

Voorstel plaagdierbeheersing

Gemeente Haarlem

Datum: 30-11-2020

Offerte nummer: A201201 801328

Geachte [REDACTED] [REDACTED]

Hartelijk dank voor uw offerte aanvraag voor de dienstverlening van Anticimex met de inzet van de SMART-Rioolvallen voor geheel Haarlem. Deze offerte is opgebouwd uit verschillende onderdelen.

1. Uw voormalige, huidige en gewenste situatie
2. Bezoeken door Anticimex Vondelkwartier
3. Oplossing Anticimex
4. De inhoud van onze dienstverlening
5. De investering in onze dienstverlening
6. De overeenkomst
7. De voorwaarden van de overeenkomst
8. Bijlage 1, Risico-inventarisatie
9. Bijlage 2, Plan van aanpak

Na ontvangst van uw akkoord gaan wij samen met u in overleg over de startdatum van onze dienstverlening. Wij zijn uitgegaan van een looptijd van 5 jaar. Dit voorstel is geldig tot 31/12/2020, indien u akkoord gaat wil ik u verzoeken dit voorstel getekend aan mij te retourneren.

Anticimex is gecertificeerd voor ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, VCA, KPMB, Keurmerk Kwaliteitsnorm Plaagdiermanagement en lid van de NVPB.

Mochten er naar aanleiding van dit voorstel nog vragen zijn kunt u ten alle tijden met mij contact opnemen via de volgende contactgegevens:

Email: [REDACTED]@anticimex.nl

Telefoon: 06-[REDACTED]

We kijken uit naar een langdurige en duurzame samenwerking met de Gemeente Haarlem.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

[REDACTED]



Uw voormalige, huidige en gewenste situatie

Duurzame en effectieve knaagdierbeheersing verkennend onderzoek, effectiviteit en optimalisatie geïntegreerde knaagdierbeheersing.

Ratten en muizen veroorzaken gezondheidsproblemen, economische schade en overlast. In het verleden zijn ratten en muizen vooral met chemische middelen bestreden, maar die zijn voor de mens, andere zoogdieren en vogels zeer giftig.

Sinds 1 januari 2017 is IPM 2.0 vanaf 2019 is dat 4.0 (Integrated Pest Management) verplicht bij de bestrijding van ratten buiten gebouwen. Het doel van dit beleid is bepaalde chemische middelen (anticoagulantia) zo min mogelijk in te zetten door ratten- en muizenplagen zo veel mogelijk te voorkomen.

Samenwerking:

Deze nieuwe benadering vraagt om een hoge mate van samenwerking tussen uw gemeente, haar bewoners en Anticimex. Het maken van een Risico-Inventarisatie & Evaluatie, het bepalen van de bestrijdingsstrategie en een plan van aanpak behoren nu standaard tot de werkwijze.

Focus op preventie, wering en hygiënische gebreken:

Anticimex inspecteert in uw stad. Hierna volgt een gedetailleerd inspectie verslag inclusief foto's van de situatie. De waargenomen risico's kunt u zelf of gezamenlijk met Anticimex oplossen.

De bron:

De bron van de bruine ratten overlast bevindt zich voornamelijk in het rioolstelsel. Mede door de inzet van de SMART- Rioolval kunnen we samen met de gemeente Haarlem een beheersbare situatie creëren. Met in achtneming van het opvolgen van het IPM 4.0 protocol.

Preventie:

Anticimex biedt u een duurzame, permanente waarborging aan om ratten overlast te voorkomen in de nabije toekomst. Hiervoor zet Anticimex in heel Haarlem, "Gate Keepers" in op strategische plekken in het rioolstelsel. Risico's van een nieuwe populatie bruine ratten en migratie naar de andere buurten via het rioolstelsel wordt hiermee geminimaliseerd.

Wet publieke gezondheid (Wpg)

Anticimex focust continu op risico minimalisering, hiermee voorkomt u voor de bewoners van uw gemeente minder kans op ziektes.

Omgevingswet

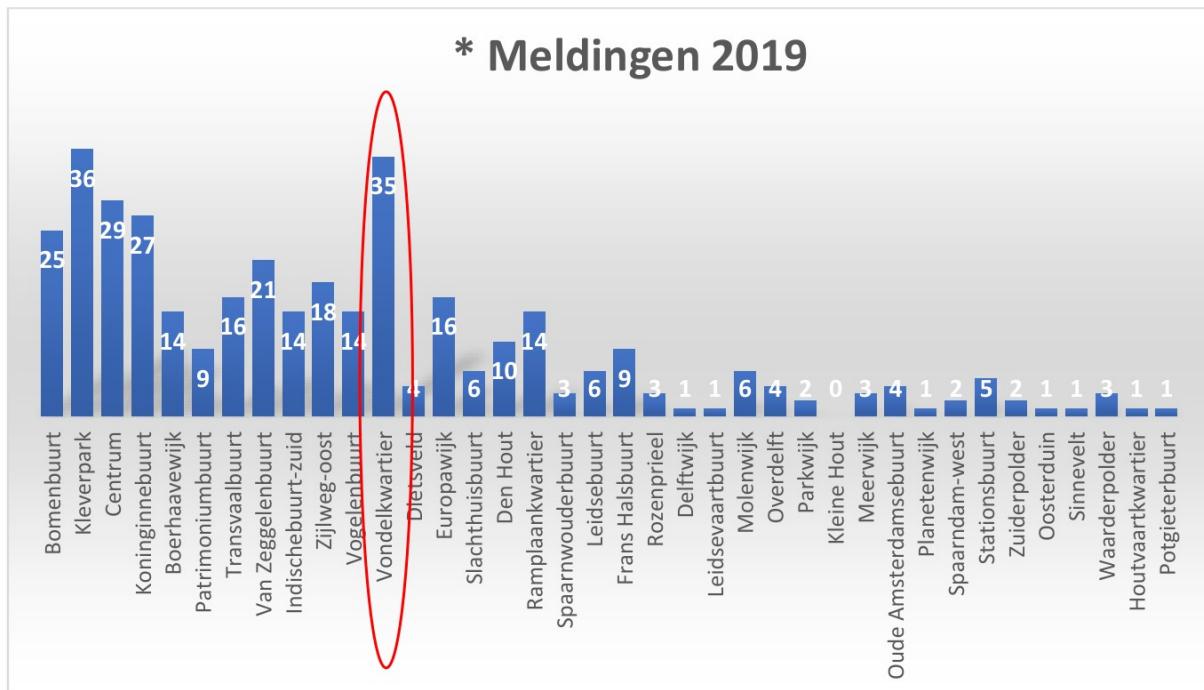
In 2021 treedt de Omgevingswet in werking. De wet biedt gemeenten de mogelijkheid om expliciet en vroegtijdig gezondheid te betrekken bij ruimtelijke planvorming. Gemeenten zijn hieraan zet, waarbij zij zich kunnen laten adviseren over gezondheidsaspecten door de GGD. In de lokale omgevingsvisie zouden maatregelen opgenomen kunnen worden die knaagdieroverlast en zoonosen voorkomen.

Voormalige situatie: 2019

Voor de pilot in het Vondelkwartier was er geen vangst systeem aanwezig voor een structurele rattenbestrijding.

Overlast van bruine ratten was structureel, meldingen van overlast konden niet structureel worden verholpen door de inzet van de huidige vangstmethodes.

Anticimex heeft in het Vondelkwartier in 2019 totaal 166 bezoeken afgelegd aan woningen om de ratten overlast te bestrijden met onder anderen megalische klapvallen.



*Meldingen Ratten overlast t/m 3^e kwartaal 2019/2020 door bewoners van gemeente Haarlem.

(Bron: Spaarnelanden)

Huidige situatie:

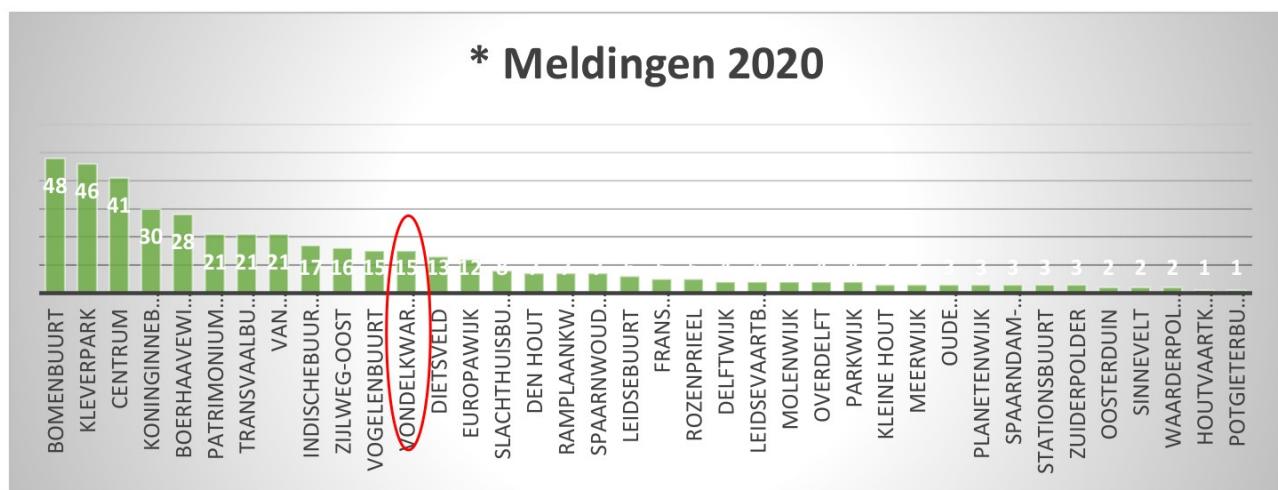
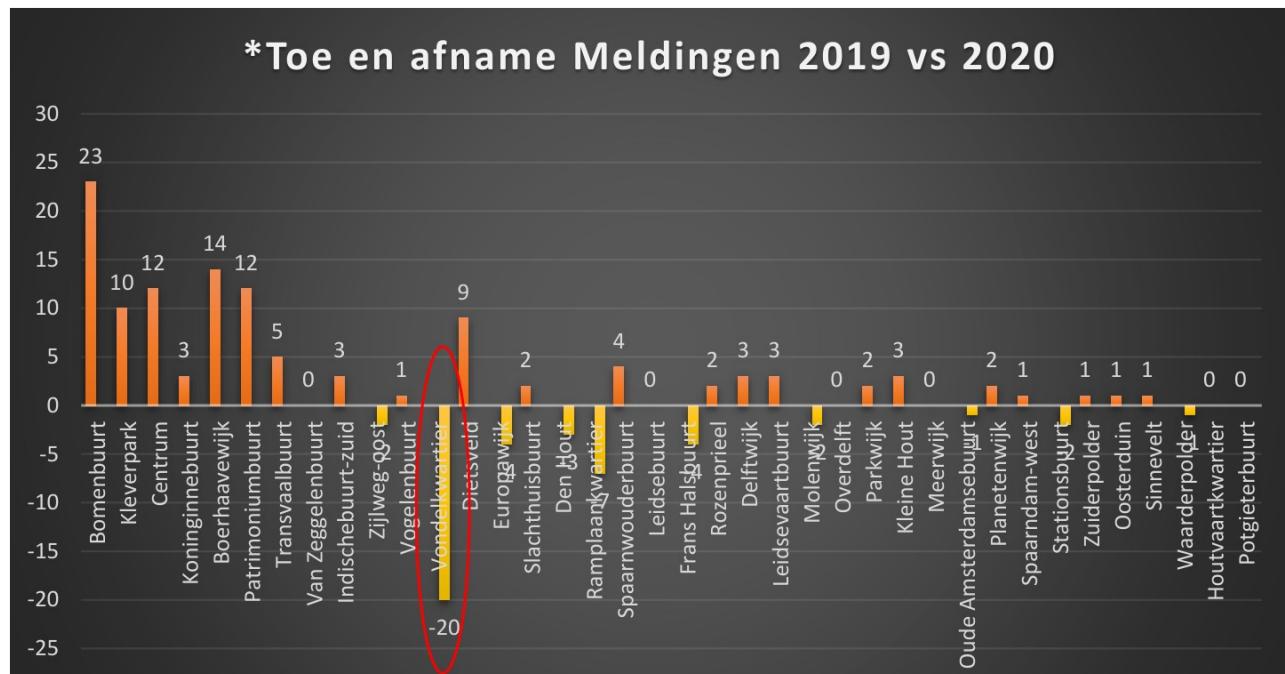
Anticimex is erg positief over de resultaten in het Vondelkwartier.

Op 14 januari 2020 is Anticimex gestart met de inzet van  Smart-rioolvallen in het Vondelkwartier.

Deze vallen hebben in het riool, tot 27-11-2020, 1506 slagen/bruine ratten aangevangen.

Mede door de inzet van de Smart rioolvallen is er in deze buurt een afname van 57% aan meldingen.

Vondelkwartier	2020 Aantal meldingen 15	2019 Aantal meldingen 35	Afname van -20 meldingen
----------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------



Afname van bezoeken door Anticimex – Vondelkwartier

In 2019, tot Q3, heeft Anticimex in het Vondelkwartier bij 35 verschillende huisadressen bestrijding uitgevoerd, gerelateerd aan bruine ratten overlast.

Na de inzet van de SMART-Rioolvallen, heeft Anticimex in 2020, tot Q3, in het Vondelkwartier bij 23 verschillende huisadressen bestrijding uitgevoerd, gerelateerd aan bruine ratten overlast.

Mede door de inzet van de SMART Rioolvallen zien we een afname van 34% in bezoeken van bestrijding van ratten in en om woningen waar de SMART-Rioolvallen staan.

(Blauwe Icoon op de afbeelding is SMART-Rioolval)



Voorlichting aan bewoners Vondelkwartier.

Dinsdag 3 december 2019 is er door Anticimex een presentatie gegeven over de vernieuwde aanpak van de Gemeente in de wijk. Samen met de bewoners, gemeente Haarlem, Spaarnelanden en de Boa's is er gesproken over het voorkomen van plaaggdieren en hoe wij dit rattenprobleem collectief kunnen oppakken. Samenwerking tussen alle betrokken partijen is hierin essentieel.

Gezamenlijk hebben we gesproken over het toepassen van hygiëne, zoals geen vuilniszakken naast de container laten staan als deze vol aangeeft, maar deze weer mee terugnemen naar huis en de volgende dag aanbieden, geen etensresten aan de meeuwen voeren, want de ratten vinden dit ook heel lekker, of het pannetje soep door het toilet wegspoelen. Al deze elementen zorgen ervoor dat de ratten zich onze wijk heel prettig voelen. Hun habitat kan dan flink gedijken en uitbreiden en in korte tijd hebben ze vele, vele nakomelingen.

Op dinsdag 4 februari 2020 is de presentatie en demonstratie herhaald in wijkcentrum Hof van Eden.

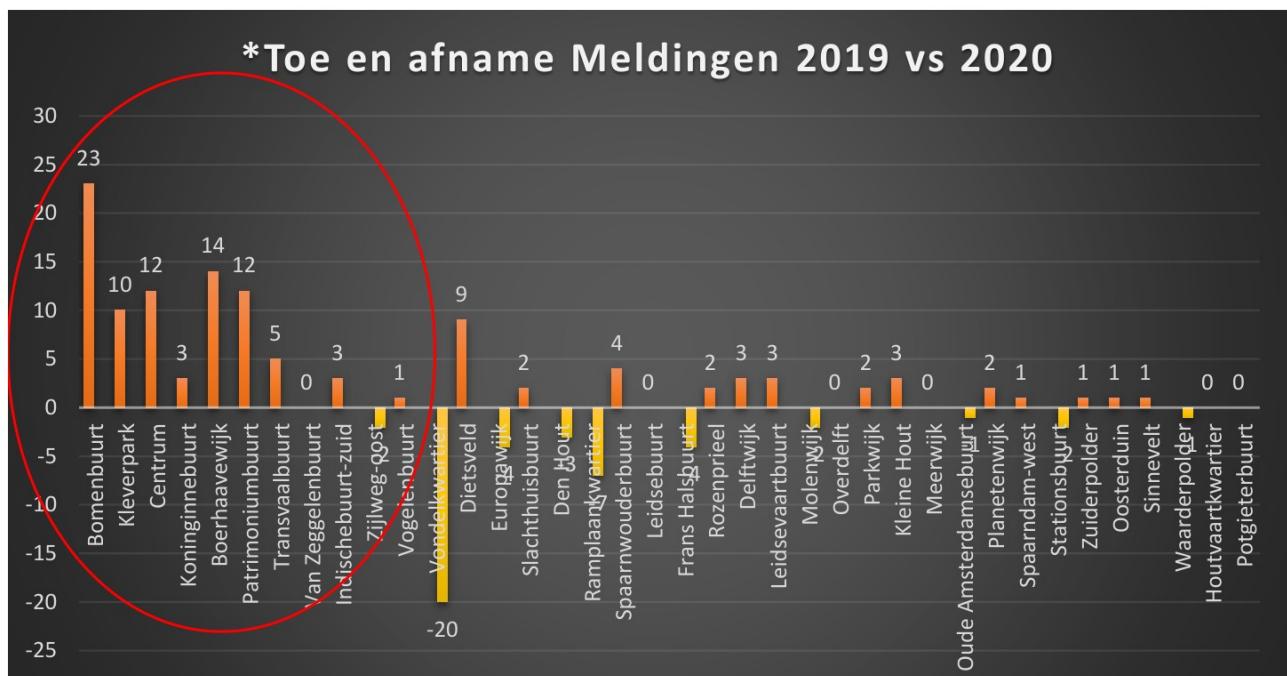


Gewenste situatie:

In onderstaande grafiek is te zien dat er van de totaal in 38 buurten, er in 22 buurten een toename is van meldingen van bruine ratten. Door alleen te bestrijden bovengronds zal er geen beheersbare situatie bereikt worden van het rattenprobleem. Deze meldingen zullen in de toekomst gaan toenemen als er niet bij de “bron” (Riool) bestreden gaat worden en door het samenwerken van alle betrokken partijen.

Om een beheersbare situatie te creëren van het bruine rattenprobleem in geheel Haarlem, en met de nadruk op een “structurele oplossing” te bieden voor de toekomst, is het volgende nodig:

- Samenwerking tussen alle betrokken partijen (eveneens als in het Vondelkwartier)
- Bestrijding van bruine ratten in het riool (aanpak bij de “bron”)
- Bovengrondse bestrijding in openbaar gebied en in en rondom gebouwen (Spaarnelanden)

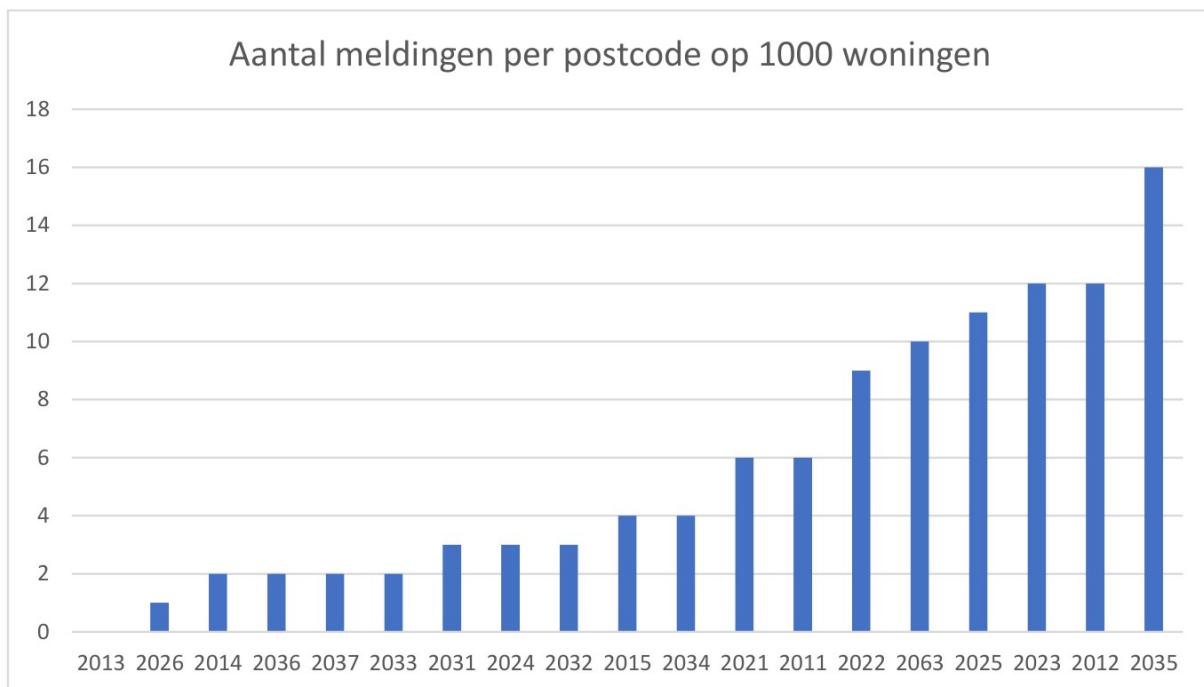


Top 6 buurten met stijgende overlast:

- Bomenbuurt (23 meer meldingen)
- Boerhaavewijk (14 meer meldingen)
- Centrum (12 meer meldingen)
- Patrimoniumbuurt (12 meer meldingen)
- Kleverpark (10 meer meldingen)
- Dietsveld (9 meer meldingen)

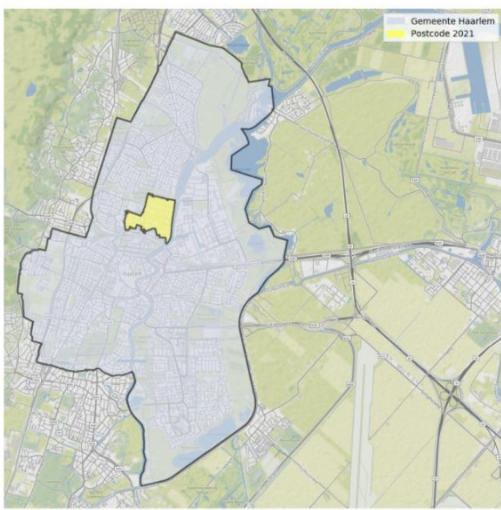
Onderstaande grafiek geeft per Postcode weer, waar de meeste meldingen gemaakt zijn in 2020.

Omdat niet elk postcodegebied evenveel woningen bezit, geeft het een vertekend beeld qua aantal meldingen per postcode. Daarom zijn de aantal meldingen gelijkgetrokken naar 1000 woningen per postcode. Dit geeft een helder beeld hoeveel meldingen er worden gemaakt op 1000 woningen.



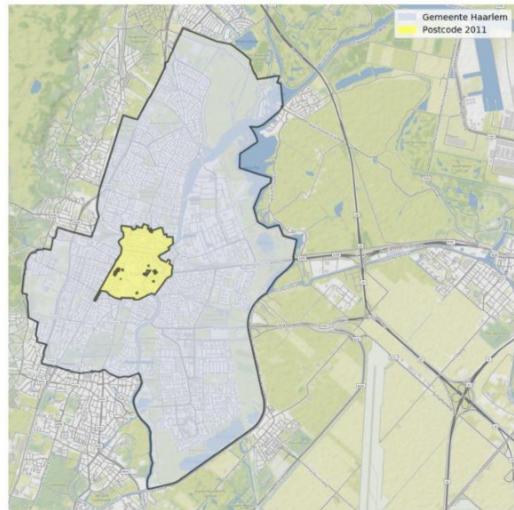
Aantal woningen per postcode	Postcode	Meldingen verrekend naar 1000 woningen
3890	2013	0
2380	2026	1
3620	2014	2
3715	2036	2
3940	2037	2
5910	2033	2
715	2031	3
3935	2024	3
4080	2032	3
2630	2015	4
5070	2034	4
4410	2021	6
8045	2011	6
3880	2022	9
295	2063	10
4780	2025	11
5315	2023	12
6035	2012	12
2900	2035	16

Kaart van postcodegebied 2021



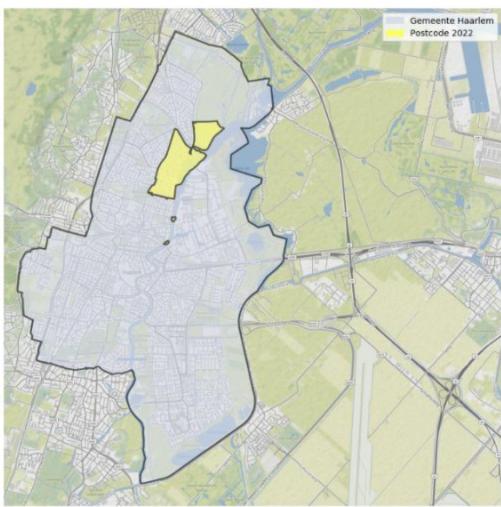
Kaart van postcodegebied 2021, gemeente Haarlem, AlleCijfers.nl

Kaart van postcodegebied 2011



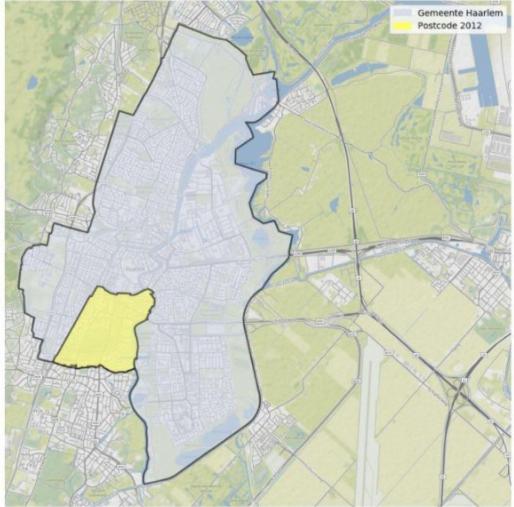
Kaart van postcodegebied 2011, gemeente Haarlem, AlleCijfers.nl

Kaart van postcodegebied 2022



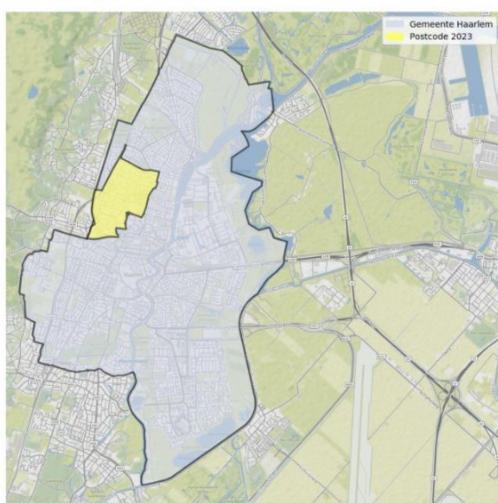
Kaart van postcodegebied 2022, gemeente Haarlem, AlleCijfers.nl

Kaart van postcodegebied 2012

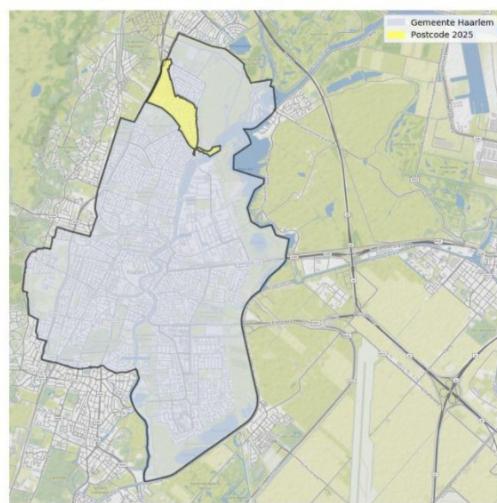


Kaart van postcodegebied 2012, gemeente Haarlem, AlleCijfers.nl

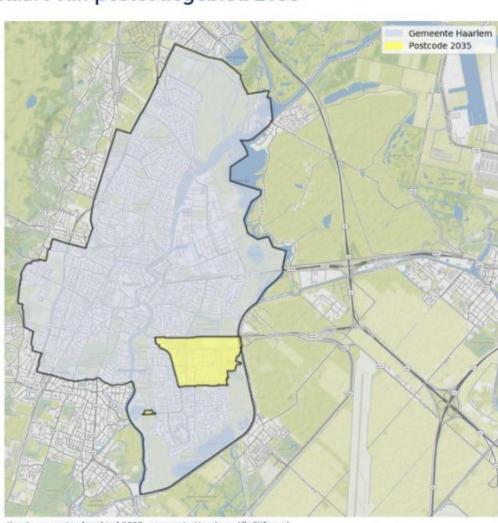
Kaart van postcodegebied 2023



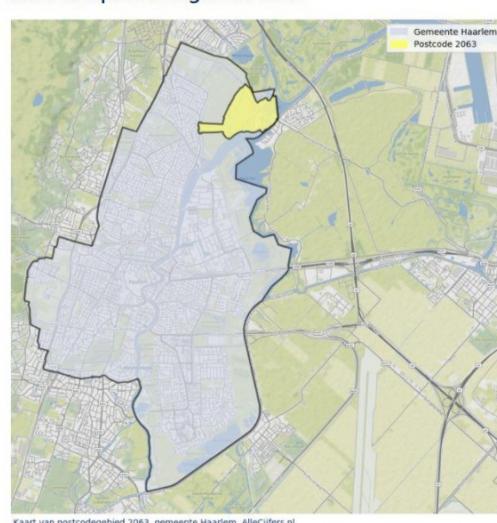
Kaart van postcodegebied 2025



Kaart van postcodegebied 2035



Kaart van postcodegebied 2063



Oplossing Anticimex

Anticimex Smart Rioleringsval

De Smart Rioleringsval is speciaal ontworpen om rattenproblemen in het rioleringssysteem te beheersen. Het systeem detecteert en schakelt het plaagdier uit bij de bron, die vervolgens wegspoelt met het afvalwater.

Riolen zijn een prima omgeving voor knaagdieren. De verborgen wereld onder de grond is een veilige plek voor ratten om te leven. De oplossing is de Anticimex SMART Rioleringsval, een efficiënte en milieuvriendelijke manier om huiseigenaren, bewoners en vastgoedbeheerders te beschermen tegen de kosten en het ongemak van ratten.



Milieuvriendelijk

De Anticimex Smart rioleringsval is een gepatenteerde oplossing die effectieve en langdurige bescherming biedt tegen ratten. Het is milieuvriendelijk en volledig automatisch. De val wordt in een afvoerpip geplaatst in het rioolbuizenstelsel. Waardoor wordt voorkomen dat de ratten via het riool het gebouw binnenkomen.



Doeltreffend

Wanneer er beweging en lichaamswarmte van een rat door de sensoren wordt gedetecteerd, wordt de val geactiveerd. Hierdoor wordt de rat onmiddellijk gedood. De val wordt daarna automatisch gereset en is weer gereed voor actie. Het knaagdier spoelt weg door de stroming in het riool. Er wordt geen gif of aas gebruikt en de methode heeft geen invloed op de doorstroming in het riool.

Voordelen van de Anticimex SMART rioleringsval:

- Veiligheid dankzij 24/7 bescherming.
- Effectief omdat ratten bij de bron, het rioleringssysteem uitgeschakeld worden
- Kostenbesparend vanwege minder schade
- Eenvoudig door geautomatiseerde werking
- Betrouwbaar omdat afwijkingen en alarmen direct worden geregistreerd
- Tijdbesparend dankzij bewaking en controle van afstand
- Milieuvriendelijk en vrij van pesticiden
- Circulaire werking door verplaatsing van vallen



Inhoud van onze dienstverlening

Onderdeel	Toelichting	Bezoekfrequentie per jaar
Uitleg dienstverlening Aan bewoners	Op basis van bijeenkomst of online	Nader te bepalen
Rapportages	Vangsten/verplaatsing/ meldingen/IPM 4.0	Per kwartaal
Evaluatie	Voortgang project	Op basis van Plan van Aanpak
Installatie	 Rioolvallen	Op basis van Plan van Aanpak
Verplaatsen van	 Rioolvallen	Op basis van Plan van Aanpak
Onderhouden van	 Rioolvallen	Op basis van Plan van Aanpak
Monitoring van vangsten en waar nodig schakelen	 Rioolvallen	Wekelijks

Investering in onze dienstverlening

Onderdeel	Prijs per jaar	Facturatie
Smart rioolval 168 stuks Waarvan 120 stuks Gate keeper	€  -	Per kwartaal

De overeenkomst

Opdrachtgever

Opdrachtgever is Gemeente Haarlem, hierna te noemen opdrachtgever.

Opdrachtnemer

Opdrachtnemer is Anticimex B.V., hierna te noemen leverancier.

Algemeen

Deze Overeenkomst bevat de voorwaarden en condities waaronder Opdrachtgever gerechtigd is Producten en/of Diensten van Leverancier af te nemen, en waaronder Leverancier de Producten zal leveren aan en/of Diensten zal verrichten ten behoeve van Opdrachtgever.

Overeenkomst plaagdierbeheersing

Opdrachtverlening: A201201 801328

Hierbij geef ik Anticimex B.V.-opdracht tot het uitvoeren van het Risico-inventarisatie en bijbehorende Plan van Aanpak zoals in bijlage 1 en bijlage 2

Graag willen we u vragen onderstaande gegevens in te vullen:

Factuurgegevens	
Bedrijfsnaam	
Factuuradres	
Factuurpostcode	
Contactpersoon/afdeling	
Facturatie e-mailadres	
Uw ordernummer/ref. nr. (indien van toepassing)	

Klant Gemeente Haarlem

Naam:

Functietitel:

Datum:

Handtekening:

Anticimex B.V.

Naam: 

J

Functietitel: 

J

Datum:

Handtekening:

Voorwaarden van de overeenkomst

Duur en geldigheid van de overeenkomst

De overeenkomst wordt afgesloten voor een periode van 5 jaar.

Prijzen

De in de overeenkomst genoemde prijzen zijn exclusief BTW. De prijzen worden tijdens de projectperiode van 5 jaar niet geïndexeerd.

Facturatie

Anticimex hanteert een maximale betalingstermijn van 30 dagen, na de factuurdatum en factureert per kwartaal vooruit. Bedragen onder €1.000,- worden per jaar gefactureerd waarbij dezelfde betalingstermijn wordt gehanteerd.

Algemene voorwaarden

Voor zover niet in tegenspraak met bovenstaande zijn onze algemene voorwaarden van toepassing. Deze kunt u vinden op onze site: www.anticimex-documenten.nl.

Bijlage 1

Risicoanalyse - Plaagdieren

Datum: 16-11-2020

Uitgevoerd door:

J

Controleer het volgende	Commentaar
Gemeente Haarlem	Risicoanalyse – Plaagdieren uitgevoerd.
Eisen/behoeften van de klant / Externe eisen Wet publieke gezondheid (Wpg)	De preventie en bestrijding van plaagdieren is verankerd in de Wet publieke gezondheid.
Is er directe overlast geconstateerd?	Ja, Bruine ratten (Rattus norvegicus Berkenhout) Bruine ratten in riolen. Meldingen van bewoners, waarnemingen bruine ratten.
Historisch overzicht plaagdieren Ongedierte problemen de laatste 6 maanden, het laatste jaar, soort van ongedierte, welke maatregelen zijn genomen	Overlast van bruine ratten speelt al vele jaren, inzet van klemmen en vangkooien heeft niet geholpen om tot een gewenst/beheersbaar niveau te komen.
Toekomst Uitbreiding, inkrimping, verbouwingen, nieuwe markten, nieuwe eisen/behoeften, nieuwe producten, organisatorische veranderingen, doelstelling.	Samen met Gemeente Haarlem is gesproken om de overlast integraal aan te pakken. En het gebruik van rodenticide te verminderen.
Is er door bouwkundige gebreken en hygiënische tekortkomingen een direct risico op plaagdieren?	Nader te bepalen.
Omgeving en Omringende risicoactiviteiten Stortplaats, landbouw, openruimte, waterrijk, bosrijk, vrije zones enz.	Stedelijk gebied.
Evaluatiemomenten/ Trendanalyse	Per kwartaal

Risicomatrix					
		3	4	5	6
HISTORISCH	3	4	5	6	
	2	3	4	5	
	1	2	3	4	
		1	2	3	KWETSBAARHEID
HISTORISCH OVERZICHT					
3	Recente or bestaande plaagdierproblemen in de laatste 6 maanden				
2	Geen gemelde plaagdierproblemen in de laatste 6 – 12 maanden				
1	Geen gemelde plaagdierproblemen in de laatste 12 maanden				
KWETSBAARHEID					
3	Zones waar het <u>zeer waarschijnlijk</u> is dat zich plaagdieren zal ophouden en met <u>hoog-risico-producten</u>				
2	Zones waar het <u>matig waarschijnlijk</u> is dat zich plaagdieren zal ophouden en met <u>gematigd-risico-producten</u>				
1	Zones waar het <u>onwaarschijnlijk</u> is dat zich plaagdieren zal ophouden en met <u>laag-risico-producten</u>				

Aanbevelingen door Anticimex gebaseerd op de risicoanalyse	Conclusie
Risico: Hoog	
Commentaar: In de gehelenstad Haarlem worden/ zijn bruine ratten waargenomen de afgelopen 6 maanden.	

Bijlage 2

Plan van aanpak

Stap 1: De *8 postcodes met meeste overlast beheersbaar maken met de **K** Rioolvallen en de **K** Gate keepers. De Gate keepers worden het eerste jaar ingezet als Rioolval. Ons doel is om in één jaar de *8 kritische postcodes beheersbaar te krijgen met inzet van totaal **K** Rioolvallen. Gezien de **K** rioolvallen die gebruikt zijn in de pilot “Vondelkwartier” is dit realiseerbaar. Ook het risico van migratie van ratten, via het rioolstelsel, naar andere buurten zal hiermee voorkomen worden.

- * 2021
- 2011
- 2022
- 2063
- 2025
- 2023
- 2012
- 2035

Stap 2: De **K** stuks Rioolvallen verplaatsen en verdelen wij over alle postcodes in Haarlem. Deze worden dan ingezet als Gate keepers. De postcodes die **rood** staan aangeduid blijven dan ook beheersbaar door de inzet van de Gate keepers.

Stap 3: In de *11 postcodes met “matige” overlast worden de **K** rioolvallen verdeeld. Stapsgewijs werken we samen naar een beheersbare situatie in geheel Haarlem.

- *2013
- 2026
- 2014
- 2036
- 2037
- 2033
- 2031
- 2024
- 2032
- 2015
- 2034

Stap 4: De *11 postcodes waar “matige” overlast was blijven ook beheersbaar door de Gate keepers.

Stap 5: Wekelijks blijft Anticimex focus houden op de vangstdata van de Gate keepers, zo blijven wij in controle en schakelen wij op, waar nodig met de **K** rioolvallen.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

K Art. 5.1 lid 2 sub f

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de bescherming van andere dan in art. 5.1 lid 1 sub c genoemde concurrentiegevoelige bedrijfs- en fabricagegegevens