

Wandel in de Waterwereld

Vanuit het gemaal Hunsingo in Zoutkamp kun je verschillende wandelroutes volgen. Deze routes laten je de mooie natuur en het waterbeheer in onze regio zien. Ze helpen je ook om beter te begrijpen hoe wij werken aan veilig leven met water en de rol die het waterschap heeft in ons dagelijks leven.

1 Gemaal Hunsingo



53.33942, 6.29867

Het nieuwe gemaal Hunsingo ligt achter de historische Hunsingosluizen. Hier mondt het Hunsingokanaal uit in het Lauwersmeer. Het gemaal is vernoemd naar het historische gebied Hunsingo en vervangt het kleinere gemaal H.D. Louwes. Het nieuwe gemaal kan 1600 kubieke meter water per minuut afvoeren. Dit is gelijk aan het jaarverbruik van 13 Nederlandse huishoudens. Het gemaal speelt een belangrijke rol in het waterbeheer van de regio, vooral bij hevige regenval. Met krachtige pompen kan het grote hoeveelheden water snel verplaatsen naar het Lauwersmeer. Het water wordt vanuit het lager gelegen gebied van het Hunsingokanaal verpompt naar het hoger gelegen Lauwersmeer.

2 Hunsingosluis



53.33977, 6.29965

In 1858 werd het Hunsingokanaal aangelegd. Bij Zoutkamp werd een jaar later voor dit kanaal een nieuwe sluis gebouwd, zodat het water van het kanaal over kon gaan in een nieuw gegraven loop. Ook werd de sluis verbonden met de Lauwerszee, het latere Lauwersmeer. Op deze manier werd de afwatering van het achterland bij Zoutkamp verbeterd. In het project Nieuwe Waterwerken Zoutkamp is de Hunsingosluis gerestaureerd en omgebouwd tot een schutsluis. Zo krijgt de zeedijk haar functie als waterkering terug.

3 Haven Hunzegat



53.34033, 6.29710

De jachthaven Hunzegat in Zoutkamp ligt aan een knooppunt: vaarders kunnen naar het Reitdiep, maar ook naar het Lauwersmeer. Door de Robbengatsluis te passeren kan je vanaf hier zelfs naar de Waddenzee varen. De haven beschikt over drijvende steigers. Omdat

het Lauwersmeer een boezemgebied is, kan het waterpeil hier van dag tot dag verschillen. Doordat de steigers drijven, bewegen deze mee omhoog of omlaag met de waterstand.

4 Provinciale dijk



53.34424, 6.29791

De Provinciale dijk is de officiële naam van de dijk die tussen 1874 en 1876 is aangelegd om het Reitdiep af te sluiten. Hierdoor werd de kans op overstromingen kleiner en bleef het land droger, wat gunstig was voor de landbouw. Ook had de zee minder invloed, omdat zout water en getijden werden tegengehouden. Hierdoor veranderde ook de natuur, andere planten en dieren verschenen.

5 Dijkcoupure en schotbalkhuisje



53.33681, 6.30304

Hier in de Vishalstraat ligt een dijkgat of dijkcoupure met schotbalkhuisje. Vroeger beschermde deze dijk het dorp tegen het water. De coupure heeft twee wanden bestaande uit gemetseld rode baksteen. Er zijn twee gleuven aangebracht om de dijkonderbreking bij hoogwater af te sluiten met schotbalken. Deze balken lagen opgeslagen in het nabijgelegen schotbalkhuisje.

6 Reitdiepsluizen



53.33723, 6.29726

De Reitdiepsluizen zijn gebouwd in 1877 toen het Reitdiep werd afgesloten met een dijk. In die dijk kwamen kokersluizen en een schutsluis. De kokersluis is een lange buis waar een klep voor zit. Deze zorgt dat water kan worden doorgelaten en geregeld. De schutsluis heeft aan beide kanten een deur met daartussen een schutkolk waarin boten kunnen varen om zo naar het andere waterpeil te verplaatsen. In 1981 zijn de twee oorspronkelijke draaibruggen vervangen door één basculebrug. In 2026 is een nieuwe fiets- en voetgangersbrug gebouwd.

7 Reitdiep



53.33873, 6.29488

Je kijkt hier op het Reitdiep. Dit kanaal loopt van Stad en mondt uit in het Lauwersmeer. Tot 1969 was dit de Lauwerszee, die voor een sterke getijdenwerking zorgde in het Reitdiep. Ook de aanleg van de dijk in Zoutkamp, de Reitdiep-sluizen en de bouw van het gemaal De Waterwolf zorgden ervoor dat de getijdenwerking uit het kanaal verdween. Het Reitdiep is nu belangrijk voor de aan- en afvoer van water, het opslaan van water en het behoud van natuur.



WANDELROUTE

6
KM

Wandel in de Waterwereld: Zoutkamp

WATERWERELD



Rustpunt



Restaurant



Bezienswaardigheid

Waterschap NOORDERZIJVEST

