiteit. Dat betekent dat het omgevingsplan er op grond van artikel 5.59 in moet voorzien dat ook het niet-representatieve geluid aanvaardbaar is. Het bevoegd gezag kan zonodig bijvoorbeeld waarden verbinden aan het geluid dat niet representatief is of er andere regels aan verbinden, bijvoorbeeld over tijdstippen en werkwijzen voor de gebeurtenissen die het niet-representatieve geluid veroorzaken.”

De standaardwaarden en grenswaarden geluid van het Bkl zijn niet van toepassing op activiteiten die in de openbare buitenruimte worden verricht en op evenementen die niet plaatsvinden op een locatie voor evenementen of die geen festiviteiten zijn als bedoeld in art. 5.68 Bkl

Dit is nader uitgewerkt in paragraaf 2.4.3.

Bedrijfswoningen en voormalige bedrijfswoningen

Geluidbelasting op bedrijfswoningen en voormalige bedrijfswoningen

Bedrijfswoning

Als een omgevingsplan waarden bevat over het geluid van een activiteit, bepaalt het omgevingsplan dat die waarden niet van toepassing zijn op een geluidgevoelig gebouw dat een functionele binding heeft met die activiteit (bedrijfswoning, art. 5.61 Bkl). Het omgevingsplan dient dus te bepalen dat woningen die functioneel verbonden zijn met een bedrijf (bedrijfswoningen) niet beschermd zijn tegen het geluid afkomstig van dit bedrijf.

Dit betekent niet dat deze woningen in het geheel geen geluidbescherming genieten. De geluidwaarden gesteld in het omgevingsplan gelden voor deze woningen wel voor zover het geluid afkomstig is van andere milieubelastende activiteiten waarmee de woning geen functionele binding heeft.

Voormalige bedrijfswoning

Met betrekking tot een voormalige bedrijfswoning bij de horecasector heeft de gemeente beleidsruimte. De gemeente kan in het omgevingsplan opnemen dat de geluidwaarden in het omgevingsplan voor een activiteit in de horecasector niet van toepassing zijn op het geluid door die activiteit op een geluidgevoelig gebouw dat eerder functioneel verbonden was met die activiteit (art. 5.62, aanhef en onder c, Bkl). Het omgevingsplan kan dus bepalen dat woningen die voorheen functioneel verbonden waren met een horecabedrijf (voormalige bedrijfswoningen) niet beschermd zijn tegen het geluid afkomstig van dit horecabedrijf. In het omgevingsplan dienen dan wel uitdrukkelijk die bedrijfswoningen te worden aangewezen: het aanwijzen van een voormalige bedrijfswoning waarvoor bescherming is uitgesloten gebeurt per specifiek geval na een belangenafweging.

Achtergrond: De regel in art. 1.1a van de Wabo dat voormalige bedrijfswoningen voorheen behorend tot een landbouwinrichting niet beschermd hoeven te worden tegen de gevolgen van de inrichting waarvan ze deel uitmaakten, is verbreed van alleen plattelandswoningen naar voormalige bedrijfswoningen op een bedrijventerrein en voormalige bedrijfswoningen in de horecasector. Zie de nota van toelichting bij het Bkl, Stb. 2018, 292, p. 716)

Geluid overig

Geen instructieregel voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) in de dagperiode

In de instructieregels van het Besluit kwaliteit leefomgeving zijn geen normen/instructies meer opgenomen voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) in de dagperiode (artt. 5.65 en 5.66 Bkl). De gemeente kan in het omgevingsplan wel een maximaal geluidniveau opnemen voor de dagperiode voor binnenruimten binnen in- of aanpandige geluidgevoelige gebouwen (art. 5.67 Bkl). De gemeente is vrij om hierin zelf de grens te bepalen.

Wel is de gemeente altijd gebonden aan de algemene in art. 5.59 Bkl opgenomen eis dat het omgevingsplan erin voorziet dat het geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw aanvaardbaar is. De gemeente zal dus moeten kunnen motiveren dat de geluidsbelasting aanvaardbaar is.

Strengere grenswaarde voor piekgeluid in de avondperiode

Van belang is nog dat de grenswaarde voor piekgeluiden (anders dan het geluid van transportmiddelen) binnen in een geluidgevoelig gebouw (binnenwaarde geluid), in de avondperiode (van 19.00 tot 23.00 uur) onder het Bkl strenger is dan onder het Activiteitenbesluit en onder de bruidsschat. Voor de avondperiode is volgens het Bkl (art. 5.66 lid 1, tabel 5.65.2) voor deze situatie maximaal 45 dB(A) binnenwaarde toegestaan. Onder het Activiteitenbesluit milieubeheer en onder de bruidsschat is dit maximaal 50 dB(A).

Onversterkt menselijk stemgeluid telt niet mee voor berekening van geluidwaarden maar dient wel in beschouwing te worden genomen bij het opstellen van het omgevingsplan

Bij het opstellen van de geluidwaarden in het omgevingsplan blijft het onversterkt menselijk stemgeluid, (en ook: geluid door de inzet van motorvoertuigen of helikopters voor spoedeisende medische hulpverlening, ongevallenbestrijding, brandbestrijding, gladheidbestrijding en het vrijmaken van de weg na een ongeval) buiten beschouwing bij de grenswaarden binnenwaarden, anders dan binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen (art. 5.66 lid 4 Bkl).

Zie in dit verband ook art. 5.73 lid 1 Bkl waarin wordt voorgeschreven dat een omgevingsplan bepaalt dat de waarden die het omgevingsplan bevat voor geluid door een activiteit op geluidgevoelige gebouwen of in geluidgevoelige ruimten niet van toepassing zijn op:

- a. het geluid door de inzet van motorvoertuigen of helikopters voor spoedeisende medische hulpverlening, ongevallenbestrijding, brandbestrijding, gladheidbestrijding en het vrijmaken van de weg na een ongeval; en
- b. onversterkt menselijk stemgeluid, tenzij het muziekgeluid is of daarmee vermengd is.

NB. Oorspronkelijk was in art. 5.73 lid 1 Bkl opgenomen “menselijk stemgeluid”. In het Invoeringsbesluit Omgevingswet, Stb. 2020, 400 is dit gewijzigd in “onversterkt menselijk stemgeluid, tenzij het muziekgeluid is of daarmee vermengd is”. In de nota van toelichting bij het Invoeringsbesluit Omgevingswet wordt aangegeven dat dit betekent dat het muziekgeluid van een zanger of koor, versterkt of onversterkt, moet worden betrokken bij het meten van het geluid.

Daarmee wijkt de uitzondering in art. 5.66 lid 4 Bkl (“onversterkt menselijk geluid”) wel af van die in art. 5.73 lid 1 Bkl. Een en ander wordt niet toegelicht in de nota van toelichting. Waarschijnlijk is hier sprake van een omissie in art. 5.66 lid 4 Bkl (heeft de wetgever vergeten ook hier de uitzondering voor muziekgeluid op te nemen).

Een en ander betekent niet dat bij het opstellen van het omgevingsplan geen rekening hoeft te worden gehouden met onversterkt menselijk stemgeluid. Op grond van art. 5.59 Bkl dient een omgevingsplan erin te voorzien dat het geluid door een activiteit op geluidgevoelige gebouwen aanvaardbaar is. Dit betekent dat de gemeente moet overwegen regels te stellen voor menselijk stemgeluid, bijvoorbeeld door het stellen van tijdvakken waarin bepaalde activiteiten mogen plaatsvinden of door afstanden vast te stellen tussen de activiteit en de geluidgevoelige gebouwen (zie ook de nota van toelichting bij het Bkl, Stb. 2018, 292, p. 714).

Mogelijkheid om geen geluidwaarden in het omgevingsplan op te nemen

Een omgevingsplan kan, gelet op de aard of locatie van de activiteit, geheel of gedeeltelijk geen geluidwaarden bevatten. Een omgevingsplan kan in plaats van de geluidwaarden, andere regels bevatten (artt. 5.70 en 5.71 Bkl).

Het is mogelijk om voor bijvoorbeeld een bepaalde locatie af te zien van het stellen van geluidwaarden. Daarbij dient wel geborgd te zijn dat op die locatie wordt voldaan aan de algemene (in art. 5.59 Bkl opgenomen) eis dat het geluid door activiteiten op geluidgevoelige gebouwen in de omgeving aanvaardbaar is. De gemeente kan bij het opstellen van het omgevingsplan onderzoeken of voor een bepaald gebied door het stellen van andere regels, bijvoorbeeld het opnemen van sluitingstijden voor terrassen, geborgd kan worden dat geen onaantvaardbare geluidhinder ontstaat.

Andere mogelijke regels die in het omgevingsplan kunnen worden gesteld, ook voor activiteiten buiten de horeca om zijn bijvoorbeeld afstandsnormen, voorgeschreven tijden voor laden en lossen, voorschriften geluidsarme voertuigen voor laden of lossen.

Overigens bestaat ook de mogelijkheid om in het omgevingsplan náást geluidwaarden nog aanvullende regels te stellen.

Cumulatie van geluid moet in het omgevingsplan worden betrokken

Het Bkl schrijft voor dat het omgevingsplan erin voorziet dat het geluid door een activiteit op geluidgevoelige gebouwen aanvaardbaar is (art. 5.59 Bkl).

De mogelijkheid om af te wijken van de standaardwaarden geluid opgenomen in het Bkl, betekent ook dat de gemeente in het omgevingsplan voor sommige locaties per activiteit lagere geluidwaarden kan stellen in verband met de mogelijkheid van cumulatie van het geluid afkomstig van meerder activiteiten samen. Indien bijvoorbeeld sprake is van een horecagebied zal de gemeente moeten bezien of sprake kan zijn van een gecumuleerde geluidsbelasting op een geluidgevoelig gebouw vanwege meerdere activiteiten. Indien de gemeente concludeert dat dit het geval kan zijn, zal de gemeente in het omgevingsplan moeten zorgdragen dat de gecumuleerde geluidsbelasting binnen een geluidgevoelig gebouw, niet meer bedraagt dan de in het Bkl gestelde grenswaarden. De gemeente kan dit doen door in het omgevingsplan voor het betreffende gebiedsdeel een lagere toegestane geluidsbelasting per activiteit op te nemen. De gemeente kan er ook voor kiezen om in het omgevingsplan het stellen van maatwerkvoorschriften mogelijk maken (en van deze mogelijkheid dan ook gebruik te maken om voor de verschillende milieubelastende activiteiten ter plaatse voorschriften met betrekking tot geluid op te nemen) of zelfs om een vergunningplicht in te stellen.

Mogelijkheid om in het omgevingsplan een vergunningplicht op te nemen of het stellen van maatwerkvoorschriften mogelijk te maken

Het is mogelijk om in het omgevingsplan een vergunningplicht op te nemen of het stellen van maatwerkvoorschriften mogelijk te maken.

Mogelijkheid om in het omgevingsplan ook geluidwaarden in dB(C) op te nemen

Het Bkl biedt de mogelijkheid om ook geluidwaarden in een andere dosismaat, bijvoorbeeld dB(C) voor laagfrequent geluid te stellen.

(Art. 5.66 lid 1 Bkl, zie ook de toelichting op dit artikel in de nota van toelichting in Stb. 2018, 292, p. 720). Bij horeca-activiteiten waarbij versterkte muziek wordt afgespeeld, kan het zinvol zijn om niet alleen een normering in dB(A) maar ook een normering in dB(C) op te nemen.

2.4.3 Geluidregels voor festiviteiten en evenementen in het op te stellen omgevingsplan

(anders dan evenementen op een locatie voor evenementen: zoals een concertzaal op een speciaal voor evenementen ingericht terrein)

Standaardwaarden en grenswaarden geluid niet van toepassing activiteiten in de openbare buitenruimte en op veel evenementen

In paragraaf 2.4.2 is al aangehaald dat art. 5.63 lid 2 Bkl regelt dat de standaardwaarden en grenswaarden geluid als opgenomen in het Bkl niet van toepassing zijn op:

- a. activiteiten die in hoofdzaak in de openbare buitenruimte worden verricht, en
- b. evenementen:
 - 1^o. die niet plaatsvinden op een locatie voor evenementen, of:
 - 2^o. die geen festiviteiten als bedoeld in artikel 5.68 zijn; en
- c. geluid dat niet representatief is voor een activiteit (zie hiervoor in paragraaf 2.4.2).

Ad a. Hierbij kan worden gedacht aan bijvoorbeeld een feest op een openbaar plein.

Ad b.

Onder 1^o. Blijkens de nota van toelichting bij het Invoeringsbesluit Omgevingswet (Stb. 2020, 400, p. 1562-1563) kan hierbij worden gedacht aan bijvoorbeeld een festival op een weiland of een niet-openbaar veld of een feest in een leegstand bedrijfspand.

Als sprake is van een locatie voor evenementen zijn de instructieregels van de artikelen 5.63 e.v. Bkl wel 'gewoon' van toepassing. Blijkens de zonet al aangehaalde nota van toelichting is een locatie voor evenementen een locatie waar de kernactiviteit het houden van evenementen is, bijvoorbeeld een concertzaal of een speciaal voor evenementen ingericht niet-openbaar terrein.

Onder 2^o. Festiviteiten als bedoeld in art. 5.68 Bkl vallen ook niet onder de uitzondering van art. 5.63 lid 2 onder b Bkl. Art. 5.68 Bkl regelt dat het omgevingsplan kan bepalen dat de geluidwaarden die het omgevingsplan bevat, niet van toepassing is bij de viering van bepaalde festiviteiten. Zie hierna, onder het kopje 'Festiviteitenregeling in omgevingsplan mogelijk'.

De in art. 5.59 lid 2 Bkl opgenomen verplichting dat een omgevingsplan erin dient te voorzien dat het geluid door activiteiten op geluidgevoelige gebouwen aanvaardbaar is, blijft wel van toepassing.

Festiviteitenregeling in omgevingsplan mogelijk

Het omgevingsplan kan bepalen dat de geluidwaarden die het omgevingsplan bevat, niet van toepassing zijn op bepaalde dagen of dagdelen in verband met de viering van in het omgevingsplan aangewezen activiteiten of van festiviteiten die plaatsvinden op de locatie waar de activiteit wordt verricht, gedurende maximaal twaalf etmalen per jaar (art. 5.68 Bkl).

Het Bkl geeft de gemeente de mogelijkheid om de zogenoemde festiviteitenregeling uit art. 2.21 van het Activiteitenbesluit milieubeheer voort te zetten. Bij het viëren van incidentele festiviteiten en activiteiten kan niet altijd voldaan worden aan de gestelde geluidsvoorschriften. Daarom kan in het omgevingsplan bepaald worden dat de geluidsvoorschriften gedurende bepaalde perioden niet gelden. Dat kan zijn door een aanwijzing voor zogenoemde collectieve festiviteiten. Van deze mogelijkheid kan bijvoorbeeld gebruik worden gemaakt tijdens carnaval, kermissen of culturele-, sport- en recreatieve manifestaties die voor een gemeente van belang zijn. Daarnaast kan een aantal dagen of dagdelen worden aangewezen, waarop voor andere festiviteiten met een meer individueel karakter, de vastgestelde waarden niet gelden. Het in het omgevingsplan aan te wijzen aantal dagen of dagdelen mag niet meer dan 12 etmalen per jaar bedragen. Een festiviteit die voor middernacht begint en doorloopt tot na 24.00 uur wordt als één festiviteit aangemerkt.

NB. Indien een festiviteit als bijvoorbeeld een kermis plaatsvindt in de openbare buitenruimte, bijvoorbeeld op een openbaar plein, vloeit reeds uit art. 5.63 lid 2 onder a Bkl voort, dat de instructieregels in het Bkl met daarin de in het Bkl opgenomen standaardwaarden en grenswaarden geluid niet van toepassing zijn.

Conclusie

De gemeente kan in het omgevingsplan opnemen dat de in het omgevingsplan opgenomen geluidwaarden niet van toepassing zijn op :

- activiteiten (waaronder dus ook festiviteiten) die in hoofdzaak in de openbare buitenruimte worden verricht, of
- bepaalde dagen of dagdelen in verband met de viering van:
 - in het omgevingsplan aangewezen festiviteiten; of
 - festiviteiten die plaatsvinden op de locatie waar de activiteit wordt verricht, gedurende maximaal twaalf etmalen per jaar, of
- het houden van andere evenementen (uitgezonderd een evenement op een locatie voor evenementen: dus op een evenement in een concertzaal of op een speciaal voor evenementen ingericht niet-openbaar terrein zijn de in het omgevingsplan opgenomen geluidwaarden wel van toepassing).

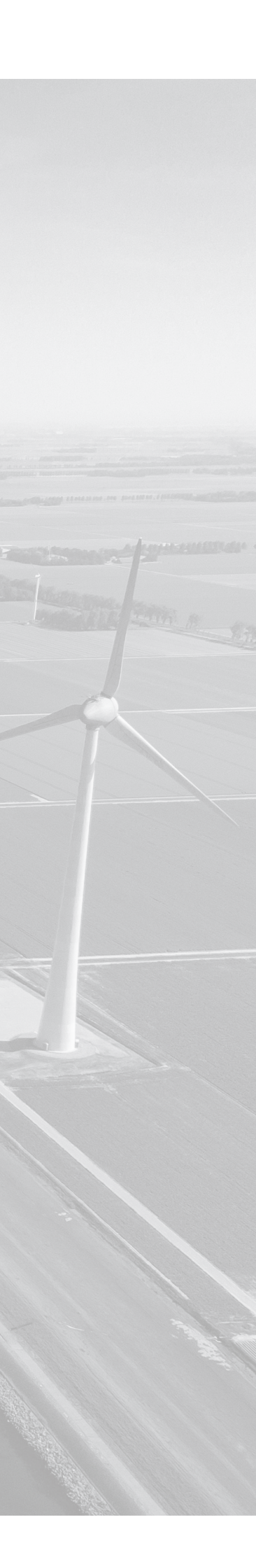
Het omgevingsplan dient er wel in te voorzien dat ook voor die gevallen het geluid door activiteiten op geluidgevoelige gebouwen aanvaardbaar is. De gemeente zal zelf moeten beoordelen of het geluid van deze activiteiten aanvaardbaar is zonder enige regulering of dat wel enige vorm van regulering nodig is. Regulering kan door in het omgevingsplan een specifieke zorgplicht op te nemen of door in het omgevingsplan meer uitgewerkte regels op te nemen over tijdstippen, werkwijzen of toegestane emissiewaarden of immissiewaarden –al dan niet ook in dB(C) – al dan niet gecombineerd met een informatieplicht of een meldplicht. In een omgevingsplan kan ook de mogelijkheid worden opgenomen om maatwerkvoorschriften te stellen. Het is ook mogelijk om in een omgevingsplan een vergunningplicht op te nemen.

De gemeente zal bij het opstellen van het omgevingsplan zelf moeten beoordelen met welke instrumenten het beste kan worden geborgd dat het geluid vanwege festiviteiten of evenementen aanvaardbaar is.



DEEL 4

BRUIDSSCHAT PER GEBIED



BRUIDSSCHAT PER GEBIED

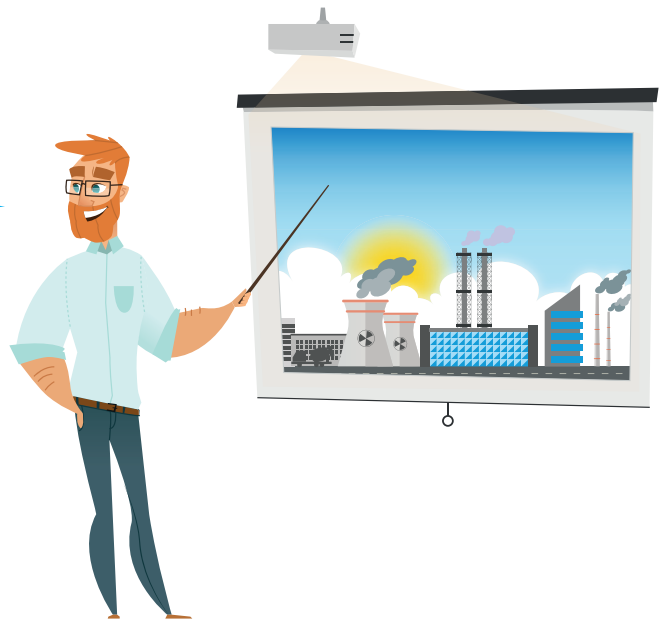
In het laatste onderdeel van deze analyse bruidsschat milieu kijken we gebiedsgericht naar de bruidsschatregels milieu. De Omgevingswet biedt vergaande mogelijkheden voor gebiedsgericht werken. Met name het omgevingsplan leent zich daarvoor. Gemeenten kunnen in het omgevingsplan gebieden aanwijzen waarvoor bepaalde regels (gaan) gelden die passen bij de aard en opgave van het gebied. In het centrum stedelijk gebied kan het bijvoorbeeld goed passen om specifieke regels over horeca en geluid op te nemen, terwijl die specifieke regels in het buitengebied niet nodig zijn. Andersom geldt dat er voor het buitengebied regels over agrarische activiteiten kunnen worden opgenomen die in het centrum of buiten centrum stedelijk gebied geen doel treffen. In deze context hebben we een gebiedsgerichte analyse gemaakt van de bruidsschatregels milieu. Voor vijf gebiedstypen hebben we inzichtelijk gemaakt welke regels uit de bruidsschat in de praktijk voorkomen en relevant zijn:

- Bedrijven- en industrieterrein
- Bestaande woonwijk
- Buiten centrum stedelijk gebied
- Centrum stedelijk gebied
- Landelijk gebied

De gebiedstypen hebben we uitgekozen in aansluiting bij de gebiedsgerichte staalkaarten omgevingsplan. Het gaat om de staalkaarten voor de bestaande woonwijk, buiten centrum stedelijk gebied en buiten centrum stedelijk gebied. Het programma Aan de slag met de Omgevingswet heeft samen met de VNG deze staalkaarten ontwikkeld. Het gaat om voorbeelduitwerkingen van onderdelen van een omgevingsplan. De gebiedstypen bedrijven- en industrieterrein en landelijk gebied hebben we zelf toegevoegd.

De hieronder opgenomen gebiedsgerichte analyse en verdeling van de bruidsschatregels naar bovenstaande vijf gebiedstypen helpt gemeenten bij het maken van nieuwe stukken omgevingsplan volgens een gebiedsgerichte aanpak. Gaat een gemeente bijvoorbeeld aan de slag met het maken van een nieuw omgevingsplan voor een industrieterrein? Dan is door middel van het overzicht 'bedrijven- en industrieterrein' snel inzichtelijk welke regels uit de bruidsschat milieu relevant zijn, welke regels doorgaans niet voorkomen en over welke regels dan wel onderwerpen je als gemeente dus in ieder geval een keuze hebt te maken.

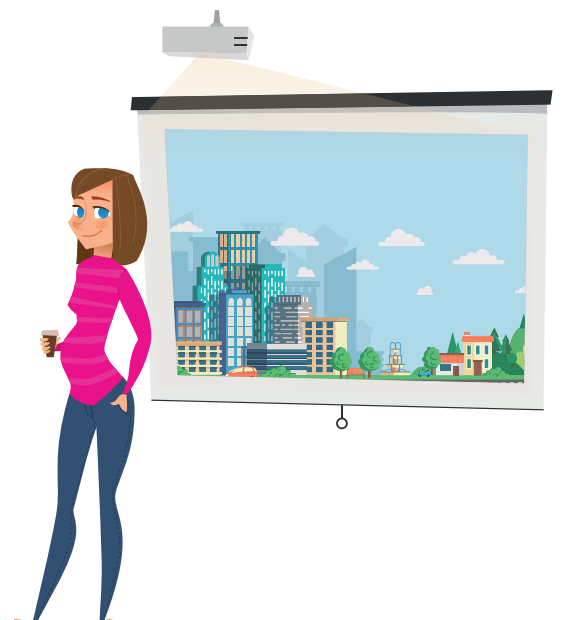
BEDRIJVEN- EN
INDUSTRIETERREINEN



BESTAANDE
WOONWIJKEN



BUITEN CENTRUM
STEDELIIK GEBIED



CENTRUM STEDELIJK
GEBIED



LANDELIJK GEBIED

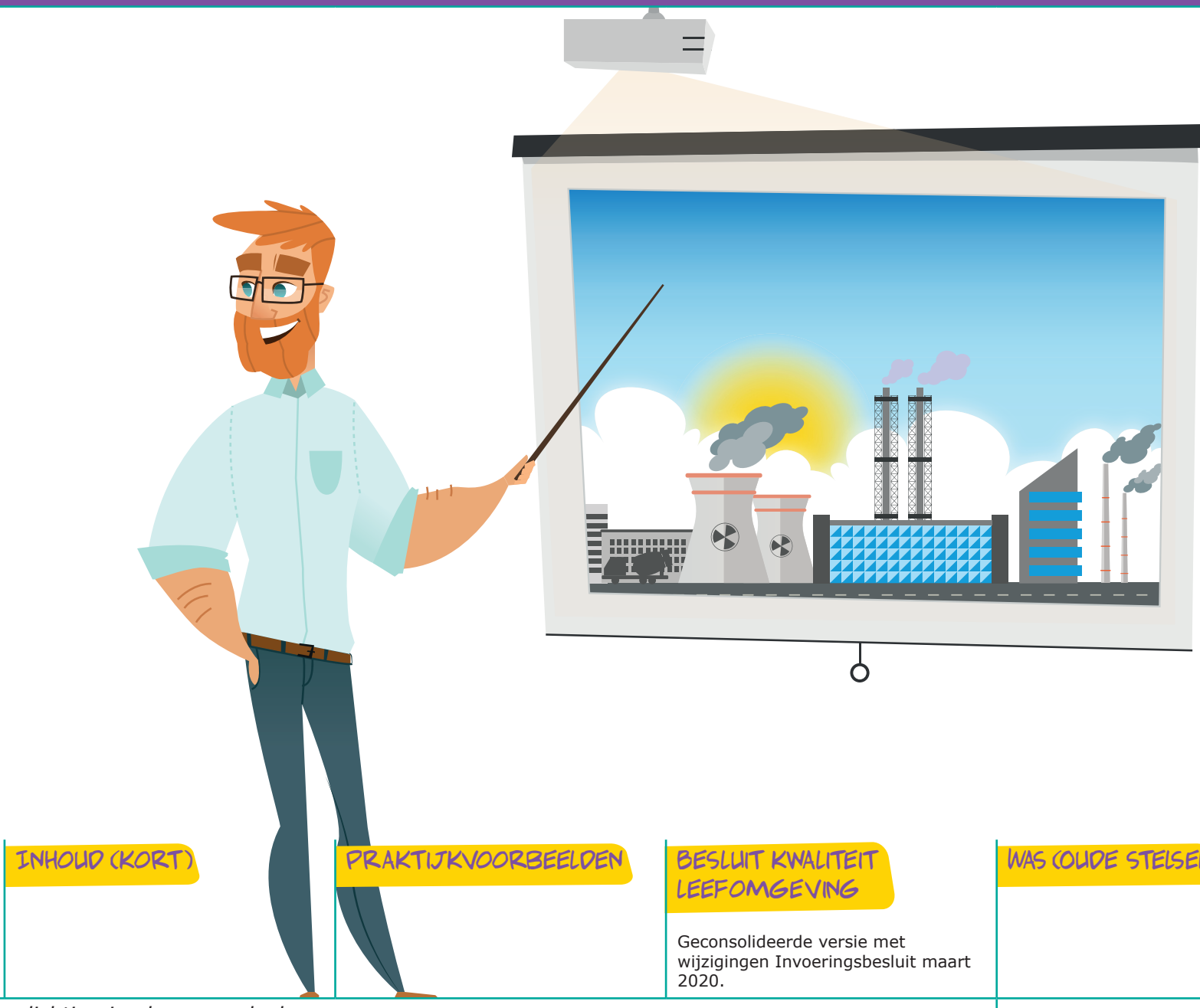


GEBIEDSGERICHTE ANALYSE: Welke regels uit de bruidschat komen voor bij welk gebiedstype?

BEDRIJVEN- EN INDUSTRIETERREIN

FUNCTIONS:

bedrijfsmatige activiteiten
kleinschalige industrie distributie
grootschalige detailhandel (bouwmartken, meubelboulevards)
zwaardere industrie (glastuinbouw, kwekerijen)



ONDERWERP	PARAGRAAF EN ARTIKEL	TOEPASSINGSGEBIED EN AFBAKING	INHOUD (KORT)	PRAKTIJKVOORBEELDEN	BESLUIT Kwaliteit Leefomgeving	WAS LOUDE STEIGEL
	Invoeringsbesluit Omgevingswet, Stb. 2020, 400 oktober 2020.				Geconsolideerde versie met wijzigingen Invoeringsbesluit maart 2020.	
Milieubelastende activiteiten algemeen	§ 22.3.1 Artikelen 22.41 t/m 22.50	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				-
Energiebesparing	§ 22.3.2 Artikelen 22.51 en 22.52	Milieubelastende activiteiten die niet zijn aangewezen in afd. 3.3 t/m 3.11 van het Bal.	Het treffen van energiebesparende maatregelen met een terugverte tijd van ten hoogste 5 jaar.	Kleinschalige industrie, kantoren.	-	Artikel 2.15 Activiteitenbesluit Verschil: geen rapportageplicht en mogelijkheid om af te wijken is vervallen.
Zwerfafval	§ 22.3.3 Artikel 22.53	Milieubelastende activiteiten.	Met het oog op doelmatig beheer van afvalstoffen wordt binnen een straal van 25 m rond de locatie van de milieubelastende activiteit zo vaak als nodig etenswaren, verpakkingen, sport- of spelmateriaal en andere materialen verwijderd die van de activiteit afkomstig zijn.	Kantoren, garages, distributiecentra.	-	Artikel 2.13 Activiteitenbesluit.
Geluid algemene bepalingen	§ 22.3.4.1 Artikelen 22.54 t/m 22.61	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				
Geluid door activiteiten (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschiebanen, militaire buitenschiebanen en militaire springterreinen)	§ 22.3.4.2 Artikelen 22.62 en 22.63	Geluid door een activiteit op of in een geluidgevoelig gebouw (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschiebanen, militaire buitenschiebanen en militaire springterreinen).	Tabel 22.3.1 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw. Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw.	Geluid door bedrijfsmatige activiteiten op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning, (voormalige) bedrijfswoning of kinderdagverblijf). <i>Let op: gaat het om bedrijfsmatige activiteiten op Activiteitenbesluit-bedrijventerrein, zie dan de kolom hieronder</i>	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden)	Artikel 2.17 Activiteitenbesluit en tabel 2.17a.
Geluid door activiteiten die worden verricht op een bedrijventerrein	§ 22.3.4.2 Artikel 22.63 lid 2	Geluid door een activiteit die wordt verricht op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein op een geluidgevoelig gebouw op dat (zelfde) Activiteitenbesluit-bedrijventerrein.	Tabel 22.3.2 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein.	Geluid door bedrijfsmatige activiteiten op een bedrijventerrein op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning, (voormalige) bedrijfswoning of kinderdagverblijf). <i>Let op: bedrijventerrein is geen gezoneerd industrieterrein</i>	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden) en artikel 5.65 lid 2 (mogelijkheid voor stellen 5 dB(A) hogere waarde)	Artikel 2.17 lid 3 Activiteitenbesluit.
Geluid door tankstation	§ 22.3.4.2 Artikel 22.64	Geluid door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden op een geluidgevoelig gebouw.	Tabel 22.3.4 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden.	Geluid door tankstation (die uitsluitend of in hoofdzaak bestaat voor verkoop brandstoffen aan derden) op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning, (voormalige) bedrijfswoning of kinderdagverblijf).	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden)	Artikel 2.17 lid 4 Activiteitenbesluit.
Geluid door glastuinbouwbedrijven binnen een glastuinbouwgebied	§ 22.3.4.2 Artikel 22.66	Geluid door een glastuinbouwbedrijf dat is gelegen in een glastuinbouwgebied op een geluidgevoelig gebouw. <i>Let op: bij glastuinbouwbedrijven in glastuinbouwgebieden gaat het om een activiteit die in de kern bestaat uit het in een kas telen van gewassen binnen cluster van aangrenzende percelen voor glastuinbouwbedrijven.</i>	Tabel 22.3.7 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door een glastuinbouwbedrijf binnen een glastuinbouwgebied. Tabel 22.3.8 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw.	Geluid door activiteiten bij een glastuinbouwbedrijf binnen een glastuinbouwgebied op een geluidgevoelig gebouw. Bijvoorbeeld geluid afkomstig van een paprikateler of rozenkwekerij op (bedrijfs)woningen in glastuinbouwgebieden Almere en Noordoostpolder.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden)	Artikel 2.17 lid 6 Activiteitenbesluit.
Geluid gezoneerd industrieterrein	§ 22.3.4.2 Artikel 22.71	Geluid door een activiteit op een gezoneerd industrieterrein.	De LArLT waarden (langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) uit artikel 22.61 lid 1 gelden bij een activiteit op een gezoneerd industrieterrein ook op een afstand van 50 m vanaf de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht. Aanvullende eis van 50 dB(A) op 50 m geldt altijd, ongeacht of er een geluidgevoelig gebouw (buiten het gezoneerd industrieterrein) op minder dan 50 m van de inrichting is gelegen.	Geluid door grote lawaaimakers (racecircuits, bedrijf voor maken van cement op grote schaal, grootschalige op- en overslagbedrijven, bedrijf voor testen straalmotoren) op een gezoneerd industrieterrein.	Afdeling 3.5 beheersing van geluid afkomstig van wegen, spoorwegen en industrieterreinen. §5.1.4.2a geluid afkomstig van wegen, spoorwegen en industrieterreinen beschikbaar via: Aanvullingsbesluit geluid.	Artikel 2.17 lid 2 Activiteitenbesluit.
Geluid door windturbines en windparken	§ 22.3.4.3 Artikelen 22.76 en 22.78	Geluid door het opwekken van elektriciteit met een windturbine met een rotordiameter van meer dan 2 m (dormform artikel 3.11 Bal) op een geluidgevoelig gebouw.	Waarden voor geluid door windturbines, registratie- en bewaarplicht gegevens en bescheiden, meet- en rekenbepalingen geluid.	Geluid door een of enkele windmolen(s) bij bedrijven op bedrijventerreinen.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid door specifieke activiteiten, § 5.1.4.2.3, artikelen 5.74 en 5.75	Artikelen 3.13 t/m 3.15a Activiteitenbesluit (in werking hebben windturbine) Artikel 3.14a t/m 3.14d Activiteitenregeling (gegevens en bescheiden) Handreiking meten en rekenen industrielaai (Meet- en rekenbepalingen).
Trillingen	§ 22.3.5 Artikelen 22.83 t/m 22.89	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor trillingen, § 5.1.4.4 en m.n. artikel 5.87 e.v. (standaardwaarden en afwijkingmogelijkheden)	Artikel 2.23 Activiteitenbesluit.
Geur algemeen	§ 22.3.6.1 Artikelen 22.90 t/m 22.95	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 (geurgevoelig gebouwen, aanvaardbaar geurhinderenniveau, waarden, afstanden, functionele binding en bebouwingscontouren)	Artikel 2.7a Activiteitenbesluit.
Geur door exploiteren van zuiveringstechnische werken	§ 22.3.6.5 Artikelen 22.121 t/m 22.124	Exploiteren van een zuiveringstechnisch werk conform artikel 3.173 Bal.	Geurwaarden in OUE/ m3, uitzonderingsbepaling voor specifieke gevallen, eerbiedigende werking waarde bestaande gevallen.	RWZI's en waterzuiveringen.	Instructieregels omgevingsplan voor geur, § 5.1.4.6.2 geur door het exploiteren van zuiveringstechnische werken, artikelen 5.98 t/m 5.103	Artikel 3.5a Activiteitenbesluit (zuiveringstechnische werken). Artikel 3.5b lid 1 en 2 Activiteitenbesluit (waarden voor geur). Artikel 3.5b lid 7 Activiteitenbesluit (uitzondering voor specifieke gevallen).
Afvalwaterbeheer	§ 22.3.8 Artikelen 22.137 t/m 22.166	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			-	Afd. 2.2 Activiteitenbesluit.
Lozen bij telen, kweken, spoeien of sorteren gewassen	§ 22.3.9 Artikelen 22.170 t/m 22.176	Lozen van afvalwater afkomstig van het telen, kweken, spoeien of sorteren van gewassen.	Informatieplicht aard en omvang lozing, recirculatie bij grondgebonden teelt in kas, lozen bij spoeien van biologisch geteelde gewassen, lozen bij sorteren van biologisch geteld fruit, uitzonderingsmogelijkheid lozingsroute afvalwater uit een gebouw, meet- en rekenbepalingen voor bemonsteren afvalwater.	Rozenkweker, orchideekweker, paprikateler.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). § 3.5.1 Activiteitenbesluit (telen of kweken van gewassen in een kas). § 3.5.2 Activiteitenbesluit (telen of kweken van gewassen in een gebouw, anders dan in een kas).
Lozen bij maken van betonmortel	§ 22.3.10 Artikelen 22.177 t/m 22.180	Lozen van afvalwater afkomstig van het reinigen van installaties en voorzieningen voor het maken van betonmortel en het inwendig reinigen van voertuigen waarin betonmortel is vervoerd.	Informatieplicht aard en omvang lozing, lozingsroute, emissiegrenswaarden, meet- en rekenbepalingen voor bemonsteren afvalwater.	Betoncentrales.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 4.74k Activiteitenbesluit (lozen afvalwater bij vervaardigen betonmortel). Artikel 4.104e Activiteitenbesluit (lozen afvalwater transportmiddel betonmortel).
Uitwassen van beton	§ 22.3.11 Artikelen 22.181 t/m 22.184	Uitwassen van beton.	Informatieplicht aard en omvang lozing, lozingsroute, emissiegrenswaarde en meet- en rekenbepalingen voor bemonsteren afvalwater.	Wegenbouw, aanleg- en onderhoud infrastructuur, renovatie betonverhardingen.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden) Artikel 4.74n Activiteitenbesluit (lozen afvalwater bij uitwassen beton).
Wassen van motorvoertuigen	§ 22.3.14 Artikelen 22.192 t/m 22.195	Uitwendig wassen van motorvoertuigen, niet van toepassing bij wassen van motorvoertuigen bij milieubelastende activiteiten uit t3 Bal én op het wassen van motorvoertuigen bij wonen.	Bodembeschermende voorzieningen, emissiegrenswaarde afvalwater en aanwezigheid silbvangput en olieafscheider, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Wassen van auto's en andere voertuigen bij kleinschalige bedrijfsmatige activiteiten. Let op: bij autostraten, tankstations en garagebedrijven zijn de regels uit het Bal van toepassing.	-	Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). Artikelen 3.23a t/m 3.25 Activiteitenbesluit (lozingsvoorschriften uitwendig wassen motorvoertuigen of werktuigen). Artikel 3.23b Activiteitenbesluit en artikel 3.27 Activiteitenregeling (lozing bodembeschermende voorziening).
Niet- industriële voedselbereiding	§ 22.3.15 Artikelen 22.196 t/m 22.199	Bereiden van voedingsmiddelen met grootkeukenapparatuur, bakkerijovens die chargegevijs worden beladen of bakkerijovens die continu worden beladen met nominaal vermogen van maximaal 100 kW. Niet van toepassing op activiteit bij voedingsmiddelenindustrie, artikel 3.128 Bal tenzij het gaat om bereiden van voedingsmiddelen voor personen die werken op locatie (bedrijfskantine).	Informatieplicht aard en omvang voedselbereiding, lozingsroute afvalwater, lozingsverbod afvalstoffen en silbvangput, geen biologische zuivering, voorschriften ter voorkoming geurhinder: aanwezigheid ontgeuringsinstallatie, vervangend filter.	Bedrijfskantines, snackbars, fastfood restaurant.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 3.130 Activiteitenbesluit (lozingsvoorschriften Activiteitenbesluit (lozing). Artikel 3.132 Activiteitenbesluit i.c.m. artikel 3.103 Activiteitenregeling (geur).
Voedingsmiddelenindustrie	§ 22.3.16 Artikelen 22.200 en 22.201	Milieubelastende activiteiten bij voedingsmiddelenindustrie conform artikel 3.128 Bal. Niet van toepassing op een milieubelastende activiteit die als vergunningplichtig is aangewezen conform artikel 3.129 lid 1 Bal.	Voorkomen nieuwe geurhinder bij beginnen of uitreiden capaciteit van milieubelastende activiteit bij voedingsmiddelenindustrie.	Chips- en patatfabrikant, zuivelfabrieken, diervoeders, hondenkoekjesfabriek.	-	Artikelelen 3.137 Activiteitenbesluit (Industrieel vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen of dranken). Artikel 3.140 Activiteitenbesluit (geurhinder bij oprichting en uitbreiding).
Slachten van dieren en bewerken dierlijke bijproducten of uitsnijden van vlees, vis of organen	§ 22.3.17 Artikelen 22.202 t/m 22.213	Slachten van ten hoogste 10.000 kilogram levend gewicht aan dieren per week en het broeien, koken of pekelen van daarbij vrijkomende dierlijke bijproducten, het uitsnijden van vlees van karkassen of karkasdelen, uitsnijden van vis, uitsnijden en pekelen van organen. Niet van toepassing als activiteit wordt verricht bij milieubelastende activiteit conform 3.128 Bal.	Informatieplicht , aard en omvang activiteit, voorschriften lozen afvalwater, voorschriften voorkomen en beperken geurhinder en overgangsrecht en voorschriften bescherming bodem, eindonderzoek bodem en herstel bodem- en grondwaterkwaliteit.	Slachthuizen, kleinschalige visverwerkende bedrijven.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). § 3.6.2 Activiteitenbesluit (slachten van dieren, uitsnijden van vlees of vis of bewerken van dierlijke bijproducten). § 3.6.2 Activiteitenregeling (slachten van dieren, uitsnijden van vlees of vis of bewerken van dierlijke bijproducten, bodem en geur).
Opwekken van elektriciteit met een windturbine	§ 22.3.18 Artikelen 22.214 t/m 22.220	Opwekken van elektriciteit met een windturbine conform artikel 3.11 Bal.	Voorschriften voorkomen en beperken slagschaduw (stilstandvoorziening), voorschrift ter beperking van reflectie en lichtschittering, NEN norm voor meten reflectiewaarden.	Een of enkele windmolen(s) bij bedrijven op bedrijventerreinen.	Instructieregels omgevingsplan voor slagschaduw, § 5.1.4.4a slagschaduw van windturbines, artikelen 5.89a t/m 5.89f.	Artikel 3.14 lid 4 Activiteitenbesluit en Artikelen 3.12 en 3.13 Activiteitenregeling (slagschaduw en lichtschittering).
In werking hebben van een acculader	§ 22.3.19 Artikelen 22.221 t/m 22.223	Het met een acculader laden van een natte accu die vloeibare bodembedreigende stoffen.	Voorschriften ter bescherming bodem, bewaarplicht resultaten metingen, keuringen, controles of beoordelingen.	Bedrijven met hefrucs en andere transportmiddelen. <i>Let op: het gaat niet om elektrische auto's, die hebben droge accu's.</i>	-	Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). Artikel 4.114 Activiteitenbesluit en artikel 4.109 Activiteitenregeling.
Omgevingsvergunning verwerken polyesterhars	§ 22.3.26 Artikel 22.259	Verwerken van polyesterhars waarbij meer dan 1 kg organische peroxiden aanwezig zijn.	Verbod om zonder omgevingsvergunning het verwerken van polyesterhars waarbij meer dan 1 kg organische peroxiden aanwezig zijn, te beginnen of te veranderen, indieningsvereiste maatregelen ter beperking van de emissie van styreen, toetsingsgrond geurhinder.	Polyesterverwerkingsbedrijven (schuimerherstel, spuitrij, carrosserieopbouw).	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieutoets voor handelings met polyesterhars, artikel 2.2a lid 5 Bor.
Omgevingsvergunning opslaan propaan of propeen	§ 22.3.26 Artikel 22.262	Opslaan van propaan of propeen in meer dan twee opslagtanks.	Verbod om zonder omgevingsvergunning propaan of propeen op te slaan in meer dan twee opslagtanks.	Bedrijven met propaan- of propeentanks (verwarmingsdoeleinden).	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder d van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning tanken niet LPG	§ 22.3.26 Artikel 22.263	Tanken van voertuigen of werktuigen met LPG.	Verbod om zonder omgevingsvergunning voertuigen of werktuigen te tanken met LPG en LPG op te slaan, indieningsvereisten.	Tankstations waar je (ook) LPG kan tanken.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder m van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning antihagelkanonnen	§ 22.3.26 Artikel 22.264	In werking hebben van een installatie waarin gassen worden gemengd en tot ontbranding worden gebracht met als doel het opwekken van een schokgolf.	Verbod om zonder omgevingsvergunning een installatie in werking te hebben waarin gassen worden gemengd en tot ontbranding worden gebracht met als doel het opwekken van een schokgolf, indieningsvereisten.	Glastuinbouwbedrijven.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder s van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning biologische agens	§ 22.3.26 Artikel 22.265	In werking hebben van een praktijkruimte of laboratorium waar gericht wordt gewerkt met biologische agens. Niet van toepassing op biologische agens die zijn ingedeeld in groep of groep 2 indeling risicogroepen richtlijn 2000/54/EG, 18 september 2000.	Verbod om zonder omgevingsvergunning een praktijkruimte of laboratorium in werking te hebben waar gericht wordt gewerkt met biologische agens.	Bedrijven, ziekenhuizen, onderwijsinstellingen en overheidsinstellingen met praktijkruimten en onderzoeks- en kwaliteitslaboratoria voor moderne biotechnologie.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 4.4 onder k van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning genetisch gemodificeerde organismen	§ 22.3.26 Artikel 22.266	Het verrichten van ingeperkt gebruik als bedoeld in het Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 met uitzondering van een beperkte groep genetisch gemodificeerde organismen (inperkingsniveau IV).	Verbod om zonder omgevingsvergunning ingeperkt gebruik als bedoeld in het Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 te verrichten, indieningsvereisten.	Bedrijven, ziekenhuizen, onderwijsinstellingen en overheidsinstellingen met praktijkruimten, onderzoeks- en kwaliteitslaboratoria of speciale kassen voor moderne biotechnologie.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.1 van bijlage 1 onderdeel C Bor.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Tabel 22.3.2 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw gelegen op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	75 dB(A)	70 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.4 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken van motorvoertuigen aan derden		
	07.00 uur - 21.00 uur	21.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.7 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door een glastuinbouwbedrijf binnen een glastuinbouwgebied			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.8 Waarde voor geluid in geluidgevoelige ruimten binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen door een glastuinbouwbedrijf binnen een glastuinbouwgebied			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

GEBIEDSGERICHTE ANALYSE: Welke regels uit de bruidschat komen voor bij welk gebiedstype?

BESTAANDE WOONWIJK

FUNCTIES:

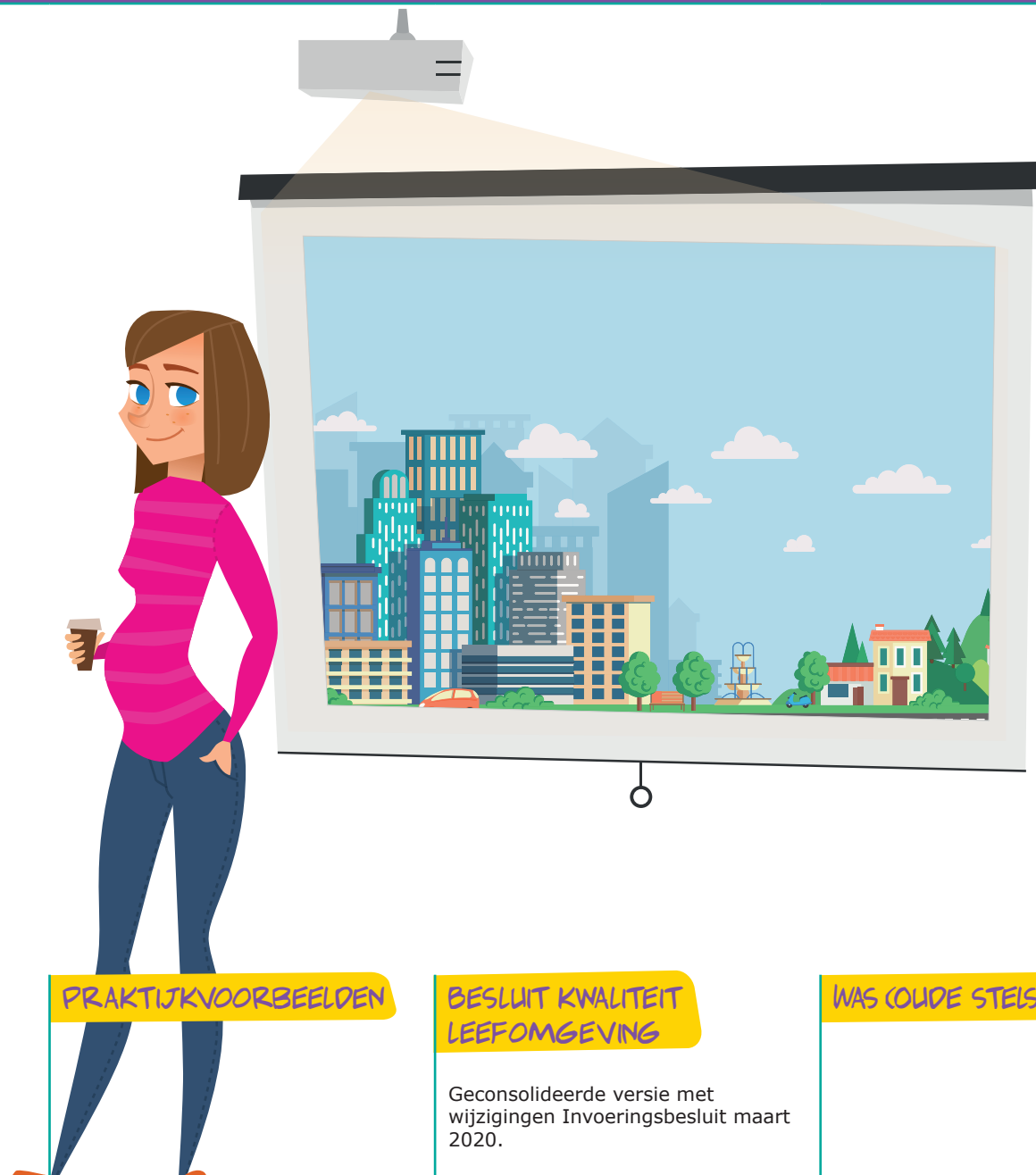
wonen, beroepen en bedrijven aan huis
(kapsalon of pedicure), bouwen



ONDERWERP	PARAGRAAF EN ARTIKELN	TOEPASSINGSBEREIK EN AFBAKENING	INHOUD (KORT)	PRAKTIJKVOORBEELDEN	BESLUIT KWALITEIT LEEFOMGEVING	WAS (OUDE STELSEL)
	Invoeringsbesluit Omgevingswet, Stb. 2020, 400 oktober 2020				Geconsolideerde versie met wijzigingen Invoeringsbesluit maart 2020.	
Milieubelastende activiteiten algemeen	§ 22.3.1 Artikelen 22.41 t/m 22.50	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				
Energiebesparing	§ 22.3.2 Artikelen 22.51 en 22.52	Milieubelastende activiteiten die niet zijn aangewezen in afd. 3.3 t/m 3.11 van het Bal.	Het treffen van energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van ten hoogste 5 jaar.	Bedrijf aan huis voor bijvoorbeeld hout- of metaalbewerking.	-	Artikel 2.15 Activiteitenbesluit Verschil: geen rapportageplicht en mogelijkheid om af te wijken is vervallen.
Zwerfafval	§ 22.3.3 Artikel 22.53	Milieubelastende activiteiten.	Met het oog op doelmatig beheer van afvalstoffen wordt binnen een straal van 25 m rond de locatie van de milieubelastende activiteit zo vaak als nodig etenswaren, verpakkingen, sport- of spelmaterialen of andere materialen verwijderd die van de activiteit afkomstig zijn.	Bedrijf aan huis voor bijvoorbeeld hout- of metaalbewerking.	-	Artikel 2.13 Activiteitenbesluit.
Geluid algemene bepalingen	§ 22.3.4.1 Artikelen 22.54 t/m 22.61	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				
Geluid door activiteiten (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen)	§ 22.3.4.2 Artikelen 22.62 en 22.63	Geluid door een activiteit op of in een geluidgevoelig gebouw (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen).	<u>Tabel 22.3.1</u> waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw. <u>Tabel 22.3.3</u> waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw.	Geluid door bedrijfsmatige activiteiten van aangrenzend industrieterrein op woonwijk/ woningen.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 Activiteitenbesluit en tabel 2.17a.
Trillingen	§ 22.3.5 Artikelen 22.83 t/m 22.89	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor trillingen, § 5.1.4.4 en m.n. Artikel 5.87 e.v. (standaardwaarden en afwijkingsmogelijkheden).	Artikel 2.23 Activiteitenbesluit.
Geur algemeen	§ 22.3.6.1 Artikelen 22.90 t/tm 22.95	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 (geurgevoelig gebouwen, aanvaardbaar geurhinderniveau, waarden, afstanden, functionele binding en bebouwingscontouren).	Artikel 2.7a Activiteitenbesluit.
Afvalwaterbeheer	§ 22.3.8 Artikelen 22.137 t/m 22.166	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			-	Afd. 2.2 Activiteitenbesluit.
Omgevingsvergunning installeren gesloten bodemenergiesysteem	§ 22.3.26 Artikel 22.260	Aanleg en gebruik gesloten bodemenergiesysteem in een inferentiegebied dat is aangewezen (omgevingsplan, gemeentelijke verordening of omgevingsverordening) of met een bodemzijdig vermogen van 70 kW of meer.	Verbod om zonder omgevingsvergunning gesloten bodemenergiesysteem aan te leggen of te gebruiken, indieningsvereisten en toetsingsgronden (geen interferentie met andere bodemenergiesysteem waardoor doelmatig functioneren van een van de systemen kan worden geschaad en geen ondoelmatig gebruik van bodemenergie).	Woningen en kleine bedrijven aan huis.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor gesloten bodemenergiesystemen, Artikel 2.2a lid 6 Bor.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau LMax als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau LMax als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

BUITEN CENTRUM STEDELIJK GEBIED 						
ONDERWERP	PARAGRAAF EN ARTIKELen	TOEPASSINGSBEREIK EN AFBAKENING	INHOUD (KORT)	PRAKTIJKVOORBEELDEN	BESLUIT Kwaliteit LEEFOMGEVING	WAS OUDE STESEL
Milieubelastende activiteiten algemeen	§ 22.3.1 Artikelen 22.41 t/m 22.50	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				
Energiebesparing	§ 22.3.2 Artikelen 22.51 en 22.52	Milieubelastende activiteiten die niet zijn aangewezen in afd. 3.3 t/m 3.11 van het Bal.	Het treffen van energiebesparende maatregelen met een terugverdiëntijd van ten hoogste 5 jaar.	Kantoren, supermarkten en horecagelegenheden.	-	Artikel 2.15 Activiteitenbesluit Verschil: geen rapportageplicht en mogelijkheid om af te wijken is vervallen.
Zwerfafval	§ 22.3.3 Artikel 22.53	Milieubelastende activiteiten.	Met het oog op doelmatig beheer van afvalstoffen wordt binnen een straal van 25 m rond de locatie van de milieubelastende activiteit zo vaak als nodig etenswaren, verpakkingen, sport- of spelmaterialen of andere materialen verwijderd die van de activiteit afkomstig zijn.	Zwerfafval afkomstig van kantoren, garages, supermarkten en horeca gelegenheden.	-	Artikel 2.13 Activiteitenbesluit.
Geluid algemene bepalingen	§ 22.3.4.1 Artikelen 22.54 t/m 22.61	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel				
Geluid door activiteiten (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen)	§ 22.3.4.2 Artikelen 22.62 en 22.63	Geluid door een activiteit op of in een geluidgevoelig gebouw (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen).	Tabel 22.3.1 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw. link naar tabel. Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw. link naar tabel.	Live muziek bij horecagelegenheden, laden en lossen bij supermarkten en geluid afkomstig van detailhandel (koelinstallaties) bij aanpandig appartementencomplex.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 Activiteitenbesluit en tabel 2.17a.
Geluid door tankstation	§ 22.3.4.2 Artikel 22.64	Geluid door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden op een geluidgevoelig gebouw.	Tabel 22.3.4 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden. link naar tabel	Geluid door tankstation in de nabijheid van geluidgevoelige gebouwen. Kleinschalig tankstation nabij centrum.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 lid 4 Activiteitenbesluit.
Geluid drijvende woonfunctie (ligplaatsen)	§ 22.3.4.2 Artikel 22.68	Geluidwaarden op drijvende woonfunctie voor 1 juli 2012.	Uitzonderingsbepaling geluidwaarden drijvende woonfunctie.	Geluid door activiteiten op woonboten en woonschepen.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 en 5.65 lid 4 (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheid voor drijvende woonfuncties).	Artikel 2.17 lid 4 onder d, lid 5 onder f en ld 6 onder d Activiteitenbesluit.
Geluid door civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen	§ 22.3.4.4 Artikelen 22.79 t/m 22.82	Geluid door exploiteren van een civiele of militaire buitenschietbaan (schieten met vuurwapens in de buitenlucht of in een gebouw zonder afdekking of een gebouw met een open zijde gelegen).	Geluidwaarden op een geluidgevoelig gebouw, registratie- en bewaarplicht gegevens en bescheiden buitenschietbaan, meet- en rekenbepalingen geluid.	Geluid door vuurwapens op civiele buitenschietbaan, schietverenigingen. Let op: geen militaire oefenterreinen in Flevoland of Gool en Vechtstreek.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid door specifieke activiteiten - civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen, § 5.1.4.2.3, Artikelen 5.76 en 5.77 (standaarden en flexibiliteit).	Artikelen 3.160 en 3.161 Activiteitenbesluit (geluidwaarden buitenschietbaan). Artikel 3.118a Activiteitenregeling (gegevens en bescheiden). Handreiking meten en rekenen industrielawaai (meet- en rekenbepalingen).
Trillingen	§ 22.3.5 Artikelen 22.83 t/m 22.89	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				Instructieregels omgevingsplan voor trillingen, § 5.1.4.4 en m.n. Artikel 5.87 e.v. (standaardwaarden en afwijkingsmogelijkheden). Artikel 2.23 Activiteitenbesluit.
Geur algemeen	§ 22.3.6.1 Artikelen 22.90 t/m 22.95	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 (geurgevoelig gebouwen, aanvaardbaar geurhinderniveau, waarden, afstanden, functionele binding en bebouwingscontouren). Artikel 2.7a Activiteitenbesluit.
Afvalwaterbeheer	§ 22.3.8 Artikelen 22.137 t/m 22.166	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				- Afd. 2.2 Activiteitenbesluit.
Ontwikkelen of afdrukken fotografisch materiaal	§ 22.3.13 Artikelen 22.188 t/m 22.191	Ontwikkelen of afdrukken fotografisch materiaal, niet van toepassing op digitaal afdrukken.	Informatieplicht aard en omvang ontwikkelen en afdrukken fotografisch materiaal, lozingsroute, gebruik afkwaltsrollen en doelmatige zilverterugwininstallatie, emmissiegrenswaarde afvalwater, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Fotografen en foto- en videolabs (analoge afdrukken).	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 4.88a Activiteitenbesluit (lozing). Artikel 2.3 lid 1 Activiteitenbesluit (meet- en rekenbepalingen).
Wassen van motorvoertuigen	§ 22.3.14 Artikelen 22.192 t/m 22.195	Uitwendig wassen van motorvoertuigen, niet van toepassing bij wassen van motorvoertuigen bij milieubelastende activiteiten uit H3 Bal én op het wassen van motorvoertuigen bij wonen.	Bodembeschermende voorzieningen, emissiegrenswaarde afvalwater en aanwezigheid slibvangput en olieafscheider, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Het wassen van auto's bij kleinschalige bedrijfsmatige activiteiten. Let op: bij autowasstraten, tankstations en garagebedrijven zijn de regels uit het Bal van toepassing.	-	Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). Artikelen 3.23a t/m 3.25 Activiteitenbesluit (lozingsvoorschriften uitwendig wassen motorvoertuigen of werktuigen). Artikel 3.23b Activiteitenbesluit en Artikel 3.27 Activiteitenregeling (lozing bodembeschermende voorziening).
Niet-industriële voedselbereiding	§ 22.3.15 Artikelen 22.196 t/m 22.199	Bereiden van voedingsmiddelen met grootkeukenapparatuur, bakkerijovens die chargegewijs worden beladen of bakkerijovens die continu worden beladen met nominaal vermogen van maximaal 100 kW. Niet van toepassing op activiteit bij voedingsmiddelenindustrie, Artikel 3.128 Bal tenzij het gaat om bereiden van voedingsmiddelen voor personen die werken op locatie (bedrijfskantine).	Informatieplicht aard en omvang voedselbereiding, lozingsroute afvalwater, lozingsverbod afvalstoffen, aanwezigheid vetafscheider en slibvangput, geen biologische zuivering, voorschriften ter voorkoming geurhinder: aanwezigheid ontgeuringsinstallatie, vetvangend filter, overgangsrecht.	Kantoorkantines, snackbars, fastfood restaurant.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 3.130 Activiteitenbesluit Artikel 3.131 Activiteitenbesluit (lozing). Artikel 3.132 Activiteitenbesluit i.c.m. Artikel 3.103 Activiteitenregeling (geur).
Bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht	§ 22.3.22 Artikelen 22.237 t/m 22.239	Bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht waarbij terreinverlichting wordt toegepast.	Informatieplicht aard en omvang gelegenheid voor het bieden van sport in buitenlucht, voorschriften ter beperking lichthinder; wanneer moet het licht uit zijn?	Sportclubs,- verenigingen en -centra met sportvelden in de buitenlucht inclusief terreinverlichting, zoals voetbal-, korfbal- en hockeyclubs.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 3.147 en 3.148 Activiteitenbesluit (Lichthinder voorschriften).
Omgevingsvergunning installeren gesloten bodemenergiesysteem	§ 22.3.26 Artikel 22.260	Aanleg en gebruik gesloten bodemenergiesysteem in een inferentiegebied dat is aangewezen (omgevingsplan, gemeentelijke verordening of omgevingsverordening) of met een bodemzijdig vermogen van 70 kW of meer.	Verbod om zonder omgevingsvergunning gesloten bodemenergiesysteem aan te leggen of te gebruiken, indieningsvereisten en toetsingsgronden (geen interferentie met andere bodemenergiesysteem waardoor doelmatig functioneren van een van de systemen kan worden geschaad en geen ondoelmatig gebruik van bodemenergie).	Woningen, kleine kantoren en bedrijven aan huis.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor gesloten bodemenergiesystemen, Artikel 2.2a lid 6 Bor.
Omgevingsvergunning tanken met LPG	§ 22.3.26 Artikel 22.263	Tanken van voertuigen of werktuigen met LPG.	Verbod om zonder omgevingsvergunning voertuigen of werktuigen te tanken met LPG en LPG op te slaan, indieningsvereisten.	Kleinschalige tankstations nabij centrum waar je (ook) LPG kan tanken.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieu op basis van categorie 2.7 onder m van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning biologische agens	§ 22.3.26 Artikel 22.265	In werking hebben van een praktijkruimte of laboratorium waar gericht wordt gewerkt met biologische agens. Niet van toepassing op biologische agens die zijn ingedeeld in groep of groep 2 indeling risicogroepen richtlijn 2000/54/EG, 18 september 2000.	Verbod om zonder omgevingsvergunning een praktijkruimte of laboratorium in werking te hebben waar gericht wordt gewerkt met biologische agens.	Bedrijven, ziekenhuizen, onderwijsinstellingen en overheidsinstellingen met praktijkruimten en onderzoeks- en kwaliteitslaboratoria voor moderne biotechnologie.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieu op basis van categorie 4.4 onder k van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning genetisch gemodificeerde organismen	§ 22.3.26 Artikel 22.266	Het verrichten van ingeperkt gebruik als bedoeld in het Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 met uitzondering van een beperkte groep genetisch gemodificeerde organismen (inperkingsniveau IV).	Verbod om zonder omgevingsvergunning ingeperkt gebruik als bedoeld in het Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 te verrichten, indieningsvereisten.	Bedrijven, ziekenhuizen, onderwijsinstellingen en overheidsinstellingen met praktijkruimten, onderzoeks- en kwaliteitslaboratoria of speciale kassen voor moderne biotechnologie.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieu op basis van categorie 21.3 van bijlage 1 onderdeel C Bor.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw

	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau LAmax als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw

	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau LAmax als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Tabel 22.3.4 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken van motorvoertuigen aan derden

	07.00 uur - 21.00 uur	21.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau LAmax als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	60 dB(A)

GEBIEDSGERICHTE ANALYSE: Welke regels uit de bruidschat komen voor bij welk gebiedstype?

CENTRUM STEDELIJK
GEBIED

FUNCTIONS:

horeca, detailhandel, wonen, dienstverlening,
cultuur en markt



ONDERWERP	PARAGRAAF EN ARTIKELen	TOEPASSINGSBEREIK EN AFBAKENING	INHOUD (KORT)	PRAKTIJKVOORBEELDEN	BESLUIT KWALITEIT LEEFOMGEVING	WAS OUDER STEISEL	
	Invoeringsbesluit Omgevingswet, Stb. 2020, 400 oktober 2020				Geconsolideerde versie met wijzigingen Invoeringsbesluit maart 2020.		
Milieubelastende activiteiten algemeen	§ 22.3.1 Artikelen 22.41 t/m 22.50	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.					
Energiebesparing	§ 22.3.2 Artikelen 22.51 en 22.52	Milieubelastende activiteiten die niet zijn aangewezen in afd. 3.3 t/m 3.11 van het Bal.	Het treffen van energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van ten hoogste 5 jaar.	Banken, supermarkten, accountantskantoor en bakker met horecapleintje.	-	Artikel 2.15 Activiteitenbesluit Verschil: geen rapportageplicht en mogelijkheid om af te wijken is vervallen	
Zwerfafval	§ 22.3.3 Artikel 22.53	Milieubelastende activiteiten.	Met het oog op doelmatig beheer van afvalstoffen wordt binnen een straal van 25 m rond de locatie van de milieubelastende activiteit zo vaak als nodig etenswaren, verpakkingen, sport- of spelmaterialen of andere materialen verwijderd die van de activiteit afkomstig zijn.	Zwerfafval van cafés, broodjeszaken, snackbars en fastfoodgelegenheden.	-	Artikel 2.13 Activiteitenbesluit	
Geluid algemene bepalingen	§ 22.3.4.1 Artikelen 22.54 t/m 22.61	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.					
Geluid door activiteiten (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen)	§ 22.3.4.2 Artikel 22.62 en 22.74	Geluid door een activiteit op of in een geluidgevoelig gebouw (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen).	Tabel 22.3.1 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw. Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw.	Live muziek in horeca met bovenwoningen, laden en lossen bij supermarkten en detailhandel met aangrenzend appartementencomplex.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 Activiteitenbesluit en tabel 2.17a	
Geluid door activiteit – gemeentelijke verordening	§ 22.3.4.2 Artikel 22.67 lid 1	Geluid door activiteit in een concentratiegebied voor horecabedrijven of concentratiegebied voor detailhandel en ambachtsbedrijven waarvoor bij of krachtens een voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet vastgestelde verordening geluidwaarden zijn gesteld.	Voorrangsbepaling geluidwaarden gemeentelijke verordening.	Geluidwaarden activiteiten in concentratiegebieden horeca, detailhandel of ambachtsbedrijven in APV.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikelen 2.19a Activiteitenbesluit	
Geluid drijvende woonfunctie (ligplaatsen)	§ 22.3.4.2 Artikel 22.68	Geluidwaarden op drijvende woonfunctie voor 1 juli 2012	Uitzonderingsbepaling geluidwaarden drijvende woonfunctie.	Geluid door activiteiten op woonboten en woonschepen.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 en 5.65 lid 4 (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheid voor drijvende woonfuncties).	Artikel 2.17 lid 4 onder d lid 5 onder f lid 6 onder d Activiteitenbesluit	
Trillingen	§ 22.3.5 Artikelen 22.83 t/m 22.89	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				Instructieregels omgevingsplan voor trillingen, § 5.1.4.4 en m.n. Artikel 5.87 e.v. (standaardwaarden en afwijkingsmogelijkheden).	Artikel 2.23 Activiteitenbesluit
Geur	§ 22.3.6.1 Artikelen 22.90 t/m 22.95	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 (geurgevoelig gebouwen, aanvaardbaar geurhinderniveau, waarden, afstanden, functionele binding en bebouwingscontouren).	Artikel 2.7a Activiteitenbesluit
Afvalwaterbeheer	§ 22.3.8 Artikelen 22.137 t/m 22.166	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				-	Afd. 2.2 Activiteitenbesluit
Ontwikkelen of afdrukken fotografisch materiaal	§ 22.3.13 Artikelen 22.188 t/m 22.191	Ontwikkelen of afdrukken fotografisch materiaal, niet van toepassing op digitaal afdrukken.	Informatieplicht aard en omvang ontwikkelen en afdrukken fotografisch materiaal, lozingsroute, gebruik afkwaetsrollen en doelmatige zilverterugwininstallatie, emmissiegrenswaarde afvalwater, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Fotografen en foto- en videolabs (analoge afdrukken).	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden) Artikel 4.88a Activiteitenbesluit (lozing) Artikel 2.3 lid 1 Activiteitenbesluit (meet- en rekenbepalingen)	
Niet-industriële voedselbereiding	§ 22.3.15 Artikelen 22.196 t/m 22.199	Bereiden van voedingsmiddelen met grootkeukenapparatuur, bakkerijovens die chargegevijs worden beladen of bakkerijovens die continu worden beladen met nominaal vermogen van maximaal 100 kW. Niet van toepassing op activiteit bij voedingsmiddelenindustrie, Artikel 3.128 Bal tenzij het gaat om bereiden van voedingsmiddelen voor personen die werken op locatie (bedrijfskantine).	Informatieplicht aard en omvang voedselbereiding, lozingsroute afvalwater, lozingsverbod afvalstoffen, aanwezigheid vetafscheider en slijbvangput, geen biologische zuivering, voorschriften ter voorkoming geurhinder: aanwezigheid ontgeuringsinstallatie, vetvangend filter, overgangsrecht.	Restaurants, eetcafés, horeca met eetgelegenheden, fastfood restaurants, snackbars.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden) Artikel 3.130 Activiteitenbesluit Artikel 3.131 Activiteitenbesluit (lozing) Artikel 3.132 Activiteitenbesluit i.c.m. Artikel 3.103 Activiteitenregeling (geur)	
Bieden van parkeergelegenheid in parkeergarage	§ 22.3.20 Artikelen 22.224 t/m 22.226	Bieden van parkeergelegenheid in een parkeergarage met meer dan 20 parkeerplaatsen die voorzien is van mechanische ventilatie.	Informatieplicht aard en omvang bij meer dan 30 parkeerplaatsen, voorschriften ter bescherming van luchtkwaliteit en ter voorkoming en beperking geurhinder: aanzuigopeningen, uitblaasopeningen, snelheid uitgeblazen lucht, overgangsrecht.	Parkeergarages (Almere stad, Lelystad centrum, Ravelijn Zeewolde).	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden) Artikel 3.26d Activiteitenbesluit Artikel 3.26e Activiteitenbesluit (lucht en geur) Artikel 3.27f Activiteitenregeling (lucht en geur).	
Traditioneel schieten	§ 22.3.21 Artikelen 22.227 t/m 22.236	Traditioneel schieten door schuttersrijen of schuttersgilden met buksen of geweren vanaf een vaste standplaats op een stilstaand doel in de buitenlucht.	Informatieplicht aard en omvang traditioneel schieten en werkzaamheden herstel bodemkwaliteit, voorschriften ter bescherming van de bodem (bodembeschermende voorziening, logboek, eindonderzoek en rapport, herstel bodemkwaliteit), voorschriften externe veiligheid (opvangvoorziening kogels).	Schieten door schuttersrijen of schuttersgilden op marktplaatsen, traditionele schuttersfeesten. Let op: komt voornamelijk voor in provincies Gelderland, Noord-Brabant en Limburg. Niet tot zelden Flevoland & Gooi en Vechtstreek.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden) Artikelen 3.145 en 3.146 Activiteitenbesluit en Artikel 3.114 Activiteitenregeling (bodemvoorschriften).	
Omgevingsvergunning installeren gesloten bodemenergiesysteem	§ 22.3.26 Artikel 22.260	Aanleg en gebruik gesloten bodemenergiesysteem in een inferentiegebied dat is aangewezen (omgevingsplan, gemeentelijke verordening of omgevingsverordening) of met een bodemzijdig vermogen van 70 kW of meer.	Verbod om zonder omgevingsvergunning gesloten bodemenergiesysteem aan te leggen of te gebruiken, indieningsvereisten en toetsingsgronden (geen interferentie met andere bodemenergiesysteem waardoor doelmatig functioneren van een van de systemen kan worden geschaad en geen ondoelmatig gebruik van bodemenergie).	Woningen en kleine kantoren.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor gesloten bodemenergiesystemen, Artikel 2.2a lid 6 Bor.	

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau LAmaz als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

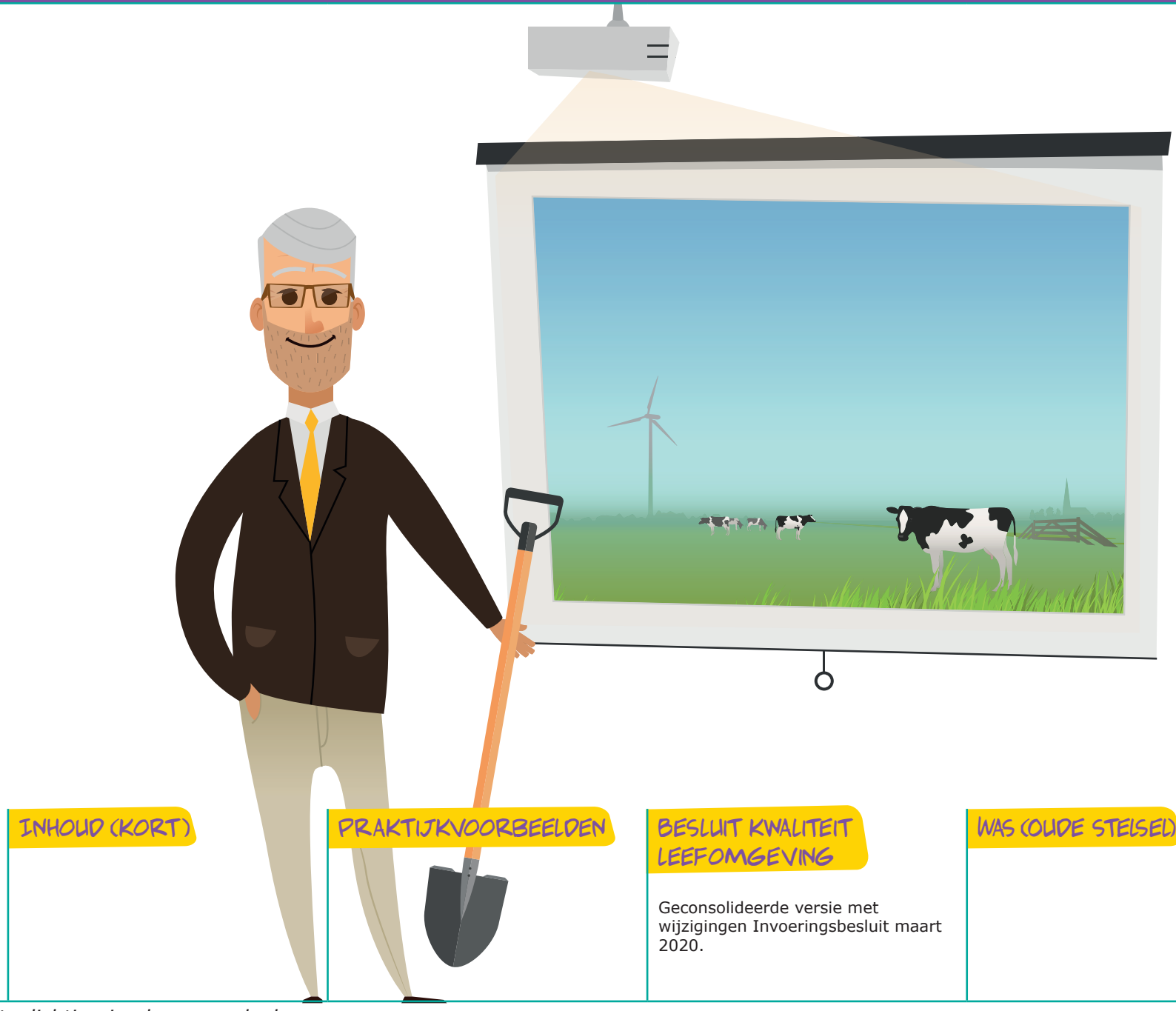
Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau LAmaz als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

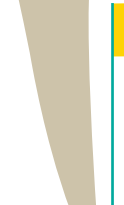
GERIEDSGERICHTE ANALYSE: Welke regels uit de bruidschat komen voor bij welk gebiedstype?

LANDELIJK GEBIED

FUNCTIONS:

landbouw, agrarisch, recreatie, natuur,
landelijk wonen, waterbeheer



TERMINERPER	PARAGRAAF EN ARTIKEL	TOEPASSINGSGEBIED EN AFBAKING	INHOUD (KORT)	PRAKTIJKVOORBEELDEN	BESLUIT Kwaliteit LEEFOMGEVING	WAS OUDE STEISEL
	Invoeringsbesluit Omgevingswet, Stb. 2020, 400 oktober 2020				Geconsolideerde versie met wijzigingen Invoeringsbesluit maart 2020.	
Milieubelastende activiteiten algemeen	§ 22.3.1 Artikelen 22.41 t/m 22.50	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel				
Energiebesparing	§ 22.3.2 Artikelen 22.49 en 22.50	Milieubelastende activiteiten die niet zijn aangewezen in afd. 3.3 t/m 3.11 van het Bal.	Het treffen van energiebesparende maatregelen met een terugverdiëntijd van ten hoogste 5 jaar.	Kleinschalige boerenbedrijven.	-	Artikel 2.15 Activiteitenbesluit Verschil: geen rapportageplicht en mogelijkheid om af te wijken is vervallen.
Zwerfafval	§ 22.3.3 Artikel 22.51	Milieubelastende activiteiten.	Met het oog op doelmatig beheer van afvalstoffen wordt binnen een straal van 25 m rond de locatie van de milieubelastende activiteit zo vaak als nodig elenswaren, verpakkingen, sport- of spelmateriaal en andere materialen verwijderd die van de activiteit afkomstig zijn.	Afval van horecagelegenheden in buitengebied of sport- en recreatieactiviteiten in buitengebied, zoals recreatief vissen.	-	Artikel 2.13 Activiteitenbesluit.
Geluid algemene bepalingen	§ 22.3.4.1 Artikelen 22.54 t/m 22.61	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.				
Geluid door activiteiten (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen)	§ 22.3.4.2 Artikelen 22.62 en 22.63	Geluid door een activiteit op of in een geluidgevoelig gebouw (anders dan door windturbines en windparken en civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen).	Tabel 22.3.1 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw. Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw.	Geluid door activiteiten op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning, (voormalige) bedrijfswoning of kinderdagverblijf).	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 Activiteitenbesluit en tabel 2.17a.
Geluid door tankstation	§ 22.3.4.2 Artikel 22.62	Geluid door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden op een geluidgevoelig gebouw.	Tabel 22.3.4 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken aan motorvoertuigen van derden.	Geluid door enkel tankstation in buitengebied (die uitsluitend of in hoofdzaak bestaat voor verkoop brandstoffen aan derden) op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning of voormalige bedrijfswoning).	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 lid 4 Activiteitenbesluit.
Geluid door agrarische activiteit (niet zijnde een glastuinbouwbedrijf dat is gelegen in een glastuinbouwgebied)	§ 22.3.4.2 Artikel 22.65	Geluid door een activiteit waarvan agrarische activiteiten de kern vormen op een geluidgevoelig gebouw (maar geen glastuinbouwbedrijf dat is gelegen in een glastuinbouw gebied).	Tabel 22.3.5 waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door een agrarische activiteit. Tabel 22.3.6 waarde voor geluid in geluidgevoelige ruimten binnen in- of aanpandige geluidgevoelige gebouwen door een agrarische activiteit.	Geluid door melkveehouderij, varkenshouderij of agrarisch loonbedrijf op een geluidgevoelig gebouw (bijvoorbeeld woning, (voormalige) bedrijfswoning of kinderdagverblijf).	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikel 2.17 lid 5 Activiteitenbesluit.
Geluid door agrarische activiteit – gemeentelijke verordening	§ 22.3.4.2 Artikel 22.67 lid 2	Geluid door agrarische activiteit in een gebied waarvoor bij of krachtens een voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet vastgestelde verordening geluidwaarden zijn gesteld.	Voorrangsbepaling geluidwaarden gemeentelijke verordening.	Geluidwaarden agrarische activiteiten in APV.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid, § 5.1.4.2.2 en m.n. Artikel 5.65 e.v. (standaardwaarden en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikelen 2.17 lid 7 en 2.17a lid 5 Activiteitenbesluit.
Geluid door windturbines en windparken	§ 22.3.4.3 Artikelen 22.75 t/m 22.78	Geluid door opwekken van elektriciteit met een windturbine met een rotordiameter van meer dan 2 meter. (conform Artikel 3.11 Bal).	Geluidwaarden op een geluidgevoelig gebouw, registratie- en bewaarplicht gegevens en bescheiden windturbines, meet- en rekenbepalingen geluid.	Geluid van grote solitaire windturbines of windparken op geluidgevoelige gebouwen, zoals woningen.	Instructieregels omgevingsplan voor geluid door specifieke activiteiten - windturbines en windparken, § 5.1.4.2.3, Artikelen 5.74 en 5.75 (standaardwaarden, flexibiliteit en aanvaardbaarheid).	Artikelen 3.13 t/m 3.15a Activiteitenbesluit (in werking hebben windturbine). Artikel 3.14a t/m 3.14d Activiteitenregeling (gegevens en bescheiden). Handreiking meten en rekenen industrielaai (meet- en rekenbepalingen).
Geluid door civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen	§ 22.3.4.4 Artikelen 22.79 t/m 22.82	Geluid door exploiteren van een civiele of militaire buitenschietbaan (schieten met vuurwapens in de buitenlucht of in een gebouw zonder afdekking of een gebouw met een open zijde gelegen).	Geluidwaarden op een geluidgevoelig gebouw, registratie- en bewaarplicht gegevens en bescheiden buitenschietbaan, meet- en rekenbepalingen geluid.	Geluid door vuurwapens op civiele buitenschietbaan (geen militaire oefenterreinen in Flevoland of Gooi en Vechtstreek).	Instructieregels omgevingsplan voor geluid door specifieke activiteiten - civiele buitenschietbanen, militaire buitenschietbanen en militaire springterreinen, § 5.1.4.2.3, Artikelen 5.76 en 5.77 (standaardwaarden en flexibiliteit).	Artikelen 3.160 en 3.161 Activiteitenbesluit (geluidwaarden buitenschietbaan). Artikel 3.118a Activiteitenregeling (gegevens en bescheiden). Handreiking meten en rekenen industrielaai (meet- en rekenbepalingen).
Trillingen	§ 22.3.5 Artikelen 22.83 t/m 22.89	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor trillingen, § 5.1.4.4 en m.n. Artikel 5.87 e.v. (standaardwaarden en afwijkingsmogelijkheden).	Artikel 2.23 Activiteitenbesluit.
Geur algemeen	§ 22.3.6.1 Artikelen 22.90 t/m 22.95	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 (geurgevoelig gebouwen, aanvaardbaar geurhinderenniveau, waarden, afstanden, functionele binding en bebouwingscontouren).	Artikel 2.7a Activiteitenbesluit.
Geur houden van landbouwhuiskuders en paarden en pony's voor het berijden in een dierenverblijf	§ 22.3.6.2 Artikelen 22.96 t/m 22.105	Geur door het houden van landbouwhuiskuders en paarden en pony's voor het berijden in een dierenverblijf.	Afstandseisen, geurwaarden en eerbiedigende werking waarden en afstanden bestaande gevallen.	Kleinschalige veehouderijen, maneges en kinderboerderijen.	Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 en geur door houden van landbouwhuiskuders in dierenverblijf § 5.1.4.6.3 en m.n. Artikel 5.109 (standaardwaarden en afwijkingsmogelijkheden).	Artikel 3.111 Activiteitenbesluit (houden van landbouwhuiskuders). Artikelen 3.115 t/m 3.119a Activiteitenbesluit (geurbepalingen).
Geur door het houden van fokteven van rerten	§ 22.3.6.3 Artikelen 22.106 t/m 22.113	Geur door het houden van fokteven van nertsen. <i>Let op! Deze paragraaf vervalt sowieso op 1 januari 2024 vanwege verbod op peldierenhouderij.</i>	Afstandseisen, afstandseisen tot bijzondere gevoelige objecten, afstanden vanaf de gevel dierenverblijven en eerbiedigende werking afstanden bestaande gevallen.	Nertsenfokkerijen.	Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 en afd. 10A.2 overgangsrecht geur door het houden van peldieren in dierenverblijven.	Artikel 4 lid 2 Wgv en bijlage 2 van de Regeling geurhinder en veehouderij (afstanden peldieren).
Geur door andere agrarische activiteiten	§ 22.3.6.4 Artikelen 22.114 t/m 22.120	• Geur door opslaan van vaste mest, champot of dikke fractie. • Geur door opslaan van gebruikt substraatmateriaal van plantaardige oorsprong. • Geur door opslaan kuilvoer of vaste bijvoermiddelen. • Geur door opslaan drijfmest, digestaat en dunne fractie. • Geur door exploiteren voorziening biologisch behandelen dierlijke meststoffen voor of na vergisten. • Geur door composteren of opslaan van groenafval.	Afstandseisen tot geurgevoelige objecten en eerbiedigende werking afstand bestaande gevallen (i.g.v. opslaan vaste mest, champot of dikke fractie, opslaan substraatmateriaal van plantaardige oorsprong, opslaan kuilvoer of vaste bijvoermiddelen en composteren of opslaan groenafval).	Veehouderijen.	Instructieregels omgevingsplan voor geur algemeen, § 5.1.4.6.1 en geur andere agrarische activiteiten, § 5.1.4.6.4, m.n. Artikelen 5.120 t/m 5.127 (afstanden, eerbiedigende werking bestaande gevallen en flexibiliteitsmogelijkheden).	Artikelen 3.45 en 3.46 Activiteitenbesluit.
Afvalwaterbeheer	§ 22.3.8 Artikelen 22.137 t/m 22.169	Gebiedstype overstijgend, zie toelichting in algemeen deel.			-	Afd. 2.2 Activiteitenbesluit.
Lozen bij telen, kweken, spoelen of sorteren van gewassen	§ 22.3.9 Artikelen 22.170 t/m 22.176	Lozen van afvalwater afkomstig van het telen, kweken, spoelen of sorteren van gewassen.	Informatieplicht aard en omvang lozing, recirculatie bij grondgebonden teelt in kas, lozen bij spoelen van biologisch geteelde gewassen, lozen bij sorteren van biologisch geteelde fruit, uitzonderingsmogelijkheid lozingsroute afvalwater uit een gebouw, meet- en rekenbepalingen voor bemonsteren afvalwater.	Rozenkwekerijen, fruittelers, akkerbouwers.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). § 3.5.1 Activiteitenbesluit (lozen of kweken van gewassen in een kas). § 3.5.2 Activiteitenbesluit (telen of kweken van gewassen in een gebouw, anders dan in een kas). § 3.5.6 Activiteitenbesluit (behandelen van gewassen).
Recreatieve visvijvers	§ 22.3.12 Artikelen 22.185 t/m 22.187	Exploiteren van een recreatieve visvijver.	Informatieplicht aard en omvang exploitatie recreatieve visvijver en lozingsroute spuiwater uit vijver.	Visparken, solitaire visvijvers, visvijvers voor recreatieparken (vijvers waarin gekweekte vissen worden uitgezet om te worden gevangen door recreatieve vissers).	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikelen 3.149 en 3.150 Activiteitenbesluit (lozen van spuiwater uit recreatieve visvijvers).
Wassen van motorvoertuigen	§ 22.3.14 Artikelen 22.192 t/m 22.195	Uitwendig wassen van motorvoertuigen, niet van toepassing bij wassen afvalwater en aanwezigheid silbvangput en olieafscheider, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Bodembeschermende voorzieningen, emissiegrenswaarde afvalwater en aanwezigheid silbvangput en olieafscheider, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Wasplaatsen op boerenerven.	-	Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). Artikelen 3.23a t/m 3.25 Activiteitenbesluit (lozingsvoorschriften uitwendig wassen motorvoertuigen of werktuigen). Artikel 3.23b Activiteitenbesluit en Artikel 3.27 Activiteitenregeling (lozing bodembeschermende voorziening).
Niet-industriële voedselbereiding	§ 22.3.15 Artikelen 22.196 t/m 22.199	Bereiden van voedingsmiddelen met grootkeukenapparatuur, bakkerijovens die chargegewijs worden beladen of bakkerijovens die continu worden beladen met nominaal vermogen van maximaal 130 kW. Niet van toepassing op activiteit bij voedingsmiddelenindustrie, Artikel 3.128 Bal tenzij het gaat om bereiden van voedingsmiddelen voor personen die werken op locatie (bedrijfskantine).	Informatieplicht aard en omvang voedselbereiding, lozingsroute afvalwater, lozingsverbod afvalstoffen, aanwezigheid vetafscheider en silbvangput, geen biologische zuivering, voorschriften ter voorkoming geurhinder: aanwezigheid ontgeuringsinstallatie, vetvangend filter, overgangsrecht.	Restaurant en eetgelegenheden in buitengebied, bijvoorbeeld op campings of recreatieparken, horecagelegenheden op boerenerven.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikel 3.130 Activiteitenbesluit Artikel 3.131 Activiteitenbesluit (lozing). Artikel 3.132 Activiteitenbesluit i.c.m. Artikel 3.103 Activiteitenregeling (geur).
Opwekken van elektriciteit met een windturbine	§ 22.3.18 Artikelen 22.214 t/m 22.220	Opwekken van elektriciteit met een windturbine conform Artikel 3.11 Bal.	Voorschriften voorkomen en beperken slagschaduw (stilstandvoorziening), voorschrift ter beperking van reflectie en lichtschittering, NEN norm voor meten reflectiewaarden.	Windparken, een of enkele windmolens op boerenerven.	Instructieregels omgevingsplan voor slagschaduw, § 5.1.4.4a slagschaduw van windturbines, Artikelen 5.89a t/m 5.89f.	Artikel 3.14 lid 4 Activiteitenbesluit en Artikelen 3.12 en 3.13 Activiteitenregeling (slagschaduw en lichtschittering).
In werking hebben van een acculader	§ 22.3.19 Artikelen 22.221 t/m 22.223	Het met een acculader laden van een natte acu die vloeibare bodembedreigende stoffen.	Voorschriften ter bescherming bodem, bewaarplicht resultaten metingen, keuringen, controles of beoordelingen.	Agrarische bedrijven met hefurcs en andere transportmiddelen. Let op: het gaat niet om elektrische auto's, die hebben droge accu's.	-	Afdeling 2.4 Activiteitenbesluit (bodem). Artikel 4.114 Activiteitenbesluit en Artikel 4.109 Activiteitenregeling.
Traditioneel schieten	§ 22.3.21 Artikelen 22.227 t/m 22.236	Traditioneel schieten door schuttersgilden met buksen of geweren vanaf een vaste standplaats op een stilstaand doel in de buitenlucht.	Informatieplicht aard en omvang traditioneel schieten en werkzaamheden herstel bodemkwaliteit, voorschriften ter bescherming van de bodem (bodembeschermende voorziening, logboek, eindonderzoek en rapport, herstel bodemkwaliteit), voorschriften externe veiligheid (opvangvoorziening kogels).	Schieten door schuttersgilden of schuttersgilden, traditionele schuttersfeesten <i>Let op: komt voornamelijk voor in provincies Gelderland, Noord-Brabant en Limburg. Niet tot zelden Flevoland & Gooi en Vechtstreek</i>	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikelen 3.145 en 3.146 Activiteitenbesluit en Artikel 3.114 Activiteitenregeling (bodemvoorschriften).
Opslaan van vaste mest	§ 22.3.23 Artikelen 22.240 t/m 22.245	Opslaan van vaste mest met een totaal volume van ten minste 3 m3 en ten hoogste 600 m3. Niet van toepassing bij opslaan van vaste mest korter dan twee weken op één plek en bepaalde milieubelastende activiteiten uit H3 Bal (grootschalige mestverwerking, veehouderij IPPC pluimvee, varkens, landbouwhuiskuders, telen gewassen in open lucht, telen gewassen in gebouw, agrarisch loonwerkbedrijf en bedrijf voor mestbehandeling).	Informatieplicht aard en omvang opslag vast mest, voorschriften ter bescherming van de bodem (bodembeschermende voorziening, logboek), lozingsroute afvalwater, voorschriften ter beperking geurhinder (afgesloten voorziening of afstandseis).	Opslag mest bij kleinschalige veehouderijen, dientuinen, kinderboerderijen en maneges.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikelen 3.45 t/m 3.49 Activiteitenbesluit (bodem- en geuurovoorschriften opslag agrarische bedrijfsstoffen).
Opslaan van kuilvoer en vaste bijvoermiddelen	§ 22.3.24 Artikelen 22.246 t/m 22.251	Opslaan van kuilvoer met een totaalvolume van meer dan 3 m3 of vaste bijvoermiddelen met een totaal volume van meer dan 3 m3. Niet van toepassing op bepaalde milieubelastende activiteiten uit H3 Bal (veehouderij, IPPC pluimvee, varkens, landbouwhuiskuders en agrarisch loonwerkbedrijf).	Informatieplicht aard en omvang opslag kuilvoer en vaste bijvoermiddelen, voorschriften ter bescherming van de bodem (bodembeschermende voorziening, logboek), lozingsroute afvalwater.	Opslag kuilvoer en vaste bijvoermiddelen bij kleinschalige veehouderijen, kinderboerderijen en maneges.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikelen 3.45 t/m 3.49 Activiteitenbesluit (bodem- en geuurovoorschriften opslag agrarische bedrijfsstoffen).
Het fokken, houden of trainen van landbouwhuiskuders, andere zoogdieren of vogels	§ 22.3.25 Artikelen 22.252 t/m 22.257	Fokken, houden of trainen van meer dan 25 vogels of meer dan 5 zoogdieren. Niet van toepassing bij milieubelastende activiteit 'veehouderij' uit H3 Bal (IPPC pluimvee, varkens, landbouwhuiskuders).	Informatieplicht aard en omvang fokken, houden of trainen landbouwhuiskuders, andere zoogdieren of vogels, voorschriften ter bescherming van de bodem (logboek), lozingsroute afvalwater reinigen en ontsmetten dierenverblijven, meet- en rekenbepalingen bemonsteren afvalwater.	Kleinschalige veehouderijen, kinderboerderijen en maneges.	-	Artikel 1.10 Activiteitenbesluit (gegevens en bescheiden). Artikelen 3.168 en 3.169 Activiteitenbesluit en Artikelen 3.123 en 3.124 Activiteitenregeling (bodemvoorschriften fokken, houden of trainen landbouwhuiskuders, zoogdieren of vogels).
Omgevingsvergunning kweken maden van vliegende insecten	§ 22.3.26 Artikel 22.261	Kweken maden van vliegende insecten.	Verbod om zonder omgevingsvergunning maden van vliegende insecten te kweken, indieningsvereisten.	Insectenkekerijen en combinatiebedrijven, bijvoorbeeld pluimveebedrijf in combinatie met insectenweek.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 8.3 onder b van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning opslaan propaan of propen	§ 22.3.26 Artikel 22.262	Opslaan van propaan of propen in meer dan twee opslagtanks.	Verbod om zonder omgevingsvergunning propaan of propen op te slaan in meer dan twee opslagtanks, indieningsvereisten.	Boerenbedrijven (verwarmingsdoeleinden).	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder d i en j van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning tanken met LPG	§ 22.3.26 Artikel 22.263	Tanken van voertuigen of werktuigen met LPG.	Verbod om zonder omgevingsvergunning voertuigen of werktuigen te tanken met LPG en LPG op te slaan, indieningsvereisten.	Enkel tankstation in buitengebied waar je (ook) LPG kan tanken.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder m van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning antihagelkanonnen	§ 22.3.26 Artikel 22.264	In werking hebben van een installatie waarin gasen worden gemengd en tot ontbranding worden gebracht met als doel het opwekken van een schokgolf.	Verbod om zonder omgevingsvergunning een installatie in werking te hebben waarin gasen worden gemengd en tot ontbranding worden gebracht met als doel het opwekken van een schokgolf, indieningsvereisten. Antihagelkanonnen hebben als doel om schade aan gewassen door hagel te voorkomen.	Fruitkekerijen.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 2.7 onder s van bijlage 1 onderdeel C Bor.
Omgevingsvergunning opslaan dierlijke meststoffen	§ 22.3.26 Artikel 22.267	Opslaan van drijfmest, digestaat of dunne fractie in een of meer mestbassins met een gezamenlijke oppervlakte groter dan 750 m2 of een gezamenlijke inhoud groter dan 2.500 m3 of meer dan	Verbod om zonder omgevingsvergunning drijfmest, digestaat of dunne fractie in een of meer mestbassins met een gezamenlijke oppervlakte groter dan 750 m2 of een	Veehouderijen met mestbassins.	Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit, zie Artikel 22.270.	Omgevingsvergunning activiteit milieuo op basis van categorie 7.5 onder d i en j van bijlage 1 onderdeel C Bor.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.3 waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw			
	07.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Tabel 22.3.4 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door het bieden van gelegenheid voor het tanken van motorvoertuigen aan derden		
	07.00 uur - 21.00 uur	21.00 uur - 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.5 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door een agrarische activiteit (geen glastuinbouw)			
	06.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 06.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT veroorzaakt door de vast opgestelde installaties en toestellen	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 22.3.6 Waarde voor geluid in geluidgevoelige ruimte binnen in- of aanpandige geluidgevoelige gebouwn door een agrarische activiteit (geen glastuinbouw)			
	06.00 uur - 19.00 uur	19.00 uur - 23.00 uur	23.00 uur - 06.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau Lar, LT veroorzaakt door de vast opgestelde installaties en toestellen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L _{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)