

Burap 2026

Uitgelichte projecten



Meer informatie over de inrichtingsprojecten en de plannings is te vinden op aaenmaas.nl/projecten



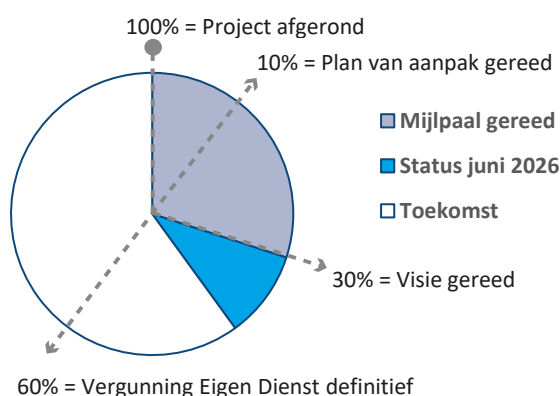


Projecten watersysteem

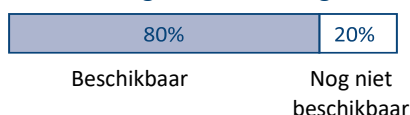
Legenda

In onderstaand overzicht presenteren we van de financieel grootste projecten de voortgang in mijlpalen, grondverwerving en uitgaven. De voortgang in mijlpalen op hoofdprojectniveau betreft een gemiddelde van de onderliggende projecten. De aard van de projecten maakt dat watersysteem- en zuiveringsprojecten verschillende typen mijlpalen kennen. Dit overzicht van uitgelichte projecten is een bijlage bij de burap en wordt als extra service ter kennisname aangeboden aan het algemeen bestuur. De hierin opgenomen informatie is de weergave van een bevroren situatie en daarmee nadrukkelijk een momentopname. De projecten zelf zijn dynamisch.

Mijlpalen



Status grondverwerving



Opgaven



Financiën

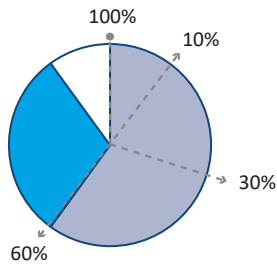


Gevoteerd krediet
afgerond op €10.000



Gebiedsplan Raam

Mijlpalen



Aantal projecten gereed,
Lage en Hooge Raam aanbesteed en
uitgewerkt

Grondverwerving

100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 18.930.000

Restant: € 24.050.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Eerder vertraagd in aanbesteding.
Flora en Fauna wetgeving leidt tot
noodzakelijke aanpassingen in het werk met
uitloop in planning en hogere kosten.

Opgaven



Ecologische
Verbindings-
zones (EVZ)



Beekherstel



Vismigratie



Natuur-
vriendelijke
oeveren NVO)



Water-
berging

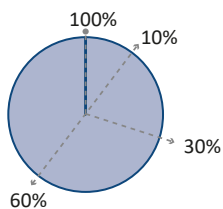


Voldoende
water



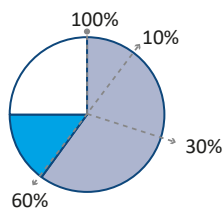
Verdrogings-
bestrijding

Deelprojecten



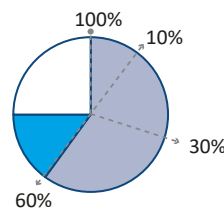
Graafsche Raam

Uitvoering gereed



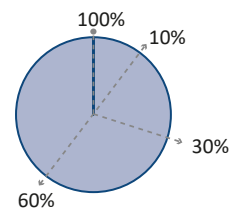
Lage Raam

Uitvoeringsontwerp gereed



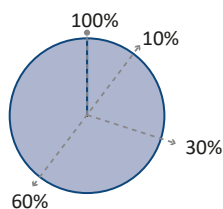
Hooge Raam

Uitvoeringsontwerp gereed



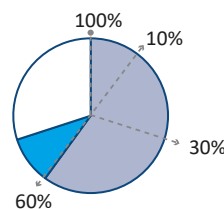
Raam Peelkanaal EVZ

Uitvoering gereed



GGOR

Uitvoering gereed

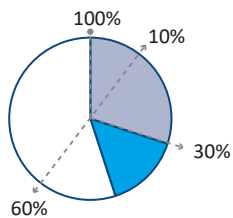


Raam EVZ NVO Vismigratie

Project gepauzeerd

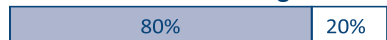
NNP Sang en Goorkens

Mijlpalen



Schetsontwerp opgeleverd

Grondverwerving



Beschikbaar

Nog niet beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 3.760.000

Restant: € 875.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Risico op voortgang project en behalen van de opgaven door beperkte grondpositie.

Opgaven



Ecologische
Verbindings-
zones (EVZ)



Beekherstel



Natuur-
vriendelijke
oeveren (NVO)



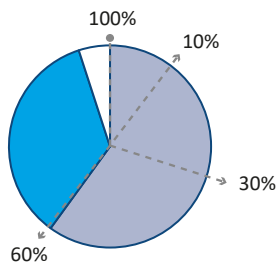
Verdrogings-
bestrijding



Voldoende
water

Natte natuurparel Wijboschbroek

Mijlpalen



In uitvoering

Grondverwerving



100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 4.080.000

Restant: € 4.775.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Project is in uitvoering.

Aandachtspunt blijft borging van veiligheid en weergevoeligheid bij enkele werkzaamheden.

Opgaven



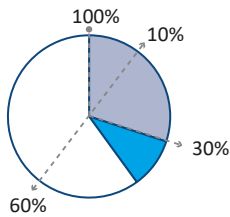
Verdrogings-
bestrijding



Natuur-
vriendelijke
oeveren (NVO)

Programma Howabo

Mijlpalen



Verkenning bouwstenen en strategie voor inzet bouwstenen afgerond. Ontwerp Programma Howabo en bijbehorende milieueffectrapportage opgesteld. Besluitvorming georganiseerd, vaststelling voor eind 2026.

Grondverwerving

Na vastgesteld Programma Howabo start grondverwerving voor deelprojecten.

Financiën



Uitgaven: € 4.240.000

Restant: € 23.560.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Het betreft een krediet ten behoeve van de voorbereiding en planuitwerking van de deelprojecten getrokken door Aa en Maas.

Opgaven



Vismigratie



Verdrogingsbestrijding



Knelpunt wateroverlast



Natuurvriendelijke oevers NVO

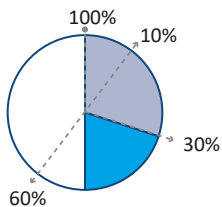


Waterberging

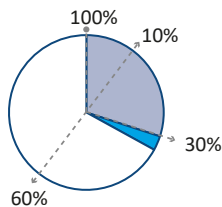


Voldoende water

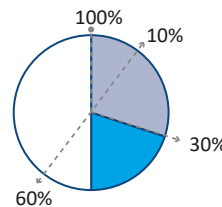
Deelprojecten



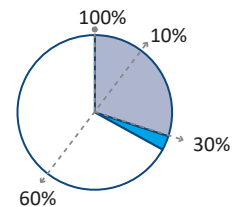
Gemaal Crèvecoeur
Planuitwerking loopt



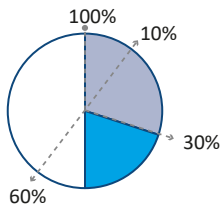
Baardwijkse Overlaat en Drongelens kanaal
Voorkeursalternatief bekend, besluitvorming programma 2026



Extra inlaat Engelermeer
Planuitwerking loopt



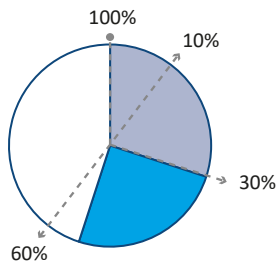
Bokhovense Polder
Voorkeursalternatief bekend, besluitvorming programma 2026



Peilregulatie tussen Dommel en Aa
Planuitwerking loopt

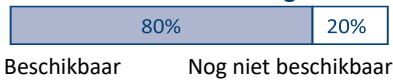
Aa dal Zuid

Mijlpalen



Fase 1 gereed. Fase 2; zie uitsplitsing deelprojecten hieronder.

Grondverwerving



Beschikbaar

Nog niet beschikbaar

Financiën



Toelichting

De deelprojecten binnen het programma Aa dal Zuid hebben krediet voor voorbereiding en/of uitvoering.

Voor Kleine Aa en Dal van de Aa volgt een aanvraag voor extra investeringskrediet om kansen in het gebiedsproces mee te kunnen nemen.

Opgaven



Ecologische Verbindings-zones (EVZ)



Beekherstel



Vismigratie



Natuur-vriendelijke oevers (NVO)



Water-berging



Voldoende water

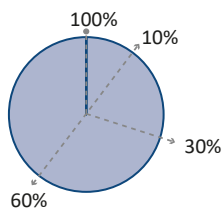


Verdrogings-bestrijding



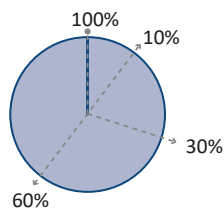
Knelpunt water-overlast

Deelprojecten



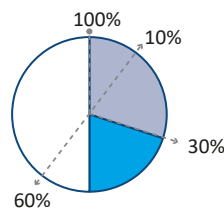
Fase 1 Aa dal Zuid

Uitvoering gereed



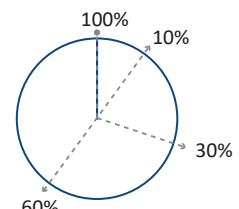
Fase 1 Slieverse Loop

Uitvoering gereed



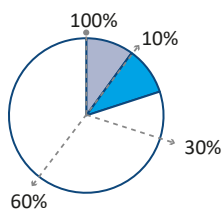
GGOR Bleekerloop/Parallelloop

Planuitwerking loopt



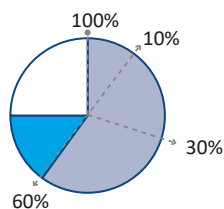
Meerven

Gepauzeerd, grondpositie onvoldoende



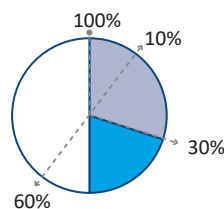
Beekdalontwikkeling Dal van de Aa

Verkenning loopt



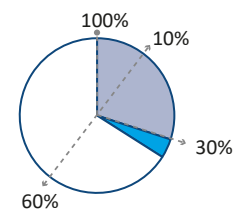
Beekontwikkeling Aa deeltraject Dijkstraat

Uitvoering loopt



Beekontwikkeling Kleine Aa

Planuitwerking loopt

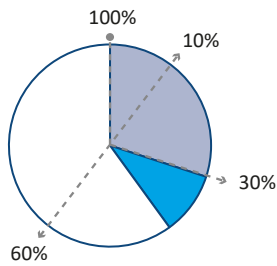


NVO Diepenhoek

Planuitwerking loopt

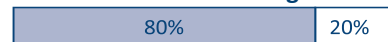
Integrale wateropgave Aa-dal Noord

Mijlpalen



Ontwerpfase gestart

Grondverwerving



Beschikbaar

Nog niet beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 2.880.000

Restant: € 3.730.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Het betreft een krediet ten behoeve van de voorbereiding.

Betreft langjarige gebiedsontwikkeling met risico op verminderd draagvlak; dit wordt beheerst met intensief omgevingsmanagement.

Opgaven



Ecologische Verbindings-zones (EVZ)

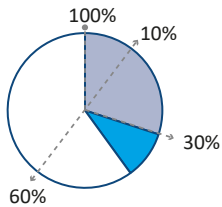


Beekherstel



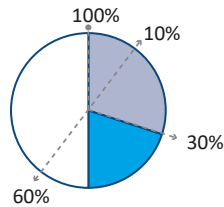
Vismigratie

Deelprojecten



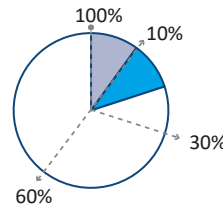
Kasteel Eyckenlust

Planuitwerking loopt



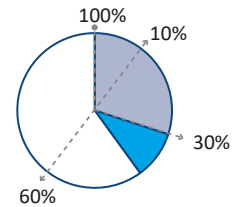
Erp

Planuitwerking loopt



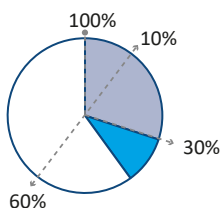
't Hurkske

Verkenning loopt



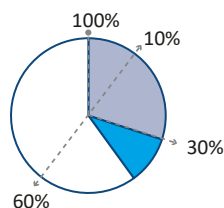
Kameren

Planuitwerking loopt



Veghel en omstreken

Planuitwerking loopt

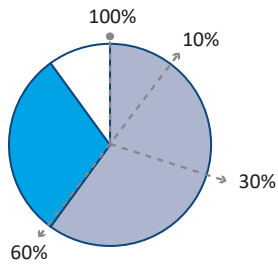


Heeswijk-Dinther

Planuitwerking loopt

IGP Maasheggen - Beekontwikkeling Sint Jansbeek

Mijlpalen



Binnendijks uitgevoerd, buitendijks in planvoorbereiding

Grondverwerving

100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 6.800.000

Restant: € 3.190.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

In verband met buitendijkse ligging is afstemming en tijdige vergunningverlening met bevoegde gezagen een risico op de voortgang van het project.

Opgaven



Ecologische Verbindings-zones (EVZ)

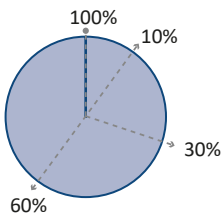


Beekherstel



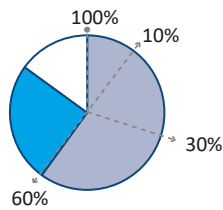
Vismigratie

Deelprojecten



IGP Maasheggen fase 1

Uitvoering gereed

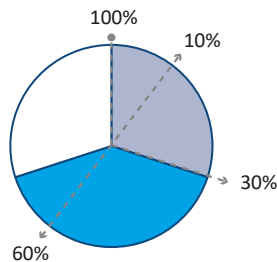


Beekontwikkeling St. Jansbeek

Binnendijks gereed, buitendijks voorbereiding vergunningsaanvraag

Blauwe Poort Laarbeek

Mijlpalen



Fase 1 en 2 gereed,
fase 3 nog niet gestart

Grondverwerving fase 2

100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 8.710.000

Restant: € 4.800.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Krediet verleend voor fase 1 en fase 2. Beide
gereed. Fase 3 opstarten.

Opgaven



Ecologische
Verbindings-
zones (EVZ)



Beekherstel

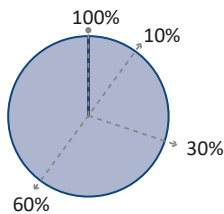


Vismigratie



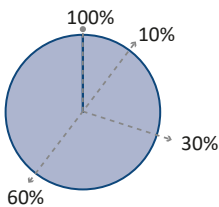
Water-
berging

Deelprojecten



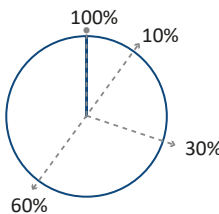
Fase 1

Uitvoering gereed



Fase 2

Uitvoering gereed

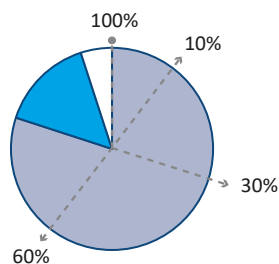


Fase 3

Nog niet gestart

EVZ Tranche Beneden Aa

Mijlpalen



Deels gereed, deels in uitvoering

Grondverwerving

100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 4.930.000

Restant: € 3.070.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Risico op onverwachte bodemvondsten, maar binnen krediet beheersbaar.

Opgaven



Water-berging



Natuur vriendelijke oevers



Vismigratie

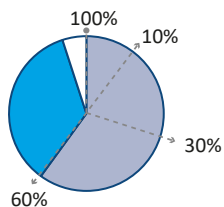


Knelpunt water-overlast



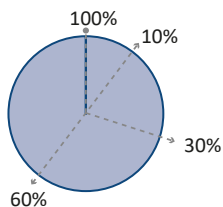
Ecologische Verbindings-zones (EVZ)

Deelprojecten



Leijgraaf

Bovenstreams gereed, benedenstreams in uitvoering

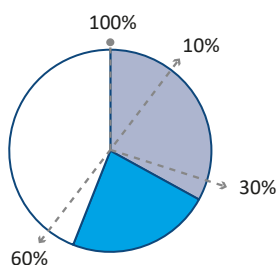


Schijndelse Loop

Uitvoering gereed

Clusterproject Vismigratie

Mijlpalen



Fase 1 en 2 in verschillende projectfasen, fase 3 gestart

Grondverwerving

100% beschikbaar

Financiën



Uitgaven: € 2.210.000

Restant: € 8.090.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Krediet beschikbaar voor fase 1, 2 en 3.

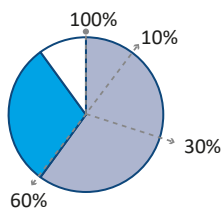
Fasering van de deelprojecten loopt deels door elkaar.

Opgaven



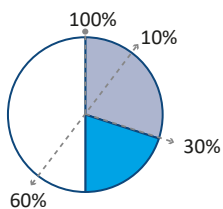
Vismigratie

Deelprojecten



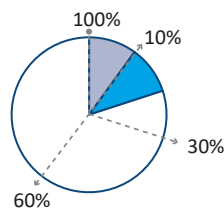
Fase 1

Deels gerealiseerd, deels in uitvoering



Fase 2

Deels in voorbereiding, deels in uitvoering



Fase 3

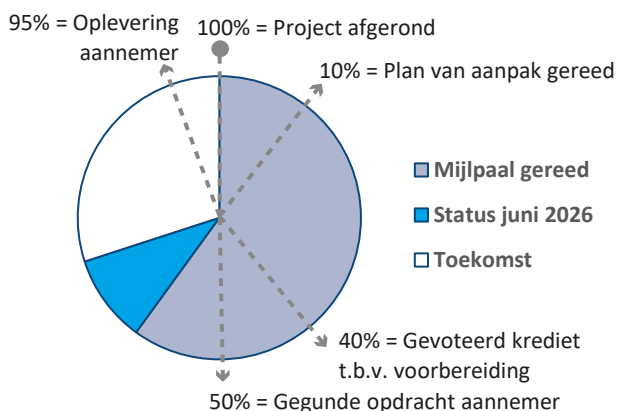
Ontwerpfase gestart

Projecten zuiveren

Legenda

In onderstaand overzicht presenteren we van de financieel grootste projecten de voortgang in mijlpalen en uitgaven. De voortgang in mijlpalen op hoofdprojectniveau betreft een gemiddelde van de onderliggende projecten. De aard van de projecten maakt dat watersysteem- en zuiveringsprojecten verschillende typen mijlpalen kennen. Dit overzicht van uitgelichte projecten is een bijlage bij de burap en wordt als extra service ter kennisname aangeboden aan het algemeen bestuur. De hierin opgenomen informatie is de weergave van een bevroren situatie en daarmee nadrukkelijk een momentopname. De projecten zelf zijn dynamisch.

Mijlpalen



Opgaven



Rwzi: Renovatie



Rwzi: Nutriënten



Rwzi: Medicijnen



Energie en innovatie



Rioolgemalen en transportleidingen

Financiën



Gevoteerd krediet
afgerond op €10.000

Risico op overschrijden krediet



Laag



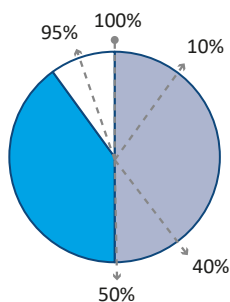
Middel



Hoog

Renovatie rwzi Den Bosch

Mijlpalen



In uitvoering, waterlijn wordt verder uitgebreid

Financiën



Uitgaven: € 60.560.000

Restant: € 10.265.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

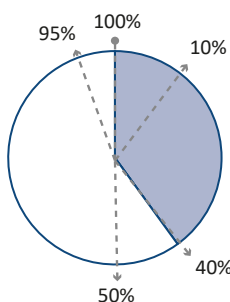
Afspraken over verdere uitbreiding waterlijn zijn gemaakt.

Opgaven



Rwzi:
Renovatie
(DB 2.0)

Effluentverbetering rwzi Den Bosch



Mijlpalen

In voorbereidingsfase, krediet t.b.v. uitvoering gevoteerd

Financiën



Uitgaven: € 1.570.000

Restant: € 64.430.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

De voorbereiding is gebaseerd op het ontwerp van het zandfilter rwzi Dinther.

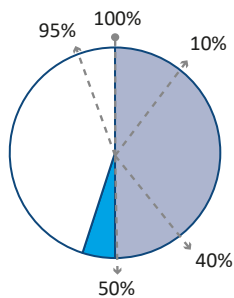
Opgaven



Rwzi:
Nutriënten
(zandfilter)

Effluentverbetering rwzi Dinther

Mijlpalen



Uitvoeringsfase gestart

Financiën



Uitgaven: € 10.380.000

Restant: € 33.620.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Dankzij aanvullend krediet kan zandfilter gerealiseerd worden.

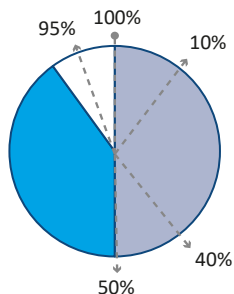
Opgaven



Rwzi:
Nutriënten
(zandfilter)

Effluentverbetering rwzi Vinkel

Mijlpalen



Uitvoeringsfase nagenoeg gereed

Financiën



Uitgaven: € 14.250.000

Restant: € 4.950.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Bouw gereed, proces wordt ingeregeld door aannemer

Opgaven



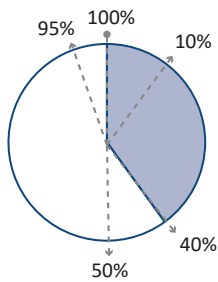
Rwzi:
Medicijnen



Rwzi:
Nutriënten

Effluentverbetering rwzi Aarle Rixtel

Mijlpalen



In voorbereidingsfase, krediet t.b.v. uitvoering gevoteerd

Financiën



Uitgaven: € 2.110.000

Restant: € 67.890.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Voorbereiding gebaseerd op het ontwerp van het zandfilter van rwzi Dinther.

Opgaven



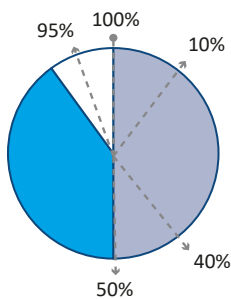
Rwzi:
Medicijnen



Rwzi:
Nutriënten
(zandfilter)

Uitbreiding verwerkingscapaciteit rwzi Land van Cuijk

Mijlpalen



In uitvoering

Financiën



Uitgaven: € 59.550.000

Restant: € 9.950.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Risico op overschrijden krediet ten gevolge van meerwerken door onvoorziene omstandigheden.

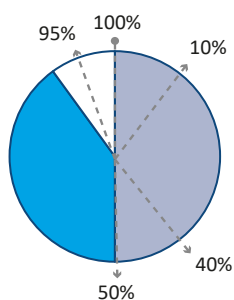
Opgaven



Rwzi:
Renovatie

Renovatie en kwaliteitsverbetering rwzi Oijen

Mijlpalen



In uitvoering

Financiën



Uitgaven: € 88.080.000

Restant: € 4.620.000

Risico op overschrijden krediet



Toelichting

Deelproject voor warmteproductie met zo laag mogelijk aardgasverbruik is opgestart.

Opgaven



Rwzi:
Renovatie



Rwzi:
Medicijnen