

# Legger Delfland

Partiële wijziging van de Legger Delfland,  
met kenmerk LEGGER2023-F-04.

Leggerwijziging bestaande uit het opnemen van  
ontbrekende gegevens en aanpassing van de ligging van  
14 stuwen op de leggerkaart. Het betreft stuwen op de  
locatie Eikelenburg te Rijswijk.



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

DMS#2242426  
14 december 2023

## Inhoud

Inhoud .....	1
Hoofdstuk 1. Inleiding .....	3
Aanleiding leggerwijziging .....	3
Hoofdstuk 2. Doel van de leggerwijziging .....	3
Hoofdstuk 3. Uitgangspunten Leggerwijziging .....	3
Hoofdstuk 4. Omschrijving totstandkoming kaartlagen .....	4
Het wervoerenddeel .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
Het bovenwatertalud .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
De beschermingszone .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
BIJLAGE 1 Toelichting op de Legger Delfland .....	5



## Hoofdstuk 1. Inleiding

Op grond van de Waterwet en de Waterschapswet draagt de beheerder zorg voor de vaststelling van een legger. In de legger is omschreven waaraan waterstaatswerken moeten voldoen naar ligging, vorm, afmeting, constructie en functie. Ook wordt aangegeven waar in voorkomend geval de bijbehorende beschermingszone en het profiel van vrije ruimte liggen. Daarnaast wordt in de legger aangegeven op wie welke onderhoudsplicht rust en wat deze onderhoudsverplichting inhoudt.

Het Hoogheemraadschap van Delfland heeft één legger voor alle waterstaatswerken, te weten: Legger Delfland. De Legger Delfland bestaat uit twee delen die elkaar aanvullen: een tekstueel deel, de *leggertekst*, en de leggerkaart. De leggerkaart moet samen met de leggertekst gelezen worden. De leggerkaart bestaat uit digitale gegevensbestanden, welke samen de *leggerdatabase* worden genoemd.

Dit document behandelt de leggerwijziging met kenmerk LEGGER2023-F-04.

### Aanleiding leggerwijziging

Het Hoogheemraadschap van Delfland heeft de ambitie uitgesproken voor één integrale actuele betrouwbare complete legger Delfland. Eén van deze eigenschappen van deze legger is dat alle informatie/gegevens van waterstaatswerken volledig en juist op de leggerkaart staan. Delfland is bezig met een inventarisatie van alle ontbrekende en/of onjuiste gegevens van waterstaatswerken op de leggerkaart en zal deze verbeteringen van de leggerkaart stapsgewijs doorvoeren. Deze verbetering van de leggerkaart betreft het corrigeren en/of aanvullen van de ligging en/of (ontbrekende) gegevens van veertien stuwen. Deze stuwen zijn eerder aangelegd. Deze verbeterde gegevens, zoals afmetingen volgen uit inmetingen van de waterstaatswerken in het veld.

Deze leggerkaartcorrectie wordt met deze leggercorrectie bewerkstelligd.



## Hoofdstuk 2. Doel van de leggerwijziging

Delfland heeft actuele, betrouwbare, complete leggers. Met het corrigeren van de leggerkaart wordt de actuele situatie van de waterstaatswerken vastgelegd. Delfland houdt hierdoor zijn beheerinstrumentarium zo actueel, compleet en betrouwbaar mogelijk.

### Hoofdstuk 3. Uitgangspunten Leggerwijziging

Deze leggerwijziging is getoetst aan de uitgangspunten voor de legger en de bepalingen in de leggetekst (Leggetekst Artikel 3.3. Lid 4). De ligging van de waterstaatswerken en bijbehorende zoneringen op de leggerkaart zijn hierop gebaseerd.

### Hoofdstuk 4. Omschrijving van de aan te passen waterstaatswerken

Code object	Aanpassing in de legger
407415	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407422	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407411	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407407	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407404	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407406	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407408	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407410	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407413	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407405	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407439	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407417	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407418	Ligging en ontbrekende technische gegevens
407412	Ligging en ontbrekende technische gegevens

## BIJLAGE 1 Toelichting op de Legger Delfland

In deze bijlage staat een toelichting over de Legger Delfland. Deze informatie is van belang om de leggerwijziging en bijbehorende stukken goed te kunnen begrijpen.

### Algemeen

Delfland is wettelijk verplicht om een legger te hebben met alle waterstaatswerken in ons beheergebied. De legger is een juridisch instrument waarin is bepaald:

- waaraan waterstaatswerken in het beheergebied van Delfland alsmede de daaraan grenzende beschermingszones en profielen van vrije ruimte naar ligging, vorm, afmeting, constructie en functie moeten voldoen,
- wie belast is met het onderhoud (onderhoudsplichtigen), en
- wat dit onderhoud behelst (onderhoudsverplichtingen).

De Legger Delfland is gebaseerd op zowel de Waterwet als de Waterschapswet. In de Omgevingsverordening Zuid-Holland, het Reglement voor Bestuur van het Hoogheemraadschap van Delfland en de Inspraakverordening Delfland zijn nadere voorschriften over de inhoud van de legger en de voorbereidingsprocedure opgenomen.

Het Hoogheemraadschap van Delfland heeft één legger voor alle waterstaatswerken, te weten: Legger Delfland. De Legger Delfland bestaat uit twee delen die elkaar aanvullen: de leggertekst (het tekstuele deel), en de leggerkaart (digitale verbeelding). De leggerkaart moet samen met de leggertekst gelezen worden.

Het tekstuele deel van de Legger Delfland is vormgegeven als een tekstdocument. Het tekstueel deel bevat:

- een begripsbepaling van in de legger toegepaste begrippen,
- de algemene bepalingen die gelden voor alle waterstaatswerken in het beheergebied van Delfland alsmede de daaraan grenzende beschermingszones en profielen van vrije ruimte,
- bepalingen over ligging, vorm en afmeting, constructie en functie van waterstaatswerken alsmede de daaraan grenzende beschermingszone en profielen van vrije ruimte, en
- bepalingen over wie belast is met het onderhoud (onderhoudsplichtigen), en
- bepalingen over wat dit onderhoud behelst (onderhoudsverplichtingen).

De leggerkaart is een interactieve omgeving die geografische kaarten, profielen en tabellen omvat waarin worden ontsloten:

- waterstaatswerken in het beheergebied van Delfland naar ligging, vorm en afmeting, constructie en functie alsmede de daaraan grenzende beschermingszone en profielen van vrije ruimte, en
- wie belast is met het onderhoud (onderhoudsplichtigen), en
- wat dit onderhoud behelst (onderhoudsverplichtingen).

De leggerkaart (digitale verbeelding) bestaat uit digitale gegevensbestanden ('leggerdatabase').

De nu geldende Legger Delfland (leggerkaart, leggertekst en leggerdatabase) is te vinden op de website van het Hoogheemraadschap van Delfland (<https://www.hhdelfland.nl/over-ons/regelgeving/legger/>)

### Waterstaatswerken in de legger

Delfland neemt in de legger alle (onderdelen van) waterstaatswerken, die van belang zijn voor het functioneren van het watersysteem in het beheergebied van Delfland, op. Er zijn vele type waterstaatswerken, die onderverdeeld zijn in vier categorieën, te weten: Waterkeringen, Oppervlaktewaterlichamen, Bergingsgebied, en Ondersteunende kunstwerken.

Waterkeringen	Primaire waterkeringen (zeewering en Delflandsedijk), regionale waterkeringen, overige waterkeringen (polderkaden, landscheidingen en waterscheidingen) en, indien aanwezig, bijbehorende waterkerende kunstwerken (wand constructies, sluizen, kistdammen, aquaducten en meer).
Oppervlaktewaterlichamen	Primaire en secundaire wateren met, indien aanwezig, bijbehorende natte ecologische zones, gestapelde waterbergingszones.
Bergingsgebieden	Bergingsgebieden.
Ondersteunende kunstwerken <sup>1</sup>	Afsluitmiddelen, waterbergingsconstructies, duikers (sifon, hevel, inlaatduiker, aflaatduiker, etc.), gemalen en bijbehorende persleidingen, keerschotten, stuwen, vispassages en meer.

### Gebruik Legger Delfland

De leggerkaart moet samen met de leggertekst gelezen worden. De gegevens die in de legger zijn opgenomen verschillen per (onderdeel) waterstaatswerk en zonerings. De gegevens staan, afhankelijk van het type waterstaatswerk, in de leggertekst of op de leggerkaart. Delfland streeft ernaar om uiteindelijk alle gegevens te tonen op de leggerkaart en evt. vanuit de leggerkaart te wijzen naar de van toepassing zijnde artikelen in de leggertekst.

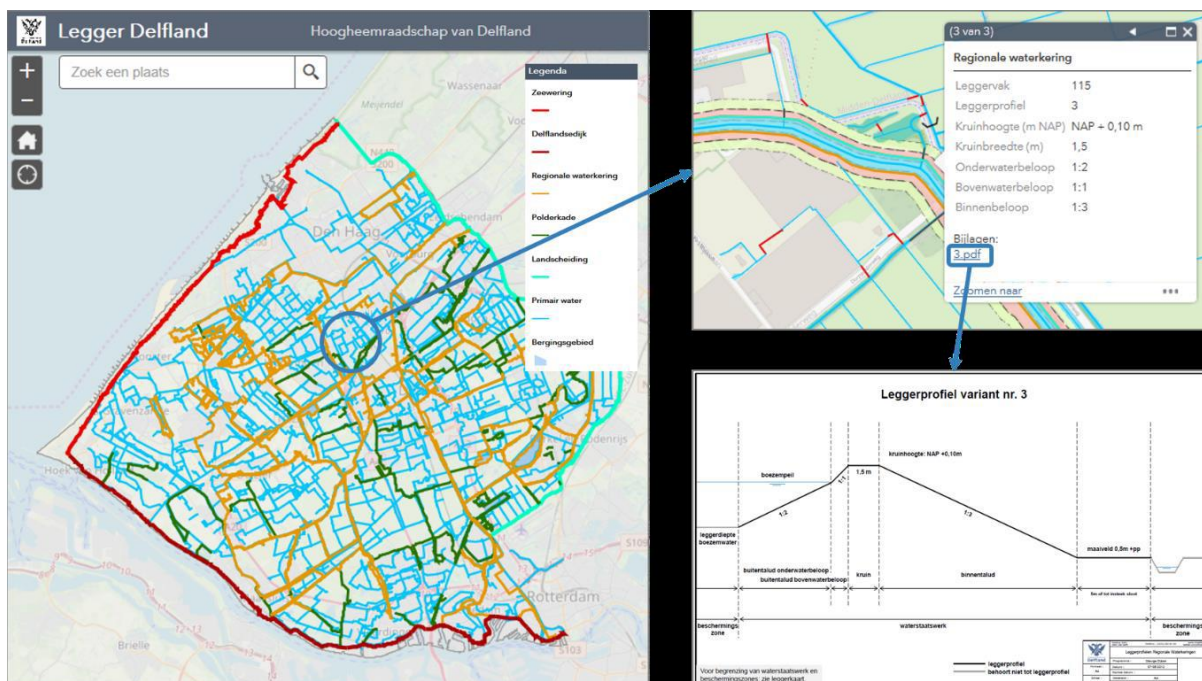
Op de leggerkaart staan (onderdelen van) waterstaatswerken en zonerings. Deze staan aangegeven met een felle kleur ten opzichte van de "topografische achtergrondkaart". Deze worden zichtbaar als er wordt ingezoomd naar een kleiner gebied. Dit kan door gebruik te maken van de +/- knoppen, of door een adres of code in te voeren in de balk bij het vergrootglas.

Door vervolgens op een (onderdeel van een) waterstaatswerk op de kaart te klikken, opent er een informatiescherm. Hierin staan de specifieke gegevens van dat (onderdeel van een) waterstaatswerk of zonerings, zoals de afmetingen of op wie welke onderhoudsplicht rust. Ook de eventueel bijbehorende bijlagen kunnen vanuit het informatiescherm worden geopend. In een bijlage staat bijvoorbeeld een tekening van het leggerprofiel van een waterkering of een verdeling van de onderhoudsplicht.

Daarnaast kan er in het informatiescherm worden verwezen naar de van toepassing zijnde artikelen in de leggertekst (bijvoorbeeld: bij de aanwijzing van onderhoudsplichtigen of de onderhoudsverplichting),

Een voorbeeld van de werking van de leggerkaart is weergegeven in Figuur 2.

<sup>1</sup> Sommige van deze kunstwerken kunnen ook een waterkerende functie hebben. Als deze kunstwerken onderdeel zijn van de waterkering óf een zelfstandige waterkering zijn, dan kunnen deze kunstwerken als waterkerend kunstwerk in plaats van ondersteunend kunstwerk in de legger zijn opgenomen.



Figuur 2: Werking van de interactieve leggerkaart: 1) Zoom in op een kleiner gebied om alle waterstaatswerken en zoneringen te zien; 2) klik op een (onderdeel van een) waterstaatswerk of zonering, zodat een informatiescherm met specifieke gegevens van dat waterstaatswerk of zonering wordt geopend, 3) door naar beneden te scrollen kunnen alle gegevens worden bekeken, 4) klik op een bijlage om deze te openen (indien aanwezig)

### Relatie Keur Delfland, Algemene Regels en beleidsregels

Samen met de Keur Delfland en bijbehorende Algemene Regels, geeft de legger ook aan op welke plekken iets niet mag, of wel maar alleen onder bepaalde voorwaarden. In de keur is aangegeven wat er niet mag zonder watervergunning. In de beleidsregels staat onder welke voorwaarden een vergunning verleend wordt. De algemene regels geven aan wanneer bepaalde activiteiten ook zonder vergunning toegestaan zijn.