



Aan het college van burgemeester en wethouders van de
gemeente Noardeast-Fryslân
t.a.v. Mevrouw K. Bakema
Postbus 13
9290 AA KOLLUM

Postbus 612
8901 BK LEEUWARDEN
T 088 22 99 666
F 088 22 99 661
I www.brandweefryslan.nl
E info@brandweefryslan.nl

Datum 6 februari 2019
Onze referentie UIT/19011163/BRW/BR/RB
Uw referentie
Uw brief van 23 januari 2019

Behandeld door L.A. van Tongeren
Doorkiesnummer 088 22 98 971
E-mail l.vantongeren@brandweefryslan.nl
Bijlagen 0

Onderwerp terinzagelegging ontwerpwijzigingsplan Wetsens – Fellingswei 4

Geacht college,

Op 23 januari 2019 heeft u ten behoeve van het overleg ingevolge artikel 3.1.1 van het Besluit op de ruimtelijke ordening aan ons het ontwerpwijzigingsplan 'Wetsens – Fellingswei 4' toegezonden, met de vraag eventuele opmerkingen aan u te richten.

Het plan behelst het wijzigen van de bestemming 'agrarijch' naar 'manege – sport'. De initiatiefnemer is van plan om de reeds gestopte agrarische activiteiten om te zetten in activiteiten behorend bij een kleine paardenmanege. Het plan is om privélessen te geven, paarden te stallen, training van paarden en wedstrijden.

Externe veiligheid

Brandweer Fryslân ziet geen noodzaak om bij dit ontwerpwijzigingsplan opmerkingen te plaatsen. Dit omdat er geen risicovolle activiteiten zoals bedoeld in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) en het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) op het plangebied van invloed zijn.

Repressief advies

Brandweer Fryslân heeft de mogelijkheid een repressief advies te geven in het kader van bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen. In een dergelijk advies komen aspecten aan bod die van belang zijn voor de basisbrandweezorg. Hierbij valt te denken aan onder meer bereikbaarheid, de beschikbaarheid van bluswater en de opkomsttijden.

Opkomsttijd

Voor het plangebied geldt een opkomsttijd van circa 13 minuten. Deze opkomsttijd overschrijdt de norm die gesteld is van 12 minuten voor risicogebied 2 in Dekkingsplan 2.0 van Brandweer Fryslân. Brandweer Fryslân voorziet niet directe knelpunten in het kader van opkomsttijden. Een vroegtijdige ontdekking van de brand kan positief bijdragen aan de bestrijdbaarheid.





BRANDWEER

Fryslân

Bluswatervoorziening

Bij een brand is de brandweer allereerst aangewezen op de inhoud van de tank. Wanneer een brand een grotere omvang krijgt, zal er gebruik moeten worden gemaakt van de primaire-, secundaire-tertiaire bluswatervoorziening.

Op de hoek Fellingawei/Jaerlawei is een brandkraan gelegen die als primaire bluswatervoorziening gebruikt zou kunnen worden. De maximale afstand tussen de opstelplaats voor de brandweer en de primaire bluswatervoorziening is 100 meter. Hierbij is er vanuit gegaan dat de ontsluiting van het terrein naar de openbare weg, oostelijk ligt van het woonhuis Fellingawei 2. Om bij de achterste loods te komen zal de afstand ongeveer 100 meter bedragen. Volgens de informatie die verkregen is via Vitens, is de brandkraan verdwenen onder de begroeiing. Brandweer Fryslân adviseert om deze brandkraan gereed te maken als bruikbare primaire bluswatervoorziening.

Wanneer een brand uitslaand is, zullen meerdere eenheden een brand proberen te bestrijden dan wel uitbreiding proberen te voorkomen. Als secundaire bluswatervoorziening wordt gebruikt gemaakt van open water in de zin van sloten en vaarten. Hierbij dient er voor ten minste 4 uren, 500 liter per minuut beschikbaar te zijn. Volgens de informatie van Brandweer Fryslân zijn de sloten gelegen rondom het plangebied niet geschikt om te gebruiken als secundaire bluswatervoorziening.

Ook kan er gebruik worden gemaakt van een tertiaire bluswatervoorziening. Hierbij zet de brandweer een watertransportsysteem in om van grote afstand een slang uit te leggen richting de incidentlocatie. Voor deze locatie zou gebruik gemaakt kunnen worden van het water 'Jellegat' noordelijk gelegen en op circa 700 meter afstand van het plangebied. Om het bluswater te kunnen onttrekken dient er een opstelplaats te zijn voor het watertransportsysteem die voldoet aan de volgende eisen:

- een breedte van 5 meter;
- een lengte van 10 meter;
- een vrije doorgangshoogte van 4,2 meter;
- bestand tegen een aslast van 10 ton;
- bestand tegen een totaalgewicht van 15 ton.

Vaak voldoet de openbare weg aan de eisen van een opstelplaats voor een watertransportsysteem. Mogelijk kan de Dokkumerwei gelegen aan het bovengenoemde water gebruikt worden opstelplaats. Brandweer Fryslân adviseert om de opstelplaats voor het watertransport te laten voldoen aan bovenstaande eisen.

Bereikbaarheid

Voor de brandweer heeft het de voorkeur om elk willekeurig adres via twee onafhankelijke routes te kunnen bereiken. In het geval van dit plangebied is dit niet mogelijk, aangezien er één route is via de Fellingawei en Jaerlawei. We spreken in dit geval van een doodlopende weg met een keermogelijkheid. Volgens de landelijke Handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid, dient er in zo'n geval een wegbreedte van 4,5 meter te zijn. Hier kunnen deze wegen van 3,5 meter, volgens het ontwerpwijzigingsplan, niet aan voldoen. Echter is een weg van de bestaande breedte wel te berijden voor de brandweer, belangrijk is om geen obstakels tegen te komen op deze wegen. De passeerstroken die aangelegd gaan worden door de initiatiefnemer zullen een positieve bijdrage leveren aan de bereikbaarheid. Brandweer Fryslân adviseert om deze passeerstroken daadwerkelijk te realiseren en samen met de ontsluitingswegen te laten voldoen aan de volgende eisen:

- een vrije doorgangshoogte van 4,2 meter;
- bestand tegen een aslast van 10 ton;
- bestand tegen een totaalgewicht van 30 ton;
- een bochtstraal in de buitenbocht van minimaal 10 meter;





BRANDWEER

Fryslân

- een bochtstraal in de binnenbocht van minimaal 5 meter.

Aangezien de initiatiefnemer ook geregeld wedstrijden wil organiseren, wil Brandweer Fryslân benadrukken dat het parkeren van auto's met trailers aan de ontsluitingswegen de bereikbaarheid behoorlijk in de weg zullen zitten. Brandweer Fryslân adviseert om het parkeren van auto's en paardentrailers te regelen op het eigen terrein en streng toe te zien op het parkeren op de openbare weg.

Advies

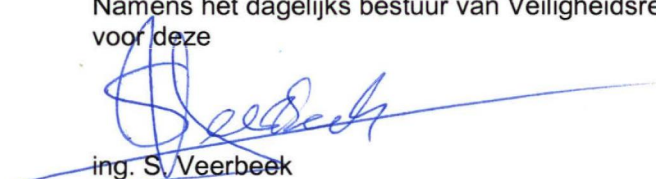
In overeenstemming met bovengenoemde punten adviseert Brandweer Fryslân om:

- de brandkraan gelegen op de hoek Fellingswei/Jaerlawei gereed te maken als bruikbare primaire bluswatervoorziening;
- de opstelplaats aan de Dokkumerwei voor de tertiaire bluswatervoorziening 'Jellegat' gereed te maken volgens bovenstaande eisen;
- de passeerstroken daadwerkelijk te realiseren en samen met de ontsluitingswegen te laten voldoen aan de bovenstaande eisen;
- het parkeren op eigen terrein te borgen en toe te zien op het parkeren op de openbare weg.

Mocht u naar aanleiding van bovenstaande nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met Lars van Tongeren, risicobeheersing van Brandweer Fryslân, te bereiken via 088 – 229 8971.

Wij gaan ervan uit hiermee te hebben voldaan aan uw adviesaanvraag.

Hoogachtend,
Namens het dagelijks bestuur van Veiligheidsregio Fryslân,
voor deze



ing. S. Veerbeek
clusterhoofd risicobeheersing afdeling Noordwest

