

SAMENVATTING VOORTGANGSRAPPORTAGES REGIONALE WATERKERINGEN 2017

Voortgang van de verbeteropgave aan de regionale waterkeringen van de in Zuid-Holland gelegen waterschappen

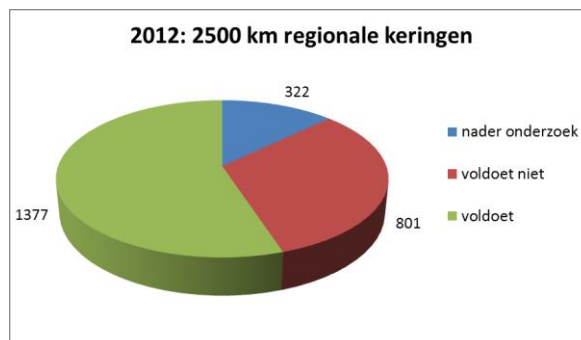
(bij de interprovinciale waterschappen is in het overzicht het gehele areaal opgenomen)

Overzicht waterschappen in Zuid-Holland

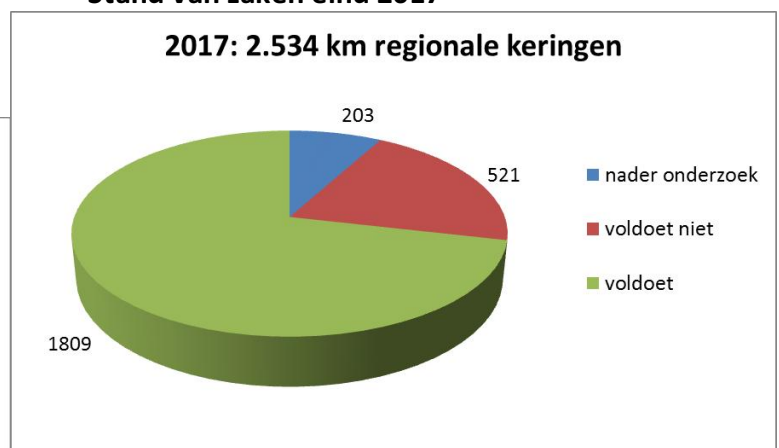


Totaaloverzicht (aantal km regionale kering) van de in Zuid-Holland gelegen waterschappen.

Toetsing 2012



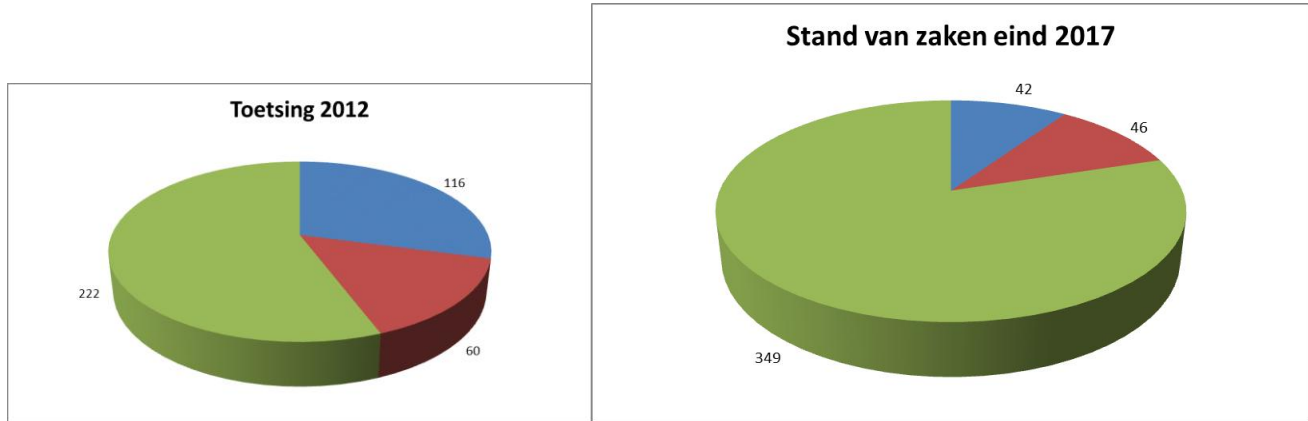
Stand van zaken eind 2017



Overzicht (aantal km regionale kering) per waterschap

(bij de interprovinciale waterschappen is in het overzicht het gehele areaal aan keringen opgenomen)

1. Hoogheemraadschap van Delfland: 437 km regionale keringen

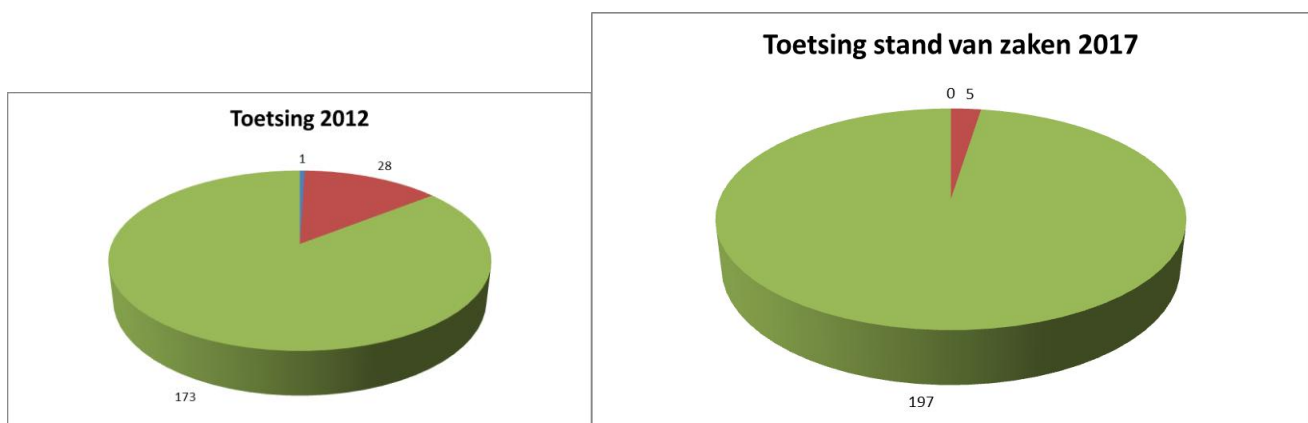


In 2017 is de lengte van de regionale keringen binnen het beheergebied van Delfland toegenomen van 398 km tot 437 km. Tegelijkertijd zijn er keringen afgewaardeerd. Delfland heeft in 2017 wederom verschillende regionale keringen verbeterd.

Afspraak is dat de in 2012 afgekeurde keringen in 2020 op orde zijn gebracht. Voor een groot deel van de opgave gaat dit lukken. Om optimaal gebruik te maken van meekoppelkansen schuift een klein deel van de opgave (5 km minder urgente keringen) op naar de periode 2020-2030. Hiervoor zal bij GS een verzoek tot uitstel worden ingediend.

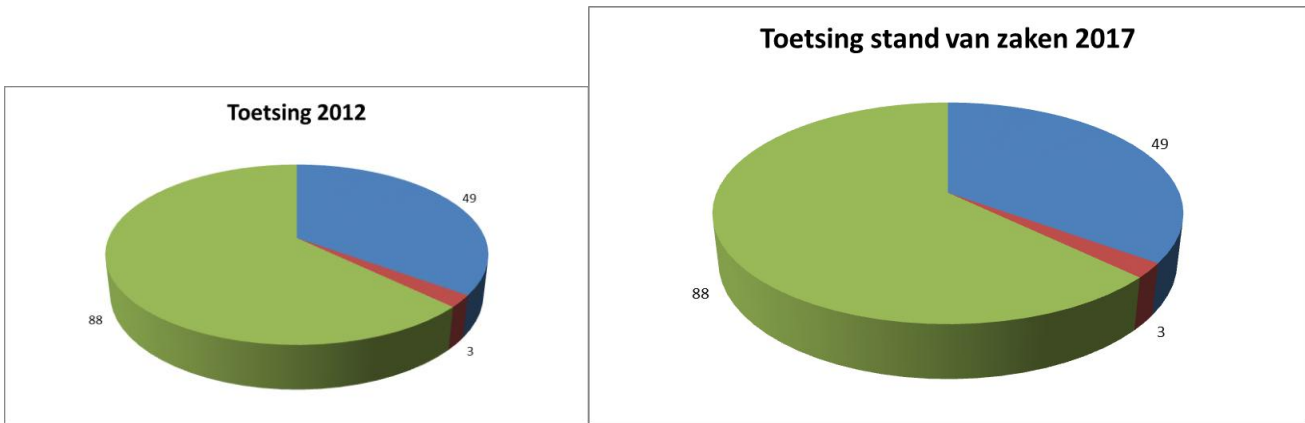
In 2017 is de opgave uit 2012 (60 km) met 2 km verminderd. Hiermee heeft Delfland in totaal vanaf 2012, 41 km regionale keringen op orde gebracht en is een aanzienlijk deel van de opgave gerealiseerd. De resterende opgave uit de toetsing 2009/2012 bedraagt 19 km. Alle in 2012 als 'meest urgent' aangeduide keringen zijn op orde gebracht.

2. Schieland en de Krimpenerwaard: 202 km regionale keringen



In 2017 is een complex project van 0,3 km afgerond met verschillende overheden waarbij versterking gecombineerd is met onderhoud aan oevers en het verleggen van waterlopen. Naar verwachting zijn alle afgekeurde keringen in 2020 verbeterd.

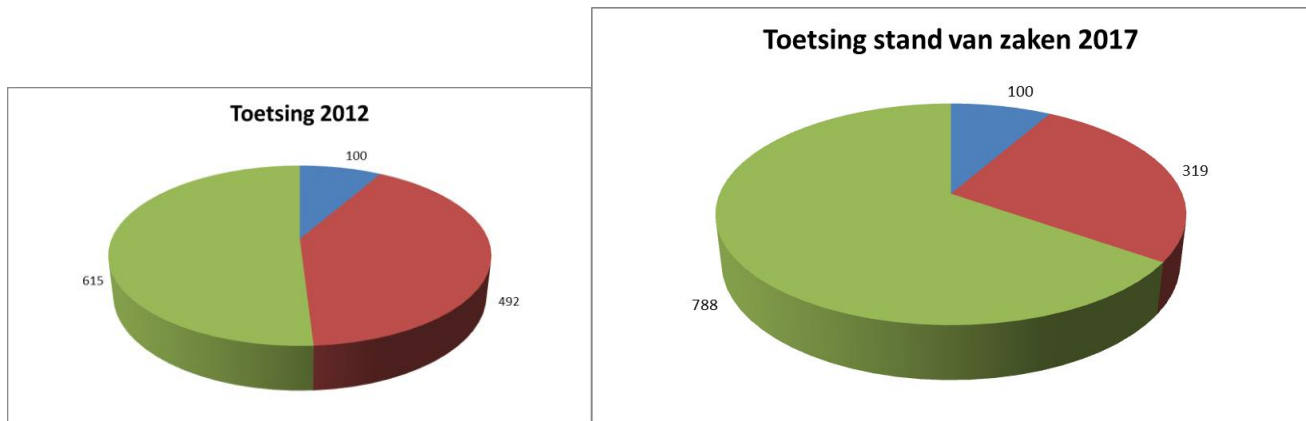
3. Hollandse Delta: 140 km regionale keringen



Conform afspraak zal de 3 km opgave in 2020 zijn verbeterd. In 2017 zijn er geen lengten regionale keringen versterkt. Wel is er doorgedaan met de voorbereiding van de verbeteropgave voor de afgekeurde strekkingen op de Keen bij Strijen (800m), de Boezenvliet bij Puttershoek (300m) en de boezem bij Dirksland (2700m). Uitvoering van versterkingen is voorzien in 2019. Een aantal voorbereidingshandelingen worden al in 2018 uitgevoerd. Bijzonder is dat er ook onderzocht wordt of er langs de Keen met hergebruik van baggerspecie versterkt kan worden.

4. Rijnland: 1207 km regionale keringen

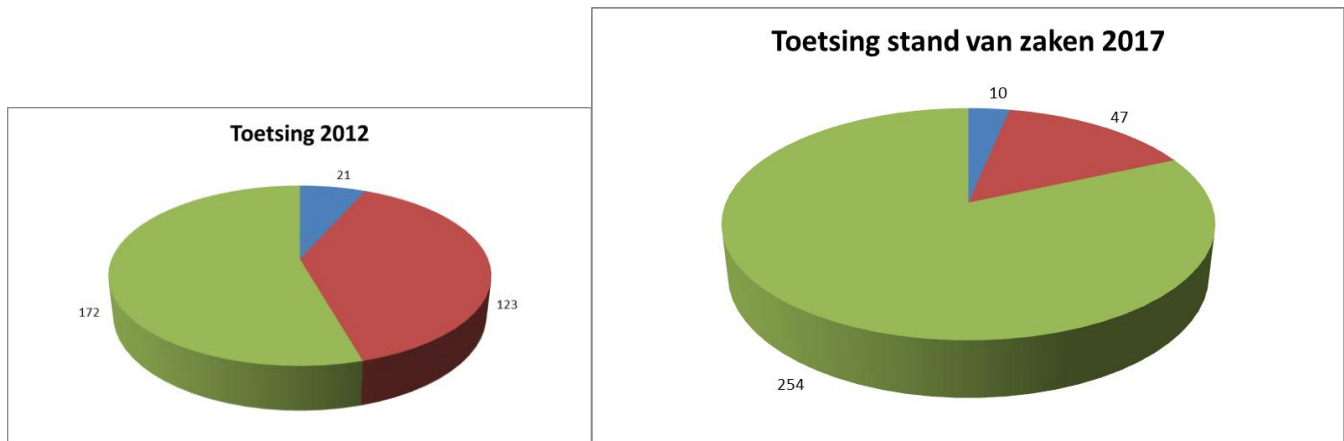
(1015 km in Zuid-Holland gelegen en overig in Noord-Holland)



De planning om in 2030 uiteindelijk alle in 2012 afgekeurde keringen op orde te hebben ligt op schema. Volgens afspraak heeft het waterschap in 2017 de verbetering van 138 km meest urgente keringen afgerond. De verbetering van 240 km overige keringen in 2020 wordt 'spannend' doordat meer verbetermaatregelen nodig zijn dan vooraf was verwacht. In de periode 2018-2021 komt er 20-25 km in uitvoering. Daarnaast is er nog 30 km in voorbereiding. Naast kadeverbetereingen wordt de verbeteropgave ook verminderd via het handhavingsspoor (het aanschrijven van onderhoudsplichtigen) en voor een aantal strekkingen worden op basis van nieuwe inzichten herberekeningen uitgevoerd.

5. De Stichtse Rijnlanden: 312 km regionale keringen

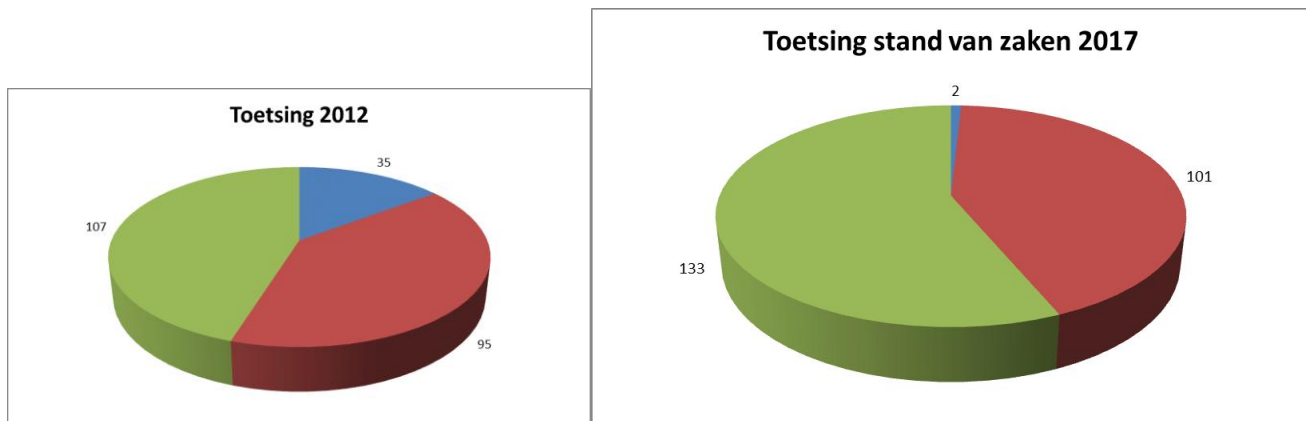
(71 km in Zuid-Holland gelegen en overig in Utrecht)



Afspraak is dat de keringen in 2020 op orde zijn gebracht. Voor een groot deel van de keringen wordt de planning gehaald. In 2017 zijn meerdere kadeverbeteringen (25,7 km) uitgevoerd en stappen gezet in de samenwerking met gemeenten. Om optimaal gebruik te kunnen maken van meekoppelkansen (via het gemeentelijk wegonderhoud) is voorzien dat voor een drietal projecten (totaal 14 km) de deadline niet wordt gehaald. Daarover worden in 2019 nieuwe afspraken gemaakt.

6. Rivierenland: 236 km regionale keringen

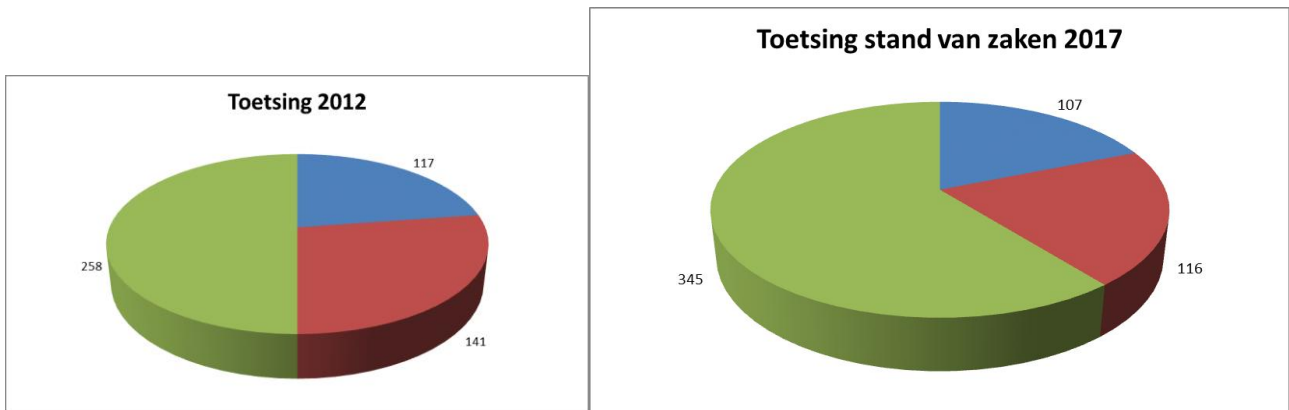
(225 km in Zuid-Holland gelegen en overig in Utrecht)



Het waterschap geeft aan dat het verbeterprogramma volgens planning loopt. Rivierenland werkt aan een integraal verbeteringsprogramma bestaande uit kadeversterkingen en watersysteemmaatregelen (om ruimtelijke consequenties en kosten te beperken). Volgens afspraak moet 44 km van de in 2012 afgekeurde keringen in 2024 op orde zijn gebracht en het restant in 2030. Het verbeterprogramma is gestart op basis van urgentie. Als gevolg daarvan zijn gelijktijdig enkele complexe integrale kadeversterkingsprojecten gestart. Momenteel is 1 km kade verbeterd, 2 km in uitvoering, 0,4 km in planvoorbereiding en 38 km in preverkenning. Via implementatie van watersysteemmaatregelen is 3,5 km kade als voldoende beoordeeld. De verwachting is dat de komende jaren meer projecten in uitvoering gaan komen.

7. Waterschap Amstel Gooi en Vecht: 568 km regionale keringen

(43 km in Zuid-Holland gelegen en overig in Noord-Holland en Utrecht)



Het waterschap AGV werkt volgens het Dijkverbeteringsprogramma en geeft aan in de periode 2015-2024 via een "gebiedsgerichte aanpak" op schema te liggen om in totaal 258 km te verbeteren. Er in 2017 22 km verbeterd en in totaal vanaf 2015 ca. 70 km. Er bevinden zich thans veel projecten in de planvormingsfase die in de periode 2019 tot en met 2021 uitgevoerd zullen worden.