

Een wereldprimeur in Nederland: De nieuwe keerwand in Arcen



De Maas bij Arcen, vriend en vijand tegelijk

"Voor het dorp Arcen loopt de ontwikkeling van het plaatsen van een zelfoprijvende keerwand. Het resultaat van HertogBroek is direct hierop van invloed. Een keerwand over de volle lengte van het dorp, bijna 700 meter lang en met een hoogte van rondom de 150 centimeter betekent tegelijkertijd een wereldprimeur. De betreffende overheden zijn enthousiast over deze oplossing waarbij de waarden zoals cultuurhistorie, landschap, toerisme, maar ook leefkwaliteit, gediend zijn en waarbij een goed voorbeeld van publiek-private samenwerking zich voordoet. Gezamenlijk de uitgangspunten vaststellen, kansen benoemen en uitwerken is voor gebiedsopgaven van deze aard en omvang redelijk uniek. En dat alles in een open, zeer enthousiasmerende sfeer waarbij de partijen gezamenlijk dat grote goede doel voor het dorp, namelijk het realiseren van een zelfoprijvende keerwand, voor ogen hebben."

Maak kennis met **Jos Peeters**

Jos Peeters is actief binnen de dorpsraad en de Stichting Maasbewoners in Arcen. Beiden, vertegenwoordigt in Initiatiefgroep HertogBroek, houden zich bezig met de herinrichting van het gebied Hertogbroek. Er wordt op innovatieve wijze gewerkt aan het combineren en versterken van natuur-, toerisme- en hoogwaterbeschermingsdoelen, waarbij hoogwaardige landschapsontwikkeling voorop staat.



Jos Peeters

De ruimte tussen het dorp en het water is een smalle strook en er is soms weinig ruimte om het dorp te beschermen tegen hoogwater. Daarbij is het belangrijk om de landschappelijke waarden te behouden en geen nog hogere stenen dijk te maken. Het belang van een goede oplossing is nog verdergaand, want Arcen wordt getypeerd door cultuurhistorie en toerisme. Arcen heeft een unieke ligging. Al met al overstijgen de belangen van cultuurhistorie, landschap en toerisme het individuele belang van de Maasbewoners, maar ook dat laatste belang is natuurlijk aanwezig.

Brainstormen om de toekomst concreet te maken

De Initiatiefgroep HertogBroek heeft een aantal brainstormsessies georganiseerd om samen met het Waterschap Limburg en Van Nieuwpoort Gebiedsontwikkeling mogelijke oplossingen in kaart te brengen om bij extreme

wateraanvoer minder hoogwater te laten ontstaan door de Maas meer ruimte te geven. Hierbij waren ook een landschapsarchitect en een rivierdeskundige aanwezig. Samen is nagedacht over hoe het gebied Hertogbroek heringericht kan worden. Centraal daarbij stond het gecombineerde doel van hoogwaardige gebiedsinrichting (toeristisch recreatief en natuur) en minder hoge waterstand. De aanpassingen in het kader van Hertogbroek hebben directe invloed op de hoogte van de dijk in Arcen en verder stroomopwaarts en dus ook op de financiering van de meerkosten van een nieuwe, zelfoprijvende keerwand in Arcen.

Direct zicht op de verschillende opties

Tijdens de sessies is er gekeken naar mogelijke inrichtingen van het gebied en

de bijbehorende opties. Vanaf het begin heeft een rivierdeskundige onderdeel van het overleg uitgemaakt waardoor berekeningen direct ter tafel kwamen en het effect van hoogwater op het gebied meteen zichtbaar werd. Een eerste visie op het gebied is gedeeld met stakeholders zoals de Gemeente, de Provincie, het Waterschap, Rijkswaterstaat en belanghebbende zoals het Limburgs Landschap.

Kwalitatief inrichten als belangrijk agendapunt

De dorpsraad en de stichting hebben de visie Hertogbroek gepresenteerd aan bestuurders van de verschillende overheden. Dat werd heel goed ontvangen. Zij kregen de indruk dat het criterium "hoogwaardig kwalitatief herinrichten", met name ook goed ingebracht door Van Nieuwpoort, leidend is geweest. Zodoende is de focus gericht op de meerwaarde voor de omgeving en is de discussie in die richting met de Provincie en de Gemeente gevoerd. Het resultaat daarvan is een verlengde quickscan, op initiatief van de provincie Limburg. De resultaten van de quickscan hebben vervolgens geleid tot het aanwijzen van HertogBroek als één van de projecten ten noorden van Venlo voor nadere uitwerking door het Waterschap.



De huidige keerwand in Arcen