

concept

Bestuurlijke uitgangspunten regionaal bluswaterbeleid

Inleiding

In 2018 zijn voor het voor de brandweer benodigde bluswater de volgende knelpunten geconstateerd:

- Bij 15.000 – 20.000 objecten in de regio is sprake van een te grote afstand tussen het object en een brandkraan voor het zogeheten primaire bluswater.
- Een substantieel deel van de brandkranen is niet of vertraagd inzetbaar als gevolg van het ontbreken van gestructureerd beheer en onderhoud.
- Een toekomstige afname van het debiet van brandkranen met 50% als gevolg van de revisie van het drinkwaternetwerk. Omwille van de kwaliteit van het drinkwater zal gebruik gemaakt gaan worden van een kleinere diameter voor de realisatie van zelfreinigende leidingen (grotere doorstroomsnelheid). Ook een reductie van het aantal brandkranen is hiervoor noodzakelijk.
- Op diverse plekken in de regio is onvoldoende aanvullend bluswater beschikbaar voor maatgevende en escalerende incidenten waarbij veel bluswater, vaak ook voor langere tijd, noodzakelijk is.
- In duingebieden zijn niet of nauwelijks brandkranen aanwezig als primaire bluswatervoorziening.

Op basis van een business case heeft het bestuur van de VRK besloten tot de aanschaf van 8 watertankwagens (WTW) en 2 grootwatertransportsystemen (GWT). Hiermee is een gelijkwaardig alternatief gerealiseerd voor de brandkranen en daarmee voor de primaire bluswatervoorziening.

Inmiddels is de aanschaf van en de spreiding over de regio van de watertankwagens en de grootwatertransportsystemen gerealiseerd. De brandweer blijft echter voor langdurige en grootschalige inzet van bluswater afhankelijk van aanvullend bluswater. Dat issue is met de komst van de watertankwagens (als alternatief voor de brandkranen) niet opgelost. Dit vraagt om het opstellen en implementeren van een integraal regionaal bluswaterbeleid.

Deze notitie beschrijft de bestuurlijke uitgangspunten om het regionaal bluswaterbeleid verder vorm en inhoud te geven. Het gaat hierbij niet alleen om de repressieve uitgangspunten, maar ook om uitgangspunten ten aanzien van risicobeheersing (ruimtelijke ontwikkeling - advisering) en beheer en onderhoud (zie bijlage).

Beschouwing bluswater en bluswatervoorzieningen

Naast de inhoud van de eerst aankomende tankautospuiten, maakt de brandweer in voorkomende gevallen gebruik van aanvullend bluswater. Vanuit historie hebben de brandkranen hierin altijd een belangrijke rol gespeeld als primair aanvullend bluswater. Hierbij werd een debiet met een norm van 60 m³ per uur, of wel 1.000 liter per minuut aangehouden. Voor het beeld; hiermee kan 1 tankautospuit worden gevoed. Aangezien de brandkranen in een straat/omgeving op dezelfde leiding aangesloten zitten, is het niet mogelijk meerdere bluseenheden op diezelfde leiding aan te sluiten. Dat betekent dat de brandweer voor de inzet van meerdere eenheden in het verleden aangewezen was op aanvullende voorzieningen of op een verder weg gelegen brandkraan, aangesloten op een andere (ring)leiding.

Als alternatief voor de brandkraan zijn watertankwagens aangeschaft. Hiermee wordt de hiervoor beschreven primaire aanvullende behoefte van 60 m³ gewaarborgd door de inzet van meerdere watertankwagens. Net als bij de voormalige brandkraan wordt hiermee "slechts" 1 bluseenheid gevoed. Indien de inzet langer dan 1 uur duurt, is het vanuit praktisch oogpunt beter om aanvullend bluswater in te zetten. Deze kan, afhankelijk van de bluswaterbehoefte, opgebouwd zijn uit:

- *Open water.* Hier gaat het om oppervlaktewater waar het groot watertransport grotere hoeveelheden water kan oppompen en verplaatsen over grotere afstanden. Er dient hier sprake te zijn van onbeperkte levering. NB: ook een bluseenheid kan hiervan gebruik maken.
- *Een geboorde put.* Hiermee wordt grondwater opgepompt. Deze voorziening geeft een debiet van 60 – 90 m³ per uur en voedt 1 bluseenheid.
- *Bluswaterriool.* Hiermee komt oppervlaktewater via een riool beschikbaar. Op elk inlaatpunt kan een bluseenheid water ophalen.

Uitgangspunten

Algemene uitgangspunten:

- Het bluswaterbeleid is regionaal.
- Het beleid betreft de bluswatervoorzieningen waarvoor de gemeenten verantwoordelijk zijn.
- De landelijk vastgestelde handreiking van brandweer Nederland is de basis voor de op te stellen regionale Adviesleidraad Bluswater en Bereikbaarheid.

Risicobeheersing

- De brandweer geeft gemeenten een integraal bluswateradvies.
- Het bluswateradvies is gebaseerd op diverse samenhangende kenmerken van brand, gebouw, mens, interventie en omgeving.

Repressief:

- Bij het opstellen van het regionaal dekkingsplan bluswater geldt het volgende:
 - Het bluswater uit 'open water' is onbeperkt beschikbaar; rekening houdend met seizoensgebonden en klimaatkenmerken.
 - Het 'open water' is voorzien van adequate inname punten.
 - De maximale afstand tussen een inname punt en een potentiële incidentlocatie bedraagt 1.125 meter.
- Waar geen of onvoldoende open water beschikbaar is, wordt een bestuurlijke risicogerichte afweging gemaakt over de door de brandweer geadviseerde realisatie van aanvullende bluswatervoorzieningen. Deze voorzieningen zijn onderdeel van het "regionaal dekkingsplan bluswater".

Beheer

- De gemeenten beheren de bluswatervoorzieningen conform het hiertoe op te stellen "regionaal referentiekader beheer en onderhoud". Hierin wordt de inspectiefrequentie opgenomen;
- De VRK voert de inspectie van de innamepunten open water uit.

Financieel

- De gemeenten bekostigen de aanleg, het beheer en in standhouden van de bluswatervoorzieningen, behoudens de inspectie van de innamepunten open water.

BIJLAGE: OPZET REGIONAAL BLUSWATERBELEID

