

# **Fries Uitvoeringsprogramma Externe Veiligheid 2007-2010**

Bijlagenboek

Basisdocument vastgesteld door het  
College van Gedeputeerde Staten van  
Fryslân op 14 februari 2006.

**Geactualiseerd programma 2007-2010  
vastgesteld door het College van  
Gedeputeerde Staten op [p.m.]**

Conceptversie 17 november 2006

Documenttitel	Fries Uitvoeringsprogramma Externe Veiligheid 2007-2010 Bijlagenboek
Verkorte documenttitel	FUEV 2007-2010
Datum vaststelling	14 februari 2006
Datum vaststelling geactualiseerd programma 2007	xx december 2006
Referentie	De basis voor dit geactualiseerde uitvoeringsprogramma, het Fries Uitvoeringsprogramma Externe Veiligheid 2006-2010, werd in opdracht van de provincie Fryslân, opgesteld door Royal Haskoning gedurende de tweede helft van 2005.

## INHOUDSOPGAVE

	Blz.
1 TOELICHTING BIJ HET BIJLAGENBOEK	1
2 RISICO-INVENTARISATIE VAN RISICOVOLLE SITUATIES (RI)	2
3 EXTERNE VEILIGHEID BIJ VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING (VH)	8
4 TRANSPORT VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (TG)	18
5 (STRUCTUUR)VISIE EXTERNE VEILIGHEIDSBELEID (SV)	26
6 RUIMTELIJKE ORDENING EN EXTERNE VEILIGHEID (RO)	30
7 VERANTWOORDING GROEPSRISICO (GR)	35
8 SANERING (SA)	39
9 RISICOCOMMUNICATIE (RC)	45
10 ORGANISATORISCHE VERSTERKING EN PROFESSIONALISERING (OP)	50

Bijlage 1: Format projecten

Bijlage 2: Format activiteiten

## 1 TOELICHTING BIJ HET BIJLAGENBOEK

Dit bijlagenboek vormt de basis voor het Fries Uitvoeringsprogramma Externe Veiligheid 2007-2010 (FUEV 2007-2010). Per onderdeel van de menukaart uit de rijkssubsidieregeling (PF2) is concreet uitwerking gegeven aan de projecten en activiteiten die de opgave voor het programma vormen.

De opbouw van het bijlagenboek is voor elk hoofdstuk (i.c. per onderdeel van de menukaart) als volgt:

- Het hoofdstuk start steeds met een voorblad, waarop is aangegeven:
  - welke doelen worden nagestreefd;
  - welke projecten en activiteiten in welke programmajaren worden uitgevoerd om deze doelen te realiseren;
  - welke indicatoren worden gehanteerd om, zowel tijdens de programmaperiode als aan het eind daarvan, te bepalen in hoeverre de doelen zijn bereikt.
- Na het voorblad volgt een uitwerking van de projecten en activiteiten. Voor beide is een apart format aangemaakt (zie bijlage 1 en 2 uit dit bijlagenboek).

Bij de invulling van de project- en activiteitenbladen is qua detailniveau een onderscheid gemaakt tussen 2006 (reeds uitgevoerd) en 2007, en de daarop volgende jaren:

- Projecten en activiteiten die in 2006 werden en/of in 2007 worden uitgevoerd zijn volledig en gedetailleerd uitgewerkt;
- Voor projecten en activiteiten die in 2008 of later worden uitgevoerd, heeft een meer globale uitwerking plaatsgevonden. Bij de jaarlijkse actualisering van het uitvoeringsprogramma zal het eerstvolgende uitvoeringsjaar nader worden geconcretiseerd.

## 2 RISICO-INVENTARISATIE VAN RISICOVOLLE SITUATIES (RI)

### 2.1 Doelen

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Eind 2006</u> zijn alle relevante inrichtingen (minimaal reikwijdte Registratiebesluit) en overige ramptypen door de bevoegde instanties (provincie en gemeenten) goed, volledig (waaronder ook de risicocontouren) en uniform ingevoerd in respectievelijk RRGs en ISOR.</li><li>• <u>Eind 2006</u> is de provinciale risicokaart (PRK) voor alle doelgroepen (bevoegde instanties én gebruikers) toegankelijk en toepasbaar</li><li>• RRGs en ISOR zijn in beheer bij bevoegde instanties vanaf 2006</li></ul> |
|---|

### 2.2 Randvoorwaarden

Project 2.1 Inventariseren risico's van bedrijven uit PUEV 1 is uitgevoerd en afgerond. ISOR is eind 2005 volledig gevuld en up-to-date.

### 2.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
	n.v.t.					
<b>Inhalen</b>						
P1	Invoeren van RRGs (vervolg PUEV1)					
A2	Presenteren/communiceren PRK richting gebruikers/doelgroepen					
<b>Beheren</b>						
A1	(Applicatie)beheer RRGs, ISOR en PRK					

### 2.4 Doel-indicatoren

- Eind 2006 zijn het RRGs en ISOR door de provincie en alle Friese gemeenten goed, volledig en uniform gevuld (en geautoriseerd)
- Vanaf 2007 vindt het beheer van RRGs en ISOR bij alle organisaties plaats op basis van het opgestelde protocol
- Vanaf 2007 is de risicokaart voor alle doelgroepen beschikbaar

#### P1

Project	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Risico-inventarisatie van risicovolle situaties (RI)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"><li>• transport gevaarlijke stoffen, waaronder routing van het vervoer</li><li>• risicocommunicatie</li><li>• sanering</li></ul>
Projectnummer	RI-P1
Projecttitel	Invoeren van het RRGs

Projectleider	Naam: Hanneke Godthelp	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten, regioverbanden	Regionale brandweer Lokale brandweer		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Invoeren RRGs zodat deze compleet en actueel is.				
Bijdrage aan doelen	Het RRGs dient als input voor de wettelijk verplichte risicokaart (PRK).				
Vertreksituatie	PUEV 1: overzicht in te voeren inrichtingen en de daarvoor benodigde tijd/capaciteit				
Omschrijving	Het project richt zich op gemeentelijke ondersteuning bij de invoer van gegevens in RRGs en dan met name op de aanpassingen die gedaan moeten worden naar aanleiding van de nieuwe versie van de drempelwaardentabel.				
Afbakening	Invoer gegevens die het gevolg zijn van de wijzigingen in de drempelwaardentabel (versie 2.0).				
Stappen/activiteiten	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vaststellen consequenties drempelwaardentabel</li> <li>2. Vaststellen plan van aanpak; benodigde capaciteit</li> <li>3. Vervolg invoeren verplichte velden RRGs</li> </ol>				
Resultaat	Volledig gevuld RRGs, opgenomen in risicokaart.				
Follow-up	RI-A1				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Overzicht consequenties drempelwaardentabel		1 maart 2006		
Tussenproduct 2	Plan van aanpak		1 juni 2006		
Tussenproduct 3	Voorlopig compleet gevulde database RRGs		1 december 2006		
Tussenproduct 4	Plan van aanpak doorwerking nieuwe drempelwaardentabel		1 maart 2007		
Eindproduct	Compleet gevulde database RRGs		1 juli 2007		
<b>Projectbeheersing</b>					
	<b>Tijd</b>				
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Overzicht consequenties drempelwaardentabel	20				
Plan van aanpak (32 org. x 2 uur)	64				
Invoer RRGs	892				
Plannen van aanpak doorwerking nieuwe drempelwaardentabel (16 org. x 2 uur)		32			
Invoer RRGs (100 inrichtingen x 2,5 uur)		250			
Totaal	1084	282			

<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	73.125		21.996							
Materiaal	0									
Totaal	73.125		21.996							
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	Jan	dec	jan	jul						
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform vereisten Registratiebesluit</li> </ul>									
Afbreukrisico's	<ul style="list-style-type: none"> <li>stagnatie in voortgang</li> <li>situatie database RRGs gemeente (goed, gemiddeld, slecht)</li> <li>systeemproblemen bij de invoer</li> </ul>									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>RRGS-database</li> <li>Risicokaart</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek: RRGs en risicokaart via internet beschikbaar</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>									

## A1

<b>Activiteit</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Risico-inventarisatie van risicovolle situaties (RI)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>transport gevaarlijke stoffen, waaronder routing van het vervoer</li> <li>risicocommunicatie</li> </ul>			
Activiteitnummer	RI-A1			
Activiteitstitel	Uitvoering: beheer van RRGs en PRK (conform P1) Applicatiebeheer van PRK en onderliggende systemen			
Activiteit leider	Naam: Hanneke Godthelp	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:
Begeleidingsgroep				
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten, regioverbanden	Brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Volledig en actueel houden van RRGs en PRK			
Bijdrage aan doelen	Gebruik, toepasbaarheid en beheer RRGs, ISOR en PRK			
Vertreksituatie	De gemeenten of milieudiensten hebben het RRGs-systeem gevuld. In OP-P1 en OP-P3 zijn handvatten ontwikkeld respectievelijk geïmplementeerd ten behoeve van het gebruik en beheer van RRGs.			

Omschrijving	Op grond van de afspraken die daarover zijn gemaakt wordt het RRGs door provincie, milieudiensten en gemeenten beheerd. Kentallen: 400 inrichtingen in het RRGs. 1 mutatie per inrichting eens in de drie jaar, 3 uur per mutatie. ISOR is compleet ingevuld. Het betreft hier het actueel houden van het systeem. Verder is in deze activiteit ondergebracht het functioneren van een integrale projectgroep voor project RI-P1 en activiteiten RI-A1 en RI-A2.				
Afbakening	Conform reikwijdte en diepgang Registratiebesluit.				
Resultaat	Een goed beheerd en actueel RRGs en ISOR, en dientengevolge een goede actuele risicokaart.				
Follow-up	---				
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Inrichtingen		130	130	130	130
Totaal		130	130	130	130
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Bijhouden RRGs (130 inr x 3 uur)		390	390	390	390
Bijhouden ISOR (31 x 4 uur)			124	124	124
Projectgroep		192	192	192	192
Totaal		582	706	706	706
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		45.396	57.271	59.562	61.944
Materiaal		0	0	0	0
Totaal		45.396	57.271	59.562	61.944
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
		jan   dec	jan   dec	jan   dec	jan   dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform vereisten Registratiebesluit.</li> </ul>				
Afbreukrisico's	<ul style="list-style-type: none"> <li>stagnatie in voortgang OP-P1 en OP-P3</li> <li>situatie database RRGs gemeente (goed, gemiddeld, slecht)</li> </ul>				
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>RRGS-database en ISOR database</li> <li>Risicokaart.</li> </ul>				
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek: RRGs en risicokaart via internet beschikbaar.</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>				



## A2

Activiteit					
<b>Algemeen</b>					
Onderdeel menukaart	Risico-inventarisatie van risicovolle situaties (RI)				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• transport gevaarlijke stoffen, waaronder routing van het vervoer</li> <li>• risicocommunicatie</li> </ul>				
Activiteitsnummer	RI-A2				
Activiteitstitel	Presenteren/communiceren PRK richting gebruikers/doelgroepen				
Activiteitseerder	Naam: Hanneke Godthelp	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten, regioverbanden	Brandweer Regionale brandweer Lokale brandweer		
<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling	Professionele gebruikers hebben een goed beeld van de informatie die de PRK biedt.				
Bijdrage aan doelen	Gebruikers hebben toegang tot informatie m.b.t. de EV-situatie in Fryslân				
Vertreksituatie	De PRK is onvolledig en gebruikers kennen de weg er naar onvoldoende.				
Omschrijving	Wanneer invoer van RRGs en PRK voltooid is, worden de resultaten aan gebruikers en doelgroep gepresenteerd. Hiertoe wordt voor overheden een symposium georganiseerd. Voor de professionele gebruikers wordt er in de EV-nieuwsbrief een vast item 'risico-inventarisatie' opgenomen.				
Afbakening	Jaarlijks bespreken van PRK-items				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• organiseren themabijeenkomsten (2 x per jaar)</li> <li>• organiseren netwerkbezoeken (32 x per jaar; om het jaar doen)</li> </ul>				
Resultaat	Gebruikers/doelgroepen zijn bekend met RRGs en PRK. en deze wordt gebruikt				
Follow-up					
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Organisatie van halfjaarlijkse themabijeenkomsten	60	60	60	60	60
Netwerkbezoeken (32 org x 4 uur)+120	248	0	248	0	248
Nieuwsbrief	80	80	80	80	80
Totaal	388	140	388	140	388
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel	29.100	10.920	31.428	11.811	33.756
Materiaal	2.000	1.000	2.000	1.000	2.000
Totaal	31.100	11.920	33.428	12.811	35.756

<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	sep	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conform vereisten RRGs en PRK</li> </ul>									
Afbreukrisico's	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geen goede afstemming met andere communicatietrajecten</li> </ul>									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RRGs-database, risicokaart.</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• specifiek: gegevens beschikbaar via internet (RRGs en risicokaart).</li> <li>• algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>									

### 3 EXTERNE VEILIGHEID BIJ VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING (VH)

#### 3.1 Doelen

- Vanaf 2006 bestaat doorwerking van BEVI bij behandeling van nieuwe aanvragen, daar waar en wanneer aan de orde (initiatief bedrijf: uitbreiding, wijziging, nieuw)
- In 2009 voldoen alle vergunningen aan BEVI en andere EV-relevante besluiten

#### 3.2 Randvoorwaarden

Er is een overzicht van het totale aantal BEVI-inrichtingen in de provincie Fryslân.

#### 3.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
P1	Inzicht krijgen in de actualiteit van de Wm-vergunningen voor wat betreft EV. Bepalen PR en GR en vaststellen saneringssituaties					
<b>Inhalen</b>						
P2	Wijzigen/actualiseren bestaande Wm-vergunningen voor wat betreft het onderdeel EV					
P3	Implementatie uitkomsten programma BeteRZO					
<b>Beheren</b>						
A1	Actueel houden van bestaande Wm-vergunningen voor wat betreft EV					
A2	Implementatie BRZO					
A3	Monitoring aantal BEVI-inrichtingen en actualiteit van de Wm-vergunningen voor wat betreft EV.					

#### 3.4 Doel-indicatoren

- Daar waar relevant (zie reikwijdte BEVI) werkt BEVI vanaf 2006 door in alle te actualiseren, te wijzigen en nieuwe Wm-vergunningen
- Vanaf 2006 reageert de regionale brandweer actief, daar waar relevant (zie reikwijdte BEVI), op verzoeken om advies bij Wm-vergunningen

P1

Project				
Algemeen				
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• Sanering</li> </ul>			
Projectnummer	VH-P1			
Projecttitel	Inzicht krijgen in de actualiteit van de Wm-vergunningen voor wat betreft EV. Bepalen PR/GR en vaststellen saneringssituaties.			
Projectleider	Naam: Klaas Bokma	Organisatie: Milieuadviesdienst Regio Noord- Friesland	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie, Afdeling milieuvergunningen	Gemeenten, regioverbanden	Brandweer	
Doelstelling	Inzicht krijgen in de hoeveelheid bedrijven die onder Bevi vallen en de actualiteit van de Wm-vergunningen voor wat betreft het onderdeel EV. Inventarisaties van de inrichtingen die op grond van BEVI (urgent dan wel minder urgent) gesaneerd dienen te worden (op basis van PR).			
Bijdrage aan doelen	Doorwerking BEVI in Wm-vergunningen.			
Vertreksituatie	Er is een volledig overzicht van alle Bevi inrichtingen en er is geen goed inzicht in de actualiteit van Wm-vergunningen voor wat betreft het onderdeel EV.			
Omschrijving	<p>Van de Bevi inrichtingen moet de actualiteit van de Wm-vergunningen gecontroleerd en zondig aangepast worden voor wat betreft het onderdeel EV bij provincie, gemeenten en milieudiensten. Naast het inventariseren van actualiteit wordt ook een accurate inschatting gemaakt van de voor actualisatie van deze Wm-vergunningen benodigde tijd.</p> <p>Daarnaast moet van de BEVI inrichtingen bepaald worden of er een saneringssituatie is en of er m.b.t. bestemmingsplannen problemen kunnen ontstaan. Er moet gekeken worden naar de aanwezigheid van kwetsbare objecten binnen de PR en GR contouren en of bestemmingsplannen de oprichting van kwetsbare objecten toestaan.</p> <p>Daarnaast wordt inzicht gegeven in de ontwikkelingen bij rijk en markt. Bijvoorbeeld de financieringsstromen vanuit het Rijk of initiatieven vanuit de markt (zoals bijvoorbeeld het LPG-convenant). Dit inzicht is van groot belang voor de invulling van het provinciebrede saneringsprogramma.</p>			
Afbakening	Betreft alleen actualiteit voor wat betreft onderdeel EV.			
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inzicht krijgen in de kwaliteit van de Wm-vergunningen van de Bevi inrichtingen</li> <li>• bepalen welke vergunningen geactualiseerd moeten worden</li> <li>• inschatting maken hoeveel tijd actualisatie kost</li> </ul>			
Resultaat	Overzicht van de actualiteit van de Wm-vergunning van de Bevi-inrichtingen en inzicht in saneringssituaties.			
Follow-up	VH-P2; SA-P1 t/m P4			

<b>Proces</b>										
	Beschrijving product			Opleverdatum						
Tussenproduct 1	Wm-vergunningen die voor het onderwerp EV geactualiseerd moeten worden.			1 mei 2006						
Tussenproduct 2	Inschatting van de voor een actualisatie benodigde tijd.			1 mei 2006						
Eindproduct 1	Lijst met Bevi inrichtingen waarvan de Wm-vergunning geactualiseerd moet worden			1 juni 2006						
Eindproduct 2	Overzicht te saneren inrichtingen			1 juni 2006						
<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
Inzicht actualiteit BEVI-inrichtingen	120									
Inschatting benodigde tijd	32									
Totaal	152									
<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel	11.400									
Materiaal	0									
Totaal	11.400									
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	jun								
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Conform Bevi									
Afbreukrisico's	Kwaliteit en actualiteit van de inrichtingenbestanden van provincie, milieudiensten en gemeenten.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• resultaat onderzoek als bouwstenen voor VH-A1.</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• specifiek.</li> <li>• algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>									

## P2

<b>Project</b>	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>• verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> </ul>
Projectnummer	VH-P2

Projecttitel	Wijzigen/actualiseren bestaande Wm-vergunningen voor wat betreft het onderdeel externe veiligheid.						
Projectleider	Naam: Marco van der Laan	Organisatie: Centrumgemeente Sneek	Telefoon:	E-mail:			
Projectgroep							
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten, regioverbanden	Brandweer				
<b>Projectomschrijving</b>							
Doelstelling	Wijzigen/actualiseren bestaande Wm-vergunningen voor wat betreft EV.						
Bijdrage aan doelen	Beheer vergunningenbestand m.b.t. BEVI.						
Vertreksituatie	Resultaten uit VH-P1 geven aan om hoeveel en welke wijzigingen het gaat.						
Omschrijving	Op basis van het resultaat van VH-P1 is duidelijk hoeveel Wm-vergunningen gewijzigd/geactualiseerd moeten worden. De voorschriften en de considerans zullen aangepast moeten worden op het gebied van externe veiligheid. Schatting is dat de helft van de 200 Bevi inrichtingen geactualiseerd moet worden. Kental voor aanpassing is 9 uur per inrichting, alleen voor het EV deel.						
Afbakening	Het betreft hier alleen de actualisatie en het doorvoeren van wijzigingen van Wm-vergunningen op EV gebied.						
Resultaat	Een actueel vergunningenbestand wat betreft het onderdeel externe veiligheid.						
Follow-up	VH-A1						
<b>Proces</b>							
	Beschrijving product			Opleverdatum			
Eindproduct	Actuele vergunningen op EV gebied			31 december 2007			
<b>Projectbeheersing</b>							
<b>Tijd</b>							
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)		
Actualiseren vergunningen (100 x 9 uur)	450	450					
Brandweeradvis (20 x 10 uur)	100	100					
Totaal	550	550					
<b>Geld</b>							
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)		
Personeel	41.250	42.900					
Materiaal	0						
Totaal	41.250	42.900					
<b>Planning</b>							
	2006		2007		2008	2009	2010
	jun	dec	jan	dec			
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>							
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform BEVI</li> </ul>						
Afbreukrisico's	<ul style="list-style-type: none"> <li>geen goede borging in de relevante werkprocessen</li> </ul>						

Informatie / communicatie	
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beschikkingen over individuele vergunningen.</li> </ul>
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• specifiek: beschikkingen over individuele vergunningen.</li> <li>• algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>

### P3

Project				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> </ul>			
Projectnummer	RI-P3			
Projecttitel	Implementatie BRZO			
Projectleider	Naam: Antje Tack	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon: 058- 2925758	E-mail: a.j.tack@fryslan.nl
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toezicht, vergunning-verlening</li> </ul>	Gemeenten <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrokken gemeenten</li> </ul>	Brandweer <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regionale brandweer</li> </ul>	
<b>Projectomschrijving</b>				
Doelstelling	Implementatie van het IPO-verbeterprogramma BeteRZO; in beeld brengen van beschikbare en gewenste expertise en het in beeld brengen van de beschikbare en gewenste capaciteit die nodig is voor het op niveau brengen en houden van de uitvoeringsorganisatie BRZO door provincie en gemeenten. Een eerste aanzet tot structurele samenwerking op dit gebied wordt gedaan.			
Bijdrage aan doelen	Invulling geven aan de zogenaamde Maatlat uit project BeteRZO			
Vertreksituatie	Resultaat IPO-project 'BeteRZO'			
Omschrijving	In het BeteRZO project is de zogenaamde maatlat ontwikkeld. Deze maatlat wordt gebruikt om te onderzoeken waar de betrokken organisaties aan voldoen en wat er nog ontbreekt aan bijv. kennis.			
Afbakening	Uitgangspunt is de Maatlat uit het BeteRZO-project			
Stappen/activiteiten	Inventarisatie aan de hand van de Maatlat			
Resultaat	Inzicht in de beschikbare kennis binnen de provincie Fryslân en welke velden nog aandacht behoeven.			
Follow-up	Implementatie in 2007 en verder			
<b>Proces</b>				
	Beschrijving product	Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Inventarisatie met plus- en minpunten aan de hand van de Maatlat	1 juni 2006		
Eindproduct	Rapport met punten die verbeterd moeten worden	1 september 2006		

<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)		2007 (uren)		2008 (uren)		2009 (uren)		2010 (uren)	
Inventarisatie	40									
<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	3000									
Materiaal	3500									
Totaal	6500									
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan.	sept.								
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Conform aanbevelingen BeteRZO									
Afbreukrisico's	Tijdgebrek betrokken partijen									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	Nieuwsbrief/website									
Communicatie	Specifiek									

## A1

<b>Activiteit</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH).			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• Sanering</li> </ul>			
Activiteitnummer	VH-A1			
Activiteitstitel	Actueel houden van Wm-vergunningen voor wat betreft EV			
Activiteitleider	Naam: Marco van der Laan	Organisatie: Centrumgemeente Sneek	Telefoon:	E-mail:
Begeleidingsgroep				
Betrokkenen	Provincie: Afdeling milieuvergunningen en toezicht	Gemeenten	Brandweer: Regionale brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Het actueel houden van Wm-vergunningen en het handhaven van de vergunning voor wat betreft het EV-deel.			
Bijdrage aan doelen	Doorwerking BEVI in Wm-vergunningen.			
Vertreksituatie	VH-P1 en VH-P2 zijn afgerond.			
Omschrijving	Het aantal nieuwe aanvragen is ongewis, maar kan op ervaringsgegevens worden ingeschat. Inschatting is 8 nieuwe (revisie-)vergunningen per jaar. Deze vergunningen worden voorzien van een goede EV paragraaf en dit zal door de toezichthouder gecontroleerd worden.			



Afbakening	Het betreft hier alleen de behandeling van nieuwe Wm-aanvragen en dan specifiek het EV deel				
Resultaat	Actueel vergunningenbestand wat betreft het onderdeel externe veiligheid.				
Follow-up					
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Nieuwe vergunning		8	8	8	8
Totaal		8	8	8	8
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
EV paragraaf schrijven (8 x 30 uur)		240	240	240	240
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		18.720	19.440	20.160	20.880
Materiaal		0	0	0	0
Totaal		18.720	19.440	20.160	20.880
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
		jan dec	jan dec	jan dec	jan Dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform BEVI</li> </ul>				
Afbreukrisico's					
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>beschikkingen over individuele vergunningen.</li> </ul>				
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek: beschikkingen over individuele vergunningen.</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>				

## A2

Activiteit				
Algemeen				
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH).			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>Verantwoording groepsrisico</li> <li>Sanering</li> </ul>			
Activiteitsnummer	VH-A2			
Activiteitstitel	Uitvoeren taken BRZO bedrijven			
Activiteit leider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Begeleidingsgroep				
Betrokkenen	Provincie: Afdeling milieuvergunningen en toezicht	Gemeenten	Brandweer: Regionale brandweer	

<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling	Het adequaat inspecteren van BRZO bedrijven binnen de provincie Fryslân.				
Bijdrage aan doelen	Doorwerking van bevindingen van BeteRZO project in handhaving van BRZO bedrijven				
Vertreksituatie	VH-P3 is afgerond.				
Omschrijving	In Fryslân zijn 14 BRZO bedrijven, die regelmatig geïnspecteerd worden door verschillende instanties, zoals Provincie, Gemeenten, Brandweer, Arbeidsinspectie. Deze controle wordt uitgevoerd volgens de NIM methode. Dit houdt in dat er samenwerking is tussen de toezichthouders, een uniform inspectieproces en een standaard aanpak. Het landelijke BeteRZO-programma moet geïmplementeerd worden in Fryslân. Eind maart 2007 moet er een bestuurlijk vastgesteld inspectieprogramma liggen voor de Regio Noord (Groningen, Drenthe en Fryslân).				
Afbakening	Het betreft alleen het toezicht op de BRZO bedrijven.				
Resultaat	Een BRZO bedrijven bestand dat elk jaar goed gecontroleerd wordt.				
Follow-up					
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Ontwikkelen BRZO beleid		5			
Inspectieprogramma opstellen (per BG)		1			
Meerjareninspectieplan (MIP) ontwikkelen + aanpassen		14	14	14	14
Individueel inspectieplan (IP) + uitvoeren inspectie		14	14	14	14
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Beleid ontwikkelen		100			
Inspectieprogramma (5 x 20 uur)		100			
MIP (8 inr x 60 uur)		480			
IP + inspectie (7 x 55 uur en 7 x 90 uur; in 2007 helft van het aantal uren)		507	1015	1015	1015
Handhaving (14 x 32)			448	448	448
Totaal		1187	1463	1463	1463
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		92.586	118.679	123.426	128.363
Materiaal		0	0	0	0
Totaal		92.586	118.679	123.426	128.363

Planning										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan	dec	jan	dec	jan	dec	Jan	Dec
Kwaliteit / afbreukrisico's										
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uniforme manier van toezichhouden bij de verschillende bevoegde gezagen; optimaal benutten expertise en capaciteit binnen de provincie.</li> </ul>									
Afbreukrisico's	Niet alle instanties doen mee									
Informatie / communicatie										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>									

### A3

Activiteit					
Algemeen					
Onderdeel menukaart	Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving (VH).				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>Verantwoording groepsrisico</li> <li>Sanering</li> </ul>				
Activiteitnummer	VH-A3				
Activiteitstitel	Monitoring aantal BEVI-inrichtingen en actualiteit van de Wm-vergunningen voor wat betreft EV				
Activiteit leider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep					
Betrokkenen	Provincie: Afdeling milieuvergunningen	Gemeenten, regioverbanden	Brandweer: Regionale brandweer		
Omschrijving					
Doelstelling	Het blijvend beschikbaar houden van een actueel overzicht van de stand van zaken ten aanzien van de doorwerking van BEVI (monitoring).				
Bijdrage aan doelen	Doorwerking BEVI in Wm-vergunningen.				
Vertreksituatie	VH-P1 is afgerond.				
Omschrijving	Het jaarlijks inventariseren van informatie over het aantal bedrijven dat onder het BEVI valt, de actualiteit van Wm-vergunningen voor wat betreft het onderdeel EV.				
Afbakening	Betreft alleen actualiteit voor wat betreft onderdeel EV.				
Resultaat	Actueel overzicht van de stand van zaken ten aanzien van de doorwerking van BEVI.				
Follow-up					
Beheersing activiteit					
Producten					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Actueel overzicht		1	1	1	1
Totaal		1	1	1	1

<b>Tijd</b>										
Producten	2006 (uren)		2007 (uren)		2008 (uren)		2009 (uren)		2010 (uren)	
Invullen vragenlijst door bevoegd gezagen (32 org. * 2 uur)			64		64		64		64	
Uitzetten vragenlijst, nabellen, bundelen en presenteren resultaten			36		36		36		36	
<b>Totaal</b>			100		100		100		100	
<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel			7.800		8.112		8.436		8.774	
Materiaal			0		0		0		0	
<b>Totaal</b>			7.800		8.112		8.436		8.774	
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	Dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform BEVI</li> </ul>									
Afbreukrisico's	Kwaliteit en actualiteit van de inrichtingenbestanden van de provincie, milieudiensten en gemeenten.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie										
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek.</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>									

## 4 TRANSPORT VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (TG)

### 4.1 Doelen

- In 2006 is er inzicht in de risico's van het transport van gevaarlijke stoffen in Fryslân (weg, water, spoor en buisleidingen).
- In 2007 zijn bestuurlijke maatregelen genomen om risico's te beheersen of te verkleinen.
- Indien routing wenselijk blijkt, wordt het routingsvraagstuk in de loop van 2007 ter hand genomen. Daarbij wordt zowel gekeken naar de instelling van 'routes gevaarlijke stoffen' als naar andere routerende maatregelen, zoals het afsluiten van convenanten met bedrijven

### 4.2 Randvoorwaarden

Uitgevoerd en afgerond project 2.2 Transport en routing uit PUEV 1.

### 4.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
P1	Inventariseren van het GR/PR langs transportroutes (weg, water, spoor en buisleidingen)					
P2	Beoordelen of individuele gemeenten een route gevaarlijke stoffen willen instellen of andere maatregelen willen nemen					
<b>Inhalen</b>						
P3	Implementatie van maatregelen ter beheersing van risico's t.g.v. transport gevaarlijke stoffen					
<b>Beheren</b>						
A1	Beheer en actualisatie routes gevaarlijke stoffen					

### 4.4 Doel-indicatoren

- Vanaf 2008 is er een provinciedekkend beeld welke maatregelen getroffen moeten worden om risico's ten gevolge van vervoer van gevaarlijk stoffen te beheersen
- Doorwerking van deze maatregelen in provinciale en gemeentelijke plannen en besluiten per 2008.

P1

Project	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Transport gevaarlijke stoffen
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"><li>• risico-inventarisatie</li><li>• ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li></ul>

Projectnummer	TG-P1			
Projecttitel	Inventarisatie van het GR/PR langs transportroutes			
Projectleider	Naam: Jan Beuving	Organisatie: Brandweer Leeuwarden	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie: Afd. Verkeer en vervoer Afd. Water Afd. Wegen Afd. Vaarwegen Afd. Milieu Afd. Ruimtelijke plannen	Gemeenten: Afd. verkeer en vervoer Afd. RO Afd. milieu	Brandweer/overige: Regionale brandweer Lokale brandweer Politie	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Het in beeld brengen van waar binnen de provincie Fryslân het plaatsgebonden risico wordt overschreden en waar de oriëntatiewaarde van het groepsrisico wordt overschreden langs transportroutes.			
Bijdrage aan doelen	Beperking van de risico's van transport van gevaarlijke stoffen.			
Vertreksituatie	In PUEV 1 is een inventarisatie uitgevoerd naar transporten van gevaarlijke stoffen (project 2.2). Hierbij is de aandacht vooral uitgegaan naar transport over de weg en transport van LPG in het bijzonder. Daarnaast is er aandacht besteed aan transport boven de Waddeneilanden (project 7.1). Resultaten van deze projecten vormen het vertrekpunt.			
Omschrijving	Knelpunten op gebied van plaatsgebonden en groepsrisico ten gevolge van transport van gevaarlijke stoffen worden in beeld gebracht. De inventarisatie uit PUEV1 wordt uitgebreid naar andere modaliteiten, te weten transport over spoor en water, door buisleidingen en TE routes.			
Afbakening	Het betreft alleen een knelpuntenanalyse, er worden geen PR/GR berekeningen gedaan.			
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opstellen plan van aanpak</li> <li>• inventariseren transportroutes</li> <li>• inventariseren informatiebronnen</li> <li>• bepalen PR/GR (kwantitatief/kwalitatief)</li> <li>• eindrapportage</li> </ul>			
Resultaat	Overzicht knelpunten PR/GR t.g.v. transport gevaarlijk stoffen (over weg, water, spoor en door buisleidingen)			
Follow-up	TG-P2			
<b>Proces</b>				
	Beschrijving product	Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Plan van aanpak	1 februari 2006		
Tussenproduct 2	Overzicht transportroutes	1 mei 2006		
Tussenproduct 3	Overzicht mogelijke overschrijdingen GR/PR	1 oktober 2006		
Eindproduct	Eindrapportage	31 december 2006		

<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)		2007 (uren)		2008 (uren)		2009 (uren)		2010 (uren)	
Opstellen plan van aanpak	20									
Inventariseren transportroutes en overzicht PR/GR overschrijdingen	190									
Inventarisatie en overzicht provincie	40									
<b>Totaal</b>	<b>250</b>									
<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	18.750									
Materiaal	1.000									
<b>Totaal</b>	<b>19.750</b>									
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec								
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Een actueel bestand, volgens de eisen van het RRGS en PRK.									
Afbreukrisico's	Er wordt van uit gegaan dat benodigde informatie beschikbaar is.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie										
Communicatie										

## P2

<b>Project</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Transport gevaarlijke stoffen			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>risico-inventarisatie</li> <li>ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> </ul>			
Projectnummer	TG-P2			
Projecttitel	Beoordelen of individuele gemeenten een route gevaarlijke stoffen willen instellen of andere maatregelen willen nemen.			
Projectleider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie: Afd. Verkeer & Vervoer Afd. Water Afd. Wegen Afd. Vaarwegen Afd. Milieu Afd. Ruimte	Gemeenten: Afd. Verkeer & vervoer Afd. RO Afd. Milieu	Brandweer/overige: Regionale brandweer Lokale brandweer	

<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling	Gemeenten beoordelen of bestuurlijke maatregelen nodig zijn om de risico's t.g.v. transport van gevaarlijke stoffen te beheersen.				
Bijdrage aan doelen	Beheersing van risico's ten gevolge van transport met gevaarlijke stoffen.				
Vertreksituatie	Problematiek m.b.t. risico's t.g.v. transport van gevaarlijke stoffen is in project TG-P1 geïnterpreteerd. Het is aan het bestuur van de gemeenten om te beslissen welke maatregelen passend zijn voor het beheersen van eventuele risico's. Bij het beoordelen van de risico's van vervoer van gevaarlijke stoffen worden alle modaliteiten betrokken (weg, water, spoor en buisleidingen).				
Omschrijving	Op basis van de informatie uit project TG-P1, worden gemeenten gefaciliteerd om keuzes te maken t.a.v. passende maatregelen om risico's te beheersen. Gemeenten worden een vast format aangereikt waarmee de eventuele risico's worden gepresenteerd. Vervolgens worden gemeenten door een expert ondersteund bij het presenteren van de risico's, mogelijke oplossingen en de consequenties daarvan op bestuurlijk niveau. Deze ondersteuning kan bijvoorbeeld komen van de regionale brandweer of van een extern bureau.				
Afbakening	Wordt beperkt tot de knelpunten die in TG-P1 geconstateerd zijn.				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opstellen plan van aanpak</li> <li>• opstellen vast format</li> <li>• rapporteren van risico's en mogelijke oplossingen per gemeente</li> <li>• presentatie risico's per gemeente</li> <li>• eindrapportage</li> </ul>				
Resultaat	Op gemeentelijk niveau vastgestelde maatregelen ter beheersing van risico's t.g.v. transport van gevaarlijke stoffen.				
Follow-up	TG-P3				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product				
	Opleverdatum				
Tussenproduct 1	Plan van aanpak	1 maart 2007			
Tussenproduct 2	Vast format	1 juni 2007			
Tussenproduct 3	Rapportage per gemeente	1 november 2007			
Tussenproduct 4	Presentatie risico's	1 maart 2008			
Eindproduct	Eindrapportage	1 juni 2008			
<b>Projectbeheersing</b>					
	<b>Tijd</b>				
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Opstellen plan van aanpak		40			
Opstellen vast format		80			
Rapporteren van risico's en mogelijke oplossingen per gemeente (16 x 31)		496			
Presentatie risico's per gemeente (8 x 31)		124	124		
Eindrapportage		0	80		
Totaal		740	204		



<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel			57.720		16.548					
Materiaal			2.000							
Totaal			59.720		16.548					
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan	dec	jan	dec				
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Conform BEVI en circulaire vervoer gevaarlijke stoffen									
Afbreukrisico's	Gemeenten onderschatten/overschatten problematiek bij voorbaat									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie										
Communicatie										

### P3

<b>Project</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Transport gevaarlijke stoffen			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• risico-inventarisatie.</li> <li>• ruimtelijke ordening en externe veiligheid.</li> </ul>			
Projectnummer	TG-P3			
Projecttitel	Implementatie van maatregelen ter beheersing van risico's t.g.v. transport gevaarlijke stoffen.			
Projectleider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie: Afd. Verkeer & vervoer Afd. Water Afd. Wegen Afd. Vaarwegen Afd. Milieu Afd. Ruimte	Gemeenten: Afd. Verkeer & vervoer Afd. RO Afd. Milieu	Brandweer/overige: Regionale brandweer Lokale brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Het implementeren op gemeentelijk niveau van maatregelen ter beheersing van risico's.			
Bijdrage aan doelen	Risico's t.g.v. transport gevaarlijke stoffen zullen verminderen; risico's t.g.v. transport van gevaarlijke stoffen worden meegenomen in ruimtelijke planvorming.			
Vertreksituatie	Op basis van de resultaten van projecten TG-P1 en TG-P2 is op bestuurlijk niveau vastgesteld welke maatregelen individuele gemeenten gaan nemen.			
Omschrijving	Iedere gemeente, waar transport van gevaarlijke stoffen een rol speelt, heeft een plan van aanpak ter beheersing van de risico's. Gemeenten worden via het programmabureau (regionale brandweer, extern bureau) ondersteund bij de implementatie daarvan.			
Afbakening	Het project wordt beperkt tot gemeenten die in project TG-P2 een plan van aanpak hebben opgesteld.			

Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opstellen plan van aanpak (overzicht deelnemende gemeenten)</li> <li>implementatie per gemeente</li> </ul>				
Resultaat	Maatregelen zijn op gemeentelijk niveau geïmplementeerd				
Follow-up	TG-A1				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product			Opleverdatum	
Tussenproduct 1	Plan van aanpak			1 februari 2008	
Tussenproduct 2	Geïmplementeerd gemeentelijke maatregelen			1 juli 2008	
Eindproduct	Eindrapportage			1 oktober 2008	
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Opstellen plan van aanpak (15 x 10 uur)			150		
Implementeren gemeentelijke plannen (15 x 16 uur)			240		
Ondersteuning (15 x 10 uur)			150		
Totaal			540		
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel			43.740		
Materiaal			0		
Totaal			43.740		
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit					
Afbreukrisico's	Project (en begroting) is afhankelijk van de mate waarin gemeenten in project TG-P2 hebben geparticipeerd				
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Routing</li> </ul>				
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek: begeleiding</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>				

## A1

<b>Activiteit</b>	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Transport van gevaarlijke stoffen, zoals routing van het vervoer (TG)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie van risicovolle situaties</li> <li>Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>Verantwoording groepsrisico</li> </ul>

Activiteitnummer	TG-A1				
Activiteitstitel	Uitvoering: beheer en actualisatie routes gevaarlijke stoffen (conform TG-P1 en TG-P2)				
Activiteit leider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep	1. Specifieke gemeenten 2. Regionale Brandweer 3.				
Betrokkenen	Provincie: Afd. Verkeer en vervoer Afd. Water Afd. Wegen Afd. Vaarwegen Afd. milieu Afd. ruimtelijke plannen	Gemeenten: Afd. verkeer en vervoer Afd. RO Afd. milieu	Brandweer/overige: Regionale brandweer Lokale brandweer		
<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling	De inventarisaties worden regulier geactualiseerd met aandacht voor toekomstige ontwikkelingen				
Bijdrage aan doelen	Het verminderen van de risico's t.g.v. transport van gevaarlijke stoffen.				
Vertreksituatie	De projecten TG-P1 t/m P3 zijn afgerond.				
Omschrijving	Nu de routing van gevaarlijke stoffen in plaats is, dient het beheerd te worden en waar nodig geactualiseerd. Controle op allerhande factoren komt hierbij kijken, komen er gevaarlijke stoffen bij of verdwijnen er, andere bedrijfsvoering, andere routing, veranderingen in de R.O., ontwikkelingen in een buurgemeente.				
Afbakening	Alleen het vervoer van gevaarlijke stoffen, dus niet de opslag.				
Resultaat	Een actuele routing waarbij alle risico's geïnventariseerd zijn.				
Follow-up					
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Controlelijst				1	1
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Opstellen controlelijst				20	20
Handhaving (15 x 40 uur)				600	600
Totaal				620	620
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel				52.080	53.940
Materiaal				0	0
Totaal				52.080	53.940
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
				jan   dec	jan   dec

<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>	
Kwaliteit	
Afbreukrisico's	
<b>Informatie / communicatie</b>	
Informatie	
Communicatie	

## 5 (STRUCTUUR)VISIE EXTERNE VEILIGHEIDSBELEID (SV)

### 5.1 Doelen

- In 2010 beschikken provincie en gemeenten over een (structuur-)visie externe veiligheid, indien een EV visie (gezien aard, problematiek en toekomstige ruimtelijke ontwikkelingen) een meerwaarde heeft. (als apart document, dan wel als volwaardig onderdeel van streekplan/ruimtelijke structuurvisie e/o omgevingsplan/milieubeleidsplan; daartoe faciliteert het uitvoeringsprogramma een gezamenlijk proces, dat resulteert in individuele visies)
- De EV-visie werkt volwaardig door in EV-relevante besluiten op het gebied van RO, milieu, hulpverlening, verkeer en vervoer en economie

### 5.2 Randvoorwaarden

In PUEV 1 is project 4.1 Veiligheidsvisie afgerond. De uitkomsten van het symposium over dit onderwerp dienen als basis voor verdere projecten en activiteiten.

### 5.3 Projecten en activiteiten

A/P		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
	n.v.t.					
<b>Inhalen</b>						
P1	Bouwstenen voor een gemeentelijke EV-visie					
<b>Beheren</b>						
A1	Doorwerking gemeentelijke EV-visies in gemeentelijke plannen en besluiten (ro, milieu, verkeer en vervoer, economie, rampenbestrijding)					

### 5.4 Doel-indicatoren

- In 2008 is er een provinciaal gebiedsgericht toetsingskader
- In 2010 beschikken alle Friese gemeenten, daar waar relevant, over een EV-visie

#### P1

Project				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	(Structuur)visie extern veiligheidsbeleid (SV)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> </ul>			
Projectnummer	SV-P1			
Projecttitel	Bouwstenen voor een gemeentelijke EV-visie			
Projectleider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:

Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer, Regionale brandweer Lokale brandweer		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Een aantal gemeenten werkt, in samenwerking met de regionale brandweer, een visie uit over de wijze waarop zij externe veiligheid in ruimtelijke ontwikkeling, verkeer en vervoer en hulpverlening wil vormgeven.				
Bijdrage aan doelen	Integrale en eenduidige doorwerking externe veiligheid in overige planvormen				
Vertreksituatie	Het symposium uit PUEV1 heeft uitkomsten opgeleverd die als basis dienen voor dit project. In het kader van de landelijke PUEV1-projecten is er een Blauwdruk EV-visie beschikbaar.				
Omschrijving	Eerst moet duidelijk worden welke gemeenten besluiten tot het schrijven van een aparte visie externe veiligheid. Vervolgens dient de landelijk ontwikkelde 'blauwdruk' als uitgangspunt. Daarna gaan deze gemeenten bepalen welke onderdelen uit de landelijke blauwdruk overgenomen kunnen worden in de gemeentelijke visies en onderzoeken zij welke onderwerpen zij als gemeenschappelijk zien en welke vrijheden een enkele gemeente heeft. Als dit duidelijk is kan een voorbeeld visie geschreven worden die door de gemeenten overgenomen en aangepast kan worden aan de eigen situatie.				
Afbakening	Geen uitgeschreven visie voor iedere gemeente maar een aantal adviezen en een uitgewerkte EV-visie als voorbeeld.				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inventariseren van gemeenten die behoefte hebben aan een eigen visie</li> <li>• Onderzoeken welke onderwerpen gemeenschappelijk zijn en welke vrijheid een gemeente heeft (benutten blauwdruk)</li> <li>• Opstellen van 1 voorbeeld EV-visie</li> <li>• Opstellen eigen EV-visie</li> </ul>				
Resultaat	Een EV-visie die toepasbaar is binnen verschillende gemeenten				
Follow-up	SV-A1				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product	Opleverdatum			
Tussenproduct 1	Lijst met deelnemende gemeenten	1 februari 2007			
Tussenproduct 2	Onderwerpen	1 april 2008			
Tussenproduct 3	Voorbeeld EV-visie	1 juni 2008			
Eindproduct	Besluit / EV-visie per gemeente	1 oktober 2008			
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Vragenlijst		120			
4 specifieke adviezen		60			
1 voorbeeld EV-visie		50			
Beslisdocument		40			
Besluit / EV-visie per gemeente (31 x 4)		62	62		
Totaal		332	62		

<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel		25.896	5.030							
Materiaal		2.000								
Totaal		27.896	5.030							
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan			okt				
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Een duidelijke beslissing en motivering aanpak EV-visie									
Afbreukrisico's	Geen of weinig respons gemeenten									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Overzicht wensen per gemeente</li> <li>• 4 specifieke adviezen</li> <li>• Uitgewerkte beleidsvisie</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifiek: congres SV-P1 als startpunt (lancering), vragenlijst en beslisdocument</li> <li>• Algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>									

## A1

<b>Activiteit</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	(Structuur)visie extern veiligheidsbeleid			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> </ul>			
Activiteitnummer	SV-A1			
Activiteitstitel	Doorwerking gemeentelijke EV-visies in gemeentelijke plannen en besluiten (RO, milieu, verkeer en vervoer, economie, rampenbestrijding).			
Activiteit leider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Begeleidingsgroep				
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Doorwerking provinciale en gemeentelijke EV-visie (inclusief verantwoordingsplicht GR) in gemeentelijke plannen en besluiten.			
Bijdrage aan doelen	Externe veiligheid wordt een integraal onderdeel van andere beleidsvelden en er wordt vroegtijdig rekening gehouden met externe veiligheid.			
Vertreksituatie	Er vindt momenteel niet of nauwelijks doorwerking plaats van externe veiligheid in sectorale plannen en besluiten.			
Omschrijving	Op basis van project SV-P1 bestaat een beeld van de noodzaak van en huidige stand van zaken m.b.t., de doorwerking van externe veiligheid in sectorale plannen. Tevens ontstaat een beeld van welke gemeenten hulp kunnen gebruiken bij dit onderdeel. Op basis hiervan schrijft een gemeente een plan van aanpak voor de doorwerking van externe veiligheid in andere			

	<p>plannen met daarbij het aanreiken van hulpmiddelen (bijv. checklist vergunningen, bestemmingsplan) die landelijk of in andere projecten in het PUEV zijn ontwikkeld. Implementatie vindt plaats doordat de hulpmiddelen ook daadwerkelijk worden ingezet bij het opstellen van plannen.  N.B.: de uitwerking van deze activiteit omvat niet de totale doorwerking van de provinciale en gemeentelijke visies in plannen en besluiten, maar biedt een aanzet tot structurele doorwerking door middel van de plannen van aanpak.</p>									
Afbakening	Meenemen onderdeel verantwoordingsplicht groepsrisico									
Resultaat	Plan van aanpak en implementatie doorwerking provinciaal toetsingskader, EV-visie en visie verantwoordingsplicht GR in andere beleidsvelden.									
Follow-up										
<b>Beheersing activiteit</b>										
<b>Producten</b>										
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)					
Plan van Aanpak			10	11	10					
Implementatie			10	11	10					
<b>Tijd</b>										
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
Plan van Aanpak (10 x 16 uur)			160	176	160					
Implementatie (10 x 40)			400	440	400					
Totaal			560	616	560					
<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel			45.360	51.744	48.720					
Materiaal			0	0	0					
Totaal			45.360	51.744	48.720					
<b>Planning</b>										
	2006	2007	2008	2009	2010					
			jan	dec	jan	dec	jan	dec		
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	EV speelt een rol tijdens eerste fase opstellen andere plannen.									
Afbreukrisico's	Geen kracht achter implementatie omdat sectorale afdelingen nut van doorwerking externe veiligheid niet zien.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vastgestelde nieuwe plannen</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• specifiek: vastgestelde nieuwe plannen</li> <li>• algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>									



## 6 RUIMTELIJKE ORDENING EN EXTERNE VEILIGHEID (RO)

### 6.1 Doelen

- In 2010 is externe veiligheid een vanzelfsprekend en transparant thema in het totstandkomings-, afwegings- en besluitvormingsproces van ruimtelijke plannen; dit betreft (minimaal) de doorwerking van BEVI en C-RNVGS; de EV-overwegingen zijn bij voorkeur in een EV-paragraaf vastgelegd
- Dit proces wordt vanaf 2006 ingezet, gekoppeld aan het actualisatie-regime van (provinciale en gemeentelijke) ruimtelijke plannen

### 6.2 Randvoorwaarden

PUEV 1 project 3.1 Externe veiligheid in bestemmingsplannen is uitgevoerd. Resultaat is vastgestelde rollen en taken van verschillende partijen.

### 6.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
P1	Kennis: faciliteren basiskennis-EV voor afdelingen RO					
<b>Inhalen</b>						
<b>Beheren</b>						
A1	Uitvoering: actualisatie ruimtelijke plannen voor wat betreft EV, gekoppeld aan gemeentelijk actualiseringsregime					

### 6.4 Doel-indicatoren

- Vanaf 2006 werken Bevi en C-RNVGS door in alle –geactualiseerde en nieuwe- Wro-plannen
- Vanaf 2006 reageert de regionale brandweer actief op alle verzoeken om advies
- Vanaf 2007 beschikken de afdelingen RO van de gemeenten over voldoende basiskennis aangaande EV en is er een kennisnetwerk tot ontwikkeling gebracht.
- Vanzelfsprekende en transparante doorwerking van EV in ruimtelijke plannen.

#### P1

Project	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Ruimtelijke ordening en externe veiligheid (RO)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"><li>• (Structuur)visie externe veiligheid</li><li>• Verantwoording groepsrisico</li></ul>
Projectnummer	RO-P1
Projecttitel	Kennis: faciliteren basiskennis-EV voor afdelingen RO

Projectleider	Naam: P.M.	Organisatie: Gemeente Leeuwarden	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer	
<b>Projectomschrijving</b>				
Doelstelling	Bewerkstelligen dat de plannenmakers binnen de afdelingen RO van de gemeenten beschikken over voldoende basiskennis-EV en bevorderen dat men elkaar op dit vlak weet te vinden (kennisnetwerk), zodat EV een vanzelfsprekend en transparant thema van ruimtelijke plannen wordt. Door het uitvoeren van pilots ervaring krijgen.			
Bijdrage aan doelen	Vanaf 2007 beschikken de afdelingen RO van de gemeenten over voldoende basiskennis aangaande EV.			
Vertreksituatie	De basiskennis-EV bij de afdelingen RO is onvoldoende. Voor de afdeling RO is EV logischerwijs 'slechts' één van de vele inhoudelijke aandachtspunten in een ruimtelijk plan. Overigens wel een belangrijke, want er ligt immers een wettelijke (BEVI) en beleidsmatige (C-RNVGS) taak. Het gewenste niveau van basiskennis is nog niet breed aanwezig.			
Omschrijving	In het project staat de basiskennis-EV centraal. Dit betekent dat de plannenmakers zich het beleid en de wetgeving op hoofdlijnen eigen maken, in staat zijn EV-relevante zaken te signaleren en weten wie voor verdere uitwerking te raadplegen. De overdracht van de basiskennis moet laagdrempelig zijn, dus eerder 'bij de RO-afdeling op bezoek', dan een afstandelijke cursus. Om de doorwerking van EV in bestemmingsplannen in de praktijk inzichtelijk te maken worden twee te actualiseren bestemmingsplannen (één landelijk gebied, één stedelijk gebied) als casus aan gemeenten voorgelegd. In een drietal workshops worden deelnemende gemeenten met de casussen bekend gemaakt. De casussen worden als opdrachten tussen de bijeenkomsten door de deelnemers uitgewerkt.			
Afbakening	De overdracht van kennis richt zich op ruimtelijk ordenaars die zich in de praktijk bezig houden met het opstellen van ruimtelijke plannen.			
Stappen/activiteiten	<u>Basiskennis-EV:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ontwikkelen en uitwerken concept voor onderdeel basiskennis-EV (laagdrempelig, praktijk- en praktisch gericht), te denken valt aan: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Beknopt documentatiemateriaal</li> <li>○ Pilots/Praktijkvoorbeelden / cases</li> <li>○ Checklist RO en EV</li> <li>○ Programma 'werkbezoek' (dagdeel)</li> </ul> </li> <li>• Uitvoeren: bijeenkomsten in 3 regio's.</li> </ul>			
Resultaat	Elke afdeling RO van de gemeenten in Fryslân beschikt over voldoende basiskennis-EV. Deelnemende gemeenten hebben praktijkervaring met EV in bestemmingsplannen.			
Follow-up	Doorwerking EV in ruimtelijke plannen.			
<b>Proces</b>				
	Beschrijving product		Opleverdatum	
Tussenproduct 1	Ontwikkelen en uitwerken concept voor basiskennis EV		31 december 2006	

Tussenproduct 2	Uitvoering concept basiskennis		Van 1 januari tot 31 oktober 2007							
Eindproduct	Eindrapportage		31 december 2007							
<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
Plan van aanpak	60									
Ontwikkeling concept basiskennis	100									
Uitvoering concept basiskennis-EV (start-bijeenkomst en 2 inhoudelijke bijeenkomsten in 3 regio's)		192								
eindrapportage		40								
<b>totaal</b>	<b>160</b>	<b>232</b>								
<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel	12.000	18.096								
Materiaal		6.850								
<b>Totaal</b>	<b>12.000</b>	<b>24.946</b>								
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	mrt	dec	jan	dec						
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Basiskennis: laagdrempelig, praktisch, praktijkgericht. Kennisnetwerk: toegankelijk, uitnodigend.									
Afbreukrisico's	RO-praktijk staat niet open / heeft geen tijd voor oriëntatie op EV.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	Basiskennis-EV: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentatiemateriaal</li> <li>• Gemeentelijke bezoeken</li> </ul> Kennisnetwerk: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interest group</li> <li>• Themabijeenkomsten</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifiek: gemeentelijke bezoeken, themabijeenkomsten RO en EV</li> <li>• Algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>									

## A1

<b>Activiteit</b>	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Ruimtelijke ordening en externe veiligheid (RO)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Structuur)visie externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> </ul>
Activiteitsnummer	RO-A1

Activiteitstitel	Uitvoering: actualisatie ruimtelijke plannen en ontwerpen nieuwe plannen voor wat betreft EV, gekoppeld aan gemeentelijk actualiseringsregime				
Activiteitileider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer		
<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling	Actualiseren van bestaande bestemmingsplannen en ontwerpen nieuwe bestemmingsplannen c.s. voor wat betreft EV.				
Bijdrage aan doelen	Externe veiligheid is een vanzelfsprekend en transparant thema in het totstandkomings-, afwegings- en besluitvormingsproces van ruimtelijke plannen; dit betreft (minimaal) de doorwerking van BEVI en C-RNVGS; de EV-overwegingen zijn bij voorkeur in een EV-paragraaf vastgelegd. De afdelingen RO van de gemeenten en provincie beschikken over voldoende EV basiskennis.				
Vertreksituatie	RO-P1 is afgerond.				
Omschrijving	Bij actualisatie en nieuwe plannen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleren huidige gegevens en inbrengen gegevens voor wat betreft EV</li> <li>• Doorwerking EV in plan conform BEVI en C-RNVGS</li> </ul> Voorlopige kentallen (inclusief wettelijke adviesrol regionale brandweer): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brandweeradvis 10 uur</li> <li>• Bestemmingsplan 3.5 uur</li> </ul>				
Afbakening	Alleen gericht op doorwerking BEVI en C-RNVGS in ruimtelijke plannen.				
Resultaat	Actuele ruimtelijke plannen waarvan de EV paragraaf/voorschriften voldoen aan BEVI en C-RNVGS				
Follow-up					
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Bestemmingsplannen	100	100	100	100	100
Vrijstellingen	20	20	20	20	20
Totaal	120	120	120	120	120
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Plan van aanpak	60				
Brandweeradvis (20 best.plannen x 10 uur; 2006: 10)	100	200	200	200	200
Brandweeradvis (20 vrijstellingsplannen x 10 uur; 2006: 10)	100	200	200	200	200
Bestemmingsplan (100 x 3.5 uur; 2006: 50)	175	350	350	350	350
Totaal	435	750	750	750	750

<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	32.625		58.500		60.750		63.000		65.250	
Materiaal										
Totaal	32.625		58.500		60.750		63.000		65.250	
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	mrt	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>conform BEVI en C-RNVGS</li> </ul>									
Afbreukrisico's	<ul style="list-style-type: none"> <li>betrokkenheid afdelingen RO</li> </ul>									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>vastgestelde, geactualiseerde/gewijzigde, plannen</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>specifiek: vastgestelde, geactualiseerde/gewijzigde, plannen</li> <li>algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>									

## 7 VERANTWOORDING GROEPSRISICO (GR)

### 7.1 Doelen

Vanaf 2006 zijn alle EV-relevante ruimtelijke en milieubesluiten voorzien van een kwalitatief adequate verantwoording van het GR waarin, op basis van maatschappelijke, ruimtelijke en milieutechnische overwegingen betreffende hulpverlening en zelfredzaamheid, tot een duidelijke bestuurlijke afweging wordt gekomen

### 7.2 Randvoorwaarden

Uitgevoerd project 7.3 Samenwerking BG en brandweer uit PUEV 1. Uitkomst van dit project is een protocol waarin duidelijk is aangegeven wanneer advies van de brandweer nodig is en hoe die advisering in zijn werk gaat.

### 7.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
	n.v.t.					
<b>Inhalen</b>						
P1	Opstellen visie voor het omgaan met de verantwoording van het groepsrisico					
<b>Beheren</b>						
A1	Doorwerking visie op groepsrisico in concrete provinciale en gemeentelijke besluiten over milieuvergunningen en ruimtelijke plannen					

### 7.4 Doel-indicatoren

- Eind 2006 is er een visie
- Doorwerking visie in provinciale en gemeentelijke plannen vanaf 2007
- Doorwerking visie en handreiking in provinciale en gemeentelijke besluiten vanaf 2007

#### P1

Project	
Onderdeel menukaart	Verantwoording groepsrisico (GR)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"><li>• (Structuur)visie externe veiligheid</li><li>• Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving</li><li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li></ul>
Projectnummer	GR-P1
Projecttitel	Opstellen visie voor het omgaan met de verantwoording van het groepsrisico

Projectleider	Naam: Martijn ten Klooster	Organisatie: Gemeente Heerenveen	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer: Regionale brandweer Lokale brandweer		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Provincie, gemeenten en de regionale brandweer beschikken over een visie hoe om te gaan met de verantwoording van het groepsrisico				
Bijdrage aan doelen	Doorwerking wettelijke verplichting verantwoordingsplicht Groepsrisico				
Vertreksituatie	Gemeenten en provincie houden bij Wm- en WRO-besluiten momenteel niet of pas in een laat stadium rekening met de verantwoordingsplicht groepsrisico.				
Omschrijving	Opstellen van een visie voor het omgaan met de verantwoording van het groepsrisico. Deze visie dient door te werken op planniveau. Er wordt bepaald of dit onderdeel is van de (structuur-) visie-EV, de afzonderlijke EV-visies van gemeenten of een milieu- of EV-beleidsplan. De visie wordt opgesteld op basis van het preadvies van de brandweer en vertaald naar een Friese visie. Belangrijk is, dat het bestuurlijk besef versterkt wordt dat groepsrisico een bestuurlijke verantwoording is.				
Afbakening	Gericht op visie, niet op gedetailleerde invulling advies				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inventarisatie: wens/noodzaak uniformiteit – mate van differentiatie visie (inhoud en proces)</li> <li>• Opstellen (concept) visie verantwoordingsplicht GR met mogelijkheden voor differentiatie</li> <li>• Bepalen of het een aparte visie wordt of onderdeel is van structuurvisie / plan</li> <li>• Opstellen definitieve visie verantwoordingsplicht GR</li> </ul>				
Resultaat	Uniforme provinciale visie die toegepast kan worden in verschillende gemeenten en de provincie.				
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Inventarisatie breedte en ambitie		1 februari 2006		
Tussenproduct 2	Concept visie		1 april 2006		
Eindproduct	Definitieve visie		1 mei 2006		
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Inventarisatie breedte en ambitie	50				
Concept visie	50				
Definitieve visie	35				
Totaal	135				

<b>Geld</b>						
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)	
Personeel	10.125					
Materiaal	0					
Totaal	10.125					
<b>Planning</b>						
	2006		2007	2008	2009	2010
	jan	mei				
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>						
Kwaliteit	Uniforme visie die per (groepen) gemeente(n) toegepast kan worden.					
Afbreukrisico's	Waarde van visie als basis voor beleid wordt bestuurlijk niet gesteund.					
<b>Informatie / communicatie</b>						
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visie verantwoordingsplicht</li> </ul>					
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifiek: congres (zie SV-P1)</li> <li>• Algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>					

## A1

<b>Activiteit</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Verantwoording groepsrisico (GR)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Structuur)visie externe veiligheid</li> <li>• Externe veiligheid bij vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> </ul>			
Activiteitsnummer	GR-A1			
Activiteitstitel	Doorwerking visie op groepsrisico (GR-P1) in concrete provinciale en gemeentelijke besluiten en in milieuvergunningen en ruimtelijke plannen			
Activiteitsleider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Begeleidingsgroep				
Betrokkenen	Provincie RO Milieu	Gemeenten RO Milieu	Brandweer Regionale brandweer Lokale brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Bij besluitvorming van ruimtelijke plannen en bij milieuvergunningen wordt rekening gehouden met de verantwoordingsplicht GR en de daaraan verbonden inbreng en rol van de regionale brandweer			
Bijdrage aan doelen	Consistent invullen wettelijke verplichting verantwoordingsplicht Groepsrisico			
Vertreksituatie	In GR-P1 is een bestuurlijke visie tot stand gekomen.			
Omschrijving	Uitgaan van 8 nieuwe Bevi-milieuvergunningen in 2006 waarbij verantwoordingsplicht een rol speelt. Voor de jaren erna wordt uitgegaan van Wm-vergunningen, bestemmingsplannen en overige plannen waarvoor een verantwoordingsplicht is. Dit betreft o.a. de personendichtheden, omvang, mogelijke maatregelen etc. Het is een proces waar zowel de afdelingen milieu als RO een rol hebben en tevens de brandweer.			
Afbakening	Het betreft alle wettelijke onderdelen van de verantwoordingsplicht			
Resultaat	Verantwoordingsplicht GR wordt op structurele basis ingevuld.			



Follow-up	-									
<b>Beheersing activiteit</b>										
<b>Producten</b>										
Producten	2006 (aantal)		2007 (aantal)		2008 (aantal)		2009 (aantal)		2010 (aantal)	
GR verantwoording in Wm-vergunning			8		8		8		8	
GR verantwoording in bestemmingsplannen			50		50		50		50	
GR verantwoording in overige plannen			5		5		5		5	
Totaal			9		9		9		9	
<b>Tijd</b>										
Producten	2006 (uren)		2007 (uren)		2008 (uren)		2009 (uren)		2010 (uren)	
GR verantwoording in Wm-vergunning (8 * 10 uur)			80		80		80		80	
GR verantwoording in bestemmingsplannen (50 x 16 uur)			800		800		800		800	
GR verantwoording in overige plannen (5 x 5 uur)			25		25		25		25	
Totaal			905		905		905		905	
<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel			70.590		73.305		76.020		78.735	
Materiaal	0		0		0		0		0	
Totaal			70.590		73.305		76.020		78.735	
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Uniforme lijn verantwoordingsplicht groepsrisico									
Afbreukrisico's	Geen capaciteit beschikbaar									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	n.v.t.									
Communicatie	Voortgang adviezen middels website en nieuwsbrief									

## 8 SANERING (SA)

### 8.1 Doelen

- De op grond van BEVI te saneren inrichtingen zijn in 2010 voltooid:
  - eind 2007: sanering situaties binnen de  $10^{-5}$  PR-contour (urgent)
  - eind 2010: sanering situaties binnen de  $10^{-6}$  PR-contour (minder urgent)
- Er ontstaan geen nieuwe saneringssituaties meer

### 8.2 Randvoorwaarden

Een volledige en actuele inventarisatie van de status van BEVI-inrichtingen moet gedaan zijn.

### 8.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
	n.v.t.					
<b>Inhalen</b>						
P1	Uitvoering: opstellen provinciaal saneringsprogramma					
P2	Uitvoering: opstellen individuele saneringsplannen					
P3	Uitvoering: uitvoering saneringsplannen / realisatie provinciaal saneringsprogramma					
<b>Beheren</b>						
	n.v.t.					

### 8.4 Doel-indicatoren

- Eind 2007 zijn alle urgente situaties gesaneerd
- Eind 2010 zijn alle situaties gesaneerd

#### P1

Project	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Sanering (SA)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Risico-inventarisatie</li><li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li><li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li></ul>
Projectnummer	SA-P1
Projecttitel	Uitvoering: opstellen provinciaal saneringsprogramma

Projectleider	Naam: Klaas Bokma	Organisatie: Milieuadviesdienst Regio Noord- Friesland	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie Afdeling milieuvergunningen	Gemeenten	Brandweer -		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Programmatisch en gecoördineerd uitvoering geven aan de provinciebrede (provincie en gemeenten) saneringsopgave aan de hand van een provinciebreed saneringsprogramma, op basis van de saneringsvereisten (wat, wanneer) uit BEVI (PR-gerelateerd).				
Bijdrage aan doelen	Invulling geven aan de saneringsdoelstellingen uit BEVI en 'preventie' van nieuwe saneringssituaties.				
Vertreksituatie	Urgente saneringssituatie LPG stations is bekend. Er is nog geen provinciebreed saneringsprogramma.				
Omschrijving	Op grond van: <ul style="list-style-type: none"> <li>- inzicht saneringssituaties</li> <li>- wettelijke saneringstermijnen uit BEVI</li> <li>- inzicht overheids- en marktinitiatieven</li> <li>- inzicht lokale wensen, mogelijkheden en onmogelijkheden (maatwerk)</li> </ul> wordt een concept-saneringsprogramma opgesteld. Dit programma wordt in een bestuurlijk forum besproken en bij een positief 'bestuurlijk advies' ter besluitvorming aan de gemeentelijke besturen voorgelegd.				
Afbakening	Betreft in aanzet alleen sanering op grond van PR-gerelateerde saneringsdoelstellingen uit BEVI.				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>- inbreng resultaat VH-P1</li> <li>- opstellen concept-saneringsprogramma</li> <li>- vaststellen saneringsprogramma</li> </ul>				
Resultaat	Vastgesteld provinciebreed saneringsprogramma.				
Follow-up	SA-P2				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Concept-saneringsprogramma		1 december 2006		
Eindproject	Vastgesteld saneringsprogramma		1 januari 2007		
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Concept-saneringsprogramma	60				
Vastgesteld saneringsprogramma	16				
Totaal	76				

<b>Geld</b>						
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)	
Personeel	5.700					
Materiaal	0					
Totaal	5.700					
<b>Planning</b>						
	2006		2007	2008	2009	2010
	apr	dec				
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>						
Kwaliteit	- gemotiveerd programma op basis van goed inzicht, vereisten BEVI, goede aansluiting op initiatieven van rijk en markt, lokale (on)mogelijkheden (maatwerk)					
Afbreukrisico's	- individuele gemeenten willen zich niet vastleggen in een provinciebreed saneringsprogramma (geen wettelijke verplichting)					
<b>Informatie / communicatie</b>						
Informatie	- concept-saneringsprogramma - vastgesteld saneringsprogramma					
Communicatie	- specifiek: (concept-)saneringsprogramma - algemeen: website en nieuwsbrief					

## P2

<b>Project</b>					
<b>Algemeen</b>					
Onderdeel menukaart	Sanering (SA)				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> </ul>				
Projectnummer	SA-P2				
Projecttitel	Uitvoering: opstellen individuele saneringsplannen				
Projectleider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie Afdeling milieuvergunningen	Gemeenten	Brandweer		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Programmatisch en gecoördineerd uitvoering geven aan het provinciebrede (provincie en gemeenten) saneringsprogramma aan de hand van uniforme saneringsplannen voor individuele inrichtingen.				
Bijdrage aan doelen	Invulling geven aan de saneringsdoelstellingen uit BEVI en 'preventie' van nieuwe saneringssituaties.				
Vertreksituatie	Er is nog geen format voor het opstellen van een saneringsplan.				
Omschrijving	Allereerst wordt een format opgesteld voor een saneringsplan. Daarbij wordt gebruik gemaakt van reeds bestaande voorbeelden (zie o.a. Handreiking Saneringsprogramma VROM). Op basis daarvan worden de individuele saneringsplannen, gekoppeld aan het saneringsregime van het provincie-				

	breed saneringsprogramma, opgesteld. Kentallen: opstellen van een saneringsplan 10 uur.				
Afbakening	Betreft in aanzet alleen sanering op grond van PR-gerelateerde saneringsdoelstellingen uit BEVI.				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opstellen format saneringsplan</li> <li>- opstellen individuele saneringsplannen</li> </ul>				
Resultaat	Uniforme saneringsplannen				
Follow-up	SA-P3 en SA-P4				
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product			Opleverdatum	
Tussenproduct 1	Een format saneringsplan			1 april 2007	
Eindproduct	Individuele saneringsplannen			31 december 2007	
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Opstellen format saneringsplan		13			
Opstellen individuele saneringsplannen (8 x 10)		80			
Totaal		93			
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		7.254			
Materiaal	0	0			
Totaal		7.254			
<b>Planning</b>					
	2006	2007		2008	2009
		jan	dec		
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- voldoen aan vereisten BEVI</li> <li>- synchroon met saneringsprogramma</li> </ul>				
Afbreukrisico's					
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- format saneringsplan</li> <li>- individuele saneringsplannen</li> </ul>				
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specifiek: format saneringsplan en individuele saneringsplannen</li> <li>- algemeen: website en nieuwsbrief</li> </ul>				

**P3**

Project					
Algemeen					
Onderdeel menukaart	Sanering (SA)				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> </ul>				
Projectnummer	SA-P3				
Projecttitel	Uitvoering: Uitvoering saneringsplannen / realisatie provinciaal saneringsprogramma				
Projectleider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie Afdeling milieuvergunningen	Gemeenten	Brandweer		
Projectomschrijving					
Doelstelling	Uitvoering individuele saneringen op basis van het provinciebrede (provincie en gemeenten) saneringsprogramma en de opgestelde individuele saneringsplannen.				
Bijdrage aan doelen	Invulling geven aan de saneringsdoelstellingen uit BEVI en 'preventie' van nieuwe saneringssituaties.				
Vertreksituatie	Er zijn nog geen saneringen uitgevoerd.				
Omschrijving	Gemeenten en provincie geven uitvoering aan sanering op basis van saneringsplannen.				
Afbakening	Betreft in aanzet sanering op grond van PR-gerelateerde saneringsdoelstellingen uit BEVI, anders dan LPG en BRZO-saneringen (hiervoor zijn afzonderlijke trajecten vanuit rijksniveau opgezet).				
Stappen/activiteiten	Uitvoering sanering op basis van saneringsplannen.				
Resultaat	Saneringen afgerond.				
Follow-up					
Proces					
	Beschrijving product			Opleverdatum	
Eindproduct	Uitvoering sanering op basis van saneringsplannen			31 december 2010	
Projectbeheersing					
Tijd					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Uitvoering sanering op basis van saneringsplannen (8 saneringen x 50 uur)		100	100	100	100
Geld					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		7.800	8.112	8.436	8.774
Materiaal		0	0	0	0
Totaal		7.800	8.112	8.436	8.774

<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
			jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	- vereisten BEVI, conform saneringsprogramma en individuele saneringsplannen									
Afbreukrisico's	- saneringstrajecten zijn complex en mogelijk onvoorspelbaar; dit kan consequenties hebben voor inzet uren en doorlooptijd									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	- - -									
Communicatie	- algemeen; website en nieuwsbrief									

## 9 RISICOCOMMUNICATIE (RC)

### 9.1 Doelen

- In 2006 heeft iedere gemeente een bestuurlijk ambitieniveau ten aanzien van het risicocommunicatieproces (schaalgrootte van het proces en het nagestreefde kennis- en bewustzijnsniveau) vastgesteld.
- In 2007 kunnen communicatiemedewerkers beschikken over actuele kennis van risicopercepties, communicatie- en informatiebehoeften van burgers.
- In 2007 kunnen communicatiemedewerkers risicocommunicatietrajecten opzetten die afgestemd zijn op kennis uit publieksonderzoek.
- In 2008 communiceren gemeenten en andere betrokken partijen actief over risico's met burgers volgens een kwaliteitsstandaard die is vastgelegd in een handreiking risicocommunicatie<sup>1</sup>.
- In 2008 werken gemeenten en andere betrokken partijen op regionaal niveau samen bij het nemen van initiatieven en de uitvoering ervan op het gebied van risicocommunicatie.

### 9.2 Randvoorwaarden

Het risicocommunicatieproces 'begint' bij de inventarisatie van welke externe veiligheidsrisico's er zijn en wat de overheid eraan doet om deze zo klein mogelijk te houden. De provinciale risicokaart is een weergave van zo'n inventarisatie. Het beschikbaar zijn van een actuele risicokaart vormt, naast een passief hulpmiddel bij risicocommunicatie, een belangrijke randvoorwaarde voor het programmaonderdeel risicocommunicatie.

Bestuurlijke ambities ten aanzien van schaalgrootte van het risicocommunicatieproces en het nagestreefde kennis- en het bewustzijnsniveau moet voorafgaand aan de inzet van activiteiten worden vastgelegd, om activiteiten te kunnen ontwikkelen en te evalueren.

### 9.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Exploreren</b>						
P1	Ontwerpen en toetsen van een format voor publieksonderzoek, het opstellen en toetsen van een handreiking voor het organiseren van een risicocommunicatietraject.					
<b>Beheren</b>						
A1	Risicocommunicatie door gemeenten richting burgers					

<sup>1</sup> Onder risicocommunicatie wordt hier zowel de pro-actieve als de re-actieve vorm verstaan.



## 9.4 Doel-indicatoren

- Eind 2007 hebben gemeenten een risico-communicatieplan
- Bestuurlijke agendering risicocommunicatie

P1

Project				
Algemeen				
Onderdeel menukaart	Risicocommunicatie (RC)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> </ul>			
Projectnummer	RC-P1			
Projecttitel	Ontwerpen en toetsen van een format voor publieksonderzoek, het opstellen en toetsen van een handreiking voor het organiseren van een risicocommunicatie traject			
Projectleider	Naam: Marijke Hagendoorn	Organisatie: Brandweer Fryslân	Telefoon:	E-mail:
Klankbordgroep				
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie Afdeling communicatie Gedeputeerde	Gemeente Allen: Afdeling communicatie, burge- meester/wethouder	Brandweer Regionale brandweer	
Projectomschrijving				
Doelstelling	Het ontwikkelen van middelen om de informatiebehoefte van het publiek te onderzoeken en communicatietrajecten te organiseren en vervolgens het onderzoeken zelf.			
Bijdrage aan doelen	Actieve invulling van de wettelijke verplichting tot risicocommunicatie door gemeenten			
Vertreksituatie	Men is onbekend met welke middelen beschikbaar zijn			
Omschrijving	Het is voor gemeenten van belang een goed beeld te hebben van wat de burgers aan informatie verwachten en hoe dit het beste gecommuniceerd kan worden. Voor het onderzoeken van die informatiebehoefte wordt een vast format ontwikkeld dat de gemeente kunnen gebruiken. Voor de volgende stap, het opstellen van een risicocommunicatieplan, wordt een handreiking opgesteld. Bij het ontwikkelen van het format en de handreiking wordt meegelift met landelijke ontwikkelingen. Er wordt bij de gemeenten en hulpdiensten geïnventariseerd welke onderzoeksvragen er bij hen leven en er wordt op regionale schaal onderzoek uitgevoerd. Ten behoeve van het project wordt een projectstructuur met een klankbordgroep en een projectgroep opgezet. Hierin is in ieder geval een aantal gemeenten vertegenwoordigd.			
Afbakening	Afstemmen op landelijke ontwikkelingen			

Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opstellen projectstructuur/projectbeheer</li> <li>• Inventariseren beschikbare middelen en landelijke ontwikkelingen</li> <li>• Opstellen handreiking</li> <li>• Onderzoeksvoorstel en uitvoering (regionaal)</li> <li>• Rapportage</li> <li>• Onderzoek doen naar wat de burger wil</li> <li>• Eindrapportage met uitkomsten onderzoek</li> </ul>									
Resultaat	Een beeld van wat er bij de burger leeft, zodat het communicatietraject daarop aangesloten kan worden.									
Follow-up	RC-A1									
<b>Proces</b>										
	Beschrijving product			Opleverdatum						
Tussenproduct 1	Projectstructuur			1 maart – 1 april 2006						
Tussenproduct 2	Inventarisatie			1 mei – 1 augustus 2006						
Tussenproduct 3	Onderzoeksvoorstel			1 september – 1 oktober 2006						
Tussenproduct 4	Handreiking			1 december 2006						
Tussenproduct 5	Toetsing handreiking			1 mei 2007						
Tussenproduct 6	Rapportage			1 augustus 2007						
Tussenproduct 7	Onderzoek mbv handreiking			1 april 2008						
Eindproduct	Eindrapportage			1 september 2008						
<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
PvA /projectstructuur	20									
Inventarisatie	80									
Onderzoeksvoorstel	40									
Opstellen handreiking	80									
Toetsing		300								
Rapportage		60								
Onderzoek			160							
Eindrapportage			60							
Projectorganisatie	80	80	80							
Totaal	300	440	300							
<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel	22.500	34.320	24.300							
Materiaal	5.000	4.893	0							
Totaal	27.500	39.213	24.300							
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan		apr							
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Goed toegankelijk materiaal ter ondersteuning van de wettelijk verplichte taak van de gemeenten									
Afbreukrisico's	Gemeenten maken er geen gebruik van									

Informatie / communicatie	
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Landelijk beschikbaar materiaal; zelf ontwikkeld materiaal</li> </ul>
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algemeen: website en nieuwsbrief.</li> </ul>

## A1

Activiteit					
Algemeen					
Onderdeel menukaart	Risicocommunicatie (RC)				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie</li> <li>Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>(Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> </ul> Verantwoording groepsrisico				
Activiteitsnummer	RC-A1				
Activiteitstitel	Risicocommunicatie bij gemeenten richting burgers				
Activiteitseerder	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer		
Omschrijving					
Doelstelling	Iedere gemeente communiceert over de EV risico's op haar grondgebied.				
Bijdrage aan doelen	Wettelijke verplichting van gemeenten om te communiceren over risico's.				
Vertreksituatie	RC-P1				
Omschrijving	Communicatie over risico's in de vorm zoals die uit het project P1 gekomen zijn.				
Afbakening	Het betreft alleen risicocommunicatie.				
Resultaat	Iedere gemeente communiceert over de risico's richting haar burgers.				
Follow-up	- - -				
Beheersing activiteit					
Producten					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
Communicatie in 31 gemeenten				31	31
Tijd					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Communiceren (31 x 12)				496	496
Geld					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel				41.664	43.152
Materiaal				2.000	2.000
Totaal				43.664	45.152

<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	-									
Afbreukrisico's	-									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	-									
Communicatie	-									

## 10 ORGANISATORISCHE VERSTERKING EN PROFESSIONALISERING (OP)

### 10.1 Doelen

- OP-D1: In 2009 is de structurele capaciteit voor de uitvoering van het externe veiligheidsbeleid bij de in het programma participerende organisaties aantoonbaar toegenomen tot minimaal 75% van het voor PF2 op jaarbasis beschikbare budget
- OP-D2: In 2009 is, op grond van inhoudelijke (complexiteit taakuitvoering), organisatorische (autonomie van taakuitvoering, kritische massa voor adequate uitvoering) en bestuurlijk (draagvlak) argumenten, een samenwerking gegroeid op een effectief en efficiënt schaalniveau, die bestendig is voor de toekomst
- OP-D3: In 2007 is de doorwerking van EV in het provinciaal en gemeentelijke beleid en in de uitvoering van de EV-taken geborgd in de relevante werkprocessen (uniform en afgestemd)

### 10.2 Randvoorwaarden

### 10.3 Projecten en activiteiten

P/A		2006	2007	2008	2009	2010
<b>Inhalen</b>						
P1	Onderzoek Externe Veiligheid in werkprocessen					
<b>Inhalen</b>						
P2	Opleiding: kennisniveau medewerkers					
P3	Implementatie resultaten onderzoek OP-P1					
P4	Samenwerking en organisatie: naar structurele versterking					
P5	Opstellen FUEV 2006-2010					
<b>Beheren</b>						
A1	Programmamanagement: monitoring en evaluatie uitvoering en samenwerking, gekoppeld aan actualisatie uitvoeringsprogramma					
A2	Kennismanagement; uitbouwen kennisnetwerk					
A3	2,5% bijdrage aan landelijke PUEV2-projecten.					

### 10.4 Doel-indicatoren

- Structurele formatie: 25% in 2006, 50% in 2008, 75% in 2010
- Samenwerking: samenwerking is in 2009 voldoende bestendig om ook na 2010 te blijven functioneren

## 10.5 Projecten en activiteiten

### P1

Project				
Algemeen				
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• Sanering</li> <li>• Risicocommunicatie</li> </ul>			
Projectnummer	OP-P1			
Projecttitel	Onderzoek Externe Veiligheid in werkprocessen			
Projectleider	Naam: Peter Esselaar	Organisatie: Milieuadviesdienst Regio Noord- Friesland	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer	
Projectomschrijving				
Doelstelling	Coördinatie van de structurele uitvoering EV-taken op een adequaat niveau en structurele samenwerking.			
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3			
Vertreksituatie	In PUEV2 zijn hoofdoelen en doelen vastgelegd en zijn projecten en activiteiten benoemd. Ook is de organisatie van de uitvoering van het programma bepaald, waarbij onder meer de inzet van structurele formatie bij de betrokken organisaties, alsmede de daarvoor noodzakelijke samenwerking, een punt van aandacht is.			
Omschrijving	Het betreft een overkoepelend project dat sterk gericht is op het aspect van uitvoering en samenwerking. OP-P1 richt zich op ontwikkeling en 'klaarzetten', OP-P3 betreft de implementatie.  Het gaat in dit project om: <ul style="list-style-type: none"> <li>- het opstellen van een protocol voor het beheer van RRGs en ISOR</li> <li>- het in kaart brengen van EV in werkprocessen voor vergunningverlening, handhaving en opstellen van ruimtelijke plannen</li> <li>- de verantwoording van groepsrisico in werkprocessen</li> <li>- de implementatie van de PRK in werkprocessen</li> </ul>			
Afbakening	Zie stappen/activiteiten.			
Stappen/activiteiten	- borging in werkprocessen: uitwerking doorwerking EV in een aantal structurele producten			
Resultaat	Voorzien in een aantal basisvoorwaarden voor uitvoering.			
Follow-up	OP-P3			

<b>Proces</b>										
		Beschrijving product				Opleverdatum				
Tussenproduct		overzicht over hoe EV in werkprocessen geborgd wordt in een aantal structurele producten				31 december 2006				
<b>Projectbeheersing</b>										
Tijd										
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
Overzicht maken	320									
totaal	320									
Geld										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel	24.000									
Materiaal	0									
Totaal	24.000									
Planning										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec								
Kwaliteit / afbreukrisico's										
Kwaliteit										
Afbreukrisico's	- - -									
Informatie / communicatie										
Informatie	- opleidingsprogramma, kennisnetwerk, werklasteronderzoek, werkprocessen									
Communicatie	- specifiek: opleidingsprogramma, kennisnetwerk, werklasteronderzoek, werkprocessen - algemeen: website en nieuwsbrief									

## P2

<b>Project</b>	
<b>Algemeen</b>	
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> <li>• organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>
Projectnummer	OP-P2
Projecttitel	Opleiding: kennisniveau medewerkers

Projectleider	Naam: Kerstin Probst	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Kennisniveau EV op peil brengen bij uitvoeringspraktijk.				
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3				
Vertreksituatie	Het cursusaanbod op dit terrein in Nederland begint inmiddels redelijk op peil te komen. Vanuit de bovenprovinciale IPO-projecten heeft Saxion-Hogeschole een cursus ontwikkeld, bestaande uit 10 modules. Deze cursus wordt ondersteund door VROM en VNG.				
Omschrijving	<p>Cursus EV voor de uitvoeringspraktijk voor diverse EV-disciplines:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ versterken EV-kennis vergunningverlening/handhaving</li> <li>▪ berekenen/beoordelen GR</li> <li>▪ risicocommunicatie</li> <li>▪ overig</li> </ul> <p>Voor de berekening is gebruikt: 28 normale gemeenten, 3 grote gemeenten, 3 regio's, brandweer en provincie.</p>				
Afbakening	Alleen die kennis die van belang is voor EV.				
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inventariseren kennis niveau/behoefte d.m.v. vragenlijst.</li> <li>• bij selectie (maatwerk) in principe aansluiten bij Saxion-cursusmodules.</li> </ul>				
Resultaat	Een hoger kennisniveau op het gebied van externe veiligheid				
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Inventarisatie kennisbehoefte		1 januari – 1 maart 2006		
Tussenproduct 2	Selectie		1 maart – april 2006		
Eindproduct	Deelname cursus		Tweede helft 2006 en 2007		
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Inventarisatie cursusbehoefte	40				
Selectie o.b.v. maatwerk	40				
Totaal	80				



<b>Geld</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	(€)		(€)		(€)		(€)		(€)	
Personeel	6.000		0		0		0		0	
Module 4 (36 pers x € 400.-)	14.400				1.200		800		800	
Module 5 (77 pers x € 400.-)	30.800				1.200		800		800	
Module 6 (40 pers x € 400.-)	16.000				1.200		800		800	
Module 7 (15 pers x € 1200.-)	18.000				1.200		1.200		1.200	
Module 8 (30 pers x € 400.-)			12.000		1.200		1.200		1.200	
Module 9 (30 pers x € 400.-)			12.000		1.200		1.200		1.200	
Cursus risicocommunicatie			4.000		3.000		3.000		3.000	
Overige opleiding	2.000		1.000		3.325		9.013		5.706	
Totaal	87.200		29.000		13.525		18.013		14.706	
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Cursusaanbod dat wordt ondersteund door IPO, VROM en VNG.									
Afbreukrisico's	Geen animo deelname cursus.									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>peiling scholingsbehoefte.</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>algemeen: leerervaringen via website en nieuwsbrief.</li> </ul>									

### P3 (implementatie P1)

<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie</li> <li>Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>(Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>Verantwoording groepsrisico</li> <li>Sanering</li> <li>Organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>			
Projectnummer	OP-P3			
Projecttitel	Implementatie resultaten onderzoek OP-P1			
Projectleider	Naam: P.M.	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer	

<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Coördinatie van de uitvoering van PUEV2 en daarmee sturing en bewaking van de hoofdoelen van het uitvoeringsprogramma: structurele uitvoering EV-taken op een adequaat niveau.				
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3				
Vertreksituatie	In PUEV2 zijn hoofdoelen en doelen vastgelegd en zijn projecten en activiteiten benoemd. Ook is de organisatie van de uitvoering van het programma bepaald, waarbij onder meer de inzet van structurele formatie bij de betrokken organisaties, alsmede de daarvoor noodzakelijke samenwerking, een punt van aandacht is. In project OP1 zijn relevante werkprocessen in beeld gebracht.				
Omschrijving	<p>Het betreft een overkoepelend project dat sterk gericht is op het aspect van uitvoering. OP-P1 richt zich op ontwikkeling en 'klaarzetten'. OP-P3 betreft de implementatie.</p> <p>Het gaat in dit project om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- het implementeren van een protocol voor het beheer van RRGs en ISOR</li> <li>- het implementeren van EV in werkprocessen voor vergunningverlening, handhaving en opstellen van ruimtelijke plannen</li> <li>- het implementeren van de verantwoording van groepsrisico in werkprocessen</li> <li>- de implementatie van de PRK in werkprocessen</li> </ul>				
Afbakening					
Stappen/activiteiten	borging in werkprocessen: implementatie werkprocessen				
Resultaat	Voorzien in een aantal basisvoorwaarden voor uitvoering en samenwerking.				
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product			Opleverdatum	
Tussenproduct	borging in werkprocessen: implementatie werkprocessen			31 december 2007	
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Borging in werkprocessen: implementatie werkprocessen		576			
Totaal		576			
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel		44.928			
Materiaal		0			
Totaal		44.928			
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
		jan   dec			

<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>	
Kwaliteit	Taken en verantwoordelijkheden liggen vast.
Afbreukrisico's	De werkprocessen worden niet gevolgd.
<b>Informatie / communicatie</b>	
Informatie	- opleidingsprogramma, kennisnetwerk, werklasteronderzoek, werkprocessen
Communicatie	- specifiek: opleidingsprogramma, kennisnetwerk, werklasteronderzoek, werkprocessen - algemeen: website en nieuwsbrief

#### P4

<b>Project</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> <li>• organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>			
Projectnummer	OP-P4			
Projecttitel	Samenwerking en organisatie: naar structurele versterking			
Projectleider	Naam: Martijn Iping	Organisatie: Prov. Fryslân	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer	
<b>Projectomschrijving</b>				
Doelstelling	Realisatie van structurele samenwerking op EV-gebied			
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3			
Vertreksituatie	In PUEV2 zijn hoofdoelen en doelen vastgelegd en zijn projecten en activiteiten benoemd. Ook is de organisatie van de uitvoering van het programma bepaald, waarbij onder meer de inzet van structurele formatie bij de betrokken organisaties, alsmede de daarvoor noodzakelijke samenwerking, een punt van aandacht is.			
Omschrijving	Toewerken naar een structurele formatie: sturing op de in PUEV2 ingezette lijn, minimaal op basis van de vereisten uit PF2 (25% in 2006, 50% in 2008, 75% in 2009).			
Afbakening	Formatie voor uitvoeren EV taken			
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opstellen plan van aanpak</li> <li>• opstellen capaciteitsraming</li> <li>• opstellen concept voorstel</li> <li>• gesprekken betrokken organisaties</li> <li>• definitief voorstel</li> <li>• bestuurlijke accordering</li> </ul>			

Resultaat	concept voorstel structurele versterking				
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product			Opleverdatum	
Tussenproduct 1	Plan van aanpak			1 april 2006	
Tussenproduct 2	Capaciteitsraming			1 december 2006	
Tussenproduct 3	Concept voorstel en vaststellen stuurgroep			1 februari 2007	
Tussenproduct 4	Gesprek partijen o.b.v. concept			februari-april 2007	
Tussenproduct 5	Definitief voorstel			30 juni 2007	
Eindproduct	Bestuurlijke accordering			30 september 2007	
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Plan van aanpak en projectleiding	25	12			
Projectgroep	96	64			
Capaciteitsraming	24				
Concept voorstel	extern				
Gesprekken		extern			
Definitief voorstel		extern			
Totaal	145	76			
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel	10.875	5.928			
Materiaal	20.625	6.647			
Totaal	31.500	10.075			
<b>Planning</b>					
	2006		2007		2008
	mrt	dec	jan	sept	
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit	Structurele verankering EV-taken in extra formatie bij de juiste organisaties Bestuurlijk draagvlak				
Afbreukrisico's	Niet verkrijgen van bestuurlijk draagvlak				
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	•				
Communicatie	•				

**P5**

<b>Project</b>					
<b>Algemeen</b>					
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)				
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> <li>• organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>				
Projectnummer	OP-P5				
Projecttitel	Opstellen uitvoeringsprogramma 2006-2010				
Projectleider	Naam: Martijn Iping	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten: Heerenveen Smallingerland Sneek	Regionale brandweer Milieuadviesdienst SepH		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling	Opstellen van het uitvoeringsprogramma Externe Veiligheid 2006-2010				
Bijdrage aan doelen					
Vertreksituatie	Eindoelen uit PUEV 1.				
Omschrijving	Het opstellen van FUEV 2006-2010 voor de provincie Fryslân.				
Afbakening	Het betreft alleen het opstellen van FUEV 2006-2010.				
Stappen/activiteiten	Overleg kerngroep Ambtelijke bijeenkomsten Bestuurlijke bijeenkomst				
Resultaat	FUEV 2006-2010				
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1	Conceptprogramma 1		19 juli 2005		
Tussenproduct 2	Conceptprogramma 2		13 oktober 2005		
Eindproduct	FUEV 2006-2010				
<b>Projectbeheersing</b>					
	Tijd				
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Kerngroepoverleg	160				
Opstellen PUEV 2					
Totaal	160				

<b>Geld</b>										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	12.000									
Kosten adviesbureau	30.000									
Materiaal	0									
Totaal	42.000									
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec						
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Goedkeuring VROM									
Afbreukrisico's	Geen draagvlak bij gemeenten									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nieuwsbrief; bijeenkomsten</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nieuwsbrief, website</li> </ul>									

## A1

<b>Activiteit</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Risico-inventarisatie</li> <li>Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>(Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>Verantwoording groepsrisico</li> <li>sanering</li> <li>organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>			
Activiteitnummer	OP-A1			
Activiteitstitel	Programmamanagement: monitoring en evaluatie uitvoering en samenwerking, gekoppeld aan actualisatie uitvoeringsprogramma			
Activiteit leider	Naam: Martijn Iping	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail: M.Iping@Fryslan.nl
Begeleidingsgroep	1. Projectleiders			
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer	
<b>Omschrijving</b>				
Doelstelling	Sturing op en bewaking van de voortgang van FUEV 2006-2010, zowel op het niveau van de (hoofd)doelen als op het niveau van de uitvoering van projecten en activiteiten.			
Bijdrage aan doelen	Sturing op en bewaking van de voortgang van FUEV 2006-2010, zowel op het niveau van de (hoofd)doelen als op het niveau van de uitvoering van projecten en activiteiten.			
Vertreksituatie	In PUEV1 is een programmabureau geïnstalleerd.			

Omschrijving	Deze activiteit betreft het programmamanagement over het programma. Meer dan in PUEV1 betreft dit sturing op en bewaking van de (hoofd)doelen van het programma, met als afgeleide hiervan sturing op en bewaking van de voortgang van de projecten en activiteiten. Belangrijke aandachtspunten voor het programmamanagement zijn: <ul style="list-style-type: none"> <li>- de (gecombineerde) inhoudelijke en financiële voortgangsrapportages: tweejaarlijks in 2006 en 2007, jaarlijks in 2008, 2009 en 2010 (hiervoor wordt een format opgesteld)</li> <li>- bestuurlijke contacten en verantwoording</li> <li>- uitvoering programma; aansturing clusterleiders</li> <li>- communicatie: website en nieuwsbrief</li> <li>- het actualiseren van het nieuwe programma 2007 e.v.</li> </ul>				
Afbakening	Zie boven				
Resultaat	Uitvoering van FUEV 2006-2010				
Follow-up	---				
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
programmamanagement	1	1	1	1	1
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
Programmamanagement:					
- stuurgroep (2 x p. jr)	40	40	40	40	40
- programmagroep (6 x per jaar, vanaf 2008 4x)	150	150	100	100	100
- clusterleidersoverleg (10 x per jaar, vanaf 2008 4x)	100	100	40	40	40
- projectbijeenkomsten	30	30	30	24	16
- werkoverleg programmamanagement	50	40	32	24	12
- voortgang VROM	100	80	40	40	40
- financieel beheer	40	40	25	25	25
Clusterleiders:					
- voortgangsrapportage (6 x per jaar, na 2008 4x)	144	144	80	80	80
- clusterleidersoverleg (10 x per jaar, na 2008 4x)	120	120	48	48	48
Programmagroep (6 x per jaar overleg, na 2008 4x)	240	240	160	160	160
Nieuwsbrief + website	209	190	160	160	160
Nieuw programma	80	80	80	80	
Totaal	1303	1254	835	821	721

<b>Geld</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	(€)		(€)		(€)		(€)		(€)	
Personeel	97.725		97.812		67.735		69.264		63.260	
Materiaal	0		0		0		0		0	
Totaal	97.725		97.812		67.735		69.264		63.260	
<b>Planning</b>										
	2006		70.400		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	- voortgangsrapportages: op basis van format en conform VROM-voorwaarden									
Afbreukrisico's	- voortgangsrapportages: geen aanlevering informatie door betrokken organisaties en projectleiders									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	- voortgangsrapportages									
Communicatie	- specifiek: voortgangsrapportages - algemeen: website en nieuwsbrief									

## A2

<b>Project</b>				
<b>Algemeen</b>				
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)			
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> <li>• organisatorische versterking en professionalisering               <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ risicocommunicatie</li> </ul> </li> </ul>			
Projectnummer	OP-A2			
Projecttitel	Kennismanagement: uitbouwen kennisstructuur, opzetten back office			
Projectleider	Naam: Peter Esselaar	Organisatie: Milieuadviesdienst Regio Noord- Friesland	Telefoon:	E-mail:
Projectgroep				
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer	
<b>Projectomschrijving</b>				
Doelstelling	Realisatie van structurele samenwerking op EV-gebied			
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3			



Vertreksituatie	In PUEV2 zijn hoofddoelen en doelen vastgelegd en zijn projecten en activiteiten benoemd. Ook is de organisatie van de uitvoering van het programma bepaald, waarbij onder meer de inzet van structurele formatie bij de betrokken organisaties, evenals de daarvoor noodzakelijke samenwerking, een punt van aandacht is.									
Omschrijving	In PUEV I is een kennisstructuur EV opgezet. Deze kennisstructuur wordt verder uitgewerkt en in stand gehouden. Netwerkbijeenkomsten worden georganiseerd. Het back office dient als helpdesk waar men terecht kan met vragen over EV. Tevens beheert het de ontwikkelde middelen die in de verschillende projecten ontstaan zijn en dient het als aanspreekpunt inzake risicocommunicatie.									
Afbakening	Alleen bedoeld voor EV zaken.									
Stappen/activiteiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• omschrijven van taken van de back office</li> <li>• het installeren van de back office</li> <li>• het netwerk en back office in stand houden</li> </ul>									
Resultaat	Altijd beschikbare kennis en informatie voor wat betreft EV									
Follow-up										
<b>Proces</b>										
	Beschrijving product			Opleverdatum						
Tussenproduct 1	Omschrijven taken			1 februari 2008						
Tussenproduct 2	Installeren back office			1 juni 2008						
Eindproduct	Kennisnetwerk/back office			1 juni 2008						
<b>Projectbeheersing</b>										
<b>Tijd</b>										
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)					
Omschrijven taken back office			40							
Kennisnetwerk in stand houden	100	200	200	200	200					
Installeren back office			80							
Back office in stand houden			200	200	200					
Totaal	100	200	520	400	400					
<b>Geld</b>										
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)					
Personeel	7.500	15.600	42.120	33.600	34.800					
Materiaal	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000					
Totaal	9.500	17.600	44.120	35.600	36.800					
<b>Planning</b>										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>										
Kwaliteit	Kennis EV is toegankelijk en beschikbaar									
Afbreukrisico's	Geen gebruik maken van de helpdesk									
<b>Informatie / communicatie</b>										
Informatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Helpdesk/netwerk</li> </ul>									
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Website en nieuwsbrief</li> </ul>									

## A3

Activiteit										
Algemeen										
Onderdeel menukaart	Organisatie versterking en professionalisering (OP)									
Relaties	Andere menukaartonderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risico-inventarisatie</li> <li>• Externe veiligheid in vergunningverlening en handhaving</li> <li>• Transport van gevaarlijke stoffen</li> <li>• (Structuur)visie extern veiligheidsbeleid</li> <li>• Ruimtelijke ordening en externe veiligheid</li> <li>• Verantwoording groepsrisico</li> <li>• sanering</li> <li>• organisatorische versterking en professionalisering</li> </ul>									
Activiteitnummer	OP-A3									
Activiteitstitel	2,5% voor landelijke PUEV2-projecten									
Activiteit leider	Naam: Martijn Iping	Organisatie: Provincie Fryslân	Telefoon:	E-mail:						
Begeleidingsgroep										
Betrokkenen	Provincie M + RO	Gemeenten M + RO	Brandweer Regionale brandweer							
Omschrijving										
Doelstelling	Bijdrage aan de landelijke projecten.									
Bijdrage aan doelen	OP-D1, OP-D2, OP-D3									
Vertreksituatie	In PUEV1 is reeds ervaring opgedaan met de landelijke projecten									
Omschrijving	2,5% bijdrage aan uitvoering van landelijke projecten									
Afbakening										
Resultaat										
Follow-up	- - -									
Beheersing activiteit										
Producten										
Producten	2006 (aantal)		2007 (aantal)		2008 (aantal)		2009 (aantal)		2010 (aantal)	
2,5% landelijke projecten	1		1		1		1		1	
Tijd										
Producten	2006 (uren)		2007 (uren)		2008 (uren)		2009 (uren)		2010 (uren)	
	0		0		0		0		0	
Geld										
	2006 (€)		2007 (€)		2008 (€)		2009 (€)		2010 (€)	
Personeel	16.675		16.675		16.675		16.675		16.675	
Materiaal										
Totaal	16.675		16.675		16.675		16.675		16.675	
Planning										
	2006		2007		2008		2009		2010	
	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec	jan	dec

<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>	
Kwaliteit	-
Afbreukrisico's	-
<b>Informatie / communicatie</b>	
Informatie	- voortgangsrapportages
Communicatie	- specifiek: voortgangsrapportages - algemeen: website en nieuwsbrief

## BIJLAGE 1: FORMAT PROJECTEN

Project					
<b>Algemeen</b>					
Onderdeel menukaart					
Relaties	Andere menukaartonderdelen:				
Projectnummer					
Projecttitel					
Projectleider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Projectgroep					
Betrokkenen	Provincie •	Gemeenten •	Brandweer •		
<b>Projectomschrijving</b>					
Doelstelling					
Bijdrage aan doelen					
Vertreksituatie					
Omschrijving					
Afbakening					
Stappen/activiteiten					
Resultaat					
Follow-up					
<b>Proces</b>					
	Beschrijving product		Opleverdatum		
Tussenproduct 1					
Tussenproduct 2					
Tussenproduct 3					
Tussenproduct 4					
Eindproduct					
<b>Projectbeheersing</b>					
<b>Tijd</b>					
Activiteiten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel					
Materiaal					
Totaal					
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit					
Afbreukrisico's					
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie					
Communicatie					

## BIJLAGE 2: FORMAT ACTIVITEITEN

Activiteit					
<b>Algemeen</b>					
Onderdeel menukaart					
Relaties					
Activiteitnummer					
Activiteititel					
Activiteitleider	Naam:	Organisatie:	Telefoon:	E-mail:	
Begeleidingsgroep					
Betrokkenen	Provincie	Gemeenten	Brandweer Regionale brandweer		
<b>Omschrijving</b>					
Doelstelling					
Bijdrage aan doelen					
Vertreksituatie					
Omschrijving					
Afbakening					
Resultaat					
Follow-up	-				
<b>Beheersing activiteit</b>					
<b>Producten</b>					
Producten	2006 (aantal)	2007 (aantal)	2008 (aantal)	2009 (aantal)	2010 (aantal)
<b>Tijd</b>					
Producten	2006 (uren)	2007 (uren)	2008 (uren)	2009 (uren)	2010 (uren)
<b>Geld</b>					
	2006 (€)	2007 (€)	2008 (€)	2009 (€)	2010 (€)
Personeel					
Materiaal					
Totaal					
<b>Planning</b>					
	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Kwaliteit / afbreukrisico's</b>					
Kwaliteit	-				
Afbreukrisico's	-				
<b>Informatie / communicatie</b>					
Informatie	-				
Communicatie	-				