

RAPPORT

Projectorganisatie Ruimte voor de rivier
Bureau Bovenrivieren



Prioritering van maatregelen BOR

Projectorganisatie Ruimte voor de Rivier
Bureau Bovenrivieren

RWS-DON

P.M. Kuggeleijn

RIZA

R.M.J. Schielen, W. Silva

12 februari 2004

Colofon

Uitgegeven door: Projectorganisatie Ruimte voor de Rivier
Bureau Bovenrivieren
Postbus 9070
6800 ED ARNHEM

Informatie: P.M. Kuggeleijn
Telefoon: 026-3688568

Uitgevoerd door: RIZA,
W. Silva
R.M.J. Schielen

Datum: 12 februari 2004

Inhoud

1 INLEIDING	5
2 DOEL EN UITGANGSPUNTEN	6
3 ORDENING VAN DE BLOKKEN: SELECTIECRITERIA	7
3.1 Criteria	7
3.2 Selectie criterium: effectiviteit	8
3.3 Selectie criterium: efficiëntie	8
3.4 Selectie criterium: ruimtelijke kwaliteit	9
3.5 Selectie criterium: regionaal draagvlak	9
3.6 Combinaties van de vier selectiecriteria	9
3.7 Ordeningsprocedure	10
BIJLAGEN	12

1 Inleiding

Na de ontwerprondes bij bureau bovenrivieren zijn in totaal ruim 500 mogelijke maatregelen (blokken in de Blokkendoos) geïdentificeerd. Deze maatregelen bestaan uit technische maatregelen (kribverlaging, kadeverwijdering, zomerbedverdieping) en ruimtelijke maatregelen in de vorm van uiterwaardverlaging, knelpuntverwijdering, kleinschalige dijkverleggingen etc. Recent zijn daar ook een groot aantal binnendijkse maatregelen bij gekomen, zoals bypasses rond grote steden, groene rivieren en grootschalige dijkverleggingen.

Om enig zicht te houden op (de kansrijkheid van) al deze maatregelen is in deze notitie een prioriteringsslag uitgevoerd. Hierin wordt duidelijk gemaakt hoe de maatregelen scoren als deze vanuit een bepaald perspectief bekeken worden. De benodigde informatie is ontleend aan de Blokkendoos, dan wel aangeleverd door het projectbureau Bovenrivieren.

Let op.

Deze notitie en dus ook de aantallen blokken die in de notitie en bijlage 2 worden genoemd zijn gebaseerd op de Blokkendoos versie 2.00.0004. Daarna zijn nog nieuwe versies verschenen. Verschillen zitten vooral in de kosten per blok en dus in de efficiëntie, en het aantal blokken: met name van de grootschalige dijkverleggingen en retentiegebieden zijn er varianten bijgekomen. Voor de grote lijn van het verhaal heeft dit geen consequenties.

De tabellen met de score op de criteria in bijlage 3 t/m 5 zijn **wel** gebaseerd op de Blokkendoos versie 2.00.0006 en geven dus de meest actuele informatie weer.

2 Doel en uitgangspunten

Doel van deze actie is om de prioriteit binnen het Projectbureau Bovenrivieren ten aanzien van tijd en geld te richten op (meer) kansrijke maatregelen. Daarmee is het dus een ambtelijke, interne slag. Het kan dus voorkomen dat maatregelen die in deze notitie als minder kansrijk te boek staan, toch nader beschouwd (en mogelijk gekozen) worden! De resultaten worden ter kennisgeving aangeboden aan de ambtelijke begeleidingsgroep bovenrivieren (voorportaal stuurgroep).

Benadrukt dient te worden dat het scoren van de maatregelen een momentopname is, gebaseerd op de situatie van december 2003/januari 2004. Voortschrijdend inzicht en voortdurende verbetering van (kansrijke) maatregelen kunnen het beeld doen veranderen. Met name (bestuurlijk) draagvlak kan zich snel wijzigen, afhankelijk van de mate waarin maatregelen zich tot elkaar en tot andere, niet riviergebonden, plannen verhouden.

Vooralsnog wordt de eindlijst (bijlage 3, op het niveau van trajecten van de Rijntakken) die uit deze activiteit voortkomt door Projectbureau Bovenrivieren benut voor diverse (bestuurlijke) discussies, en is de lijst benut voor het samenstellen van de m.e.r.-alternatieven en de regionale modules.

3 Ordering van de blokken: selectiecriteria

Voor het BOR-gebied zijn momenteel 535 blokken in de blokkendoos opgenomen. Het merendeel betreft buitendijkse maatregelen, inclusief de kleinschalige dijkverleggingen. In totaal 405 stuks. Hiervan nemen de uiterwaardplannen er 206 voor hun rekening, gevolgd door de knelpunten met 122 stuks. Op de Waal vinden we relatief de meeste maatregelen: gemiddeld 18 per 10 kilometer rivier tegenover 16 per 10 kilometer voor de IJssel. Deze getallen gelden als alle maatregelen in beschouwing worden genomen (dus ook de binnendijkse maatregelen). Beperken we ons tot het buitendijkse gebied, dan zijn er op de Waal en IJssel respectievelijk 14 en 11 maatregelen per 10 kilometer rivier. De Neder-Rijn/Lek neemt een tussenpositie in (zie ook bijlage 2).

3.1 Criteria

De volgende criteria zijn bij het ordenen/prioriteren van de blokken gebruikt:

- **Effectiviteit** of waterstandsverlagend effect van de maatregel. Dit criterium kan op twee manieren tot uitdrukking worden gebracht: in termen van meters of vierkante meters. In termen van m^2 is in rivierkundige zin het meest correct. Bovendien wordt ook bij het criterium efficiëntie het waterstandsverlagend effect op deze manier in rekening gebracht. In termen van m spreekt de buitenwereld meer aan. Natuurlijk is er een relatie tussen beide: voor het hele BOR-gebied komt 0,01 m ongeveer overeen met $125 m^2$. Per tak, traject en type maatregel kunnen wat verschillen optreden. Hier hanteren we de effectiviteit uitgedrukt in m^2 als criterium.
- **Efficiëntie**. Efficiëntie staat voor waterstandsverlagend effect in m^2 gedeeld door de kosten in M€ die voor de uitvoering van de maatregel gemaakt moeten worden.
- **Ruimtelijke kwaliteit**. De blokken zijn met het oog op het criterium 'ruimtelijke kwaliteit' gelabeld in drie categorieën: negatief, neutraal en positief. Deze indeling is gebaseerd op het Regionaal Ruimtelijk Kader met bijbehorende landschaps- en natuurbeelden. Helaas hebben door gebrek aan tijd niet alle blokken een score gekregen. Het rapport met de verantwoording van de labeling wordt voorbereid.
- **Regionaal draagvlak**. De inschatting van het regionaal draagvlak, onderverdeeld in kans, neutraal en bedreigend, is gebaseerd op gesprekken in de Rijntakklankbordgroepen en met ambtenaren en bestuurders van gemeenten en waterschappen. Ook hier zijn niet alle, in het bijzonder binnendijkse, blokken gelabeld. Het verslag is beschikbaar.

3.2 Selectie criterium: effectiviteit

Als we blokken met een effectiviteit kleiner dan 125 m² uit de blokkendoos zouden willen verwijderen, blijken 92 blokken hiervoor in aanmerking te komen: er resteren dus nog 443 blokken. Maatregelen in het binnendijkse gebied ontspringen de dans. Buitendijks zijn vooral kleinschalige dijkverleggingen en knelpunten de dupe maar ook uiterwaardplannen ontkomen niet. Waal en Neder-Rijn-Lek leveren vergelijkbaar in, de IJssel relatief het minst. Ter illustratie: 86 blokken blijken, uitgedrukt in m in plaats van m², een effectiviteit te hebben kleiner dan 0,01 m. Een marginaal verschil dus.

Bij een selectiewaarde van 250 en 500 m² vallen respectievelijk 139 en 215 blokken af. Ook nu vallen vooral bij de blokken van het type kleinschalige dijkverlegging, knelpunt en uiterwaardplan slachtoffers. Binnendijkse maatregelen blijven met een uitzondering van een enkele grootschalige dijkverlegging langs Neder-Rijn/Lek en IJssel nog buiten schot. De IJssel levert weer relatief het minst in.

Als 1000 m² als selectiewaarde wordt aangehouden, vallen 311 blokken buiten de boot. Buitendijks houden praktisch alleen uiterwaardplannen zich nog staande. Vooral langs Neder-Rijn/Lek en IJssel laten grootschalige dijkverleggingen het nu ook afweten. Ter leringh ende vermaeck: bij een selectiewaarde van 2500 m² resteren nog ruim 100 blokken van vooral het type retentie, groene rivier en grootschalige dijkverlegging: zomerbedverdieping blijft het ook volhouden.

3.3 Selectie criterium: efficiëntie

Bij een selectiewaarde van 1 voor de efficiëntie (een waterstandsverlagend effect van 1 m² gaat gepaard met een investering van 1 miljoen €) vallen 41 blokken, uitsluitend in het buitendijkse gebied, af. De IJssel heeft het minst te lijden. Vooral knelpunten en kleinschalige dijkverleggingen en in mindere mate uiterwaardplannen leggen het loodje.

Een selectiewaarde van 5 verdringt 85 blokken uit de doos, waaronder nu ook enkele groene rivieren langs de Waal. Verdubbeling van deze waarde resulteert grofweg in verdubbeling van het aantal blokken (161). Vooral de Waal heeft het te verduren. Enkele groene rivieren en grootschalige dijkverleggingen langs de IJssel zijn ook de klos. Het buitendijkse gebied blijft echter het meest inleveren: 137 van de 405 blokken. Wederom ter leringh ende vermaeck: als we de lat bij een waarde van 20 leggen, resteren nog 240 blokken. Vooral blokken van het type zomerbedverdieping, kribverlaging en kadeverlaging/-verwijdering redden zich. Ook retentie en grootschalige dijkverleggingen doen het nog redelijk goed. Van de knelpunten, kleinschalige dijkverleggingen en uiterwaardplannen in het BOR-gebied is ongeveer 70% uit beeld. Op de Waal zijn nauwelijks meer buitendijkse blokken te vinden.

Een interessante selectie is die op basis van de gecombineerde criteria effectiviteit en efficiëntie. Stel bijvoorbeeld dat alle blokken met een waterstandsverlagend effect kleiner dan 125 m² sowieso afvallen en ga

vervolgens met het criterium efficiëntie variëren. Dan blijkt dat bij een selectiewaarde van 1 dit criterium niet onderscheidend werkt: ook dan vallen er 92 blokken af (hetzelfde aantal dat het enkel en alleen op basis van de effectiviteit laat afweten). Met andere woorden: alle blokken met een efficiëntie tot 1 hebben een waterstandsverlagend effect kleiner dan 125 m². Bij een selectiewaarde van 5 en 10 voor de efficiëntie zien we respectievelijk 115 en 181 blokken afvallen.

3.4 Selectiecriterium: ruimtelijke kwaliteit

Van de totaal 535 blokken worden vanuit de insteek 'ruimtelijke kwaliteit' 143 en 42 blokken als respectievelijk negatief en neutraal aangemerkt: 153 blokken hebben een label 'positief' gekregen. De resterende 197 blokken moeten het zonder een score of oordeel doen. Vooral uiterwaardplannen, in het bijzonder op de IJssel, scoren negatief: over het hele BOR-gebied krijgt ongeveer 40% dat predikaat. Ook zomerbedverdieping en kadeverlagingen doen het relatief slecht. Van de dijkverleggingen in het BOR-gebied krijgt ongeveer 30% het label 'negatief' toebedeeld.

3.5 Selectiecriterium: regionaal draagvlak

Van de totaal 535 blokken worden op basis van het regionaal draagvlak 118 en 135 blokken als respectievelijk bedreigend (niet gewenst) en neutraal ervaren: de resterende blokken vallen in de categorie 'kans' (132 stuks) of 'niet gescoord' (150 stuks). De typen blokken overziend, worden vooral de binnendijkse maatregelen en in het bijzonder de grootschalige dijkverleggingen niet of nauwelijks door de regio 'gedragen'. Buitendijks in het BOR-gebied valt 30% van de knelpunten in de categorie 'bedreigend': vooral de Neder-Rijn/Lek is de klos (40%). De uiterwaardplannen doen het goed: slechts 15% krijgt het label 'bedreigend'. Van de technische maatregelen komen zomerbedverdieping en kribverlaging praktisch volledig in de categorie 'neutraal' terecht: kansen worden niet gezien terwijl op de mogelijke gevaren van dijkinstabiliteit en verdroging wordt gewezen.

3.6 Combinaties van de vier selectiecriteria

In principe zijn vele combinaties van de selectiecriteria mogelijk: ter illustratie volgt er hier een aantal. Laten we, om te beginnen, alle maatregelen met een effectiviteit kleiner dan 125 m² (overeenkomend met ongeveer 0,01 m) uit de totale lijst van blokken verwijderen: de bijdrage van deze blokken aan de PKB-taakstelling is wel erg gering. Totaal 92 van de 535 blokken komen hiervoor in aanmerking. Ook gaan we er voorzichtigheidshalve vanuit dat alleen de blokken die bij de criteria 'ruimtelijke kwaliteit en regionaal draagvlak' slecht (negatief of bedreigend) scoren, verder niet meedoen. Het totaal komt dan op 282 blokken die het laten afweten. Vooral de kleinschalige en grootschalige dijkverleggingen zijn de dupe: hun aantal wordt met respectievelijk 80 en 65% gereduceerd. Als

uitsluitend het buitendijkse gebied in beschouwing wordt genomen, komen 236 van de totaal 405 blokken (inclusief kleinschalige dijkverleggingen) te vervallen. Het type uiterwaardplan moet 113 van de 206 blokken inleveren (ruim 50%), het type knelpunt 70 van de 122 (ruim 70%). De Rijntakken leveren vergelijkbaar in. Aan deze resterende set blokken, gebaseerd dus op de criteria effectiviteit, ruimtelijke kwaliteit en regionaal draagvlak, wordt tot slot het criterium efficiëntie toegevoegd. We hanteren verschillende selectiewaarden voor dit criterium en brengen vervolgens weer de consequenties voor het aantal en type blokken in beeld.

Een selectiewaarde van 1 voor de efficiëntie voegt niets toe: weer 282 blokken overleven de afvalrace niet. Dat hadden we kunnen weten: bij het combineren van uitsluitend effectiviteit en efficiëntie was dat ook al het geval.

Een selectiewaarde van 5 voor de efficiëntie reduceert het aantal blokken in het BOR-gebied met 297 stuks: er resteren dus nog 238 blokken waarvan er 158 liggen in het buitendijkse gebied.

Bij een selectiewaarde van 10 houden we 71 en 132 blokken over in respectievelijk het binnen- en buitendijkse gebied: samen 203 blokken. Het aantal uiterwaardplannen wordt met 65% gereduceerd tot 71 stuks, het aantal knelpunten met bijna 70% tot 38 stuks. De IJssel lijdt het minst, gevolgd door de Waal en dan de Neder-Rijn/Lek. Van de technische maatregelen houden vooral kribverlagingsen maar ook kadeverlagingsen/-verwijderingen zich goed staande, zomerbedverdieping daarentegen niet.

Tot slot en ter leringh ende vermaeck: bij een selectiewaarde van 20 voor de efficiëntie houden 128 blokken hun hoofd boven water. Hiervan liggen er 76 in het buitendijkse gebied.

3.7 Ordeningsprocedure

De combinatie van effectiviteit 'kleiner dan 125 m²' met ruimtelijke kwaliteit 'negatief' en regionaal draagvlak 'bedreigend' ligt voor de hand om blokken in eerste instantie bij het samenstellen van alternatieven achterwege te laten. De variabele is dan de efficiëntie. Bij een efficiëntie van 5 resteren nog 238 blokken waarvan er 158 liggen in het buitendijkse gebied. Bij een efficiëntie van 10 houden we 71 en 132 blokken over in respectievelijk het binnen- en buitendijkse gebied: samen 203 blokken. Een nog hogere waarde voor de efficiëntie stelt erg hoge eisen aan de blokken en reduceert bovendien het aantal blokken waaruit in eerste instantie een keuze bij het samenstellen van alternatieven kan worden gemaakt, al te fors.

Ook in de studie Ruimte voor Rijntakken is met de efficiëntie als criterium gewerkt. De lat is toen gelegd bij 1 uitgedrukt in mm per Mfl. Omgerekend naar m² per M€ is dat nu 12,5. De kosten van maatregelen zijn echter nogal fors toegenomen: minstens een factor 2 waardoor de lat nu bij ongeveer 5 zou uitkomen. Bij de ordening van de blokken zal deze waarde worden gehanteerd. Het resultaat is in tabelvorm per traject van de Rijntakken in bijlage 3 t/m 5 opgenomen. Bijlage 2 geeft op het niveau van de Rijntakken met onderscheid naar type het aantal resterende maatregelen weer.

Tot slot wordt nadrukkelijk opgemerkt dat bij het samenstellen van (basis)alternatieven de tabellen als naslagwerk kunnen worden gebruikt, maar dat andere informatie daarbij natuurlijk niet mag ontbreken: informatie over bijvoorbeeld kansrijke uiterwaardplannen voor locatiegebonden omputten, gezond verstand, Regionaal Ruimtelijk Kader, vermarktbare hoeveelheden zand en klei, overhoogte van dijken,

PKB-trajectindeling Rijntakken

BER-gebied

1. Lek; Maatregelen: L1, L44.
2. Merwede; Maatregelen: MW8 t/m MW23 MW42 t/m MW48.
3. Maas; Maatregelen M24 t/m M39, M43_1, M43_2 M43_3 ,M45.
4. Overige BER; Maatregelen: "geenzee", "geenmorf2100", "geenmaas", M40_2, MW41.

Waal

5. Waal 1: Bovenrijn; Uiterwaarden: W01 t/m W04 en R01, R02 + Rijnstrangen groot en klein.
6. Waal 2: Waalbochten; Uiterwaarden: W05 t/m W13 + Overbetuwe (variant aantakking Waal).
7. Waal 3: Nijmegen – Tiel; Uiterwaarden: W14 t/m W25.
8. Waal 4: Tiel – Vuren; Uiterwaarden: W26 t/m W48.

Nederrijn/Lek

9. Rijn 1: Pannerdensch kanaal; Uiterwaarden: R03, R04, R05, R06 en Overbetuwe (variant aantakking Pannerdensch Kanaal).
10. Rijn 2: Stuwwaldeel Arnhem-Heteren; Uiterwaarden: R07, R08, R09, R10, R11, R12, R13.
11. Rijn 3: Stuwwaldeel Heteren-Amerongen; Uiterwaarden: R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R24, R25, R26.
12. Rijn 4: Amerongen – Nieuwegein; Uiterwaarden: R27 t/m R44, R47.
13. Rijn 5: Bovenlek; Uiterwaarden: R46, R48 t/m R56.

IJssel

14. IJssel 1: Boven IJssel; Uiterwaarden: Y1 t/m Y17 + retentie Duivense Broek.
15. IJssel 2: Midden IJssel; Uiterwaarden : Y18 t/m Y34 + Bypass Zutphen en Bypass Deventer.
16. IJssel 3: Sallandse IJssel; Uiterwaarden: Y35 t/m Y48
17. IJssel 4: IJsseldelta; Uiterwaarden: Y49 t/m Y51 + Bypass Kampen-Vossemeer/Drontermeer.

Bijlage 2

Maatregelen in BOR-gebied

	Boven Rijn	Waal (tot Vuren)	Pannerdensch Kanaal	Nederrijn (tot Hagestein)	Lek (tot Schoonhoven)	IJssel (tot Hattem)	IJsseldelta	totaal
grootschalige dijkverlegging	0	14	2	10	2	14	7	49
kleinschalige dijkverlegging	0	20	1	5	0	8	3	37
groene rivier	0	12	0	0	0	10	6	28
retentie	4	10	2	12	0	18	0	46
uiterwaardplan	1	65	4	46	13	55	22	206
knelpunt	7	34	8	38	1	27	7	122
kade	2	2	3	11	0	2	2	22
krib	1	4	1	3	0	4	1	14
zomerbed	0	1	0	0	2	0	1	4
ander	0	4	0	0	1	2	0	7
totaal	15	166	21	125	19	140	49	535
binnendijks								130
buitendijks								405

Maatregelen per Rijntak die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m², efficiëntie (E) > 5 m²/M€, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal

	Boven Rijn	Waal (tot Vuren)	Pannerdensch Kanaal	Nederrijn (tot Hagestein)	Lek (tot Schoonhoven)	IJssel (tot Hattem)	IJsseldelta	totaal
grootschalige dijkverlegging	0	8	0	2	1	2	3	16
kleinschalige dijkverlegging	0	4	0	1	0	2	0	7
groene rivier	0	8	0	0	0	5	6	19
retentie	4	10	0	12	0	18	0	44
uiterwaardplan	1	30	1	19	4	25	9	89
knelpunt	0	13	5	12	1	9	5	45
kade	0	0	0	6	0	0	0	6
krib	1	4	1	3	0	2	0	11
zomerbed	0	0	0	0	0	0	0	0
ander	0	0	0	0	1	0	0	1
totaal	6	77	7	55	7	63	23	238
binnendijks								80
buitendijks								158

Bijlage 3 Scores Waal

Waal1

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(RK)	(RD)
						(1)	(2)	(3)	(4)
SCHOT_PK_IJ	onzichtbaar	SCHOT_PK_IJ	858,00 - 858,00	0,181	0,00	2327,4	99.999,99		
SCHOT_PK_NL	onzichtbaar	SCHOT_PK_NL	858,00 - 858,00	0,081	0,00	579,0	99.999,99		
SCHOT_WL_IJ	onzichtbaar	SCHOT_WL_IJ	858,00 - 858,00	0,181	0,00	1410,7	99.999,99		
90001_hl_r04	Retentie	Rijnstrangen; huidig landgebruik, Bestaande bandijkhoogte Did (oude contour)	859,83 - 859,83	0,177	70,93	37727,8	531,93	Onbekend	Onbekend
90001_hl_r03	Retentie	Rijnstrangen; huidig landgebruik, Bestaande bandijkhoogte Did+DDP	859,82 - 859,82	0,194	174,22	41157,5	236,24	Onbekend	Onbekend
90001_hl_r02	Retentie	Rijnstrangen; huidig landgebruik, MHW-variant inlaat Did (oude contour)	859,81 - 859,81	0,269	286,71	57113,6	199,21	Onbekend	Onbekend
90001_hl_r06	Retentie	Rijnstrangen; huidig landgebruik, Inlaat Waal/ten Westen Aerdise Weg	859,84 - 859,84	0,134	144,35	28482,2	197,32	Onbekend	Onbekend
90001_hl_r01	Retentie	Rijnstrangen; huidig landgebruik, MHW-variant inlaat Did+DDP	859,80 - 859,80	0,352	392,46	74784,5	190,55	Onbekend	Onbekend
90001k_hl	Retentie	Rijnstrangen; kleine variant huidig landgebruik	860,01 - 860,01	0,261	390,13	54240,5	139,03	pos	
90002_hl_o06	Retentie	Ooipolder; huidig landgebruik, Compartimenten West/Noord+Did Internationaal	860,52 - 860,52	0,445	764,72	94602,8	123,71	Onbekend	Onbekend
90002_hl_o03	Retentie	Ooipolder; huidig landgebruik, MHW-variant inlaat Internationaal contour	860,50 - 860,50	0,548	954,87	116445,7	121,95	Onbekend	Onbekend
90001g_hl	Retentie	Ooipolder; huidig landgebruik, Best. bandijkhoogte Int. contour (MHW uitlaat)	860,51 - 860,51	0,382	722,12	81184	112,42	Onbekend	Onbekend
W03_W04_R01_R02_1_L	Uitwaardeplan	Rijnstrangen; grote variant huidig landgebruik	860,00 - 860,00	0,352	760,46	73174,4	96,22		
90001k_na	Retentie	Rijnstrangen; uiterwaarden	864,50 - 872,30	0,350	0,00	2387,2	47,37	pos	K
Krib-B1a	Krib	Rijnstrangen; kleine variant natuur	860,03 - 860,03	0,261	1356,88	54240,5	39,97	neut	N
90001g_na	Retentie	Kribverlaging op traject Boven-Rijn (kmr. 853,00 - 867,26)	853,00 - 867,26	0,057	8,59	309,3	36,00	neut	N
2	Knelpunt	Rijnstrangen; grote variant natuur	860,02 - 860,02	0,352	3281,22	73174,4	22,30		
		100 (kade benedenstrooms Tolkamer) plus kades rond Tuindorp	863,00 - 864,40	0,292	68,57	1058,2	15,43	neg	B

Waal1

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(3)	(4)
							(1)	(2)		
3/4/	100	Knelpunt	kade benedenstrooms Tolkamer	863,20 - 864,40	0,150	1,05	679,5	645,69	neg	B
4/	6	Knelpunt	Pannerdensch overlaat plus kades Lobberdensch Waard (R01)	866,00 - 869,50	0,169	6,77	1412,7	208,67	geen oordeel	B
1/	W05_1	Uitwaardeplan	Millingen	866,70 - 868,60	0,015	6,02	99,9	16,58	Onbekend	Onbekend
4/	4	Knelpunt	combinatie 2 en 3	863,00 - 865,30	0,311	95,94	1134,1	11,82	geen oordeel	B
2/	3	Knelpunt	300 (steenfabriek, camping) plus bovenstroomse kade	864,50 - 865,30	0,137	141,58	542,1	3,83	geen oordeel	B
1/2/3/	kadwegBR	Kade	integrale kadeverwijdering, BR	858,00 - 867,10	0,015	20,42	47,5	2,33	neg	N
1/2/3/	kadBR	Kade	integrale kadeverlaging, BR	858,00 - 867,10	0,001	2,39	4,2	1,76	neg	N
2/4/	5	Knelpunt	twee (nog actieve) steenfabrieken benedenstrooms 'de Bijland' watersportcentrum	866,00 - 867,70	0,042	135,29	177,4	1,31	geen oordeel	B
1/2/	1	Knelpunt	twee hoogwalervrije terreinen benedenstrooms Spijk	859,50 - 860,70	0,025	34,42	27,2	0,79		
1/2/	W01_1	Uitwaardeplan	Tolkamer	859,00 - 861,00	0,014	25,09	13,1	0,52	Onbekend	Onbekend
1/2/	300	Knelpunt	steenfabriek, camping De Bijland	864,70 - 865,50	0,000	107,21	0,0	0,00	geen oordeel	B
1/2/	W01_1_L	Uitwaardeplan	Uitwijkhaven Lobith	857,30 - 861,30	0,000	0,00	0,0	0,00	Onbekend	Onbekend
1/2/	W01_2	Uitwaardeplan	Tolkamer	859,00 - 859,70	-0,001	1,79	-0,3	-0,17	Onbekend	Onbekend

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E.

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/ME)	(2)	(3)	(4)
1502	Knelpunt	kade rond Gannitacircuit (Hulhuizen)	872,00 - 872,50	0,021	0,16	174,4	1057,73	1057,73	geen oordeel	(4)
Krib-W1a	Krib	Kribverlaging op traject Waalbochten (kmr. 867,26 - 886,78)	867,26 - 886,78	0,084	11,25	1693,5	150,59	150,59	neut	N
W10_1_L	Uiterwaardplan	Bemmelische waarden	878,40 - 880,80	0,055	0,00	620,8	121,73	121,73	pos	N
90002_hl_o01	Reletie	Ooipolder, huidig landgebruik, MHW-variant inlaat oude contour	873,80 - 873,80	0,245	186,76	21512,4	115,19	115,19	Onbekend	Onbekend
90002g_hl	Reletie	Ooipolder, grote variant huidig landgebruik	874,00 - 874,00	0,239	287,71	20959,2	72,85	72,85	Onbekend	Onbekend
90002k_hl	Reletie	Ooipolder, kleine variant huidig landgebruik	874,01 - 874,01	0,224	270,72	19676,7	72,68	72,68	Onbekend	Onbekend
90002_hl_o05	Reletie	Ooipolder, huidig landgebruik, Compartimenten West/Noord Nederland	873,61 - 873,61	0,284	356,79	24861,9	69,68	69,68	Onbekend	Onbekend
W12_2	Uiterwaardplan	Nijmegen	883,40 - 887,20	0,019	3,84	249,7	65,09	65,09	neg	B
90017wl_hl	Reletie	Overbetuwe - Waal, huidig landgebruik	870,00 - 870,00	0,472	677,82	41868,0	61,77	61,77	Onbekend	Onbekend
20201	Grootschalige dijkverlegging	Ooij-Nijmegen	877,00 - 882,80	0,206	76,21	3012,3	39,53	39,53	pos!	Onbekend
90017wl_hl_b01	Reletie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Gehele gebied hoog	870,50 - 870,50	0,372	987,38	32985,3	33,41	33,41	Onbekend	Onbekend
90017wl_hl_b02	Reletie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Gehele gebied laag	870,51 - 870,51	0,340	968,78	30125,3	31,10	31,10	Onbekend	Onbekend
W09_1	Uiterwaardplan	Groenlanden	876,50 - 879,50	0,019	6,64	194,0	29,21	29,21	neg	K
90017wl_hl_b05	Reletie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 Zuid Betuwelijn hoog	870,54 - 870,54	0,270	985,06	23881,0	24,24	24,24	Onbekend	Onbekend
90017wl_hl_b03	Reletie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 hoog	870,52 - 870,52	0,266	983,88	23595,0	23,98	23,98	Onbekend	Onbekend
W09_2	Uiterwaardplan	Groenlanden	878,50 - 879,50	0,020	10,92	252,2	23,09	23,09	neg	N
50009	Grootschalige dijkverlegging	Veur - Lert, plan Brokk groot	881,70 - 885,00	0,401	276,37	5666,2	20,50	20,50	pos!	K
W13_2	Uiterwaardplan	Oosterhoutsche weilanden	884,80 - 888,50	0,026	0,00	418,5	19,77	19,77	pos	K
9	Knelpunt	7, 8 en 1502 (kade Gannitacircuit), verlagen Suikerdam, hww terrein en kades bovenstr	868,80 - 874,00	0,196	96,80	1826,7	18,87	18,87	geen oordeel	N
Brokk-klein	Grootschalige dijkverlegging	Veur - Lert, plan Brokk klein	882,02 - 886,00	0,251	202,93	3673,0	18,10	18,10	Onbekend	Onbekend
Warande-b	Uiterwaardplan	Lentse Warande variant b (rapport Q3368.12): langsdam ter plaatse normaallijn met damwand	882,00 - 885,90	0,282	239,21	4106,9	17,17	17,17	Onbekend	Onbekend
90002g_na	Reletie	Ooipolder, grote variant natuur	874,02 - 874,02	0,239	1361,27	20959,2	15,40	15,40	geen oordeel	K
90002k_na	Reletie	Ooipolder, kleine variant natuur	874,03 - 874,03	0,224	1322,86	19676,7	14,87	14,87	geen oordeel	K
11	Knelpunt	1700 (bebouwing (Vliesberg)) plus bovenstrooms hoog gebied en kades	880,00 - 882,20	0,077	74,91	999,2	13,34	13,34	geen oordeel	K
90017wl_na	Reletie	Overbetuwe - Waal, natuur	870,01 - 870,01	0,472	4360,28	41868,0	9,60	9,60	pos	K
W08_1_L	Uiterwaardplan	Gendische waard variant 1	871,30 - 878,20	0,070	71,19	641,7	9,01	9,01	pos	K
W08_2_L	Uiterwaardplan	Gendische waard variant 5	870,70 - 876,50	0,064	74,45	600,9	8,07	8,07	pos	K
8	Knelpunt	1401 (voormalige steenfabriek Millingerwaard) plus hoge rug benedenstrooms	871,00 - 872,00	0,037	40,23	311,1	7,73	7,73	geen oordeel	N
W11_1	Uiterwaardplan	Buiten Ooy	880,50 - 883,40	0,042	68,54	526,7	7,68	7,68	pos!	K
30204	Kleinschalige dijkverlegging	Hof van Holland	885,30 - 886,30	0,011	20,22	146,0	7,22	7,22	neut	K
W11_2	Uiterwaardplan	Buiten Ooy	880,00 - 883,40	0,075	148,20	1000,4	6,75	6,75	neg	K
W08_1	Uiterwaardplan	Gendische waarden	876,50 - 878,80	0,013	0,00	158,0	6,25	6,25	pos	K
7	Knelpunt	3501 (vervallen loodsen bij Millingen) plus benedenstr. hoog oevergebied (Kolenbranderbos)	868,80 - 871,00	0,038	33,16	168,0	5,07	5,07	geen oordeel	N

Waal2

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

	voltoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/ME)	(2)	(3)	(4)
3/		kadWL	Kade	integrale kadeverlaging, WL	867,10 - 949,60	0,025	12,33	1278,9	103,72	103,72	neg	(4)
3/		kadwegWL	Kade	integrale kadeverwijdering, WL	867,10 - 949,60	0,065	37,95	3660,8	96,47	96,47	neg	N
3/		W06_1_L	Uterwaardplan	Millingervwaard	867,30 - 874,70	0,060	0,00	549,8	73,31	73,31	Onbekend	N
3/4/		W12_1	Uterwaardplan	Nijmegen	885,00 - 887,20	0,014	2,82	188,2	66,64	66,64	neg	B
3/		90002_hl_o02	Relentie	Ooijpolder, huidig landgebruik, MHW-variant inlaat Nederland contour	873,80 - 873,60	0,325	525,77	28494,4	54,20	54,20	Onbekend	Onbekend
3/		geul-vEllen	Uterwaardplan	stroomgeul van Ellen november 2003	882,01 - 885,91	0,156	114,47	2344,6	20,48	20,48	Onbekend	Onbekend
3/		90017wl_hl_b04	Relentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 laag	870,53 - 870,53	0,198	895,93	17541,3	19,58	19,58	Onbekend	Onbekend
3/4/		90017wl_hl_b06	Relentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 /Zuid Betuwelijn laag	870,55 - 870,55	0,202	973,80	17875,0	18,36	18,36	Onbekend	Onbekend
4/		W11_3	Uterwaardplan	Buiten Ooy	880,00 - 883,40	0,032	27,48	425,0	15,47	15,47	pos	B
3/		W13_1	Uterwaardplan	Oosterhoutsche weilanden	884,80 - 888,50	0,017	0,00	163,6	7,95	7,95	neg	K
3/		W06_2	Uterwaardplan	Millingervwaard	871,00 - 874,70	0,022	28,47	196,5	6,90	6,90	Onbekend	Onbekend
4/		10	Knelpunt	500 (voormalige steenfabriek Bemmel) plus bovenstrooms hoogwatervrij terrein	878,10 - 879,60	0,071	125,94	849,7	6,75	6,75	geen oordeel	B
1/		30203	Kleinschalige dijkverteggig	Sprokkelenburg	881,30 - 881,80	0,006	14,15	88,5	6,25	6,25	neut	
2/		W06_1	Uterwaardplan	Millingervwaard	873,00 - 874,70	0,038	65,74	327,4	4,98	4,98	pos	K
2/3/4/		W06_2_L	Uterwaardplan	Millingervwaard	867,30 - 874,70	0,033	58,46	274,8	4,70	4,70	Onbekend	Onbekend
1/2/		3501	Knelpunt	Millingervwaard	868,80 - 869,10	0,011	10,26	25,8	2,51	2,51	geen oordeel	N
1/2/4/		500	Knelpunt	Millingen (vervallen loodsen)	879,20 - 879,70	0,006	42,86	43,9	1,02	1,02	geen oordeel	B
1/2/		1401	Knelpunt	steenfabriek (Bemmel)	870,80 - 871,80	0,000	24,83	0,0	0,00	0,00	geen oordeel	N
1/2/		1501	Knelpunt	voormalige steenfabriek Millingerwaard	872,30 - 873,00	0,000	37,11	0,0	0,00	0,00	geen oordeel	K
1/2/		1700	Knelpunt	steenfabriek, opslagplaats Kekerdom	881,80 - 882,80	0,000	49,78	0,0	0,00	0,00	geen oordeel	K
1/2/		30201	Kleinschalige dijkverteggig	bebouwing (Vlieberg)	873,20 - 874,00	0,000	30,69	0,0	0,00	0,00	geen oordeel	K
1/2/		30202	Kleinschalige dijkverteggig	Erlecomse dam	876,20 - 876,60	0,000	5,20	0,0	0,00	0,00	geen oordeel	NIET GESCORED
1/2/			Kleinschalige dijkverteggig	Ooij		0,000	5,20	0,0	0,00	0,00	neut	

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD), kans of neutraal. Ordening volgens E.

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/ME)	(2)	(3)	(4)
Krib-W2	Krib	Kribverlaging op traject Midden-Waal (kmr. 886,78 - 914,77)	886,78 - 914,77	0,119	17,67	3330,5	188,46	neut	neut	N
30205a	Grootschalige dijkverlegging	Oosterhout, variant jan 2004	888,30 - 889,10	0,044	6,74	732,9	108,79	Onbekend	Onbekend	Onbekend
W20_1_L	Uiterwaardplan	Afderdsche en Deestsche waarden	898,30 - 903,20	0,060	0,00	1064,2	85,82	pos	pos	K
20203a	Grootschalige dijkverlegging	Loenen, variant jan 2004	892,40 - 898,60	0,328	77,46	6122,2	79,04	Onbekend	Onbekend	Onbekend
20202a	Grootschalige dijkverlegging	(Wissens) / Beuningen, variant jan 2004	889,80 - 893,90	0,160	48,71	2696,7	55,36	Onbekend	Onbekend	Onbekend
70001Hl	Groene rivier	Land van Maas en Waal, huidig landgebruik	889,00 - 917,00	0,804	747,27	21669,2	29,00	Onbekend	Onbekend	Onbekend
W22_W24_1	Uiterwaardplan	Druense Waard, variant 1 jan 2004	903,50 - 910,20	0,042	28,13	812,5	28,89	neg	neg	Onbekend
W14_3	Grootschalige dijkverlegging	Moespoetsche waard	889,70 - 892,00	0,073	45,25	1230,9	27,20	neut	neut	Onbekend
20202+20203	Grootschalige dijkverlegging	(Wissens) / Beuningen	889,00 - 894,10	0,259	176,91	4535,3	25,64	neut	neut	Onbekend
W19_3	Uiterwaardplan	Hiensche Waard, variant 3 jan 2004	897,40 - 900,90	0,034	22,22	524,3	23,59	Onbekend	Onbekend	Onbekend
W14_1	Uiterwaardplan	Moespoetsche waard	887,20 - 890,80	0,107	94,27	1693,6	17,97	pos!	pos!	K
60006	Grootschalige dijkverlegging	Slijk-Ewijk	888,00 - 891,00	0,081	61,36	1058,9	17,26	NIET GESCORED	NIET GESCORED	Onbekend
W19_2	Uiterwaardplan	Hiensche Waard, variant 2 jan 2004	888,40 - 900,90	0,010	10,91	175,7	16,11	Onbekend	Onbekend	Onbekend
W14_2	Uiterwaardplan	Moespoetsche waard	888,00 - 890,80	0,130	127,07	2044,1	16,09	pos!	pos!	K
W25_1	Uiterwaardplan	Willemspolder	908,00 - 913,30	0,029	39,03	626,4	16,05	neut	neut	K
30205	Kleinschalige dijkverlegging	Oosterhout	888,30 - 888,80	0,018	16,67	259,4	15,56	neut	neut	K
2202	Knelpunt	bebouwing, rechteroever (Dodewaard)	901,60 - 902,00	0,019	20,17	281,6	13,96	geen oordeel	geen oordeel	N
W22_hww	Knelpunt	Druense waarden oost	903,70 - 904,50	0,014	16,32	227,7	13,95	geen oordeel	geen oordeel	N
W25_2	Uiterwaardplan	Willemspolder	908,00 - 913,30	0,038	57,50	788,8	13,72	pos	pos	N
1900	Knelpunt	steenfabriek, linkeroever (Staatjeswaard, Beuningen)	889,30 - 889,60	0,052	56,18	750,9	13,37	geen oordeel	geen oordeel	K
W22_2	Uiterwaardplan	Druensche waarden oost	903,20 - 906,10	0,025	38,60	460,9	11,94	pos!	pos!	N
W15_2	Uiterwaardplan	Loenensche buitenpolder	888,50 - 893,80	0,035	0,00	566,5	11,44	pos	pos	N
W22_1_L	Uiterwaardplan	Druensche waarden oost	903,20 - 906,10	0,040	70,74	721,2	10,20	pos	pos	K
W22_1	Uiterwaardplan	Druensche waarden oost	903,20 - 906,10	0,038	67,82	687,9	10,14	pos!	pos!	N
15	Knelpunt	verlagen landhoogd brug 'Van Heemstraweg' plus kade	906,00 - 906,50	0,013	24,03	241,9	10,06	geen oordeel	geen oordeel	K
W15_1	Uiterwaardplan	Loenensche buitenpolder	888,50 - 893,80	0,010	0,00	153,5	6,23	pos!	pos!	K
16	Knelpunt	Steenfabriek plus toeweg bij IJzendoorn	908,00 - 909,30	0,026	79,12	484,6	6,12	geen oordeel	geen oordeel	K
3600	Knelpunt	voormalige sleefabriek, linkeroever (Deest, Druuten)	899,80 - 900,20	0,021	37,06	223,8	6,04	geen oordeel	geen oordeel	?

Waal3

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

	voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(2)	(3)	(4)
1/4/	1803		Knelpunt	camping (Valburg)	888,40 - 888,70	0,006	0,30	90,6	298,76	pos	B	
3/	W16_1		Uiterwaardplan	Ewijcksche waard	892,00 - 893,80	0,024	12,03	422,6	35,14	neg	N	
3/	W13_dvl		Kleinschalige dijkverlegging	Oosterhoutsche weilanden	888,20 - 889,50	0,053	0,00	880,2	33,47	neg	B	
3/4/	W13_3		Uiterwaardplan	Oosterhoutsche weilanden (met dijkverlegging)	888,50 - 890,50	0,065	0,00	1097,6	25,16	neg		
3/	13		Kleinschalige dijkverlegging	30209 (dijkverlegging 'de Snor'), 2202 (bebouwing (Dodewaard)) plus kades	901,00 - 902,00	0,055	37,43	927,0	24,76	neg	N	
3/	W18_2		Uiterwaardplan	Winsensche waarden	893,50 - 898,00	0,121	101,96	2178,4	21,36	neg		
3/	20203+20204		Grootschalige dijkverlegging	Loenen-Dodewaard	892,00 - 898,50	0,286	245,55	5187,7	21,13	neg		
4/	12		Knelpunt	1801 (manege, LO Beuningen) en 1900 (steenfabriek) plus aanwezige hoog gebied en kades	888,00 - 899,70	0,090	66,67	1390,8	20,86	geen oordeel	B	
3/	W18_3		Uiterwaardplan	Winsensche waarden	893,50 - 898,00	0,056	52,01	1074,7	20,66	neg	N	
3/	30206		Kleinschalige dijkverlegging	Loensche Buitenpolder	891,30 - 893,30	0,037	35,54	579,9	16,32	neg		
3/	W16_W18_1		Uiterwaardplan	Ewijcksche waard en Winsensche waarden	892,00 - 898,00	0,065	104,50	1222,3	11,70	neg	K	
3/4/	W21_1		Uiterwaardplan	Gouverneursche polder (met dijkverlegging)	901,40 - 904,50	0,061	93,03	1077,5	11,58	neg	B	
3/	W21_3		Uiterwaardplan	Gouverneursche polder	901,40 - 904,50	0,029	58,36	576,4	9,88	neg	N	
3/	30208		Kleinschalige dijkverlegging	Dodewaard	895,80 - 897,30	0,019	33,38	297,4	8,91	neg		
1/4/	W25_hww		Knelpunt	Steenfabriek Willemspolder	911,80 - 912,20	0,009	15,19	119,7	7,88	geen oordeel	B	
1/	W17_1		Uiterwaardplan	Wolferensche waard	893,50 - 895,60	0,006	10,96	84,2	7,69	pos	K	
4/	1801		Knelpunt	manege, linkerover (Beuningen)	888,50 - 889,00	0,019	38,82	226,8	5,84	geen oordeel	B	
4/	14		Knelpunt	Steenfabriek 'De Bosoven', betonfabriek plus kades langs linkerover	904,00 - 907,00	0,049	149,36	839,2	5,62	geen oordeel	B	
3/	W19_1		Uiterwaardplan	Hiensche uiterwaarden	897,00 - 899,20	0,013	35,86	196,3	5,47	neg	K	
2/	70001na		Groene rivier	Land van Maas en Waal, natuur	889,00 - 917,00	0,774	5420,89	20852,1	3,85			
1/2/	W21_1_L		Uiterwaardplan	Ochtense buitenpolder (=Gouverneurse polder)	901,40 - 906,10	0,003	16,27	39,9	2,45	Onbekend	Onbekend	
1/2/	30207		Kleinschalige dijkverlegging	Winsens	895,80 - 896,80	0,004	21,49	52,0	2,42	neut		
1/2/	30210		Kleinschalige dijkverlegging	Druensche waarden	904,80 - 905,80	0,002	16,77	28,8	1,72	neut		
1/2/	2100		Knelpunt	steenfabriek Afferden	900,50 - 901,20	0,003	26,72	27,5	1,03	geen oordeel	?	
1/2/3/	W21_2		Uiterwaardplan	Gouverneursche polder	901,40 - 904,50	0,002	30,02	2,8	0,09	neg	K	
1/2/3/	30209		Kleinschalige dijkverlegging	De Snor	901,00 - 901,50	0,000	10,14	0,0	0,00	neg		
1/2/3/	W14_1_L		Uiterwaardplan	Uitwijkhaven Weurt (Moespotsche waard)	886,80 - 887,20	0,000	0,00	0,0	0,00	Onbekend	Onbekend	
1/2/	W23_1		Uiterwaardplan	IJzendoorn	906,10 - 908,00	-0,011	30,87	-171,5	-5,55	neut	N	
1/2/3/	W21_4		Uiterwaardplan	Ochtendse bovenpolder / Gouverneurse polder, variant 4 jan 2004	902,10 - 905,50	-0,014	19,09	-212,6	-11,14	Onbekend	Onbekend	

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmnr	H(m)	K(M€)	H(m ²)	E(m ² /M€)	(2)	(3)	(4)
3/	zbWL_W4	Zomerbed	Zomerbedverlaging WL: W4	934,22 - 953,00	0,345	78,15	10556,7	135,09	neg	neg	N
4/	60006a	Grootchalige dijkverlugging	Slijk Ewijk, variant Jan 2004	888,20 - 890,40	0,112	21,20	1934,0	91,21	Onbekend	Onbekend	Onbekend
3/4/	W39_1	Uiterwaardplan	Gamerensche waarden	935,50 - 937,30	0,015	4,55	284,0	62,44	Onbekend	Onbekend	K
3/	W43_1	Uiterwaardplan	Ruyterwaard	942,60 - 946,70	0,054	27,14	1062,3	39,14	neg	neg	B
4/	W32_W34_2_L	Uiterwaardplan	Heesselsche uiterwaarden variant 5	922,90 - 930,50	0,192	149,14	4186,7	28,07	pos	pos	B
3/4/	W42_3	Uiterwaardplan	Herwijnsche bovenwaard (met dijkverlugging)	940,00 - 943,50	0,099	93,04	2193,0	23,57	neg	neg	B
3/	20205	Grootchalige dijkverlugging	Zennewijnen	917,00 - 920,00	0,144	136,78	3023,5	22,10	neg	neg	B
4/	22	Knelpunt	steenfabriek bij Vuren, hoog gebied plus kade bovenstreams Vuren (km 948)	948,00 - 950,00	0,041	29,70	569,6	19,18	geen oordeel	geen oordeel	B
4/	W31_1	Uiterwaardplan	De Kop	920,80 - 925,50	0,026	0,00	512,2	18,99	pos!	pos!	B
3/	20209+20210	Grootchalige dijkverlugging	Hellouw	939,80 - 941,50	0,061	71,45	1283,0	17,96	neg	neg	B
3/	2800	Grootchalige dijkverlugging	Ophemert	917,00 - 919,20	0,060	72,94	1239,7	17,00	neg	neg	K
3/	W36_W38_1	Uiterwaardplan	Rijswaard en Kerkenwaard	931,00 - 937,00	0,094	124,22	2076,5	16,72	neg	neg	N
3/	W36_3	Uiterwaardplan	Rijswaard	931,00 - 934,50	0,021	33,99	484,4	14,25	neg	neg	N
3/	17	Kleinschalige dijkverlugging	2800 (dijkverlugging Ophemert) plus verlagen hoog deel Stifitse uiterwaard	917,00 - 919,20	0,077	124,60	1584,2	12,71	neg	neg	K
1/3/	900	Kleinschalige dijkverlugging	Zaldbommel	933,80 - 934,20	0,005	5,78	73,4	12,69	neg	neg	K
1/	2601	Knelpunt	steenfabriek (Wamel)	912,30 - 912,80	0,005	5,65	65,7	11,64	geen oordeel	geen oordeel	K
3/	20207	Kleinschalige dijkverlugging	Zaldbommel (De Zandkamp)	935,50 - 936,50	0,019	33,60	363,9	10,83	neg	neg	B
4/	3900	Knelpunt	voormalige steenfabriek (Opijnen)	931,00 - 931,20	0,012	16,12	173,8	10,78	geen oordeel	geen oordeel	B
3/4/	W40_2	Uiterwaardplan	Grobsche waard	937,30 - 940,30	0,039	50,03	537,5	10,74	neg	neg	B
1/	W29_1_L	Uiterwaardplan	Passewaay	915,30 - 917,30	0,008	0,00	104,7	9,43	Onbekend	Onbekend	Onbekend
1/	700	Kleinschalige dijkverlugging	Varik	922,40 - 923,50	0,005	11,90	104,4	8,77	neg	neg	B
4/	W31_2	Uiterwaardplan	Stifitse uiterwaarden	920,80 - 925,50	0,042	102,26	885,5	8,66	pos!	pos!	Onbekend
3/4/	W30_1_L	Uiterwaardplan	Wamel	919,50 - 922,50	0,024	0,00	516,6	8,52	Onbekend	Onbekend	Onbekend
1/	30211	Kleinschalige dijkverlugging	Wamel	910,80 - 911,60	0,006	11,85	94,4	7,96	neg	neg	B
4/	20	Knelpunt	kades rond plus benedenstr. Haften, steenfabriek Crobsche waard plus kade naar Hellouw	937,30 - 940,00	0,039	69,94	554,0	7,92	geen oordeel	geen oordeel	B
3/	19	Kleinschalige dijkverlugging	900 (dijkverl. Zaldbommel), landhoogte LO A2/spoorlijn, kades bovenstr. en verlagen bodem	933,00 - 934,30	0,029	96,38	509,6	5,29	neg	neg	K
2/	18	Knelpunt	landhoogte rechteroever A2/spoorlijn	933,40 - 933,80	0,034	149,65	734,0	4,90	geen oordeel	geen oordeel	K
2/	40203na	Groene rivier	Zaldbommel, natuur	932,00 - 937,00	0,277	1303,15	6360,7	4,88	geen oordeel	geen oordeel	B
1/2/4/	21	Knelpunt	hoog terrein benedenstreams Zuullichem plus bovenstreams	942,80 - 943,40	0,005	21,61	84,3	3,90	geen oordeel	geen oordeel	B
1/2/	W32_1	Uiterwaardplan	Heesselsche middenplaat	922,90 - 925,00	0,003	12,33	46,8	3,79	pos	pos	K
2/	70002na	Groene rivier	Tielerswaard, natuur	917,00 - 951,00	0,417	4795,28	17209,8	3,59	neg	neg	N
1/2/	W36_1	Uiterwaardplan	Rijswaard	931,00 - 933,60	0,007	34,56	121,5	3,52	geen oordeel	geen oordeel	K
2/	70006na	Groene rivier	Varik / Heessell, natuur	921,50 - 928,50	0,080	527,01	1826,1	3,47	neg	neg	N
1/2/	2900	Knelpunt	steenfabriek (Baio's Erf)	920,90 - 921,90	0,010	0,00	181,8	2,56	geen oordeel	geen oordeel	K
1/2/	W44_1	Uiterwaardplan	Herwijnsche benedenwaard	943,50 - 948,00	0,003	20,56	14,4	0,70	pos!	pos!	N
1/2/3/	W37_1_L	Uiterwaardplan	Wateroren Zaldbommel	933,60 - 933,90	0,000	0,00	0,0	0,00	Onbekend	Onbekend	Onbekend
1/2/	4100	Knelpunt	bebouwing (Herwijnen)	945,00 - 945,00	0,000	10,21	0,0	0,00	geen oordeel	geen oordeel	K
1/2/	W27_1_L	Uiterwaardplan	Kleine Willemspolder	913,50 - 915,10	0,000	0,00	0,0	0,00	pos	pos	K
1/2/	W30_2	Uiterwaardplan	Stifitse uiterwaarden	917,00 - 919,50	0,000	4,37	0,0	0,00	pos!	pos!	K
1/2/3/	W41_1_L	Uiterwaardplan	Breenwaard	939,40 - 942,60	-0,008	0,00	-165,4	-6,84	Onbekend	Onbekend	Onbekend
1/2/	IVB32Q500na	onttrekking		926,12 - 926,32	-0,459	72,84	-6643,8	-91,21	geen oordeel	geen oordeel	Onbekend
1/2/	IVB32Q500hl	onttrekking		926,10 - 926,30	-0,459	54,44	-6643,8	-122,05	geen oordeel	geen oordeel	Onbekend
1/2/	IVB32Q1000na	onttrekking		926,13 - 926,33	-0,887	94,48	-12501,5	-132,32	geen oordeel	geen oordeel	Onbekend
1/2/	IVB32Q1000hl	onttrekking		926,11 - 926,31	-0,887	76,08	-12501,5	-164,33	geen oordeel	geen oordeel	Onbekend

Bijlage 4 Scores IJssel

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(RK)	(RD)
						(1)	(2)	(3)	(4)
90020_hl_002	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik, Bestaande barndijkhoogte nieuwe contour	884,31 - 884,31	0,692	181,03	73113,7	403,87	Onbekend	Onbekend
90020_hl_005	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik, Broeksysteem	884,34 - 884,34	0,549	161,44	57958,8	359,01	Onbekend	Onbekend
90020_hl_003	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik, Bestaande barndijkhoogte oude contour	884,32 - 884,32	0,542	162,85	57264,7	351,64	Onbekend	Onbekend
90020_hl_004	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik, Snelweghoogte	884,33 - 884,33	0,403	149,22	42572,5	285,31	Onbekend	Onbekend
Krib-Y1a	Krib	Kribverlaging op traject Boven-IJssel (kmr. 878,50 - 911,18)	878,50 - 911,18	0,071	4,82	824,5	171,08	neg	n
20503a	Grootschalige dijkverlegging	Olburgen, variant jan 2004	910,70 - 912,90	0,094	5,50	870,0	158,10	Onbekend	Onbekend
90020_hl	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik	884,00 - 884,00	0,273	169,99	26528,7	156,06	pos	Onbekend
90020_hl_001	Retentie	Duivense Broek, huidig landgebruik, MHW-variant nieuwe contour	884,30 - 884,30	0,278	200,25	29384,3	146,74	Onbekend	Onbekend
20504a	Grootschalige dijkverlegging	Contenoever, variant jan 2004	918,30 - 922,90	0,101	10,69	1230,9	115,18	Onbekend	Onbekend
48	Knelpunt	10602 (bebouwing en weg Doesburg-Ellekom) en kades tussen km 890 en 896,	890,00 - 903,00	0,391	28,12	2803,5	99,71	pos	k
20501+20303	Grootschalige dijkverlegging	Hondsbroekse Pleij / Schans	877,30 - 880,30	0,500	45,51	3623,4	76,43	pos	
47	Knelpunt	10602 (bebouwing en weg Doesburg-Ellekom, N317), camping, kades benedenstr. Gieseplas	889,20 - 903,00	0,347	48,70	2562,7	52,62	pos	n
Y07_2	Uiterwaardplan	Koppenwaard	884,20 - 887,50	0,405	82,00	3604,0	43,95	neg	b
Y03_Y05_2	Uiterwaardplan	Westervoort en IJsseldijkervwaard	880,30 - 884,20	0,200	40,64	1749,8	43,06	pos!	b
Y06_1	Uiterwaardplan	bebouwing en weg Doesburg-Ellecom (N317)	902,60 - 903,00	0,129	31,56	888,7	28,16	geen oordeel	k
10602	Knelpunt	Duivense Broek, natuur	884,01 - 884,01	0,273	1005,97	26531,8	26,37	pos	
90020_na	Retentie	Velperwaarden	883,00 - 885,50	0,192	0,00	1551,1	24,49	NIET GESCOREI	k
Y06_2	Uiterwaardplan	Velperwaarden	883,00 - 885,50	0,224	0,00	1956,4	23,20	NIET GESCOREI	k
49	Knelpunt	10602 (bebouwing en weg Doesburg-Ellekom), steenfab. Havikerwaard, hoog gebied en kades	897,00 - 903,00	0,213	63,84	1417,4	22,20	geen oordeel	n
Y13_Y15_1	Uiterwaardplan	Havikerwaard+Noordingsbouw	890,80 - 910,80	0,236	100,54	1852,9	18,43	pos!	k
11203	Knelpunt	voormalige steentabriek (Arnhem)	882,80 - 886,20	0,026	11,34	189,4	16,71	geen oordeel	
10305	Knelpunt	voormalige steentabriek Velp/Rheden	885,70 - 886,10	0,035	15,15	250,6	16,54	geen oordeel	k
Y13_Y15_2	Uiterwaardplan	Havikerwaard en Noordingsbouw	890,80 - 910,80	0,380	165,03	2688,7	16,29	pos!	k
Y16_2	Uiterwaardplan	Fraterwaard	903,20 - 904,70	0,034	12,80	191,9	14,99	NIET GESCORED	
Y16_1	Uiterwaardplan	Fraterwaard	903,20 - 904,70	0,059	30,08	391,6	13,02	NIET GESCORED	
11201	Knelpunt	landhoofd brug A12 (Arnhem)	882,70 - 883,20	0,049	26,48	296,8	11,21	geen oordeel	
Y04_1	Uiterwaardplan	IJsseloordsche polder	880,40 - 883,00	0,043	32,55	313,9	9,64	pos	
Y08_Y09_Y11_1	Uiterwaardplan	Lathumse en Bahrse, Zuider- en Vaalwaard	887,20 - 897,20	0,149	163,65	922,4	5,64	Onbekend	Onbekend

IJssel1

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m ²)	E(m ² /M€)	(2)	(3)	(4)
3/	20502a	Grootchalige dijkverlegging	Lathum, variant jan 2004	883,80 - 885,50	0,190	5,37	2149,5	400,05		Onbekend	Onbekend
3/4/	kadJboven	Kade	integrale kadeverlaging, bovenloop IJssel	878,60 - 974,10	0,084	7,78	1608,7	206,80		neg	b
3/4/	kadwegJboven	Kade	integrale kadeverlaging, bovenloop IJssel	878,60 - 974,10	0,058	20,63	3397,5	164,71		neg	b
3/	Y07_1	Uiterwaardplan	Koppenwaard	884,20 - 887,50	0,402	33,82	3424,8	101,28		neg	k
3/	Y07_3	Uiterwaardplan	Koppenwaard	884,20 - 887,50	0,453	43,23	3910,7	90,46		neg	k
4/	20502	Grootchalige dijkverlegging	Lathum	883,90 - 885,50	0,161	44,13	1433,0	32,47	NIET GESCOREI	geen oordeel	b
1/	11500	Knelpunt	kade (Weertsdijk)	898,70 - 902,20	0,008	1,18	33,7	28,61		geen oordeel	b
4/	44	Knelpunt	12701, 11202, 11203 (betontab, Recyclingbed., voorm. steentfab.), kades en landhoofd A12	880,80 - 883,20	0,206	88,71	2206,2	24,87		geen oordeel	b
4/	Y03_Y05_1	Uiterwaardplan	Westervoort en IJsseldijkwaard	880,30 - 884,20	0,201	76,52	1741,2	22,75		pos	b
4/	45	Knelpunt	steentfabriek in Koppenwaard, camping, toegangsweg en kades	887,00 - 888,60	0,258	120,42	1310,8	10,88		geen oordeel	b
4/	10301	Knelpunt	voormalige steentfabriek Koppenwaard	885,90 - 886,20	0,049	54,79	278,9	5,09		geen oordeel	b
12/	12701	Knelpunt	betontabriek IJsseldijkwaard	881,00 - 881,50	0,027	26,20	123,5	4,71		geen oordeel	b
12/	12600	Knelpunt	landhoofd (spoor)brug Arnhem-Zevenaar	880,70 - 880,80	0,004	9,50	21,8	2,29		geen oordeel	b
2/	Y13_Y15_3	Uiterwaardplan	Havikervwaard en Noordingsbouwing	890,80 - 910,80	0,037	95,88	177,6	1,85		neg	k
12/4/	46	Knelpunt	verlagen Riviereiland	887,50 - 888,20	0,004	227,43	0,5	0,00		geen oordeel	b
12/	11202	Knelpunt	recyclingbedrijf (Arnhem)	881,70 - 882,20	0,000	26,48	0,0	0,00		geen oordeel	b

Maatregelen in Blokkerdoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m²/M€, efficiëntie (E) > 5 m²/M€, ruimtelijke kwaliteit (RK), positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m ²)	E(m ² /M€)	(3)	(4)
50007a	Grootschalige dijkverlegging	Rhienderen, variant jan 2004	918,30 - 925,00	0,346	14,26	4366,9	306,24	Onbekend	Onbekend
90007_hl	Retentie	Bakerwaard, huidig landgebruik	917,50 - 917,50	0,070	44,20	5710,2	129,20		
90006_hl	Retentie	Spaensweerd, huidig landgebruik	913,50 - 913,50	0,056	44,10	4714,0	106,90		
90009_hl	Retentie	Overmarsch, huidig landgebruik	929,00 - 929,00	0,056	39,33	4071,2	103,52		
50005hl	Groene rivier	Deventer - Wapenveld, huidig landgebruik	946,00 - 972,10	0,902	332,73	29841,8	89,69	NIET GESCOREI	b
90008_hl	Retentie	Cortenoever, huidig landgebruik	919,50 - 919,50	0,030	28,74	2421,3	84,24		
90010_hl	Retentie	Voorster klei, huidig landgebruik	931,00 - 931,00	0,035	30,82	2493,3	80,91		
Krib-Y2	Krib	Kribverlaging op traject Midden-IJssel (kmr 911,18 - 943,28)	911,18 - 943,28	0,031	11,66	843,5	72,31	neg	n
90021_hl	Retentie	Wapenveldse broek & Terwoldse Wetering, huidig landgebruik	952,00 - 952,00	0,315	235,50	16700,1	70,91		
50	Kneipunt	hoogwaterrijt terrein Stokebrand en hoog gebied.	924,00 - 924,50	0,023	3,26	204,8	62,78	geen oordeel	b
30505	Kleinschalige dijkverlegging	Rammelwaard	930,20 - 932,70	0,090	15,82	901,0	56,96	NIET GESCORED	
Y26_1_L	Uiterwaardplan	Zulphen	927,10 - 931,10	0,047	12,30	646,3	52,56	pos	
Y34_2	Uiterwaardplan	Ossenwaard	943,10 - 946,80	0,021	7,83	338,5	43,20	posl	
90010_na	Retentie	Voorster klei, natuur	931,01 - 931,01	0,035	63,14	2493,3	39,49	neg	k
Y18_Y20_2	Uiterwaardplan	Olburgsche waard en Spaensweerd	904,50 - 916,60	0,203	59,75	1957,2	32,76		
90006_na	Retentie	Spaensweerd, natuur	930,60 - 935,30	0,050	156,19	4714,0	30,18		
Y27_1	Uiterwaardplan	Rammelwaard	913,51 - 913,51	0,056	20,35	586,4	28,82		
90008_na	Retentie	Cortenoever, natuur	919,51 - 919,51	0,030	84,20	2421,3	28,75	NIET GESCOREI	k
50003hl	Groene rivier	Bypass Zutphen, huidig landgebruik	926,20 - 935,10	0,624	325,41	8852,0	27,20	posl	k
bypass-Zut-kort	Groene rivier	Bypass Zutphen, variant december 2003	926,50 - 931,00	0,420	0,00	7203,3	18,96	Onbekend	Onbekend
90007_na	Retentie	Bakerwaard, natuur	917,51 - 917,51	0,070	310,54	5710,0	18,39		
Y28_2	Uiterwaardplan	Rijsselsche waard	931,30 - 934,10	0,043	22,61	411,4	18,19	pos	k
50004	Grootschalige dijkverlegging	Bypass Deventer	942,70 - 947,50	0,276	266,45	4622,9	17,35	posl	k
Y19_2	Uiterwaardplan	Brunnensche waarden	911,40 - 918,70	0,126	77,32	1332,9	17,24	posl	k
Y31_Y33_Y34_3	Uiterwaardplan	Wipse klei, Bolwerksweide en Ossenwaard	935,30 - 946,80	0,047	44,59	762,7	17,10	posl	n
bypass-Dev-lang	Groene rivier	Bypass Deventer, variant december 2003	942,90 - 948,40	0,318	0,00	6588,3	14,76	Onbekend	Onbekend
Y30_1	Uiterwaardplan	Epse- en Bokkenwaard	938,70 - 941,60	0,021	23,27	305,6	13,13	posl	n
90021_na	Retentie	Wapenveldse broek & Terwoldse Wetering, natuur	952,01 - 952,01	0,315	1381,84	16700,1	12,09		
90009_na	Retentie	Overmarsch, natuur	929,01 - 929,01	0,056	477,67	4071,2	8,52		
50003na	Groene rivier	Bypass Zutphen, natuur	926,20 - 935,10	0,520	1132,56	7377,4	6,51	posl	k
Y32_1	Uiterwaardplan	Epsewaardse polder	936,50 - 943,10	0,024	50,59	326,5	6,45	pos	

IJssel

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(2)	(3)	(4)
4/	ijz125	Onttrekking	25% reductie zijdelingse toestroming IJssel	931,00 - 931,10	0,070	0,00	5014,4	99999,99	5014,4	pos	b
4/	ijz150	Onttrekking	50% reductie zijdelingse toestroming IJssel	931,00 - 931,10	0,140	0,00	9945,1	99999,99	9945,1	pos	b
1/	13000	Knelpunt	kade De Schrans	915,20 - 915,20	0,003	0,03	14,0	411,29	14,0	geen oordeel	
3/4/	20505b	Grootschalige dijkverlegging	Voorsterklei b, variant jan 2004	929,60 - 934,50	0,278	14,54	3448,0	237,08	3448,0	Onbekend	Onbekend
4/	20505a	Grootschalige dijkverlegging	Voorsterklei a, variant jan 2004	930,50 - 933,20	0,097	5,13	1154,7	225,07	1154,7	Onbekend	Onbekend
3/	50002a	Grootschalige dijkverlegging	Steenderen, variant jan 2004	904,60 - 916,60	0,357	31,43	3692,6	117,47	3692,6	Onbekend	Onbekend
4/	50007	Grootschalige dijkverlegging	Rhienderen	918,20 - 925,20	0,267	57,47	3462,9	60,25	3462,9	NIET GESCOREI	b
4/	20505	Grootschalige dijkverlegging	Voorster klei	929,30 - 933,10	0,179	34,60	2076,5	60,02	2076,5	NIET GESCOREI	b
4/	Y18_3	Grootschalige dijkverlegging	Olburgsche waard	904,50 - 916,60	0,060	15,12	575,1	38,03	575,1	pos!	b
3/	Y23_1_L	Uiterwaardplan	Stokebrandsweerd	921,80 - 927,10	0,095	0,00	1082,2	36,05	1082,2	neg	k
3/	Y31_Y33_Y34_1	Uiterwaardplan	Wilpse klei, Bolwerkseide en Ossenwaard	935,30 - 946,80	0,201	108,39	3594,7	33,17	3594,7	neg	n
3/	Y18_Y20_1	Uiterwaardplan	Olburgsche waard en Spaensweerd	904,50 - 916,60	0,198	69,00	1908,6	27,66	1908,6	neg	n
3/4/	20504	Grootschalige dijkverlegging	Cortenvoever	918,00 - 924,00	0,095	41,85	1124,8	26,87	1124,8	neg	b
3/	Y21_1	Uiterwaardplan	Bronkhorster waarden	916,60 - 921,80	0,127	59,46	1503,7	25,29	1503,7	neg	k
4/	50002	Grootschalige dijkverlegging	Steenderen	903,00 - 916,50	0,451	181,34	4499,0	24,81	4499,0	pos!	b
3/	Y29_1	Uiterwaardplan	Ravenswaarden	934,10 - 938,70	0,023	12,78	257,2	20,12	257,2	neg	k
3/	Y28_3	Uiterwaardplan	Ravenswaarden	934,10 - 938,70	0,044	25,66	512,6	19,98	512,6	neg	k
3/	Y28_1	Uiterwaardplan	Rijsselsche waard	931,30 - 934,10	0,031	15,92	305,2	19,17	305,2	neg	k
3/4/	Y22_1	Uiterwaardplan	Rijsselsche waard (met dijkverlegging)	918,70 - 925,20	0,076	43,71	799,2	18,28	799,2	neg!	k
3/	Y22_2	Uiterwaardplan	Reuversweerd	918,70 - 925,20	0,025	18,22	317,5	17,43	317,5	neg	b
3/	Y31_Y33_Y34_2	Uiterwaardplan	Reuversweerd	918,70 - 925,20	0,044	32,76	525,2	16,03	525,2	neg	n
4/	51	Knelpunt	Wilpse klei, Bolwerkseide en Ossenwaard	935,30 - 946,80	0,042	41,83	666,0	15,92	666,0	neg!	n
3/4/	Y21_2	Uiterwaardplan	verwijderen kades en hoge rug in De Wilpsche Klei	916,60 - 921,80	0,018	13,05	183,0	14,03	183,0	geen oordeel	b
3/	Y19_1	Uiterwaardplan	Bronkhorster waarden	911,40 - 918,70	0,089	85,71	1153,2	13,45	1153,2	neg	b
1/	30503	Kleinschalige dijkverlegging	Brummense bandijk	918,70 - 919,70	0,010	7,32	74,3	10,15	74,3	neg	n
4/	50005na	Groene rivier	Deventer - Wapenveld, natuur	946,00 - 972,10	0,785	2650,94	25963,0	9,79	25963,0	NIET GESCOREI	n
1/	Y28_dvl	Kleinschalige dijkverlegging	Rijsselse waard	932,00 - 933,50	0,006	6,04	47,3	7,83	47,3	NIET GESCOREI	k
4/	20503	Grootschalige dijkverlegging	Olburgen	904,00 - 914,50	0,051	70,40	526,1	7,47	526,1	pos!	b
2/	Y24_Y25_1_L	Uiterwaardplan	Tichelbeekse en Gelderhoofdse waard	925,20 - 930,60	0,032	0,00	337,9	5,00	337,9	pos	k
1/2/4/	20506	Kleinschalige dijkverlegging	Melkleen	946,80 - 947,60	0,007	27,79	88,4	3,18	88,4	NIET GESCOREI	b
2/	11701	Knelpunt	landhoofd brug A1 (Deventer)	941,80 - 942,30	0,017	107,36	261,1	2,43	261,1	neut	k
1/2/	10900	Kleinschalige dijkverlegging	Bronsbergen	923,80 - 924,20	0,004	4,16	7,4	1,78	7,4	NIET GESCOREI	k
1/2/	10702	Knelpunt	veerstoep Olburgen-Dieren	910,70 - 911,20	0,002	6,41	3,8	0,59	3,8	geen oordeel	

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(3)	(4)
20508a	Grootschalige dijkverlegging	Marlerwaard, variant jan 2004	965,90 - 970,50	0,245	15,47	3997,4	258,39	Onbekend	Onbekend
50006hl	Groene rivier	Veessen - Wapenveld, huidig landgebruik	960,70 - 972,10	0,771	90,00	14101,3	156,67	negl	n
Y43_2	Uiterwaardplan	Wijner buitenwaarden	965,00 - 968,40	0,050	7,47	757,2	101,41	pos	k
Y41_1_L	Uiterwaardplan	Duursche waarden en Fortmond	957,60 - 962,80	0,090	0,00	1399,6	99,26	pos	k
20507a	Grootschalige dijkverlegging	Wealsumerwaard, variant jan 2004	955,50 - 960,30	0,198	29,55	2789,3	94,40	Onbekend	Onbekend
Y40_1_L	Uiterwaardplan	Wealsumerwaarden	956,40 - 961,70	0,051	0,00	827,8	88,06	pos	k
90011_hl	Retentie	Wapenveldse broek, huidig landgebruik	968,00 - 968,00	0,126	62,57	4927,6	78,75		
90022_hl	Retentie	Zulhemerbroek, huidig landgebruik	970,00 - 970,00	0,180	96,25	6621,6	68,79		
Krib-Y3	Krib	Kribverlaging op traject Sallandse IJssel, zuidelijk deel (kmr. 943,28 - 964,33)	943,28 - 964,33	0,022	8,31	525,8	63,26	neut	n
Krib-Y4a	Krib	Kribverlaging op traject Sallandse IJssel, noordelijk deel (kmr. 964,33 - 974,00)	964,33 - 974,00	0,010	4,17	224,5	53,87	neut	n
Y44_1	Uiterwaardplan	Marlerwaarden	966,10 - 970,50	0,082	25,64	1340,0	52,26	pos	k
Y45_1	Uiterwaardplan	Herxer uiterwaarden	968,40 - 971,70	0,056	18,73	851,2	45,45	pos	k
53	Knipput	hoog terrein en kadés bij De Waarden	971,00 - 972,00	0,026	9,19	381,9	41,57	geen oordeel	
Y36_Y37_Y39_2	Uiterwaardplan	Deventer, Keizers- en Stobbenwaard en Olsterwaarden	945,50 - 957,90	0,194	106,85	3802,2	35,59	posl	
Y38_2	Uiterwaardplan	Wealsumvelder buitenwaarden	951,40 - 955,80	0,126	63,01	1982,5	31,46	pos	k
50006na	Groene rivier	Veessen - Wapenveld, natuur	960,70 - 972,10	0,715	492,29	13065,7	26,54	posl	n
Y46_2	Uiterwaardplan	Harculosche buitenwaarden	971,70 - 974,70	0,073	47,08	1228,2	26,09	posl	
60002a	Grootschalige dijkverlegging	Den Nul / Fortmond, variant jan 2004	958,70 - 964,50	0,172	126,98	3025,2	23,82	posl	
30506	Kleinschalige dijkverlegging	Werven	969,30 - 970,80	0,023	13,80	326,8	23,67	neut	Onbekend
Y39_1_L	Uiterwaardplan	Olster waarden	952,80 - 957,90	0,040	30,88	673,1	21,80	pos	k
90022_na	Retentie	Zulhemerbroek, natuur	970,01 - 970,01	0,180	374,34	6621,6	17,69		
90011_na	Retentie	Wapenveldse broek, natuur	968,01 - 968,01	0,126	326,64	4927,5	15,09		
Y37_1_L	Uiterwaardplan	Keizers- en Stobbenwaard	948,20 - 952,80	0,016	0,00	313,3	13,82	pos	
Y47_2	Uiterwaardplan	Hoerwaard	972,50 - 977,70	0,089	130,02	1657,4	12,75	neg	b

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(3)	(4)
1/3/	13500	Knelpunt	veerstoep Wijhe	965,80 - 965,80	0,003	0,04	40,6	1054,93	neg	k
3/4/	13601a	Grootschalige dijkverlegging	De Paddenpol, variant j en 2004	968,30 - 969,00	0,050	1,94	841,4	433,10	Onbekend	Onbekend
4/	54	Knelpunt	hoog gebied benedenstrooms Het Oever doorsteken tot aan de Boffen strank	972,00 - 972,50	0,050	7,11	656,3	92,34	geen oordeel	b
3/	Y43_1	Uiterwaardplan	Wijher buitenwaarden	965,00 - 968,40	0,090	15,76	1429,7	90,71	neg	k
3/	13601	Kleinschalige dijkverlegging	De Paddenpol (Wijhe)	968,20 - 969,00	0,035	6,95	522,8	75,17	neg	k
3/	Y45_2	Uiterwaardplan	Herzer uiterwaarden	968,40 - 971,70	0,056	13,79	835,2	60,56	neg	k
3/	Y39_1	Uiterwaardplan	Oistenwaarden	952,80 - 957,90	0,093	28,42	1555,1	54,71	neg	k
4/	60002	Grootschalige dijkverlegging	Den Nul / Fortmond	959,00 - 962,00	0,091	28,12	1519,6	54,04	neut!	b
3/	Y42_1	Uiterwaardplan	Vorchter waarden	961,70 - 967,10	0,092	27,47	1479,6	53,87	neg	k
3/	Y42_2	Uiterwaardplan	Vorchter waarden	961,70 - 967,10	0,078	29,03	1261,5	43,45	neg	n
3/	20508	Grootschalige dijkverlegging	Marlerwaarden	965,00 - 970,50	0,254	103,84	4350,4	41,89	neg	b
3/	Y44_2	Uiterwaardplan	Marlerwaarden	966,10 - 970,50	0,075	32,45	1196,5	36,88	neg	k
3/	Y38_1	Uiterwaardplan	Welsumvelder buitenwaarden	951,40 - 955,80	0,081	43,63	1292,4	29,62	neg	k
3/	Y35_1	Uiterwaardplan	Tervolderdorpwaarden	946,80 - 951,40	0,075	41,73	1193,2	28,59	neg	k
3/4/	Y47_3	Uiterwaardplan	Hoerwaard	972,50 - 977,70	0,028	25,04	656,0	26,20	neg	b
3/	Y47_1	Uiterwaardplan	Hoerwaard	972,50 - 977,70	0,141	97,04	2451,4	25,26	neg	n
3/	20507	Grootschalige dijkverlegging	Welsumer waarden	955,00 - 960,00	0,211	146,73	3373,4	22,99	neg	n
3/	Y37_1	Uiterwaardplan	Keizers- en Stobbenwaard	948,20 - 952,80	0,061	46,96	958,6	20,41	neg!	k
4/	60001	Grootschalige dijkverlegging	Het Scham	953,00 - 956,00	0,026	19,64	400,5	20,39	neut	b
1/4/	12000	Kleinschalige dijkverlegging	Wijhe	965,70 - 966,30	0,004	3,13	58,4	18,64	neut	b
4/	Y35_2	Uiterwaardplan	Tervolderdorpwaarden	951,20 - 952,00	0,032	26,01	470,4	18,08	pos	b
4/	52	Knelpunt	11801 (betonfab, bebouw. bij De Scherpenhof), hoogwat vrij terrein, hoog gebied en kadde	950,80 - 951,40	0,007	5,42	84,4	15,57	pos	b
1/	13201	Knelpunt	kade en hww terrein Rander Waarden	971,70 - 974,70	0,021	44,68	480,6	10,76	geen oordeel	k
3/	Y46_1	Uiterwaardplan	Harculesche buitenwaarden	973,50 - 973,50	0,009	11,52	101,2	8,79	neg!	k
1/	13701	Knelpunt	kade en bebouwing Zurinkbeilen	968,00 - 973,00	0,319	576,23	4937,2	8,57	geen oordeel	b
3/4/	60003	Grootschalige dijkverlegging	Herxen	951,30 - 951,50	0,004	16,60	38,5	2,32	neg	b
1/2/	11801	Knelpunt	betonfabriek, bebouwing (nabij De Scherpenhof)						pos	

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m², efficiëntie (E) > 5 m²/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m ²)	E(m ² /ME)	(3)	(4)
Y60_1	Uiterwaardplan	De Greente	1000,50 - 1001,80	0,009	0,05	408,1	8354,34	Onbekend	Onbekend
Y53_1_L	Uiterwaardplan	Vreugderijkenwaard	982,00 - 984,50	0,030	0,00	537,2	1790,67	pos	
12501	Knelpunt	kaden (Wilsum)	990,50 - 990,80	0,007	0,15	249,5	1681,34	geen oordeel	
Y61_1_L	Uiterwaardplan	Katelpolder	1002,00 - 1003,40	0,010	0,00	368,4	614,00	pos	
Y56_1	Uiterwaardplan	Onderdijksche waard	990,20 - 993,70	0,033	0,00	812,0	135,48	neut	k
40501a	Grootschalige dijkverlegging	Kampen a / (Noorddiep a), variant jan 2004	996,80 - 1002,50	0,404	43,46	5639,2	129,74	Onbekend	Onbekend
Y57_1	Uiterwaardplan	de Naters	992,60 - 995,30	0,044	9,55	979,6	102,53	neg	k
40503hl	Groene rivier	Groene rivier Kampen - Vossemeer, huidig landgebruik	990,00 - 991,00	0,604	103,72	9676,2	93,29	pos	k
Y57_2	Uiterwaardplan	de Naters (met dijkverlegging)	991,50 - 995,30	0,085	22,79	1580,3	69,34	pos	k
60005hl	Groene rivier	Groene rivier / dijkverlegging Haltem - Zalk, huidig landgebruik	978,00 - 989,00	0,736	225,23	11390,4	50,57	NIET GESCORED	
Y49_2	Uiterwaardplan	Scheller en Oldener buitenwaarden	976,70 - 979,80	0,072	27,23	1373,0	50,42	pos	k
Y55_1	Uiterwaardplan	Scherenwelle en Koppelerwaard	987,50 - 992,60	0,054	26,53	1120,4	42,22	NIET GESCOREI	k
20509	Grootschalige dijkverlegging	Westenholle	980,80 - 984,90	0,179	69,04	2702,4	39,15	NIET GESCOREI	n
40502hl	Groene rivier	Groene rivier Kampen - Drontermeer, huidig landgebruik	990,00 - 991,00	0,143	73,77	2606,1	35,33	pos	
Y55_1_L	Uiterwaardplan	Scherenwelle en Koppelerwaard	985,30 - 991,00	0,072	0,00	1148,2	34,64	pos	n
Y49_1	Uiterwaardplan	Scheller en Oldener buitenwaarden	975,30 - 979,80	0,015	15,13	429,9	28,42	pos	n
40501	Grootschalige dijkverlegging	Noorddiep	996,50 - 1002,00	0,211	163,52	4088,6	25,00	pos	n
40503na	Groene rivier	Groene rivier Kampen - Vossemeer, natuur	990,00 - 991,00	0,490	391,00	7855,3	20,09	pos	
13902	Knelpunt	landhoofd oude IJsselbrug oost (Zwolle)	979,80 - 979,80	0,018	20,35	353,6	17,37	geen oordeel	k
55	Knelpunt	13901+13902 (landhoofd oude IJsselbrug west+oost), 11001 (landhoofden spoorbrug Zwolle)	978,80 - 979,80	0,093	98,87	1489,3	15,06	geen oordeel	
13901	Knelpunt	landhoofd oude IJsselbrug west (Zwolle)	979,80 - 980,30	0,017	22,57	339,5	15,05	geen oordeel	
11001	Knelpunt	landhoofd spoorbrug (Zwolle)	978,80 - 979,00	0,038	56,30	667,1	11,85	geen oordeel	k
60005na	Groene rivier	Groene rivier / dijkverlegging Haltem - Zalk, natuur	978,00 - 989,00	0,681	1083,98	10534,1	9,72	NIET GESCORED	
57	Grootschalige dijkverlegging	50008 (dijkverlegging IJsselmuideren) aangepast	994,30 - 996,10	0,055	105,81	920,9	8,70	neut	
40502na	Groene rivier	Groene rivier Kampen - Drontermeer, natuur	990,00 - 991,00	0,143	330,49	2606,1	7,89	pos	

IJsseld

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

	voldoet niet aan	code	type	omschrijving	knmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(3)	(4)
						(1)	(2)	(1)	(2)		
3/		14201	Knelpunt	veerstoep, bosjes (Zalk)	984,80 - 986,30	0,012	0,01	298,8	31713,62	neg	n
3/		14300	Knelpunt	kaden (Zalk)	985,80 - 987,30	0,011	0,28	197,2	697,67	neg	n
3/4/		kadwegIjdelta	Kade	integrale kadeverwijdering, IJsseldelta	974,10 - 1002,00	0,051	5,47	1716,5	313,70	neg!	b
3/		Y53_1	Uiterwaardplan	Vreugderijker waard	980,80 - 982,00	0,013	1,76	461,7	262,07	neg	k
3/4/		kadiJdelta	Kade	integrale kadeverlaging, IJsseldelta	974,10 - 1002,00	0,028	2,35	609,2	259,18	neg!	b
3/4/		zBU	Zomerbed	zomerbedverlaging IJ, IJ5	979,80 - 1001,80	0,242	39,11	6165,1	157,63	neg	b
4/		20509a	Grootschalige dijkverlegging	Westenholtte, variant jan 2004	981,00 - 984,90	0,153	16,67	2171,2	130,26	Onbekend	Onbekend
4/		40501b	Grootschalige dijkverlegging	Kampen b / (Noorddeip b), variant jan 2004	996,70 - 1002,50	0,448	94,64	6195,6	65,47	Onbekend	Onbekend
3/		Y54_1	Uiterwaardplan	Zalkerbos en de Welle	984,00 - 987,50	0,121	42,56	2047,3	48,10	neg	k
4/		Y55_2	Uiterwaardplan	Scherenwelle en Koppelenwaard	985,30 - 992,60	0,076	33,37	1488,3	44,59	!IET GESCOREI	b
3/		Y50_Y52_2	Uiterwaardplan	Gelderdijksche waard en Bentinkswellen	977,70 - 984,00	0,104	47,41	1959,4	41,32	neg	k
3/4/		30507	Kleinschalige dijkverlegging	Zalkerbos en de Welle	984,00 - 990,20	0,090	48,44	1681,6	34,72	neg	b
3/4/		30508	Kleinschalige dijkverlegging	Kamperstraatweg	990,30 - 991,30	0,015	13,62	349,0	25,63	neg	b
3/		Y50_Y51_Y52_1	Uiterwaardplan	IJsselmuide (Z)	992,30 - 993,80	0,038	30,37	767,9	25,28	pos!	b
4/		20510a	Grootschalige dijkverlegging	Gelderdijksche waard, Spoolderwaard en Bentinkswellen	977,70 - 984,00	0,011	0,00	349,2	20,93	neg	k
3/4/		56	Kleinschalige dijkverlegging	Zwolseweg / (IJsselmuide), variant jan 2004	991,70 - 994,80	0,137	66,15	1331,3	20,13	Onbekend	Onbekend
4/		60004	Grootschalige dijkverlegging	30507 (dijkverlegging Kamperstraatweg), hoog terrein en kade	991,00 - 991,20	0,019	14,39	229,2	15,93	neg	b
4/		20510	Grootschalige dijkverlegging	Schelle (Zwolle)	996,00 - 979,00	0,046	51,40	695,5	13,53	pos	b
3/		30509	Grootschalige dijkverlegging	IJsselmuide (Zenneke Hoeve)	991,40 - 994,70	0,116	180,94	1978,7	10,94	pos	b
1/		Krib-Y5a	Krib	Kampen (De Zandjes), linkerover	999,00 - 1000,80	0,026	85,24	649,4	7,62	neg	n
2/		50008	Grootschalige dijkverlegging	Kribverlaging op traject IJsseldelta (knmr. 974,00 - 1006,00)	974,00 - 1006,00	0,002	6,89	41,3	5,99	neut	n
1/2/		Y59_1	Uiterwaardplan	IJsselmuide (N)	994,00 - 996,00	0,030	104,31	276,6	2,65	neut	b
1/2/3/		Y59_2	Uiterwaardplan	De Pijper	997,50 - 1001,10	-0,007	2,82	-59,6	-21,15	pos	k
				De Pijper	995,60 - 1001,10	-0,015	4,07	-116,7	-29,65	neg	

Bijlage 5 Scores Nederrijn/Lek

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/M€, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(RK)	(RD)
						(1)	(2)	(3)	(4)
4501	Knelpunt	bekading na Panmerdense Kop (Scherpekap)	872,50 - 873,50	0,158	1,25	1257,4	1003,63	geen oordeel	n
4703	Knelpunt	bekading de Keel	873,10 - 873,50	0,030	0,20	180,0	899,04	geen oordeel	n
90001_hl_05	Retentie	Rijnstrangen, huidig landgebruik, Inlaat Pan. Kanaal/ten Westen Aerdise Weg	873,20 - 873,20	0,245	133,78	38782,4	289,89	Onbekend	Onbekend
20301a	Grootschalige dijkverlegging	Sierreschans, variant jan 2004	869,50 - 871,00	0,224	7,56	1418,7	187,69	Onbekend	Onbekend
90017pk_hl_b08	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Gehele gebied laag	872,81 - 872,81	0,590	968,78	112076,0	115,69	Onbekend	Onbekend
20302a	Grootschalige dijkverlegging	Roswaard, variant jan 2004	871,10 - 873,00	0,186	9,81	1016,1	103,63	Onbekend	Onbekend
Krib-PK	Krib	Kribverlaging op traject Panmerdensch Kanaal (kmr. 867,26 - 878,50)	867,26 - 878,50	0,073	8,73	850,3	97,39	neut	n
90017pk_hl_b11	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 (Zuid Betuwelijn hoog)	872,84 - 872,84	0,468	985,06	88845,0	90,19	Onbekend	Onbekend
4500	Knelpunt	bekading na Panmerdense Kop (Roswaard)	870,50 - 872,00	0,072	15,37	483,8	31,48	geen oordeel	n
24	Knelpunt	4703 (bekading de Keel), 9600 (voorm. Steenfabr. Loowaard), hoog gebied en tussent. kades	873,00 - 874,00	0,061	21,54	431,0	20,01	geen oordeel	n
20301	Grootschalige dijkverlegging	Sierreschans	869,50 - 870,50	0,112	40,82	564,6	13,83	neg	b
R03_1	Uitwaardeplan	Roswaard	870,00 - 872,40	0,095	38,85	452,6	11,65	neg	b
R05_R06_1	Uitwaardeplan	Huissensche waarden	872,40 - 878,80	0,310	217,15	2297,1	10,58	pos!	k
R05_R06_2	Uitwaardeplan	Huissensche waarden	872,40 - 878,80	0,317	225,77	2294,9	10,16	neg	n
23	Knelpunt	4501 (bekading na Pan. kop), steenfabrieken, toegangswegen en kades Doornemb. Buitenpolder	872,50 - 877,00	0,196	184,12	1429,7	7,77	geen oordeel	n

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(RK)	(RD)
							(1)	(2)	(3)	(4)
3/4/	90017pk_hl	Retentie	Overbetuwe - Pan. Kan., huidig landgebruik	872,00 - 872,00	0,578	513,76	106993,4	208,25	neg	b
4/	90017pk_hl_b07	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Gehele gebied hoog	872,80 - 872,80	0,646	987,38	122716,1	124,28	Onbekend	Onbekend
4/	90017pk_hl_b09	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 hoog	872,82 - 872,82	0,462	983,88	87781,0	89,22	Onbekend	Onbekend
4/	90017pk_hl_b10	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 laag	872,83 - 872,83	0,344	895,93	65259,4	72,84	Onbekend	Onbekend
4/	90017pk_hl_b12	Retentie	Overbetuwe, huidig landgebruik, Compartimenten West A324/Oost A325 (Zuid Betuwelijn laag)	872,85 - 872,85	0,350	973,80	66500,8	68,29	Onbekend	Onbekend
3/4/	kadwegPK	Kade	integrale kadeverwijdering, PK	867,10 - 878,60	0,017	4,99	182,2	36,49	neg	b
3/4/	90017pk_na	Retentie	Overbetuwe - Pan. Kan., natuur	872,01 - 872,01	0,578	3756,37	106993,4	28,48	neg	b
1/	kadPK	Kade	integrale kadeverlaging, PK	867,10 - 878,60	0,012	0,77	19,9	25,86	neg	n
3/4/	20302	Roswaard	Roswaard	871,70 - 873,00	0,162	67,46	1190,0	17,64	neg	b
3/4/	R03_2	Uitwaardeplan	Roswaard	870,00 - 872,40	0,094	32,48	434,5	13,38	neg	b
2/3/4/	R04_1_L	Uitwaardeplan	Loowaard	873,30 - 875,70	0,028	41,74	133,4	3,20	Onbekend	Onbekend
2/	25	Knelpunt	5902 (veerstoep Loo-Huissen), fabriek en klooster, veerstoep en toegangswegen	876,30 - 877,30	0,065	269,75	484,0	1,79	geen oordeel	n
1/2/	30301	Kleinschalige dijkverlegging	Angeren	875,50 - 875,80	0,001	7,09	0,6	0,08	NIET GESCOREI	n
1/2/	8600	Knelpunt	voormalig steenfabriek Loowaard	874,50 - 874,80	0,000	11,25	0,1	0,01	geen oordeel	n
1/2/	R04_1	Kade	Loowaard (Middelwaard)	876,00 - 877,00	0,000	1,28	0,0	0,00	pos	n
1/2/	5902	Knelpunt	veerstoep Loo-Huissen	876,80 - 877,30	-0,002	0,01	-12,2	-966,46	geen oordeel	n

Rijn2

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(2)	(3)	(4)
50010	Knelpunt	landhoofd spoorbrug Oosterbeek-Nijmegen	887,00 - 887,70	0,120	0,00	1094,6	99999,99	pos		
8700	Knelpunt	kade Koningspleij (Arnhem)	879,80 - 880,00	0,025	0,14	292,2	2067,54	geen oordeel	b	
Krib-R2a	Krib	Kribverlaging op traject Neder-Rijn omgeving Arnhem (kmr. 878,50 - 887,69)	878,50 - 887,69	0,047	3,50	697,3	199,13	neut	n	
28	Knelpunt	combinatie 26 en 27	882,90 - 886,60	0,348	33,84	3535,1	104,47	geen oordeel	n	
R07_1	Uiterwaardplan	Groote of Koningspleij (Rijn)	878,90 - 881,70	0,026	5,21	271,5	52,09	pos	n	
R09_1_L	Uiterwaardplan	Stadsblokken Meinerswijk	880,60 - 887,60	0,330	0,00	3656,0	28,46	pos	k	
20401	Grootschalige dijkverlegging	Bakenhof	879,60 - 881,40	0,061	0,00	610,8	19,33	pos		
20402	Grootschalige dijkverlegging	Vogelenzang	887,30 - 890,70	0,164	72,86	1174,0	16,11	pos!		
26	Knelpunt	4801 (verwijderen hoogwaterrijvrij terrein Arnhem), N225 en benedenstroomse hoge bodem	882,90 - 884,00	0,247	155,81	2484,4	15,95	geen oordeel	n	
27	Knelpunt	6000 (steenfabr. Malburgen), 6100 (voorm. steenfab. Elburgen), tussentl. kades, hoog gebied	884,00 - 886,60	0,234	116,02	1612,5	13,90	geen oordeel	n	
6000	Knelpunt	steenfabriek Malburgen	884,60 - 884,60	0,032	24,71	222,1	8,99	geen oordeel	n	

Rijn2

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(2)	(3)	(4)
3/4/	kadNL	Kade	integrale kadeverlaging, NL	878,60 - 946,90	0,241	29,18	7604,8	260,65	neg	neg	b
3/4/	kadwegNL	Kade	integrale kadeverwijdering, NL	878,60 - 946,90	0,222	54,98	9203,0	167,40	neg	neg	b
4/	R11_1_L	Uiterwaardplan	Rosandepolder (variant natuurontwikkeling)	886,10 - 890,30	0,043	13,72	339,5	24,25	pos!	pos!	b
3/4/	R13_3	Uiterwaardplan	Doorwerthsche waarden	891,00 - 896,00	0,102	39,80	963,5	24,21	neg	neg	b
3/	R13_1	Uiterwaardplan	Doorwerthsche waarden	891,00 - 896,00	0,105	46,85	1039,6	22,19	neg	neg	k
3/	R13_2	Uiterwaardplan	Doorwerthsche waarden	891,00 - 896,00	0,122	67,55	1314,4	19,46	neg	neg	k
4/	30402	Grootschalige dijkverlegging	Ringdijk-oost	888,20 - 890,70	0,067	45,73	554,1	12,12	pos!	pos!	b
4/	29	Knelpunt	steenfabriek in Doorwerthsche waarden, toegangsweg, bovenstrooms hoog gebied en kades	893,00 - 893,80	0,048	34,66	357,0	10,30	geen oordeel	geen oordeel	b
3/	50011	Knelpunt	Stuweland Driel	890,00 - 892,00	0,051	0,00	408,4	7,55	Onbekend	Onbekend	Onbekend
2/	4801	Knelpunt	haveng gebied John Frostbrug, hww terrein	882,90 - 883,70	0,087	174,66	860,6	4,93	geen oordeel	geen oordeel	n
1/2/4/	6100	Knelpunt	voormalig steenfabriek Elden (gerestaureerd)	886,60 - 886,60	0,001	63,82	0,1	0,00	geen oordeel	geen oordeel	b
1/2/	8800	Knelpunt	camping, kade Oosterbeek	888,40 - 888,50	0,000	0,73	0,0	0,00	geen oordeel	geen oordeel	n
1/2/	R10_1	Uiterwaardplan	Drielsche uiterwaarden	887,60 - 894,30	-0,027	24,52	-163,2	-6,66	neut!	neut!	n

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m²/M€, efficiëntie (E) > 5 m²/M€, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m ²)	E(m ² /M€)	(3)	(4)
R25_2	Kade	Ingensche waarden	914,10 - 918,60	0,116	1,36	1343,2	988,92	NIET GESCORED	k
R21_2	Kade	Wolfswaard	901,90 - 905,00	0,013	0,39	208,1	533,02	NIET GESCORED	n
R26_1	Kade	Elster buitenwaarden	912,80 - 916,40	0,019	0,53	247,8	464,16	NIET GESCORED	n
R23_2	Kade	Rhenen	909,00 - 912,20	0,020	1,27	288,2	226,25	NIET GESCORED	n
7300	Knelpunt	veerstoep Elst	915,70 - 915,70	0,047	2,42	531,9	219,84	geen oordeel	b
90003_hl	Retentie	Binnenveld, huidig landgebruik	907,00 - 907,00	0,246	191,99	40520,3	211,05	NIET GESCORED	n
90018_hl	Retentie	De Mars, huidig landgebruik	907,02 - 907,02	0,175	158,71	28752,8	181,17	NIET GESCORED	n
R22_2	Uiterwaardplan	Middelwaard	907,00 - 910,20	0,059	7,91	795,5	100,56	neut	n
7100	Knelpunt	veerstoep de Stichtse Oever	909,80 - 910,30	0,041	5,05	482,8	95,55	geen oordeel	b
R22_1	Uiterwaardplan	Middelwaard	907,00 - 910,20	0,140	23,79	2049,2	86,14	pos!	n
Rib-R3	Krib	Kribverlaging op traject Doorwerthse Neder-Rijn (kmr. 887,69 - 900,22)	887,69 - 900,22	0,013	2,98	243,5	81,71	neut	n
5000	Knelpunt	veerstoep Lexkesveer, Wageningen	899,00 - 901,80	0,110	0,00	1190,3	64,32	geen oordeel	k
R25_1	Uiterwaardplan	Ingensche waarden	914,10 - 918,60	0,047	9,78	565,2	57,79	pos!	n
90003_na	Retentie	Binnenveld, natuur	907,03 - 907,03	0,246	952,33	40520,3	42,55	NIET GESCORED	n
35	Knelpunt	steenfabriek in Middelwaard, landhoofd N233 en tussenliggende kades	909,00 - 910,00	0,091	49,09	1320,2	26,89	geen oordeel	n
36	Knelpunt	5200 (Steenfabrieken Tollerwaard), toegangswegen, hoge rug en benedenstr. hoog gebied	911,80 - 913,80	0,124	57,54	1496,9	26,02	geen oordeel	n
33	Knelpunt	7002 LO (veerstoep Opheusden) en Manuswaard, kades rondom en benedenstr. plas	904,00 - 906,30	0,039	23,59	605,2	25,66	geen oordeel	n
5200	Knelpunt	steenfabriek Tollerwaard (Lienden)	911,80 - 912,20	0,062	32,87	681,0	20,72	geen oordeel	n
90018_na	Retentie	De Mars, natuur	907,04 - 907,04	0,175	1482,65	28752,8	19,39	NIET GESCORED	k
R24_1	Uiterwaardplan	Tollewaard	910,20 - 914,10	0,075	46,63	888,0	19,04	pos!	n
R19_1	Uiterwaardplan	Wageningen benedenwaarden	902,20 - 903,20	0,016	25,98	213,8	8,23	pos!	n
32	Knelpunt	steenfabriek bij Opheusden, bovenstroomse hoge rug en toevenweg	902,00 - 903,00	0,021	37,18	268,6	7,22	geen oordeel	n
R19_2	Uiterwaardplan	Wageningen benedenwaarden	902,20 - 903,20	0,020	38,47	273,3	7,10	pos!	n

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(M€)	H(m2)	E(m2/M€)	(2)	(3)	(4)
4/	37	Knelpunt	7300 (veerstoep Elst), kades rond benedenstr. plas	915,50 - 917,50	0,165	4,95	2020,5	408,51	408,51	geen oordeel	b
1/	R20_2	Uiterwaardplan	Rhenensche buitenwaarden	902,80 - 905,80	0,006	0,35	109,0	314,11	314,11	neut!	n
1/	6902	Knelpunt	voormalige steenfabriek Nude	904,70 - 905,70	0,010	1,06	109,5	103,36	103,36	geen oordeel	n
3/	R23_1	Uiterwaardplan	Rhenen	909,00 - 912,20	0,017	3,78	197,5	52,30	52,30	neg	n
4/	20404	Grootschalige dijkverlegging	Lienden	909,60 - 913,00	0,274	68,37	3148,7	46,05	46,05	pos!	b
4/	30403	Kleinschalige dijkverlegging	Marsdijk	907,00 - 908,20	0,064	20,93	759,5	36,29	36,29	pos!	b
1/	R21_R22_1_L	Uiterwaardplan	Manuswaard de Spees	905,50 - 906,70	0,001	0,00	37,5	22,06	22,06	pos	k
4/	34	Knelpunt	6902 (voormalige steenfabriek Nude), voorm. steenfabriek De Blauwe Kamer en hoge oeverrug	904,00 - 906,50	0,063	43,74	937,7	21,44	21,44	geen oordeel	b
1/	R20_1	Uiterwaardplan	Rhenensche buitenwaarden	903,00 - 905,80	0,010	4,95	97,8	19,77	19,77	pos!	n
3/	R26_2	Uiterwaardplan	Elster buitenwaarden	912,80 - 916,40	0,103	71,44	1113,7	15,59	15,59	neg	n
3/4/	R17_1	Uiterwaardplan	Randwijcksche uiterwaarden	895,00 - 900,10	0,085	77,82	1008,1	12,95	12,95	neg	b
4/	20403	Grootschalige dijkverlegging	Kesteren	906,00 - 909,30	0,190	203,32	2454,7	12,07	12,07	pos!	b
4/	30	Knelpunt	steenfabrieken bij Heteren, 2 toegangswegen, kades en hoog gebied	895,00 - 897,80	0,094	94,60	1028,8	10,88	10,88	geen oordeel	b
4/	7500	Knelpunt	veerstoep Amerongen + hww terrein	918,50 - 919,00	0,061	52,41	475,8	9,08	9,08	geen oordeel	b
1/2/	R16_R19_1_L	Uiterwaardplan	Renkumse- en Wageningse benedenwaarden	898,20 - 903,20	0,004	0,00	29,4	4,77	4,77	pos	k
2/3/	R21_1	Uiterwaardplan	Wolfswaard	901,90 - 905,00	0,015	60,01	210,9	3,51	3,51	neg	n
2/	31	Knelpunt	papierfabriek en zuiveringsinstallatie bij Renkum, bovenstr. en benedenstr. kades	896,00 - 898,20	0,091	349,05	870,0	2,49	2,49	geen oordeel	n
1/2/4/	6701	Knelpunt	kaden (Pabstendam)	902,10 - 902,10	0,001	0,35	0,1	0,29	0,29	geen oordeel	n
1/2/4/	6702	Knelpunt	steenfabriek/bebouwing Bovenste Polder Onder Wageningen	901,20 - 901,40	0,001	3,49	0,1	0,03	0,03	geen oordeel	b
1/2/4/	7002	Knelpunt	veerstoep Opheusden	906,00 - 906,10	0,001	6,61	0,1	0,02	0,02	geen oordeel	b
1/2/4/	R24_2	Kade	Tollewaard	910,20 - 914,10	0,000	0,18	0,0	0,00	0,00	NIET GESCORE!	b
1/2/	R21_3	Uiterwaardplan	Wolfswaard	901,90 - 905,00	-0,036	127,49	-313,4	-2,46	-2,46	neut!	n
1/2/	R17_2	Kade	Randwijcksche uiterwaarden	895,00 - 900,10	-0,036	11,19	-411,1	-36,75	-36,75	neut!	n

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (H) > 125 m2, efficiëntie (E) > 5 m2/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m2)	E(m2/ME)	(3)	(4)
R30_1_L	Kade	Toegangsdiem sluis Amerongen	920,70 - 923,20	0,039	0,00	264,7	99999,99	pos	n
R38_1	Kade	Schalkwijker buitenwaard	932,50 - 937,50	0,016	0,53	189,9	357,95	NIET GESCORED	n
90004_hl	Retentie	Rijswijkse veld, huidig landgebruik	929,00 - 929,00	0,276	178,45	41697,8	233,67	NIET GESCORED	n
90019k_hl	Retentie	Beedsche Lage Veld, kleine variant huidig landgebruik	942,01 - 942,01	0,457	277,71	64679,7	232,90	NIET GESCORED	n
90019g_hl	Retentie	Beedsche Lage Veld, grote variant huidig landgebruik	942,00 - 942,00	0,610	465,37	86465,7	185,80	NIET GESCORED	n
90005_hl	Retentie	Polder Blokhoven, huidig landgebruik	940,00 - 940,00	0,252	216,04	36189,0	167,51	NIET GESCORED	n
R42_1_L	Uiterwaardplan	Golberdingerwaard (Everdingen)	942,50 - 944,80	0,040	0,06	439,7	139,37	pos	n
90004_na	Retentie	Rijswijkse veld, natuur	929,01 - 929,01	0,276	582,51	41697,8	71,58	NIET GESCORED	n
R43_R44_R47_2	Uiterwaardplan	Honswijkerwaarden, Stuweiland en 't Waalsche waard	944,00 - 949,40	0,089	25,81	1289,5	49,96	pos!	n
90005_na	Retentie	Polder Blokhoven, natuur	940,01 - 940,01	0,252	792,39	36189,0	45,67	NIET GESCORED	n
R43_R44_R47_1	Uiterwaardplan	Honswijkerwaarden, Stuweiland en 't Waalsche waard	944,00 - 949,40	0,078	22,76	984,0	43,22	pos!	n
5301	Knelpunt	steenfabriek (Eist)machinistenschool	916,70 - 917,00	0,116	26,79	991,4	37,00	geen oordeel	k
30405	Kleinschalige dijkverlegging	Bausichemse dijk	938,20 - 939,00	0,032	12,89	422,3	32,76	pos!	n
90019k_na	Retentie	Beedsche Lage Veld, kleine variant natuur	942,03 - 942,03	0,457	2103,58	64679,7	30,75	NIET GESCORED	n
90019g_na	Retentie	Beedsche Lage Veld, grote variant natuur	942,02 - 942,02	0,610	2947,03	86465,7	29,34	NIET GESCORED	n
R36_2	Uiterwaardplan	Bosscherwaarden	929,20 - 932,50	0,086	37,25	1037,6	27,86	pos	k
R32_R33_2	Uiterwaardplan	Meandertak Gravenbol en Lunenburgervwaard	923,20 - 928,80	0,040	12,88	336,7	26,15	pos!	k
R36_1	Uiterwaardplan	Bosscherwaarden	929,20 - 932,50	0,060	23,29	605,1	25,98	neut!	n
Kilb-R4	Krib	Kribverlaging op traject Gestuwde Neder-Rijn en Lek (kmr. 900,22 - 946,74)	900,22 - 946,74	0,019	16,32	391,8	24,01	neut!	n
R39_1	Uiterwaardplan	Redichemsche waard	936,10 - 938,40	0,016	10,74	199,8	18,61	pos	k
R35_2	Uiterwaardplan	Rijswijksche buitenpolder	929,20 - 931,20	0,031	17,21	260,9	15,16	pos!	n
R34_1	Uiterwaardplan	Rijswijksche buitenpolder	923,80 - 928,80	0,066	51,16	721,8	14,11	pos!	n
R37_1_L	Uiterwaardplan	Bausichemse waard	931,20 - 936,10	0,053	0,00	660,8	10,74	pos	n
R28_R29_R34_2	Uiterwaardplan	Mauriksche- en Ecksche waarden, Koornwaard en Rijswijksche buitenpolder	918,60 - 928,80	0,108	149,83	1295,3	8,64	pos!	n
R38_2	Uiterwaardplan	Schalkwijker buitenwaard	932,50 - 937,50	0,027	49,04	355,9	7,26	pos!	n
5603	Knelpunt	landhoofd spoorbrug Culemborg	939,70 - 940,70	0,012	27,32	147,5	5,40	geen oordeel	b

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(NME)	H(m2)	E(m2/NME)	(3)	(4)
1/3/	R41_1_L	Kade	Sleenwaard	939,00 - 940,80	0,009	0,00	104,5	99999,99	neg	
3/	R30_R31_2	Uiterwaardplan	Domswaard en Stuweiland Maurik	920,70 - 923,10	0,041	1,12	312,7	276,35	neg!	k
1/3/	R35_1	Uiterwaardplan	Rijswijksche waard	929,20 - 931,20	0,008	0,51	82,7	161,08	neg	n
4/	8101	Grootschalige dijkverlegging	Wijkbroek	933,00 - 934,60	0,100	27,48	1258,5	45,80	NIET GESCORE!	b
4/	41	Knelpunt	8103 (Veerstoep Beusichem), verlegging hoge gebieden plus bovenstr. en benedenstr. kades	931,20 - 934,30	0,083	22,99	902,7	39,26	geen oordeel	b
3/4/	20408	Grootschalige dijkverlegging	De Morgenstond	943,20 - 945,90	0,135	51,81	1858,8	35,88	neg	b
3/4/	20406+20407	Grootschalige dijkverlegging	De Bothol/Sleenwaard	937,60 - 941,00	0,217	94,71	2583,8	27,28	neg	b
3/	R37_2	Uiterwaardplan	Beusichemse waard (met dijkverlegging)	931,20 - 936,10	0,069	31,20	745,1	23,88	neg	n
4/	42	Kleinschalige dijkverlegging	30405 (Beusichemse dijk), Spoorbrug Culemborg, hoog gebied en kades	938,00 - 940,60	0,101	58,48	1370,3	23,43	pos!	b
1/3/	R37_1	Uiterwaardplan	Beusichemse waard	931,20 - 936,10	0,017	5,02	91,3	18,19	neg	n
1/	R41_2	Uiterwaardplan	Sleenwaard	941,00 - 942,70	0,012	6,02	102,7	17,07	pos!	k
4/	20405+20406	Grootschalige dijkverlegging	Redichemse waard	934,80 - 938,60	0,086	57,05	953,8	16,72	pos!	b
3/	R34_2	Uiterwaardplan	Rijswijksche buitenpolder	923,80 - 928,80	0,135	97,57	1580,1	16,19	neg	k
4/	38	Knelpunt	toegangsweg camping Mauriksche waarden, hoge gebieden en kades	920,40 - 922,40	0,070	36,90	504,3	13,67	geen oordeel	b
1/3/	R32_R33_1	Uiterwaardplan	Meandertak Gravenbol en Lunenburgwaard	923,20 - 928,80	0,018	0,00	119,1	12,68	neg	k
1/3/	R28_R29_1	Uiterwaardplan	Mauriksch- en Ecksche waarden en Koorwaard	941,00 - 942,70	0,010	17,60	152,3	8,65	pos!	b
4/	R41_1	Uiterwaardplan	Sleenwaard	918,60 - 923,80	0,006	2,86	29,7	10,37	neg	k
4/	R40_1	Uiterwaardplan	Lazaruswaard	938,40 - 941,00	0,035	0,00	462,6	7,23	pos!	b
1/4/	8001	Knelpunt	steenfabriek Bosscherwaarden (Wijk bij Duurstede)	930,70 - 931,00	0,014	11,98	78,9	6,59	geen oordeel	b
3/4/	39	Grootschalige dijkverlegging	7800 (voorm. steenf. Maurik), 7901 (steenf. Rijswijk), 30404 (dijkv. Rijbanddijk) en kades	923,50 - 925,80	0,046	66,68	422,4	6,33	neg	b
1/	40	Knelpunt	7903 (voormalige steenfabriek Lunenburgwaard) plus extra kades	924,40 - 926,40	0,006	8,57	52,7	6,15	geen oordeel	n
1/	8103	Knelpunt	veerstoep Beusichem	933,40 - 933,50	0,007	8,13	49,2	6,05	geen oordeel	b
1/2/4/	7901	Knelpunt	steenfabriek Rijswijk	924,80 - 925,50	0,014	53,51	87,0	1,63	geen oordeel	b
1/2/	R27_1_L	Uiterwaardplan	Amerongse Bovenpolder	916,40 - 920,70	0,001	0,00	9,4	0,84	pos	n
1/2/	7903	Knelpunt	voormalige steenfabriek Lunenburgwaard	925,20 - 926,20	0,001	6,77	0,1	0,01	geen oordeel	n
1/2/	7701	Knelpunt	bebouwing Maurik	921,70 - 922,20	0,001	27,16	0,1	0,00	geen oordeel	n
1/2/	7800	Knelpunt	voormalige steenfabriek Maurik	923,50 - 923,70	0,000	14,96	0,0	0,00	geen oordeel	n
1/2/3/	R29_1_L	Uiterwaardplan	Vispassage Amerongen	921,30 - 923,70	0,000	0,00	0,0	0,00	Onbekend	Onbekend
1/2/3/	R42_1	Uiterwaardplan	Goilberdingenwaard	945,80 - 946,40	0,000	0,39	0,0	0,00	neg	n
1/2/3/4/	30404	Kleinschalige dijkverlegging	Rijbanddijk	924,00 - 924,60	0,000	10,02	0,0	0,00	neg	b

Maatregelen in Blokkendoos die voldoen aan de criteria: effectiviteit (t) > 125 m², efficiëntie (E) > 5 m²/ME, ruimtelijke kwaliteit (RK) positief of neutraal en regionaal draagvlak (RD) kans of neutraal. Ordening volgens E:

code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m ²)	E(m ² /ME)	(3)	(4)
R50_1	Uiterwaardplan	Bossenwaard	950,70 - 952,90	0,026	14,66	399,0	27,22	pos	k
R49_R51_1	Uiterwaardplan	Heerenwaard en Polder de Eendragt	950,50 - 955,50	0,075	54,75	1251,1	22,85	pos!	k
R52_2	Uiterwaardplan	Graafische waard (met dijkverlegging)	953,30 - 959,10	0,049	67,58	1128,1	16,69	pos!	n
R46_1_L	Uiterwaardplan	Vianen, met verlaging van leidammen rondom Merwedekanaal	946,90 - 950,30	0,080	28,99	883,9	15,25	pos	k
43	Kneipunt	landhoofden A2 (Vianen)	951,00 - 952,60	0,045	83,40	697,1	8,36	geen oordeel	n
R52_3	Uiterwaardplan	Graafische waard (met dijkverlegging)	952,60 - 959,10	0,024	83,03	454,3	5,47	pos!	n

Maatregelen in de Blokkendoos die niet voldoen aan bovenstaande criteria. Ordening volgens E:

voldoet niet aan	code	type	omschrijving	kmr	H(m)	K(ME)	H(m ²)	E(m ² /ME)	(3)	(4)
3/4/	R46_1_La	Uiterwaardplan	Vianen, met verwijdering van leidammen rondom Merwedekanaal	946,90 - 950,30	0,200	4,80	2991,6	311,84	Onbekend	(4)
3/	zBNL	Zomerbed	zomerbedverlegging NL: R5	946,70 - 969,60	0,244	36,18	10959,6	302,94	neg	n
3/4/	R55_1	Uiterwaardplan	Koekoekse waard	963,40 - 965,90	0,025	4,66	780,8	167,61	neg	b
3/	R56_1	Uiterwaardplan	Lekwaard	967,00 - 969,60	0,012	3,48	453,3	130,37	neg	k
1/	R51_1_L	Uiterwaardplan	Lexmond	956,50 - 957,60	0,003	0,11	82,6	45,14	pos	k
3/	R54_1	Uiterwaardplan	Vogelzang	961,60 - 963,10	0,006	4,36	173,6	39,83	neg	k
4/	R52_dvl	Grootschalige dijkverlegging	Graafische waard	952,60 - 954,10	0,018	14,50	337,1	23,25	neut	b
3/	R50_2	Uiterwaardplan	Bossenwaard	950,70 - 952,90	0,034	22,19	454,1	20,47	neg	k
3/4/	R53_1	Uiterwaardplan	Kersbergsche en Achtthovensche Uiterwaarden	959,40 - 961,70	0,005	14,99	152,1	10,15	neg	b
4/	R51_2	Uiterwaardplan	Polder de Eendragt	955,50 - 957,60	0,020	44,87	381,7	8,51	neut!	b
3/	R52_1	Uiterwaardplan	Graafische waard	953,30 - 959,10	0,009	27,00	200,7	7,43	neg	n
4/	R51_3	Uiterwaardplan	Polder de Eendragt	951,70 - 954,10	0,008	20,71	151,6	7,32	pos!	b