

Hoogwaterbeschermingsprogramma

Programma hoogwaterbescherming 2020-2025

Uitgangspunten	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1 - Opgeschatte bedragen geven het jaar aan, waarin de aanvraag bij HWBP gedaan mag worden. Dat jaar hoeft niet per definitie het jaar te zijn, waarin het bedrag wordt uitgegeven.														
2 - Bedragen zijn inclusief 10% PGA														

Legende MRT-fasering
Verkenning
Planuitwerking
Realisatie

	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Sommatie regulier pakket	299,7	502,9	426,9	573,5	680,2	675,2	411,6	419,5	465,2	468,3	326,4	293,8	176,5	182,1
Extra werkvoorraad	17,7	-24,8	-43,2	-86,0	-135,6	-82,3	-83,9	-93,0	-93,7	-93,7	-65,3	-58,8	-	-
Nog te programmeren projecten														
10% Projectgebonden aandelen	-31,7	-47,8	-38,4	-48,7	-54,5	-60,5	-47,5	-46,3	-46,1	-46,3	-28,1	-21,0	-20,4	-38,9
Programma-directie	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Waterveiligheidsportaal (WVP)	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Uitwisselingsbijdrage	11,0	8,2	7,1	4,7	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Innovatie														
Programma 2020-2033	302,7	443,9	358,0	448,9	499,1	436,5	425,8	424,2	425,6	262,4	197,1	184,0	184,0	332,5

	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Waterveiligheidsportaal (WVP)	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Kennisplatform risicobebanding follow up	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Reservering Massoeverrekenen	50,0	117,0	49,0	-	-	77,7	44,0	18,7	-	-	-	-	-	-
Reservering voorfinancieringen	67,9	5,5	2,0	-	1,5	17,2	15,5	71,8	38,9	44,7	51,8	51,8	59,0	51,8
Reservering nieuwe verkenningen (instroom LBO1 opgave + tussenstukken)	0,0	23,8	13,1	17,6	55,9	94,3	49,5	106,3	216,0	216,0	146,7	135,0	38,2	37,9
Projectoverstijgende verkenningen en innovaties HWBP	11,0	8,2	7,1	4,7	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Programma-directie	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

Ranking	Nw	Project	Beheerder	Projectnaam	Dijk	Lengte	Traject	Aant. kw	Bijzonderheden	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
1	22AR	Waterschap Rivierland	Fort Everdingen-Ameide Sluis		2	18.452	16-4		CO-ILT	3,0	20,2													
2	22AQ	Waterschap Rivierland	Ameide-Streefkerk		1	19.909	16-3		CO-ILT															
3	22AV	Waterschap Rivierland	Vaasen		3	1.120	16-4		CO-ILT	9,4														
4	25Q	Waterschap Vallei en Veluwe	Grebbedijk		6	5.354	45-1		CO-ILT		4,9			44,4	28,8									
5	22D	Waterschap Rivierland	Neder-Betuwe		220	22.510	43-5		CO-ILT			43,0	38,3	30,6										
6	24AV	Waterschap Scheldestromen	Zuid-Beveland West, Hansweert S1		16	4.507	30-2		CO-ILT					19,0	38,0									
9	05C	HHRIS van Rijnland	Usselstreek Gouda (fase 2)		4	2.144	14-1	3	AF	1,8			2,1	16,3										
11	05E	HHRIS van Rijnland	Verbetere Usselstreek Gouda (VLUG) spoor 2		2	124	14-1	3	€ AF	1,0	11,6													
13	02B	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Waatersluis te Gouda		1	50	14-1	1	AF	0,4	0,4		2,3											
14	22AW	Waterschap Rivierland	Sprok-Stereschans - Culemborgse veer		9	13.500	43-4		AF	4,0						16,9	16,9	16,9	16,9	11,6				
15	22AJ	Waterschap Rivierland	Wolleren-Sprok (incl. de Stelt)		97	10.600	43-4		CO-ILT		44,4	22,5	22,5	0,6										
17	22K	Waterschap Rivierland	Stad Tiel		20	2.585	43-6		CO-ILT	5,0				44,4	12,6									
19	22X	Waterschap Rivierland	Gorinchem-Waardenburg (GoWa)		150	23.450	43-6		CO-ILT	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	33,4				
21	22Y	Waterschap Rivierland	Tiel - Waardenburg (TMA)		115	18.500	43-6		CO-ILT		44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	44,4	7,1					
22	16M	Waterschap Hollandse Delta	Geenliet - Hekelingen 20-3		7	2.911	20-3		CO-ILT	0,8	1,7													
23	16E	Waterschap Hollandse Delta	Zettingvoeding V3T		30	6.374	25-4, 20-3, 25-2		€ AF	4,9				39,5										
25	02D	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Wijk bij Duurstede-Amerongen		1	11.007	44-1	2	CO-ILT	7,2														
26	02F	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Culemborgse veer - Beatrixsluis		1	11.147	44-1		CO-ILT	6,1			37,7	23,2										
27	02I	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Irenesluisen - Culemborgse veer		1	9.922	44-1		CO-ILT	3,0				5,9										
28	22AJ	Waterschap Rivierland	Starnerschan-Heteren		6	25.395	43-3		CO-ILT								4,0					34,9	34,9	34,9
29	13N	Waterschap Aa en Maas	Ravenstein - Lith		1	28.552	36-3		CO-ILT	13,8				44,4	39,1	42,9								
33	24AH	Waterschap Scheldestromen	Zuid-Beveland West, Westerschelde S2		38	24.850	30-3		€ AF					0,8										
35	24AO	Waterschap Scheldestromen	Zuid-Beveland West, Westerschelde S3		1	1.000	30-3		€ AF	0,1	0,1			0,9										
36	06K	HHRIS van Schieland en de Krimpener-.	Krachtige Usselstreek Krimpenerwaard (KUK)		39	10.472	15-3		CO-ILT				44,4	36,4	44,4	44,4	12,4							
37	80K	RWS West-Nederland Zuid	SVK Hollands Usselkering (schuif)		2	209	15-3		Budget Rijksoverheid															
40	13K	Waterschap Aa en Maas	Cuijk - Ravenstein		1	20.854	36-2		CO-ILT	4,0				14,6										
41	02E	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Salmsteke		1	1.951	15-1		CO-ILT		7,1													
50	** 02H	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Klaphuk - Jaarsveld		1	12.800	15-1		CO-ILT	3,1		6,2		44,4	12,3	5,8								
52	** 02G	HHRIS De Stichtse Rijnlanden	Sterke Lekdijk - Salmsteke - Schoonhoven		12	22.880	15-1		CO-ILT	2,6				44,4	6,8									
53	34U	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Zwolle-Ost		11	28.880	53-2	5	CO-ILT	19,1				40,5	44,4	44,4	32,9							
55	34M	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Zwolle		11	7.641	53-3	5	CO-ILT			44,4	12,4											
56	34R	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Keersluis Zwolle		5	283	53-3	1	CO-ILT					0,3										
57	34AN	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Vecht-Zwolle		13	9.989	53-3	3	CO-ILT	1,4		2,7				23,2								
59	** 34V	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Vecht-Oost		12	20.785	53-3 + 9-1	3	CO-ILT														7,0	14,0
62	22AT	Waterschap Rivierland	Garners		2	300	38-1		CO-ILT															
82	34AP	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Vecht - Dalfsen west		12	16.275	53-3 + 9-1	2	CO-ILT				4,5											
84	34AK	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Vecht - Stenendijk Hasselt		1	1.217	9-1		CO-ILT	0,5	2,3													
86	80F	RWS West-Nederland Noord	Umlinden		5	1.689	44-3		Budget Rijksoverheid															
96	34O	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Masterbroek Lissal		8	7.005	10-3		CO-ILT				3,4									19,4	19,4	19,4
98	** 13H	Waterschap Aa en Maas	boomeer - Cuijk (deel)		1	176	36-1		CO-ILT				4,5									18,0	18,0	18,0
100	24AQ	Waterschap Scheldestromen	Kanaal Zuid Beveland		1	350	31-2		CO-ILT				0,0	0,0										
101	24AP	Waterschap Scheldestromen	Zuid-Beveland Oost, Oosterschelde (2)		7	1.500	31-2		€	0,6				7,0										
104	24R	Waterschap Scheldestromen	Zuid-Beveland Oost, Westerschelde		12	1.100	31-1		CO-ILT					0,3										
109	34P	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Masterbroek Zwarte Meer		12	7.079	10-2	2	CO-ILT													25,5	25,5	25,5
111	34L	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Genetsluis - Hasselt		14	2.518	10-1		CO-ILT														2,3	
112	** 34AL	Waterschap Drents-Overijsselse Delta	Vecht Zwartewaterland		10	10.914	53-3 + 9-1																	