

Verklarende nota bij de Kaart 'Oeverstructuur IJzer'

Nota IN.A.2004.108

Eerste versie kaart opgemaakt in het kader van de 'Verkennde ecologische gebiedsvisie voor de IJzer'. De Rycke A., Devos K. & K. Decler. 2001. Rapport Instituut voor Natuurbehoud 2001.6, rapport opgemaakt in opdracht van en in samenwerking met de Administratie Waterwegen en Zeewezen; en verder aangepast a.d.h.v. de oeverinventarisatie uitgevoerd tijdens zomerperiode 2004.

1. Verklaring attributen tabel – veldnamen (field)

1.1 "structuurk" = structuurkenmerken met name oeverprofiel (steil, intermediair, zacht hellend)

1.2 "oeververde" = type oeververdediging

Deze data zijn het resultaat van het samenvoegen van data verkregen via AWZ/WWK in 1999, en eigen waarnemingen tijdens oeverinventarisaties in 1999 en 2004. De schaal waarop de data dienen bekeken te worden is 1/5.000 (hierdoor bezit de kaart geen nauwkeurigheid tot circa 20 meter); enkel de locaties van de NTMB-projecten uitgevoerd in 2003/2004 zijn met een hogere nauwkeurigheid genoteerd (via GPS-bepaling/7 m).

Van een aantal oeververdedigingen die als "geen" (= onverdedigd) genoteerd staan (vooral in het segment Diksmuide-Nieuwpoort) kan niet met zekerheid worden gezegd of hier geen oude (verzakte) houten beschoeiingen of (verzakt) metselwerk onder water aanwezig zijn. Dit type oever werd vnl. gekarteerd op basis van visuele waarnemingen tijdens de ecologische oeverinventarisatie van 1999. Bij een aantal verdedigingen duidt een vraagteken op onzekerheid over de locatie.

Het type 'verticale betonpalen' zijn in feite verdedigingen waarbij men de betonnen kopbalken niet heeft geplaatst.

Voor dit veld werd een legende toegevoegd (oeverstructuurIJzer2004.avl).

1.3 "bouwjaar" = jaar waarin constructie werd gestart (voor de constructies van vóór 1997 is bij het IN geen jaartal gekend)

1.4 "alginfo" = verklarende achtergrondinformatie

1.5 "ecoinfo" = belangrijke ecologische data worden hier vermeld; hierbij kan tevens verwezen worden naar het Arcviewbestand 'Oevervegetatie', met informatie over aanwezig vegetatie (1999, nog niet aangepast).

1.6 "biowaarde" = biologische waarde van de oever (n= niet waardevol, m= minder waardevol, m= matig waardevol, w= waardevol, z= zeer waardevol) op basis van structuurkenmerken, aanwezigheid van oevervegetatie en aanwezigheid bepaalde fauna. Aan recent aangelegde oeververdedigingen werd nog geen biologische waardering toegekend.

1.7 "lenght meters" = totale lengte in m. berekend via Arcview

1.8 "beschermingstatuut" = beschermend statuut i.h.k. van internationale en Europese natuurwetgeving opgenomen in de gewestelijke natuurwetgeving via het 'Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk Milieu' (B.S. 10/01/1998, gewijzigd B.S. 31/08/2002): aanduiding van Vogelrichtlijngebied en Ramsargebied.

Voor de Gewestplanbestemmingen wordt verwezen naar Kaart 11 in de 'Verkennde ecologische gebiedsvisie IJzer'. Het merendeel van de oevers paalt aan landschappelijk waardevol agrarisch gebied; enkel ter hoogte van het Blankaartbekken paalt de rechteroever aan 'valleigebied' en ter hoogte van de

broeken van Noordschote-Reninge en het Westbroek paalt de rechteroever aan 'agrarisch gebied met ecologische waarde'.

1.9 "priornatbehoud" = prioriteitaanduiding voor natuurbehoud

Dit veld werd toegevoegd en is eigenlijk een vertaling van de 'afbakening natuurfunctie' in kaarten 16,17 en 18 uit de ecologische gebiedsvisie, waarbij een cijfer de prioriteitaanduiding weergeeft (1= hoogste prioriteit). Dit veld geeft aan welke oeverdelen vanuit ecologisch oogpunt een hoge natuurbehoudswaarde bezitten en geeft tevens de wenselijkheid aan deze ook in de toekomst in stand te houden.

Gehanteerde criteria hierbij zijn : actuele/potentiële natuurwaarde, nabijheid van natuurgebieden, beschermend statuut; tevens werd reeds getracht een medekoppeling te maken met het belangrijk criterium 'beveiliging tegen overstroming'. Hiervoor werd een onderscheid gemaakt tussen zones waar dijken aanwezig zijn met een hoofdfunctie beveiliging tegen overstromingen enerzijds (het deel vanaf Diksmuide stroomafwaarts en de linkeroever tussen Diksmuide en de start van het smalle jaagpad ter hoogte van Lo-Fintele) en zones ter hoogte van het overstroombare deel van de IJzervallei anderzijds (de IJzerbroeken ten zuiden van het industrieterrein te Diksmuide tot Elzendamme aan de rechteroever en langs beide IJzeroevers stroomopwaarts Lo-Fintele). Zowel de onverdedigde oevers aan de rechtgetrokken rechteroever tussen Diksmuide en Elzendamme, als de natuurlijke, onverdedigde oevers stroomopwaarts Fintele, krijgen de hoogste prioriteitaanduiding (1a). Ook een aantal zones tussen Diksmuide en Nieuwpoort kregen een hoge prioriteitaanduiding (1b): vooral op basis van de actueel aanwezige natuurwaarde (aanwezigheid van Oeverzwaluw, brede rietkragen); hierbij dient de afweging naar beveiliging tegen overstroming nog te worden genomen.

In dit veld werd in eerste instantie de wenselijkheid voor behoud enkel gegeven voor onverdedigde oevers.

1.10 "priornatherstel" = prioriteitaanduiding voor natuurherstel,

Dit veld geeft de wenselijkheid weer (1= hoogste wenselijkheid) waar in de toekomst natuurherstel- of inrichtingsmaatregelen kunnen worden genomen. Gehanteerde criteria zijn hier: potentiële natuurwaarde, nabijheid van natuurgebieden, bevordering riviercontinuum, aanwezigheid ruimte voor maatregelen. Ook het vervangen van bv. betonkopbalken met lage ecologische en landschappelijke waarde door NTMB-oevers kan een belangrijke meerwaarde voor natuur betekenen.

Tevens werden nog 2 velden toegevoegd waar voor bepaalde zones bijkomende informatie aangaande de prioriteitaanduiding natuurbehoud (= infonatbeh) of de prioriteitaanduiding natuurherstel (= infonatherst) wordt gegeven.