Handleiding toevoegen en wijzigen van activiteiten

Voor het gebruik van het REV-portaal is een vijftal handleidingen opgesteld: (1) Account aanvragen, (2) Conversies controleren, (3) Nieuwe activiteiten toevoegen (Invoermodule), (4) Upload module en (5) de Kaart.

In dit document wordt nummer 3 (Nieuwe activiteiten toevoegen) besproken.

In de REV bevoegd gezag module (BGM) zijn verplichte velden opgenomen die conform IMEV niet verplicht zijn. Deze afwijkende verplichte velden zijn nodig om contouren te maken in BGM. Deze contouren worden in een later stadium van het proces aangemaakt door het systeem.

In deze handleiding komen de volgende stappen aan bod:

- 1. Inloggen op het portaal
- 2. Locatie toevoegen
- 3. Locatie intekenen
- 4. Activiteit en risicobron selecteren
- 5. Aanvullende informatie toevoegen
- 6. Activiteit valideren en publiceren
- 7. Fout(melding) en oplossing

Versie	Datum	Opsteller	Omschrijving
1.0	November 2022	Isabeau Dekker	Review Frans Joffer verwerkt
1.1	November 2022	Frans Joffer	Diverse aanpassingen aan handleiding n.a.v. gebruikers bevindingen.
1.2	November 2022	Isabeau Dekker	Toevoegen van hoofdstuk essentiële informatie
1.3	December 2022	Isabeau Dekker	Diverse toevoegingen n.a.v. gebruikers bevindingen

Inhoud

1. Inloggen op het portaal	3
2. Essentiële informatie voor invoeren LocatieActiviteit	4
2.1 Begin en eind geldigheid in het portaal	4
2.2 Samengestelde referentie	4
3. Een locatie toevoegen	6
3.1 Locatie intekenen	7
3.2 Activiteit en risicobron selecteren	8
3.3 Aanvullende informatie toevoegen	11
3.4 Activiteit valideren en publiceren	13
4. LocatieActiviteit beëindigen	14
5. Mogelijke foutmeldingen en oplossingen	17
5.1 Chrome versie 91.0.4472.114	17
5.2 Foutmelding datum begin geldigheid	17
5.3 Foutmelding na wijzigen geometrie verdwijnt niet	17
5.4 Geometrie wijzigen	17
5.5 Activiteit A7 opslaan van propaan/propeen	18
5.6 Uitklapveld ' <i>type riscobron'</i> klapt soms niet uit/toont geen gegevens	18
5.7 Onjuiste 'Type Risicobron' op B3 activiteit	18
5.8 Foutmelding 'fout bij aanmaken van de locatie'	19
5.9 Activiteit E2 Koelinstallatie met ammoniak	19
5.10 Verwijderen afstand PR countour of aandachtgebied	19
5.11 Zoeken op activiteit code	19
5.12 Effectgebieden	19

1. Inloggen op het portaal

Om in te loggen op het portaal ga je naar de website www.registerexterneveiligheid.nl en klikt je op "Log in op het REV portaal". Je kan ook op één van de volgende links klikken:

<u>REV Productie omgeving</u>, <u>REV Oefen omgeving (pre-productie)</u>, <u>REV Acceptatieomgeving</u>.

Gebruik het e-mail adres en het wachtwoord waarmee je het account hebt aangevraagd bij Geodan. Na het inloggen kom je in het hoofdmenu van de oefenomgeving (pre-productie) en kan je kiezen voor verschillende



modules (1) of kan je naar de productieomgeving (2). Dit is afhankelijk van de toegekende rechten. Klik op de Bevoegd Gezag Module (3).

Welkom bij de oefenomgeving van het REV Portaal Voer aanteening aan het het Veringegebreik maken van veschilkende meddes.							
Oetenomgeving	Octenomgeving	Octenomgeving	Oetenompeving				
Upload Module	Bevoegd Gezag Module	REV-kaart	Overzet Module				
Oblead hier de bestanden naar het REV.	Controlear hier de geconverteerde data uit het SDOS en vergelijk de Riskokoert met de REV kaant	Bolo, k de aangelevende EV-activiteiten op de kaart.	20ther activitation gecomenteerd oit het RDGS over near het RDV.				
Naar Upload Module	Naar Bevoegd Gezag Module	Naar de kaart	Naar Overzet Module				
2 Ben je klaar met oefenen? Geneer de <u>mochtdeort weite</u>							

Let op: Wanneer je geen inlogscherm ziet, kan het zijn dat je pop-ups worden geblokkeerd. Omdat het login scherm een pop-up scherm is, zal ervoor gezorgd moeten worden dat voor deze websites pop-ups mogelijk is.

2. Essentiële informatie voor invoeren LocatieActiviteit

2.1 Begin en eind geldigheid in het portaal

Voordat je begint met het toevoegen en wijzigen van locaties in het REV portaal is het van belang om de werking van de begin geldigheid te begrijpen.

Elk object heeft een begin geldigheid, en mogelijk een eind geldigheid. Het object zonder eind geldigheid (eindGeldigheid) is het actuele object dat verschijnt op de kaart¹. Begin geldigheid (beginGeldigheid) is bedoeld om het begin van een vergunning aan te geven. Wanneer je een nieuw object aanmaakt zal deze datum bij iedere "beginGeldigheid" worden ingevuld. Bij wijzigen van objecten zal de datum niet altijd automatisch worden aangepast in onderliggende "beginGeldigheid" velden. De beginGeldigheid van de onderliggende objecten zullen met de hand moeten worden aangepast. Doet men dit niet, dan zal dit een foutmelding geven bij valideren. Alleen de begin geldigheid van de contouren worden automatisch aangepast bij wijziging van de beginGeldigheid van het bovenliggende object.

2.2 Samengestelde referentie

Dit is een algemeen toepasbaar referentietype, waaraan EV-contouren kunnen worden gekoppeld. Het kan worden gebruikt indien:

- (berekende) EV-contouren zijn gebaseerd op meerdere installaties;

- er (berekende) EV-contouren zijn, maar de exacte referentie (waarop deze zijn gebaseerd) niet bekend is of de bronhouder deze exacte referentie niet wil registreren of niet duidelijk is welk ander toepasbaar referentietype voor de exacte referentie kan worden gebruikt;

- er geen ander referentietype kan worden gebruikt (dit geldt voor een aantal E-categorieen uit bijlage VII van het BKL).

Geadviseerd wordt om dit referentietype niet te gebruiken voor A en B-categorieën, zodat eenvoudiger kan worden nagegaan of vaste afstanden (vanaf exacte referenties van een bepaald type) tot EV-contouren juist zijn geregistreerd. Onderstaand een paar visueel weergegeven voorbeelden:

¹ Het historiemodel van het REV: Er worden nooit activiteiten uit het REV verwijderd. Een activiteit wordt alleen gewijzigd of beëindigd. Zo wordt de geschiedenis van alle activiteiten bijgehouden. Zie de <u>Aanleverinstructie</u> voor meer informatie.



zijn opgenomen

Hier onder is het onderdeel uit het IMEV opgenomen wat over de samengestelde referentie gaat. Aansluitend wordt verwezen naar het IMEV model zelf naar het <u>onderdeel samengestelde</u> <u>referentie</u>. De tekst hiervan is als afbeelding opgenomen in deze handleiding.

6.1.50.31 SamengesteldeReferentie

Naam	SamengesteldeReferentie
Definitie	Referentie die gebruikt kan worden als een EVContour betrekking heeft op meerdere referenties.
Toelichting	Wordt gebruikt als een EVContour gebaseerd is op meerdere Referentie- EVContouren en deze niet individueel zijn opgenomen. Tevens van toepassing als er wel een EVContour is maar niet de exacte referenties waar deze op gebaseerd is. De SamengesteldeReferentie vervangt dan de exacte referentiegegevens.

OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
geometrie	De tweedimensionale geometrische representatie van de referentiepunten.	PuntOfVlak	1

OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
SamengesteldeReferentie is specialisatie van ReferentieEVContour	Referentie voor de ligging van het EVContour.
SamengesteldeReferentie is specialisatie van Inrichtingselement	

3. Een locatie toevoegen

Klik linksboven op 'Locatie toevoegen'. De eerste pagina van de invoermodule verschijnt. Stap voor stap wordt u door de verschillende pagina's geleid.

nevoegen		
0		khis
120.5 Y		Q_zoekadres
	oevoegen <mark>g</mark>	ans ~



- Geef een local ID op. Let op, deze ID's zijn uniek binnen het domein en veranderen nooit. Als de activiteit nog geen Local ID heeft, selecteer dan 'Gegenereerd'.
- Geef een begin geldigheid op. Let op, elk object heeft een begingeldigheid, en mogelijk een eindgeldigheid. Het object zonder eindGeldigheid is het actuele object dat verschijnt op de kaart². Begin geldigheid (beginGeldigheid) is bedoeld om het begin van een vergunning aan te geven. Wanneer je een nieuw object aanmaakt zal deze datum bij iedere "beginGeldigheid" worden ingevuld. Bij wijzigen van objecten zal de datum niet altijd automatisch worden aangepast in onderliggende "beginGeldigheid" velden. Deze zullen met de hand moeten worden aangepast. Doet men dit niet, dan zal dit een foutmelding geven bij valideren. Alleen de begin geldigheid van de contouren worden automatisch aangepast bij wijziging van de beginGeldigheid van het bovenliggende object.
- Gebruik eventueel 'Adres zoeken' om de locatie op de kaart te vinden.

Let op: Komt de volgende foutmelding naar voren: '*fout bij aanmaken van de locatie*'? Log dan uit en log opnieuw in. U kunt daarna opnieuw de locatie aanmaken en vervolgens wel naar de volgende stap gaan. Lukt dit niet? Neem dan contact op met functioneel beheer.

² Het historiemodel van het REV: Er worden nooit activiteiten uit het REV verwijderd. Een activiteit wordt alleen gewijzigd of beëindigd. Zo wordt de geschiedenis van alle activiteiten bijgehouden. Zie de <u>Aanleverinstructie</u> voor meer informatie.

3.1 Locatie intekenen

Start met het intekenen van de activiteit door op 'Teken vlak' te klikken. Dubbelklik om het tekenen te stoppen.



• U kunt de kaartlaag met de perceelgrenzen naar wens aan- of uitzetten.



• Als u klaar bent met tekenen klikt u op 'Volgende'.

3.2 Activiteit en risicobron selecteren

In de balk met bolletjes en nummers bovenaan ziet u op welke pagina u zich bevindt. Op de tweede pagina geeft u aan om wat voor activiteit het gaat en zet u een punt in het midden van de desbetreffende risicobron. Selecteer het soort risicobron uit het drop-down menu. Afhankelijk van de aard van de risicobron wordt mogelijk aanvullende informatie gevraagd. In het geval van Tanken van LPG wordt er gevraagd om de doorzet per jaar.

C Terug naar ov	verzicht	Nieuwe Locatie
 LocatleActiviteit Activiteit 	9 — 9 — 8 — 6 — ··· ··2	
	Activiteit aangeven Selecter de activiteit en teken deze in op de kaart.	
	All installation Behandelen, regelen en meter van aardig	
	Ata: OpslagReferentie - Tanken von LPG	
	Afa: Tankoul - Tanken van LPG Afa: Vulpunt - Tanken van LPG	
	A2: OpslagReferentie Tanken van CNG	
	A2: Tankzull - Tanken van CNG	
	A3: OpslagReferentie - Opslaan van brandstoffen in bunk	kerstations
	A3: Vulpant - Opslaan van brandstoffen in bunkerstation	
	At: Tankzul - Kleinschalig Unken van waartuigen met bra	anchioffen
	A5: Tankzull - Grootschalig tanken van vaartuigen met br	randstoffen
	A6: AftappuntOpslagtank - Mestvergistingsinstallatie	
	At: Opslagiteferenze - Mestvergistingsinstallate	
	A7: Leiding - Opsiaan van propaan of propeen in opsiagt	tanks

• Zet de punt op de kaart of teken de polygoon in.



•	2	3	4		¢
Activi	teit aa	ngeven			

	area in the set rates of	
lisicsbran*		
Ata: Tankzul - Tanken van D	s v	
Doortest per jear *		
999		

Vorige

Volgende



• Staat de stip of het vlak niet goed? Klik op 'verwijderen' en zet de stip opnieuw. Klik daarna op 'volgende'.



• Er wordt een PR-contour getekend op de kaart. Let op: het toewijzen van het type contour volgt later in dit proces. Klik op volgende.



3.3 Aanvullende informatie toevoegen

Vanaf nu kunt u aanvullende informatie over de LocatieActiviteit toevoegen. Als de waarde voor het veld onbekend is selecteert u 'Veld leeg laten' én geeft u daarvoor een reden op in het dropdownmenu van het veld. We beginnen 'bovenaan' in het document, met de LocatieActiviteit zelf.

REV > Keuzescherm RE	(Portaal -> - Invoer Moritule		0.0
 Tenig taar dee 	erkti	Nieuwe Locatie	
Inconcentrate I Tasked W W W Normal Reservements Reservements	Annuellende informatie locatie une es pop-re un se locat context Serving (n. 1) Statigner (n. 1) St	<image/>	
🛞 Toesangan Lacatie ofbreken			

• Klik op volgende. U gaat nu naar het 'onderliggende' document - TankenLPG. Geef aanvullende informatie op of kies voor 'veld leeg laten' en geef een reden aan.



• Klik op volgende. U gaat door naar het 'onderliggende document', in dit geval de tankzuil. Klap 'Overige gegevens' open en bekijk of u informatie kunt of wilt toevoegen.

Her S. Frank Louis	events (113) Traver Madele		0 0
 Tetagniana 	weucht	Mercer Locatie	
(c) freesegest sorting forecase	Annuallende informatie over de riscorron Mara especies Conservation de la dela composition Conservation Conservation		
		Magelijk gemaent daar Ministere van te fan traktaan en Water staat	

- Als u alle aanvullende informatie heeft opgegeven en voor de laatste keer op 'volgende' klikt, komt u in het overzicht van de zojuist opgegeven informatie over de LocatieActiviteit.
- Gebruik het menu aan de linkerkant om de verschillende onderdelen in het document te bekijken, aan te passen of te verwijderen. Ook kunt u hier nog een risicobron of activiteit toevoegen.



3.4 Activiteit valideren en publiceren

Na het controleren en eventueel aanpassen klikt u op 'Valideren'. Bij het valideren wordt onder andere beoordeeld of de ingevulde datums kloppen. Na de validatie verschijnt de melding 'Validatie succesvol

	C Tang namove ticht	Details IV Locatie
• Localise training • Tarrison D • Tarrison D • Tarrison D • Tarrison P • Tarrison P • Tarrison • Tarrison	Less'electrical	
	rigenaar Kol Malani Malani (gen Konnootte Konnootte Daarmeet infu Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte Konnootte	pmangiti consensitiver pMCD pMCD pmCD man man man man man man man man man man
	600 Advances algori deamforant Funded allocate Popularizant Advances operation	man John frasi mana John frasi mana John frasi
	HE Reference registers in a numero anonge Vergespectro account vergespectro cascount vergespectro cascount	anacionatan(anacionatan)

' of 'Validatie niet gelukt'.

4. LocatieActiviteit beëindigen

Om een locatie te beëindigen open je de betreffende locatie door te klikken op het pijltje naast de locatie 'Locatie openen'.

PEV *	19Gstraat 2	Tankeni PG	ndvn81ta	
LEV.	LF Gstraat 2	(d) KEULFG	nuvpo ng	

Klik op de drie puntjes naar LocatieActiviteit en klik op 'Beëindigen'.



Een pop-up met 'Locatie beëindigen' wordt geopend. Kies hier de eind geldigheid van de locatie en klik op 'Klaar'. Let op: De eind geldigheid van een locatie mag niet in de toekomst liggen.



De LocatieActiviteit teksten zullen grijs kleuren. De LocatieActiviteit in de kaart preview zal zwart gestreept worden. Klik op 'Valideren'. Het document zal succesvol gevalideerd worden.



Klik nu op 'Publiceren' om de beëindiging definitief te maken.



Na "Publiceren" keert u weer in het bevoegd gezag module terug.

		Ove	rzicht Exter	ne Veiligheidslocaties		Lijst 🛱 Vergelijkingska
Locatie	toevoegen					
datus Q. Zoek	status 🗸	Adres Q kempenaar	r ×	Q. zoek bedrijfsnaam		
Activiteit		Local-ID				
Q Zoek	activiteit	Q Zoek local-l	D		Wissen	Zoeken
Status	Adres	Bedrijfsnaam	Local-ID			
REV	Kempenaar 01 2, 8242 BA Lelystad	Tarnoil Express Lelystad	qlls8xfh	Б	K	-
REV	Kempenaar 3	blabla	cp3skuxl	1		

5. Mogelijke foutmeldingen en oplossingen

5.1 Chrome versie 91.0.4472.114

Het gebruik van het REV portaal in combinatie met de Chrome browser versie 91.0.4472.114 kan problemen veroorzaken. Geconstateerd is dat de Bevoegd Gezag Module niet optimaal werkt. Advies is om de Chrome browser te updaten indien deze versie wordt gebruikt.

5.2 Foutmelding datum begin geldigheid

Bij iedere wijziging van gegevens van een gevalideerde activiteit dient de datum begingeldigheid aangepast te worden. Dit betekend dat als een activiteit al is gevalideerd en gepubliceerd, de activiteit pas de volgende dag gewijzigd kan worden i.v.m. het opgeven van een nieuwe begingeldigheid.

5.3 Foutmelding na wijzigen geometrie verdwijnt niet

Na wijzigen van een geometrie is het nodig om een nieuwe begin geldigheid te specificeren. Als dit niet wordt gedaan dan zal de volgende foutmelding naar boven komen: 'Object is gewijzigd zonder een nieuwe beginGeldigheid te specificeren'. Bij het wijzigen van de begin geldigheid op dit moment zal deze foutmelding niet verdwijnen. Het uitroepteken aan de linkerkant in het menu zal wel verdwijnen. Echter kunt u nu wel door met het valideren en publiceren van de LocatieActiviteit.

• Doet zich ook voor bij andere fouten, voorbeeld in het geval van beginGeldigheid. er zal eerst gevalideerd moeten worden wil dit verdwijnen.



5.4 Geometrie wijzigen

Bij het wijzigen van de geometrie dien je gebruik te maken van de knop 'Wissen' in de tekentool. Klik op 'Bewerken' naast LocatieActiviteit via de drie puntjes. Klikt dan op 'Wijzig' naast geometrie. Maak nu gebruik van de knop 'Wissen' in de tekentool. Zie onderstaand de screenshots van de stappen die gevolgd moeten worden.





Het is nu mogelijk om de geometrie opnieuw in te tekenen zonder dat de kaart uitzoomt. Ook verplaatsen de contouren op deze manier mee. Klik op Klaar om de nieuw getekende geometrie op te slaan. Kies een nieuwe begin geldigheid en sla alles op. Het niet invullen van een nieuwe begin geldigheid zal tot een foutmelding leiden bij valideren.

5.5 Activiteit A7 opslaan van propaan/propeen

Invoer volgorde

Om de juiste afstanden voor de contour te genereren is het van belang om eerst de OpslagReferentie activiteit aan te maken. Bij de OpslagReferentie geef je o.a. de inhoud mee. Vervolgens kun je de OpstelplaatsVoertuig activiteit toevoegen. Gezien deze twee activiteiten altijd samenhangen, worden de afstanden juist gegenereerd op basis van de ingevulde waarde bij de OpslagReferentie activiteit.

Riscobron vulpunt toevoegen

Bij de activiteit opslaan van propaan/propeen dient de risicobron vulpunt bij meer dan 6 keer bevoorrading zelf toegevoegd te worden.

Keuze risicobron

Keuze uit 4 risicobronnen mogelijk. Er is niet altijd sprake van een vulpunt of aparte vulleiding. Uitgegaan kan worden van minimaal de risicobronnen opslagReferentie en opstelplaatsVoertuig.

5.6 Uitklapveld 'type riscobron' klapt soms niet uit/toont geen gegevens

Selecteer het risicobron opnieuw. Daarna moet het mogelijk zijn om type risicobron te selecteren en op verder te klikken.

5.7 Onjuiste 'Type Risicobron' op B3 activiteit

Activiteit B3 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen < 10 ton is onjuist. Selecteer deze optie niet.

5.8 Foutmelding 'fout bij aanmaken van de locatie'

Uitloggen en opnieuw inloggen. U kunt daarna opnieuw de locatie aanmaken en vervolgens wel naar de volgende stap gaan. Neem contact op met functioneel beheer als bovenstaande oplossing niet werkt.

5.9 Activiteit E2 Koelinstallatie met ammoniak

Risicobron samengestelde referentie niet gebruiken. Enkel de risicobronnen machinekamer en/of leiding gebruiken.

5.10 Verwijderen afstand PR countour of aandachtgebied

Verwijderen van een eerder opgegeven afstand voor een PR countour of aandachtsgebied kan enkel na het eerst opgeven van een nieuwe afstand.

5.11 Zoeken op activiteit code

Het zoeken op activiteit code kan middels het invoeren van de activiteit code + ':' in het zoekveld Activiteit. De dubbele punt is nodig om de juiste resultaten te filteren. Op deze manier is het mogelijk om bijvoorbeeld een lijst met alle A1 activiteiten in te zien.

5.12 Effectgebieden

Effectgebieden zijn geen onderdeel van de Omgevingswet. Om deze reden hoeven effectgebieden niet ingevoerd te worden. Bij de REST activiteiten is het mogelijk een 'OverigeContour' mee te geven. Ook hier is het niet nodig om de effectgebieden op te nemen.