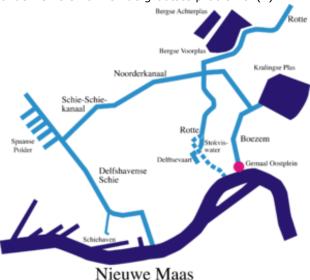
Dijkverzwaring/verhoging 'Bleiswijkse deel' van de Rotte Rick Vleghert

Onderzoeksvraag

In hoeverre is dijkverzwaring/verhoging mogelijk in de buurt van Bleiswijk bij de Rotte?

Gebiedsbeschrijving

De rivier is enkele kilometers lang en tientallen meters breed, start in de gemeente Lansingerland en eindigt in het Oude Noorden (een van de wijken van Rotterdam). Er bevinden zich meerdere oude molens en gemalen aan de rivier die zo nu en dan nog steeds gebruikt worden. De rivier is aan weerszijden omgeven met een dijk die zoals op figuur3 te zien is stijl afloopt. Een aantal jaren geleden is er een stuk dijk ingestort aan de kant van Zevenhuizen. Maar dijkverzwaring/verhoging levert meerdere problemen op. Gebrek aan ruimte en erfpacht ondernemers vormen de grootste problemen(1).



Figuur 1: Deel van de loop van de Rotte [1].

Resultaten

Voor dijkverzwaring/verhoging moet allereerst voldoende ruimte zijn en die ruimte is er niet. De dijk loopt steil af zoals te zien is in figuur 3 en is daarachter bebouwd. Er staat niet veel los van een paar boerderijen, woonhuizen en molens.



Figuur 2: Foto Rotte vanaf de Pekhuisbrug.

Maar het merendeel staat op een monumentenlijst en moet daardoor intact worden gelaten. Er zijn wel delen waar geen (monumentale) bebouwing te vinden is, maar daar speelt een ander probleem. De grond is erg veel waard en ondernemers azen voortdurend op de grond. Het is een druk bezocht recreatiegebied en waar mensen zijn, valt geld te verdienen. De ondernemers willen dat meer restaurants en kleine winkels zich gaan vestigen in het gebied. Ook willen de reeds gevestigde ondernemers verder uitbreiden. Zo wil het Elysium een tweede complex openen. Voor de nieuwe bebouwing is alleen maar plek op of dicht tegen dijken die in niet al te goede conditie verkeren.



Figuur 3: Foto Rotte.

Een ander probleem wordt versterkt zodra de dijken vaker overstromen of doorbreken. Tussen Bleiswijk en de stadswijk Ommoord ligt het Lage Bergsche Bos wat een zwaar beschermd natuur- en recreatiegebied is. Er zijn al vele plannen om een deel plat te gooien en een snelweg er doorheen aan te leggen. De bewoners in de regio zijn hier tegen(2). Met een dijkdoorbraak hebben de gemeentes een goede reden om de rest van het bos ook neer te halen.

Conclusie

Ondanks dat het lijkt alsof de gemeentes geen baat hebben bij dijkverzwaring/verhoging is dat niet helemaal waar. Als de dijken doorbreken dan stromen de dorpen die er achter liggen volledig onder. Dat er geen ruimte is, is het grootste probleem en waar wel ruimte is, is de grond meer waard dan de gevolgen bij een doorbraak. Het gaat nog wel een tijde goed, dus er kan nog lang overlegd worden, maar de gevolgen voor wanneer het misgaat worden langzaam groter.

Referenties

Figuren:

Figuur 1: Deel van de loop van de Rotte.

Figuur 2: Foto Rotte. Figuur 3: Foto Rotte.

Bronnen:

(1)http://www.rotteverband.nl/bedreigingen.html

(2) http://www.groenerotte.nl/red-het-lage-bergse-bos/