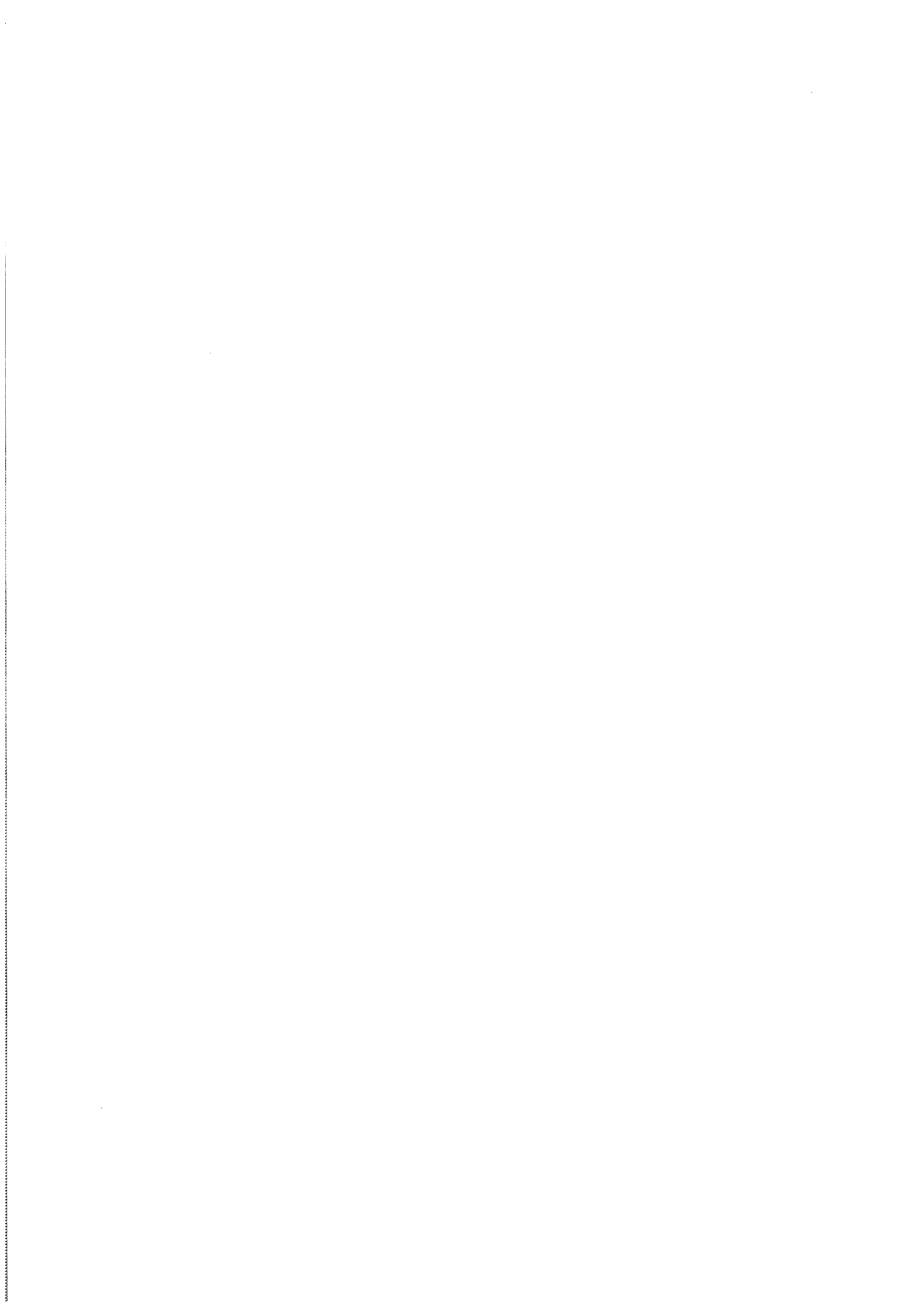


# Beleidsregels

voor keurontheffingen met  
betrekking tot de waterkering

Waterschap Vallei & Eem

Maart 2008



## **INHOUD**

## **BLAD**

<b>1</b>	<b>INLEIDING</b>	<b>2</b>
1.1	Keur	2
1.2	Beleidsregels	2
1.3	Systematiek	3
1.4	Toepassingsgebied	4
<b>2</b>	<b>BELEIDSREGELS, ALGEMENE TOETSINGSCRITERIA</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>BELEIDSREGELS PER KEURBEPALING M.B.T. DE WATERKERING</b>	<b>7</b>
3.1	Overzicht beleidsregels per keurbepaling m.b.t. de waterkering	7
3.2	Artikel 13.1: Verboden in, op en boven waterkeringen	9
3.3	Artikel 13.2: Aanleggen van waterkeringen	34
3.4	Artikel 16: Verboden in de beschermingszone	35

## 1 INLEIDING

### 1.1 Keur

De gebods- en verbodsbepalingen voor waterkeringen en andere waterstaatswerken zijn in de Keur van Waterschap Vallei en Eem vastgelegd. In de Waterschapswet staat bij artikel 78 dat een waterschap zo'n Keur mag vaststellen. Het dagelijks bestuur van het waterschap kan afwijken van de regels die in de Keur staan op grond van Keur artikel 20. Middels een ontheffing kan afgeweken worden van de gestelde gebods- en verbodsbepalingen uit de Keur.

Aan deze ontheffing kunnen voorschriften worden verbonden. Ook kunnen voorwaarden gesteld worden aan de gestelde termijn waarbinnen van de vergunning gebruik moet zijn gemaakt, de geldingsduur en mogelijke financiële voorschriften. Zo kan de vergunninghouder worden verplicht zekerheid te stellen voor de kosten van verwijdering van de met vergunning aangebrachte werken of kan de verplichting worden opgelegd een compensatie te verrichten of de financiering daarvoor te verrichten.

De belangrijkste invalshoek bij de beslissing over het verlenen van een keurontheffing met de bijhorende voorschriften is de bescherming van de waterstaatkundige belangen.

### 1.2 Beleidsregels

Volgens artikel 20 van de Keur van waterschap Vallei en Eem heeft het bestuur de beslissingsruimte door middel van een ontheffing op de in de Keur gestelde gebods- en verbodsbepalingen. Het gebruik van deze bevoegdheid moet wel gebeuren volgens wet- en regelgeving, de algemene beginselen van behoorlijk bestuur en jurisprudentie. Bovendien moet de beslissingsruimte volgens een vaste lijn aangewend worden. Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Vallei en Eem hebben op grond van artikel 4:81 van de Algemene wet bestuursrecht daarom beleidsregels opgesteld.

Door het vaststellen van een vrijstellingen nota en een nota met beleidsregels is schriftelijk vastgelegd welke criteria worden gehanteerd bij de toepassing van deze bevoegdheid. Het doel is dat:

- de consistentie in de vergunningverlening vergroot wordt, waardoor strijdig handelen met het willekeurverbod wordt voorkomen;
- het voor het bestuur eenvoudiger wordt om voor belanghebbenden zichtbaar te maken dat een voorgenomen besluit steunt op een weloverwogen beleid (motiveringsplicht), waardoor de kans op conflicten over dit besluit zal afnemen;
- voor de burger van tevoren duidelijk is welke beslissing in een bepaalde situatie mag worden verwacht (kenbaarheid).

^Een beleidsregel is een bij besluit vastgestelde algemene regel - niet zijnde een algemeen verbindend voorschrift - omtrent de afweging van belangen, de vaststelling van feiten of de uitleg van wettelijke voorschriften, bij het gebruik van een bevoegdheid van een bestuursorgaan`. Vallei en Eem heeft daarop de beleidsregels bekendgemaakt.

Afwijking van een beleidsregel mag alleen in bijzondere omstandigheden. Bijzondere omstandigheden zijn die situaties waarbij handelen conform de beleidsregel voor één of meer

belanghebbenden gevolgen zou hebben die onevenredig zouden zijn in verhouding tot het doel van de beleidsregel. Het gaat om omstandigheden waarmee Dijkgraaf en Heemraden bij het vaststellen van de beleidsregels geen rekening hebben gehouden. Voor deze uitzonderingssituaties wordt de vergunning aan Dijkgraaf en Heemraden voorgelegd.

Voor de duidelijkheid wordt opgemerkt dat waar in de beleidsregels staat, dat een activiteit vergunbaar is, dit alleen betrekking heeft op de verboden in de Keur. De aanvrager moet zelf nagaan of ook bij andere instanties vergunning moet worden aangevraagd.

### 1.3 Systematiek

De systematiek van de beleidsregels is als volgt. Allereerst worden de algemene toetsingscriteria aangegeven waar de vergunningaanvragen aan worden getoetst (hoofdstuk 2). Vervolgens wordt in hoofdstuk 3 per artikelonderdeel of cluster van artikelonderdelen aangegeven in welke gevallen een vergunning kan worden verleend.

Voor sommige activiteiten of handelingen hoeft geen vergunning te worden aangevraagd. Hiervoor geldt een vrijstelling (met of zonder meldplicht), waaraan mogelijk voorwaarden verbonden kunnen zijn.

Vergunningverlening is mogelijk voor bepaalde activiteiten mits de activiteit voldoet aan de algemene toetsingscriteria én - indien van toepassing - de aanvullende toetsingscriteria. Voor vergunningverlening wordt het "ja, mits" en "nee, tenzij" principe gehanteerd. Vergunningverlening is mogelijk:

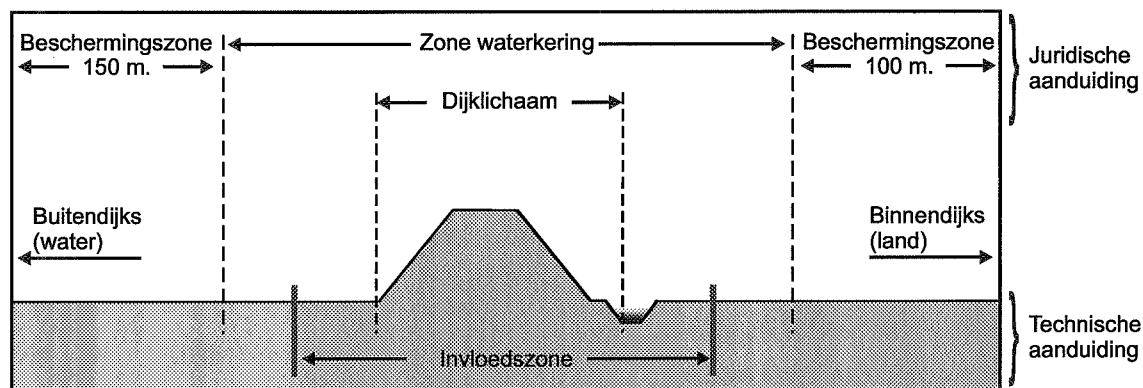
- *Ja, mits:* De werkzaamheden dienen te voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de specifieke toetsingscriteria die voor de betreffende activiteit in hoofdstuk 3 zijn aangegeven.
- *Nee, tenzij:* De werkzaamheden zijn alleen toelaatbaar indien sprake is van een maatschappelijk zwaarwegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit. In dat geval dienen de werkzaamheden te voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en eventueel ook specifieke toetscriteria.

In overige gevallen wordt geen vergunning verleend (absoluut verbod).

Bij het indienen van de vergunningaanvraag dienen alle relevante tekeningen en berekeningen te worden bijgevoegd. Waar relevant dient te worden aangetoond dat voldaan wordt aan de gestelde algemene (zie paragraaf 2.1) en specifieke toetsingscriteria. Vervolgens zal het waterschap op basis van de verstrekte informatie beoordelen of voldaan wordt aan de gestelde eisen.

## 1.4 Toepassingsgebied

De verboden van Artikel 13 en 16 van de Keur zijn van toepassing binnen respectievelijk de zone waterkering en de beschermingszone. Deze **keurzones** zijn aangegeven in de legger en in onderstaande figuur.



*Figuur 1: Keurzones en indeling t.b.v. beleidsregels.*

### 1.4.1 Zone waterkering

Een **waterkering** is gedefinieerd als: Kunstmatige hoogten en die (gedeelten van) natuurlijke hoogten of hooggelegen gronden, met inbegrip van daarin of daaraan aangebrachte werken, die een waterkerende of mede een waterkerende functie hebben, en die als zodanig in de legger en/of op de bij de keur behorende kaart zijn aangegeven.

Artikel 13 van de Keur behandelt verboden die betrekking hebben op de waterkering zoals deze als "zone waterkering" op de bij de keur behorende kaart en in de leggers is aangegeven. De leggers geven daarbij de juridische zonering gedetailleerd aan.

Van sommige waterkeringen die op de Keurkaart staan zijn nog geen leggers beschikbaar. Dan geldt het overgangsrecht van de Keur (artikel 37) en wordt een standaard profiel en zonering gehanteerd zoals dat in de Keur staat.

In de uitwerking van de beleidsregels wordt voor de "zone waterkering" onderscheid gemaakt tussen de zones op basis van de technische opdeling in een **dijklichaam**, een zone tussen de invloedslijnen, maar buiten het dijklichaam en een zone daarbuiten

De **invloedszone** is gedefinieerd als de tot de waterkering behorende gronden, die daadwerkelijk bijdragen aan het waarborgen van de stabiliteit, zowel aan de binnen als aan de buitenzijde van het dijklichaam. Deze zone wordt begrensd door de invloedszone, die in het figuur 1 rood is weergegeven. Voor de **invloedslijn** bestaan geen vaste maten, want per traject moet die berekend worden. Daarna wordt die vastgelegd in het beheersregister .

Een bijzonder gebied met afwijkende beleidsregels zijn de aangewezen gebieden die in een **stedelijke contour** liggen. Het algemene uitgangspunt voor de beleidsregels is, dat als er ruimte is rond de waterkering deze vrij wordt gehouden. Alleen indien in de historisch ontstane

situatie die ruimte niet aanwezig is, is het mogelijk een uitzondering te maken, en met extra voorwaarden zaken dicht bij de waterkering toe te laten. Een dergelijke stedelijke contour is een gebied, waar al veel bebouwing dicht bij de waterkering voorkomt.

Het waterschap gaat zeer terughoudend om met het aanwijzen van stedelijke contouren. Als stedelijke contour zijn alleen aangewezen het dorp Eemdijk (Eemdijk 2 - 152 en Maatweg 1-4), de bebouwing van Baarn langs de Praamgracht, de bebouwde kom van Spakenburg en Eembrugge.

#### **1.4.2 Beschermingszones**

Artikel 16 van de Keur behandelt verboden die betrekking hebben op de **beschermingszone**. De schematische ligging van de beschermingszone is aangegeven op de bij de keur behorende kaart. De gedetailleerde zonering van de beschermingszone is weergegeven in de leggers

De beschermingszone is gedefinieerd als: In de legger aangegeven beheerszones ter weerszijde van de waterkering. De beschermingszone strekt zich uit tot 100 m uit de grens van de waterkering aan de binnendijkse zijde en tot 150 m aan de buitendijkse zijde, zoals te zien op bovenstaande figuur 1.

Een woordenlijst met toelichting van begrippen is opgenomen in de bijlage.

## 2 BELEIDSREGELS, ALGEMENE TOETSINGSCRITERIA

Indien een activiteit onder een of meer keurverboden valt en er is geen vrijstelling op van toepassing, dan dient er een vergunning bij het bestuursorgaan te worden aangevraagd.

Vergunningaanvragen voor activiteiten in of nabij waterkeringen worden - voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt - getoetst op de onderstaande algemene toetsingscriteria.

- *Hoogte.* De activiteit mag geen nadelige effecten hebben op de kerende hoogte van de waterkering.
- *Stabiliteit.* De activiteit mag geen nadelige effecten hebben op de stabiliteit van de waterkering. Indien dit niet duidelijk is, dient de stabiliteit van het dijklichaam tijdens de werkzaamheden en in de nieuwe situatie met een stabiliteitsberekening te worden aangetoond en ter controle aan het waterschap worden voorgelegd.
- *Erosiebestendigheid.* De activiteit mag geen negatieve effecten hebben op de erosiebestendigheid van de waterkering. Er dient voldoende aangesloten te worden op de aanwezige (gras)bekleding en waar nodig dient aanaarding en inzaaiing plaats te vinden na de werkzaamheden. Tevens dient er voor gezorgd te worden dat het ingezaaide gras in het eerst komende groeiseizoen in voldoende mate aanslaat.
- *Onderhoud en inspectie.* De activiteit mag geen hinder veroorzaken voor het efficiënt kunnen uitvoeren van onderhoud en inspectie aan de waterkering. Dit houdt in dat ook eisen gesteld kunnen worden aan de activiteit die het onderhoud van de waterkering, zoals is beschreven in het onderhoudsplan, bevorderen. Daarnaast dient een eventuele onderhoudsstrook vrijgehouden te worden en toegankelijk te zijn voor onderhoud en inspectie.
- *Profiel van vrije ruimte.* De activiteit moet voldoende vrije ruimte over houden voor een in de toekomst uit te voeren verbetering aan de waterkering. Dit geldt met name voor grote ontwikkelingen (bouwwerken) met een levensduur > 50 jaar.
- *Periode.* Er mogen geen wijzigingen plaatsvinden in of nabij waterkeringen tussen 1 november en 1 april van ieder jaar.
- *Goede staat.* Een vergund object moet in goede staat van onderhoud worden gehouden voor zover dat van belang is voor het functioneren van de dijk.
- *Verwijderbaar.* Waar dijkverbetering of groot onderhoud wordt voorbereid moet de vergunninghouder er rekening mee houden dat het vergunde object op kosten van de vergunninghouder moet worden verwijderd, ofwel tijdelijk minder dan wel niet kan worden gebruikt.
- *Buiten gebruik.* Wanneer een vergund object niet meer wordt gebruikt, dient deze in zijn geheel - ook ondergronds - te worden verwijderd en de dijk in de oorspronkelijke toestand te worden hersteld.



**3.1 Overzicht beleidsregels per keurbepaling m.b.t. de waterkering**

Een tweetal verbodsbepalingen heeft betrekking op de waterkering en de beschermingszone, respectievelijk artikel 13 en artikel 16. Deze zijn hieronder opgesomd. In dit hoofdstuk zijn per onderdeel van de verbodsbepalingen specifieke toetsingscriteria opgenomen, aanvullend op de algemene toetsingscriteria uit paragraaf 2.1.

**Artikel 13 – Waterkeringen.**

1. Het is verboden in, op en boven waterkeringen:

a. werkzaamheden te verrichten; dit betreft:

- 1 Wijzigingen van dijkprofiel of bekleding.
- 2 Aanaarding.
- 3 Aanleggen afrit.
- 4 (Ont)gravingen, grond af te graven, te egaliseren of af te voeren.
- 5 Te spitten, te graven of op enigerlei andere wijze grondroeringen te verrichten.
- 6 Boringen te verrichten, waaronder boringen benodigd voor het exploreren of winnen van gas, vloeï- of delfstoffen.
- 7 Herbouw.
- 8 Aanbouw.
- 9 Verbouw.
- 10 Slopen of verwijderen.
- 11 Uitvoeren onderhoud aan verharding.
- 12 Uitvoeren onderhoud aan wegberm.

b. werken of opgaande houtbeplantingen aan te brengen of te hebben en de aanwezige vegetatie te verwijderen; dit betreft:

- 1 Waterkerende constructies.
- 2 Bouwwerken.
  - a) Bouwwerken (nieuwbouw).
  - b) Kleine, niet voor bewoning bestemde, bebouwing (tuinhuisjes, hokken).
- 3 Opgaande houtbeplantingen.
- 4 Verwijderen van grasmat.
- 5 Dijkmeubilair en tuinrichting.
  - a) Bestrating.
  - b) Trappen.
  - c) Dijkmeubilair (bankjes, informatieborden, vlaggenmasten, lantaarnpalen, hectometerpaaltjes etc).
- 6 Steigers.
- 7 Efscheidingen, schuttingen (niet zijnde beplanting).
- 8 Afrasteringen ivm beweiding (draadraaster, schapengaas).
- 9 Beschoeiing in de teen.
- 10 Verhardingen.
- 11 Kabels en leidingen.

c. stoffen, materialen, voorwerpen of huisdieren te brengen of te hebben op andere dan daarvoor bestemde plaatsen; dit betreft:

- 1 Stoffen, materialen, voorwerpen.
- 2 Huisdieren (o.a. beweiding).

- d. activiteiten te houden op andere dan daarvoor aangewezen plaatsen; dit betreft:
  - 1 Grootschalige activiteiten.
  - 2 Eenmalige activiteiten.
- e. zich anders dan als rechthebbende of wandelaar te bevinden; dit betreft:
  - 1 Gemotoriseerde voertuigen.
  - 2 Gebruik waarvoor het pad bedoeld is.
  - 3 Overige gevallen.
- f. buiten verharde wegen met rij- of voertuigen dan wel lastdier te rijden of vee te drijven;  
nl.:
  - 1 T.b.v. onderhoud.
  - 2 Andere gevallen.
- g. op andere wijze bemesting toe te passen dan door het bestuursorgaan is bepaald, nl.:
  - 1 Op agrarisch gebruikte en als tuin gebruikte percelen.
  - 2 Op (dijk) percelen met een andere functie.

2. Het is verboden waterkeringen aan te leggen:

- Dijkprofiel, waterkerende kunstwerken.

#### **Artikel 16 – Beschermingszones**

Het is verboden in de beschermingszone:

- a. afgravingen en seismische onderzoeken te verrichten;
- b. werken met een overdruk van 10 bar te brengen en te hebben;
- c. explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen te hebben.

### **3.2 Artikel 13.1: Verboden in, op en boven waterkeringen**

#### **3.2.1 Artikel 13.1a: Werkzaamheden in, op en boven waterkeringen**

Het is verboden in, op en boven waterkeringen werkzaamheden te verrichten.
--

##### **Toelichting**

Bij het begrip werkzaamheden moet een verband gelegd worden met het verrichten van handelingen. Deze werkzaamheden betreffen zowel werkzaamheden die tot doel hebben verandering te brengen in de staat van waterkeringen, als werkzaamheden die dat niet tot doel hebben, maar waarvan onbedoeld het effect is dat verandering wordt gebracht in de staat van die werken.

De volgende activiteiten en/of handelingen worden onderscheiden:

1. Wijzigingen van dijkprofiel of bekleding;
2. Aanaarding;en;
3. Aanleggen afrit;
4. (Ont)gravingen, grond af te graven, te egaliseren of af te voeren;
5. Te spitten, te graven of op enigerlei andere wijze grondroeringen te verrichten;
6. Boringen te verrichten, waaronder boringen benodigd voor het exploreren of winnen van gas, vloeï- of delfstoffen;
7. Herbouw;
8. Aanbouw;
9. Verbouw;
10. Slopen of verwijderen;
11. Uitvoeren onderhoud aan verharding;
12. Uitvoeren onderhoud aan wegberm.

##### **Toetsingscriteria vergunningaanvraag**

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna verder uitgewerkt.

		Locatie					
		in de zone waterkering, buiten de invloedslijn		in de zone waterkering, binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam		in het dijklichaam	
Type werkzaamheden	Wijzigingen van dijkprofiel of bekleding	n.v.t.	n.v.t.		nee, tenzij...		
	Aanaardingen binnentalud	n.v.t.	ja, mits ...	nee, tenzij ...	ja, mits ...	nee, tenzij ...	
	Aanaardingen buitentalud	n.v.t.	nee, tenzij...		nee, tenzij...		
	Aanleggen afrit	ja, mits...	ja, mits...		ja, mits...		
	(Ont)gravingen, grond af te graven, te egaliseren of af te voeren	ja, mits...	ja, mits...		nee, tenzij...		
	Te spitten, te graven of op enigerlei andere wijze grondroeringen te verrichten.	ja, mits...	ja, mits...		nee, tenzij...		
	Boringen te verrichten, waaronder boringen benodigd voor het exploreren of winnen van gas, vloeï- of delfstoffen	ja, mits...	ja, mits...		nee, tenzij...		
	Herbouw	ja, mits...	ja, mits..	nee, tenzij	nee		
	Aanbouw	ja, mits...	ja, mits...		nee		
	Verbouw	ja, mits...	ja, mits...		ja, mits...		
	Slopen of verwijderen	ja, mits...	ja, mits...		ja, mits...		
	Uitvoeren onderhoud aan verharding	vrij stelling	meldplicht		meldplicht		
	Uitvoeren onderhoud aan berm	vrij stelling	vrijstelling		vrijstelling		

### **1. Wijzigingen van dijkprofiel of bekleding**

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor wijzigingen van het dijkprofiel in ligging, vorm, afmeting of constructie of van de bekleding:

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend,  
tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

### **2. Aanaardingen**

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor aanaardingen:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - wanneer het gaat om het binnentalud in een aangewezen stedelijke contour,  
mits deze voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Talud.* Het talud van het aangeaarde gedeelte mag niet steiler zijn dan het talud dat in de legger is aangegeven.
- *Aanleg.* Voordat de aanaarding wordt aangebracht, dient de graszode te worden verwijderd en het talud trapsgewijs te worden ingekast, zodanig dat geen potentieel afglijvlak wordt gecreëerd. De aangebrachte aanaarding moet worden verdicht. Tenslotte moet het talud worden ingezaaid met dijkgraszaad.
- *Aansluiting.* De aanaarding dient vloeiend aan te sluiten op de aangrenzende dijkgedeelten, zodanig dat geen abrupte overgangen in het talud of de bekleding aanwezig zijn.

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend buiten een aangewezen stedelijke contour en in alle gevallen waar het gaat om het buitentalud,  
tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

### **3. Aanleggen afrit**

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanleggen van een afrit:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften -,  
mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Aantal.* Voor de noodzakelijke ontsluiting van een perceel wordt vergunning verleend waarbij wordt uitgegaan van maximaal één afrit per perceel. In bijzondere gevallen kunnen twee afritten worden toegestaan (bijv. bij percelen die over een lengte van meer dan 250 meter grenzen aan een waterkering).
- *Aanleg.* Een afrit mag alleen worden aangelegd door aanaarding van het bestaande talud (dus niet door afgraving). De afrit dient te voldoen aan de specifieke toetsingscriteria voor een aanaarding (onder '13.1a - 2 aanaardingen' beschreven).
- *Verharding.* De afrit dient verhard te zijn, zie onder '13.1b - 10 verhardingen'.
- *Onderhoud.* Het onderhoud van de wegconstructie dient te worden uitgevoerd door de vergunninghouder.

#### **4. Ontgravingen**

##### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor ontgravingen, afgraven, egaliseren of afvoeren van grond:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, mits deze voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke

toetsingscriteria:

- *Profiel.* De ontgraving mag het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
- *Talud.* Het talud mag na de ontgraving nergens steiler zijn dan het talud dat in de legger is aangegeven.
- *Afdekken laag.* Een afdekkende (klei) laag in het voor- of achterland mag niet worden doorsneden.

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

#### **5. Grondroeringen**

##### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor spitten, graven of het op enigerlei andere wijze verrichten van grondroeringen:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, mits deze voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Profiel.* De werkzaamheden mogen het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
- *Bekleding en afsluitende lagen.* Na de werkzaamheden dienen aanwezige afsluitende (klei-)lagen en de bekleding te worden hersteld.

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

#### **6. Boringen, sonderingen**

##### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor boringen en sonderingen, waaronder boringen benodigd voor het exploreren of winnen van gas, vloeï- of delfstoffen:

*.Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam. mits deze voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Locatiegebondenheid.* Aangetoond moet worden, dat de werkzaamheden niet buiten de waterkering kunnen plaatsvinden.
- *Boorgaten.* Na de werkzaamheden dienen de boorgaten te worden opgevuld en aanwezige afsluitende (klei-)lagen te worden hersteld.
- *Bekleding.* Na de werkzaamheden dient de bekleding te worden hersteld.

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

## 7. Herbouw

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het herbouwen van een bestaand bouwwerk op de oorspronkelijke locatie:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de stedelijke contour binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Profiel.* De werkzaamheden mogen het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
- *Maximale omvang.* De grenzen van bestaande bebouwing mogen niet worden overschreden.
- *Fundering.* Voor de fundering mogen alleen grondverdringende systemen worden gebruikt.

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Overstromingsschade:* Voor bebouwing buitendijks van de waterkering wordt geadviseerd maatregelen te treffen ter voorkoming van overstromingsschade.

*Nee tenzij* - wordt geen vergunning verleend buiten een stedelijke contour binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam, tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaar wegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

*Absoluut verbod:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam.

## 8. Aanbouw

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor een aanbouw aan een bestaand bouwwerk:

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, binnen de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Locatie.* De aanbouw mag niet richting de dijkas plaatsvinden.
- *Profiel.* De werkzaamheden mogen het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
- *Fundering.* Voor de fundering mogen alleen grondverdringende systemen worden gebruikt.

*Ja mits* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1). Voor bebouwing buitendijks van de waterkering wordt geadviseerd maatregelen te treffen ter voorkoming van overstromingsschade.

*Absoluut verbod:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam.

## 9. Verbouw

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor verbouw van een bestaand bouwwerk:

*Ja mits*

- wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in de gehele zone waterkering, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Maximale omvang.* Oppervlakte en inhoud van het bouwwerk mogen niet toenemen (zo ja, dan is sprake van aanbouw).
- *Opeenvolgende vervanging.* Een opeenvolgende vervanging van delen, waardoor uiteindelijk een nieuw bouwwerk ontstaat, wordt beschouwd als herbouw en wordt volgens de daarbij behorende toetsingscriteria beoordeeld.

## 10. Slopen en verwijderen

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor slopen en verwijderen van bestaand objecten:

*Ja mits*

- wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in de gehele zone waterkering, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Herstel situatie.* Het dijklichaam en de ondergrond dienen in overeenstemming met de legger te worden hersteld.
- *Bekleding.* Na de werkzaamheden dient de waterkering te worden ingezaaid met dijkgraszaad. Tevens dient er voor gezorgd te worden dat het ingezaaide gras in het eerst komende groeiseizoen in voldoende mate aanslaat.
- *Verwijdering.* Het gehele object dient verwijderd te worden (ook ondergronds).

## 11. Onderhoud aan verhardingen

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor onderhoud aan verhardingen:

*Vrijstelling*

- geldt een vrijstelling buiten de invloedslijnen.

*Meldplicht*

- geldt een vrijstelling met meldplicht binnen de invloedslijnen,

mits de werkzaamheden voldoen aan het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Grondroeringen.* Bij het uitvoeren van de werkzaamheden mogen geen grondroeringen plaatsvinden.

## 12. Onderhoud aan wegberm

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor onderhoud aan de wegberm:

*Vrijstelling*

- geldt een vrijstelling in de gehele zone waterkering.

mits de werkzaamheden voldoen aan het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Grondroeringen.* Bij het uitvoeren van de werkzaamheden mogen geen grondroeringen plaatsvinden.



### **3.2.2 Artikel 13.1b: Werken of opgaande houtbeplantingen, verwijderen vegetatie in, op en boven waterkeringen**

Het is verboden in, op en boven waterkeringen werken of opgaande houtbeplantingen aan te brengen of te hebben.

#### **Toelichting**

Doel van deze bepaling in de keur is het behouden van stabiliteit, erosiebestendigheid en het efficiënt kunnen uitvoeren van onderhoud.

Werken worden in de Keur omschreven als "alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies of inrichtingen met toebehoren". In deze paragraaf komen de volgende activiteiten aan de orde:

1. Waterkerende constructies
2. Bouwwerken
  - a. Bouwwerken
  - b. Kleine, niet voor bewoning bestemde, bebouwing (tuinthuisjes, hokken)
3. Opgaande houtbeplantingen
4. Verwijderen van grasmat
5. Dijkmeubilair en tuininrichting
  - a. Bestrating
  - b. Trappen
  - c. Dijkmeubilair (bankjes, informatieborden, vlaggenmasten, lantaarnpalen, hectometerpaaltjes etc)
6. Steigers en palen
7. Efscheidingen, schuttingen (niet zijnde beplanting)
8. Afrasteringen ivm beweiding (draadraaster, schapengaas)
9. Beschoeiing in de teen
10. Verhardingen
11. Kabels en leidingen

### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna verder uitgewerkt.

		Locatie				
		in de zone waterkering, buiten de invloedslijn	in de zone waterkering, binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam		in het dijklichaam	
			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour		
		in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	
Type werkzaamheden	Waterkerende constructies	ja, mits...	nee, tenzij...		nee, tenzij...	
	Bouwwerken binnendijs	ja, mits...	ja, mits...	nee, tenzij...	Nee	
	Bouwwerken buitendijs	ja, mits...	ja, mits...		Nee	
	Kleine, niet voor bewoning bestemde, bebouwing (tuinhuisjes, hokken)	ja, mits...	ja, mits...		nee, tenzij...	
	Opgaande houtbeplantingen	ja, mits...	ja, mits...		Nee	
	Verwijderen van grasmat	ja, mits...	Vrij stelling	ja mits...	Buitentalud + kruin: nee, tenzij...	
					Binnentalud: ja mits	
	Bestrating binnendijs	Vrij stelling	Vrij stelling		ja, mits...	
	Bestrating buitendijs	ja, mits...	ja, mits...		ja, mits...	
	Trappen	Vrij stelling	ja, mits...		ja, mits...	
	Dijkmeubilair (bankjes, informatieborden, vlaggenmasten, lantaampalen, hectometerpaaltjes etc)	Vrij stelling	ja, mits...		ja, mits...	
Steigers	Vrij stelling	ja, mits...		nee, tenzij...		

		Locatie				
		in de zone waterkering, buiten de invloedslijn	in de zone waterkering, binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam	in het dijklichaam		
			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour
Erfscheidingsen, schuttingen (niet zijnde beplanting)	Vrij stelling	ja, mits...	nee, tenzij...			
Afrasteringen ivm beweiding (draadraaster, schapengaas)	Vrij stelling	Vrijstelling		Meldplicht		
Beschoeiing in de teen	Vrij stelling	ja, mits...	ja, mits...			
Verhardingen	Vrij stelling	ja, mits...	nee, tenzij...			

Voor overzicht kabels en leidingen zie toelichting onder punt 11.

### 1. Waterkerende constructies

#### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het aanbrengen of hebben van waterkerende constructies:

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Verankering.* De verankering van de waterkerende constructie mag het beoordelingsprofiel niet doorsnijden.

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend binnen de invloedslijn, tenzij sprake is van een maatschappelijk zwaarwegend belang én van locatiegebondenheid van de activiteit.

### 2a. Bouwwerken (nieuwbouw)

#### Toelichting

Onder bouwwerk wordt verstaan: elke constructie van enige omvang van hout, steen, metaal of ander materiaal, die hetzij direct of indirect met de grond verbonden is, hetzij direct of indirect steun vindt in of op de grond.

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van bouwwerken (nieuwbouw):

- Ja mits:* - wordt vergunning verleend – eventueel met voorschriften - buiten de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1).
- Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen een aangewezen stedelijke contour binnendijks, binnen de invloedslijn maar buiten het dijklichaam mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *Profiel.* De werkzaamheden mogen het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
  - *Ondergrondse delen.* Ondergrondse delen dienen grond- en waterkerend te zijn.
  - *Fundering.* Voor de fundering mogen alleen grondverdringende systemen worden gebruikt.
- Ja mits* - wordt vergunning verleend – eventueel met voorschriften – buitendijks, binnen de invloedslijn maar buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende (specifieke) toetsingscriteria:
- *Voorland:* Bebouwing buitendijks is alleen toegestaan indien reeds een hoog (boven MHW) gelegen voorland aanwezig is.
  - *Ruimte voor rivier:* De bebouwing mag de ruimte voor de rivier niet verkleinen (conform Beleidslijn Grote Rivieren en Wet beheer Rijkswaterstaatswerken).
- Voor bebouwing buitendijks van de waterkering wordt geadviseerd maatregelen te treffen ter voorkoming van overstromingsschade.
- Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend binnen de invloedslijn onder MHW, met uitzondering van binnendijkse locaties binnen een stedelijke contour, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.
- Absoluut verbod:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam.

#### **2b. Kleine, niet voor bewoning bestemde, bebouwing**

Voor het aanbrengen of hebben van kleine, niet voor bewoning bestemde, bebouwing, zoals tuinhuisjes en hokken:

- Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria):
- *Fundering:* De bebouwing binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam moet gefundeerd zijn op staal.
- Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

#### **3. Opgaande houtbeplanting**

##### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van opgaande houtbeplanting:

- Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *MHW:* Beplanting buitendijks dient boven de Maatgevende Hoogwaterstand (MHW) te staan.
  - *Beoordelingsprofiel:* Beplanting inclusief wortels dienen volledig buiten het beoordelingsprofiel te staan; als vuistregel geldt voor bomen 5 meter uit de teen en voor struiken 1 meter uit de teen.

- *Kleilaag*: De kwelweglengte dient in stand gehouden te worden, d.w.z. een kleilaag van minimaal 1 meter dikte en er mag geen gevaar bestaan voor opbarsten.
  - *Dode en zieke planten*: Dode en of zieke beplanting moet verwijderd worden, inclusief wortels; vervolgens moet de dijk worden aangevuld met grond en worden ingezaaid.
- wordt vergunning verleend buiten de invloedlijn,  
mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1).

**Absoluut verbod**: - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam.

#### 4. Verwijderen van de grasmat

##### *Toelichting*

Het verwijderen van de grasmat leidt tot kale grond, waardoor de erosiebestendigheid aanzienlijk wordt beperkt. Ook het aanbrengen van een andere begroeiing dan gras (bloembedden, bodembedekkers enz) valt onder dit verbod.

##### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het verwijderen van de grasmat:

- Vrijstelling**: - geldt een vrijstelling in een stedelijke contour buiten het dijklichaam, de werkzaamheden dienen te voldoen aan algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *Profiel*. De nieuwe beplanting inclusief wortels mag het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
  - *Ontgraving*. Er mag niet ontgraven worden.
  - *Dode en of zieke beplanting*. Dode/zieke beplanting dienen inclusief wortels verwijderd te worden. De dijkbekleding dient hierna te worden hersteld.
- Ja mits**: - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *Boven MHW*: Onbegroeide oppervlakken in het voorland dienen boven de Maatgevende Hoogwaterstand (MHW) te liggen.
  - *Profiel*. De nieuwe beplanting inclusief wortels mag het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
  - *Ontgraving*. Er mag niet ontgraven worden,
  - *Dode en of zieke beplanting*. Dode/zieke beplanting dienen inclusief wortels verwijderd te worden. De dijkbekleding dient hierna te worden hersteld.
- Ja mits**: - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in of op het dijklichaam, op het binnentalud, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *Dijkhoogte*. De dijk heeft een zodanige overhoogte dat de golfoverslag verwaarloosbaar is.
  - *Ontgraving*. Er mag niet ontgraven worden.
  - *Profiel*. De nieuwe beplanting inclusief wortels mag het beoordelingsprofiel nergens doorsnijden.
  - *Dode en of zieke beplanting*. Dode/zieke beplanting dienen inclusief wortels verwijderd te worden. De dijkbekleding dient hierna te worden hersteld.
- Nee tenzij**: - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, op de kruin en het buitentalud, tenzij sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

## **5a. Bestrating**

### *Toelichting*

Onder bestrating wordt verstaan een verharding voor een pad, een terras e.d., zoals aangelegd in een tuin.

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van bestrating:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam, binnendijs op voorwaarde dat binnen de invloedslijn een goede aanaarding en inzaaiing plaatsvindt.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in en op het dijklichaam, en buiten het dijklichaam buitendijs, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria.

- *Afstand.* Er mag geen terras of pad in de lengterichting op de eerste meter van de kruin of buitentalud komen te liggen.
- *Breedte.* De maximale breedte van een pad is 1 meter.
- *Holle ruimte.* Er mag geen holle ruimte onder de verharding (bv bij een betonplaat) aanwezig zijn.
- *Aanleg.* De bestrating moet op een zandbed worden aangelegd. De bestrating moet goed aangeaard en ingezaaid worden.
- *Ontgraving.* Er mag geen ontgraving plaatsvinden.

## **5b. Trappen**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van trappen:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria.

- *Breedte.* De maximale breedte van de trap is 1 meter.
- *Holle ruimte.* Er mag geen holle ruimte onder de trap aanwezig zijn.
- *Ontgraving.* Voor het aanbrengen van de trap mag er niet ontgraven worden.
- *Kleilaag.* De trap moet op een kleilaag aangebracht worden.

## **5c. Dijkmeubilair (bankjes, informatieborden, vlaggenmasten, lantaarnpalen etc)**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van dijkmeubilair:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling voor de gehele waterkering voor verkeersborden, hectometer- en reflectorpaaltjes, dijkpalen en afvalbakken.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in en op het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Noodzaak.* Aangetoond dient te worden dat het dijkmeubilair logischerwijs niet buiten de dijk kan worden geplaatst.
- *Afstand.* Het dijkmeubilair mag niet op het buitentalud en op de kruin, binnen 1 m van de buitenkruinlijn, geplaatst worden.
- *Gewicht.* Het dijkmeubilair mag niet te zwaar zijn; het mag niet vergelijkbaar zijn met een bouwwerk.

- *Niet omwaaien.* Indien het dijkmeubilair in de grond verankerd dient te worden, mag het niet kunnen omwaaien.
- *Kale plekken.* Bij het verwijderen van het dijkmeubilair mogen geen kale plekken achterblijven die groter zijn dan 0,5 m<sup>2</sup>.
- *Gladde palen.* Voor het funderen van het dijkmeubilair mogen alleen gladde grondverdringende palen worden gebruikt, zie ook onder '13.1 b - 6 steigers'.
- *Verankering.* Er mag geen ontgraving plaatsvinden voor de verankering van het dijkmeubilair.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en wordt voldaan aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Fundering:* Voor het funderen van het dijkmeubilair mag alleen gebruik gemaakt worden van gladde grondverdringende palen (zie ook onder punt 6 palen).

## **6. Steigers**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van steigers:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Ja mits:* - wordt een vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Uniforme doorsnede.* Er dienen palen gebruikt te worden met een uniforme doorsnede.
- *Grondverdringend.* De palen dienen grondverdringend te zijn.

*Nee tenzij:* - wordt in of op het dijklichaam geen vergunning verleend, tenzij sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid

## **7. Erfafscheidingen, niet zijnde beplantingen**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van erfafscheidingen, niet zijnde beplantingen:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - buiten het dijklichaam binnen de invloedslijn, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en onderstaande specifieke criteria.

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid, en/of tenzij de woning binnen 5 meter van de dijk gelegen is en de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria en onderstaande specifieke criteria.

De werkzaamheden binnen de invloedslijn dienen voor vergunningverlening te voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) de volgende specifieke toetsingscriteria:

- *Afstand.* De erfafscheiding mag maximaal 5 meter uit de achtergevel worden geplaatst.
- *Gewicht.* Het gebruikte materiaal mag niet te zwaar zijn (geen steen maar bijvoorbeeld hout).
- *Niet omwaaien.* Indien de erfafscheiding op palen in de grond staat, mag deze niet kunnen omwaaien.
- *Winddoorlatend.* De erfafscheiding moet winddoorlatend zijn..
- *Hoogte.* De erfafscheiding mag maximaal 2 meter hoog zijn.

- *Palen*: Ten aanzien van palen worden gelijke eisen gesteld als genoemd onder punt '13.1 b – 6 steigers'.
- *Inspecteerbaarheid*: De waterkering dient te allen tijde toegankelijk te zijn voor medewerkers van het waterschap ten behoeve van inspectie.

## 8. Afrasteringen i.v.m. beweiding

### *Toelichting*

Onder een afrastering wordt een hekwerk verstaan, zoals dat gebruikelijk is voor beweiding, nl. een afrastering bestaande uit draadraster, schapengaas of een houten hekwerk.

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van afrasteringen:

*Vrijstelling*: - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam.

*Meldplicht*: - geldt een meldplicht in of op het dijklichaam.

Voorwaarden die gesteld worden aan de afrastering zijn:

- *Uniforme doorsnede*. Er dienen palen met uniforme doorsnede gebruikt te worden.
- *Hoogte*. De afrastering mag maximaal 1 meter hoog zijn.

## 9. Beschoeiing in de teen

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van beschoeiing in de teen:

*Vrijstelling*: - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Ja mits*: - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de invloedslijn mits, de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en de volgende specifieke criteria:

- *Talud*. Het talud mag niet steiler zijn dan het talud conform de legger.
- *Verankering*. De beschoeiing mag niet verankerd worden in het dijklichaam.
- *Dimensionering*. De beschoeiing moet gedimensioneerd zijn op de gronddruk aan de teen van de dijk. De berekeningen ten behoeve van de dimensionering moeten ter controle aan het waterschap worden voorgelegd.
- *Aansluiting*. De ruimte tussen de dijk en de beschoeiing moet opgevuld en ingezaaid worden.

## 10. Verhardingen

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van verhardingen:

*Vrijstelling*: - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.

*Ja mits*: - wordt een vergunning verleend - eventueel met voorschriften - binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende (specifieke) toetsingscriteria:

- *Kleilaag*: De kwelweglengte dient in stand gehouden te worden, d.w.z. een kleilaag van minimaal 1 meter dikte en er mag geen gevaar bestaan voor opbarsten.
- *Tijdelijke ontgronding*: Tijdelijke ontgrondingen ten behoeve van de aanleg van de verharding mag de stabiliteit van het dijklichaam niet beïnvloeden (d.w.z. er mag geen grote ontgronding aan de teen van de dijk plaatsvinden).



- *Erosiebestendigheid.* De erosiebestendigheid van de verharding moet worden aangetoond. Dit kan met bijvoorbeeld grasbetonblokken boven de aanwezige kleilaag of door middel van asfaltbekleding. Daarbij moet voldoende worden aangesloten op de aanwezige (gras)bekleding door aanaarding en inzaaiing. Tevens dient er voor gezorgd te worden dat het ingezaaide gras in het eerst komende groeiseizoen in voldoende mate aanslaat.
- *Aanleg.* Bij asfaltbekleding dient een funderingsconstructie te worden toegepast.

*Nee tenzij:* - wordt in of op het dijklichaam geen vergunning verleend, tenzij sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

## 11. Kabels en leidingen

		Type kabels en leidingen			
		Kabels	Mantelbuizen	Kleine leidingen (<10 bar of <300 mm)	Grote leidingen
Locatie	Evenwijdig in de beschermingszone	meldplicht	meldplicht	ja, mits...	nee, tenzij...
	Kruisend, gestuurde boring	n.v.t.	ja, mits...	ja, mits...	nee, tenzij...
	Evenwijdig in de zone "waterkering", buiten het dijklichaam	ja, mits...	ja, mits...	nee, tenzij...	nee
	Evenwijdig in het dijklichaam	nee, tenzij...	nee, tenzij...	nee, tenzij...	nee
	Kruisend, andere methoden dan door middel van een gestuurde boring	nee, tenzij...	nee	nee	nee

### *Toelichting*

Doel van de bepalingen in de Keur ten aanzien van kabels en leidingen is het behoud van stabiliteit – ook bij calamiteiten - van de waterkering en dat bij het onderhoud aan de waterkering geen belemmering wordt ondervonden van de aanwezige kabels en leidingen.

Kabels en leidingen kunnen zowel parallel aan als kruisend ten opzichte van de waterkering worden gelegd. Daarnaast kan de kruising ten opzichte van de waterkering plaatsvinden aan of over kunstwerken of onder de waterkering door.

Voor nadere specificatie van het type leiding en de toetscriteria wordt verwezen naar het Rapport betreffende Beleidsregels kabels en leidingen nabij waterkeringen (Fugro 2007).

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het aanbrengen of hebben van kabels en leidingen:

*Meldplicht:* - geldt een meldplicht bij

- kabels en mantelbuizen evenwijdig in de beschermingszone.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - bij

- kleine leidingen (<10 bar en <300 mm) evenwijdig in de beschermingszone;
- kleine leidingen en mantelbuizen in dwarsrichting met gestuurde boring;
- kabels en mantelbuizen evenwijdig in de zone waterkering buiten het dijklichaam.

mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1). In geval van bovengenoemde leidingen in of op het dijklichaam moet voldaan worden aan onderstaande criteria.

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend bij

- grote leidingen (>10 bar en >300 mm) evenwijdig in de beschermingszone of kruisend d.m.v. een gestuurde boring;
- kleine leidingen (<10 bar en <300 mm) evenwijdig in de zone waterkering;
- kabels en mantelbuizen evenwijdig in het dijklichaam;
- kabels kruisend met andere methoden aangelegd dan d.m.v. een gestuurde boring.

tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

*Absoluut verbod:* - wordt geen vergunning verleend

- bij grote leidingen kruisend of evenwijdig in de zone waterkering;
- bij kruisende mantelbuizen en leidingen in de waterkeringzone, andere methoden dan d.m.v. gestuurde boringen.

Voor alle vergunningsaanvragen geldt dat zij moeten voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:

#### *Ontwerp*

- Het ontwerp moet voldoen aan NEN 3650:2003 en 3651:2003.
- De aanvrager van de ontheffing dient aan te tonen dat het noodzakelijk is om de kabel of leiding nabij de waterkering te leggen en dat er geen alternatieven zijn. Met name voor kabels en leidingen die evenwijdig aan de waterkering lopen, kan vaak terecht de vraag gesteld worden of het echt noodzakelijk is om de kabel of leiding nabij de waterkering te plaatsen.
- Er mogen geen kabels of leidingen worden gelegd binnen een afstand van 10 m rondom een boom.
- Indien zwerfstromen (corrosiestromen) kunnen optreden is een kathodische bescherming van de stalen buis vereist.
- Bij het ontwerp van leidingen voor een kruising of parallelligging met een waterkering dient rekening gehouden te worden met toekomstige aanpassing van de waterkering, de watergang, de waterstanden en achterland. Het waterschap kan hierbij aanwijzingen geven.

#### *Realisatie/uitvoering*

- De aanvrager van de ontheffing dient een uitvoeringsplan voor de aanleg/realisatie van de kabel of leiding ter goedkeuring aan het waterschap voor te leggen. Het waterschap kan dit uitvoeringsplan aanpassen als de veiligheid van de waterkering dit vereist. Het werk dient uitgevoerd te worden volgens het door het waterschap goedgekeurde uitvoeringsplan. Medewerkers van het waterschap kunnen tijdens de realisatie aanwijzingen geven als de veiligheid van de waterkering dit vereist. Deze dienen direct opgevolgd te worden.
- De houder van de ontheffing dient na uitvoering binnen een door het waterschap gestelde termijn, doch binnen 2 maanden na gereedkomen van het werk, van het gelegde kabel- of leidingtracé revisietekeningen te leveren. In deze tekeningen (overzichtstekeningen, bovenaanzichten en dwarsdoorsneden) dienen minimaal de exacte locatie in x-, y-, z-coördinaten van de kabels of leidingen en de eventuele (vereiste) afsluiters of kunstwerken te zijn aangegeven. Bij leidingen en mantelbuizen die

moeten voldoen aan NEN 3651:2003 dienen tevens de gegevens uit hoofdstuk 10 van NEN 3651:2003 te worden geleverd. De tekeningen moeten voldoen aan de eisen van het waterschap ten aanzien van format, opbouw e.d.

- Bij realisatie door een open sleuf dient de sleuf aangevuld en goed verdicht te worden met de uitgekomen grond, waarbij de oorspronkelijke grondopbouw wordt hersteld (kwelweglengte handhaven).
- De houder van de ontheffing is verplicht de aangevulde sleuf over de volle lengte en breedte, voor zover dat binnen de zone "waterkering" is, gedurende één jaar na het gereedkomen van de werkzaamheden op eigen kosten te onderhouden ten genoegen van het waterschap. Het onderhoud heeft betrekking op het grondwerk (zettingen/vervormingen van de sleuf).

#### *Beheer/onderhoud*

- De houder van de ontheffing dient het waterschap altijd te voorzien van contactgegevens van de beheerder die in geval van calamiteiten altijd bereikbaar is voor het waterschap.
- De houder van de ontheffing dient om de vijf jaar op eerste aanzegging van het waterschap een rapport voor te leggen waarin de toetsing van de betreffende kabels en leidingen en alle daarbij behorende onderdelen zijn gepresenteerd. De toetsing moet uitgevoerd zijn volgens de vigerende VTV (Voorschriften Toetsen op Veiligheid Primaire Waterkeringen). In de huidige VTV (VTV2006, Voorschriften Toetsen op Veiligheid Primaire Waterkeringen voor de derde toetsronde 2006-2011, Ministerie van Verkeer en Waterstaat, augustus 2007) betreft dit de toetsing op basis van §4.4 van Katern 10 'Niet-waterkerende objecten'.
- Kabels die dieper dan 0,5 m onder het maaiveld zijn gelegen (in verband met de benodigde gronddekking), maar buiten het beoordelingsprofiel liggen hoeven niet te worden getoetst. De overige kabels dienen te worden getoetst als drukloze leidingen conform §4.4.1 van Katern 10 van de VTV2006.
- Als de kabel of leiding niet voldoet bij de toetsing, dient de houder van de ontheffing de kabel of leiding te verwijderen of zodanig aan te passen (versterken/verbeteren) zodat deze wel voldoet.
- De houder van de ontheffing dient voor onderhoud aan een kabel of leiding waarvoor graafwerkzaamheden noodzakelijk zijn vooraf een ontheffing aan te vragen bij het waterschap. Uitvoering van de genoemde zaken is pas toegestaan na schriftelijke toestemming van het waterschap. Het waterschap kan aan de toestemming voorwaarden verbinden.
- De houder van de ontheffing dient het waterschap direct te waarschuwen bij schade aan de waterkering door falen van de leiding (bijvoorbeeld lekkage, ontloffing, enz.).

#### *Buitenwerking stelling/sloop*

- De houder van de ontheffing dient bij buitenwerkingstelling van de kabel of leiding deze te verwijderen. Herstel van de oorspronkelijke bodem dient plaats te vinden (inclusief het terugbrengen van de deklaag en bekleding). De houder van de ontheffing dient in overleg met het waterschap de methode voor het verwijderen, saneren of anderszins buitenwerking stellen van de kabel of leiding te bepalen.
- De houder van de ontheffing dient voor de verwijdering van de kabel en leiding vooraf een ontheffing aan te vragen bij het waterschap. Uitvoering van de genoemde zaken is pas toegestaan na schriftelijke toestemming van het waterschap. Het waterschap kan aan de toestemming voorwaarden verbinden.

### 3.2.3 Artikel 13.1c: Stoffen, materialen, voorwerpen of huisdieren in, op en boven waterkeringen

Het is verboden in, op en boven waterkeringen stoffen, materialen, voorwerpen of huisdieren te brengen of te hebben op andere dan daarvoor bestemde plaatsen.

#### Toelichting

Doel van deze bepaling in de keur is het behouden stabiliteit, erosiebestendigheid en het efficiënt kunnen uitvoeren van onderhoud.

In deze paragraaf komen de volgende activiteiten aan de orde:

1. Stoffen, materialen, voorwerpen en opslag
2. Huisdieren (o.a. beweiding)

#### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna uitgewerkt.

		Locatie			
		in de zone waterkering, buiten de invoedslijn	in de zone waterkering, binnen de invoedslijn, maar buiten het dijklichaam		in het dijklichaam
			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	
Activiteit	Stoffen, materialen, voorwerpen, opslag	Vrij stelling	Voorland: nee, tenzij...	Achterland: ja, mits	nee, tenzij...
	Huisdieren (w.o. beweiding)	Vrij stelling	Vrijstelling		ja, mits (schapen en geiten) nee (overige)

## **1. Stoffen, materialen, voorwerpen, opslag**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het brengen of hebben van stoffen, materialen, voorwerpen en opslag op andere dan daarvoor bestemde plaatsen:

- Vrijstelling* - geldt een vrijstelling buiten de invloedslijn.  
*Ja mits:* - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in het achterland binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam, mits de werkzaamheden voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1).  
*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.  
*Nee tenzij* :- wordt geen vergunning verleend binnen de invloedslijn in het voorland, tenzij het brengen of hebben van stoffen, materialen, voorwerpen en opslag plaatsvindt boven MHW.

## **2. Huisdieren (w.o. beweiding)**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het brengen of hebben van huisdieren (w.o. beweiding) op andere dan daarvoor bestemde plaatsen:

- Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam.  
*Ja mits* : - wordt vergunning verleend - eventueel met voorschriften - in of op het dijklichaam voor de beweiding door schapen en geiten, mits deze beweiding voldoet aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en aan de volgende specifieke toetsingscriteria:
- *Gebruiksovereenkomst.* Er dient een gebruiksovereenkomst gesloten te zijn met het waterschap. In deze gebruiksovereenkomst zijn/worden bepalingen over o.a. het aantal toegestane dieren per ha, de beweidingduur, de bemesting en het onderhoud opgenomen.

*Absoluut verbod:* - wordt geen vergunning gegeven voor dieren anders dan schapen en geiten binnen het dijklichaam.

### **3.2.4 Artikel 13.1d: Activiteiten in, op en boven waterkeringen**

Het is verboden in, op en boven waterkeringen activiteiten te houden op andere dan daarvoor aangewezen plaatsen.

#### **Toelichting**

Doel van deze bepaling in de keur is het behouden stabiliteit en erosiebestendigheid van de waterkering

Er geldt een vergunningplicht voor

1. Grootschalige en structurele activiteiten.
2. Eenmalige activiteiten

Het gaat om grootschalige en structurele activiteiten en voor activiteiten waarvoor blijvende voorzieningen moeten worden aangelegd.

Onder activiteiten worden verstaan:

- Het organiseren van recreatieve activiteiten (in groepsverband);
- Het houden van wedstrijden;
- Tentoonstellingen;
- Feesten;
- Markten;
- Kermissen;
- Evenementen die minimaal een keer maand worden georganiseerd en/of door meer dan 100 mensen worden bezocht;
- Etc.

#### **Toetsingscriteria**

Voor het houden van grootschalige en structurele activiteiten geldt maatwerk in de gehele waterkering. Dit betekent dat per activiteit bekeken moet worden of toestemming verleend kan worden voor de specifieke activiteit. De activiteiten dienen te voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1).

In of op het dijklichaam mogen geen grondroeringen plaatsvinden en daarnaast moet de grasmat worden hersteld.

De recreatieve activiteiten mogen geen belemmering opleveren voor inspectie, onderhoud en versterking van de dijk.

### **3.2.5 Artikel 13.1e: Zich bevinden in, op en boven waterkeringen**

Het is verboden in, op en boven waterkeringen zich anders dan als rechthebbende of wandelaar te bevinden.

#### **Toelichting**

Op grond van deze bepaling kan onwenselijk gebruik van met name de schouw- en onderhoudspaden worden tegengegaan. Doel van deze bepaling is het waarborgen van de veiligheid, het in stand houden van een goede stabiliteit van het talud en het onbelemmerd kunnen uitvoeren van het onderhoud.

### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna verder uitgewerkt.

		Locatie			
		in de zone waterkering, buiten de invoedslijn	in de zone waterkering, binnen de invoedslijn, maar buiten het dijklichaam		in het dijklichaam
			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	
		in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour
Activiteit	Gemotoriseerde voertuigen (trekkers, jeeps, quads etc) buiten verharde wegen, mits ter uitvoering van werkzaamheden waarvoor het perceel is bedoeld en voor uitvoeren van onderhoud.	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling
	Gebruik waarvoor het te betreden pad bedoeld is	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling
	Zwaar materieel (zwaarder dan 20 ton) op onverharde paden en wegen	Nee, tenzij...	Nee, tenzij...	Nee	Nee
	Overige gevallen	Nee, tenzij...	Nee, tenzij...	Nee	Nee

#### 1. Gemotoriseerde voertuigen (trekkers, jeeps, quads, etc) buiten verharde wegen

##### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het zich bevinden in gemotoriseerde voertuigen (trekkers, jeeps, quads, etc) buiten verharde wegen:

**Vrijstelling:** - geldt een vrijstelling, mits de gemotoriseerde voertuigen ten behoeve van werkzaamheden worden gebruikt waarvoor het te betreden perceel is bedoeld en/of ten behoeve van het uitvoeren van onderhoud.

#### 2. Gebruik waarvoor het te betreden pad bedoeld is

##### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het zich bevinden/ gebruik maken van een pad waarvoor het te betreden pad bedoeld is:

**Vrijstelling:** - geldt een vrijstelling, mits dit op een voor het publiek kenbare wijze is aangegeven (zoals ruit- en fietspaden).

### 3. Zwaar materieel (zwaarder dan 20 ton) op onverharde paden en wegen

#### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het zich bevinden in zwaar materieel dat meer weegt dan 20 ton inclusief belading of belasting (draglines, graafmachines, hijskranen, etc) buiten verharde wegen:

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend buiten het dijklichaam, maar binnen de waterkering, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

*Absoluut verbod:* - geldt een absoluut verbod in of op het dijklichaam.

### 4. Overige gevallen

#### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het zich bevinden in, op of boven de waterkering in overige gevallen:

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend buiten het dijklichaam, maar binnen de waterkering, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

*Absoluut verbod:* - geldt een absoluut verbod in of op het dijklichaam.

### 3.2.6 Artikel 13.1f: Buiten verharde wegen met rij- of voertuigen dan wel lastdier rijden of vee drijven

Het is verboden in, op en boven waterkeringen buiten verharde wegen met rij- of voertuigen dan wel lastdier te rijden of vee te drijven.

#### Toelichting

Op grond van deze bepaling kan onwenselijk gebruik van met name de schouw- en onderhoudspaden worden tegengegaan. Doel van deze bepaling is het waarborgen van de veiligheid, het in stand houden van een goede stabiliteit van het talud, het beschermen van natuurvriendelijke oevers en ecologische verbindingzones en het onbelemmerd kunnen uitvoeren van het onderhoud.

#### Toetsingscriteria

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna verder uitgewerkt.

Locatie		
in de zone waterkering, buiten de invloedslijn	in de zone waterkering, binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam	in het dijklichaam



			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour
Activiteit	In het kader van onderhoud van het waterstaatswerk door of namens waterschap	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling	Vrijstelling
	Zwaar materieel (zwaarder dan 10 ton) buiten paden en wegen	Nee, tenzij...	Nee, tenzij...	Nee	Nee	Nee
	Overige gevallen	Vrijstelling	Vrijstelling	Schapen en geiten: Ja mits	Schapen en geiten: Ja mits	Anderz: nee

### 1. In het kader van onderhoud van het waterstaatswerk door of namens het waterschap

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het buiten verharde wegen met rij- of voertuigen rijden in het kader van onderhoud van het waterstaatswerk door of namens het waterschap:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling op de gehele waterkering.

### 2. Zwaar materieel (zwaarder dan 10 ton) buiten paden en wegen

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het zich bevinden in zwaar materieel dat meer weegt dan 20 ton inclusief belading of belasting (draglines, graafmachines, hijskranen, etc) buiten paden en wegen:

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend buiten het dijklichaam, maar binnen de waterkering, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

*Absoluut verbod:* - geldt een absoluut verbod in of op het dijklichaam.

### 3. Overige gevallen

#### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het buiten verharde wegen met rij- of voertuigen dan wel lastdier rijden of vee drijven in overige gevallen:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam.

*Ja mits:* - wordt vergunning verleend – eventueel met voorschriften – in of op het dijklichaam in geval van schapen en geiten,

Mits de activiteiten voldoen aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Gebruiksovereenkomst:* Een gebruiksovereenkomst dient afgesloten te zijn met het waterschap. In deze gebruiksovereenkomst zijn/worden bepalingen over o.a. het aantal toegestane dieren per ha, de beweidingduur, de bemesting en het onderhoud opgenomen.

*Absoluut verbod:* - geldt een absoluut verbod in of op het dijklichaam .

### 3.2.7 Artikel 13.1g: Bemesting in, op en boven waterkeringen

Het is verboden in, op en boven waterkeringen op andere wijze bemesting toe te passen dan door het bestuursorgaan is bepaald.

#### Toelichting

Doel van deze bepaling is om de bekleding van de waterkering in goede staat te behouden ten behoeve van de veiligheid. Dit houdt in dat het onderhoud gericht is om een erosiebestendige (gras)bekleding te handhaven. Het onderhoud van de waterkering is beschreven in het onderhoudsplan van het waterschap.

#### Toetsingscriteria

In onderstaande tabel is samengevat voor welke activiteiten vergunning kan worden verleend. De toetsingscriteria worden hierna verder uitgewerkt.

		Locatie				
		in de zone waterkering, buiten de invoedslijn	in de zone waterkering, binnen de invoedslijn, maar buiten het dijklichaam	in het dijklichaam		
Activiteit			in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour
		Bemesting op agrarisch gebruikte en als tuin gebruikte (dijk) percelen	Vrij stelling	Vrijstelling	Ja, mits	
Bemesting op (dijk) percelen met een andere functie	Vrij stelling	Vrijstelling	Nee, tenzij			

#### 1. Op agrarisch gebruikte en als tuin gebruikte (dijk)percelen

*Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het toepassen van bemesting op andere wijze dan door het bestuursorgaan is bepaald op agrarisch gebruikte en als tuin gebruikte (dijk) percelen:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam.

*Ja, mits:* - wordt vergunning verleend – eventueel met voorschriften – in of op het dijklichaam,  
Mits de bemesting voldoet aan de algemene toetsingscriteria (zie paragraaf 2.1) en het volgende specifieke toetsingscriterium:

- *Eenmalige mestgift:* De bemesting mag alleen plaatsvinden door het toedienen van een eenmalige mestgift van 50 – 70 kg N/ha/jaar.

## **2. Op (dijk)percelen met een andere functie**

### *Toetsingscriteria vergunningaanvraag*

Voor het toepassen van bemesting op andere wijze dan door het bestuursorgaan is bepaald op (dijk)percelen met een andere functie:

*Vrijstelling:* - geldt een vrijstelling buiten het dijklichaam.

*Nee, tenzij:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam,  
tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

### 3.3 Artikel 13.2: Aanleggen van waterkeringen

Het is verboden waterkeringen aan te leggen.

#### Toelichting

Het gaat om het aanleggen van nieuwe waterkeringen en waterkerende kunstwerken. De aanleg van waterkeringen is de verantwoordelijkheid van het waterschap.

#### Toetsingscriteria

In onderstaande tabel is samengevat welk criterium van toepassing is.

	Locatie			
	in de zone waterkering, buiten de invloedslijn	in de zone waterkering, binnen de invloedslijn, maar buiten het dijklichaam		in het dijklichaam
		in een stedelijke contour.	buiten een stedelijke contour	
Dijkprofiel, waterkerende kunstwerken	n.v.t.	n.v.t.		Nee, tenzij

#### Dijkprofiel, waterkerende kunstwerken

##### Toetsingscriteria vergunningaanvraag

Voor het aanleggen van waterkeringen (dijkprofiel en waterkerende kunstwerken):

*Nee tenzij:* - wordt geen vergunning verleend in of op het dijklichaam, tenzij er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang én locatiegebondenheid.

### **3.4 Artikel 16: Verboden in de beschermingszone**

#### **Toelichting**

Doel van deze bepalingen in de Keur ten aanzien van de beschermingszone is het voorkomen van

belemmeringen bij het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden en negatieve gevolgen voor de waterkerende functie van de waterkering en de waterhuishouding.

#### **3.4.1 Artikel 16a: Afgravingen en seismische onderzoeken in de**

Het is verboden in de beschermingszone afgravingen en seismische onderzoeken te verrichten.
---

#### **beschermingszone**

Voor het verrichten van afgravingen en seismische onderzoeken in de beschermingszone geldt maatwerk. Dit betekent dat per activiteit bekeken moet worden of toestemming verleend kan worden voor de specifieke activiteit.

#### **3.4.2 Artikel 16b: Werken met een overdruk van 10 bar**

Het is verboden in de beschermingszone werken met een overdruk van 10 bar te brengen en te hebben.
--

#### **Toetsingscriteria vergunningaanvraag**

Voor het hebben of brengen van werken met een overdruk van 10 bar in de beschermingszone geldt maatwerk. Dit betekent dat per activiteit bekeken moet worden of toestemming verleend kan worden voor de specifieke activiteit.

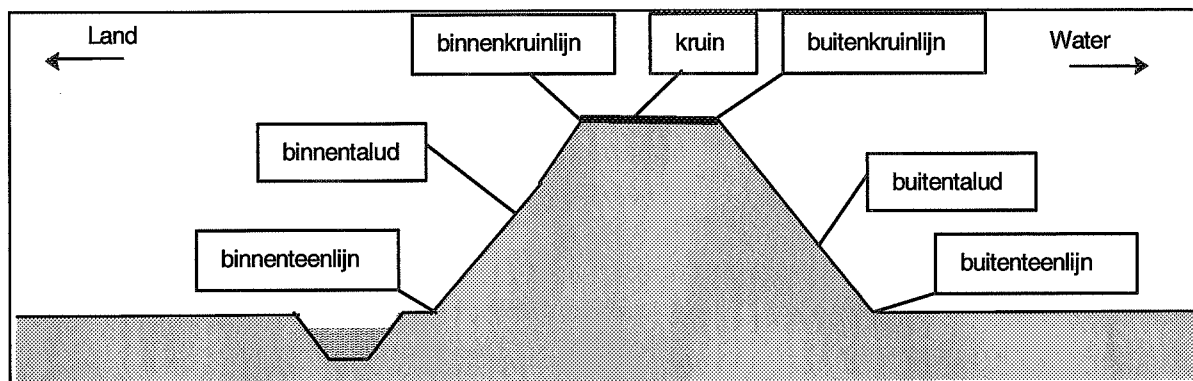
#### **3.4.3 Artikel 16c: Explosiegevaarlijk materiaal of inrichtingen**

Het is verboden in de beschermingszone explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen te hebben.
--

Voor het hebben van explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen in de beschermingszone geldt maatwerk. Dit betekent dat per activiteit bekeken moet worden of toestemming verleend kan worden voor de specifieke activiteit.

## BIJLAGE 1      Woordenlijst

De benamingen van de verschillende onderdelen van een dijk zijn in figuur 2 aangegeven.



*Figuur 2: Benamingen van de dijk*

### *Aanbouw*

aanpassing van een bestaand bouwwerk, waarbij de oppervlakte en/of de inhoud wordt vergroot.

### *Achterland*

het gebied aansluitend aan de landzijde van de waterkering.

### *Bebouwing*

Bouwwerken.

### *Beheersplan Waterkeringen*

document, waarin het waterschap het beleid en de plannen t.a.v. de waterkering vastlegt.

### *Bekleding*

afdekking van de grond in een dijk ter bescherming tegen golven en langstromend water; de bekleding kan bestaan uit gras, stenen, asfalt e.d.

### *Beleidsnota*

onderbouwing van het eigen beleid, vastgesteld door het waterschap.

### *Beleidsregels*

bij besluit vastgestelde algemene regels, niet zijnde een algemeen verbindend voorschrift, omtrent de afweging van belangen, de vaststelling van feiten of de uitleg van wettelijke voorschriften bij het gebruik van een bevoegdheid van een waterschap.

### *Beoordelingsprofiel*

denkbeeldig minimum profiel van gedefinieerde afmetingen, dat binnen het werkelijk aanwezige profiel moet passen en dat op zich nèt voldoende is om gedurende een korte periode hoogwater te keren. Dit profiel wordt gebruikt ten behoeve van het beoordelen van de veiligheid van bestaande dijken op de aanwezigheid van niet-waterkerende objecten. Het mag in het algemeen niet worden doorsneden door verstoringszones van niet-waterkerende objecten.

### *Beoordelingsprofiel*

Bij de beoordeling of bestaande en in bepaalde gevallen ook nieuwe objecten op een waterkering zijn toegestaan, speelt het beoordelingsprofiel een belangrijke rol. Het beoordelingsprofiel is een minimum dijkprofiel, dat op zich nèt voldoende is om gedurende een korte periode hoogwater te keren. Het beoordelingsprofiel is kleiner dan het profiel dat in de legger staat en mag niet worden doorsneden door objecten die geen waterkerende functie hebben (o.a. bebouwing en beplanting).

De definitie van het beoordelingsprofiel hangt sterk af van de grondopbouw. In het algemeen kan van de volgende vuistregels worden uitgegaan:

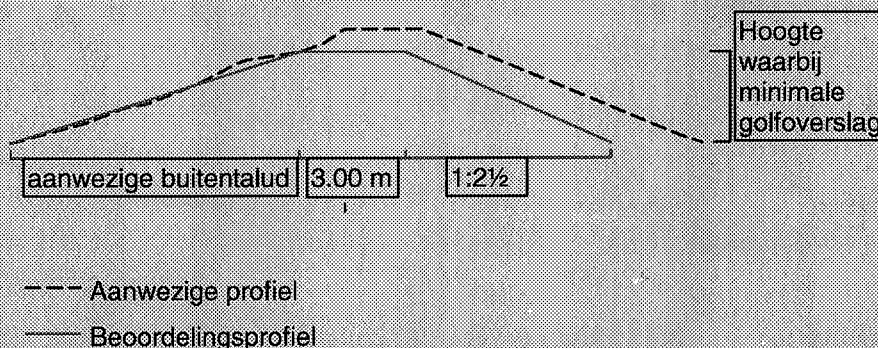
buitentalud: valt samen met het aanwezige buitentalud

kuinhoogte: vastgesteld bij een verwaarloosbare overslag van golven.

kuinbreedte: 3 meter (mits dit binnen het bestaande profiel past).

binnentalud: helling 1:2½

De taluds dienen denkbeeldig ondergronds te worden doorgetrokken.



### *Beschermingszone*

in de legger aangegeven zone ter weerszijden van de (juridische) waterkering. de beschermingszone loopt vanaf de grens van de kernzone tot een logische begrenzing buiten de invloedslijn en buiten het profiel van vrije ruimte.

### *Bestaande bebouwing*

bouwwerken die op het moment van vaststelling van deze nota reeds aanwezig waren.

### *Bijzondere constructie*

constructie om, in combinatie met een grondlichaam of in plaats van een grondlichaam, water te keren, zoals damwanden en keermuren.

### *Binnendijks*

aan de landzijde van de dijk.

***Binnenkruinlijn***

lijn die de overgang markeert tussen de kruin en het binnentalud.

***Binnentalud***

hellend vlak van het dijklichaam aan de binnendijkse zijde van de dijk.

***Binnenteen***

onderrand van het dijklichaam aan de binnendijkse zijde van de dijk (de overgang van dijk naar maaiveld).

***Bouwwerken***

alle constructies van enige omvang van hout, steen, metaal of ander materiaal, welke op de plaats van bestemming direct of indirect steun vinden in of op de grond. hieronder vallen naast woningen bijvoorbeeld tuinhuisjes, kassen, schuren e.d.

***Buitendijks***

aan de waterzijde van de dijk.

***Buitendijks gebied***

gebied, dat niet door een primaire waterkering wordt beschermd tegen overstroming.

***Buitenkruinlijn***

scheidingslijn die de overgang markeert tussen de kruin en het buitentalud, waarlangs de toetsing op hoogte plaatsvindt.

***Buitentalud***

hellend vlak van het dijklichaam aan de kerende zijde van de dijk.

***Buitenteen***

onderrand van het dijklichaam aan de buitendijkse zijde van de dijk (de overgang van dijk naar maaiveld en/of voorland).

***Dijkas***

lijn in het midden van de kruin van de dijk.

***Dijkgraaf en Heemraden***

dagelijks bestuur van het waterschap.

***Dijklichaam***

het grondlichaam van de dijk, dat wordt begrensd door de binnenteen(lijn) en de buitenteen(lijn) van de dijk.

***Dijkmeubilair***

verzamelnaam voor allerlei kleinere objecten, die niet vallen onder de categorieën bebouwing, beplanting, verhardingen en kabels en leidingen. hieronder worden verstaan: dijkpalen en grensstenen, verkeerstekens en paaltjes, openbare verlichting, afrasteringen en erfafscheidingen, tuininrichting niet zijnde beplanting of bebouwing, terrassen, banken, informatieborden e.d.



*Dijkprofiel*  
zie *dijklichaam*.

*Dijkkring*  
stelsel van primaire waterkeringen en hoge gronden, die een gebied beschermen tegen hoogwater.

*Dijkverbetering*  
deze wordt geacht in voorbereiding te zijn wanneer deze wordt vermeld in het Beheersplan Waterkeringen of is vastgesteld door het bestuur van het waterschap.

*Dwarsprofiel*  
dwarsdoorsnede van de dijk.

*Erosie*  
het wegspoelen van grond onder invloed van stromend water.

*Fundering op staal*  
ondiepe fundering van een bouwwerk zonder palen e.d.

*Golfoverslag*  
de hoeveelheid water die over de kruin slaat per strekkende meter dijk, gemiddeld over een zekere tijd.

*Grondroeringen*  
het graven, boren of anderszins verplaatsen van grond.

*Grondverdringende palen*  
palen, die door middel van heien in de grond worden gebracht.

*Harde bekleding*  
bekleding die de dijk beschermt tegen golfslag, zoals steenzetting en asfalt.

*Herbouw*  
het geheel of gedeeltelijk opnieuw opbouwen van een bestaand bouwwerk, nadat dit (gedeeltelijk) is gesloopt.

*Invloedslijn*  
begrenzing van de strook grond aan weerszijden van de waterkering, welke technisch/fysisch beschouwd de stabiliteit van de waterkering mede waarborgt onder maatgevende omstandigheden. De invloedslijnen kunnen door verschillen in grondopbouw een grillig karakter hebben en zijn daarom moeilijk te hanteren; de beschermingszone is een logische begrenzing buiten de invloedslijnen.

*Invloedszone*  
Tot de waterkering behorende gronden, die daadwerkelijk bijdragen aan het waarborgen van de stabiliteit, zowel aan de binnen als aan de buitenzijde van het dijklichaam.

*Kernzone*  
het eigenlijke dijklichaam, d.w.z. de kruin, de wederzijdse taluds tot aan de teen of de bodem van de naastliggende watergang. in geval van een waterkerende damwand of muur begrenst deze de kernzone.

*Keur*

verordening van een waterschap met betrekking tot het beheer van waterstaatkundige werken met verbods- en gebodsbepalingen.

*Keurgebied*

gebied waarop de keur van toepassing is.

*Kruin*

1. Strook tussen buitenkruinlijn en binnenkruinlijn;
2. Hoogste punt in het dwarsprofiel van het dijklichaam;
3. Buitenkruinlijn.

*Kwel*

uittreden van grondwater onder invloed van grotere stijghoogte buiten het beschouwde gebied.

*Kwelweg*

mogelijk pad in de grond dat het kwelwater aflegt, van het intrepunt naar het uitreepunt.

*Kwelweglengte*

lengte van de kwelweg.

*Legger*

document, waarin de beschrijving is opgenomen van de minimale eisen waaraan de (primaire) waterkering moet voldoen naar richting, vorm, afmeting en constructie en waarin de keurbegrenzingsen worden aangegeven.

*Leggerprofiel*

dwarsprofiel van de dijk, zoals vastgelegd in de legger.

*Levensduur*

periode, gedurende welke een bouwwerk moet functioneren of functioneert.

*Locatiegebondenheid*

noodzaak, dat een activiteit op een bepaalde plaats plaatsvindt.

*Maatgevende hoogwaterstand (MHW)*

ontwerppeil volgens de norm, die is vastgesteld in de wet op de waterkering. deze dient als uitgangspunt voor de toetsing van de waterkering.

*Niet-waterkerende object*

object op of in de dijk dat geen waterkerende functie heeft zoals leidingen, woningen en bomen.

*Nieuwbouw*

aanleggen van een zelfstandige constructie los van de bestaande bebouwing.

*Onderhoudsstrook*

strook, die aansluit op de teen van de dijk en die bedoeld is voor het onderhouden van de dijk.

#### *Ontheffing*

toestemming van het bestuur van het waterschap om een activiteit te ondernemen die op grond van de keur is verboden.

#### *Opbarsten*

plaatselijk bezwijken van de afdekkende grond achter de dijk, doordat de (omhooggerichte) grondwaterdruk groter is dan het gewicht van de grond.

#### *Primaire waterkering*

waterkering die beveiliging biedt tegen overstroming doordat deze ofwel behoort tot het stelsel dat een dijkkringgebied omsluit, ofwel voor een dijkkringgebied is gelegen.

#### *Profiel van vrije ruimte*

De aan een primaire of regionale waterkering grenzende ruimte, die naar het oordeel van het waterschap in de toekomst nodig is en vrij gehouden dient te worden en benodigd is om noodzakelijke aanpassingen of toekomstige versterking aan de waterkering uit te kunnen voeren ten gevolge van hogere rivier- of meerpeilen.

#### *Provinciale verordening op de (primaire) waterkering*

document van één of meer provincies met betrekking tot het beheer van de waterkeringen.

#### *Regionale waterkering*

niet-primaire waterkering, die als zodanig is aangewezen in de provinciale verordening op de waterkering.

#### *Ruimte voor rivier*

beleid van de rijksoverheid om de bestaande buitendijkse gebieden vrij te houden van obstakels, zodat de berging en/of afvoer van water niet wordt belemmert.

#### *Schouw*

controle van de situatie ten opzichte van de legger en de bepalingen uit de keur, betreffende het beheer en onderhoud van (hoofd-)watergangen, waterkeringen en kunstwerken.

#### *Stabiliteit*

de weerstand van een dijk tegen vervormingen en verschuivingen.

#### *Verbouw*

aanpassing van een bestaand bouwwerk binnen de bestaande oppervlakte en inhoud.

#### *Vergunning*

document, waarin het bestuur van het waterschap ontheffing geeft van een verbod in de keur.

#### *Vergunninghouder*

degene aan wie de vergunning is verleend.

#### *Voorland*

het gebied aansluitend aan de buitenzijde van de waterkering. Dit gebied wordt ook wel vooroevergenoemd. Ook een diepe steile stroomgeul bij een schaarlijk valt onder de definitie van voorland. Het voorland kan zowel onder als boven water liggen.

*Waterkering*

kunstmatige hoogten en die (gedeelten van) natuurlijke hoogten of hooggelegen gronden, met inbegrip van daarin of daaraan aangebrachte werken, die een waterkerende of mede een waterkerende functie hebben, en die als zodanig in de legger en/of in het Beheersplan Waterkeringen zijn aangegeven.

*Werken*

alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies of inrichtingen met toebehoren.

*Zwaarwegend maatschappelijk belang*

situatie waarin het specifieke belang van het aanleggen of wijzigen van een object groter is dan het algemene belang van het in stand houden van een goede waterkering.