

# Programmabegroting 2020

Tangelo versie 1

29-03-2021



Objecten	Wettelijk kader	Beleidskader	
		KOR/IBOR	Overig
Groen	Wet Natuurbescherming	x	Bomenbeleidsplan Bedrijfsplan begraafplaats Hondenbeleid
Wegen	Wegenwet		
Civiele Kunstwerken en beschoeiing	Wegenwet, NEN 2767-4	x	
Beeldende Kunstwerken			Cultuurnota
Straatmeubilair		x	
Ondergrondse containers		x	Beleidsregels voor locatieplannen van ondergrondse containers
Verkeersborden	WVV RVV BABW	x	Richtlijnen CROW
Speeltoestellen	Warenwetbesluit attractie- en speeltoestellen		Speelbeleidsplan 2008-2012
Openbare verlichting	WVV	x	Beleidsplan Openbare verlichting Richtlijnen AgentschapNL Richtlijnen NSW
Verkeersregelinstallaties	WVV RVV BABW	x	Richtlijnen CROW
Kabels en leidingen	INSPIRE WION APV Telecommunicatiewet		Handboek Kabels en Leidingen Uithoorn 2018
Watergangen	Waterwet	x	Stedelijk waterplan Beheerplan oppervlakte water 2019-2028 Keur AGV

## Onderhoud

### Dagelijks onderhoud

Dagelijks onderhoud wordt op alle objecten uitgevoerd; het benodigde budget hiervoor is vastgelegd in de begroting.

Exploitatie dagelijks onderhoud (bedragen x € 1.000)	2020	2021	2022	2023
Groen	1.335	1.357	1.376	1.376
Wegen	1.047	1.064	1.081	1.081
Civiele Kunstwerken	36	36	36	36
Beeldende Kunstwerken	4	4	4	4
Straatmeubilair	89	89	89	89
Speelplekken	108	108	109	109
Openbare Verlichting	271	274	274	274
Watergangen	33	33	33	33
Verkeersregelinstallaties	81	81	81	81
<b>Totaal</b>	<b>3.004</b>	<b>3.045</b>	<b>3.082</b>	<b>3.082</b>

### Planmatig onderhoud

Voor het planmatig onderhoud van de openbare ruimte wordt er gewerkt vanuit de reserve groot planmatig onderhoud openbare buitenruimte. Met behulp van Assetmanagement en effectgestuurd beheer wordt de buitenruimte gemonitord (Asset betekent kapitaalgoed).

Op basis van maatschappelijke effecten, risico's en kosten worden planmatige- en vervangingsinvesteringen ingepland en uitgevoerd. Voor de komende jaren is al het planmatig onderhoud voor alle assets in beeld gebracht. Voor de eerste vier jaar zijn de projecten op basis van ramingen en offertes voor alle assets concreet gemaakt. In 2019 is gestart met het opstellen van de nieuwe beheerplannen voor Wegen, Groen, Civiele kunstwerken, Watergangen, Spelen, Begraafplaats en Openbare Verlichting en Verkeersregelininstallaties 2020-2029. Deze worden naar verwachting begin 2020 afgerond. Voor de periode na 2023 zijn de ramingen minder exact, omdat deze gebaseerd zijn op landelijke eenheidsprijzen, gemiddeldes, kengetallen en aannames.

In 2020 zijn er grote uitgaven geraamd voor :

- groot onderhoud van een aantal wegen met elementenverharding in de woonwijken en aan asfalt op de doorgaande wegen,
- het vervangen van de verkeersregelininstallatie Zijdelweg / Prinses Christinalaan en Zijdelweg / Maximalaan om de doorstroming te kunnen blijven garanderen en veiligheid voor de fietsers te waarborgen,
- een lichtschakelsysteem voor het aan- en uitzetten van de openbare verlichting installeren omdat gemeentes daar per 1-2-2020 verantwoordelijk voor zijn.

Op basis van de huidige opgestelde onderhoudsplannen is de reserve (inclusief de jaarlijkse toevoegingen) over een periode van 10 jaar op voldoende niveau. Mogelijk moet dit nog in 2020 bijgesteld worden als de nieuwe beheerplannen opgesteld zijn met de ambities vanuit het IBOR.

In 2020 gaan we onder anderen met deze integrale projecten aan de slag:

### **Couperuslaan**



De bestrating is verouderd en kan niet meer op het gewenste kwaliteitsniveau gehouden worden met dagelijks onderhoud. De boomwortels drukken op sommige plekken de stoeptegels omhoog waardoor de stoep niet goed gebruikt kan worden. Daarbij is het riool toe aan vervanging. De afvoer van hemelwater wordt afgekoppeld van de rioolwaterafvoer. De straat wordt waar mogelijk klimaatadaptief en water robuust gemaakt. Bewoners worden geïnformeerd en waar mogelijk betrokken bij keuzemogelijkheden in de voorbereidingen.

## Fresialaan



Uit de rioolinspectie bleek dat deze toe is aan vervanging. Ook de overige assets zoals de verharding, groen en verlichting zijn ook toe aan vervanging doordat ze verouderd zijn. De bewoners worden geïnformeerd en waar mogelijk betrokken bij keuzemogelijkheden. De openbare ruimte wordt klimaatadaptief en water robuust ingericht. De oude verlichting wordt vervangen door LED verlichting.

## Glanskopmees



Uit de inspectie is gebleken dat de Glanskopmees aan onderhoud toe is. De straat voldoet niet meer aan de gestelde eisen en er zijn veel kuilen en rijsporen. Ook is het straatwerk door het inklinken van de veen-ondergrond gezakt. Het bestratingsmateriaal zelf is aan het einde van zijn technische levensduur. Door de verzakkingen is het riool meegezakt. Daarom moet ook het hoofdriool worden opgehaald. Door de noodzakelijke werkzaamheden is het niet mogelijk om het aanwezige openbaar groen te handhaven. Het wordt een integraal project, waarbij ook de verlichting en de ondergrondse containers worden meegenomen. De bewoners worden geïnformeerd en waar mogelijk betrokken bij keuzemogelijkheden.

Het planmatig onderhoud vanuit de opgestelde onderhoudsplannen is als volgt in de reserve openbare ruimte te specificeren:

Planmatig onderhoud (bedragen x € 1.000)	2020	2021	2022	2023
Groen	440	606	480	410
Wegen	1.796	1.673	1.313	805
Civiele Kunstwerken	58	36	25	34
Beeldende Kunstwerken	0	0	0	0
Straatmeubilair	0	0	0	0
Speelplekken	5	15	23	26
Openbare Verlichting	136	41	267	60
Watergangen	107	338	302	74
Verkeersregelininstallaties	0	18	17	17
<b>Totaal</b>	<b>2.542</b>	<b>2.727</b>	<b>2.427</b>	<b>1.426</b>

Investerings openbare ruimte (bedragen x € 1.000)	2020	2021	2022	2023
Civiele kunstwerken	114	15	176	527
Verkeersregelinstallatie (automaat)	88	0	0	0
Verkeersregelinstallatie (buitenwerk)	144	0	0	0
Speelvoorzieningen	73	63	28	46
<b>Totaal</b>	<b>419</b>	<b>78</b>	<b>204</b>	<b>573</b>

## Riolering

### Kaders

In 2018 het gemeentelijk rioleringsplan (GRP) vastgesteld. Het zesde voor de gemeente Uithoorn; GRP, 2018-2022. Hierin is aangegeven hoe de gemeente Uithoorn invulling geeft aan de zorgplichten voor stedelijk afvalwater, hemelwater en grondwater. Ontwikkelingen rondom te verwachten effecten van de klimaatverandering op het stedelijk waterbeheer zijn meegenomen in het Basis Rioleringsplan 2019.

Objecten	Wettelijk kader	Beleidskader
Riolering	Wet Milieubeheer	Gemeentelijk Riolerings Plan 2018-2022
	Waterwet	
	Verordening aansluitvoorwaarden riolering Uithoorn 2009	

### Dagelijks onderhoud

Dagelijks onderhoud wordt uitgevoerd op gemalen, kolken en riolering; het benodigde budget hiervoor is vastgelegd in de begroting.

Exploitatie riolering (bedragen x € 1.000)	2020	2021	2022	2023
Onderhoud	594	601	611	611

### Planmatig onderhoud

Ook riolering wordt beheerd op basis van Asset management. Jaarlijks wordt een deel van de riolering geïnspecteerd volgens de planning van het GRP. Gebreken worden het jaar daarop opgelost, waardoor er geen sprake is van achterstallig onderhoud. In 2019 werd het Basis Riolerings Plan opgesteld wat een goed beeld geeft van het hydraulisch functioneren van de riolering in combinatie met het oppervlaktewatersysteem inclusief een maatregelenplan om eventuele knelpunten op te lossen. Het oplossen van knelpunten wordt daar waar mogelijk gekoppeld aan geplande vervangingsinvesteringen. Vervangingsinvesteringen worden geactiveerd en afgeschreven in 5 jaar (automatisering), 15 jaar (elektrisch/ mechanisch) of 40 jaar (bouwkundig). Rente en afschrijving komen jaarlijks ten laste van de rioolheffing.

Investerings riolering (bedragen x € 1.000)	2020	2021	2022	2023
Vervangen en renoveren van riolering	3.244	3.845	3.818	3.433

## Gebouwen

### Kaders

Het beleid voor het beheer van gebouwen is in 2015 geactualiseerd in de nota Vastgoed gemeente Uithoorn 2015-2019. Deze nota is vastgesteld door de raad op 29 oktober 2015.