

De sleutels: slotstuk van het bouwwerk

Rolf van Toorn

15 oktober 2019

Symposium waterbeheer en landschapshistorie

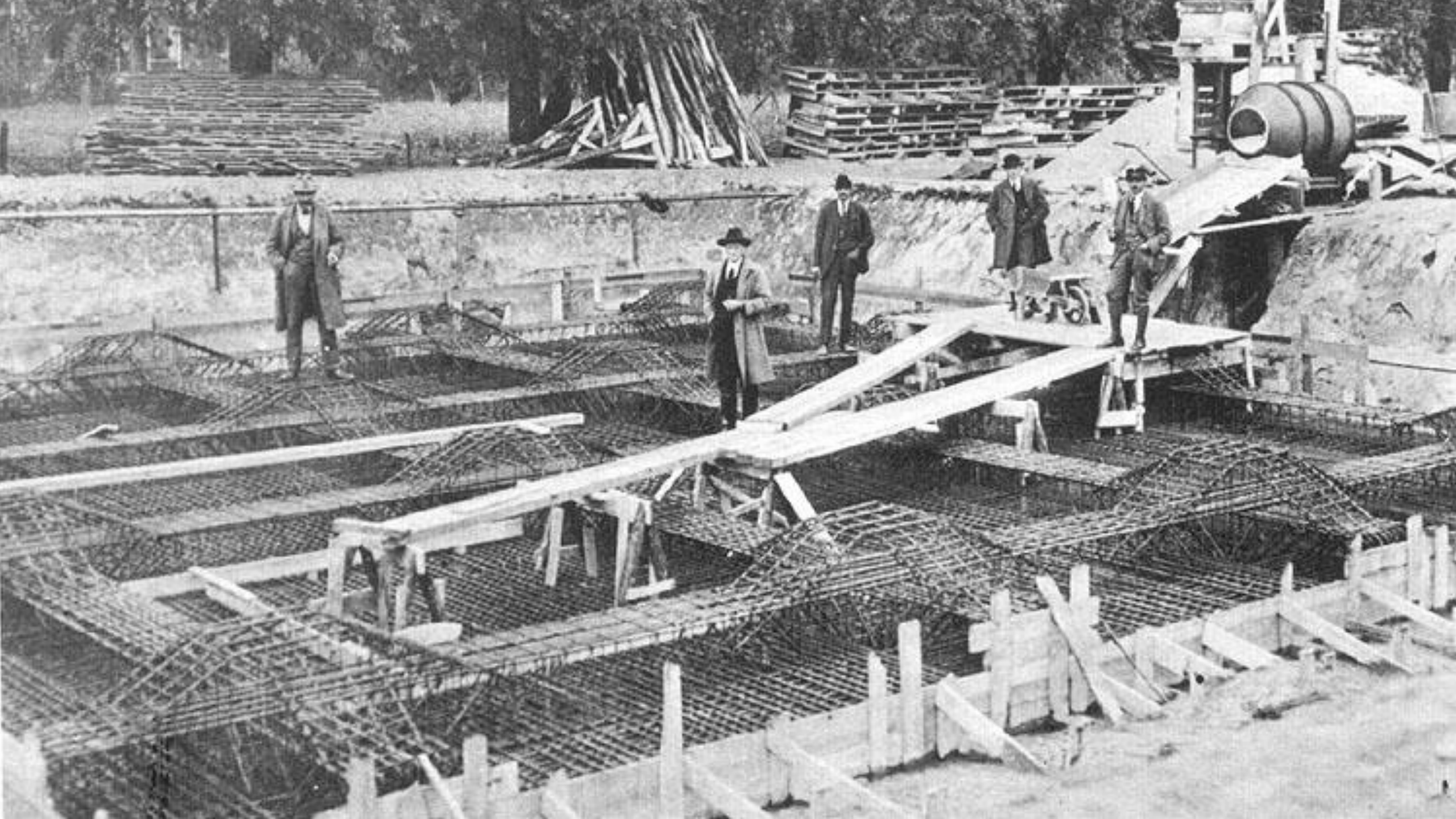


Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

stowa



**Drents
Overijsselse
Delta**







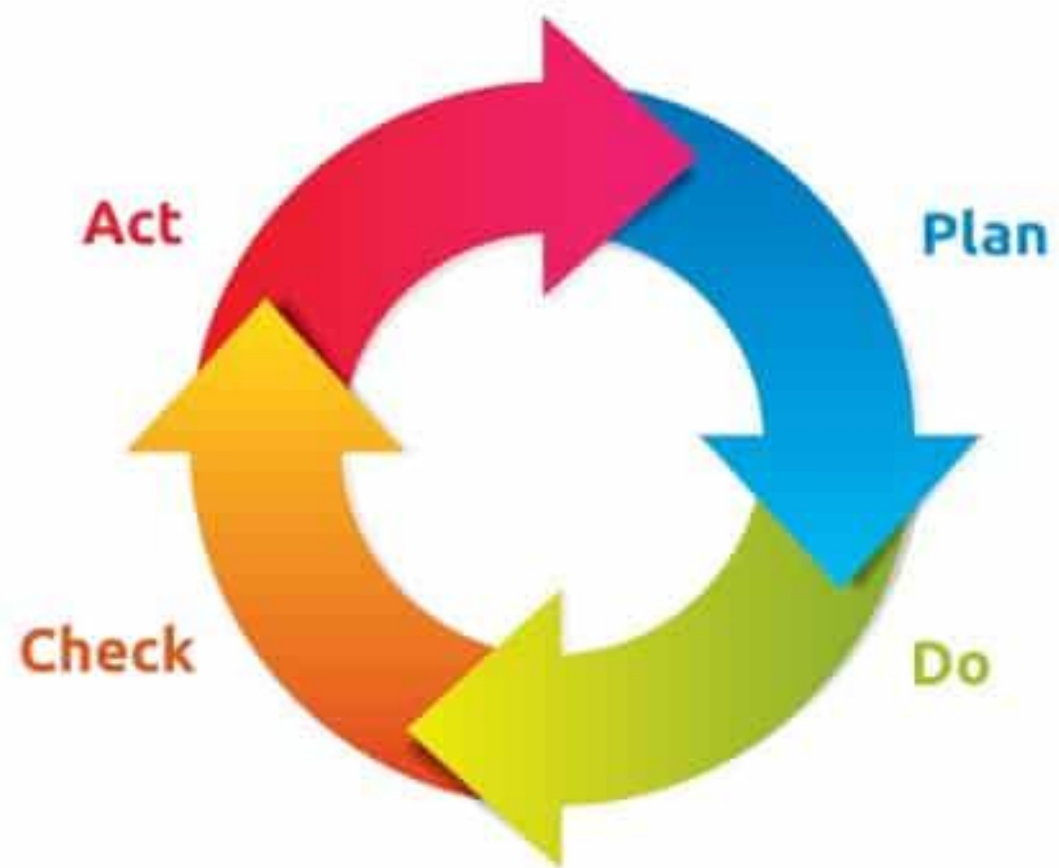


Bron: ZaliX









scope



treatment
plan strategy research
resources
important
organization

risk

performance

evaluation

sales

customer research
complex
data
identification
process
cost
evaluation
performance
organization
risk
retention
impact
opportunity
assessment
project
management
organization
performance
retention
assessment
project



**Ben jij onze nieuwe trainee
Ruimtelijke Kwaliteit?**
32 uur per week











Vernieuwing stelsel omgevingsrecht

Invoeringsspoor

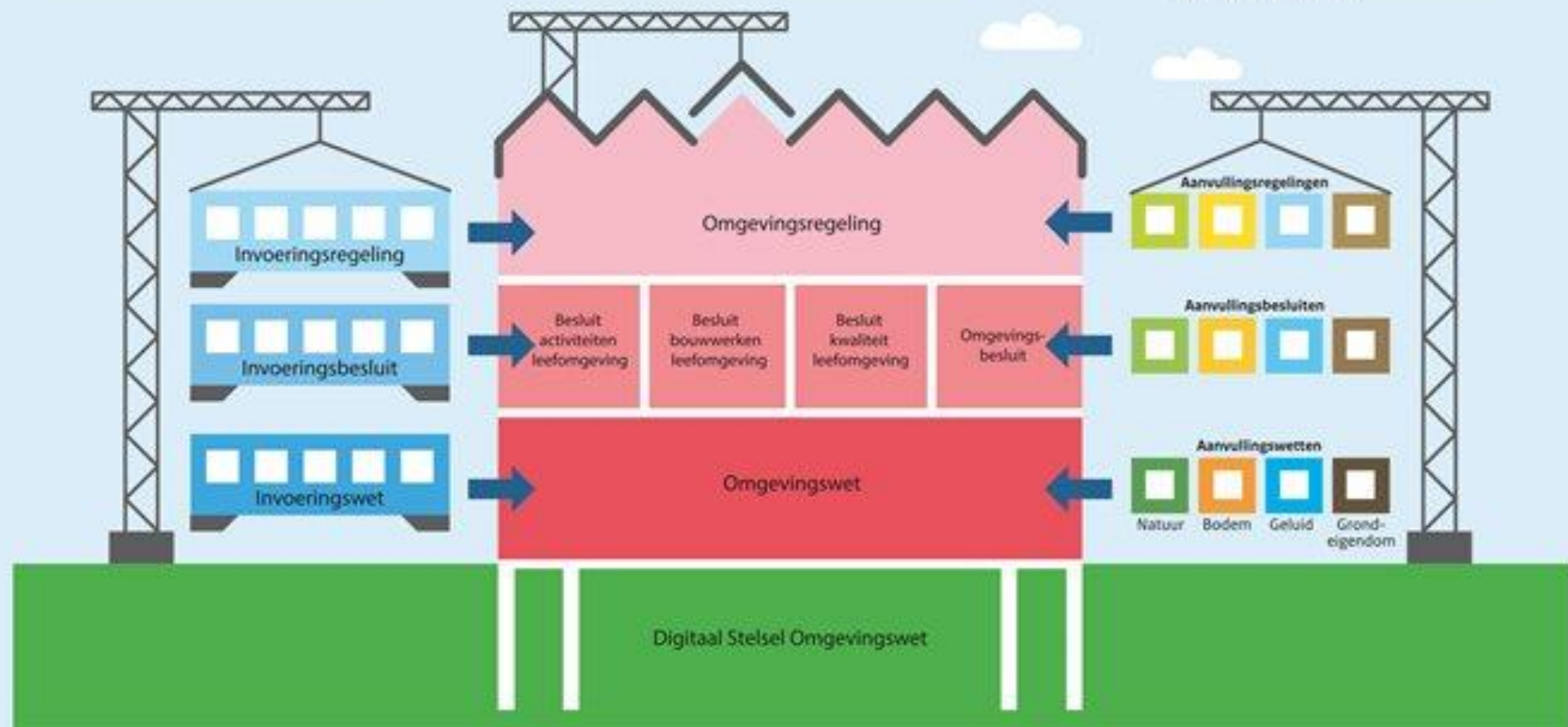
Het invoeringsspoor regelt de overgang van de bestaande naar de nieuwe wet- en regelgeving. Bovendien vult dit spoor het hoofdspoor met enkele essentiële onderdelen aan.

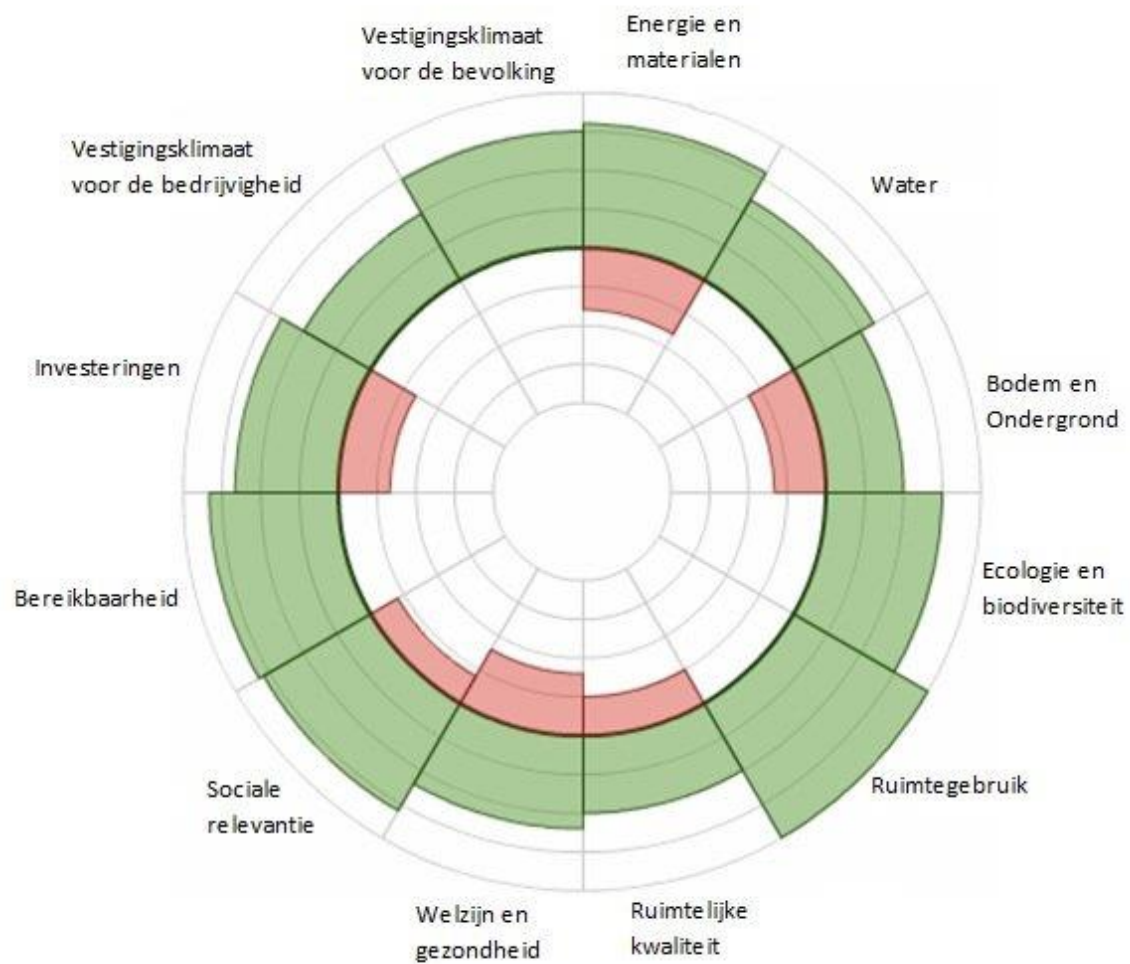
Hoofdspoor

Het nieuwe stelsel bestaat uit de Omgevingswet, vier AMvB's en de Omgevingsregeling. Bij inwerkingtreding gaan het invoerings- en aanvullingsspoor op in het hoofdspoor.

Aanvullingsspoor

De ontwikkeling van wet- en regelgeving in het aanvullingsspoor maakt deel uit van lopende beleidsontwikkelingen op het gebied van natuur, bodem, geluid en grondeigendom.





WDODelta: Beleid waterschapserfgoed en ruimtelijke kwaliteit (2019)

- ⇒ Opgave: In stand houden,
Relatie leefomgeving,
Verbindende kracht
- ⇒ Aanpak: Zorgen,
Delen,
Integreren



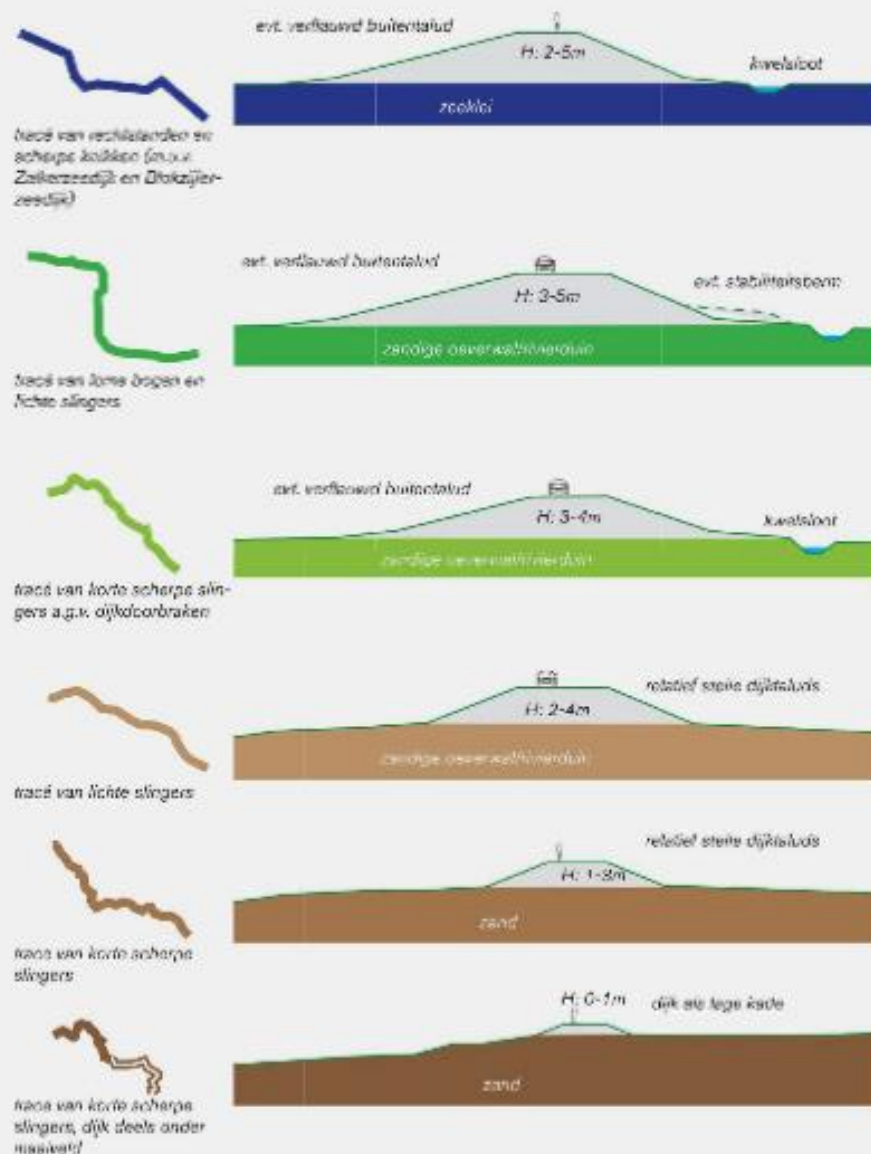
Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap



Drents
Overijsselse
Delta

6-tal families van Dijken

	Zuiderzeedijken	<p>dijktipe meerdijs (voormalige zeedijk)</p> <p>ondergrond zeeklei</p> <p>faalmechanisme hoogte, bekleding en stabiliteit. (Kort dierend hoogwater als gevolg van windopstuwung vanuit IJsselmeer (m.m. golfloop))</p> <p>tracé oude dijk; slingerend tracé (s.g.w. dijkdoorbraken) over de kwelderwal</p> <p>profiel rechte dijk; tracé met rechthoeken</p> <p>hoogte 2-6m boven maaiveld</p> <p>vaak een flauw buitentalud (1 op 4/5) i.v.m. met golfloop</p>
	Dijken van de IJsseldelta	<p>dijktipe rivierdijk</p> <p>ondergrond smalle lage oeverwal met laag achterland</p> <p>faalmechanisme piping, bekleding, stabiliteit, hoogte. (Hoogwater is combinatie van rivierafvoer en windopstuwung vanuit IJsselmeer (golfloop))</p> <p>tracé de hogere delen van de oeverwal</p> <p>profiel relatief hoge dijk (3-5m boven maaiveld), evt binnendijkse berm</p> <p>hier en daar een flauw buitentalud (1 op 4/5) i.v.m. met golfloop</p>
	Dijken van het Zwarte Water	<p>dijktipe rivierdijk</p> <p>ondergrond smalle lage oeverwal met laag achterland</p> <p>faalmechanisme piping, bekleding, stabiliteit, hoogte. (Hoogwater is combinatie van rivierafvoer en windopstuwung vanuit IJsselmeer/Zwartewater (golfloop))</p> <p>tracé sterk slingerend tracé over de hogere delen van de oeverwal</p> <p>profiel hoogte 3-4m boven maaiveld</p> <p>hier en daar een flauw buitentalud (1 op 4/5) i.v.m. met golfloop</p>
	Dijken van de Sallandse IJssel	<p>dijktipe rivierdijk</p> <p>ondergrond brede hoge oeverwal, rivierduinen, dekzand, komklei</p> <p>faalmechanisme piping, bekleding, stabiliteit, hoogte. (Langdurig hoogwater als gevolg rivierafvoer)</p> <p>tracé licht slingerend tracé over de hogere delen van het landschap</p> <p>profiel hoogte 2-4m boven maaiveld</p> <p>relatief steile dijk (1 op 2,5 tot 1 op 3)</p>
	Dijken langs de Benedenloop van de Vecht	<p>dijktipe rivierdijk</p> <p>ondergrond zandgronden</p> <p>faalmechanisme piping, bekleding, stabiliteit, hoogte. (Langdurig hoogwater als gevolg rivierafvoer)</p> <p>tracé slingerend tracé over de hogere delen van het landschap</p> <p>profiel hoogte 1-3m boven maaiveld</p> <p>relatief steile dijk (1 op 2,5 tot 1 op 3)</p>
	Dijken langs de Middenloop van de Vecht	<p>dijktipe rivierdijk</p> <p>ondergrond zandgronden</p> <p>faalmechanisme piping, bekleding, stabiliteit, hoogte. (Langdurig hoogwater als gevolg rivierafvoer)</p> <p>tracé slingerend tracé over de hogere delen van het landschap</p> <p>profiel hoogte 0-1m boven maaiveld</p>
	Kanaaldijk	<p>dijken langs Zwarte IJsselkanaal (is watergang zonder natuurlijke oorsprong)</p>



FIN



Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

stowa



**Drents
Overijsselse
Delta**