



Gemeente Echt-Susteren
College van Burgemeester en Wethouders
T.a.v. mevrouw R.Silvertand
Postbus 450
6100 AL ECHT



datum	8 juni 2016	behandeld door	Frank Wulms
uw kenmerk		telefoonnummer	+31 88 11 90628
ons kenmerk	UIT011994	bijlage(n)	
onderwerp	Advies EV Slekkerstraat 1 Pey-Echt (wijziging brief UIT011623, d.d. 27 mei 2016)		

Geachte mevrouw Silvertand,

Op 18 april 2016 heeft u de Veiligheidsregio Limburg-Noord gevraagd om advies uit te brengen in het kader van art. 7 Besluit externe veiligheid transportroutes.

Dit advies wordt gevraagd voor een ruimtelijk besluit voor het wijzigen van een voormalige paardenfokkerij met bijbehorende bedrijfsbebouwing. De herontwikkeling bestaat uit:

- het omzetten van de agrarische woning naar burgerwoning;
- het toevoegen van een woning binnen de bedrijfsopstallen;
- het verbouwen van de overige opstallen tot een coachings-, trainings- en educatief centrum met één gastenverblijf voor de trainers. Het plangebied is gelegen aan de Slekkerstraat 1 te Pey-Echt. Dit advies is gebaseerd op de bij de adviesaanvraag gevoegde stukken.

Het voorliggend ruimtelijk besluit verandert de bestemming van een bestaand bouwwerk van een bestemming "agrarisch" naar een "woonbestemming met het bijbehorende aan-huis-gebonden beroep". Er wordt een geringe toename van de persoonsdichtheid in het plangebied verwacht. Er is kleinschalig basisonderwijs voor maximaal 10 personen mogelijk. De coachingsactiviteit zal 2 x per jaar met maximaal 15 personen plaatsvinden.

Het plangebied ligt op ongeveer 150 meter van de provinciale weg N276. Over de N276 vinden per jaar ongeveer 1150 transporten van tankwagens met brandbare vloeistoffen plaats en 280 transporten van tankwagens met tot vloeistof verdicht gas. Het plangebied ligt geheel binnen het invloedsgebied van een ongeval met gevaarlijke stoffen op de N276.

Gelet op de ligging van het plangebied binnen het invloedsgebied, moet op basis van art. 7 Besluit externe transportroutes gevaarlijke stoffen bij het ruimtelijk besluit worden ingegaan op de mogelijkheden voor hulpverlening en de zelfredzaamheid.

Beperken omvang van een ramp of een zwaar ongeval

In geval van een tankwagen gevuld met een brandbare vloeistof waarbij de vloeistof ineens vrijkomt, een plas vormt en ontsteekt, zal de vloeistof direct opbranden en ontstaan er secundaire branden in de omgeving. De bebouwing aan de N276 heeft een afschermende werking. De inzet van de hulpdiensten is gericht op het redden van slachtoffers en het blussen van secundaire branden. Hiervoor is in het plangebied voldoende bluswater beschikbaar.

In geval van een calamiteit met een tankwagen gevuld met een tot vloeistof verdicht gas, is de inzet van de hulpdiensten gericht op het voorkomen van een BLEVE of het redden van slachtoffers en het blussen van secundaire branden nadat de BLEVE heeft plaatsgevonden.

Voor het voorkomen van een BLEVE¹ zijn grote hoeveelheden bluswater nodig en is het noodzakelijk dat er een snelle inzet van de brandweer plaats vindt. Hiervoor is ter hoogte van het plangebied is aan de N276 een onvoldoende bluswatercapaciteit beschikbaar. De inzet zal dan ook gericht zijn op het blussen van secundaire branden en het redden van slachtoffers na het optreden van de BLEVE. Hiervoor is in het plangebied voldoende bluswater beschikbaar.

De opkomsttijd van de brandweer vanuit de brandweerpost Echt is binnen de vereiste normtijd. In de dagsituatie van 8 – 17.00 uur zal deze opkomsttijd met de inzet van het SIV (Snel Interventie Voertuig) nog verder worden teruggebracht.

Zelfredzaamheid

De bewoners van de woningen worden in het algemeen als zelfredzaam beschouwd. Door de mogelijkheid voor kleinschalig basisonderwijs binnen het coachings-, trainings- en educatief centrum is er wel sprake van een verminderde zelfredzaamheid. Er wordt hier geadviseerd voor de ontvluchting bij een calamiteit organisatorische maatregelen te nemen. Het plangebied is gelegen aan de Slekkerstraat welke van 2 zijden bereikbaar is. In geval van een calamiteit kan voldoende van het incident weg gevlucht worden.

Wij verwachten u met dit advies van dienst te zijn geweest. Heeft u nog vragen dan kunt u contact opnemen met dhr. Wulms, consultant Proactie, telefoonnummer 088-1190628 of via f.wulms@vrln.nl

Met vriendelijke groet,

Manager Crisis- en Risicobeheersing
Roger Knorr