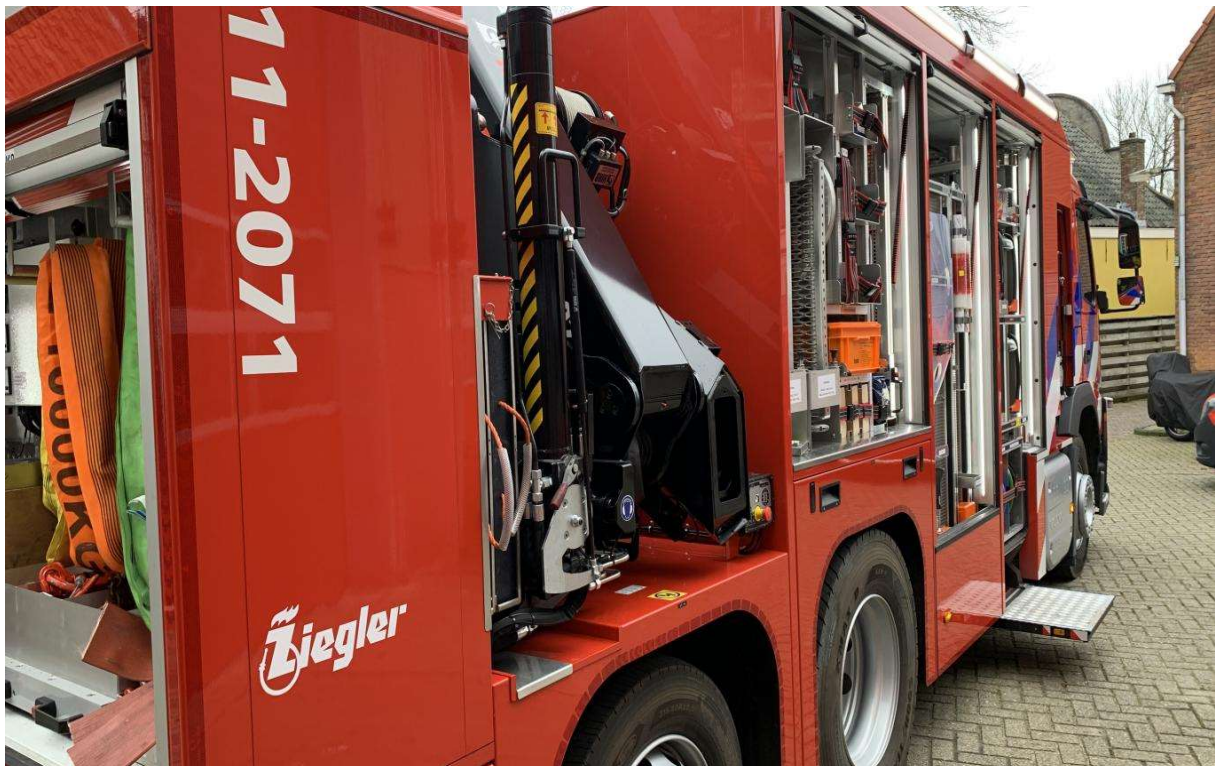


Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Hoofddocument



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan bestaat uit één hoofddocument en zeven deeldocumenten voor de gemeenten Edam-Volendam, Landsmeer, Oostzaan, Purmerend, Waterland, Wormerland en Zaanstad in Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland (VrZW).

Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in Zaanstreek-Waterland. In het dekkingsplan wordt door middel van tekst en grafische weergave aangegeven waar voldaan kan worden aan de wettelijk gestelde normen ten aanzien van opkomsttijd voor tankautospuiten (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Dit dekkingsplan is opgesteld op basis van de methodiek 'objectgerichte opkomsttijden' omdat de landelijke handreiking voor de opvolgende methodiek 'gebiedsgerichte opkomsttijden' (GGO) nog niet gereed is. Het verdient aanbeveling om, zodra de handreiking gereed is en de methodiek voldoende doorontwikkeld is, dit dekkingsplan om te vormen tot een dekkingsplan volgens de nieuwe GGO-methodiek. Hier zit geen tijdsdruk op omdat dit dekkingsplan in de looptijd 2022 – 2025 aan de wettelijke kaders voldoet.

Gelijktijdig met het vaststellen van de bestuurlijke en operationele uitgangspunten voor het dekkingsplan door het Algemeen Bestuur (AB) van VrZW op 8 juli 2022 heeft het bestuur opdracht gegeven voor een brede toekomstige beschouwing naar de brandweezorg in Zaanstreek-Waterland. Voor deze toekomstige beschouwing heeft in de zomer van 2022 een roadshow plaatsgevonden langs alle posten waarbij, in de vorm van een gestandaardiseerde factsheet, input opgehaald is. Ook hebben met alle burgemeesters individuele gesprekken plaatsgevonden en is de opbrengst van deze gesprekken - onder andere - een nieuwe set van bestuurlijke uitgangspunten die mee wordt genomen bij de toekomstige beschouwing.

Het dekkingsplan vormt een separaat onderdeel van het beleidsplan zoals omschreven in de Wet veiligheidsregio's. De plancyclus is vier jaar. Om deze reden wordt dit dekkingsplan voor vier jaar vastgesteld waarbij de mogelijkheid altijd aanwezig is om tussentijds wijzigingen aan te brengen.

Het tot stand komen van dit dekkingsplan kent een relatief lange route van het vaststellen van de evaluatie van het Dekkingsplan 2016-2020 in 2020, een verlenging met één jaar, de opdracht tot een nieuw dekkingsplan 2022-2025 in 2021 en het vaststellen van de bestuurlijke en operationele uitgangspunten in 2022 aan de hand waarvan dit dekkingsplan opgesteld is. Met het vaststellen van dit dekkingsplan VrZW 2022-2025 wordt dit traject afgerond.

Vooruitlopend op de verdere inhoud van dit dekkingsplan wordt in onderstaande vereenvoudigde tabel de gemeentelijke en regionale dekkingspercentages 'binnen (de) norm' weergegeven. De dekking TS geeft theoretisch aan hoeveel % van de objecten binnen die gemeente binnen de wettelijke opkomsttijd (norm) gehaald wordt door het basisbrandweervoertuig (de TS).

| TS gemeente | DAG (%) | ANW (%) |
|---------------|-------------|-------------|
| | binnen norm | binnen norm |
| Edam-Volendam | 44,2 | 62,8 |
| Landsmeer | 63,9 | 78,1 |
| Oostzaan | 90,0 | 89,9 |
| Purmerend | 86,6 | 73,4 |
| Waterland | 80,2 | 85,3 |
| Wormerland | 69,2 | 26,2 |
| Zaanstad | 86,8 | 63,7 |
| Regio | 80,4 | 66,7 |

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de theoretische opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Bestuurlijk kader

Wettelijke (landelijke) context

Wettelijk is bepaald (artikel 14 Wet veiligheidsregio's) dat het bestuur van een veiligheidsregio ten minste éénmaal in de vier jaar een plan vaststelt waarin het beleid is vastgelegd ten aanzien van de taken van de veiligheidsregio. Dit wordt het beleidsplan genoemd. Het beleidsplan omvat in ieder geval de voor de brandweer geldende opkomsttijden en een beschrijving van de aanwezigheid van brandweerposten in de gemeenten alsmede de overige voorzieningen en maatregelen, noodzakelijk voor de brandweer om daaraan te voldoen. Dit onderdeel wordt het dekkingsplan genoemd.

Bestuurlijke (regionale) context

Het dekkingsplan, aan de hand waarvan de repressieve brandweezorg nu ingericht is, is oorspronkelijk vastgesteld voor de periode 2016-2020. Op 3 april 2020 is door het AB de evaluatie van het Dekkingsplan 2016-2020 vastgesteld. Toen is besloten het dekkingsplan met één jaar te verlengen om vervolgens in 2021 een nieuw dekkingsplan op te stellen voor de periode van vier jaar. Reden voor verlenging waren de onzekere uitkomsten van diverse landelijke ontwikkelingen zoals de wet normalisatie rechtspositie ambtenaren (Wnra), Deeltijdrichtlijn en bouwsteen 1: verplichtend karakter, gebiedsgerichte opkomsttijden (GGO) en de opvolger van de Wet veiligheidsregio's. Met name de ontwikkelingen rondom de Wnra, Deeltijdrichtlijn en bouwsteen 1: verplichtend karakter zijn van invloed op de uitwerking van een nieuw dekkingsplan vanwege de rechtspositionele gevolgen voor - met name - vrijwilligers en de daaruit volgende consequenties voor de inrichting van de repressieve organisatie. Op 1 april 2021 heeft het AB formeel opdracht gegeven tot het opstellen van een nieuw dekkingsplan voor VrZW voor de periode 2022-2025. Op 8 juli 2022 zijn de bestuurlijke en operationele uitgangspunten vastgesteld aan de hand waarvan dit dekkingsplan is opgesteld.

Stand van zaken landelijke ontwikkelingen

Bouwsteen 1: verplichtend karakter

De geplande besluitvorming over bouwsteen 1: verplichtend karakter in BAC en VB is vertraagd. Er dient met name nog verdere discussie plaats te vinden tussen de ministeries van Justitie & Veiligheid en Sociale Zaken en Werkgelegenheid. Naar verwachting wordt de invoering van bouwsteen 1: verplichtend karakter hierdoor vertraagd. Bij het opstellen van dit dekkingsplan is de toekomstige invoering van bouwsteen 1: verplichtend karakter daarom buiten beschouwing gelaten.

Gebiedsgerichte Opkomsttijden

De concept-handreiking GGO is inmiddels gereed en wordt door een aantal pilotregio's toegepast. De landelijke handreiking wordt eind oktober 2022 verwacht. Bij het opstellen van dit dekkingsplan is de invoering van GGO daarom buiten beschouwing gelaten.

Evaluatie Wet Veiligheidsregio's

De Wet veiligheidsregio's is geëvalueerd. Landelijk wordt besproken hoe de opvolgende wet eruit moet zien. Het is nu nog te vroeg om veranderende regelgeving, voortkomend uit de evaluatie Wet Veiligheidsregio's en omschreven in een nieuwe opvolgende wet, mee te nemen in het nieuw op te stellen dekkingsplan. Dit dekkingsplan is opgesteld overeenkomstig de huidige wet- en regelgeving.

Op 8 juli 2022 heeft het AB bestuurlijke en operationele uitgangspunten¹ vastgesteld aan de hand waarvan dit dekkingsplan opgesteld is. Deze uitgangspunten worden, om de omvang van dit dekkingsplan te beperken, niet opnieuw aangehaald.

Beschikbare eenheden

Regio Zaanstreek-Waterland

De regio Zaanstreek-Waterland bestaat uit de zeven gemeenten Edam-Volendam, Landsmeer, Oostzaan, Purmerend, Waterland, Wormerland en Zaanstad. Brandweezorg wordt geleverd vanuit 23 posten. Purmerend, Zaanstad-Wormerveer en Zaanstad-Prins Bernhardplein zijn, naast een vrijwillige bezetting, ook beroepsmatig ingericht. In overzichten worden deze posten apart benoemd. Geografisch zijn over deze posten tankautosputen (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) waterongevallenvoertuigen (WO) verspreid. Op deze eenheden richt het dekkingsplan zich omdat met name hiermee de eerste primaire inzet wordt geleverd. Overige eenheden zoals personeel- en materiaalwagens, vrachtwagens, vaartuigen, motorspuitaanhangsers e.a. worden buiten beschouwing gelaten.

¹ Uitgangspunten dekkingsplan 2022-2025 versie 1.0 (definitief) d.d. juni 2022

| Gemeente | Post | Bezetting | Voertuigen DAG | Voertuigen ANW |
|---------------|-----------------------------|--------------------------|---|---|
| Edam-Volendam | Edam | Vrijwillig | TS HV | TS HV |
| | Kwadijk | Vrijwillig | TS | TS |
| | Oosthuizen | Vrijwillig | TS | TS |
| | Volendam | Vrijwillig | TS | TS |
| Landsmeer | Landsmeer | Vrijwillig | TS | TS |
| Oostzaan | Oostzaan | Vrijwillig | TS | TS |
| Purmerend | Middenbeemster | Vrijwillig | TS | TS |
| | Purmerend | Beroeps (24-uurs dienst) | TS (2) | TS (2) |
| | Purmerend | Vrijwillig | RV WO | RV WO |
| | Zuidoostbeemster | Vrijwillig | TS | TS |
| Waterland | Broek in Waterland | Vrijwillig | TS | TS |
| | IJpendam | Vrijwillig ² | TS | TS |
| | Marken | Vrijwillig | TS | TS |
| | Monnickendam | Vrijwillig | TS | TS |
| Wormerland | Spijkerboor | Vrijwillig ³ | TS | TS |
| | Wormer | Vrijwillig | TS | TS |
| Zaanstad | Assendelft | Vrijwillig | TS | TS |
| | Krommenie | Vrijwillig | TS | TS |
| | Wormerveer | Beroeps (dagdienst) | TS | TS |
| | Wormerveer | Vrijwillig | RV | RV |
| | Zaandam Botenmakersstraat | Vrijwillig | TS | TS RV |
| | Zaandam Houtveldweg | Vrijwillig | TS | TS |
| | Zaandam Prins Bernhardplein | Beroeps (dagdienst) | TS | TS |
| | Zaandam Prins Bernhardplein | Vrijwillig | RV WO | WO |
| | Zaandam Vermiljoenweg | Vrijwillig | TS | TS |
| | Zaandijk | Vrijwillig | TS HV | TS HV |
| Totaal | Regio | | TS (24) RV (3) HV (2) WO (2) | TS (24) RV (3) HV (2) WO (2) |

² De post IJpendam beschikt over een kleine, niet standaard bestek/bepakte TS; deze TS wordt meegeteld voor de lokale brandweezorg maar niet voor het grootschalig optreden.

³ De post Spijkerboor beschikt over een kleine, niet standaard bestek/bepakte TS; deze TS wordt meegeteld voor de lokale brandweezorg maar niet voor het grootschalig optreden.

Omliggende regio's en operationele grenzen

De hulpvrager heeft recht op de snelst mogelijke hulp. Daarom wordt gewerkt met interregionale operationele grenzen. Brandweer Zaanstreek-Waterland werkt intensief samen in NW4 verband. Naast eigen eenheden, kunnen ook eenheden van omliggende regio's ingezet voor incidentbestrijding. Op basis van het convenant 'interregionale operationele grenzen' wordt de snelste eenheid die bij het incident ter plaatse kan komen ingezet. Dit geldt twee kanten op; zowel van de eigen regio naar een omliggende regio als van de omliggende regio naar de eigen regio. Vanuit de veiligheidsregio's Kennemerland, Amsterdam-Amstelland en Noord Holland-Noord kunnen onderstaande eenheden bijdragen aan de dekking in Zaanstreek-Waterland.

| Regio | Post/kazerne | Voertuigen DAG | | | | Voertuigen ANW | | | |
|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | | 1 ^e TS | 1 ^e RV | 1 ^e WO | 1 ^e HV | 1 ^e TS | 1 ^e RV | 1 ^e O | 1 ^e HV |
| Noord Holland-Noord | Alkmaar | | | | x | | | | x |
| | Avenhorn | x | | | | x | | | |
| | Berkhout | | | | | | | | |
| | De Rijp | x | | | | x | | | |
| | Heerhugowaard | | x | x | | | x | x | |
| | Hoorn | | x | x | | | x | x | |
| | Ursem | | | | | | | | |
| | Stompvoren | x | | | | x | | | |
| | Wognum | | | | x | | | | x |
| Kennemerland | Beverwijk-Oost | | | | | x | | | |
| | Velsen | | x | x | x | | x | x | x |
| | Heemskerk | | | | | | x | | |
| | Uitgeest | | | | | | | | |
| Amsterdam-Amstelland | Diemen | | | | x | | | | x |
| | Ijsbrand | | | | | x | | | |
| | Nico | | x | x | | | x | x | |
| | Teunis | | x | | x | | x | | x |
| | Zebra | x | | | | x | | | |

Wettelijk kader

Wet en Besluit veiligheidsregio's

Eerder is al gesteld dat in artikel 14 Wet veiligheidsregio's bepalingen zijn opgenomen over het beleidsplan en het dekkingsplan.

Aanvullend hierop is in hoofdstuk 3 van het Besluit veiligheidsregio's omschreven dat ten behoeve van de uitvoering van de taken het bestuur van de veiligheidsregio er zorg voor draagt dat de brandweer basisbrandweereenheden (TS), ondersteuningseenheden voor redden en blussen op hoogte (RV) en ondersteuningseenheden voor hulpverlening (HV) heeft. Ook zijn tijdnormen omschreven die gehanteerd worden bij het vaststellen van de opkomsttijden van de basisbrandweereenheid (TS).

Eisen rondom de bestrijding van ongevallen met gevaarlijke stoffen zijn ook omschreven maar worden interregionaal uitgevoerd en vallen daarom buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Opvallend genoeg worden eisen rondom de bestrijding van waterongevallen niet omschreven; dit betreft dan een zogenaamde 'niet wettelijke taak'.

Taak brandweer

De Wet veiligheidsregio's omschrijft in artikel 3 de taak van de brandweer:

Tot de brandweezorg behoort:

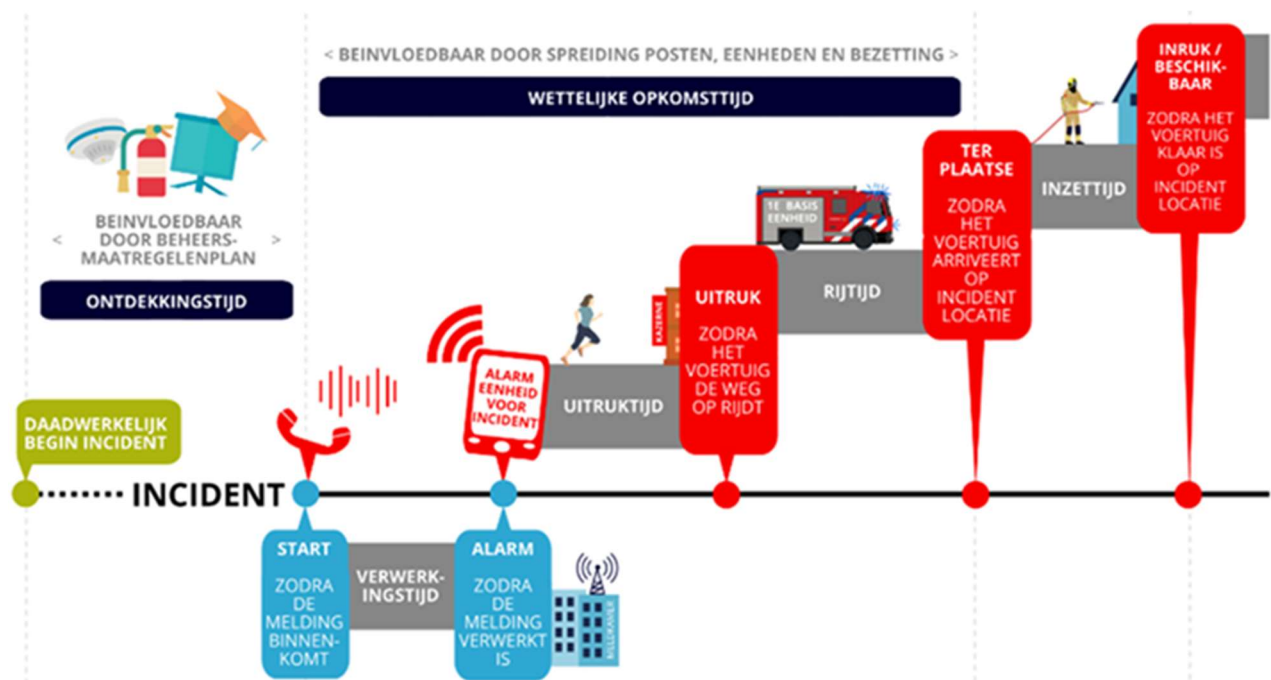
- het voorkomen, beperken en bestrijden van brand, het beperken van brandgevaar, het voorkomen en beperken van ongevallen bij brand en al hetgeen daarmee verband houdt en
- het beperken en bestrijden van gevaar voor mensen en dieren bij ongevallen anders dan bij brand.

Opkomsttijden

Het Besluit veiligheidsregio's omschrijft in artikel 3.2.1 dat het bestuur van de veiligheidsregio bij het vaststellen van de opkomsttijden van een basisbrandweereenheid (TS) de volgende tijdnormen hanteert:

- vijf minuten bij gebouwen met een winkelfunctie met een gesloten constructie, gebouwen met een woonfunctie boven een gebouw met een winkelfunctie of gebouwen met een celfunctie;
- zes minuten bij portiekwoningen, portieklats of gebouwen met een woonfunctie voor verminderd zelfredzamen;
- acht minuten bij gebouwen met een andere woonfunctie dan bedoeld onder a en b, of met een winkelfunctie, gezondheidszorgfunctie, onderwijsfunctie of logiesfunctie, en
- tien minuten bij gebouwen met een kantoorfunctie, industrie functie, sportfunctie, bijeenkomstfunctie of een overige gebruiksfunctie.

Het bestuur van de veiligheidsregio stelt geen opkomsttijd vast die hoger is dan achttien minuten.



Materieel

Tankautospuiter (TS)

Een basisbrandweereenheid (tankautospuiter/TS) bestaat uit:

- een bevelvoerder;
- een chauffeur, tevens voertuigbediener en
- twee ploegen van twee manschappen.

De eenheid is belast met:

- brandbestrijding en redding;
- technische hulpverlening;
- basishandelingen bij de bestrijding van ongevallen met gevaarlijke stoffen en
- ondersteuning bij waterongevallen.

De eenheid beschikt over een tankautospuiter met uitrusting. Elke post binnen VrZW beschikt over (minimaal) één tankautospuiter.

De posten IJpendam en Spijkerboor beschikken over kleine, niet standaard bestek/bepakte TS-en. Daarom worden deze TS-en wel meegeteld voor de lokale brandweezorg maar niet voor grootschalig optreden. Het verdient aanbeveling om met deze posten het gesprek te voeren om op termijn over te gaan naar een standaard TS. Hierdoor ontstaat in de regio standaardisatie met tankautosputters én kunnen de posten een bijdrage leveren aan grootschalig optreden.

Binnen VrZW wordt gewerkt met het concept TS flex. Dit betekent dat er met een bevelvoerder, chauffeur, tevens voertuigbediener en twee manschappen in een volwaardige TS kan worden uitgerukt. Met hetzelfde voertuig kan ook met zes personen worden uitgerukt en zelfs met zeven (in geval van een stagiaire); vandaar flex. Voor het maatgevend scenario 'brand gebouw' wordt altijd gelijktijdig met 2 x TS flex uitgerukt. Post Wormerveer rukt in de DAG altijd als TS flex uit.

Redvoertuig (RV)

Een ondersteuningseenheid voor redden en blussen op hoogte bestaat uit:

- een bevelvoerder of een manschap;
- een chauffeur, tevens voertuigbediener.

De eenheid is belast met:

- het redden van mensen en dieren op hoogte;
- ondersteuning van basisbrandweereenheden bij het blussen op hoogte en
- het verlenen van hulp op hoogte.

De eenheid beschikt over een redvoertuig met uitrusting. VrZW beschikt over drie redvoertuigen. Deze zijn geplaatst op de posten Purmerend, Wormerveer en Prins Bernhardplein (DAG) en Botenmakersstraat (ANW). De opkomsttijd van het redvoertuig is maximaal 18 minuten.

Hulpverleningsvoertuig (HV)

Een ondersteuningseenheid voor hulpverlening bestaat uit:

- een bevelvoerder of een manschap;
- een chauffeur, tevens voertuigbediener.

De eenheid is belast met:

- ondersteuning bij het bevrijden van beknelde en ingesloten mensen en dieren;
- ondersteuning van basishandelingen bij de bestrijding van ongevallen met gevaarlijke stoffen;
- ondersteuning bij waterongevallen.

De eenheid beschikt over een hulpverleningsvoertuig met uitrusting. VrZW beschikt over twee hulpverleningsvoertuigen. Deze zijn geplaatst op de posten Edam en Zaanwijk. De opkomsttijd van het hulpverleningsvoertuig is maximaal 18 minuten.

Waterongevallenvoertuig (WO)

De samenstelling en taak van het waterongevallenvoertuig is niet omschreven in het Besluit veiligheidsregio's. VrZW beschikt over twee waterongevallenvoertuigen welke geplaatst zijn op de posten Purmerend en Zaanstad - Prins Bernhardplein. De opkomsttijd van het waterongevallenvoertuig is maximaal 18 minuten.

Systematiek

Verzorgingsgebied

Het dekkingsplan richt zich in eerste instantie op het eigen verzorgingsgebied Zaanstreek-Waterland. De regio bestaat uit zeven gemeenten Edam-Volendam, Landsmeer, Oostzaan, Purmerend, Waterland, Wormerland en Zaanstad en 23 brandweerposten. In de regio wonen 340.800⁴ inwoners en zijn 174.225 objecten⁵. De regio kenmerkt zich als een divers gebied waar stedelijke omgeving zich vermengt met lichte industrie, maar ook landelijk gebied, voornamelijk veeteelt, aanzienlijk waterrijk en toerisme.

| Gemeente | Aantal inwoners per 1 januari 2022 | Aantal objecten |
|-----------------|---|------------------------|
| Edam-Volendam | 36.471 | 18.300 |
| Landsmeer | 11.560 | 5.718 |
| Oostzaan | 9.639 | 4.884 |
| Purmerend | 92.240 | 47.295 |
| Waterland | 17.343 | 8.737 |
| Wormerland | 16.381 | 8.564 |
| Zaanstad | 157.166 | 80.727 |
| Regio | 340.800 | 174.225 |

⁴ CBS, inwoners per gemeente, 1 januari 2022

⁵ BAG, Basisregistraties Adressen en Gebouwen

Uitruk en opkomsttijd

In dit dekkingsplan is vooral gekeken naar uitruk- en opkomsttijd voor de tankautospuit, dit is tenslotte de basisbrandweereenheid die als eerste wordt ingezet en het meeste bijdraagt aan bestrijding en stabilisering van het incident. De in het Besluit veiligheidsregio's vastgelegde opkomsttijden (5, 6, 8 en 10 minuten) gelden voor de tankautospuit.

Ook is gekeken naar de uitruk- en opkomsttijden van het redvoertuig (RV), hulpverleningsvoertuig (HV) en waterongevallenvoertuig (WO). Voor dit type voertuigen is geen wettelijke opkomsttijd (5, 6, 8 of 10 minuten) vastgesteld. In het Besluit veiligheidsregio's is bepaald dat het bestuur van de veiligheidsregio voor dit type voertuigen geen opkomsttijd vaststelt die hoger is dan achttien minuten. Daarom is de opkomsttijd voor dit type voertuigen in de operationele uitgangspunten vastgesteld op maximaal 18 minuten.

Wet- en regelgeving

Dit dekkingsplan is opgesteld overeenkomstig alle geldende wet- en regelgeving en regionale en interregionale afspraken.

| Voertuig | Minimale bemensing | Functies |
|-----------------|---------------------------|---|
| TS flex | 4-6 | 1 bevelvoerder 1 chauffeur/bedienaar 2 x 2 manschappen (of 1 x 2) |
| RV | 2 | 1 bevelvoerder of manschap 1 chauffeur/bedienaar |
| HV | 2 | 1 bevelvoerder of manschap 1 chauffeur/bedienaar |
| WO | 4 | 1 duikploegleider 1 chauffeur 2 duikers |

DAG- en ANW-situatie

De inrichting en beschikbaarheid van de repressieve organisatie wordt mede bepaald aan de hand van bloktijden. Statistisch gezien vindt 38% van de incidenten gedurende de DAG plaats, in de ANW is dat 62%.

| Bloktijden | | Uur | % |
|-------------------|---|------------|----------|
| DAG | elke doordeweekse (werk)dag van 07:30 – 17:00 uur | 47,5 | 28 |
| ANW | resterende tijden gedurende Avond, Nacht en Weekend | 120,5 | 72 |
| | | 168 | 100 |

Berekening rijtijd

De rijtijd wordt binnen het geografische rekensysteem Care berekend volgens de snelste route van post naar object over het wegennet uit het Nationaal Wegen Bestand (NWB).

Objectgegevens

Voor alle objectgegevens wordt gebruik gemaakt van de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG). De BAG bevat gemeentelijke basisgegevens van alle adressen en gebouwen in een gemeente.

Kopieën van al deze gegevens zijn verzameld in een Landelijke Voorziening Basisregistratie Adressen en Gebouwen (LV BAG). Het Kadaster beheert deze basisregistratie en stelt de gegevens beschikbaar aan organisaties met een publieke taak, instellingen, bedrijven en particulieren, waaronder de veiligheidsregio.

Resultaten

Organisatievorm en beschikbaarheid

De brandweer Zaanstreek-Waterland kent verschillende organisatievormen/uitrukprofielen in de DAG- en ANW-situaties.

| DAG | ANW |
|--|--|
| Beroeps 24/7 | Beroeps 24/7 |
| Beroeps dagdienst | Vrijwillig kazerneringsprofiel (KAP) |
| Vrijwillig vrije instroomprofiel (VIP) | Vrijwillig consignatieprofiel (COP) |
| | Vrijwillig vrije instroomprofiel (VIP) |

DAG

Overdag zijn de posten Zaandam - Prins Bernhardplein, Purmerend en Wormerveer bemenst met beroepspersoneel. Dit is personeel dat primair in dienst is om brandweezorg te leveren aangevuld met repressief inzetbaar kantoor- of ondersteunend personeel. Bij een tekort kunnen vrijwilligers worden ingehuurd. Tijdens de dienst wordt geoefend en worden werkzaamheden verricht.

ANW

In de avond, nacht en weekend is alleen de post Purmerend bemenst met beroepspersoneel voor de TS. De bemensing bestaat deels uit gekazerneerde vrijwilligers; hier is sprake van een hybride model. Het RV en WO zijn altijd geconsigneerd. Om de bezetting compleet te krijgen wordt veelvuldig gebruik gemaakt van repressief inzetbaar kantoor- of ondersteunend personeel en/of worden vrijwilligers ingehuurd. Zie bijlage 2 voor een uitgebreider overzicht van de organisatievorm en beschikbaarheid.

Opvallend hierbij is dat de brandweezorg voor een gemeente met de omvang van Zaanstad (plaats 17 in top 20 van grootste gemeenten in Nederland) in de ANW volledig geleverd wordt door vrijwilligers.

Meldkamerverwerkingstijd

De wettelijke opkomsttijd van de brandweer start bij de aanneming van de melding op de meldkamer van de brandweer. Die melding kan grofweg op twee verschillende manieren binnenkomen: geautomatiseerd via een melding van het Openbaar Meld Systeem (OMS) of telefonisch via 112. De centralist van de meldkamer heeft tijd nodig om de melder uit te vragen en de gegevens te verwerken in het meldkamersysteem GMS. Dit noemt men de meldkamerverwerkingstijd. In interregionaal verband is afgesproken om op uniforme wijze te rekenen met een meldkamerverwerkingstijd van 1:00 minuut.

Werkelijke uitruktijden

Op basis van gegevens uit GMS is berekend wat de gemiddelde uitruktijd van een post is bij een spoedeisende alarmering (prio 1). Hierbij wordt gebruik gemaakt van de mediaan. Statistisch gezien hebben de uitruktijden van de brandweer een normaalverdeling (met een linksscheefheid). Om eventuele vervuiling of excessen uit te sluiten en niet van invloed te laten zijn op de uitkomst van de uitruktijden maakt de brandweer, net als het NIPV, voor deze cijfers gebruik van de mediaan. De mediaan is de middelste waarde van een groep getallen die gerangschikt wordt volgens grootte. Het is het getal dat exact in het midden ligt zodat 50% van de gerangschikte getallen boven 50% ligt en 50% onder de mediaan. De mediaan wordt daarom ook het 50e percentiel genoemd.

Het grote voordeel van het gebruik van de mediaan is dat er geen verdere acties nodig zijn om onzuiverheden weg te filteren en dit daardoor een makkelijke, eerlijke en uitlegbare berekening is.

Binnen de werkgroep Care-GMS van de vakgroep Operationele Voorbereiding NW4 is besloten om de uitruktijd af te ronden. Het doel van deze afronding is meer eenduidigheid, hierdoor verspringt de uitruktijd minder vaak en komt er minder afwisseling in de uitrukvoorstellen. De uitruktijd wordt afgerond tot waarden van 15 seconden.

Uitruktijd tankautospuit (TS)

| Gemeente | Post | DAG (minuten) | ANW (minuten) |
|---------------|--|---------------|---------------|
| Edam-Volendam | Edam | 04:30 | 04:15 |
| | Kwadijk | 05:00 | 04:15 |
| | Oosthuizen | 04:45 | 04:30 |
| | Volendam | 05:15 | 04:45 |
| Landsmeer | Landsmeer | 04:30 | 03:45 |
| Oostzaan | Oostzaan | 04:15 | 04:00 |
| Purmerend | Middenbeemster | 05:30 | 04:00 |
| | Purmerend beroeps | 01:15 | 01:45 |
| | Purmerend vrijwillig | 04:15 | 07:00 |
| | Zuidoostbeemster | 05:15 | 04:45 |
| Waterland | Broek in Waterland | 05:30 | 04:00 |
| | IJpendam | 03:30 | 04:30 |
| | Marken | 03:45 | 02:30 |
| | Monnickendam | 03:30 | 03:30 |
| Wormerland | Spijkerboor | 06:00 | 06:00 |
| | Wormer | 05:00 | 04:45 |
| Zaanstad | Assendelft | 03:15 | 03:15 |
| | Krommenie | 03:30 | 03:45 |
| | Wormerveer beroeps | 01:15 | - |
| | Wormerveer vrijwillig | - | 05:00 |
| | Zaandam Botenmakersstraat | 04:15 | 04:15 |
| | Zaandam Houtveldweg | 04:30 | 04:30 |
| | Zaandam Prins Bernhardplein beroeps | 01:15 | - |
| | Zaandam Prins Bernhardplein vrijwillig | - | 05:00 |
| | Zaandam Vermiljoenweg | 04:15 | 04:00 |
| Zaandijk | 04:00 | 04:00 | |

Uitruktijd redvoertuig (RV)

| Gemeente | Post | DAG (minuten) | ANW (minuten) |
|-----------|-----------------------------|---------------|---------------|
| Purmerend | Purmerend | 01:45 | 02:45 |
| Zaanstad | Wormerveer beroeps | 01:15 | - |
| | Wormerveer vrijwillig | - | 05:00 |
| | Zaandam Botenmakersstraat | - | 04:00 |
| | Zaandam Prins Bernhardplein | 01:30 | - |

Uitruktijd hulpverleningsvoertuig (HV)

| Gemeente | Post | DAG (minuten) | ANW (minuten) |
|---------------|----------|---------------|---------------|
| Edam-Volendam | Edam | 04:15 | 03:00 |
| Zaanstad | Zaandijk | 03:15 | 03:30 |

Uitruktijd waterongevallenvoertuig (WO)

| Gemeente | Post | DAG (minuten) | ANW (minuten) |
|-----------|-----------------------------|---------------|---------------|
| Purmerend | Purmerend | 01:45 | 05:00 |
| Zaanstad | Zaandam Prins Bernhardplein | 01:30 | 07:15 |

Mate van dekking

Binnen Zaanstreek-Waterland wordt op basis van de huidige spreiding van posten, 1:00 minuut meldkamerwerkingstijd en de daadwerkelijk gerealiseerde uitruktijd (afgerond op 15 seconden) onderstaande dekking gerealiseerd voor respectievelijk de eerste tankautospuiter (TS), het redvoertuig (RV), het hulpverleningsvoertuig (HV) en het waterongevallenvoertuig (WO).

'Binnen (de) norm' geeft het percentage weer van alle objecten die binnen de norm (5, 6, 8 of 10 minuten en niet hoger dan 18 minuten) voor de TS en niet hoger dan 18 minuten voor RV, HV en WO op tijd gehaald worden.

In eerdere rapportages en de evaluatie van het dekkingsplan in 2020 wordt gerefereerd aan het bestuurlijk besluit om alles kleiner dan 1:00 minuut (dus 59 seconden) overschrijding als '*binnen de norm*' aan te merken. Daarom is in onderstaande tabellen ook de overschrijding kleiner dan 1:00 (< 1:00) minuut en gelijk of groter dan 1:00 ($\geq 1:00$) minuut weergegeven. Bij deze werkwijze werden de percentages uit de groene kolom '*binnen (de) norm*' en gele kolom '< 1:00 overschrijding' bij elkaar opgeteld. Geadviseerd wordt om dat niet meer te doen en alleen te focussen op de groene kolom '*binnen (de) norm*' omdat daarmee recht wordt gedaan aan de wettelijke norm.

Dit heeft ook enige nuancering. Geen enkele regio levert 100% dekking, de brandweer is nooit overal op tijd. De gele kolom '< 1:00 overschrijding' geeft een goede indicatie, als er dan sprake is van overschrijding, hoe groot de overschrijding is en of die binnen de minuut valt of groter is dan één minuut.

De groene kolom 'binnen norm', gele kolom '< 1:00 overschrijding' en rode kolom ' $\geq 1:00$ overschrijding' bij elkaar opgeteld levert altijd 100%.

| TS | DAG (%) | | | ANW (%) | | |
|---------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | binnen norm | buiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding | binnen norm | uiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding |
| Edam-Volendam | 44,2 | 37,3 | 18,5 | 62,8 | 28,2 | 9,0 |
| Landsmeer | 63,9 | 14,5 | 21,6 | 78,1 | 10,1 | 11,9 |
| Oostzaan | 90,0 | 6,2 | 3,8 | 89,9 | 6,8 | 3,2 |
| Purmerend | 86,6 | 10,2 | 3,2 | 73,4 | 20,1 | 6,5 |
| Waterland | 80,2 | 11,9 | 8,0 | 85,3 | 8,7 | 6,0 |
| Wormerland | 69,2 | 15,0 | 15,8 | 26,2 | 37,4 | 36,4 |
| Zaanstad | 86,8 | 8,8 | 4,4 | 63,7 | 21,7 | 14,6 |
| Regio | 80,4 | 12,8 | 6,8 | 66,7 | 21,3 | 12,1 |

Zie ook bijlage 4 voor grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW.

| RV | DAG (%) | | | ANW (%) | | |
|---------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | binnen norm | buiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding | binnen norm | uiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding |
| Edam-Volendam | 99,6 | 0,3 | 0,1 | 92,8 | 6,2 | 1,0 |
| Landsmeer | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Oostzaan | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Purmerend | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Waterland | 84,9 | 0,1 | 14,9 | 84,2 | 0,8 | 14,9 |
| Wormerland | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Zaanstad | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Regio | 99,2 | 0 | 0,8 | 98,4 | 0,7 | 0,9 |

Zie ook bijlage 5 voor grafische weergave dekking RV DAG en ANW.

| HV | DAG (%) | | | ANW (%) | | |
|---------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | binnen norm | buiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding | binnen norm | uiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding |
| Edam-Volendam | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Landsmeer | 94,0 | 4,5 | 1,5 | 93,8 | 4,2 | 2 |
| Oostzaan | 99,6 | 0,4 | 0 | 99,5 | 0,5 | 0,1 |
| Purmerend | 99,0 | 0,5 | 0,5 | 99,4 | 0,4 | 0,2 |
| Waterland | 84,0 | 1,2 | 14,8 | 84,6 | 4,0 | 11,4 |
| Wormerland | 99,8 | 0,2 | 0 | 99,6 | 0,2 | 0,2 |
| Zaanstad | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Regio | 98,7 | 0,4 | 0,9 | 98,8 | 0,5 | 0,7 |

Zie ook bijlage 6 voor grafische dekking HV DAG en ANW.

| WO | DAG (%) | | | ANW (%) | | |
|---------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | binnen norm | buiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding | binnen norm | uiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding |
| Edam-Volendam | 99,6 | 0,3 | 0,1 | 31,9 | 29,6 | 38,5 |
| Landsmeer | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| Oostzaan | 100 | 0 | 0 | 98,1 | 1,8 | 0,1 |
| Purmerend | 100 | 0 | 0 | 99,3 | 0,4 | 0,4 |
| Waterland | 84,9 | 0,1 | 14,9 | 83,5 | 1,4 | 15,1 |
| Wormerland | 100 | 0 | 0 | 46,8 | 31,8 | 21,3 |
| Zaanstad | 100 | 0 | 0 | 98,6 | 1,2 | 0,2 |
| Regio | 99,2 | 0 | 0,8 | 88,5 | 5,4 | 6 |

Zie ook bijlage 7 voor grafische weergave dekking WO DAG en ANW.

Veel gebruikte afkortingen

| | |
|--------|--|
| AB | Algemeen Bestuur |
| ANW | Avond, Nacht en Weekend |
| BAC | Bestuurlijke Adviescommissie (brandweer) |
| BAG | Basisregistraties Adressen en Gebouwen |
| CBS | Centraal Bureau Statistiek |
| COP | Consignatieprofiel |
| DAG | Overdag |
| GGO | Gebiedsgerichte Opkomsttijden |
| GMS | Geïntegreerd Meldkamer Systeem |
| HV | Hulpverleningsvoertuig |
| KAP | Kazerneringsprofiel |
| LV BAG | Landelijke Voorziening Basisregistratie Adressen en Gebouwen |
| NIPV | Nederlands Instituut Publieke Veiligheid (voorheen IFV) |
| NW4 | De vier noordwestelijke regio's: Kennemerland, Amsterdam-Amstelland, Noord-Holland Noord en Zaanstreek-Waterland |
| NWB | Nationaal Wegenbestand |
| OMS | Openbaar Meld Systeem |
| RV | Redvoertuig |
| TS | Tankautospuiter |
| VB | Veiligheidsberaad |
| VIP | Vrije Instroom Profiel |
| VrZW | Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland |
| Wnra | Wet normalisatie rechtspositie ambtenaren |
| WO | Waterongevallenvoertuig |

Bijlage 1

Conversietabel

Om een vergelijking van dekkingspercentages over de afgelopen jaren weer te geven is een conversietabel opgesteld. Bij de evaluatie van het dekkingsplan in 2020 zijn door bureau Falck in opdracht van VrZW dekkingspercentages berekend. Deze geven een volledig beeld voor de ANW maar niet voor de DAG. Het is niet mogelijk om deze gegevens voor de DAG te completeren. Op dezelfde wijze als waarop de actuele dekkingspercentages zijn berekend, met behulp van het programma Care, zijn ook dekkingspercentages voor 2015 berekend. De gegevens van Care 2015, Falck 2020 en Care 2021 zijn in onderstaande tabel weergegeven. De dekkingspercentages van Care 2021 zijn leidend voor het repressief dekkingsplan 2022-2025.

| TS gemeente | DAG (%) | | | ANW (%) | | |
|---------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | binnen norm | buiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding | binnen norm | uiten norm <1:00 overschrijding | buiten norm ≥1:00 overschrijding |
| Edam-Volendam | 43,1 | 24,7 | 32,2 | 43,1 | 24,7 | 32,2 |
| | - | - | - | 50,3 | 25,7 | 24,0 |
| | 44,2 | 37,3 | 18,5 | 62,8 | 28,2 | 9,0 |
| Landsmeer | 57,8 | 14,3 | 27,9 | 57,8 | 14,3 | 27,9 |
| | - | - | - | 66,4 | 12,4 | 21,2 |
| | 63,9 | 14,5 | 21,6 | 78,1 | 10,1 | 11,9 |
| Oostzaan | 72,2 | 17,5 | 10,3 | 71,6 | 17,5 | 10,9 |
| | 82,0 | 11,8 | 6,2 | 81,5 | 12,2 | 6,3 |
| | 90,0 | 6,2 | 3,8 | 89,9 | 6,8 | 3,2 |
| Purmerend | 77,1 | 18,05 | 4,84 | 77,1 | 18,05 | 4,84 |
| | - | - | - | 65,0 | 22,0 | 13,0 |
| | 86,6 | 10,2 | 3,2 | 73,4 | 20,1 | 6,5 |
| Waterland | 61,4 | 26,0 | 12,6 | 61,4 | 26,0 | 12,6 |
| | - | - | - | 73,8 | 15,1 | 11,1 |
| | 80,2 | 11,9 | 8,0 | 85,3 | 8,7 | 6,0 |
| Wormerland | 43,9 | 20,1 | 36,0 | 26,7 | 22,3 | 51,0 |
| | - | - | - | 21,0 | 21,9 | 57,1 |
| | 69,2 | 15,0 | 15,8 | 26,2 | 37,4 | 36,4 |
| Zaanstad | 61,5 | 16,3 | 22,3 | 34,3 | 22,0 | 43,7 |
| | 61,6 | 15,4 | 23,0 | 44,7 | 19,2 | 36,1 |
| | 86,8 | 8,8 | 4,4 | 63,7 | 21,7 | 14,6 |
| Regio | 63,0 | 18,3 | 18,7 | 49,9 | 21,0 | 29,1 |
| | - | - | - | 52,7 | 20,2 | 27,1 |
| | 80,4 | 12,8 | 6,8 | 66,7 | 21,3 | 12,1 |

| | |
|------|------------|
| Bron | Care 2015 |
| | Falck 2020 |
| | Care 2021 |

Deze conversietabel laat zien dat er grote verschillen zijn. Niet alleen tussen gemeenten onderling maar ook tussen de berekening Care 2015, Falck 2020 en Care 2021. Dit kan als volgt veroorzaakt zijn:

- de berekeningsmethode van Falck en Care (Care wordt binnen NW4 uniform toegepast) wijkt van elkaar af;
- in de periode tussen 2015 en 2021 zijn significante verbeteringen aan het pakket Care doorgevoerd waardoor een nauwkeurigere dekking berekend kan worden;
- tussen 2015 en 2021 zijn posten gesloten, heeft nieuwbouw plaatsgevonden, is de wegategorisering en vakindeling verbeterd en verfijnd en
- is de invloed van Corona (minder incidenten, meer vrijwilligers thuis waardoor een snellere opkomst) in de jaren 2020 en 2021 zichtbaar.

Bovendien laat de berekeningsmethode Care 2015 zien dat de dekkingspercentages zowel voor de DAG als voor de ANW voor de gemeenten Edam-Volendam, Landsmeer, Purmerend en Waterland gelijk zijn. Dit kan verklaard worden doordat in die tijd voor een aantal gemeenten dezelfde uitruktijden voor DAG als ANW (4:30 minuut) werden aangehouden. In 2021 wordt gerekend met daadwerkelijke gerealiseerde uitruktijden. Dat zorgt voor een realistischer beeld en voor de meeste gemeenten een verbetering van de dekkingspercentages.

Bijlage 2

Nadere duiding organisatievorm en beschikbaarheid

| Gemeente | Post | DAG | ANW |
|---------------|--|------------------------------------|--|
| Edam-Volendam | Edam | VIP | VIP |
| | Kwadijk | VIP | VIP |
| | Oosthuizen | VIP | VIP |
| | Volendam | VIP | VIP |
| Landsmeer | Landsmeer | VIP | VIP |
| Oostzaan | Oostzaan | VIP | VIP |
| Purmerend | Middenbeemster | VIP | VIP |
| | Purmerend beroeps ⁶ | Beroeps + Flexibele schil (KAP) | TS: beroeps + vrijwilligers (KAP) RV + WO: COP |
| | Purmerend vrijwillig | TS: VIP | VIP + COP |
| | Zuidoostbeemster | VIP | VIP |
| Waterland | Broek in Waterland | VIP | VIP |
| | IJpendam | VIP | VIP |
| | Marken | VIP | VIP |
| | Monnickendam | VIP | VIP |
| Wormerland | Spijkerboor | VIP | VIP |
| | Wormer | VIP | VIP |
| Zaanstad | Assendelft | VIP | VIP |
| | Krommenie | VIP | VIP |
| | Wormerveer beroeps ⁷ | Beroeps + Flexibele schil (KAP) | - |
| | Wormerveer vrijwillig | - | TS: VIP RV: COP |
| | Zaandam Botenmakersstraat | VIP | TS: VIP RV: COP |
| | Zaandam Houtveldweg | VIP | VIP |
| | Zaandam Prins Bernhardplein beroeps ⁸ | Beroeps + Flexibele schil (KAP) | - |
| | Zaandam Prins Bernhardplein vrijwillig | - | TS: VIP WO: COP |
| | Zaandam Vermiljoenweg | VIP | VIP |
| Zaandijk | VIP | VIP | |

⁶ Purmerend kent een zogenaamd hybride model waarbij gebruik wordt gemaakt van een combinatie van beroeps en vrijwillig personeel. In de DAG worden 9 mensen ingeroosterd. Naast de 6 of 7 uit de dienstdoende 24-uursploeg betreffen dit dagdienstfunctionarissen uit de flexibele schil (personen met een beheersmatige aanstelling die tevens als vrijwilliger werkzaam zijn op een post en daardoor repressief inzetbaar zijn) en beroepspersoneel uit de beroepsploeg welke die week dagdienst heeft. In de ANW is de kazernebezetting 6 personen. In het Weekeinde bestaat de bezetting uit 3 beroepsmedewerkers uit de 24-uursploeg en 3 gekazerneerde vrijwilligers. Naast de gekazerneerde bemensing, kent Purmerend in de ANW een geconsigneerde bemensing om te verzekeren dat, samen met de gekazerneerde bemensing, alle springvoertuigen en specialismen beschikbaar zijn of blijven na een alarmering.

⁷ Zaandam (Wormerveer) kent een bezetting die tijdens de DAG bestaat uit minimaal 6 beroeps. Gedurende de ANW is er geen repressief personeel op de post en zijn vrijwilligers geconsigneerd voor het RV.

⁸ Zaandam (Prins Bernhardplein) kent een bezetting die tijdens de DAG bestaat uit minimaal 8 beroeps. Gedurende de ANW is er geen repressief personeel op de post en zijn vrijwilligers geconsigneerd voor het WO. Het RV staat op de DAG op het Prins Bernhardplein en in de ANW geconsigneerd op de Botenmakersstraat.

Bijlage 3

De bijdrage van de post aan de (totale) regionale dekking als 1e, 2e of 3e TS in aantal objecten en %.

| Dekking per post | Post | DAG | | | | | | ANW | | | | | | |
|------------------|-------------------------------|--------|------|--------|-------|--------|-------|--------|------|--------|--------|--------|--------|-----|
| | | 1e | | 2e | | 3e | | 1e | | 2e | | 3e | | |
| TS | | △ | % | △ | % | △ | % | △ | % | △ | % | △ | % | |
| Gemeente | Post | | | | | | | | | | | | | |
| Edam-Volendam | Edam | 7.352 | 4,2 | 9.485 | 5,4 | 5.233 | 3,0 | 6.446 | 3,7 | 10.578 | 6,1 | 6.193 | 3,6 | |
| | Kwadijk | 1.263 | 0,7 | 6.025 | 3,5 | 4.832 | 2,8 | 2.717 | 1,6 | 8.160 | 4,7 | 17.165 | 9,8 | |
| | Oosthuizen | 2.513 | 1,4 | 145 | 0,1 | 148 | 0,1 | 2.468 | 1,4 | 207 | 0,1 | 255 | 0,1 | |
| | Volendam | 7.887 | 4,5 | 6.588 | 3,8 | 698 | 0,4 | 8.818 | 5,1 | 6.340 | 3,6 | 123 | 0,1 | |
| Landsmeer | Landsmeer | 4.924 | 2,8 | 9 | 0,0 | 8 | 0,0 | 5.473 | 3,1 | 275 | 0,2 | 162 | 0,1 | |
| Oostzaan | Oostzaan | 5.976 | 3,4 | 1.755 | 1,0 | 5.608 | 3,2 | 7.259 | 4,2 | 4.995 | 2,9 | 2.872 | 1,6 | |
| Purmerend | Middenbeemster | 2.600 | 1,5 | 171 | 0,1 | 154 | 0,1 | 2.722 | 1,6 | 191 | 0,1 | 1.957 | 1,1 | |
| | Purmerend B | 44.939 | 25,8 | 5.587 | 3,2 | 1.297 | 0,7 | 41.511 | 23,8 | 5.480 | 3,1 | 1.033 | 0,6 | |
| | Purmerend V | - | - | 24.129 | 13,8 | 20.140 | 11,6 | - | - | 323 | 0,2 | 9.242 | 5,3 | |
| | Zuidoostbeemster | 1 | 0,0 | 9.492 | 5,4 | 16.253 | 9,3 | 1.929 | 1,1 | 32.125 | 18,4 | 13.392 | 7,7 | |
| Waterland | Broek in Waterland | 1.250 | 0,7 | 4.758 | 2,7 | 1.455 | 0,8 | 1.311 | 0,8 | 4.953 | 2,8 | 1.513 | 0,9 | |
| | IJpendam | 1.133 | 0,6 | 4.869 | 2,8 | 7.292 | 4,2 | 1.114 | 0,6 | 3.650 | 2,1 | 9.424 | 5,4 | |
| | Marken | 1.066 | 0,6 | 261 | 0,1 | 516 | 0,3 | 1.304 | 0,7 | 21 | 0,0 | 1.398 | 0,8 | |
| | Monnickendam | 5.234 | 3,0 | 2.939 | 1,7 | 14.682 | 8,4 | 4.934 | 2,8 | 2.596 | 1,5 | 9.620 | 5,5 | |
| Wormerland | Spijkerboor | 68 | 0,0 | 97 | 0,1 | 109 | 0,1 | 155 | 0,1 | 2 | 0,0 | 130 | 0,1 | |
| | Wormer | 757 | 0,4 | 7.897 | 4,5 | 3.137 | 1,8 | 7.959 | 4,6 | 3.798 | 2,2 | 5.879 | 3,4 | |
| Zaanstad | Assendelft | 3.717 | 2,1 | 3.841 | 2,2 | 9.450 | 5,4 | 8.105 | 4,6 | 2.389 | 1,4 | 14.536 | 8,3 | |
| | Krommenie | 3.300 | 1,9 | 14.549 | 8,3 | 2.940 | 1,7 | 11.575 | 6,6 | 10.510 | 6,0 | 1.709 | 1,0 | |
| | Wormerveer B | 28.642 | 16,4 | 8.030 | 4,6 | 9.149 | 5,2 | - | - | - | - | - | - | |
| | Wormerveer V | - | - | - | - | - | - | 6.798 | 3,9 | 15.616 | 9,0 | 12.254 | 7,0 | |
| | Zaandam Botenmakersstraat | 122 | 0,1 | 8.043 | 4,6 | 24.482 | 14,0 | 7.651 | 4,4 | 16.064 | 9,2 | 15.436 | 8,9 | |
| | Zaandam Houtveldweg | 7.202 | 4,1 | 529 | 0,3 | 1.964 | 1,1 | 7.464 | 4,3 | 5.066 | 2,9 | 2.038 | 1,2 | |
| Zaanstad | Zaandam Prins Bernhardplein B | 39.125 | 22,4 | 17.823 | 10,2 | 18.318 | 10,5 | - | - | - | - | - | - | |
| | Zaandam Prins Bernhardplein V | - | - | - | - | - | - | 5.269 | 3,0 | 12.906 | 7,4 | 11.430 | 6,6 | |
| | Zaandam Vermiljoenweg | - | - | 18.506 | 10,6 | 7.797 | 4,5 | 18.019 | 10,3 | 8.178 | 4,7 | 15.282 | 8,8 | |
| | Zaandijk | 4.781 | 2,7 | 12.414 | 7,1 | 11.055 | 6,3 | 12.799 | 7,3 | 8.697 | 5,0 | 9.161 | 5,3 | |
| Bijstand | - | | 483 | 0,3 | 6.393 | 3,7 | 7.618 | 4,4 | 535 | 0,3 | 11.215 | 6,4 | 12.131 | 7,0 |
| Totaal | | | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | |

△: aantal objecten

B: beroeps

V: vrijwillig

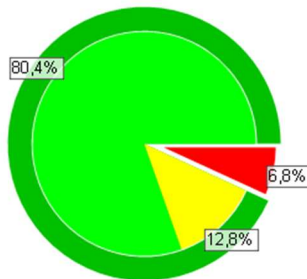
Bijlage 4

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

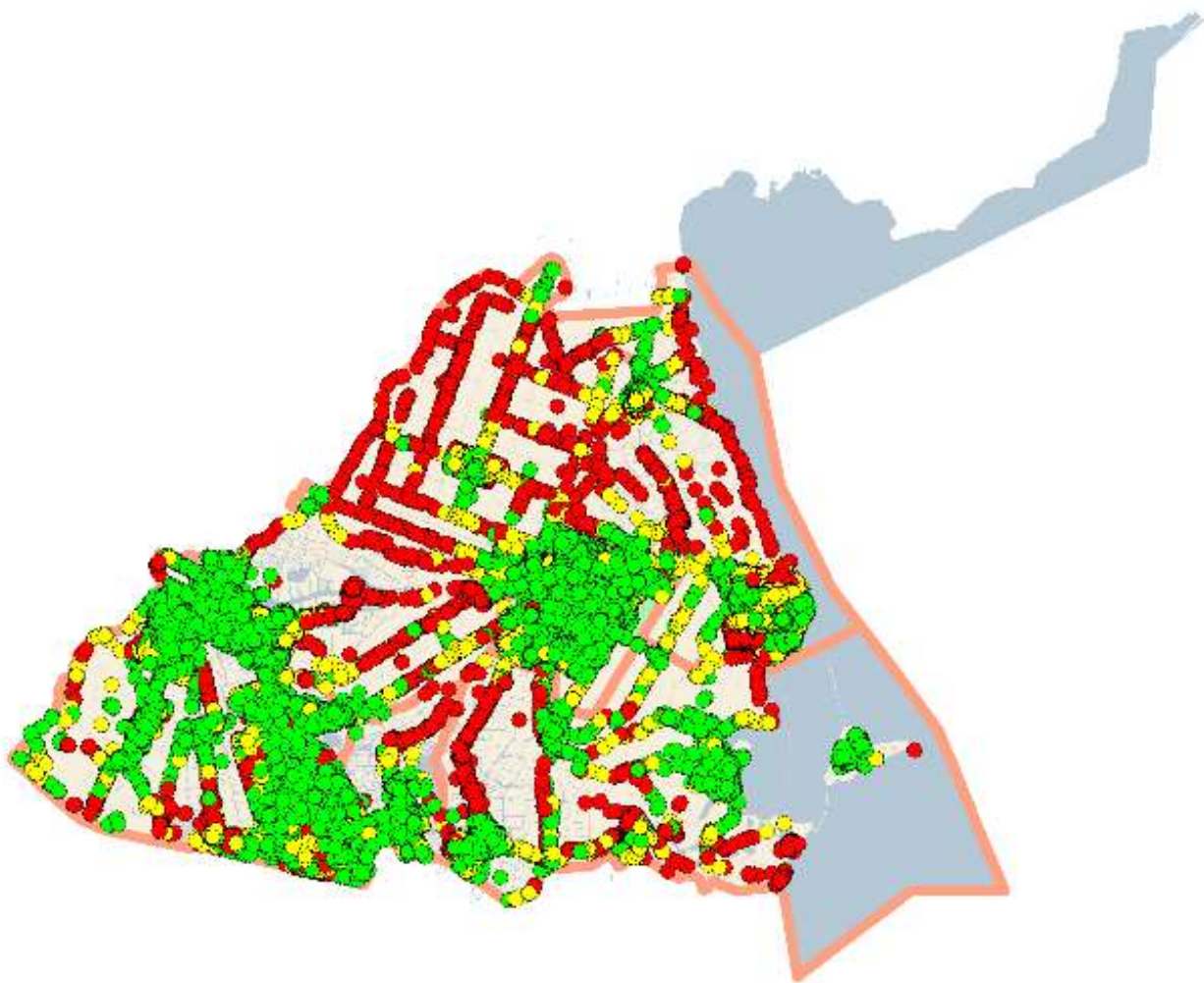
Opkomst TS Situatie Dag Regio Zaanstreek_Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174225 |
| Binnen norm | 80,4% | 140100 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 12,8% | 22235 |
| Buiten norm > 1,0 min | 6,8% | 11890 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 93,2% | 162335 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

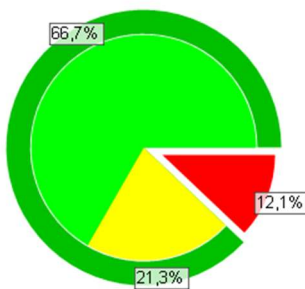


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Regio Zaanstreek_Waterland

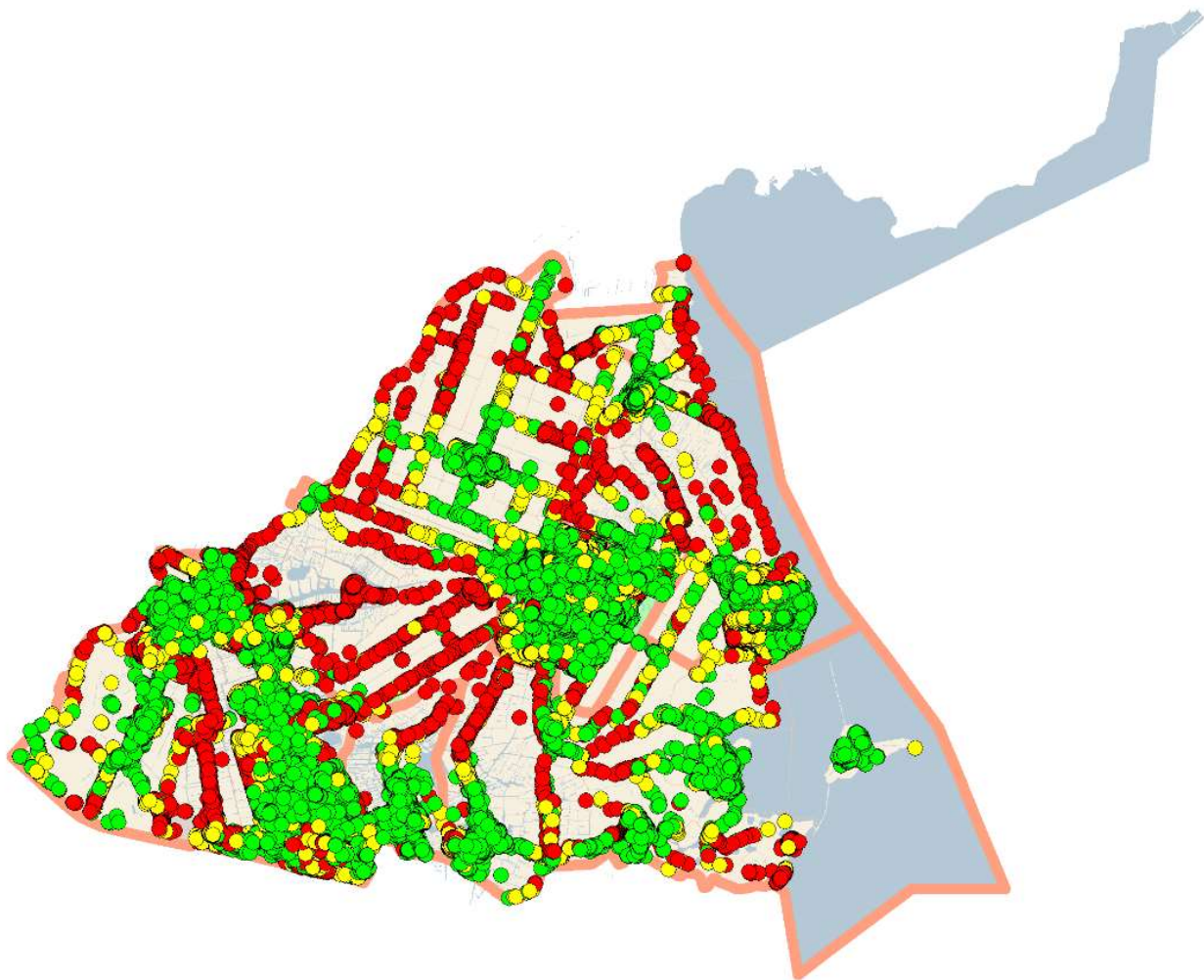
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174221 |
| Binnen norm | 66,7% | 116178 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 21,3% | 37044 |
| Buiten norm > 1,0 min | 12,1% | 20999 |

| | | |
|-------------------------|-------|--------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 87,9% | 153222 |
|-------------------------|-------|--------|

| |
|--|
| ● Binnen norm |
| ● Buiten norm <= 1,0 min |
| ● Buiten norm > 1,0 min |
| ● Binnen (norm + 1,0 min) |



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

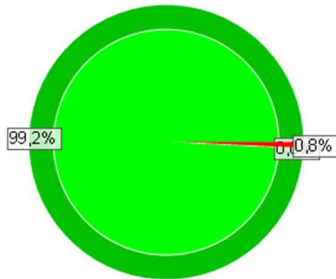
Bijlage 5

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

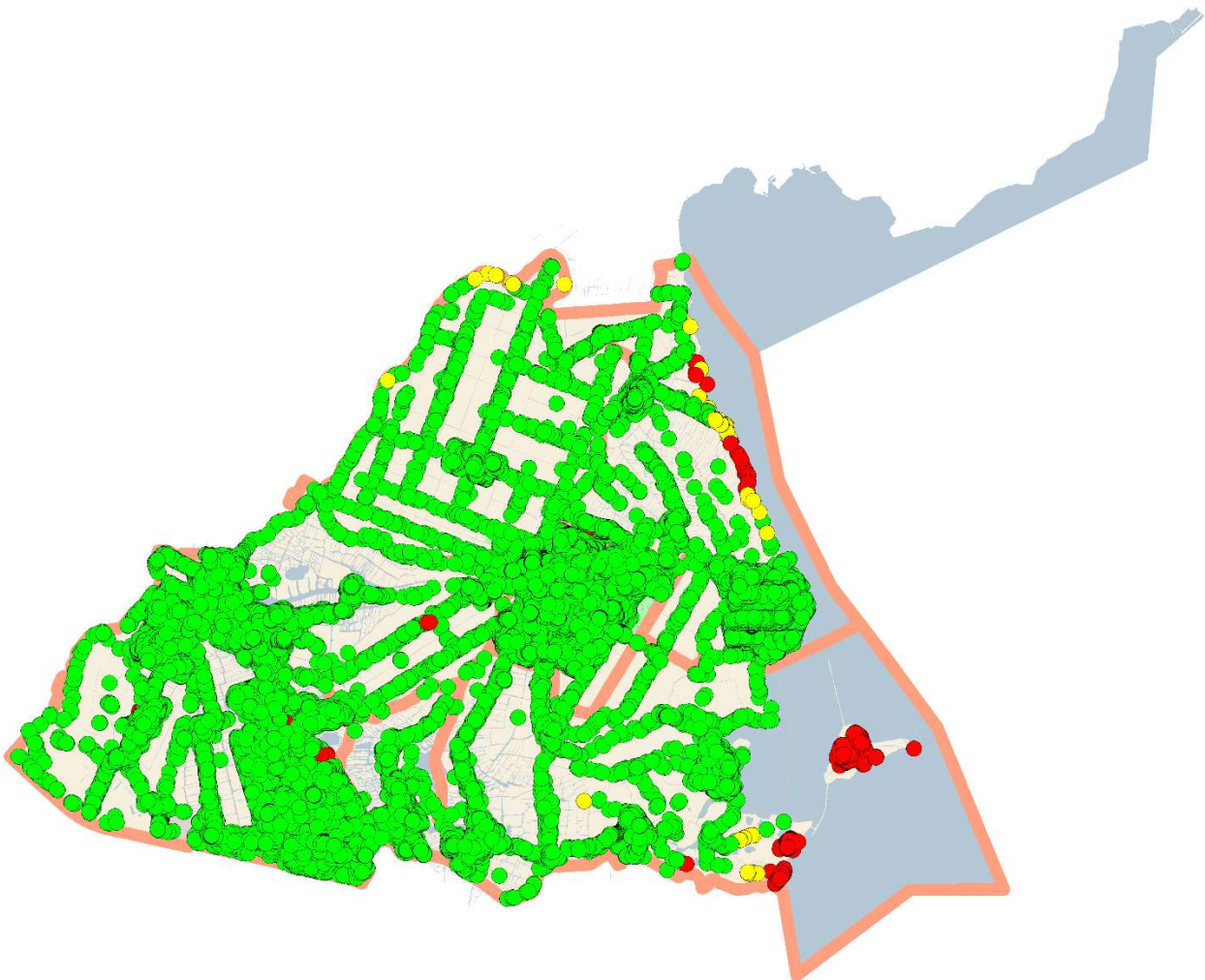
Opkomst RV Situatie Dag Regio Zaanstreek_Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174225 |
| Binnen norm | 99,2% | 172823 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 77 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,8% | 1325 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,2% | 172900 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

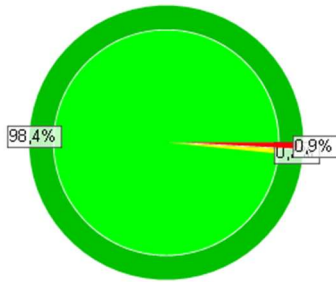


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Regio Zaanstreek_Waterland

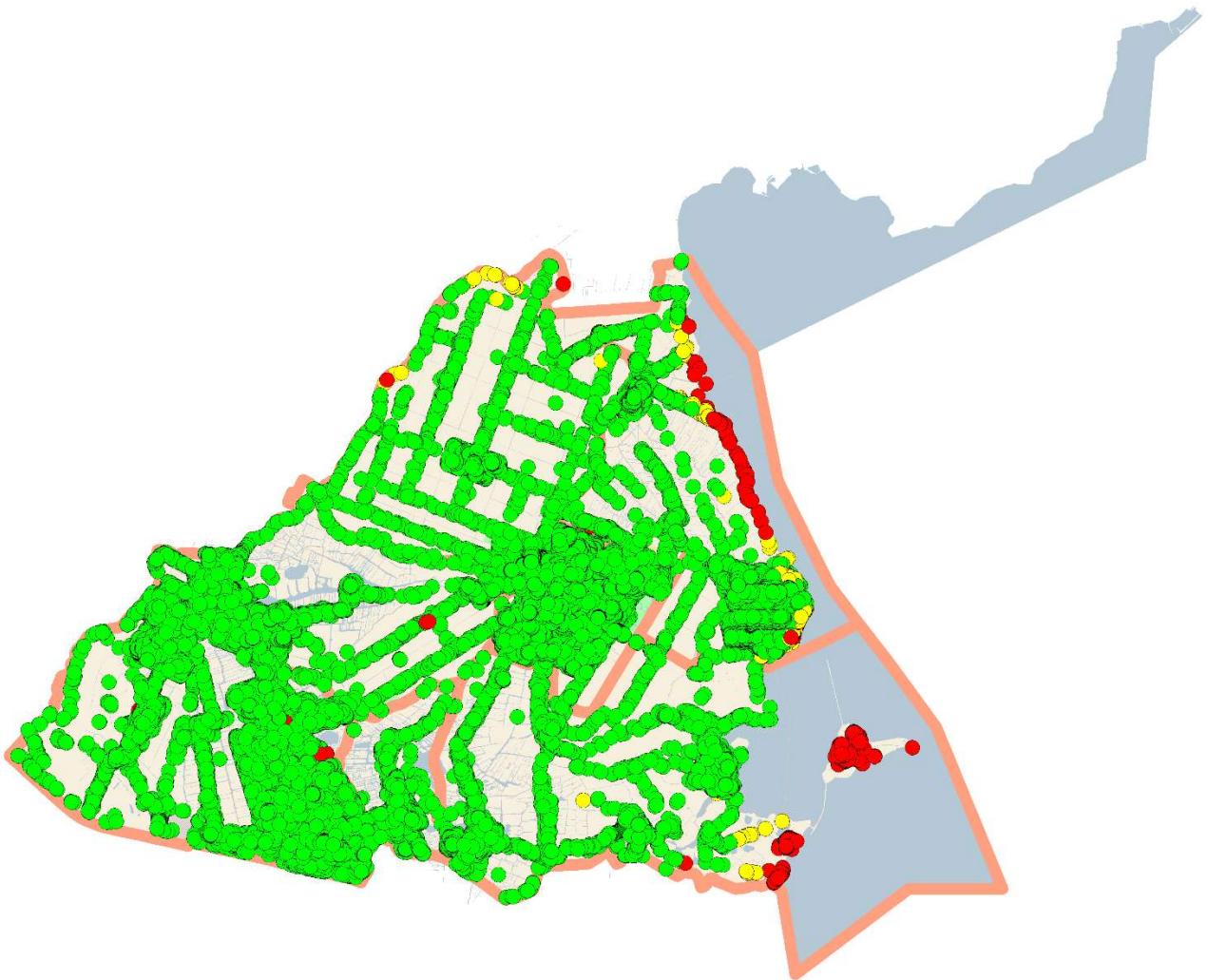
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174221 |
| Binnen norm | 98,4% | 171508 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,7% | 1220 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,9% | 1493 |

| | | |
|-------------------------|-------|--------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,1% | 172728 |
|-------------------------|-------|--------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

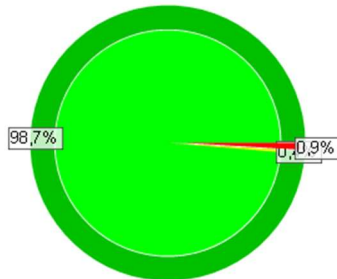
Bijlage 6

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

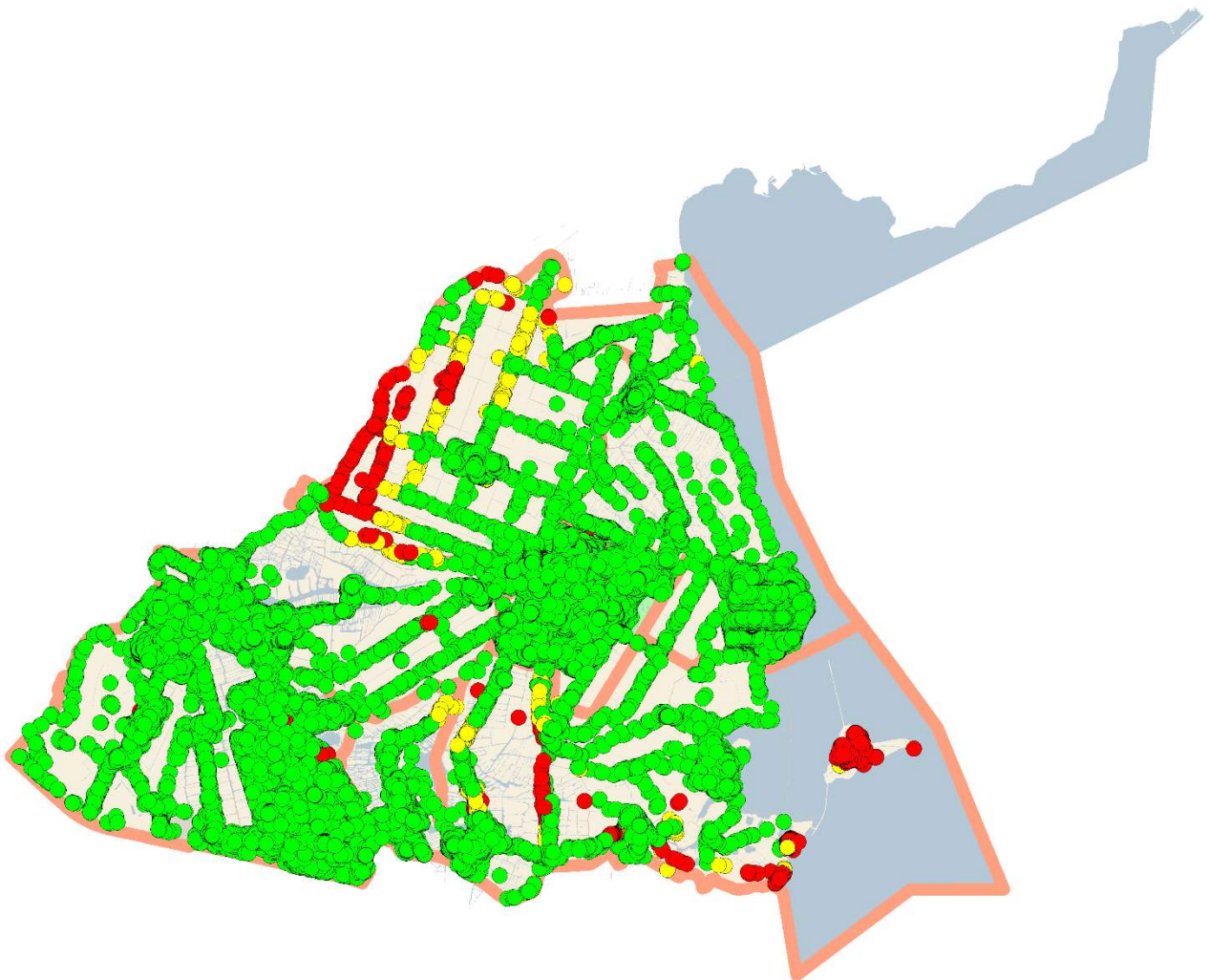
Opkomst HV Situatie Dag Regio Zaanstreek_Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174225 |
| Binnen norm | 98,7% | 171978 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,4% | 620 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,9% | 1627 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,1% | 172598 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

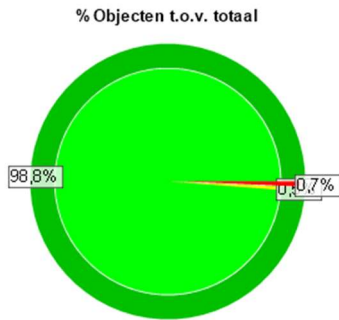


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

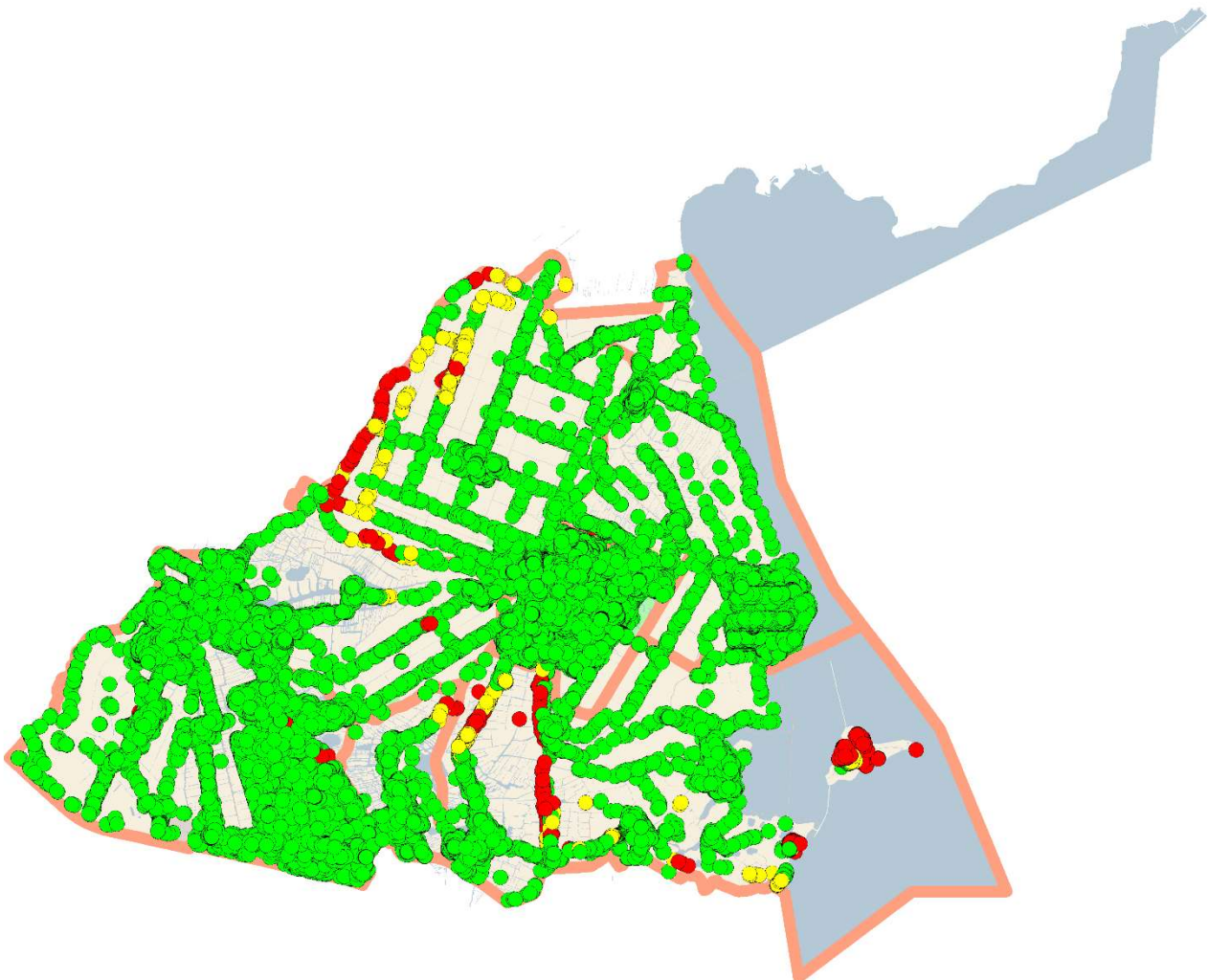
ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Regio Zaanstreek_Waterland



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174221 |
| Binnen norm | 98,8% | 172162 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,5% | 838 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,7% | 1221 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,3% | 173000 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

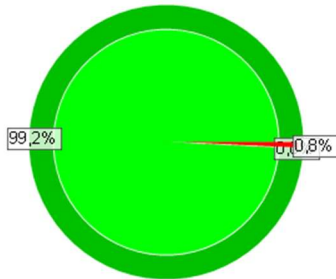
Bijlage 7

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

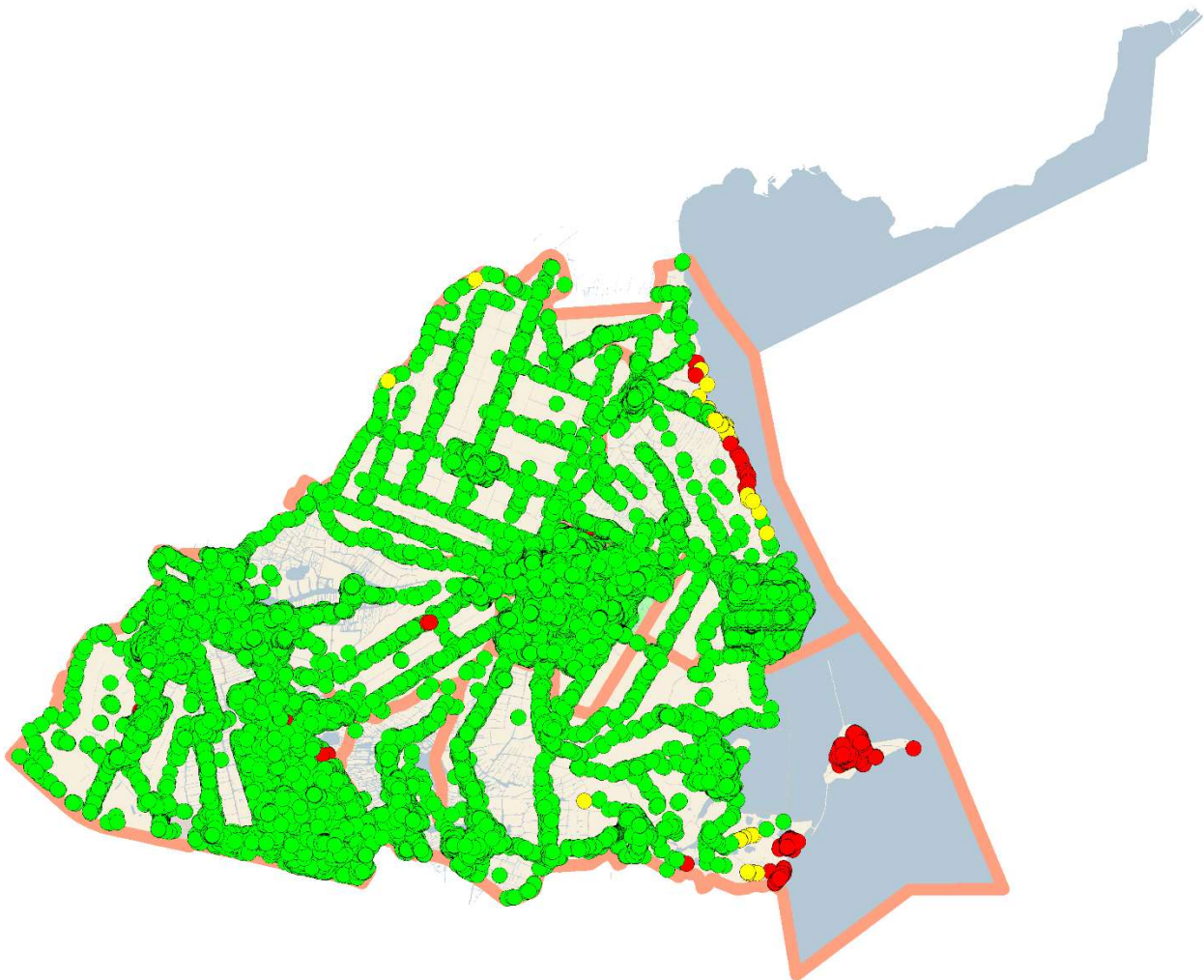
Opkomst WO Situatie Dag Regio Zaanstreek_Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174225 |
| Binnen norm | 99,2% | 172826 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 75 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,8% | 1324 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,2% | 172901 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



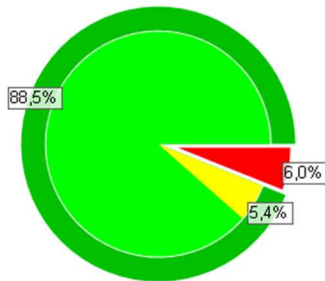
- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Regio Zaanstreek_Waterland

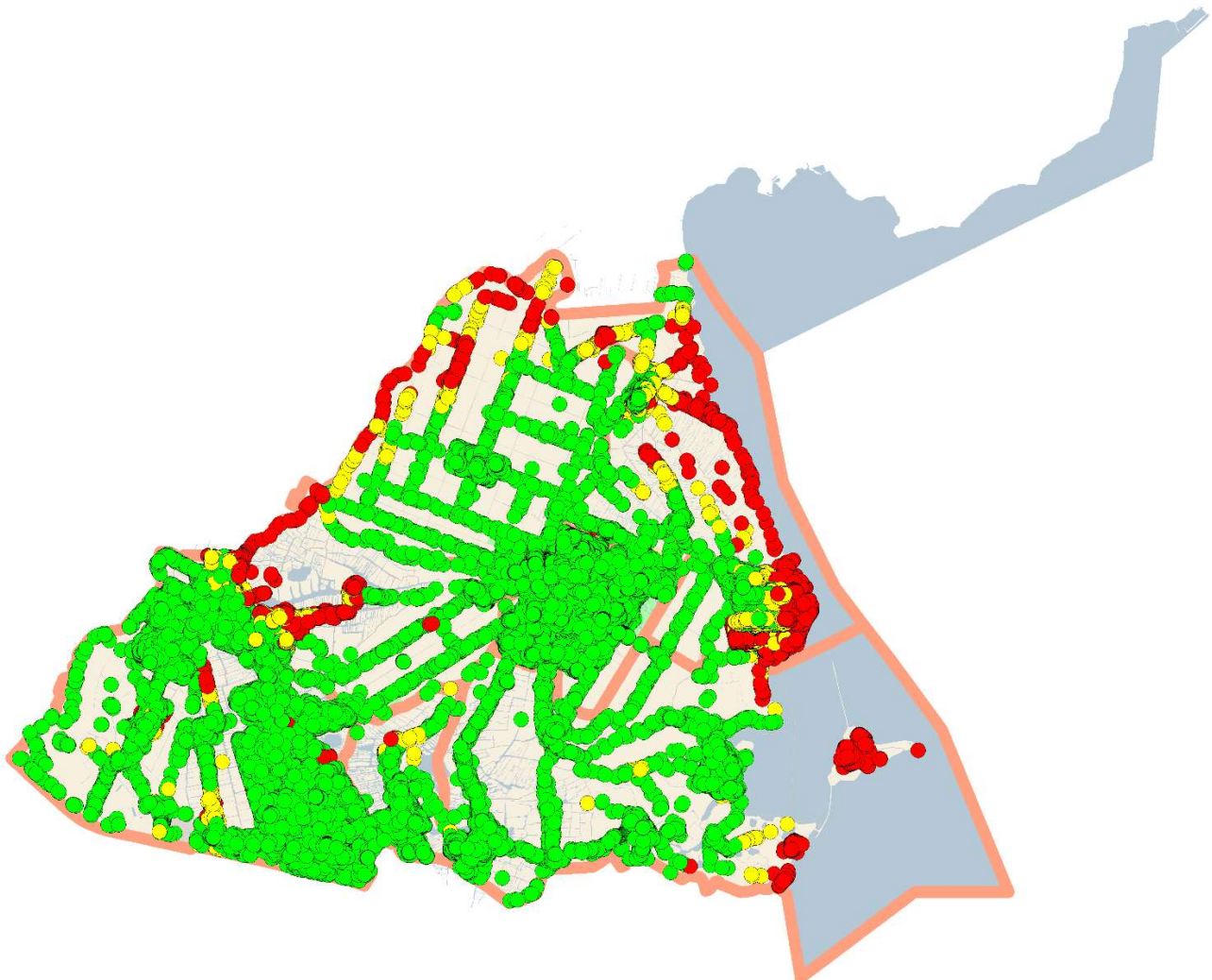
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 174221 |
| Binnen norm | 88,5% | 154229 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 5,4% | 9473 |
| Buiten norm > 1,0 min | 6,0% | 10519 |

| | | |
|-------------------------|-------|--------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 94,0% | 163702 |
|-------------------------|-------|--------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Edam-Volendam



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Edam-Volendam als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Edam-Volendam kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautosputten (TS), redvoertuigen(RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

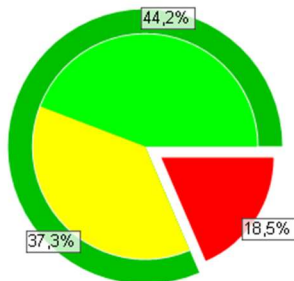
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

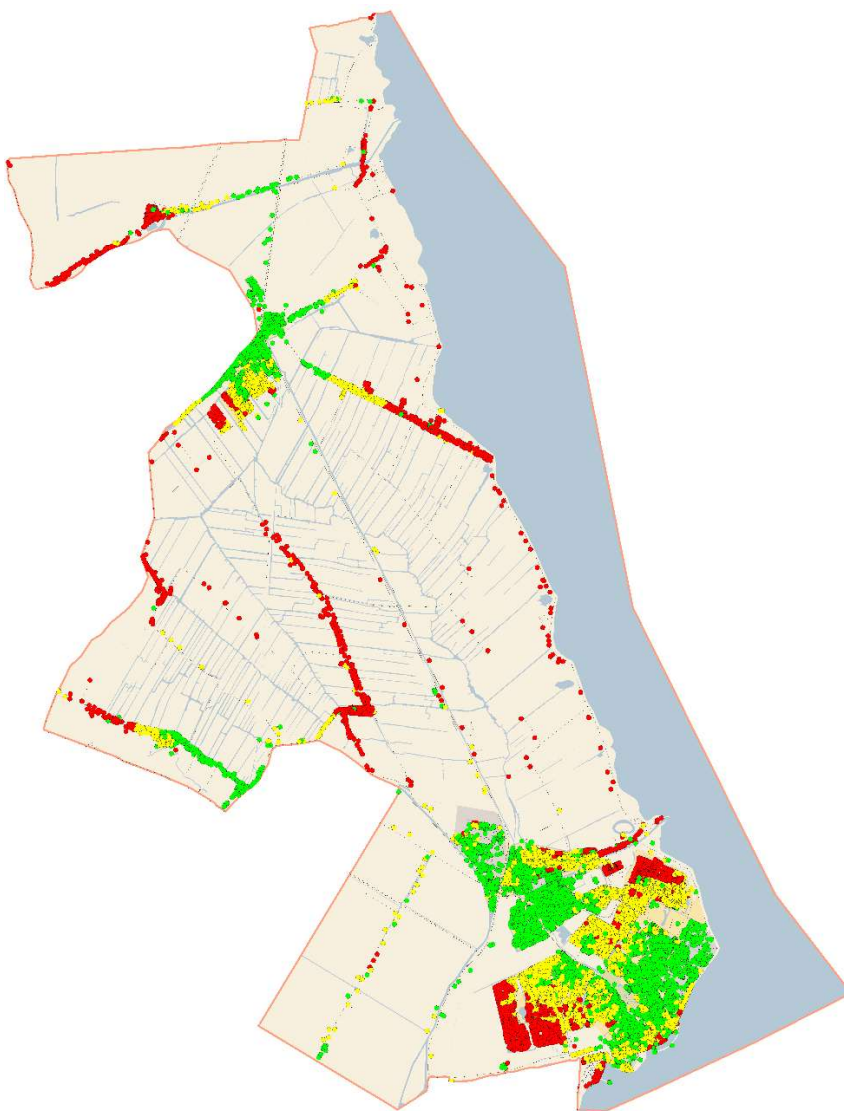
Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 44,2% | 8085 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 37,3% | 6821 |
| Buiten norm > 1,0 min | 18,5% | 3394 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 81,5% | 14906 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

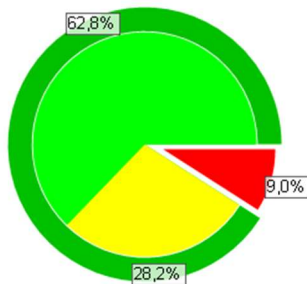


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Edam-Volendam

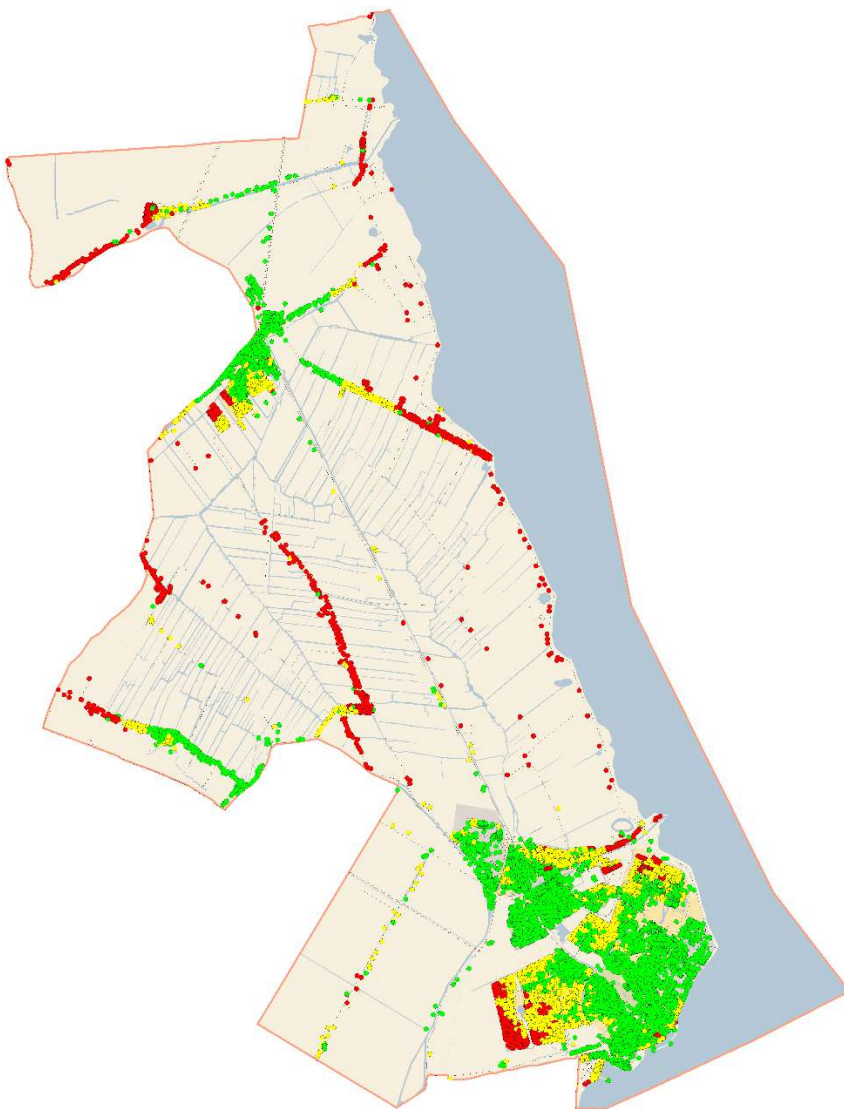
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 62,8% | 11484 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 28,2% | 5162 |
| Buiten norm > 1,0 min | 9,0% | 1654 |

Binnen (norm + 1,0 min) 91,0% 16646

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; >=1:00 minuut overschrijding

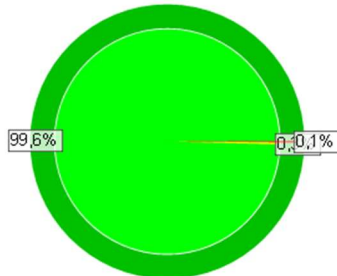
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 99,6% | 18223 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,3% | 56 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,1% | 21 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,9% | 18279 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

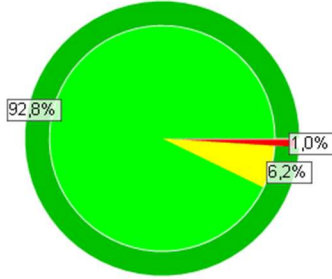


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 92,8% | 16986 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 6,2% | 1127 |
| Buiten norm > 1,0 min | 1,0% | 187 |

| | | |
|-------------------------|-------|-------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,0% | 18113 |
|-------------------------|-------|-------|

| | | |
|------------------------|-------|-------|
| Binnen norm | 92,8% | 16986 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 6,2% | 1127 |
| Buiten norm > 1,0 min | 1,0% | 187 |



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

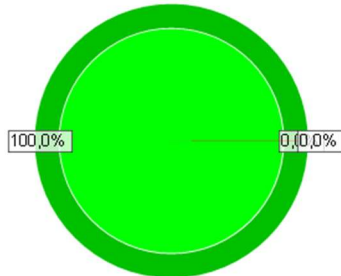
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 100,0% | 18295 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 3 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 2 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 18298 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

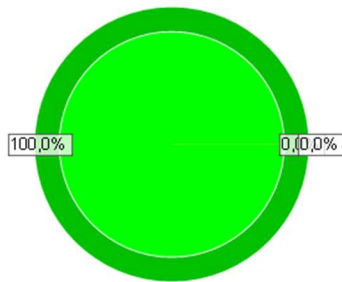


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 100,0% | 18298 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 2 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |

Binnen (norm + 1,0 min) 100,0% 18300

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

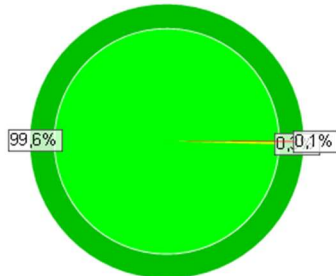
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Edam-Volendam

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 99,6% | 18225 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,3% | 55 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,1% | 20 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,9% | 18280 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

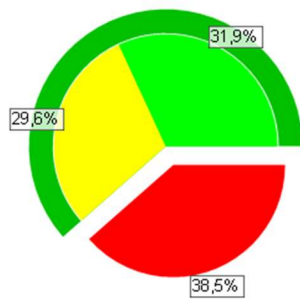


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Edam-Volendam

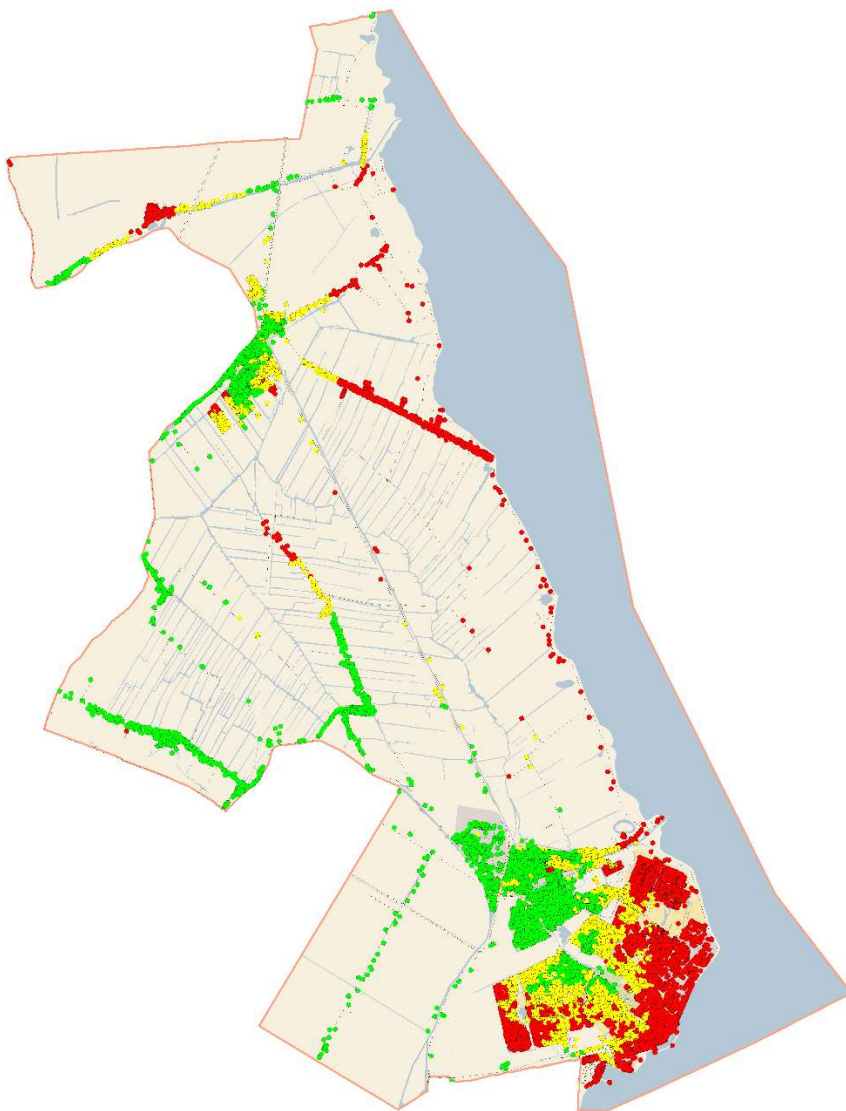
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 18300 |
| Binnen norm | 31,9% | 5839 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 29,6% | 5409 |
| Buiten norm > 1,0 min | 38,5% | 7052 |

Binnen (norm + 1,0 min) 61,5% 11248

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Landsmeer



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Landsmeer als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Landsmeer kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautospuiten (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

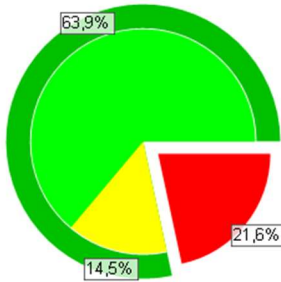
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 63,9% | 3652 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 14,5% | 829 |
| Buiten norm > 1,0 min | 21,6% | 1237 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 78,4% | 4481 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

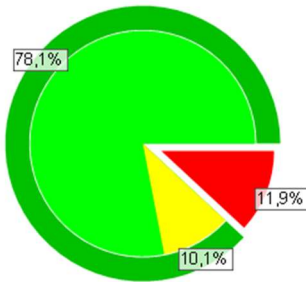


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Landsmeer

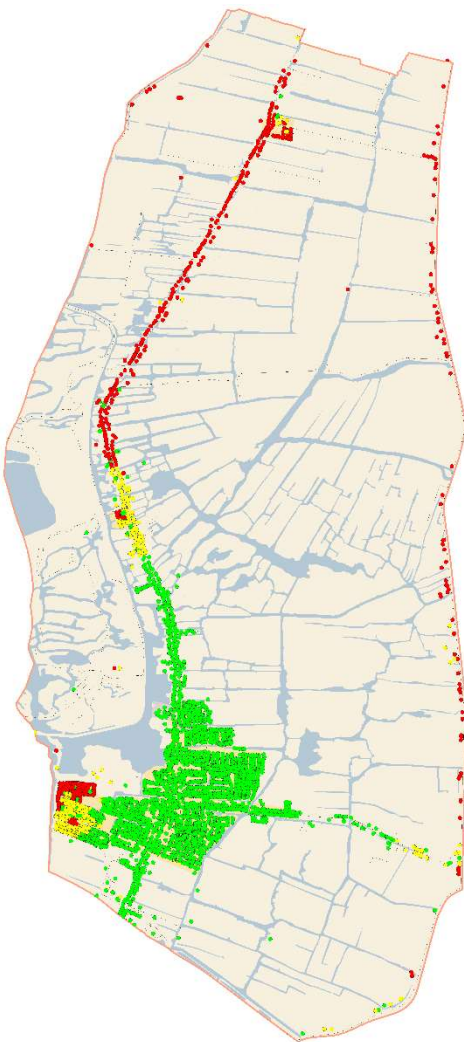
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 78,1% | 4463 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 10,1% | 575 |
| Buiten norm > 1,0 min | 11,9% | 680 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 88,1% | 5038 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

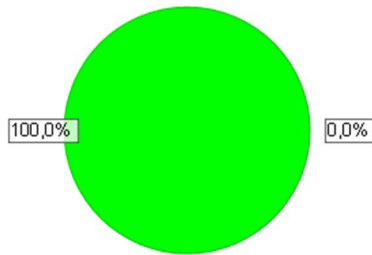
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 100,0% | 5718 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

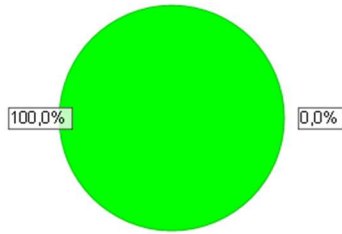


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

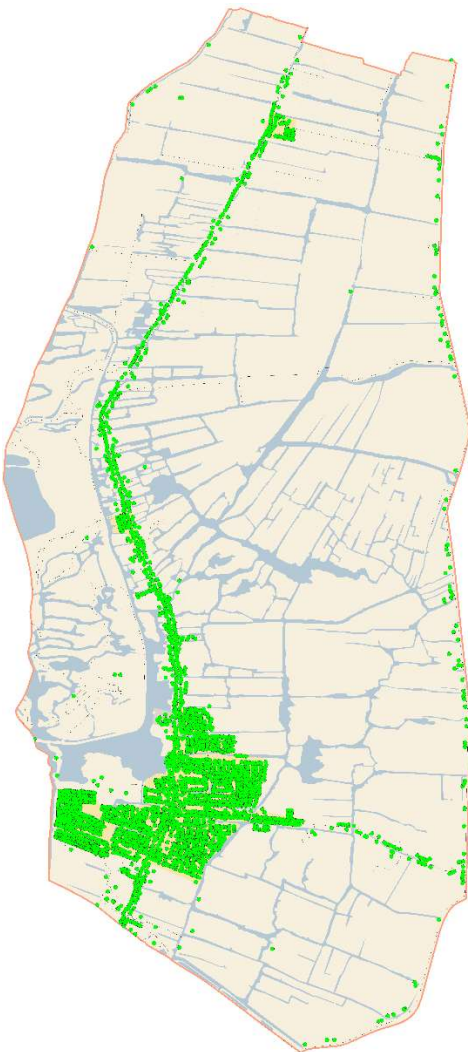
Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 100,0% | 5718 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

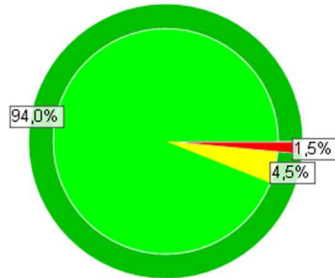
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

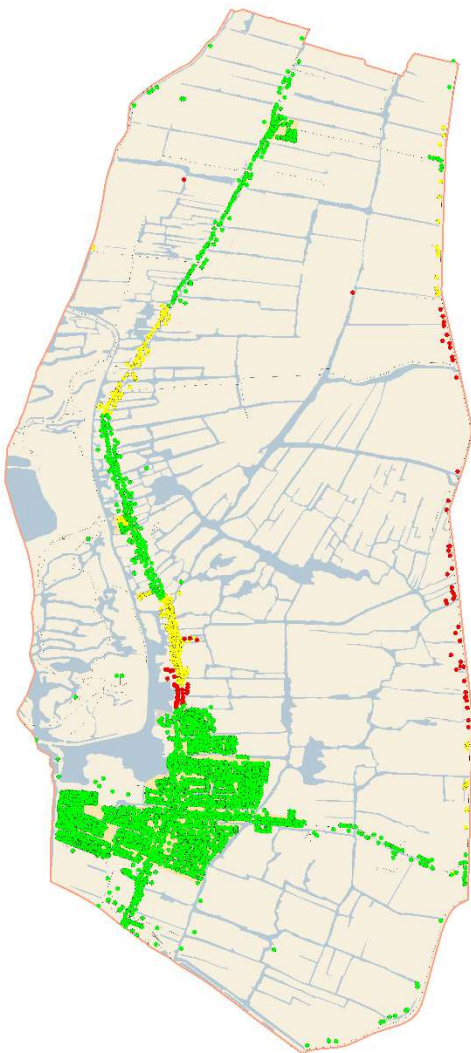
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 94,0% | 5374 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 4,5% | 258 |
| Buiten norm > 1,0 min | 1,5% | 86 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 98,5% | 5632 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

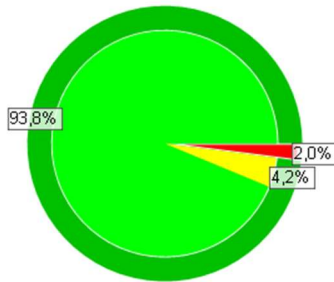


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Landsmeer

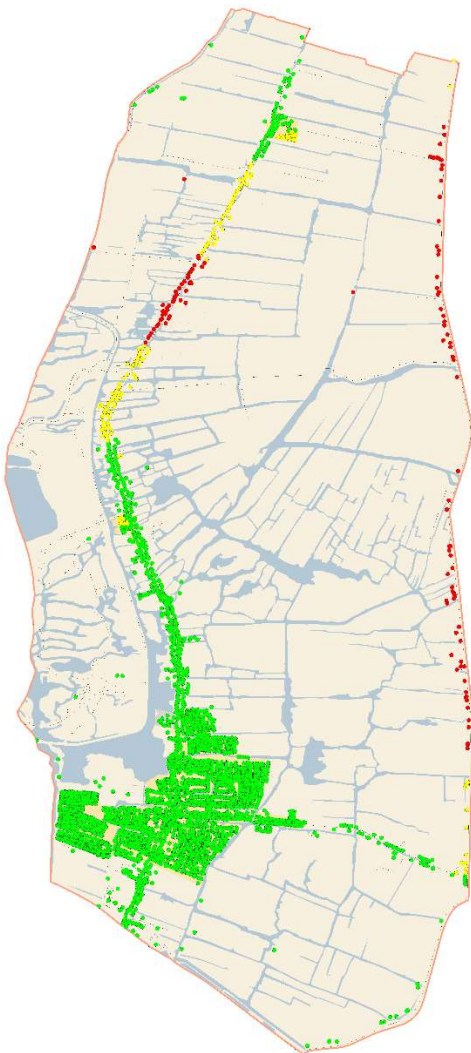
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 93,8% | 5362 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 4,2% | 241 |
| Buiten norm > 1,0 min | 2,0% | 115 |

| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|-------|-----------------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 98,0% | 5603 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

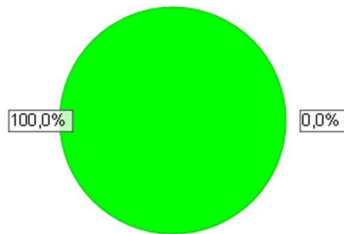
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 100,0% | 5718 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

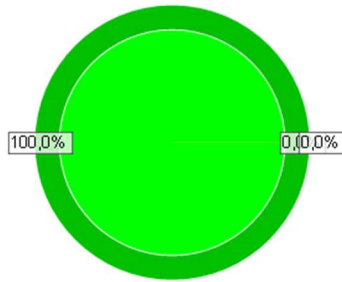


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Landsmeer

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 5718 |
| Binnen norm | 100,0% | 5717 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 1 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |

Binnen (norm + 1,0 min) 100,0% 5718

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Oostzaan



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Oostzaan als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Oostzaan kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautosputten (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

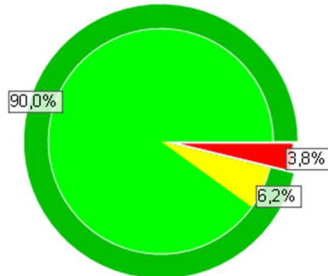
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

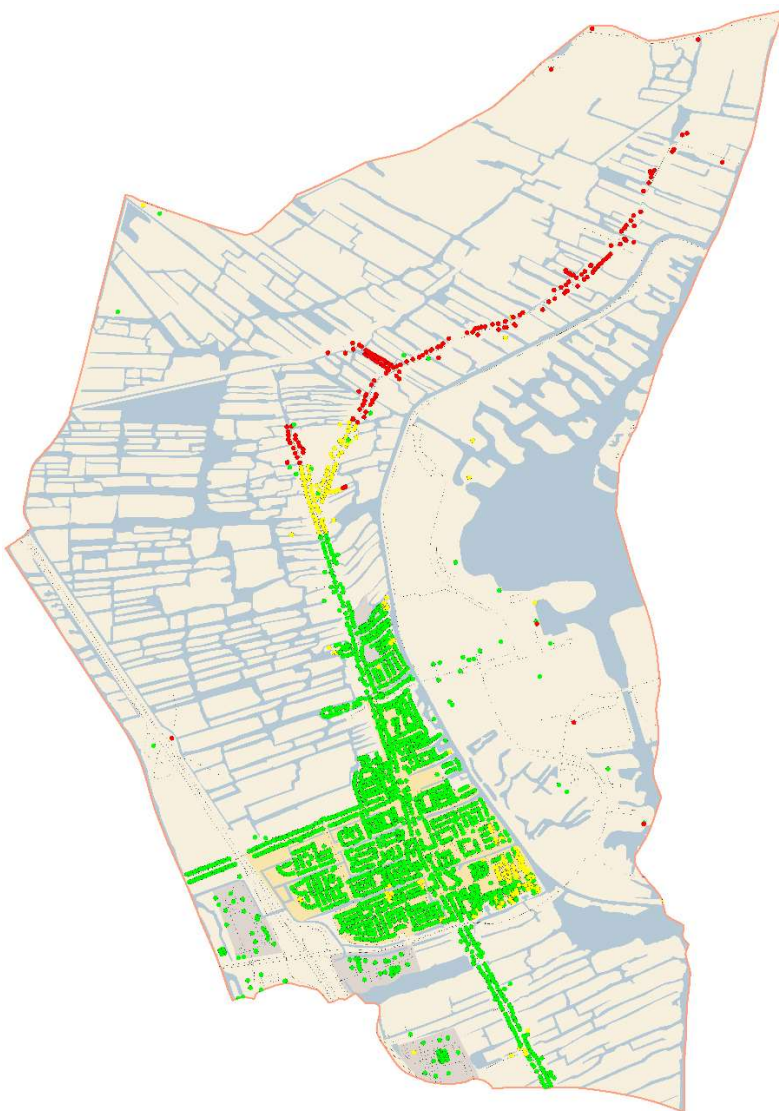
Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 90,0% | 4398 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 6,2% | 302 |
| Buiten norm > 1,0 min | 3,8% | 184 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 96,2% | 4700 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

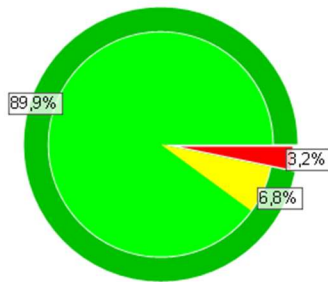


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Oostzaan

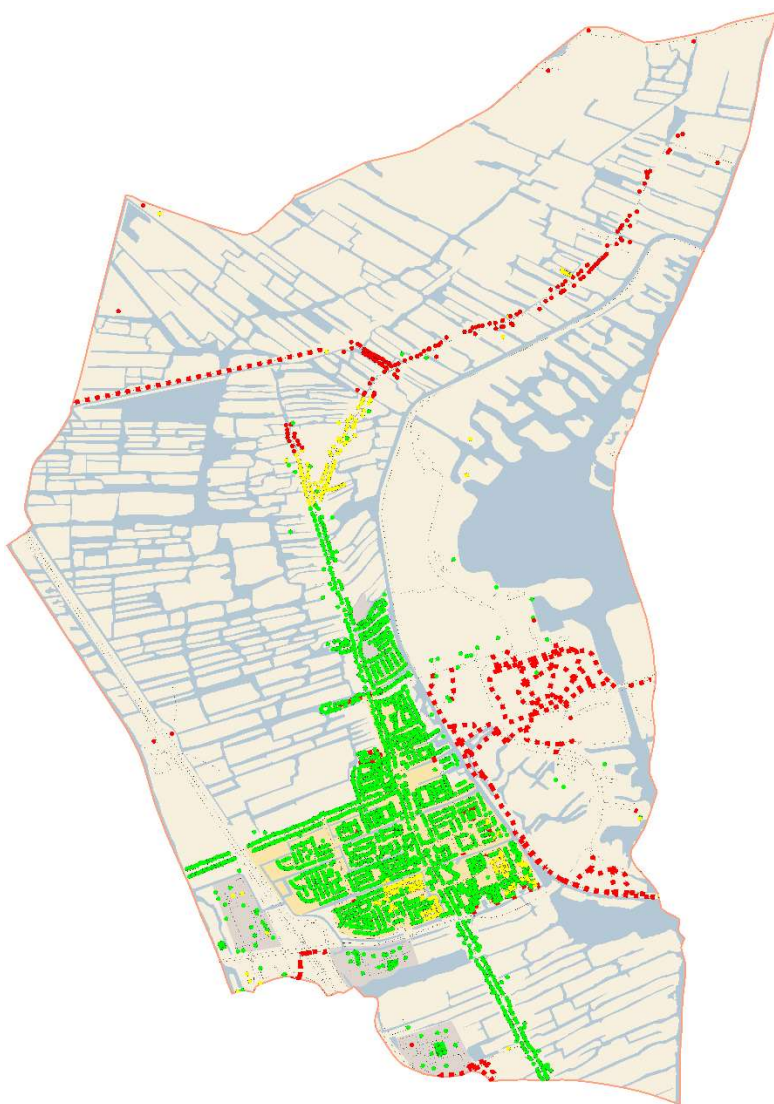
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 89,9% | 4393 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 6,8% | 334 |
| Buiten norm > 1,0 min | 3,2% | 157 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 96,8% | 4727 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

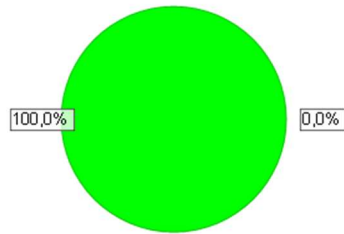
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

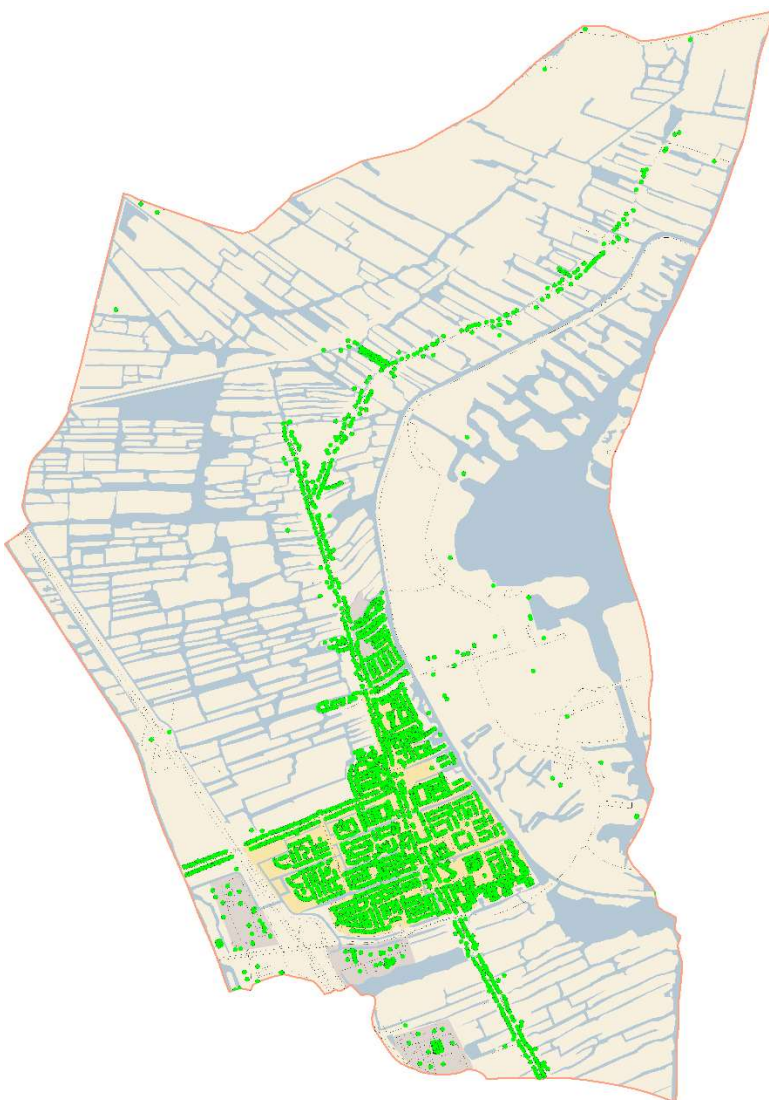
Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 100,0% | 4884 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm



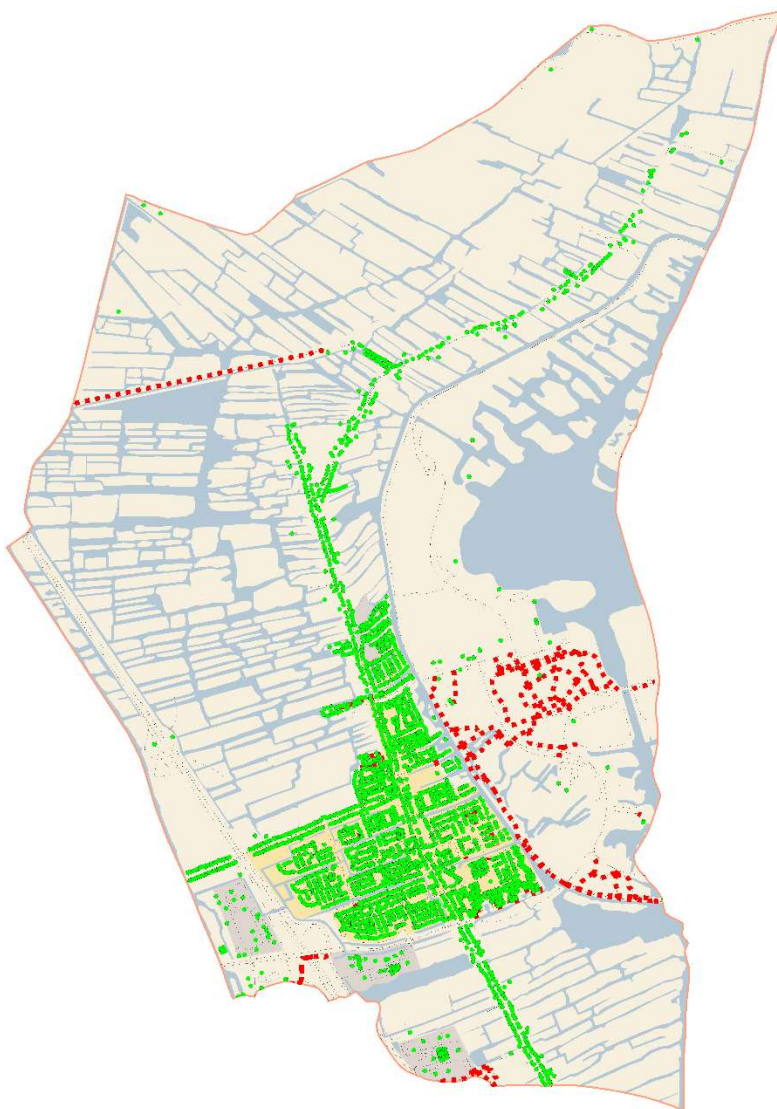
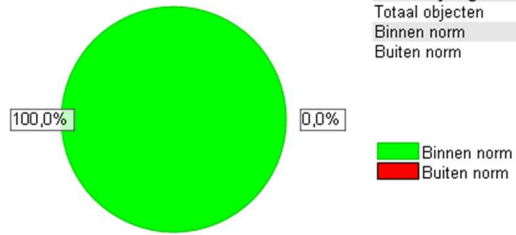
- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal

| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 100,0% | 4884 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

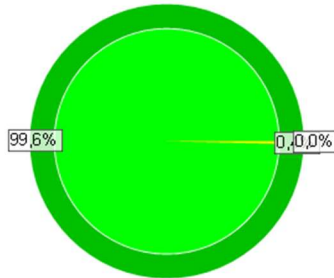
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

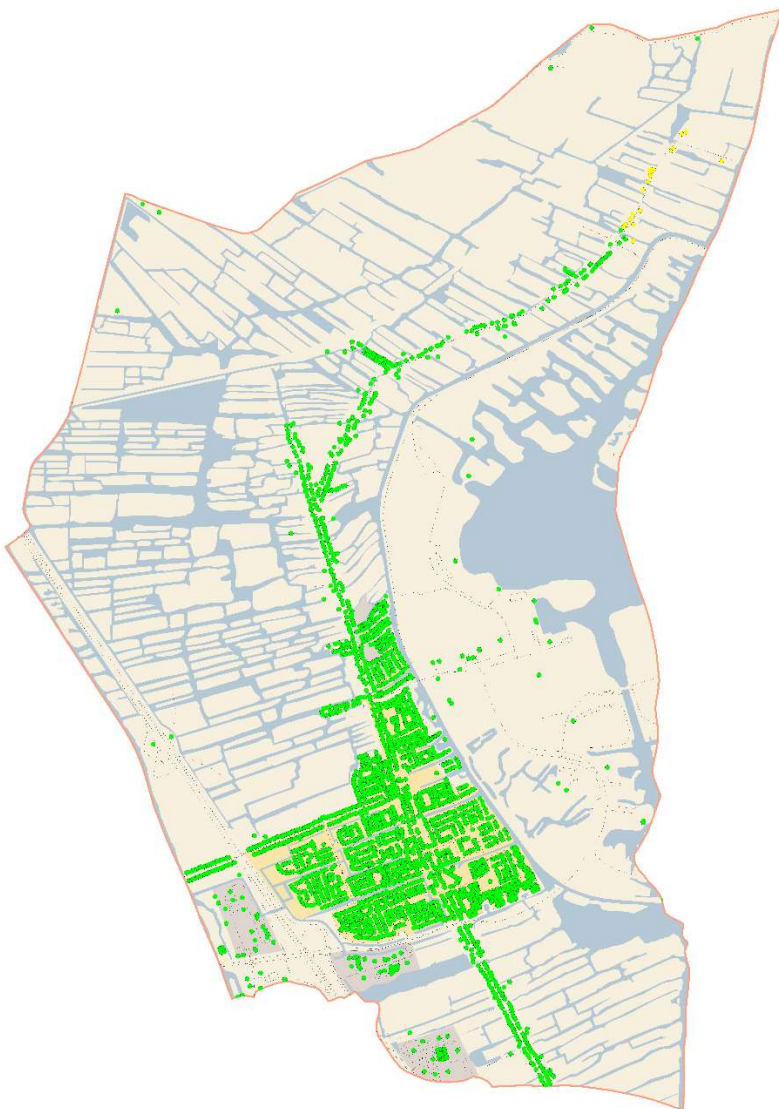
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 99,6% | 4866 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,4% | 18 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 4884 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

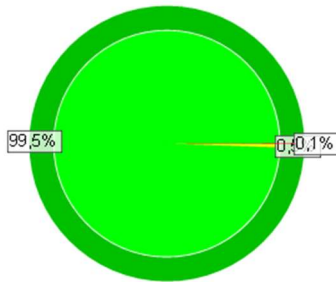


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Oostzaan

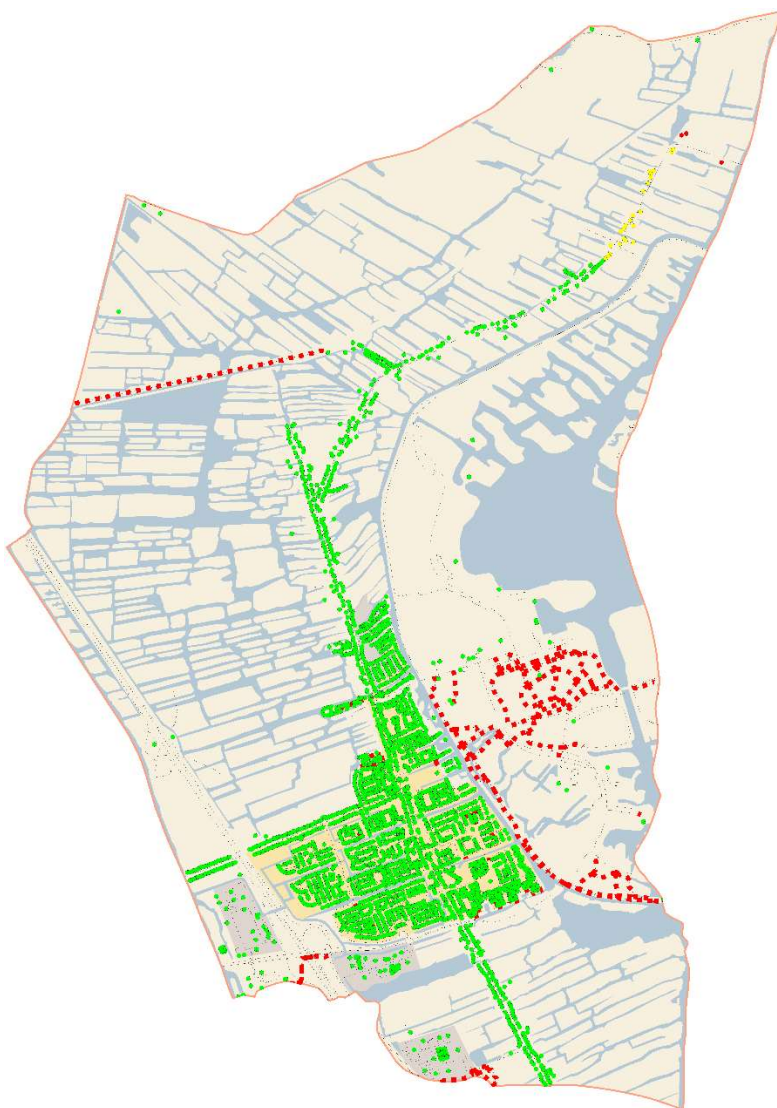
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 99,5% | 4858 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,5% | 23 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,1% | 3 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,9% | 4881 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

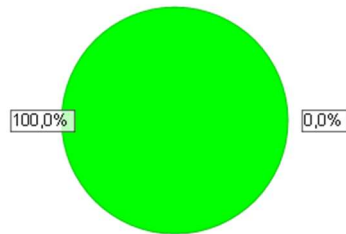
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

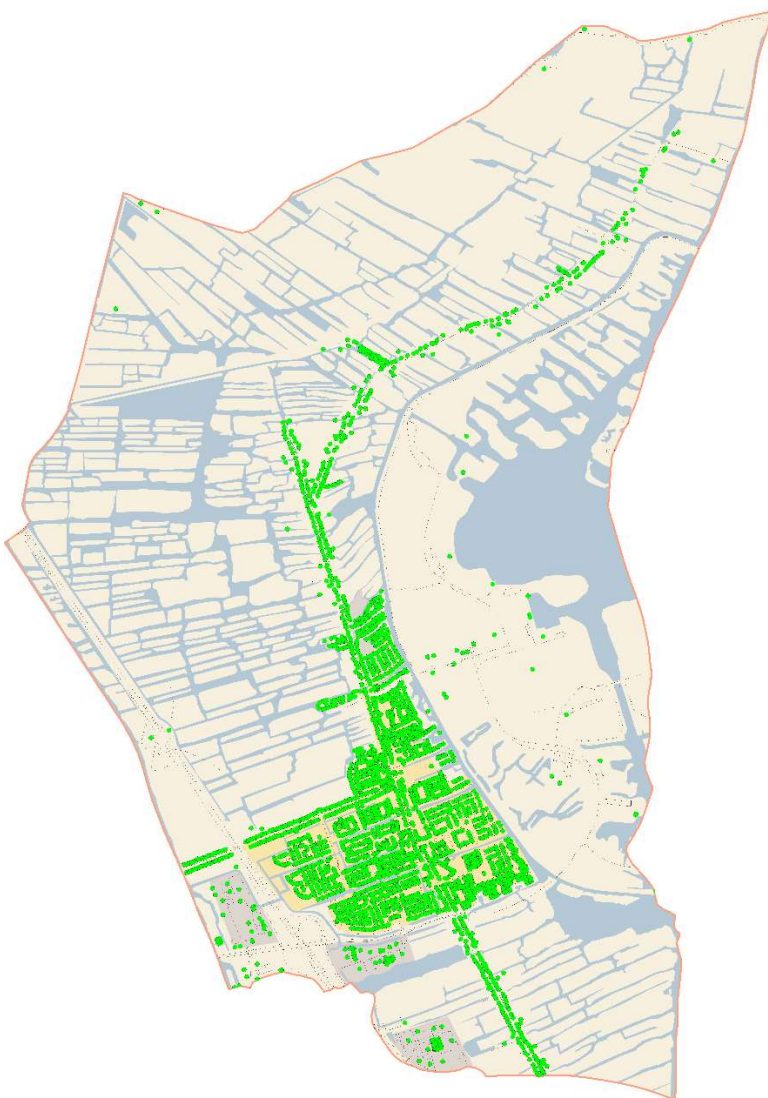
Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 100,0% | 4884 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

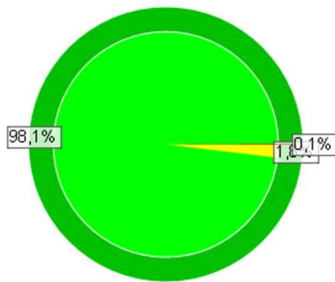


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Oostzaan

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 4884 |
| Binnen norm | 98,1% | 4792 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 1,8% | 88 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,1% | 4 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,9% | 4880 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Purmerend



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Purmerend als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Purmerend kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautosputen (TS), redvoertuigen(RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

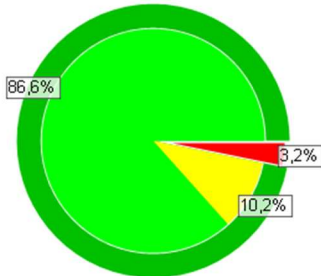
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Purmerend

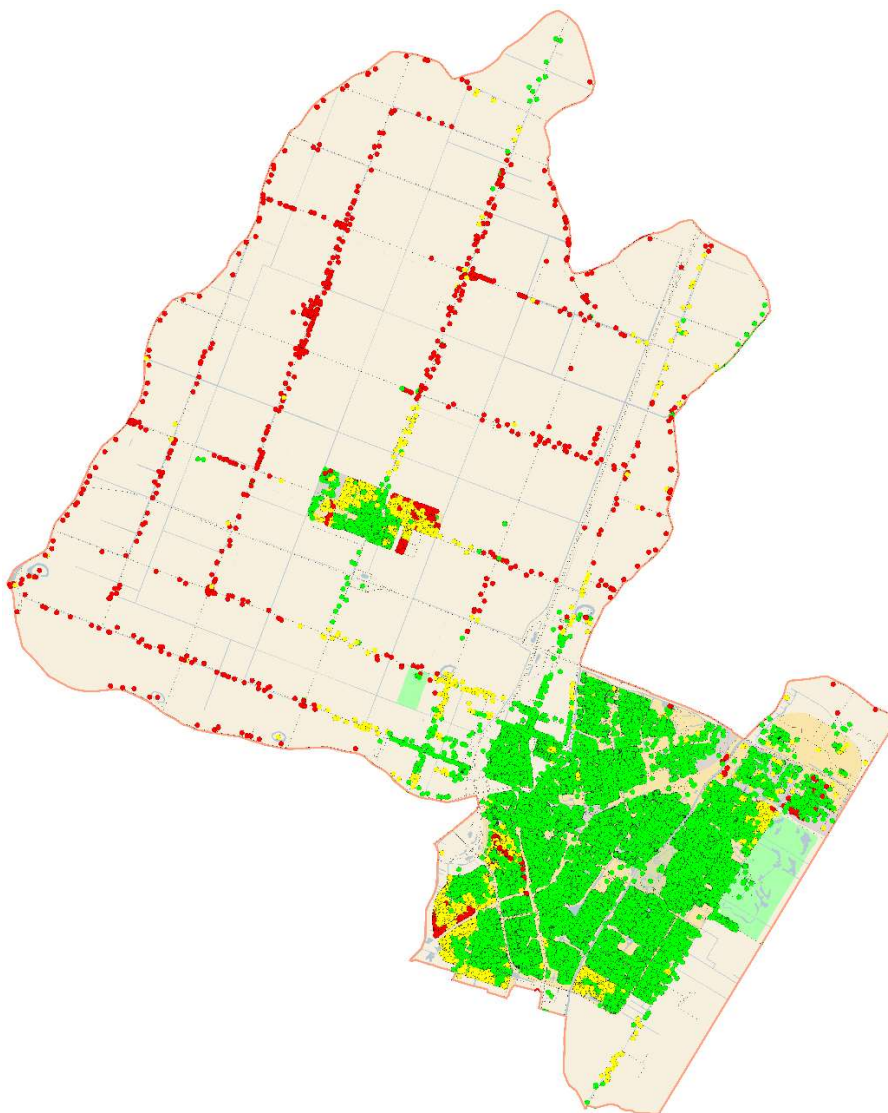
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47295 |
| Binnen norm | 86,6% | 40978 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 10,2% | 4819 |
| Buiten norm > 1,0 min | 3,2% | 1498 |

| | | |
|-------------------------|-------|-------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 96,8% | 45797 |
|-------------------------|-------|-------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

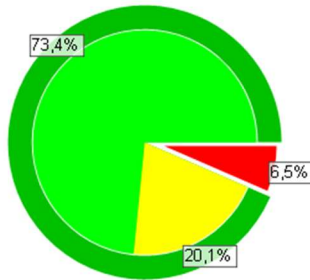


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Purmerend

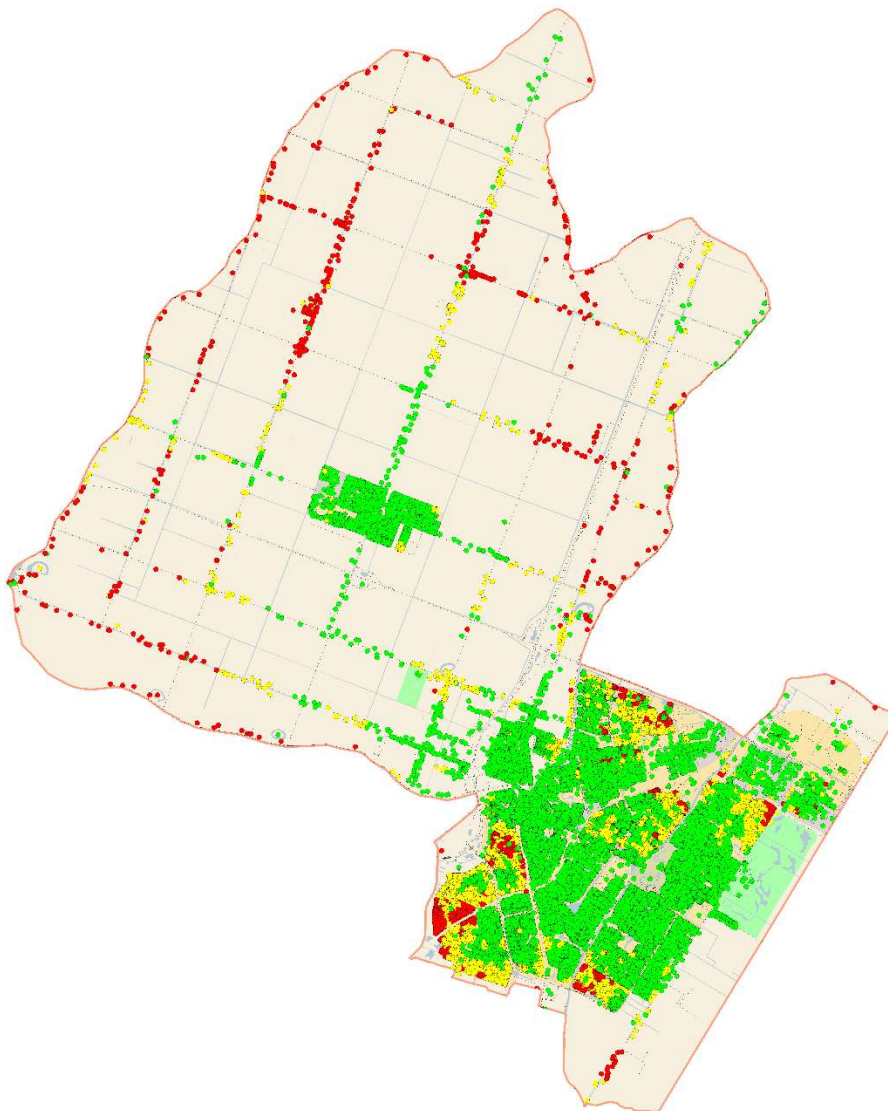
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47291 |
| Binnen norm | 73,4% | 34719 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 20,1% | 9495 |
| Buiten norm > 1,0 min | 6,5% | 3077 |

Binnen (norm + 1,0 min) 93,5% 44214

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

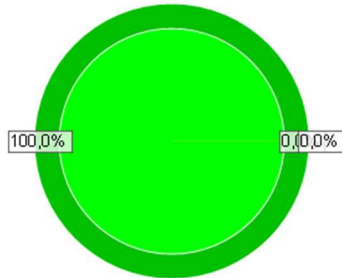
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

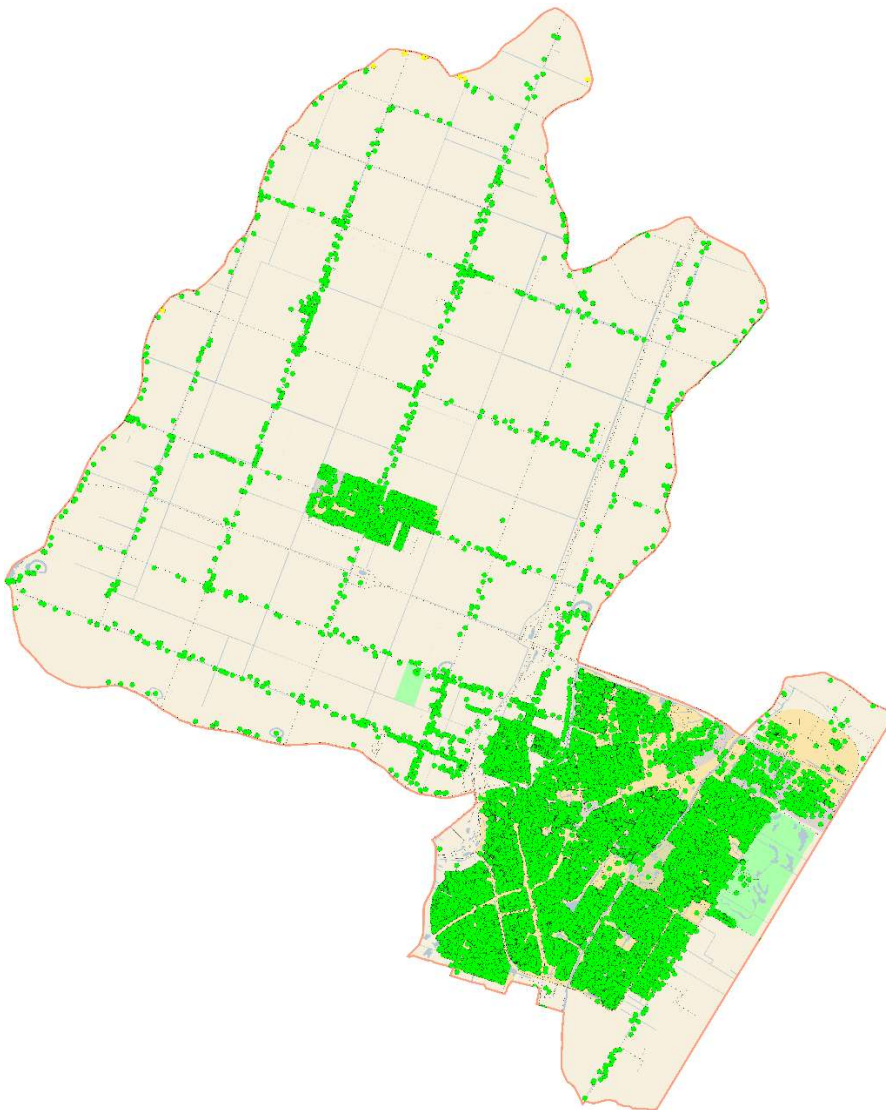
Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Purmerend

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47295 |
| Binnen norm | 100,0% | 47287 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 8 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 47295 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

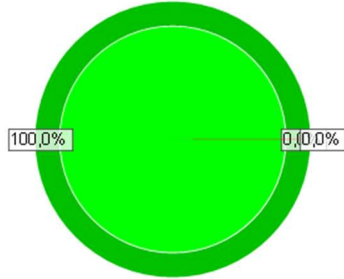


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

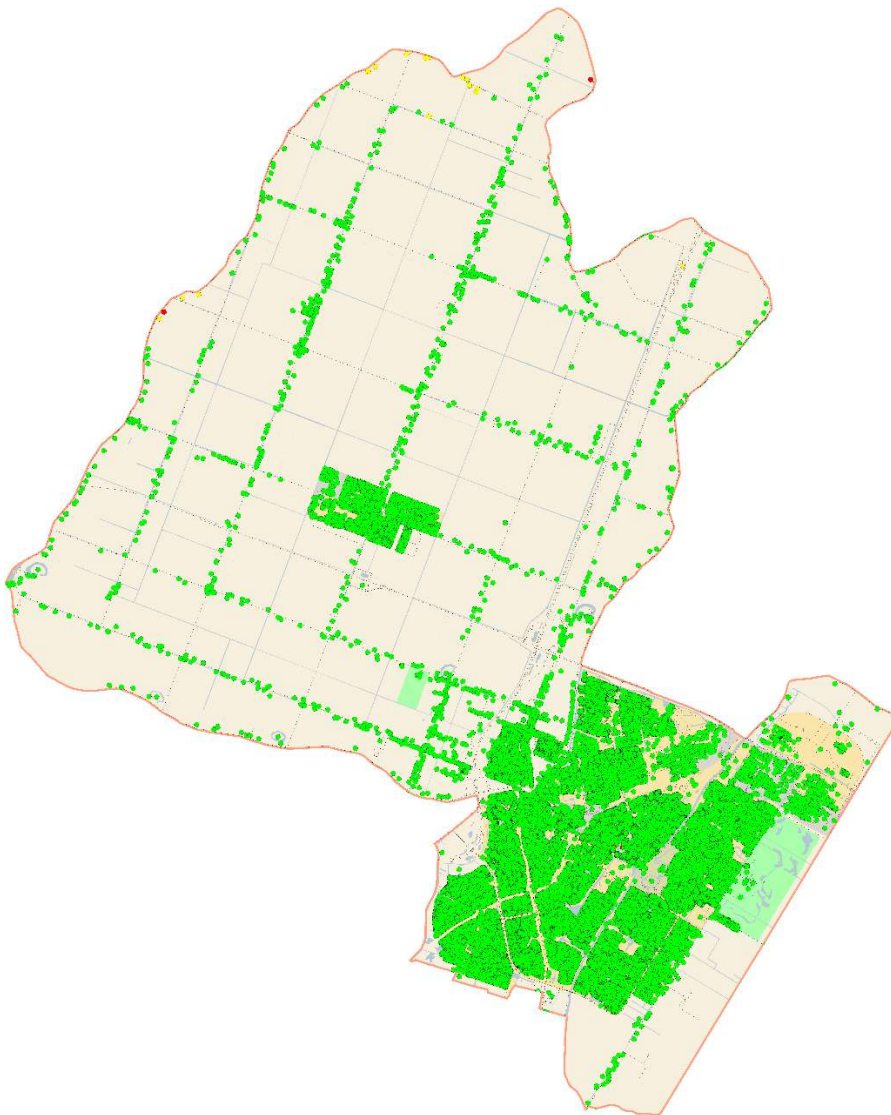
Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Purmerend

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47291 |
| Binnen norm | 100,0% | 47270 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 19 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 2 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 47289 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

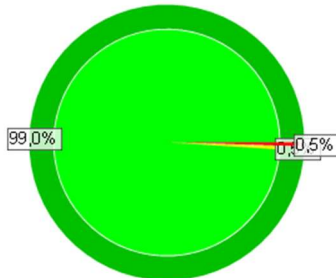
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

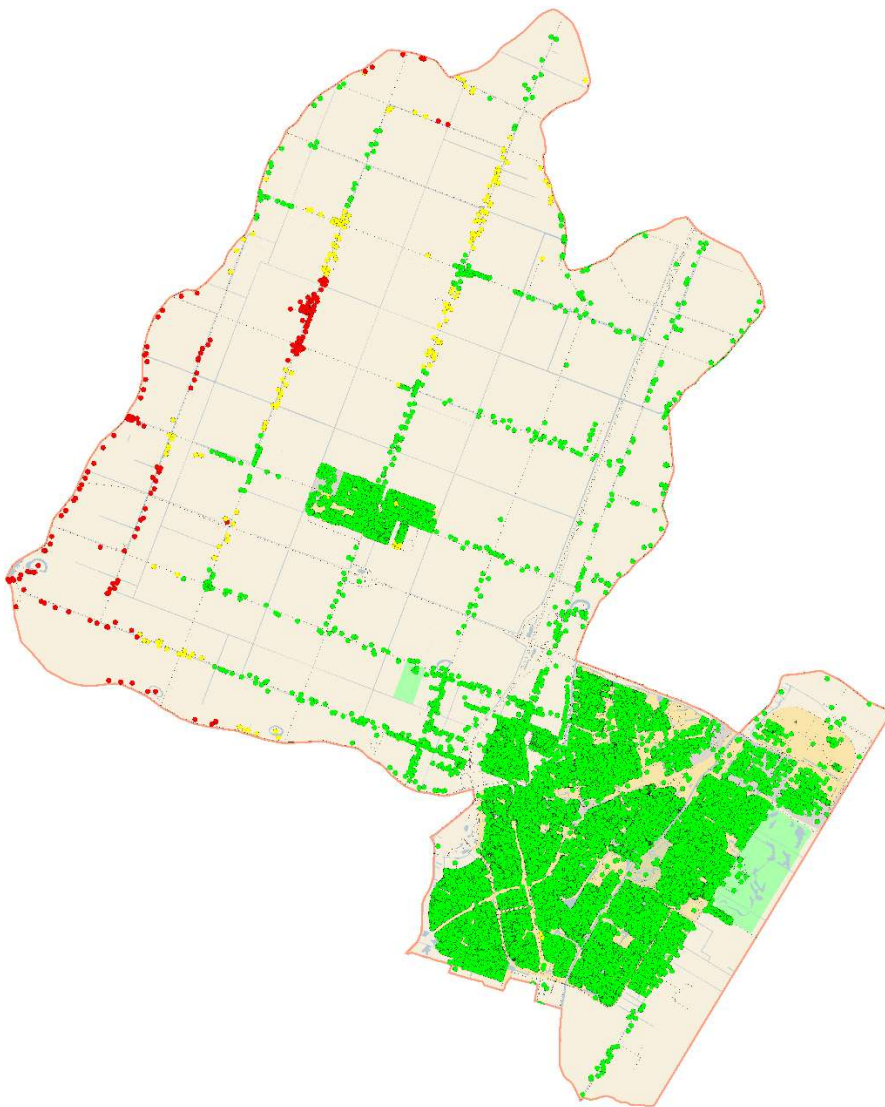
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Purmerend

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47295 |
| Binnen norm | 99,0% | 46833 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,5% | 218 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,5% | 244 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,5% | 47051 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

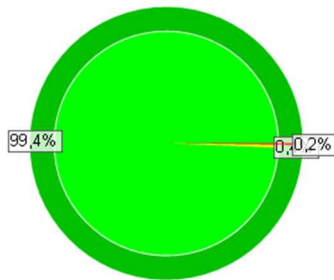


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Purmerend

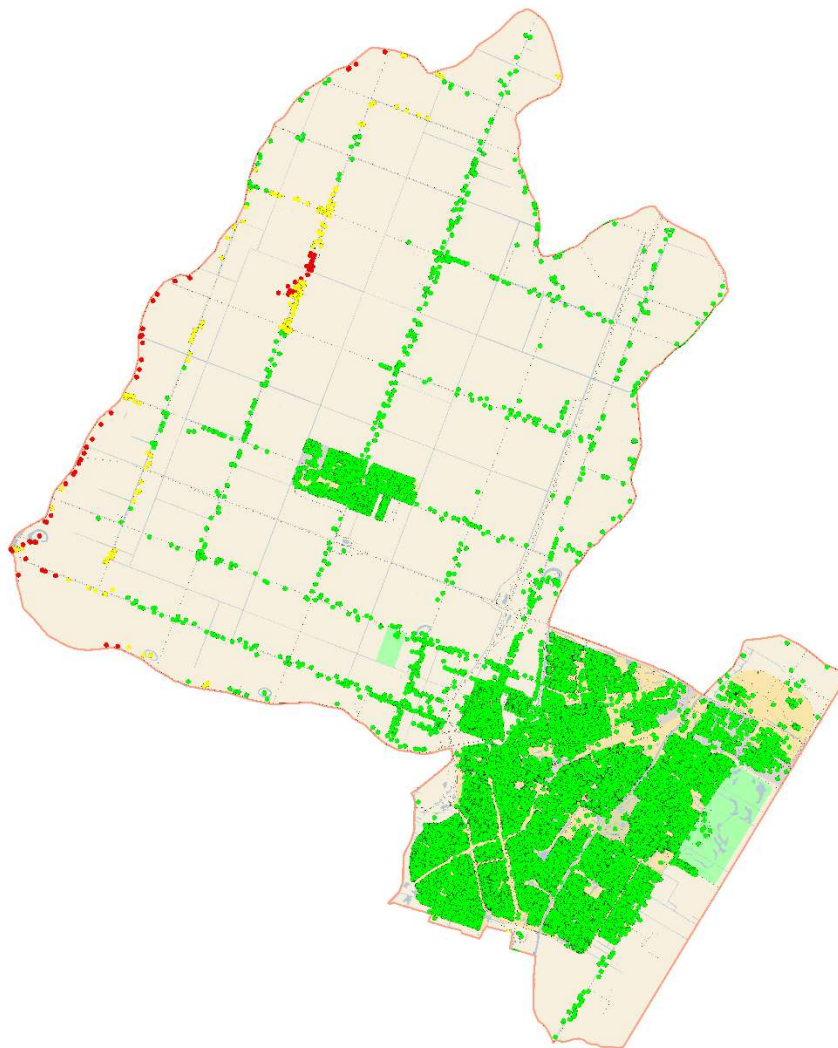
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47291 |
| Binnen norm | 99,4% | 47001 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,4% | 198 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,2% | 92 |

Binnen (norm + 1,0 min) 99,8% 47199

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

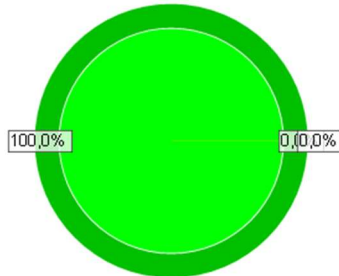
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

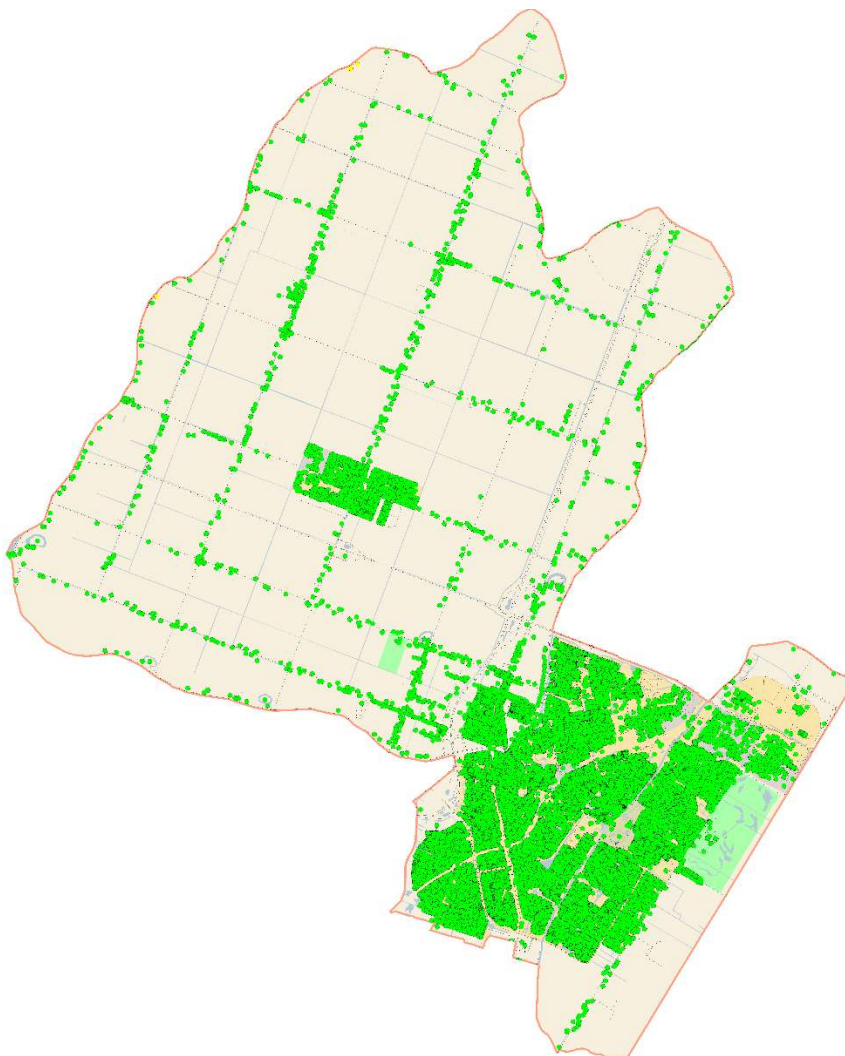
Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Purmerend

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47295 |
| Binnen norm | 100,0% | 47291 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 4 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 47295 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

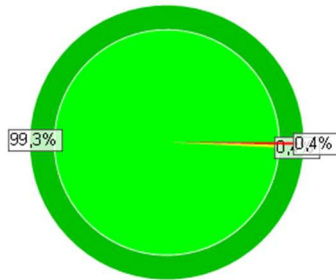


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Purmerend

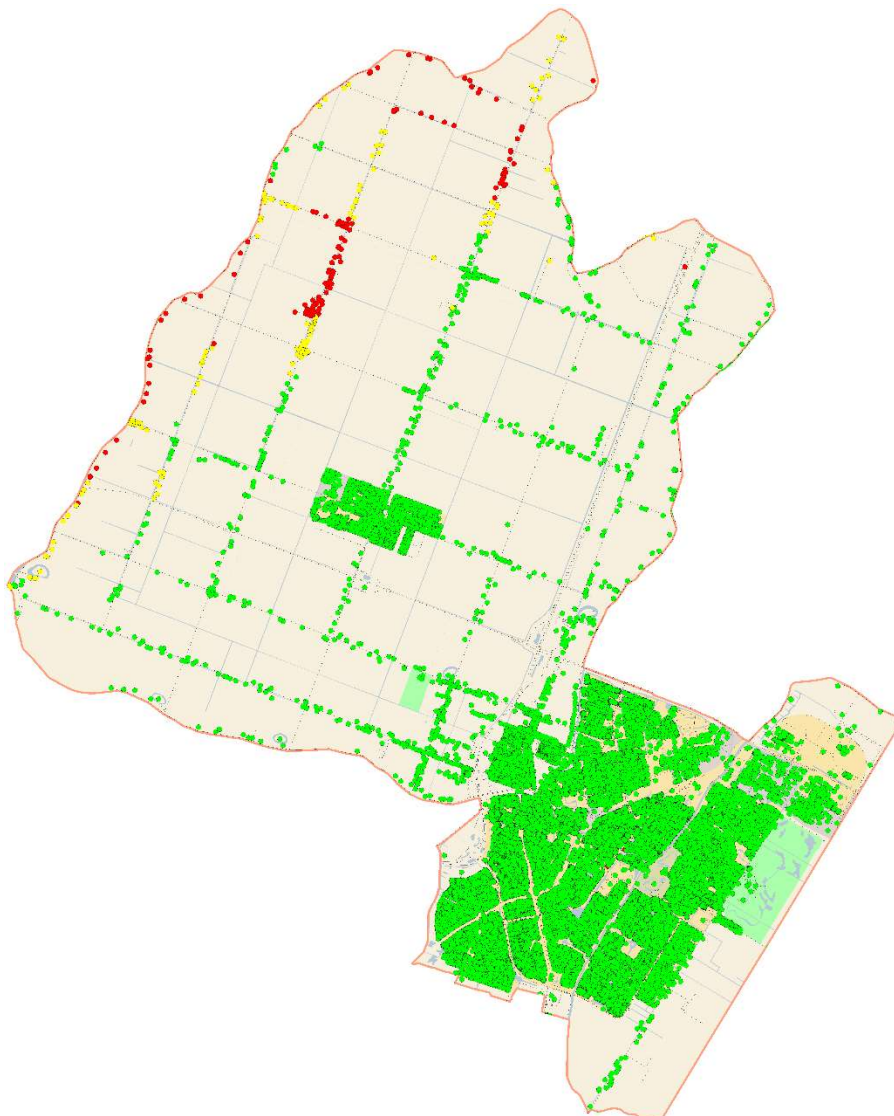
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 47291 |
| Binnen norm | 99,3% | 46948 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,4% | 173 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,4% | 170 |

| | | |
|-------------------------|-------|-------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,6% | 47121 |
|-------------------------|-------|-------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Waterland



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Waterland als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Waterland kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautospuiten (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

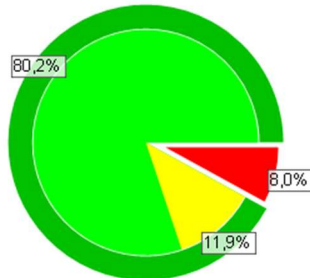
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

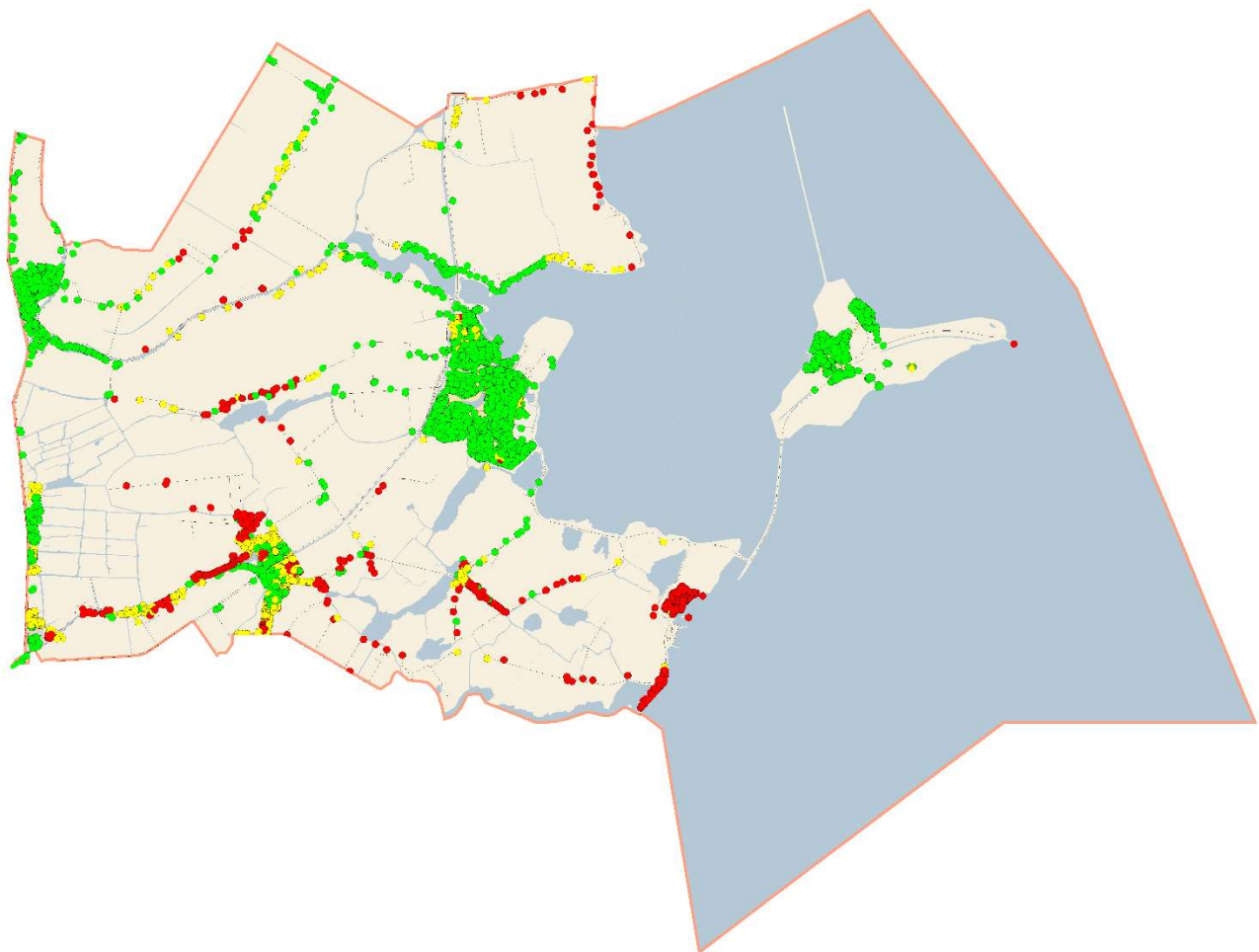
Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 80,2% | 7003 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 11,9% | 1039 |
| Buiten norm > 1,0 min | 8,0% | 695 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 92,0% | 8042 |

- Green: Binnen norm
- Yellow: Buiten norm <= 1,0 min
- Red: Buiten norm > 1,0 min
- Green: Binnen (norm + 1,0 min)

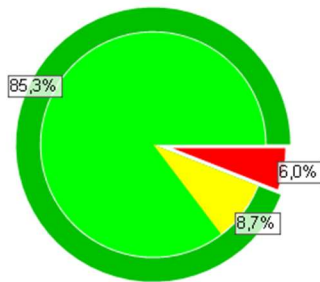


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Waterland

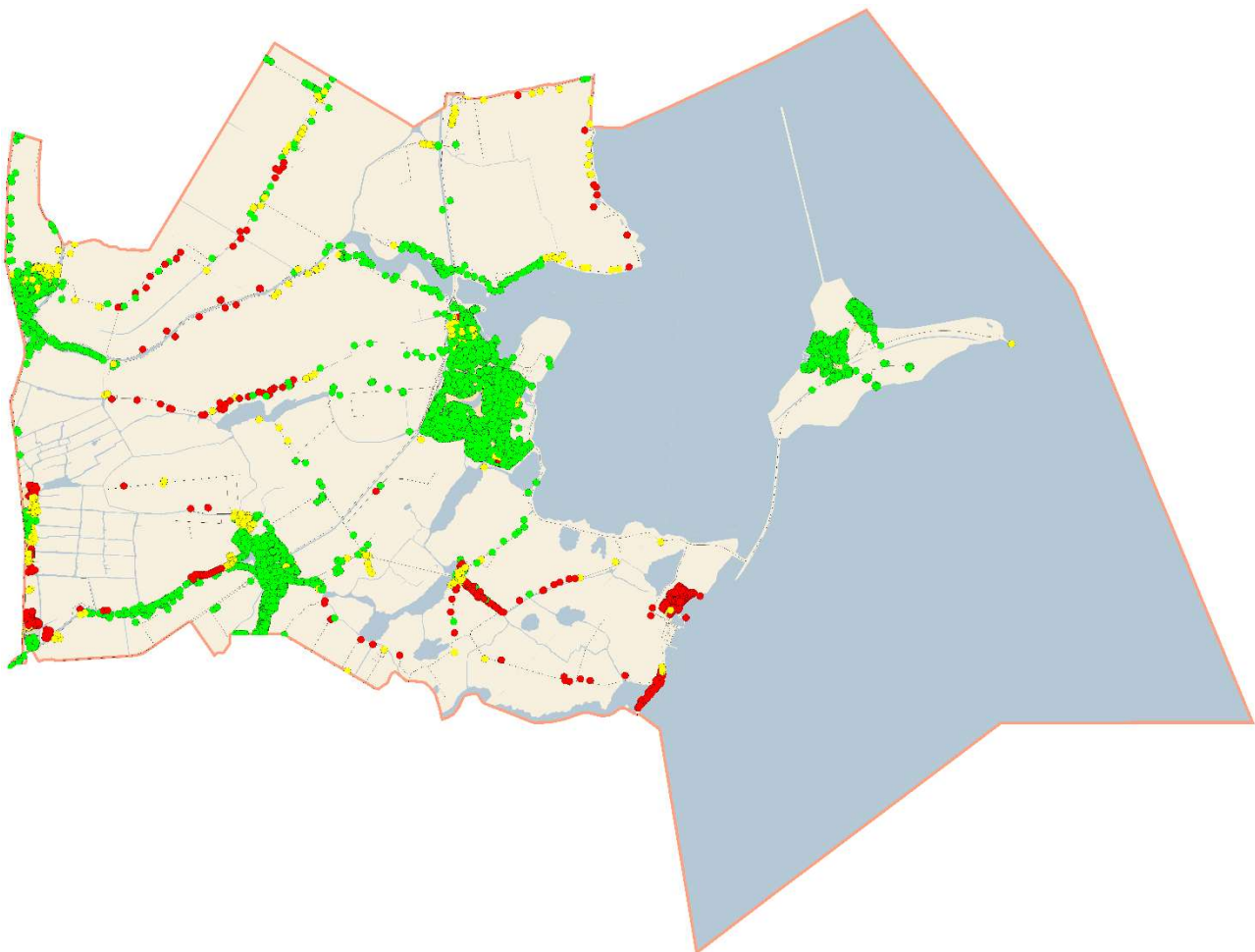
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 85,3% | 7455 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 8,7% | 761 |
| Buiten norm > 1,0 min | 6,0% | 521 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 94,0% | 8216 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

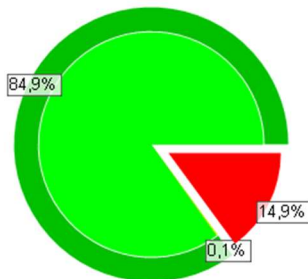
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

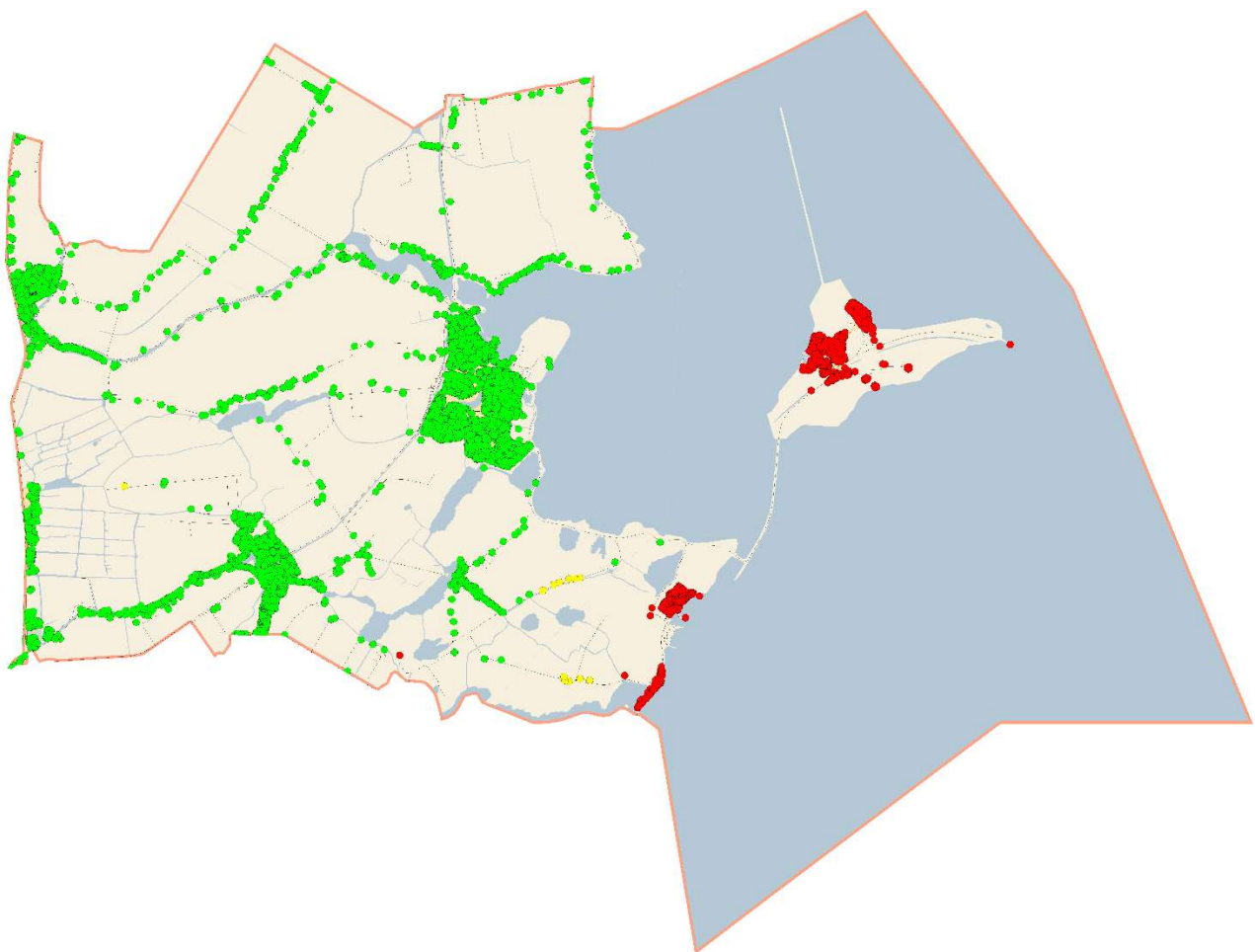
Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 84,9% | 7420 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,1% | 13 |
| Buiten norm > 1,0 min | 14,9% | 1304 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

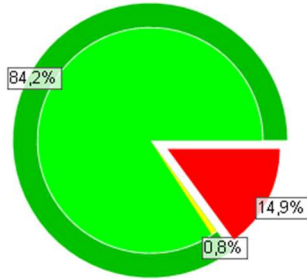


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

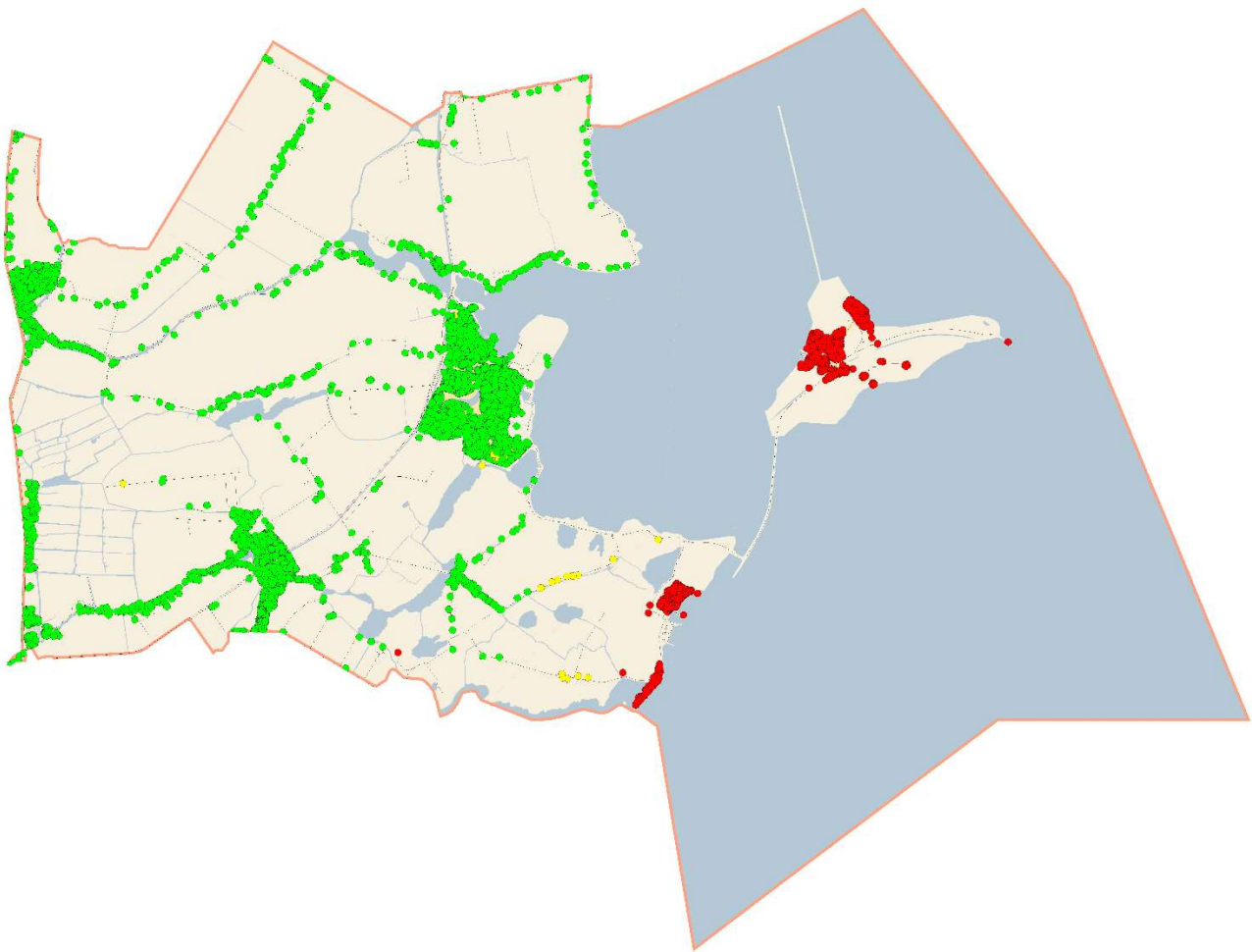
Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 84,2% | 7359 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,8% | 74 |
| Buiten norm > 1,0 min | 14,9% | 1304 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 85,1% | 7433 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

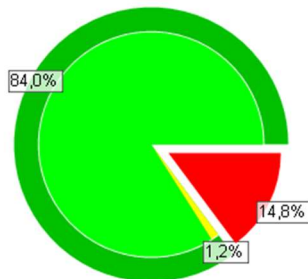
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

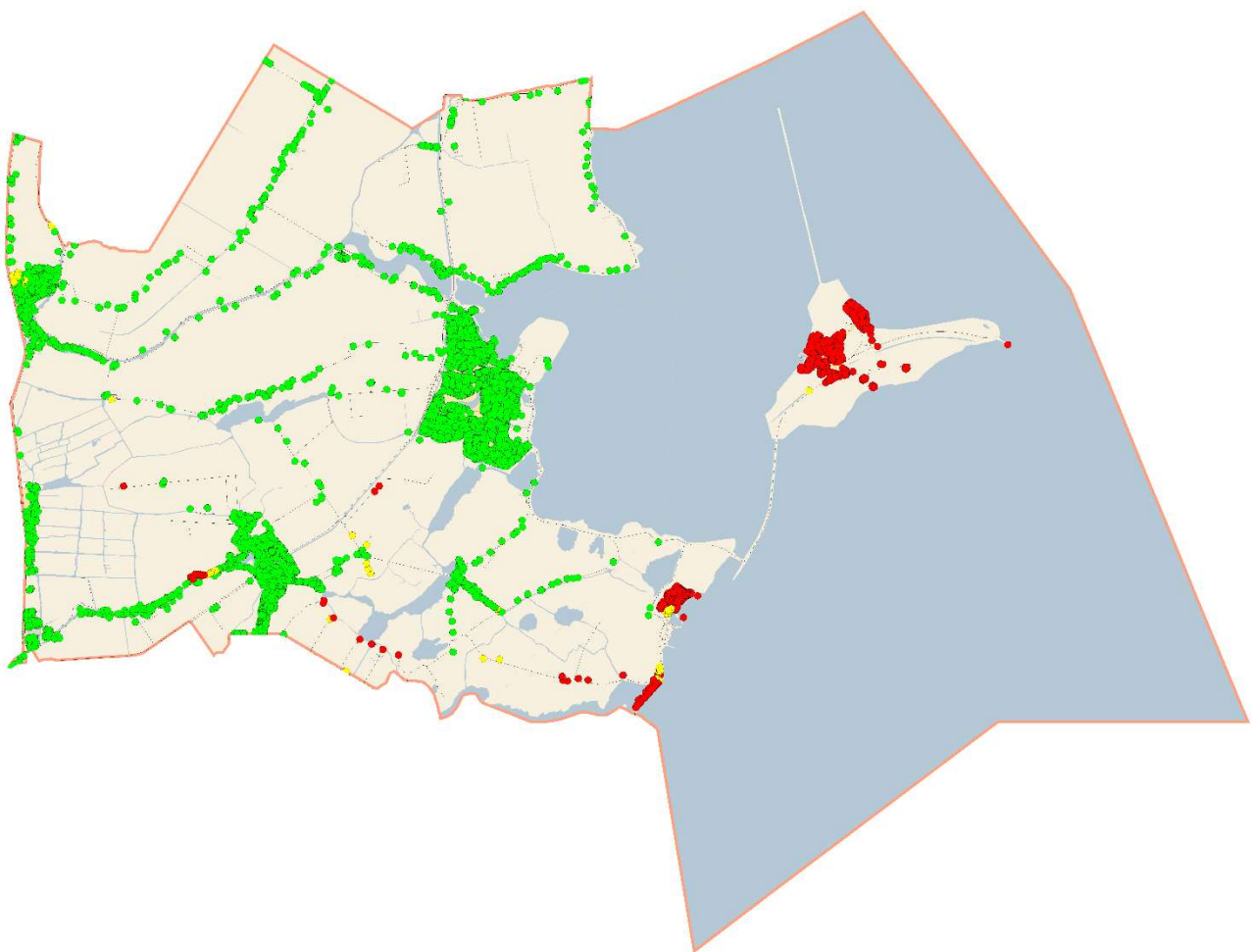
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 84,0% | 7341 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 1,2% | 101 |
| Buiten norm > 1,0 min | 14,8% | 1295 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

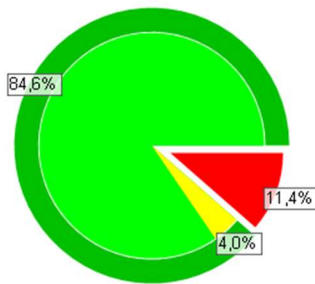


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Waterland

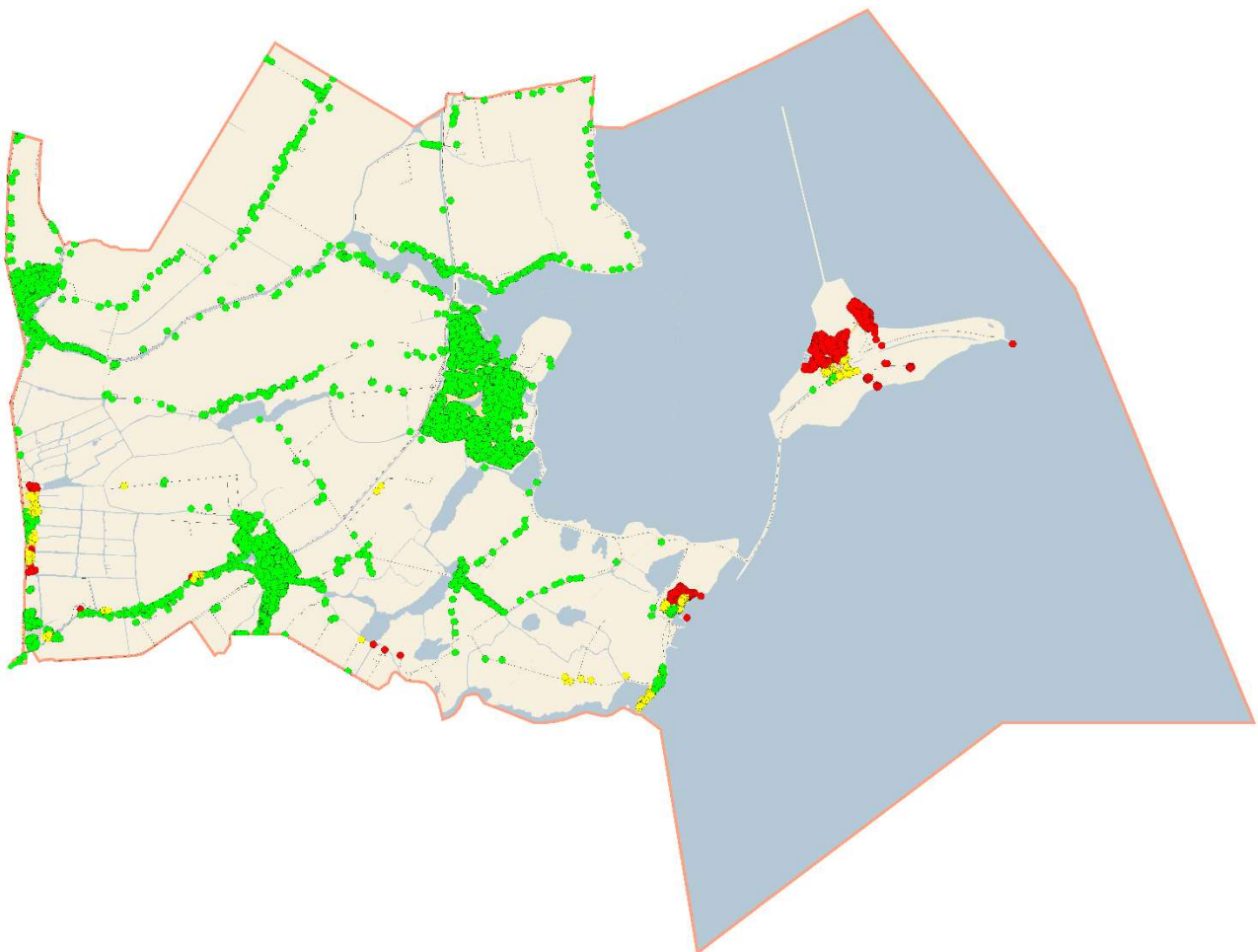
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 84,6% | 7388 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 4,0% | 351 |
| Buiten norm > 1,0 min | 11,4% | 998 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 88,6% | 7739 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

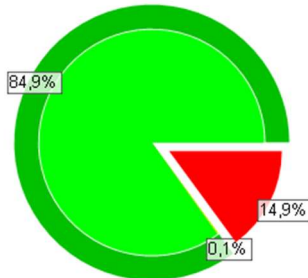
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

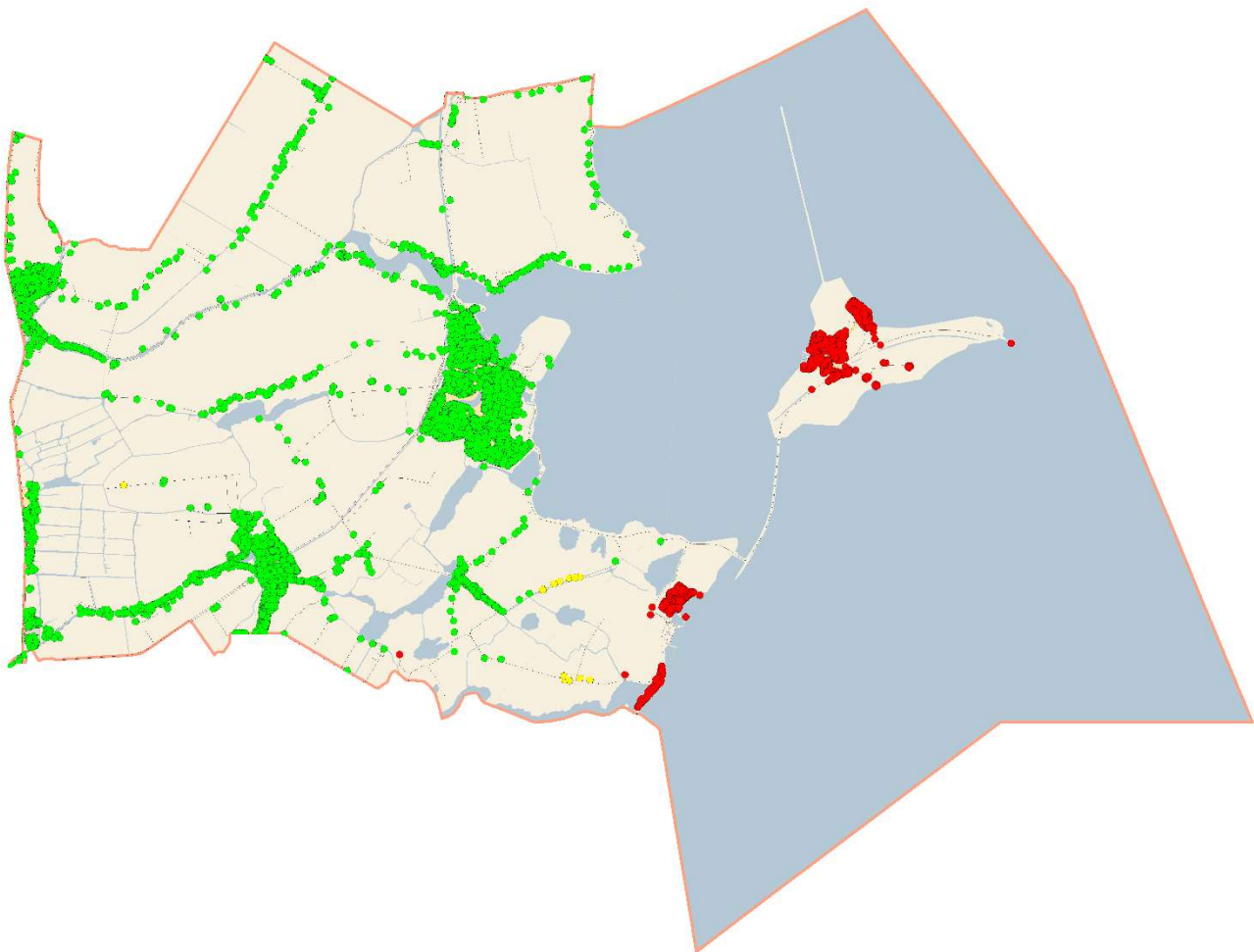
Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Waterland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 84,9% | 7420 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,1% | 13 |
| Buiten norm > 1,0 min | 14,9% | 1304 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 85,1% | 7433 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

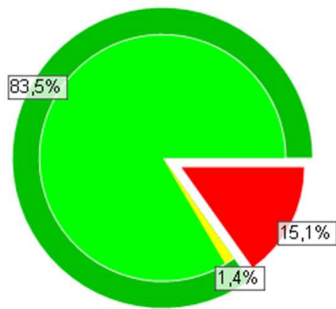


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Waterland

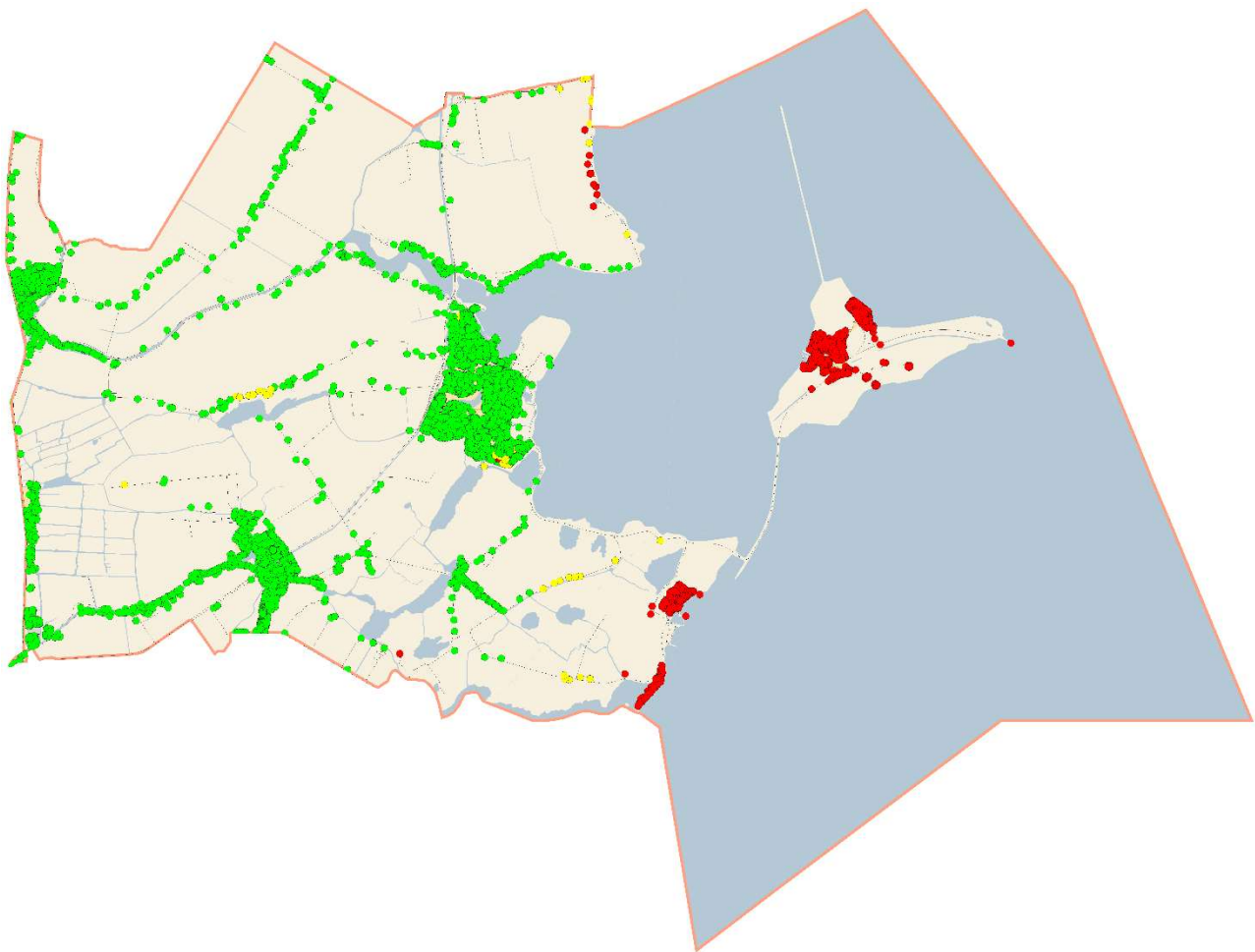
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8737 |
| Binnen norm | 83,5% | 7296 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 1,4% | 118 |
| Buiten norm > 1,0 min | 15,1% | 1323 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 84,9% | 7414 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Wormerland



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Wormerland als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Wormerland kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautosputen (TS), redvoertuigen(RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

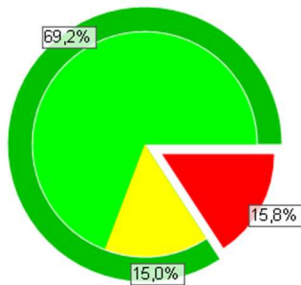
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

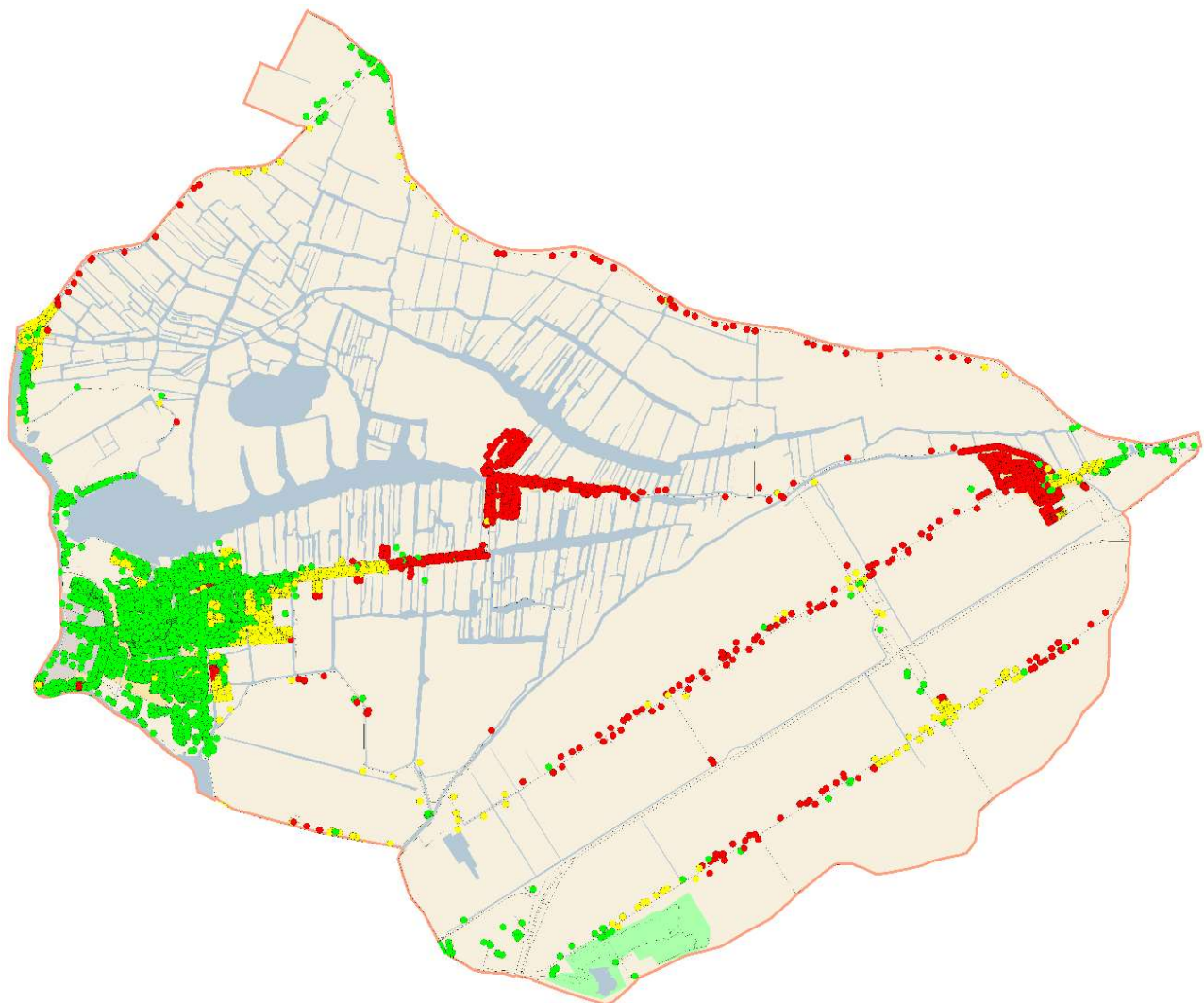
Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Wormerland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 69,2% | 5927 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 15,0% | 1286 |
| Buiten norm > 1,0 min | 15,8% | 1351 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 84,2% | 7213 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

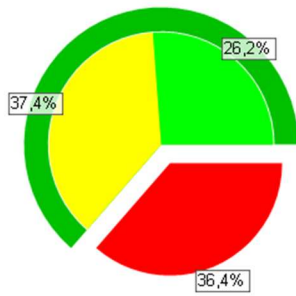


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Wormerland

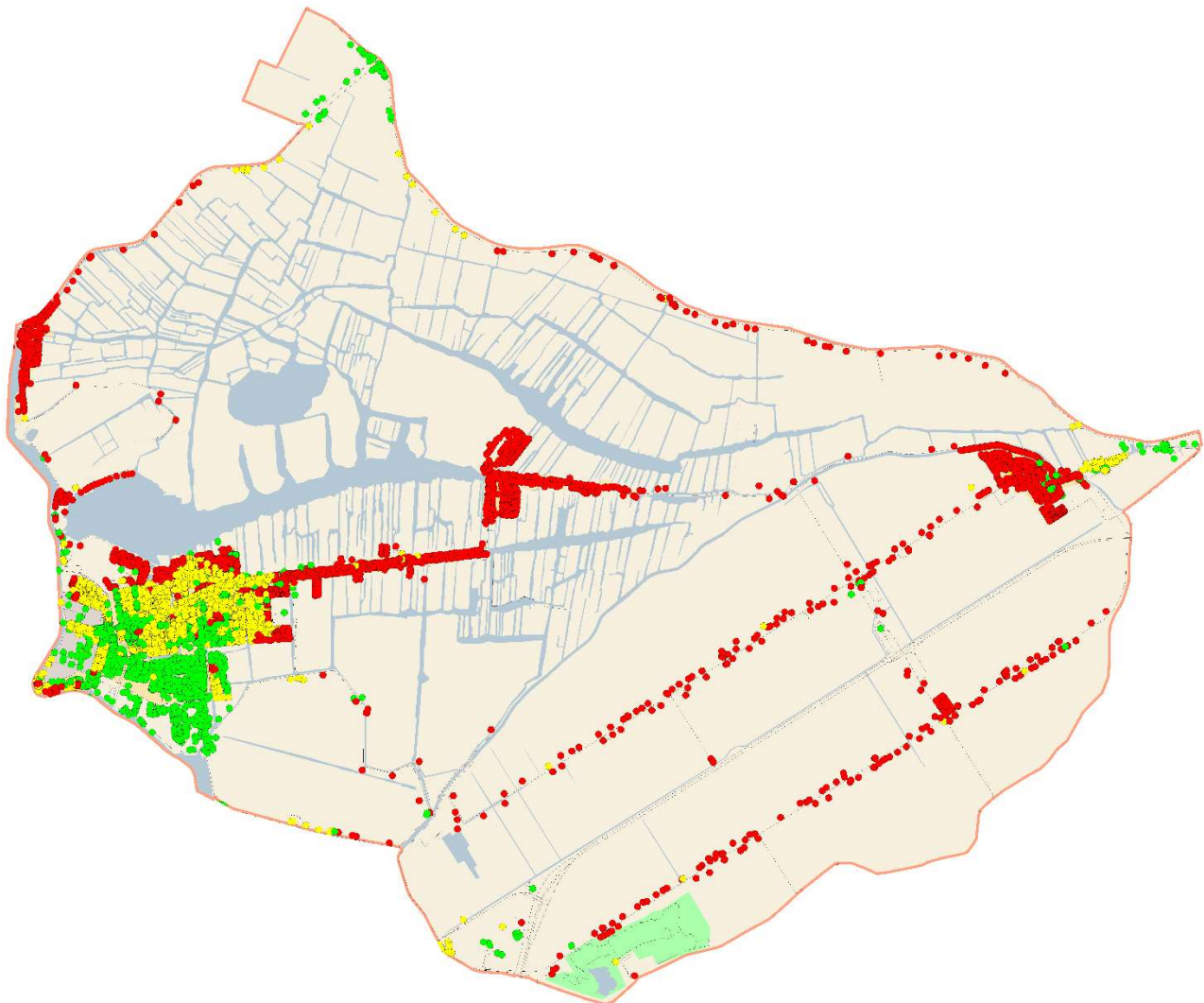
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 26,2% | 2243 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 37,4% | 3203 |
| Buiten norm > 1,0 min | 36,4% | 3118 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 63,6% | 5446 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

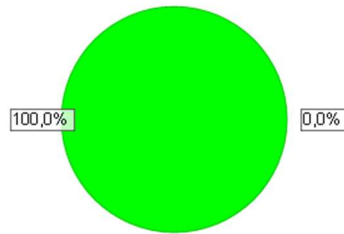
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

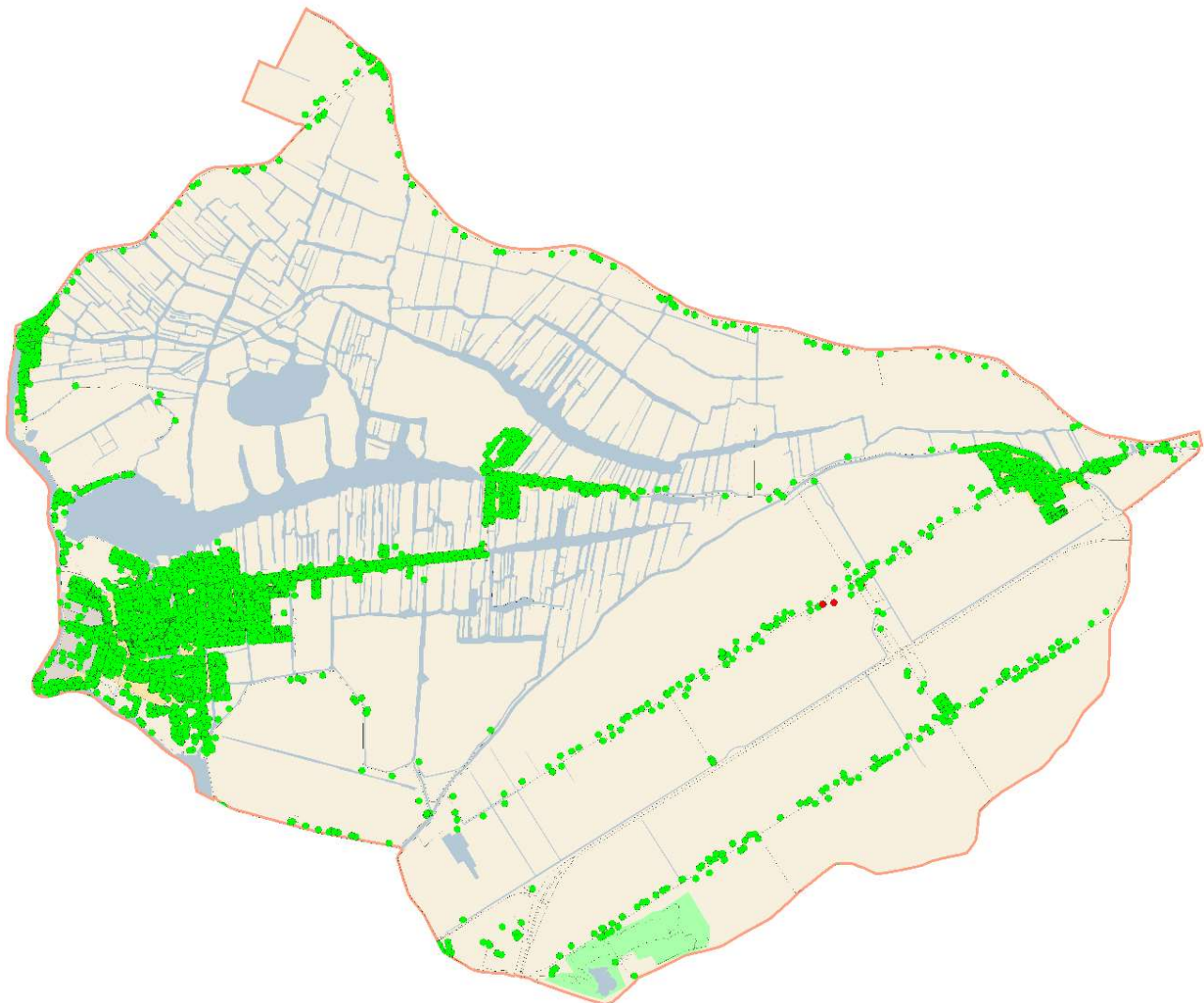
Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Wormerland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 100,0% | 8564 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

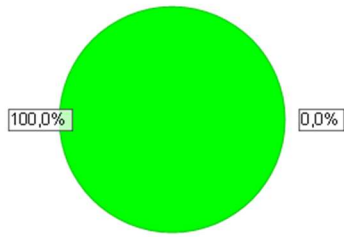


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

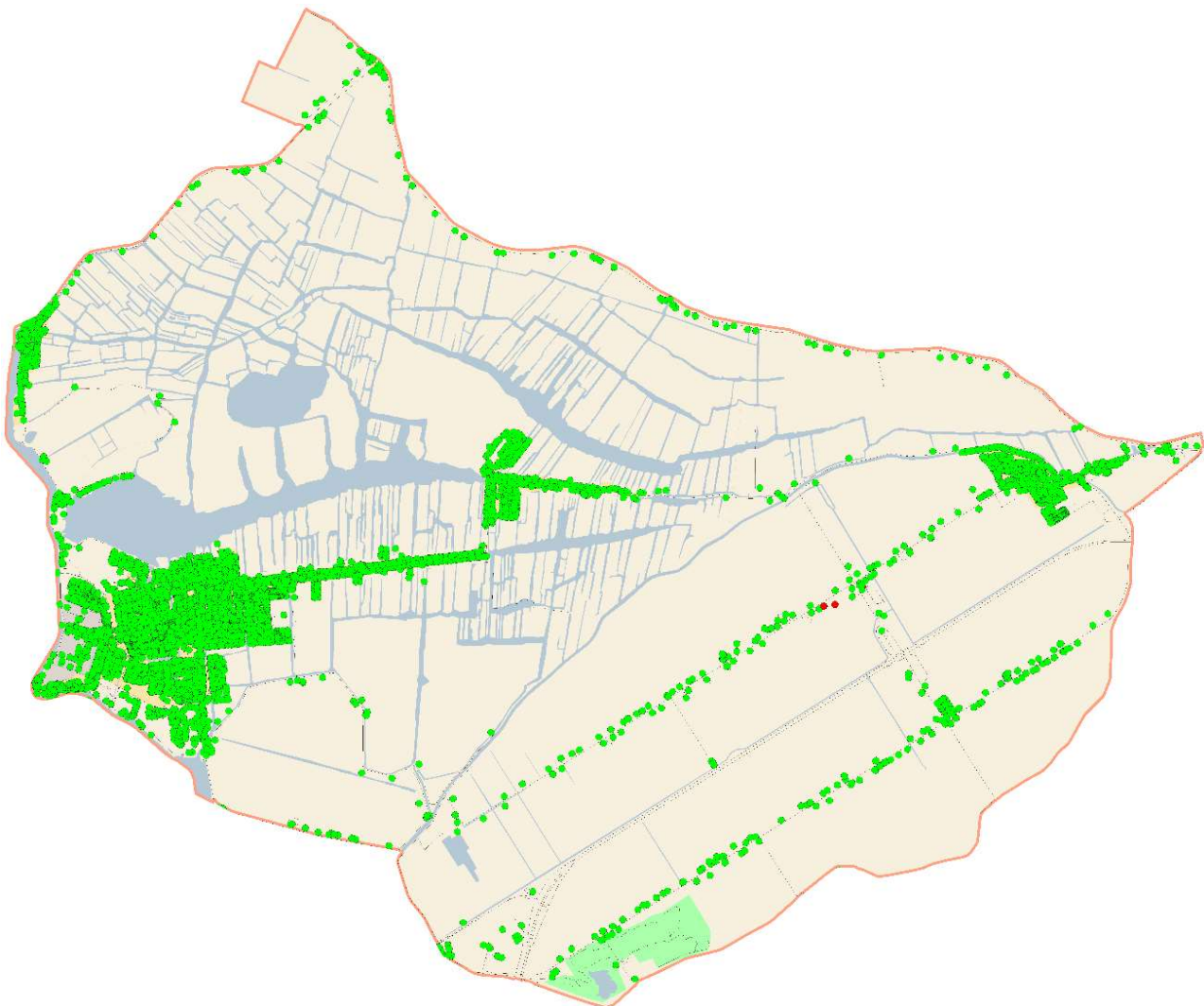
Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Wormerland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 100,0% | 8564 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

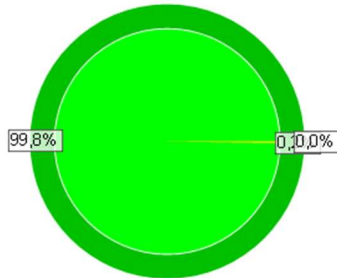
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

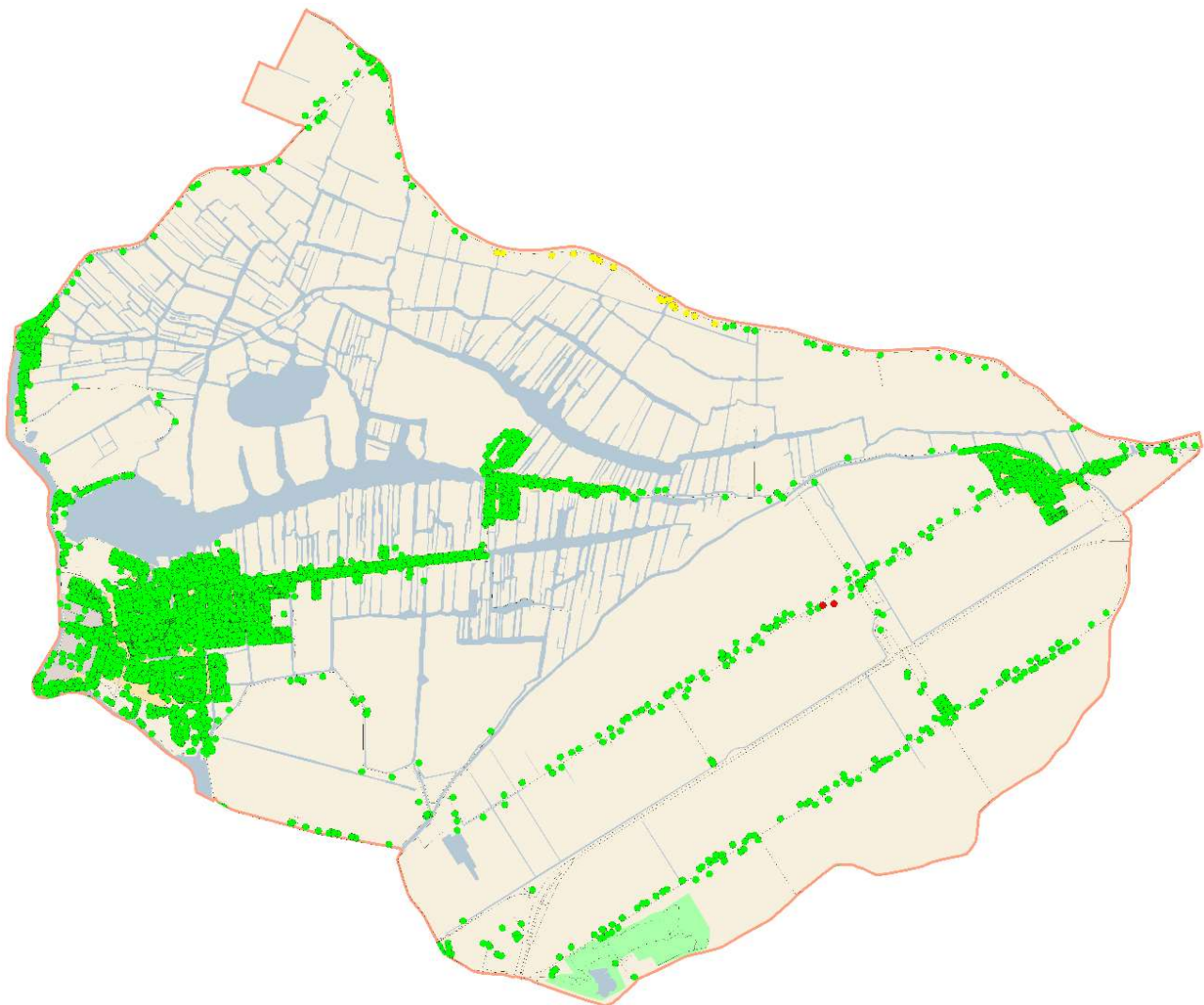
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Wormerland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 99,8% | 8545 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,2% | 19 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 8564 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

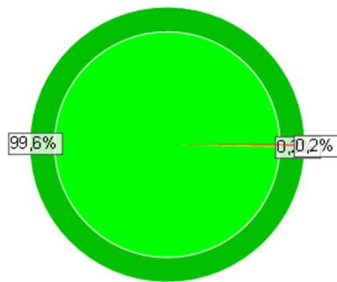


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Wormerland

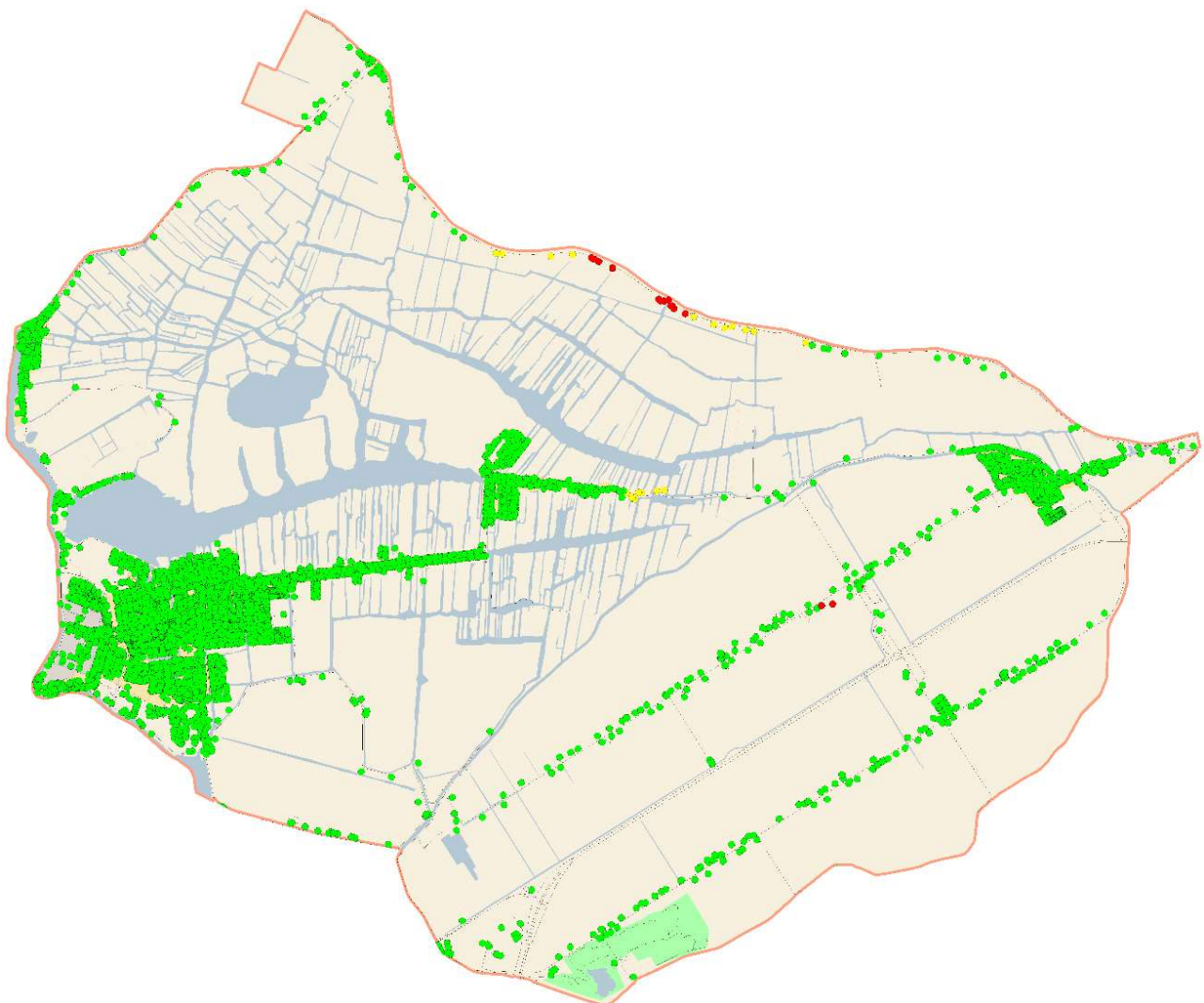
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 99,6% | 8533 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,2% | 18 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,2% | 13 |

| | | |
|-------------------------|-------|------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,8% | 8551 |
|-------------------------|-------|------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

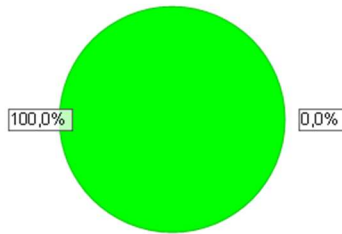
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

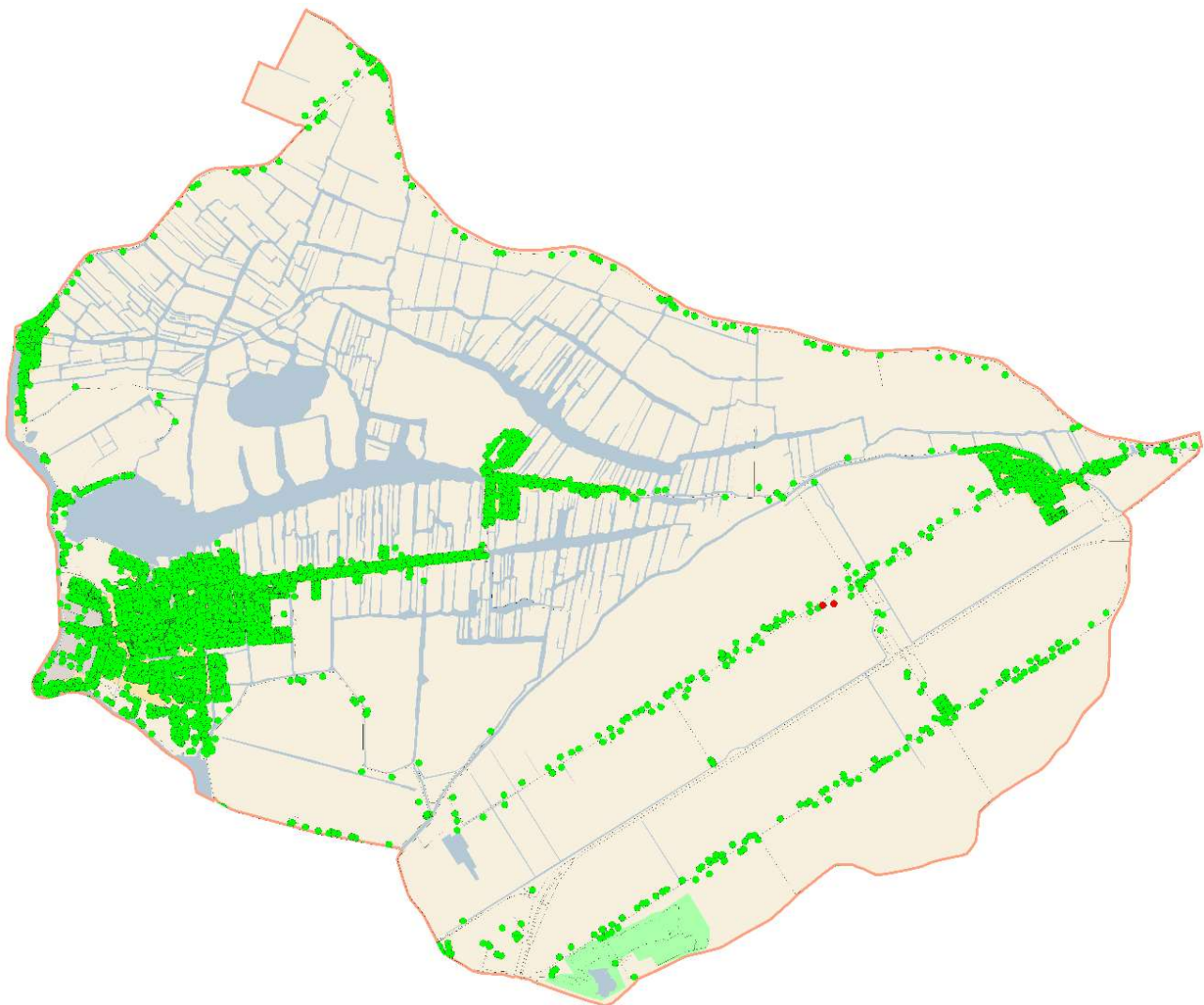
Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Wormerland

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 100,0% | 8564 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

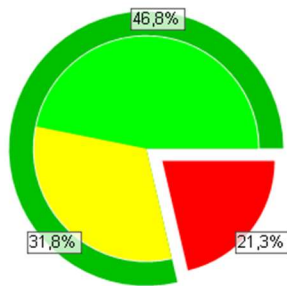


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Wormerland

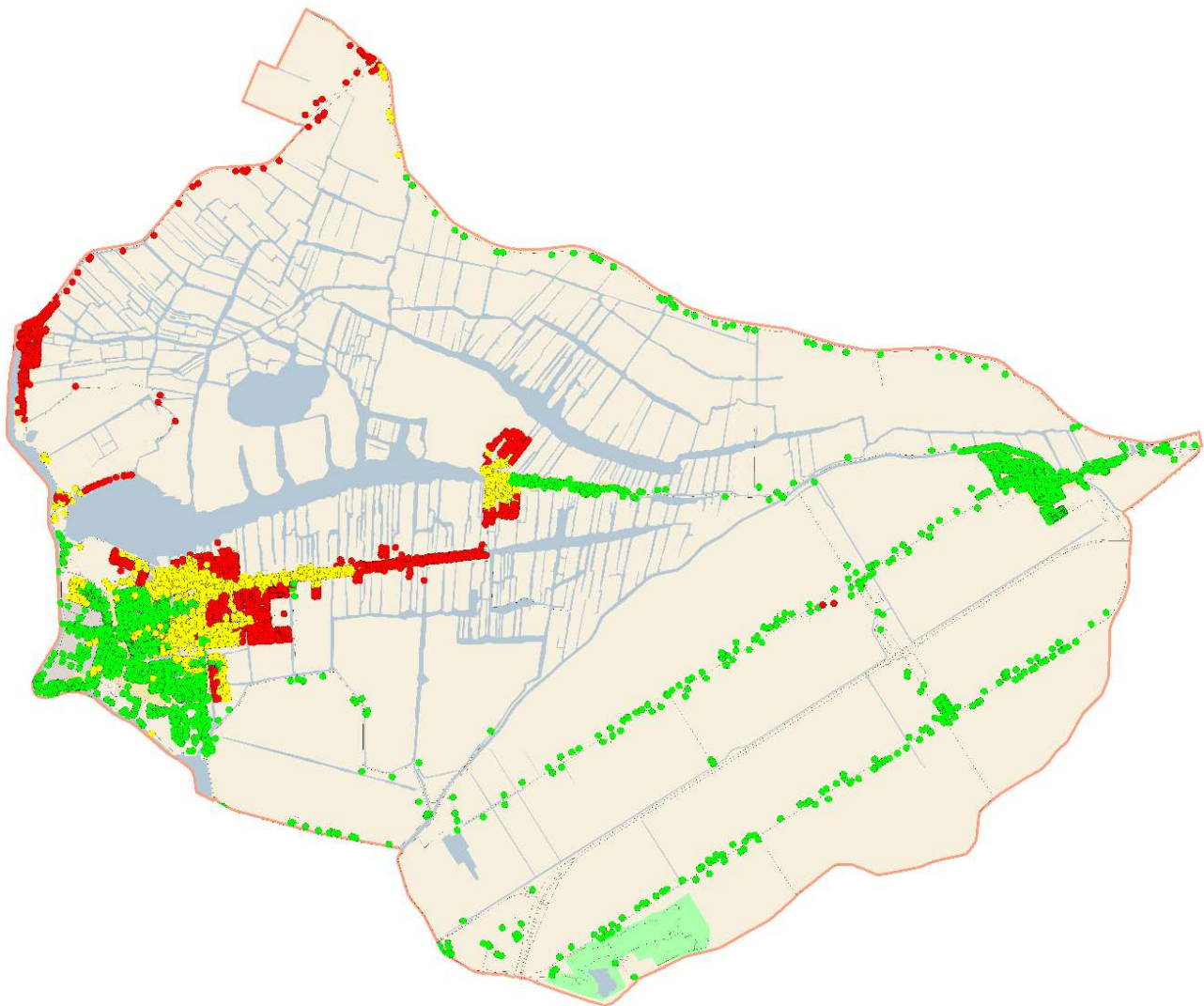
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 8564 |
| Binnen norm | 46,8% | 4011 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 31,8% | 2725 |
| Buiten norm > 1,0 min | 21,3% | 1828 |

Binnen (norm + 1,0 min) 78,7% 6736

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

Regionaal repressief dekkingsplan VrZW 2022 - 2025

Gemeente Zaanstad



Opdrachtgever:
Veiligheidsregio Zaanstreek-Waterland

Opdrachtnemer:
Kernteam en projectgroep Dekkingsplan

Datum: september 2022

Versie: 1.0 (definitief)

Status: openbaar

Inleiding

Dit is het gemeentelijk deel van het regionaal repressief dekkingsplan van de brandweer Zaanstreek-Waterland voor de periode 2022 - 2025. Het dekkingsplan is een beschrijving van de huidige situatie en kan daarmee gezien worden als een foto van de repressieve brandweezorg in de gemeente Zaanstad als onderdeel van de regio Zaanstreek-Waterland.

Dit deelplan beschrijft de mate waarin de brandweer in de gemeente Zaanstad kan voldoen aan de opkomsttijden voor de tankautospuiten (TS), redvoertuigen (RV), hulpverleningsvoertuigen (HV) en waterongevallenvoertuigen (WO).

Het is goed te beseffen dat het dekkingsplan vooral iets zegt over de opkomsttijd van de brandweer en of die wel of niet behaald wordt. Het dekkingsplan zegt niets over de kwaliteit van het operationele optreden. Het dekkingsplan kan daarmee gezien worden als een kwantitatieve norm. Voor de kwaliteit van het operationele optreden moet naar de gehele keten gekeken worden. Dat valt buiten de beschouwing van dit dekkingsplan. Dit dekkingsplan zegt wel iets over de gebieden waar de brandweer buiten de norm(tijd) ter plaatse is. Hier kan de veiligheid verder vergroot worden door het aanbieden van aanvullende (preventieve) maatregelen.

Voor verdere verdieping is het goed om kennis te nemen van het hoofddocument repressief dekkingsplan VrZW 2022 – 2025.

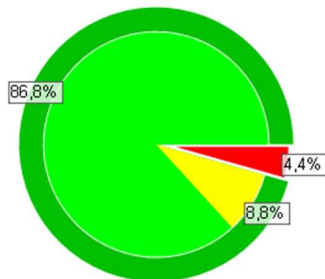
Dekking TS

Grafische weergave dekking TS regio DAG en ANW

DAG-situatie

Opkomst TS Situatie Dag Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 86,8% | 70057 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 8,8% | 7139 |
| Buiten norm > 1,0 min | 4,4% | 3531 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 95,6% | 77196 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

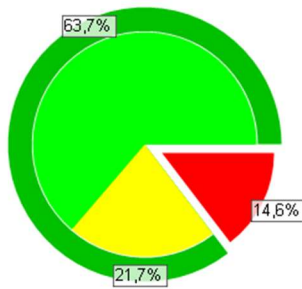


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst TS Situatie Nacht-Weekend Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 63,7% | 51421 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 21,7% | 17514 |
| Buiten norm > 1,0 min | 14,6% | 11792 |

Binnen (norm + 1,0 min) 85,4% 68935

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

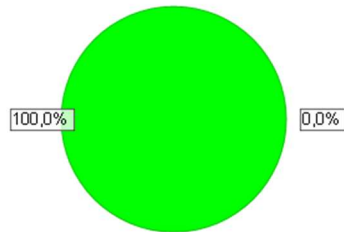
Dekking RV

Grafische weergave dekking RV regio DAG en ANW

DAG-situatie

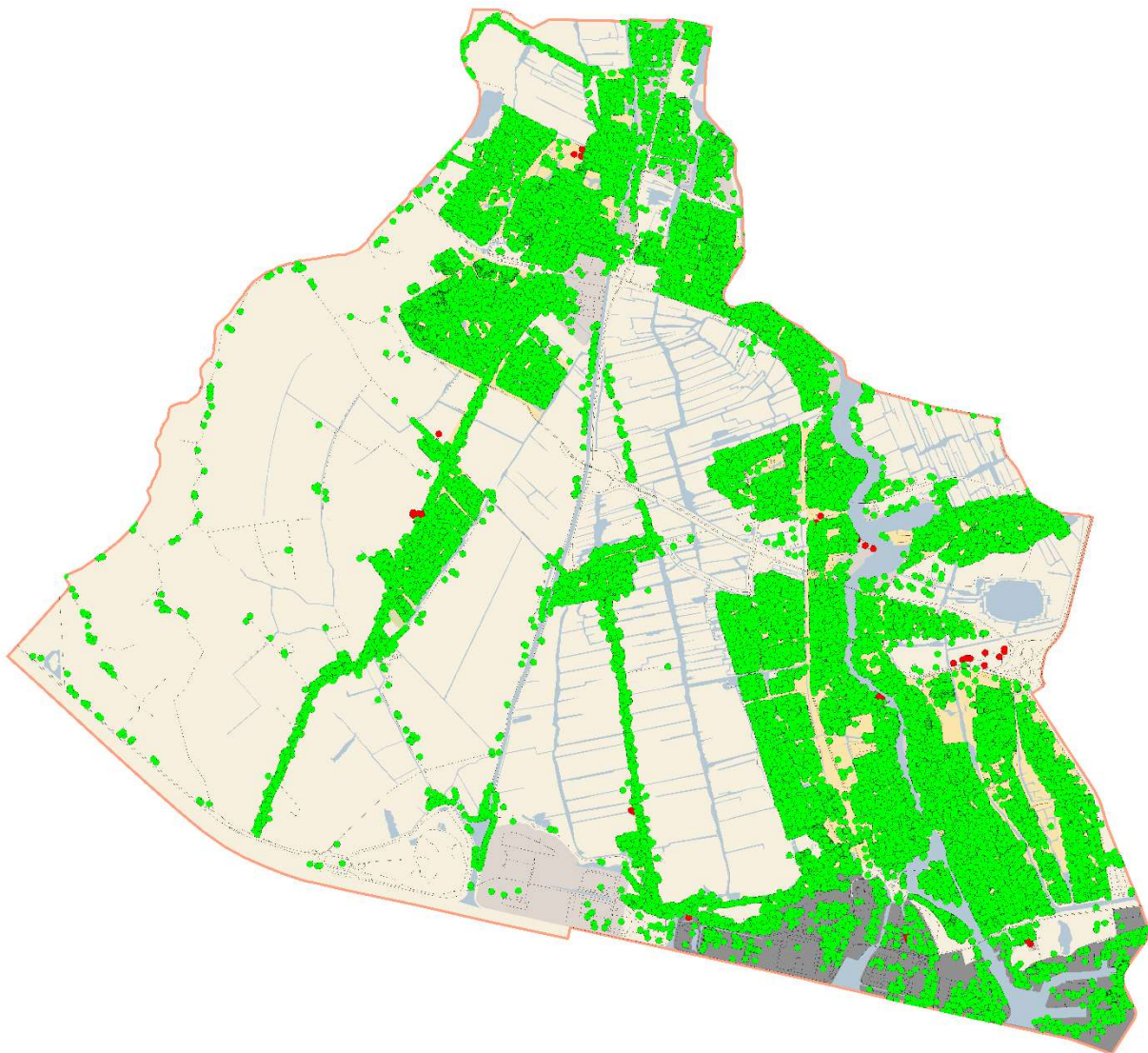
Opkomst RV Situatie Dag Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 100,0% | 80727 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm

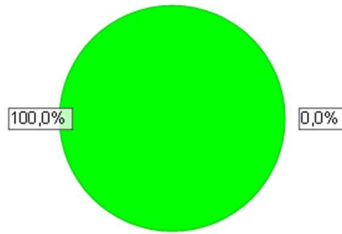


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst RV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-----------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 100,0% | 80727 |
| Buiten norm | 0,0% | 0 |

■ Binnen norm
■ Buiten norm



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

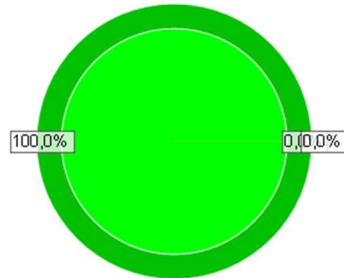
Dekking HV

Grafische weergave dekking HV regio DAG en ANW

DAG-situatie

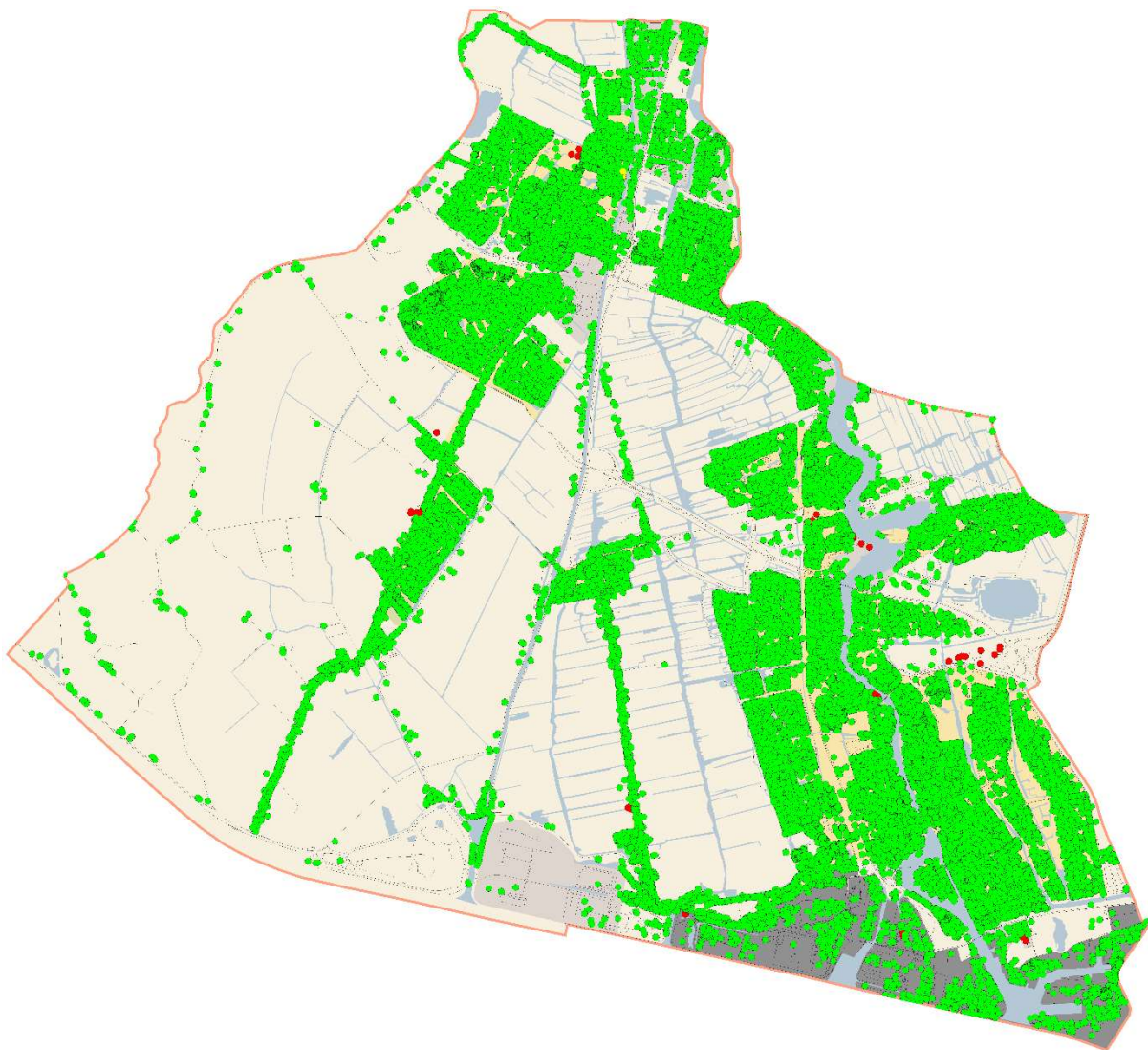
Opkomst HV Situatie Dag Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 100,0% | 80724 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 3 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 80727 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

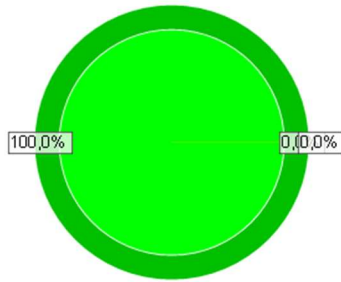


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst HV Situatie Nacht-Weekend Gemeente Zaanstad

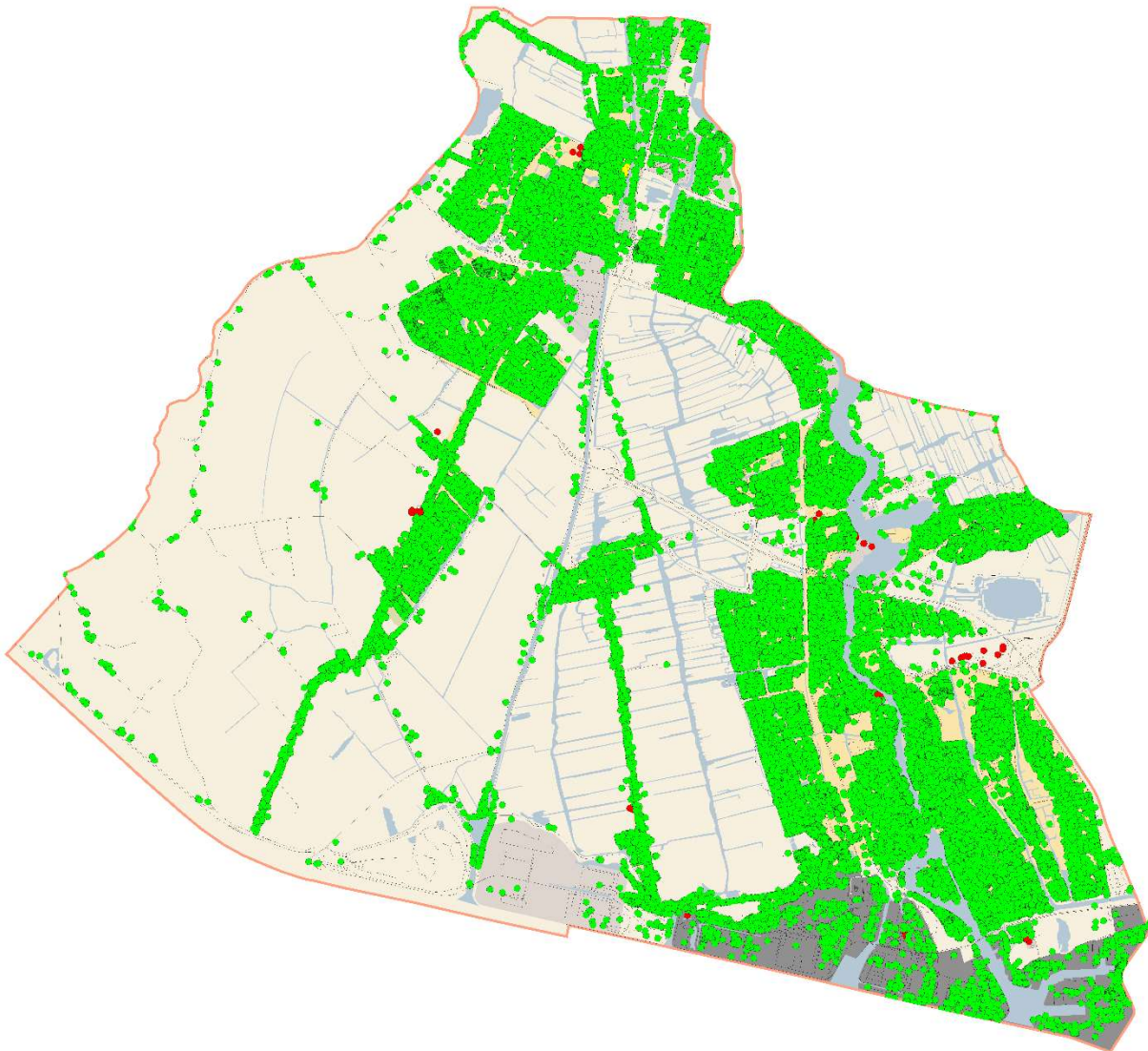
% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 100,0% | 80722 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 5 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |

Binnen (norm + 1,0 min) 100,0% 80727

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

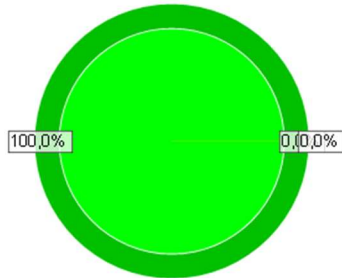
Dekking WO

Grafische weergave dekking WO regio DAG en ANW

DAG-situatie

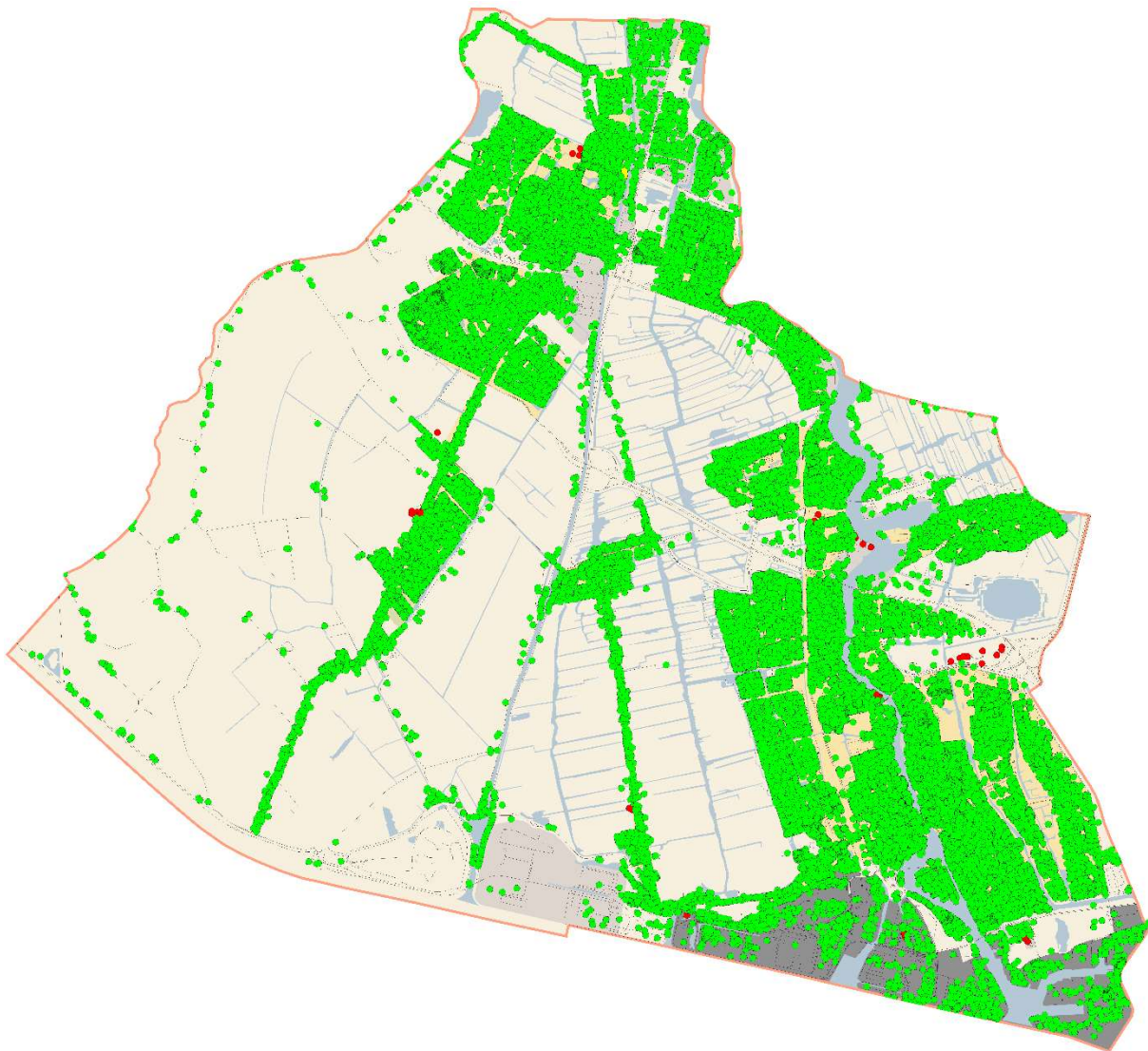
Opkomst WO Situatie Dag Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|-------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 100,0% | 80724 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 0,0% | 3 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,0% | 0 |
| Binnen (norm + 1,0 min) | 100,0% | 80727 |

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)

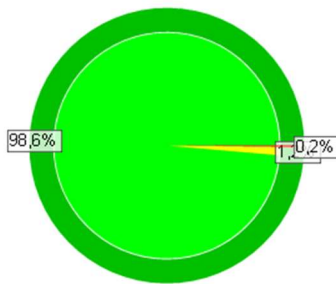


- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding

ANW-situatie

Opkomst WO Situatie Nacht-Weekend Gemeente Zaanstad

% Objecten t.o.v. totaal



| Omschrijving | Perc. | Aantal objecten |
|------------------------|--------|-----------------|
| Totaal objecten | 100,0% | 80727 |
| Binnen norm | 98,6% | 79626 |
| Buiten norm <= 1,0 min | 1,2% | 959 |
| Buiten norm > 1,0 min | 0,2% | 142 |

| | | |
|-------------------------|-------|-------|
| Binnen (norm + 1,0 min) | 99,8% | 80585 |
|-------------------------|-------|-------|

- Binnen norm
- Buiten norm <= 1,0 min
- Buiten norm > 1,0 min
- Binnen (norm + 1,0 min)



- binnen de norm
- buiten de norm; <1:00 minuut overschrijding
- buiten de norm; ≥1:00 minuut overschrijding