

OMGEVINGSVERGUNNING (ONTWERP)

308-2015

Burgemeester en Wethouders hebben op 1 oktober 2015 van Sportstad Heerenveen B.V., Postbus 42, 8440 AA Heerenveen, een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het bouwen en aanleggen van sportaccommodaties (o.a. overdekte skeelerbaan, beachvolleybalvelden, urban sportterrein, fierljepschans) en het veranderen van een milieu-inrichting. De aanvraag betreft de locatie Abe Lenstraboulevard nabij 29 en 301 te Heerenveen en is geregistreerd onder nummer 308-2015.

Overwegingen activiteit 'bouwen' en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening':

- dat het perceel is begrepen in het bestemmingsplan 'Sportstad Heerenveen (Zuidelijk deel)' waarin de gronden ter plaatse de bestemmingen Groen, Kantoor en Water hebben;
- dat het beoogde gebruik op grond van het vigerende bestemmingsplan niet bij recht is toegestaan;
- dat het plan past in het nationale en provinciale ruimtelijke beleid;
- dat de raad onder andere bij de vaststelling van de Nota Grondbeleid (d.d. 7 november 2013) heeft aangegeven dat voor de 'zuidplot' van het stadion gebied wordt ingezet op het realiseren van sportfuncties;
- dat het plan past in deze visie;
- dat uit de ruimtelijke onderbouwing en de overige ingediende stukken blijkt dat het plan niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en er sprake is van een goede ruimtelijke onderbouwing van het initiatief;
- dat het plan met ingang van 24 december 2015 gedurende een periode van 6 weken ter inzage heeft gelegen;
- dat tijdens deze periode @wel/veen@ zienswijzen zijn ontvangen;
- dat voldoende aannemelijk is gemaakt dat het bouwplan voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit en de Bouwverordening;
- dat het uiterlijk of de plaatsing van een bouwwerk beoordeeld moet worden overeenkomstig de in de Welstandsnota opgenomen welstandscriteria;
- dat er sprake is van een gebiedsgericht beoordelingskader;
- dat het hier betreffende bouwwerk is gelegen in welstandsgebied 'Sportstad' en gebied 'Stedenbouwkundige hoofdlijnen: Lange lijnen';
- dat aan deze gronden het welstandsniveau 1 is toegekend;
- dat voor veel voorkomende bouwplannen sneltoetscriteria zijn vastgesteld;
- dat onderhavig bouwplan niet is te rangschikken onder dergelijk veel voorkomend bouwplannen;
- dat het welstandsteam Heerenveen op 5 oktober 2015 een advies heeft afgegeven, waarin zij stellen dat het hier betreffende bouwwerk, rekening houdend met de in de welstandsnota opgenomen criteria, voldoet aan redelijke eisen van welstand, mits de gegeven opmerkingen worden verwerkt in het plan;
- dat wij derhalve van mening zijn dat het uiterlijk en de plaatsing van het betreffende bouwwerk niet in strijd zijn met redelijke eisen van welstand;
- dat ter plaatse van de nieuwbouwlocatie, aanleg van sportaccommodaties, een

verkennd bodemonderzoek conform protocol NEN 5740 is uitgevoerd (Antea Group, projectnummer: 16546-400763, d.d. 19 januari 2015);

- dat uit de onderzoeksresultaten op en nabij het bouwterrein is gebleken dat:
 - In de bovengrond geen verhoogde gehalten zijn aangetoond;
 - In de ondergrond een licht verhoogd gehalte aan lood is aangetoond;
 - In het grondwater licht verhoogde gehalten aan barium en nikkel zijn gemeten;
 - In het slib licht verhoogde gehalten aan minerale olie en metalen zijn aangetoond;
 - In het licht verhoogde gehalten aan minerale olie, PCB's en Pak zijn aangetoond;
- dat uit de resultaten van het vooronderzoek, gebaseerd op protocol NEN 5725, geen vermoeden is op de mogelijke aanwezigheid van asbest in de bodem;
- dat op basis hiervan en de veldwaarnemingen tijdens het bodemonderzoek geen onderzoek naar asbest in bodem conform protocol NEN 5707 is uitgevoerd;
- dat gezien bovenstaande onderzoeksresultaten gesteld kan worden dat er geen sprake dan wel vermoeden bestaat op de aanwezigheid van een geval van ernstige bodemverontreiniging ter plaatse van de nieuwbouwlocatie en dat de locatie geschikt is voor de beoogde sportfuncties.

Overwegingen activiteit 'veranderen van een inrichting':

Procedurele overwegingen:

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder categorie 1.1.c, 5.1, 18.1, 19.1.c, 19.1.f, 19.4.d, 20.1.a en 23.1.b van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht. De inrichting is op grond van categorie 19.4.d vergunningplichtig. Dit betreft een inrichting voor het in de buitenlucht beoefenen van wedstrijdsport waar permanente voorzieningen zijn voor de gelijktijdige aanwezigheid van meer dan 6.000 bezoekers. Concreet gaat het hier om de wedstrijden in en bezoekers van het Abe Lenstra Stadion.

Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

- Omgevingsvergunning, d.d. 30-12-2013 met kenmerk 242-2013, betreffende Revisie, bouw en strijdig gebruik.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C-inrichting. Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.1.4 Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- Paragraaf 3.7.3 Bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht;
- Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Indien bronbemaling wordt toegepast tijdens de nieuwbouw van gebouwen, dient dit alsnog gemeld te worden.

Toetsing milieueffectrapportage

Er hoeft bij deze aanvraag geen milieueffectrapport (MER) te worden ingediend. De reden hiervoor is dat de in de aanvraag beschreven activiteiten niet zijn vermeld in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.).

Inhoudelijke overwegingen:

Inrichting

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1, onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1, onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1, onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

Algemene overwegingen BBT

Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken.

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De voorschriften uit de onderliggende vergunning zijn ook van toepassing op de nu aangevraagde veranderingen. De aard van de vergunning en de aard van de veranderingen verzetten zich niet daartegen.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor): NRB 2012.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Afval

Overwegingen voor inrichtingen

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Om invulling te geven aan afvalpreventie is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt circa 1000 m³, ca. 1 m³ daarvan is medisch afval. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

Ten aanzien van de uitbreiding zal uitsluitend huishoudelijk afval ontstaan wat door een erkend verwerker wordt afgevoerd. De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval zal gezien de omvang van de uitbreiding ten opzichte van de bestaande inrichting beneden de gehanteerde ondergrenzen blijven. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

In de onderliggende revisievergunning zijn reeds voorschriften opgenomen voor afvalpreventie. Deze gelden ook voor de uitbreiding van de inrichting. Wij hebben daarom in deze vergunning geen voorschriften opgenomen voor afvalscheiding.

Afvalwater

Activiteitenbesluit

De aangevraagde activiteiten vallen alle onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Als gevolg van de uitbreiding wordt er huishoudelijk afvalwater en niet-verontreinigd hemelwater geloosd. Uit de aanvraag blijkt dat het hemelwater gedeeltelijk wordt geloosd op het hemelwaterriool en zoveel mogelijk wordt geloosd op het oppervlaktewater. Het huishoudelijk afvalwater wordt geloosd via het openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie. Hiermee wordt voldaan aan paragraaf 3.1.3 en 3.1.4 van het Activiteitenbesluit. Het Activiteitenbesluit is direct werkend, zodat hiervoor geen voorschriften opgenomen worden in deze vergunning.

Bodem

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

De bodembedreigende activiteiten

Ten aanzien van de gevraagde verandering vinden geen bodembedreigende activiteiten plaats. Uit de aanvraag blijkt dat er geen bodembedreigende stoffen worden opgeslagen ter plaatse van de nieuw te realiseren voorzieningen.

Energie

Uit de vigerende vergunning blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Binnen de bestaande inrichting wordt 665.000 m³ aardgas en 4.200 Mwh elektriciteit. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen.

Gelet op bovenstaande zijn voor het bestaande deel van de inrichting in de vergunning van 30 december 2013 voorschriften opgenomen voor de uitvoering van een energiebesparingsonderzoek en energiebesparingsmaatregelen.

Uit de aanvraag blijkt dat de toename van het energiegebruik als gevolg van de uitbreiding circa 14.000 kWh bedraagt. Het verbruik van de skeelerbaan wordt geschat op circa 12.000 kWh en de geluidsinstallatie verbruikt circa 1.000 kWh per jaar. Het toekomstige sanitaire gebouwtje zal eveneens ongeveer 1.000 kWh per jaar verbruiken. De skeelerbaan wordt niet verwarmd en wordt verlicht door energiezuinige led-verlichting. Het elektriciteitsverbruik neemt met circa 0,33% toe ten opzichte van de vergunde situatie.

Gelet op de geringe toename ten opzichte van de vergunde situatie en het feit dat energiezuinige verlichting wordt toegepast, kan worden geconcludeerd dat in de inrichting adequaat wordt omgegaan met energie (de BBT worden toegepast). Daarom is uitsluitend

een standaardvoorschrift over een zuinig gebruik van energie in deze vergunning opgenomen.

Externe Veiligheid

Algemeen

Bij Sportstad Heerenveen B.V. zijn geen gevaarlijke stoffen of brandbare stoffen met hoge vuurbelasting en/of toxische verbrandingsproducten aanwezig; ook is geen sprake van een gasdrukmeet- en regelstation met een gastoevoer > 20 inch. Daarom is bij dit bedrijf niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Het aspect externe veiligheid is voor deze inrichting niet relevant en daarom zijn in deze vergunning geen specifieke voorschriften opgenomen.

Brandveiligheid

Algemeen

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wet milieubeheer/Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken. Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wabo een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

In de inrichting vinden geen activiteiten plaats waardoor de kans op brand of explosie zodanig is dat hiervoor extra maatregelen noodzakelijk zijn. Ten aanzien van blusapparatuur zijn in afdeling 6.7 van het bouwbesluit 2012 voldoende voorschriften gesteld, die rechtstreeks van toepassing zijn op deze situatie. Derhalve zijn er in deze vergunning standaard brandveiligheidsvoorschriften opgenomen.

Geluid en trillingen

Algemeen

Reeds eerder is door Ingenieurs- en adviesbureau Oranjewoud het 'Akoestisch onderzoek: Vergunningaanvraag milieu Sportstad Heerenveen B.V.' met projectnummer 0249106.00, revisie 03, van 24 september 2013 opgesteld. In dit onderzoek zijn de activiteiten van Sportstad beschouwd (de bestaande situatie).

De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Antea Group, projectnummer 0400251.00, revisie 02 van 23 oktober 2015. Hierin zijn de gecumuleerde waarden van de bestaande en de aangevraagde situatie inzichtelijk gemaakt. Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat aan de bestaande geluidsvoorschriften voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus L_{Ar}, L_T en de maximale geluidsniveaus L_{Amax} kan worden voldaan, mits maatregelen worden genomen bij de nieuwe accommodaties.

Omdat aan de bestaande voorschriften kan worden voldaan, is er geen aanleiding om de vergunde normstelling te veranderen. De bestaande voorschriften 1.1.26 tot en met 1.1.40 uit de vergunning van 30 december 2013, verleend door het college van burgemeester en wethouders van Heerenveen, blijven onverkort van toepassing. Voor de genoemde maatregelen zijn voorschriften toegevoegd aan deze veranderingsvergunning (zie de afwegingen over de Beste Beschikbare Technieken (BBT) hieronder).

Ten opzichte van de bestaande (en ook vergunde) situatie zijn de volgende, voor de geluidemissie relevante, wijzigingen aangevraagd:

In het genoemde onderzoek, projectnummer 0249106.00, revisie 03, worden de veranderingen omschreven als "Sportstad buiten". Het gaat hierbij om trainingen en wedstrijden op het fierljepterrein en de overdekte inline-skatebaan. Daarnaast gaat het om een beachvolleybalterrein en een terrein voor urban sports (zoals freestyle skaten en free running).

Beste Beschikbare Technieken

In de in bijlage 1 bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten zijn geen documenten met betrekking tot de milieu-essentie geluid aangewezen.

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken.

Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren.

Door een aantal akoestische maatregelen kan de inrichting aan de grenswaarden uit de vigerende vergunning voldoen. Het betreft hierbij het beperken van de geluidsniveaus van de muziekinstallatie van de skatebaan. De muziekinstallatie behoort zodanig te worden ingesteld, dat er ter plaatse van de dichtstbijzijnde woningen geen herkenbaarheid is van muziekgeluid. Het niveau van de muziekinstallatie dient zo te worden ingesteld, dat een geluidsniveau op de baan van 70 dB(A) ter hoogte van de skeelers tussen 07.00 uur en 19.00 uur niet wordt overschreden. Tussen 19.00 en 23.00 uur mag dat geluidsniveau maximaal 65 dB(A) bedragen.

Deze maatregelen strekken ertoe om de geluidemissie zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken. Zij kunnen worden aangemerkt als de beste beschikbare technieken en dienen daarom te worden uitgevoerd. Dit is vastgelegd in de voorschriften.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

In de directe omgeving van de inrichting zijn geluidgevoelige bestemmingen, zijnde woningen van derden gelegen. In het akoestisch onderzoek van Oranjewoud, projectnummer 0249106.00, revisie 03 van 24 september 2013, is de indirecte hinder onderzocht.

Het onderzoek van Antea Group, projectnummer 0400251.00, revisie 02 van 23 oktober 2015, bij de voorliggende aanvraag laat zien dat de wijzigingen voor het verkeer van en naar de inrichting niet tot relevante veranderingen van de toenmalige resultaten en de beoordeling ervan leiden.

Bijzondere situaties

Voor regelmatig afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld.

Sportstad Heerenveen B.V. heeft een vergunning voor regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie. Aan de reeds vastgelegde voorschriften voor de afwijking van de representatieve bedrijfssituatie kan de inrichting ook na de uitbreiding voldoen.

Sportstad Heerenveen B.V. heeft tevens een vergunning voor incidentele bedrijfssituaties. Aan de bestaande voorschriften voor de incidentele bedrijfssituaties kan de inrichting na realisatie van de uitbreiding voldoen.

Conclusies

Ten aanzien van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus, de maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

De aangevraagde veranderingen leiden niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het aspect geluid dan de reeds vergunde activiteiten van de inrichting. Het aspect geluid is daarom geen reden de vergunning te weigeren.

Geur

Landelijk beleid

Het landelijk beleid is opgenomen in de Herziene Nota Stankbeleid (1994). Deze nota is aangepast en nader toegelicht in een brief van de minister van VROM (d.d. 30 juni 1995). Deze brief is als bijlage 7.2 in de Handleiding geur opgenomen.

Als algemene doelstelling wordt in deze brief genoemd het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Het is aan het bevoegd gezag om in vergunningprocedures invulling aan deze doelstelling te geven en te bepalen welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd.

Gelet op de activiteiten waar de vergunningaanvraag betrekking op heeft, concluderen wij dat geur geen relevant milieuaspect is.

Lucht

Algemeen beleid

Het algemene beleid in Nederland is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht die veroorzaakt worden door vergunningplichtige inrichtingen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm).

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

Ten gevolge van de aangevraagde activiteiten zijn er geen emissies naar de lucht te verwachten waar gelet op de Wabo en informatiedocumenten BBT, zoals de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR), aan getoetst moet worden.

Wet milieubeheer (Wm)/ Luchtkwaliteitseisen

Wel moet worden getoetst aan de Wm. De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM10 en PM2,5) lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM10 fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

Bijlage 2 van de Wm bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriterium in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag

worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek. Dit betekent dus dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekenende mate bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Op grond van artikel 5.16 Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien:

- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen niet in betekenende mate toeneemt (art. 5.16, lid 1c) ten gevolge van de aangevraagde activiteiten;
- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden, zoals vermeld in Bijlage 2 van de Wm (art. 5.16, lid 1a).

Aangevraagde situatie

Door Servicebureau De Friese Wouden is op 10 december 2009 is een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd waarin is onderzocht in hoeverre de destijds aangevraagde activiteiten leiden tot (verdere) grenswaardenoverschrijdende verslechtering van de luchtkwaliteit op en rondom de inrichting. Uit het onderzoek blijkt dat er geen overschrijdingen van de grenswaarden van NO₂ en PM₁₀ optreden op locaties waar beoordeling dient plaats te vinden.

Op 30 december 2013 is een revisievergunning verleend waaruit blijkt de destijds gevraagde veranderingen vielen binnen de reikwijdte waarvoor in 2009 het luchtkwaliteitsonderzoek is verricht. Hoewel dit een verouderd rapport betreft, is in het verleden voldoende onderzocht of voldaan kan worden aan de luchtkwaliteitseisen. In het rapport wordt geconcludeerd dat ruimschoots wordt voldaan aan de grenswaarden voor NO₂ en PM₁₀.

Ten aanzien van de uitbreiding zijn uitsluitend de verkeersbewegingen van belang. Uit de aanvraag blijkt dat er een toename zal zijn van het aantal verkeersbewegingen. In de dagelijkse en wedstrijdssituatie zullen er 728 bewegingen in de dagperiode en 312 bewegingen in de avondperiode extra ten opzichte van de vergunde situatie plaatsvinden.

Bij de aanvraag is een "Memo luchtkwaliteit" van 20 oktober 2015 gevoegd. Uit de daarin opgenomen een toets door middel van het Excel-blad nibm-tool versie 30 maart 2015 blijkt dat de maximale bijdrage van het extra verkeer voor NO₂ 1,11 microgram per kuub bedraagt en de maximale bijdrage voor PM₁₀ 0,20 microgram per kuub bedraagt. De grens voor "niet in betekenende mate" in microgram per kuub bedraagt 1,2. Hieruit blijkt dat de bijdrage van het extra verkeer niet in betekende mate is.

Er zijn binnen de inrichting geen relevante emissiebronnen voor NO_x zodat hier geen grenswaarden worden overschreden.

Eindconclusie betreffende luchtemissies

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten vergunbaar zijn wat betreft het aspect lucht.

Verruimde reikwijdte

Preventie

Een belangrijk onderdeel van de Wabo is de 'verruimde reikwijdte'. Dit betekent onder meer dat de aspecten watergebruik en vervoer in de omgevingsvergunning moeten worden meegenomen. Daarvoor zijn in de Handreiking 'Wegen naar preventie voor bedrijven' en de beleidsnotitie 'Vervoermanagement/Mobiliteitsmanagement van en naar een inrichting' van het ministerie van I&M handvatten gegeven. Op basis daarvan zijn in deze vergunning voornoemde aspecten beoordeeld, met inachtneming van de per aspect vastgestelde relevantiecriteria.

Wij achten echter het aspect vervoer door medewerkers pas relevant bij meer dan 500 werknemers, als tegelijk niet aannemelijk is dat de inrichting alle maatregelen heeft getroffen om de nadelige gevolgen van vervoer voor het milieu tegen te gaan.

Gebleken is dat de relevantiecriteria niet worden overschreden. Daarom wordt in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan deze aspecten.

Waterverbruik

Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Grondwater

Voor het onttrekken van grondwater is een ontheffing benodigd. De Waterwet ziet hierop toe. Wij mogen diensgevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater.

De Wabo verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Er vindt geen uitbreiding plaats ten opzichte van de vigerende vergunning voor wat betreft wateronttrekking. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het grondwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

Verkeer en vervoer

Algemeen

Het landelijke beleid ten aanzien van verkeer is gericht op de beperking van de uitstoot van stoffen, de verbetering van de bereikbaarheid van inrichtingen en de beperking van ruimtebeslag.

Vervoersmanagement is vooral van belang bij inrichtingen waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen of waar grote stromen goederen vervoerd worden. Het door de provincies gehanteerde relevantiecriterium is hierbij meer dan 500 werknemers en het niet aannemelijk zijn dat de inrichting alle maatregelen getroffen heeft om de nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van vervoer door medewerkers tegen te gaan.

In de vergunningaanvraag zijn de verwachte voertuigbewegingen weergegeven. Daaruit blijkt dat het maximale aantal bezoekers in de skeelerhal bij evenementen 1.000 bedraagt en tijdens evenementen maximaal 100 bezoekers verwacht worden bij de fierljepschans. In

de dagelijkse wedstrijdssituatie zullen 728 bewegingen in de dagperiode en 312 bewegingen in de avondperiode extra ten opzichte van de vergunde bedrijfssituatie plaatsvinden.

In de vigerende vergunning is gemotiveerd dat er voldoende parkeerplekken aanwezig zijn binnen de inrichting. Door realisering van de aangevraagde wijzigingen zal de capaciteit op parkeerterrein P5 ten opzichte van de vergunde situatie afnemen van 200 naar 150 parkeerplaatsen. Deze parkeerplaatsen zijn direct gelegen bij het buitenterrein en worden momenteel zeer sporadisch gebruikt. De evenementen op het buitenterrein vallen niet samen met de wedstrijden van SC Heerenveen, waardoor er voldoende parkeergelegenheid is op P5 en de overige nabijgelegen parkeerplaatsen. Wij kunnen ons vinden in bovenstaande motivering.

Er is geen sprake van overschrijding van het relevantiecriteria zoals dat door de provincies is gesteld. Verder zien wij ook geen directe mogelijkheden tot beperking van het verkeer. Door aanvrager is voldoende duidelijk gemaakt dat er geen parkeerproblemen in de omgeving van de inrichting zullen ontstaan.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om aanvullende voorschriften met betrekking tot vervoersmanagement in de vergunning op te nemen.

Licht

Algemeen

In de skeelerbaan wordt led-verlichting toegepast. In de aanvraag is aangegeven dat de verlichting zo is geplaatst dat deze geen uitstraling buiten de skeelerbaan veroorzaakt. Op lichthinder is paragraaf 3.7.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Hierin zijn geen eisen opgenomen voor lichtuitstraling. Wel is bepaald dat de verlichting bij een gelegenheid voor sportbeoefening in de buitenlucht moet zijn uitgeschakeld tussen 23.00 en 07.00 uur en indien er geen sport wordt beoefend noch onderhoud plaatsvindt. Uit de aanvraag blijkt dat hieraan voldaan wordt.

Daarnaast wordt ten aanzien van het afwijken van het bestemmingsplan beoordeeld of sprake is van een goed woon- en leefklimaat. De gemeente Heerenveen heeft geen lichtbeleid. Gelet op bovenstaande vinden wij het niet noodzakelijk maatwerkvoorschriften op te nemen.

Overige aspecten

Toekomstige ontwikkelingen

In de toekomst wordt op het terrein een sanitair gebouw geplaatst voor douche, sanitair, omkleed- en overleg ruimten. Mogelijk wordt ook een kleinschalige kantine en verkooppunt voor skeelerartikelen toegevoegd. Daarnaast wordt nog een blaashal voor de volleybalvelden gevraagd. Voor de realisatie van deze gebouwen wordt in een later stadium een of meerdere omgevingsvergunningen aangevraagd. De toekomstige activiteiten staan de nu gevraagde vergunning niet in de weg.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op een het veranderen van een inrichting, zijn er geen redenen om de aangevraagde omgevingsvergunning te weigeren.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo. De aanvraag voor de deelactiviteit 'bouwen' is beoordeeld aan artikel 2.10 Wabo. Voor de deelactiviteit 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening' is de aanvraag beoordeeld aan artikel 2.12 lid 1 jo a.3 Wabo en voor de deelactiviteit 'veranderen van een inrichting' aan artikel 2.14 lid 2 Wabo.

Voort is de aanvraag getoetst aan de Ministeriële regeling omgevingsrecht. Gebleken is dat de aanvraag voldoet en dat de gevraagde omgevingsvergunning kan worden verleend.

BESLUIT

Burgemeester en wethouders besluiten, gelet op artikel 2.1, 2.10, 2.12, 2.14 en paragraaf 3.3 Wabo de omgevingsvergunning te verlenen.

De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken deel uitmaken van de vergunning.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:

- Bouwen (artikel 2.1 lid 1a Wabo)
- Handelen in strijd met regels Ruimtelijke Ordening (artikel 2.1 lid 1c Wabo)
- Veranderen van een inrichting (artikel 2.1 lid 1e Wabo)

Burgemeester en wethouders van Heerenveen.

Voorschriften activiteit 'bouwen' en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening':

1. De houder van de vergunning dient, ten minste twee dagen voor aanvang, de afdeling handhaving op de hoogte te stellen van de start van de volgende werkzaamheden:
 - de start van de werkzaamheden;
 - de aanvang van heiwerkzaamheden;
 - het storten van beton.Tevens dient de voltooiing van de bouwwerkzaamheden te worden doorgegeven. Bij voorkeur per mail via bouwmelding@heerenveen.nl of telefonisch op telefoonnummer 0513-617750.
2. Uiterlijk 3 weken voor aanvang van de desbetreffende werkzaamheden moeten de constructieve gegevens en bescheiden ingediend worden via www.omgevingsloket.nl. Heeft u uw aanvraag niet ingediend via het omgevingsloket? Dan kunt u de constructieve gegevens en bescheiden mailen naar s.hilbrink@heerenveen.nl.
Uit de gegevens en bescheiden moet blijken dat het bouwwerk voldoet aan de gestelde eisen in relatie tot:
 - belastingen en belastingscombinaties (sterkte, stijfheid en stabiliteit) van alle (te wijzigen) constructieve delen van het bouwwerk alsmede van het bouwwerk zelf;
 - de uiterste grenstoestand van de bouwconstructie en onderdelen van de bouwconstructie.
3. Bij nieuwbouw zullen de juiste plaats en hoogte van de bouwwerken door een landmeetkundige van de afdeling Regie/Ingenieursbureau worden aangewezen, telefoonnummer 0513-617626.
4. Vrijkomende grond mag binnen het bouwperceel worden verwerkt zonder aanvullende voorwaarden.

5. Het vrijkomende slib (baggerspecie) is vrij toepasbaar in oppervlaktewater en mag over de aangrenzende percelen worden verspreid.
6. Het puingranulaat is indicatief onderzocht en mag binnen het bouwterrein worden verwerkt zonder aanvullende voorwaarden.
7. Hergebruik van puingranulaat buiten het bouwperceel kan alleen plaatsvinden als de kwaliteit van het materiaal is bepaald middels een partijkeuring (Volgens protocol 1002 van de BRL SIKB 1000).
8. Hergebruik van vrijkomende grond als bodem buiten het bouwperceel in de gemeente Heerenveen kan alleen plaatsvinden overeenkomstig de bepalingen in het gemeentelijk Bodembeheerplan. Hiertoe dient vooraf, afhankelijk van de gewenste toepassing, veelal een digitale melding te worden gedaan via de website www.meldpuntbodemkwaliteit.nl. Geadviseerd wordt vooraf nadere informatie hieromtrent in te winnen bij de afdeling Vergunningen van gemeente Heerenveen.
9. Het op een andere wijze toepassen/hergebruiken van vrijkomende grond buiten het bouwterrein in de gemeente Heerenveen dient plaats te vinden overeenkomstig de bepalingen van het Besluit Bodemkwaliteit. Geadviseerd wordt vooraf nadere informatie in te winnen bij de gemeente Heerenveen, afdeling Vergunningen.
10. Bij toepassing/hergebruiken van vrijkomende grond buiten gemeente Heerenveen wordt geadviseerd vooraf de gewenste toepassing bij de betreffende gemeente af te stemmen.
11. Gebruiksmelding
Ten behoeve van het gebruik van het gebouw dient ten minste vier weken voor ingebruikname een gebruiksmelding te worden aangediend.

Voorschriften activiteit 'veranderen van een inrichting':

1 Energie

1.1 Energiebesparing

- 1.1.1 Degene die de inrichting drijft past bij de skeelerbaan, fierljepschansen en de sanitaire voorziening alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder toe.

2 Geluid en trillingen

2.1 Meten en berekenen conform handleiding

- 2.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

2.2 Aanvullende algemene maatregelen

- 2.2.1 De muziekinstallatie dient zodanig te worden ingesteld dat er ter plaatse van de dichtstbijzijnde woningen geen herkenbaarheid is van muziekgeluid.
- 2.2.2 Het niveau van de muziekinstallatie dient zo te worden ingesteld dat een geluidsniveau op de baan ter hoogte van de skeeleraars van 70 dB(A) tussen 07.00 uur en 19.00 uur niet wordt overschreden. Tussen 19.00 en 23.00 uur mag dat geluidsniveau maximaal 65 dB(A) bedragen.

Bij deze vergunning behoren:

- beschikking;
- formulier aanvraag omgevingsvergunning;
- tekeningen/bijlagen:
 - 270696-VA-1-0001 Inrichtingstekening, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - Basiskaart omgeving parkeerplaatsen, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - 151020-400251-mem-lkw-sportstadbuiten_v3, ingediend d.d. 20-10-2015;
 - 151020 Memo milieutechnische beoordeling, ingediend d.d. 20-10-2015;
 - 151023-400251-Akoestisch onderzoek Sportstad Heerenveen-rev02 getekend, ingediend d.d. 23 oktober 2015;
 - 151023-400251 Ruimtelijke onderbouwing Sportstad Heerenveen-rev03 getekend, ingediend d.d. 23-10-2015;
 - 151020 Brief aanpassing aanvraag Sportstad buiten, ingediend d.d. 21-10-2015;
 - 270696-O-4-0102, ingediend d.d. 20-10-2015;
 - 270696-D-4-0201, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 270696-D-4-0202, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 270696-D-4-0203, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 270696-3D Ontwerptekening Overkapping, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 270696-S-4-0102 Technische tekening Overkapping, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 270696-S-4-0201 Technische tekening Fierljepschans, ingediend d.d. 2-10-2015;
 - 141222 Natuurtoets Sportstad buiten Heerenveen, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - 150119 Verkennend bodemonderzoek Sportstad buiten Heerenveen, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - 150211 Geotechnisch veldonderzoek Sportstad buiten Heerenveen, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - Lichtberekening Skeerlerbaan Heerenveen, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - Specificatie dubbelstaafmathekwerk, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - 400251-151001 Begeleidende brief Sportstad, ingediend d.d. 1-10-2015;
 - 400251-151001 Memo milieutechnische beoordeling, ingediend d.d. 1-10-2015.

Bijlage: Begrippen

AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU:

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

- toetsingskader;
- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);
- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;
- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;
- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;
- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);
- historie van het bedrijf in zijn omgeving.

Opmerking:

het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de wet.

AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

FEESTDAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:

Een verblijfsruimte als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid van het Bouwbesluit 2012.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

HUISHOUELIJK AFVAL:

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN 5077:

Geluidwering in gebouwen - Bepalingsmethoden voor de grootheden voor geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies, luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidniveaus veroorzaakt door installaties en nagalmtijd.

NEN-norm:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm (postbus 5059, 2600 GB Delft).

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

OVERSLAAN:

Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- c. het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

RENDABELE MAATREGELEN:

Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

TERUGVERDIENTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt

geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

VERKEERSBEWEGING:

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

WONING:

Gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.