

## **Bijlage 2 bij de regels: toegesneden lijst van bedrijfstypen bedrijventerrein**

### **Inleiding**

Voornaamste criterium voor het al dan niet toelaten van bedrijfsactiviteiten is dat bedrijven qua omvang en aard passen binnen de kern, geen onevenredige toename van het aantal verkeersbewegingen kan plaatsvinden en geen vergroting van de milieubelasting optreedt.

Hiertoe worden gerekend bedrijven tot maximaal categorie 2 en categorie 3 (3.1 en 3.2) als vervanging van bestaande bedrijven.

Aan de vestiging van grootschalige industriële bedrijven, transportbedrijven, groothandelsbedrijven en bedrijven met detailhandel in volumineuze goederen, toonzalen, bouw- en sloopbedrijven, grootschalige horeca-activiteiten en bedrijfsactiviteiten die naar aard en invloed op de functies en waarden van het landelijk gebied hiermee zijn te vergelijken, wordt geen medewerking verleend. Deze dienen zich op een daartoe ingericht bedrijventerrein te vestigen.

De toegesneden lijst is tevens getoetst aan de gedeeltelijke ligging in het grondwaterbeschermingsgebied.

### **Indeling**

De staat "bedrijfstypen: bedrijven" omvat de bedrijfstypen met de desbetreffende SBI-codes. Voor elk bedrijfstype zijn kenmerken zoals afstanden tot een rustige woonwijk weergegeven. De weergegeven kenmerken zijn van toepassing op 'gemiddelde', moderne bedrijven binnen een bedrijfstype. Hierbij is rekening gehouden met de normaliter bij deze bedrijven voorkomende opslagen en installaties. Het komt echter ook voor dat bedrijven opslagen of installaties hebben, die anders dan 'normaal' zijn voor die bedrijven. Voor die gevallen is de staat "bedrijfstypen: opslagen en installaties" opgesteld.

### **Richtafstanden voor geur, stof, geluid en gevaar**

Per bedrijfstype zijn voor elk van de aspecten geur, stof, geluid en gevaar de richtafstanden aangegeven die in de meeste gevallen kunnen worden aangehouden tussen een bedrijf en woningen om hinder en schade aan mensen binnen aanvaarde normen houden.

Hierbij zijn de volgende uitgangspunten gekozen:

- Het betreft 'gemiddelde' nieuwe bedrijven met voor nieuwe bedrijven gangbare voorzieningen binnen het gedefinieerde bedrijfstype.
- Het betreft woningen in een rustige woonwijk met weinig verkeer.

De afstand geldt in principe tussen de perceelgrens van het bedrijf (bij een gangbare perceelsgrootte en -indeling) en anderzijds de gevel van een woning.

De volgende afstanden worden gehanteerd: 10, 30, 50, 100, 200, 300, 500, 700, 1000, 1500m.

Achter de afstand voor geluid is -waar van toepassing- de letter C van continu opgenomen. Hiermee is dan aangegeven dat de meeste bedrijven binnen het desbetreffende bedrijfstype continu dag en nacht in bedrijf zijn met die activiteiten die (mede) bepalend zijn voor het geluidniveau.

Achter de afstand voor geluid is -waar van toepassing- de letter Z van zonering opgenomen. Dit betreft bedrijven die zeer veel geluid produceren en als zodanig in het Inrichtingen- en Vergunningenbesluit (IVB) bij de Wet milieubeheer zijn aangewezen.

De afstand voor het gevaar houdt verband met de mogelijke gevolgen van brand, explosies en de verspreiding van schadelijke stoffen voor mensen in de omgeving van bedrijven. Dit gevaar staat gelijk aan het begrip 'externe veiligheid'.

### **Grootste afstand**

In een aparte kolom is de grootste afstand voor geur, stof, geluid en gevaar in de staat opgenomen. Van deze grootste afstand is de zogenaamde categorie afgeleid.

### **Categorie**

De zogenaamde categorie loopt uiteen van 1 tot en met 6 en is direct afgeleid van de grootste afstand:

- categorie 1: grootste afstand 0 of 10 m;
- categorie 2: grootste afstand 30 m;
- categorie 3.1 en 3.2: grootste afstand 50 en 100 m;
- categorie 4.1 en 4.2: grootste afstand 200 en 300 m;
- categorie 5.1, 5.2. en 5.3: grootste afstand 500, 700 of 1000 m;
- categorie 6: grootste afstand 1500 m.

Toevoeging letter D: divers

Bij de bepaling van de afstanden voor de onderscheiden bedrijfstypen is telkens uitgegaan van een 'gemiddeld' modern, nieuw bedrijf met gebruikelijke voorzieningen. Er zijn echter ook bedrijfstypen, waar binnen individuele bedrijven een grote diversiteit bestaat. Dit dient tot uitdrukking in de afstanden te komen. In die gevallen is in de staat de letter D van 'divers' opgenomen.

### **Indices voor verkeer en visuele hinder**

De aspecten verkeersaantrekkende werking en visuele hinder zijn kwalitatief beoordeeld en weergegeven met een index. De index loopt uiteen van 1 tot en met 3, met de volgende betekenis:

- 1: potentieel geen of geringe emissie of hinder;
- 2: potentieel aanzienlijke emissie of hinder;
- 3: potentieel zeer ernstige emissie of hinder.

Daarbij is bij verkeer onderscheid gemaakt tussen goederenvervoer (G) en

personenvervoer (P).

### **Indices bodem**

B. bodemverontreiniging

De letter B is opgenomen indien een gemiddeld bedrijf binnen het genoemde bedrijfstype een verhoogde kans op bodemverontreiniging geeft.

### **Indices lucht**

L: luchtverontreiniging

Uitstoot van schadelijke stoffen naar de lucht kan in planologisch opzicht relevant zijn. Indien dit aspect relevant kan zijn in relatie tot de in de staat genoemde grootste afstand, is de letter L vermeld. Er kunnen dan overwegingen zijn om de genoemde afstand te verhogen.

### **Gebruikte afkortingen**

De volgende afkortingen worden in de staat gebruikt:

- niet van toepassing of niet relevant
- < kleiner dan
- > groter
- = gelijk aan
- cat categorie
- e.d. en dergelijke
- kl, klasse
- n.e.g. niet elders genoemd
- o.c. opslagcapaciteit
- p.c. productiecapaciteit
- p.o. productieoppervlak
- b.o. bedrijfsoppervlak
- v.c. verwerkingscapaciteit
- u uur
- d dag
- w week
- j jaar
- B bodemverontreiniging
- C continu
- D divers
- L luchtverontreiniging
- Z zonering
- R risico (besluit externe veiligheid inrichtingen mogelijk van toepassing)
- V vuurwerkbesluit van toepassing



SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-														
01	-	LANDBOUW EN DIENSTVERLENING T.B.V. DE LANDBOUW												
016	0	Dienstverlening t.b.v. de landbouw:												
016	2	- algemeen (o.a. loonbedrijven): b.o. <= 500 m²	30	10	30		10	30	2	1 G	1			
016	4	- plantsoenendiensten en hoveniersbedrijven: b.o. <= 500 m²	30	10	30		10	30	2	1 G	1			
0162		KI-stations	30	10	30	C	0	30	2	1 G	1			
14	-	VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT												
141		Vervaardiging van kleding en -toebehoren (excl. van leer)	10	10	30		10	30	2	2 G	2			
16		HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING ARTIKELEN VAN HOUT, RIET, █████ █████												

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-														
162902		Kurkwaren-, riet- en vlechtwerkfabrieken	10	10	30	0	30	2	1	G	1			
18	-	UITGEVERIJEN, DRUKKERIJEN EN REPRODUKTIE VAN OPGENOMEN MEDIA												
181		Uitgeverijen (kantoren)	0	0	10	0	10	1	1	P	1			
181129		Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen	10	0	30	0	30	2	1	P	1	B		
1814	A	Grafische afwerking	0	0	10	0	10	1	1	G	1			
1814	B	Binderijen	30	0	30	0	30	2	2	G	1			
1813		Grafische reproductie en zetten	30	0	10	10	30	2	2	G	1	B		
1814		Overige grafische activiteiten	30	0	30	10	30	D	2	G	1	B		
182		Reproductiebedrijven opgenomen media	0	0	10	0	10	1	1	G	1			
26,28,33	-	VERVAARDIGING VAN KANTOORMACHINES EN COMPUTERS												
26,28,33	A	Kantoormachines- en	30	10	30	10	30	2	1	G	1			

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-		computerfabrieken												
26,32,33	-	VERVAARDIGING VAN MEDISCHE EN OPTISCHE APPARATEN EN INSTRUMENTEN												
26,32,33	A	Fabrieken voor medische en optische apparaten en instrumenten e.d.	30	0	30	0	30	2	1	G	1			
41,42,43	-	BOUWNIJVERHEID												
41,42,43	3	- aannemersbedrijven met werkplaats: b.o.< 1000 m <sup>2</sup>	0	10	30	10	30	2	1	G	1	B		
45,47	-	HANDEL/REPARATIE VAN AUTO'S, MOTORFIETSEN; BENZINESERVICESTATIONS												
45204	B	Autobeklederijen	0	0	10	10	10	1	1	G	1			
45205		Autowasserijen	10	0	30	0	30	2	3	P	1			
453		Handel in auto- en motorfietsonderdelen en -accessoires	0	0	30	10	30	2	1	P	1			
46	-	GROOTHANDEL EN												

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-		HANDELSBEMIDDELING												
461		Handelsbemiddeling (kantoren)	0	0	10	0	10	1	1	P	1			
4622		Grth in bloemen en planten	10	10	30	0	30	2	2	G	1			
4634		Grth in dranken	0	0	30	0	30	2	2	G	1			
4635		Grth in tabaksprodukten	10	0	30	0	30	2	2	G	1			
4636		Grth in suiker, chocolade en suikerwerk	10	10	30	0	30	2	2	G	1			
4637		Grth in koffie, thee, cacao en specerijen	30	10	30	0	30	2	2	G	1			
4638,4639		Grth in overige voedings- en genotmiddelen	10	10	30	10	30	2	2	G	1			
464,46733		Grth in overige consumentenartikelen	10	10	30	10	30	2	2	G	1			
46752		Grth in kunstmeststoffen	30	30	30	30	30	2	1	G	1			
4674		Grth in overige intermediaire goederen	10	10	30	10	30	2	2	G	2			
466	0	Grth in machines en apparaten:												
466	1	- machines voor de	0	10	100	10	100	3.2	2	G	2			



SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-		bouwnijverheid												
466,469		Overige grth (bedrijfsmeubels, emballage, vakbenodigdheden e.d.	0	0	30	0	30	2	2	G	1			
47	-	DETAILHANDEL EN REPARATIE T.B.V. PARTICULIEREN												
4778		Detailhandel in vuurwerk tot 10 ton verpakt	0	0	10	10	10	1	1	P	1			
4952		Reparatie t.b.v. particulieren (excl. auto's en motorfietsen)	0	0	10	10	10	1	1	P	1			
55	-	LOGIES-, MAALTIJDEN- EN DRANKENVERSTREKKING												
562		Cateringbedrijven	10	0	30	C	10	30	2	1	G/P	1		
49	-	VERVOER OVER LAND												
493		Taxibedrijven	0	0	30	C	0	30	2	2	P	1		
50,51	-	VERVOER OVER WATER / DOOR DE LUCHT												
50,51	A	Vervoersbedrijven (uitsluitend kantoren)	0	0	10		0	10	1	2	P	1		

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-														
52	-	DIENSTVERLENING T.B.V. HET VERVOER												
5222		Overige dienstverlening t.b.v. vervoer (kantoren)	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
791		Reisorganisaties	0	0	10		0	10	1	1	P	1		
5229		Expediteurs, cargadoors (kantoren)	0	0	10		0	10	D	1	1	P	1	
53	-	POST EN TELECOMMUNICATIE												
531,532		Post- en koeriersdiensten	0	0	30	C	0	30	2	2	P	1		
61	A	Telecommunicatiebedrijven	0	0	10	C	0	10	1	1	P	1		
64,65,66	-	FINANCIELE INSTELLINGEN EN VERZEKERINGSWEZEN												
64,65,66	A	Banken, verzekeringsbedrijven, beurzen	0	0	10	C	0	10	1	1	P	1		
41,68	-	VERHUUR VAN EN HANDEL IN ONROEREND GOED												
41,68	A	Verhuur van en handel in onroerend goed	0	0	10		0	10	1	1	P	1		

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES								
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT	
-													
77	-	VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN											
7711		Personenautoverhuurbedrijven	10	0	30	10	30	2	2	P	1		
7712,7739		Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)	10	0	50	10	50	D	3.1	2	G	1	
772		Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.	10	10	30	10	30	D	2	2	G	2	
62	-	COMPUTERSERVICE- EN INFORMATIETECHNOLOGIE											
62	A	Computerservice- en informatietechnologie-bureau's e.d.	0	0	10	0	10	1	1	P	1		
62	B	Datacentra	0	0	30	C	0	30	2	1	P	1	
72	-	SPEUR- EN ONTWIKKELINGSWERK											
721		Natuurwetenschappelijk speur- en ontwikkelingswerk	30	10	30	30	30	2	1	P	1		

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-														
722		Maatschappij- en geesteswetenschappelijk onderzoek	0	0	10	0	10	1	1	P	1			
63,69tm71,73,74,77,78,80tm82	-	OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTVERLENING												
63,69tm71,73,74,77,78,80tm82	A	Overige zakelijke dienstverlening: kantoren	0	0	10	0	10	D	1	2	P	1		
74203		Foto- en filmontwikkelcentrales	10	0	30	C	10	30	2	2	G	1	B	
82992		Veilingen voor huisraad, kunst e.d.	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
86	-	GEZONDHEIDS- EN WELZIJNSZORG												
8621,8622,8623		Artsenpraktijken, klinieken en dagverblijven	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
37,38,39	-	MILIEUDIENSTVERLENING												
382	A0	Afvalverwerkingsbedrijven:												
382	A7	- verwerking fotochemisch en galvano-afval	10	10	30		30	30	2	1	G	1	B	L
382	C0	Composteerbedrijven:												

SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES									
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT		
-														
382	C3	- belucht v.c. < 20.000 ton/jr	100	100	100	10	100	3.2	2	G	2	B		
94	-	DIVERSE ORGANISATIES												
941,942		Bedrijfs- en werknemersorganisaties (kantoren)	0	0	10	0	10	1	1	P	1			
59	-	CULTUUR, SPORT EN RECREATIE												
591,592,601,602		Studio's (film, TV, radio, geluid)	0	0	30	C	10	30	2	2	G	1		
8552		Muziek- en balletscholen	0	0	30		0	30	2	2	P	1		
85521		Dansscholen	0	0	30	C	0	30	2	2	P	1		
96	-	OVERIGE DIENSTVERLENING												
96011	A	Wasserijen en strijkinrichtingen	30	0	50	C	30	50	3.1	2	G	1		
96011	B	Tapjtreinigingsbedrijven	30	0	50		30	50	3.1	2	G	1		L
96012		Chemische waterijen en ververijen	30	0	30		30	30	2	2	G	1	B	L
96013	A	Wasverzendinrichtingen	0	0	30		0	30	2	1	G	1		
96013	B	Wasserettes, wassalons	0	0	10		0	10	1	1	P	1		

SBI-2008	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		INDICES	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
		GEUR	STOF							
-										
9305	Personlijke dienstverlening n.e.g.	0	0	10	10	1	1	1		

nummer

B

n.e.g.

Personlijke dienstverlening

0

0

10

10

1

1

1