



Publieke perceptie van de duin-voor-dijk in Raversijde

Enquête zomer 2024

16-06-2025

Publieke perceptie van de duin-voor-dijk in Raversijde

Enquête zomer 2024

Brackx, M.; Montreuil, A-L.; Dan, S.; Verwaest, T.

Juridische kennisgeving

Het Waterbouwkundig Laboratorium is van mening dat de informatie en standpunten in dit rapport onderbouwd worden door de op het moment van schrijven beschikbare gegevens en kennis.

De standpunten in deze publicatie zijn deze van het Waterbouwkundig Laboratorium en geven niet noodzakelijk de mening weer van de Vlaamse overheid of één van haar instellingen.

Het Waterbouwkundig Laboratorium noch iedere persoon of bedrijf optredend namens het Waterbouwkundig Laboratorium is aansprakelijk voor het gebruik dat gemaakt wordt van de informatie uit dit rapport of voor verlies of schade die eruit voortvloeit.

Copyright en wijze van citeren

© Vlaamse overheid, Departement Mobiliteit en Openbare Werken, Waterbouwkundig Laboratorium 2025
D/2025/3241/146

Deze publicatie dient als volgt geciteerd te worden:

Brackx, M.; Montreuil, A.-L.; Dan, S.; Verwaest, T. (2025). Publieke perceptie van de duin-voor-dijk in Raversijde: Enquête zomer 2024. Versie 4.0. WL Rapporten, 22_006_2. Waterbouwkundig Laboratorium: Antwerpen

Overname uit en verwijzingen naar deze publicatie worden aangemoedigd, mits correcte bronvermelding.

Documentidentificatie

Opdrachtgever:	Waterbouwkundig Laboratorium	Ref.:	WL2025R22_006_2
Trefwoorden (3-5):	duin, Nature-based Solutions, geïntegreerd kustzonebeheer		
Kennisdomeinen:	Kustbescherming > Integraal kustzonebeheer> sociale ontwikkeling		
Tekst (p.):	13	Bijlagen (p.):	3
Vertrouwelijk:	☒ Nee ☒ Online beschikbaar		

Auteur(s):	Brackx, M.; Montreuil, A.-L.
------------	------------------------------

Controle

	Naam	Handtekening
Revisor(en):	Dan, S.	Getekend door: Sebastian Dan (Signature) Getekend op: 2025-06-19 08:50:54 +02:0 Reden: Ik keur dit document goed  
Projectleider:	Verwaest, T.	Getekend door: Toon Verwaest (Signatur) Getekend op: 2025-06-19 10:12:59 +02:0 Reden: Ik keur dit document goed  

Goedkeuring

Afdelingshoofd:	Bellafkih, K.	Getekend door: Abdelkarim Bellafkih (Sig) Getekend op: 2025-06-19 10:03:58 +02:0 Reden: Ik keur dit document goed  
-----------------	---------------	---

Abstract

In de zomer van 2024 werd in het kader van MANABAS COAST een enquête uitgevoerd bij de bezoekers van het strand en de duin-voor-dijk pilot in Raversijde/Mariakerke. De enquête peilt naar de publieke perceptie van deze Nature-based Solution (Nbs). In totaal werden 53 antwoorden verzameld. De waardering voor de duin-voor-dijk is zeer hoog. De bezoekers vinden dat de duinen een meerwaarde zijn voor het strand en zijn enthousiast over project. De responsgraad van de enquête lag zeer hoog. De bezoekers vinden dat de duinen vooral voordelen hebben op gebied van schoonheid, rust en ecologie. Daarnaast weet ongeveer 60 % van de bezoekers dat de duin-voor-dijk ook voordelen heeft op gebied van kustveiligheid en dat de duinenrij opgewaaid zand op de zeedijk en op de trambaan vermindert. Toch zijn er ook enkele bezorgdheden zoals zwerfvuil en verminderd (over)zicht.

Inhoudstafel

Abstract	III
Inhoudstafel.....	V
Lijst van de tabellen.....	VI
Lijst van de figuren	VII
1 Inleiding	1
1.1 MANABAS COAST	1
1.2 Publieke perceptie van NbS	1
2 Methodiek	3
2.1 Enquêteformulier in Microsoft Forms	3
2.2 Bevraging ter plaatse	4
3 Resultaten.....	5
3.1 Wie zijn de respondenten?	5
3.2 Taal.....	6
3.3 Werkzaamheden en veranderingen op het strand.....	6
3.4 Waardering	7
3.5 Voor- en nadelen van duin-voor-dijk	9
3.6 Activiteiten	11
4 Conclusies	12
5 Referenties	13
Bijlage 1 Enquêteformulier.....	B1

Lijst van de tabellen

Tabel 1 – Antwoorden op de open vragen met betrekking tot positieve en negatieve aspecten van de duinen	10
---	----

Lijst van de figuren

Figuur 1 – Results of the SARCC roadshow survey (Buijs et al., 2023)	2
Figuur 2 – Results of the SARCC roadshow survey (Buijs et al., 2023)	2
Figuur 3 – QR-code voor het enquêteformulier in Microsoft Forms	3
Figuur 4 – Gezellige drukte op het badstrand van Mariakerke (namiddag 8/7/2024)	4
Figuur 5 – De duin-voor-dijk op het strand tussen Mariakerke en Raversijde (voormiddag 8/7/2024)	4
Figuur 6 – Bezoekerscategorieën	5
Figuur 7 – Leeftijd en categorie van de repondenten	5
Figuur 8 – Invoertaal van de enquête	6
Figuur 9 – Aantal respondenten dat werkzaamheden heeft waargenomen, opgesplitst per bezoekerscategorie	6
Figuur 10 – Waardering van de duinen	7
Figuur 11 – Waardering van het project	8
Figuur 12 – Waardering van het strand.....	8
Figuur 13 – Voordelen van duin-voor-dijk.....	9
Figuur 14 – Populariteit activiteiten	11

1 Inleiding

1.1 MANABAS COAST

Het MANABAS COAST-project is een Interreg-project, gericht op het verankeren van Nature-based Solutions (NbS) in kustbeheer (<https://www.interregnorthsea.eu/manabas-coast>). Eén van de speerpunten binnen het project is het onderzoeken en documenteren van de succesfactoren van NbS in zogenaamde *pilot* sites. Er wordt gekeken naar zowel het natuurlijke, het sociale als het institutionele aspect.

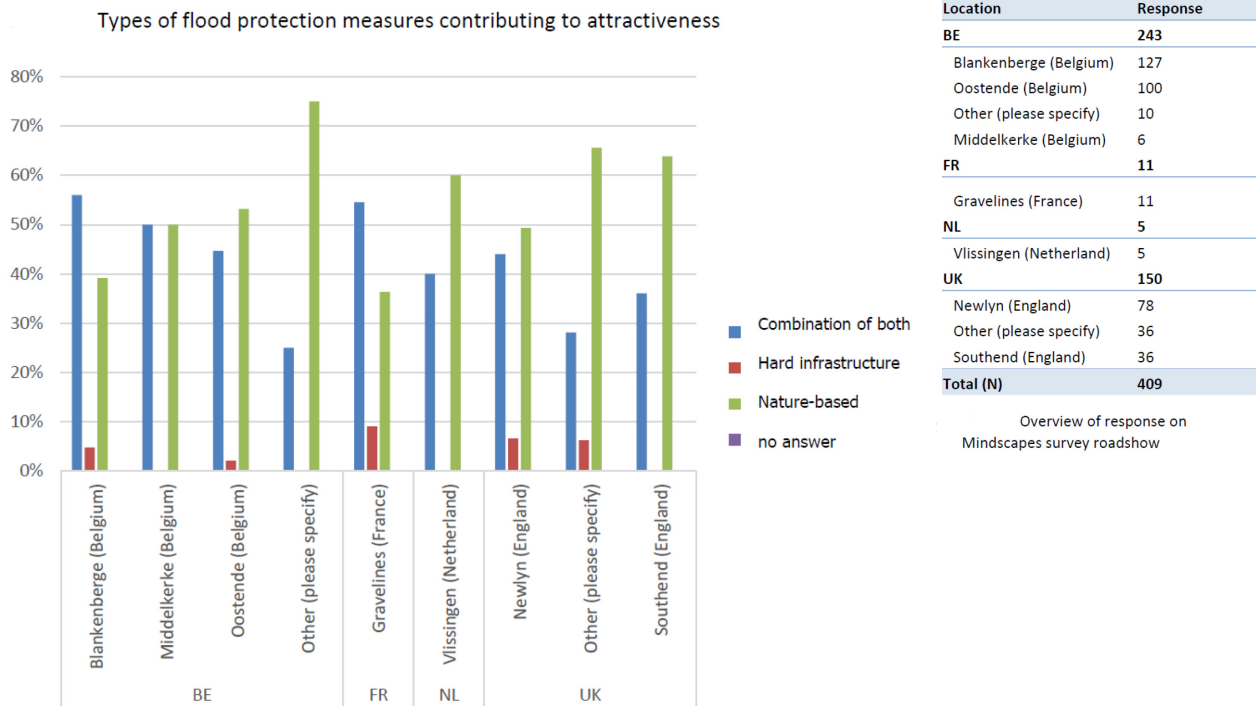
In de duin-voor-dijk pilot in Raversijde wordt de zeewering versterkt door de initiatie van een duin in een zone van ca 750 m langs de kust. Dit gebeurde middels strandsuppletie, het plaatsen van schermen en helmgras beplanting (<https://www.agentschapmdk.be/nl/projecten/duin-voor-dijk-en-nieuwe-zeedijkvloer-in-raversijde>).

1.2 Publieke perceptie van NbS

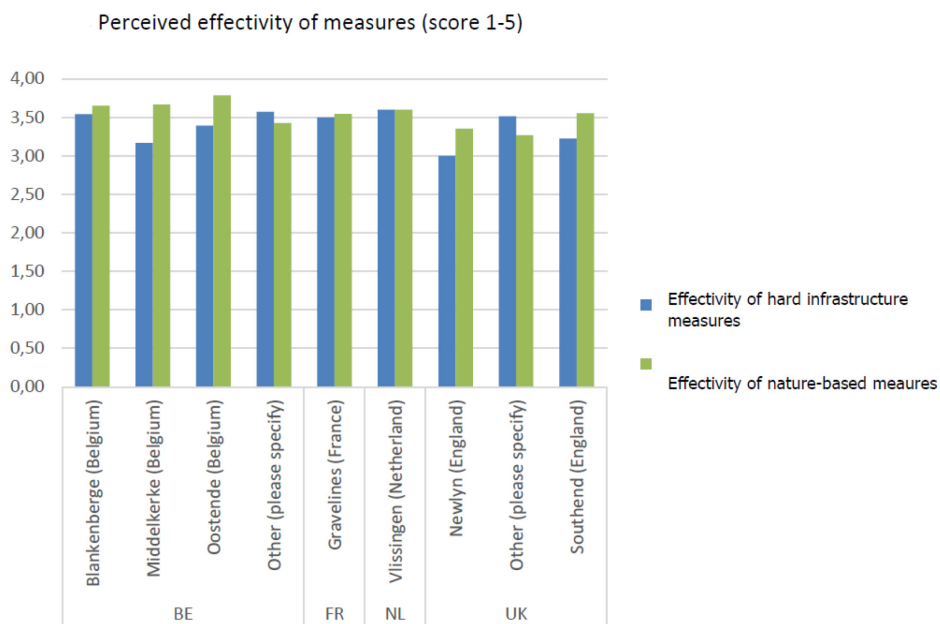
Voorliggend rapport kadert in het onderzoek naar het sociale aspect van NbS, namelijk de publieke perceptie van de duin-voor-dijk pilot in Raversijde. In dit rapport worden de resultaten voorgesteld van een enquête die werd uitgevoerd bij de bezoekers van het strand in Raversijde/Mariakerke in de zomer van 2024.

Voor deze studie werd expertise uitgewisseld met onderzoekers van HZ University of Applied Sciences (Middelburg). HZ is betrokken in het MANABAS COAST project met o.a. de pilot Hedwige-Prosperpolder. De partners van HZ hebben heel wat ervaring met publieksbevragingen in het kader van NbS. Ze onderzochten bijvoorbeeld de impact van drie ontpolderingsprojecten op de ecosysteemdiensten vanuit het perspectief van de lokale gemeenschap (Bax et al., 2023) en visie van strandbezoekers over zandsuppletiestrategieën in Domburg en Vlissingen (Bax et al., 2024).

In het kader van het Interreg project SARCC (Sustainable and Resilient Coastal Cities), werd in 2022 al gepeild naar de meningen over NbS op verschillende locaties in de Noordzeeregio. Figuur 1 en Figuur 2 tonen de resultaten op gebied van aantrekkelijkheid en vermeende effectiviteit van harde infrastructuur vs. NbS (Buijs et al., 2023).



Figuur 1 – Results of the SARCC roadshow survey (Buijs et al., 2023)



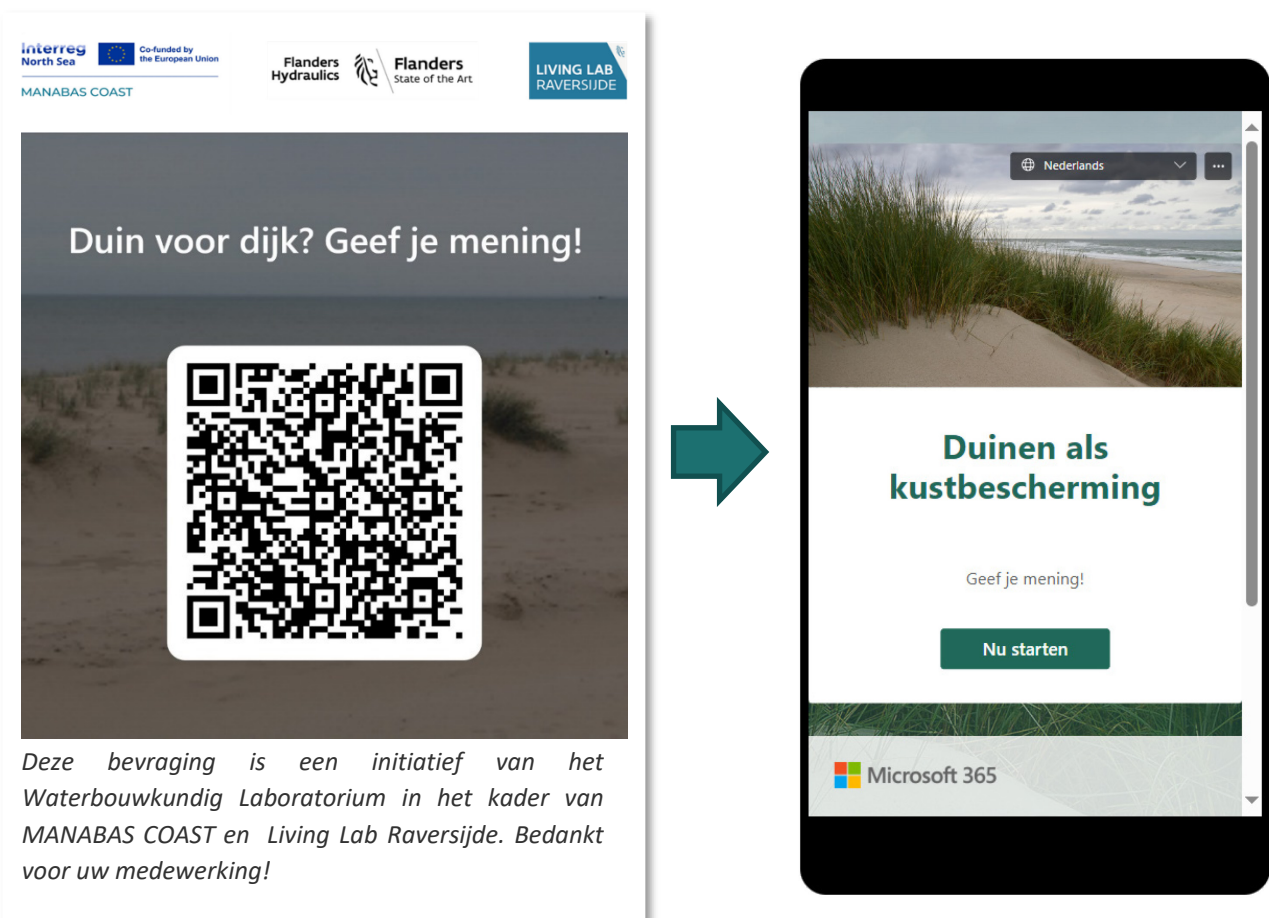
Figuur 2 – Results of the SARCC roadshow survey (Buijs et al., 2023)

2 Methodiek

2.1 Enquêteformulier in Microsoft Forms

De vragenlijst werd aangemaakt in Microsoft Forms (Office 365). Deze tool is gebruiksvriendelijk en laat toe om de enquête te verspreiden met behulp van een QR-code. Er is geen registratie nodig om de enquête te kunnen invullen. Er werd ook een papieren versie van de enquête voorzien (zie bijlage 1).

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=pjgDDGGV6E641k6Jy9UgoJF2pea-j9xBjc7TY5c3ZBpUQjJEQ0hNWFpUQ0kyRkxZRklWV1BPOVpHMy4u>



Figuur 3 – QR-code voor het enquêteformulier in Microsoft Forms

2.2 Bevraging ter plaatse

De enquêtes werden ter plaatse afgenomen aan de duin-voor-dijk in Raversijde op maandag 8/7/2024. De enquêteurs stelden zich op aan het nieuwe rust- en uitkijkpunt op de grens tussen het badstrand van Mariakerke en de duin-voor-dijk, waar veel mensen even halt houden. Er werden ook mensen aangesproken op het strand en op de dijk. De responsgraad lag zeer hoog, de meeste benaderde personen waren bereid om de enquête in te vullen. In totaal werden 53 antwoorden verzameld.

De dag van de enquête was een half bewolkte dag met temperaturen van 17 à 18 °C, die werd voorafgegaan door een winderig en regenachtig begin van de zomervakantie. Ter hoogte van het badstrand van Mariakerke was er een gezellige drukte van families met jonge kinderen (Figuur 4). Ter hoogte van de duin-voor-dijk was het opvallend rustiger (Figuur 5).



Figuur 4 – Gezellige drukte op het badstrand van Mariakerke (namiddag 8/7/2024)



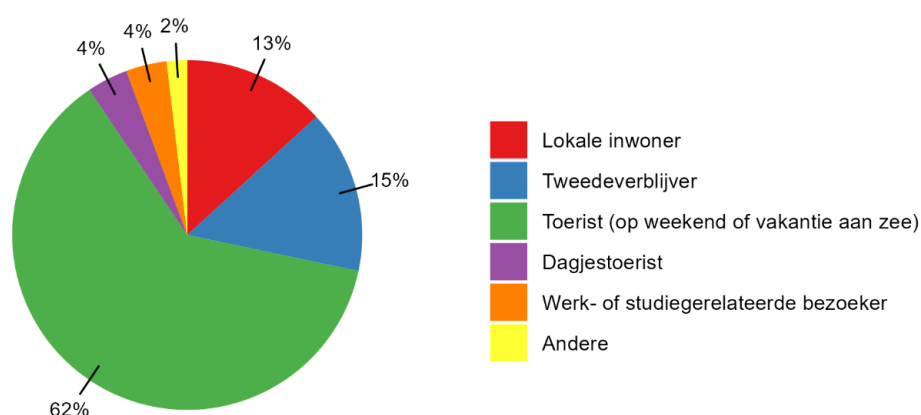
Figuur 5 – De duin-voor-dijk op het strand tussen Mariakerke en Raversijde (voormiddag 8/7/2024)

3 Resultaten

3.1 Wie zijn de respondenten?

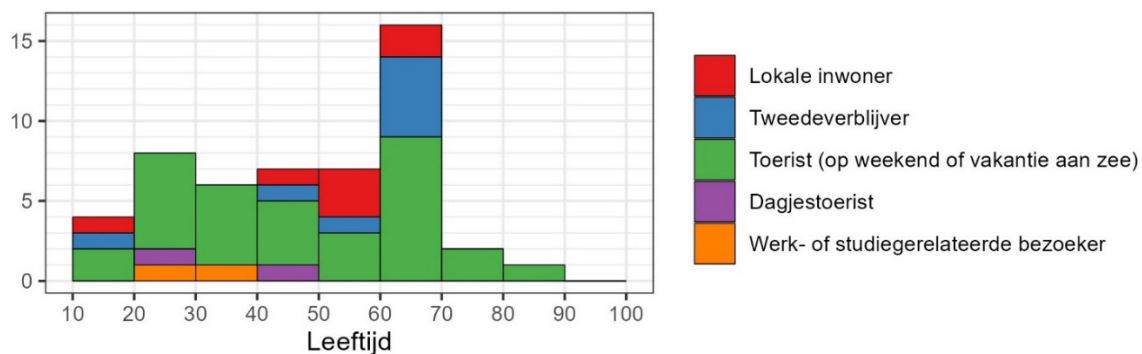
Figuur 6 geeft een overzicht van de respondenten in verschillende bezoekerscategorieën. Zowat 62 % van de respondenten gaven aan toeristen (op weekend of vakantie aan zee) te zijn. Daarnaast bestaat de groep van respondenten voornamelijk uit tweedeverblijvers (15 %) en lokale inwoners (13 %). Ondanks de inplanning in de zomervakantie waren er door het mindere weer weinig dagjestoeristen aanwezig.

Bezoekerscategorieën



Figuur 6 – Bezoekerscategorieën

De leeftijd van de respondenten is weergegeven in Figuur 7. De leeftijdscategorie 60-70 jaar is sterker vertegenwoordigd dan de andere leeftijdscategorieën. Dit is waarschijnlijk te verklaren door het aandeel van gepensioneerden in deze leeftijdscategorie, die vaak meer tijd aan zee doorbrengen.

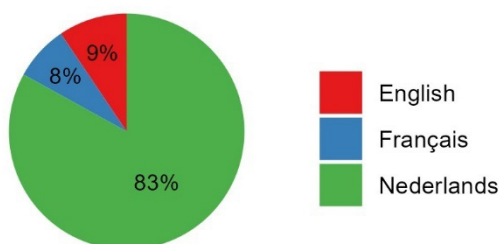


Figuur 7 – Leeftijd en categorie van de repondenten

3.2 Taal

De enquête werd aangeboden in drie talen: Nederlands (standaard), Frans en Engels. Uit analyse van de invoertaal blijkt dat ca. 83% van de deelnemers Nederlandstalig is. De Engelstalige (9 %) en Franstalige (8 %) versies werden voornamelijk door Franstalige Belgen en buitenlandse toeristen gebruikt, samen ongeveer 17 % van de respondenten (Figuur 8).

Invoertaal van de enquête

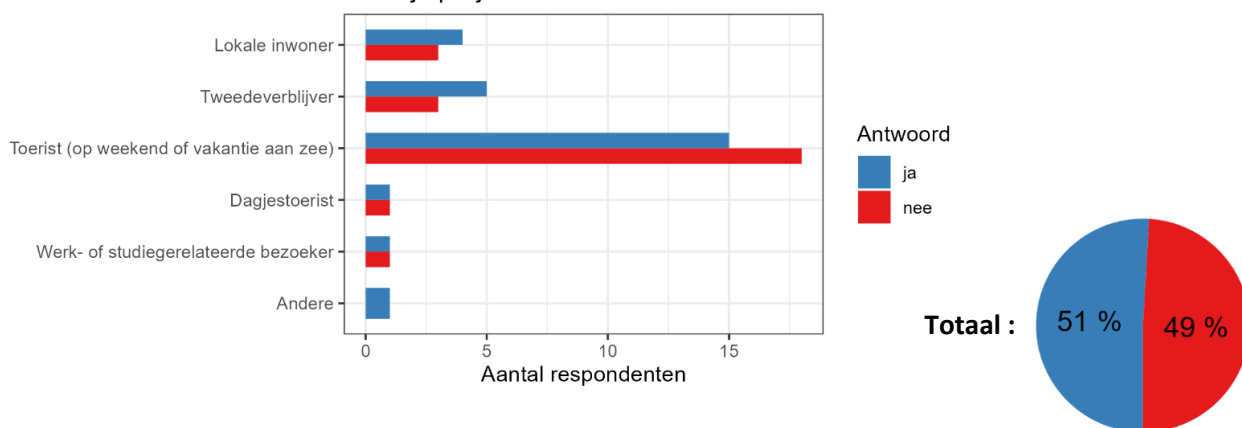


Figuur 8 – Invoertaal van de enquête

3.3 Werkzaamheden en veranderingen op het strand

Op de vraag “Hebt u werkzaamheden en/of veranderingen waargenomen op het strand sinds de start van het duin-voor-dijk project in 2021?” antwoordt ongeveer de helft van de respondenten positief (Figuur 9). De lokale inwoners en tweedeverblijvers antwoordden iets vaker positief dan de toeristen, al is het verschil binnen deze beperkte steekproef niet significant. Toch is het opmerkelijk dat een groot deel van de lokale inwoners en tweedeverblijvers, de werkzaamheden en veranderingen niet hebben opgemerkt. Zij gaven daarbij meestal als verklaring dat ze er niet op gelet hadden of dat ze het zich niet kunnen herinneren.

Hebt u werkzaamheden en/of veranderingen waargenomen op het strand sinds de start van het duin-voor-dijk project in 2021?



Figuur 9 – Aantal respondenten dat werkzaamheden heeft waargenomen, opgesplitst per bezoekerscategorie

3.4 Waardering

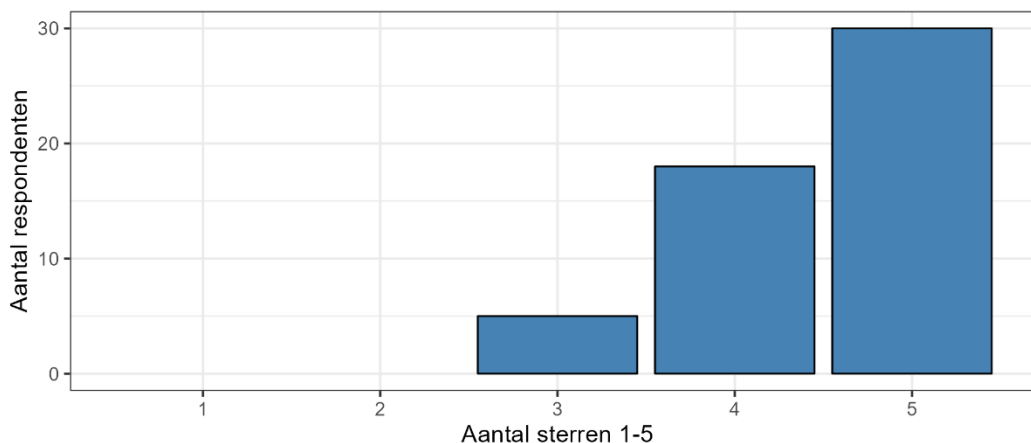
Aan de hand van drie vragen werd gepeild naar de waardering van de duinen, van het project en van het strand:

- Hoe vindt u dat de duinen de waarde van het strand beïnvloeden?
- Wat is uw algemene gevoel bij het duin-voor-dijk project in Raversijde?
- Welke score geeft u het strand in Raversijde, zoals het er momenteel uitziet?

Op de vraag “Hoe vindt u dat de duinen de waarde van het strand beïnvloeden?” wordt zeer positief geantwoord: gemiddeld 4,47 op 5 sterren (Figuur 10). Opvallend is dat niemand minder dan drie sterren geeft.

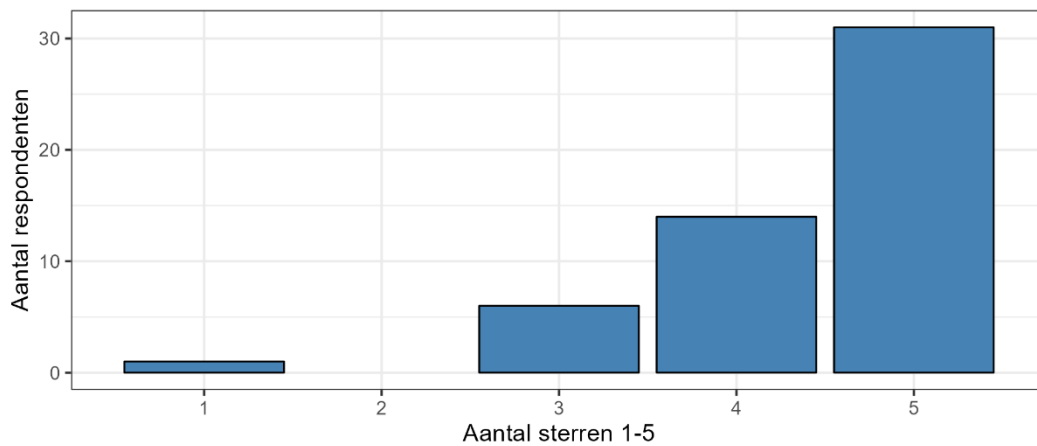
De vraag “Wat is uw algemene gevoel bij het duin-voor-dijk project in Raversijde?”, peilt naar de waardering voor het project, soms werd wat extra duiding gegeven: vinden ze het nuttig dat hier wetenschappelijk onderzoek gedaan wordt naar duinenvorming? Vinden ze het project een goede investering?”. De respondenten geven gemiddeld 4,42 op 5 sterren (Figuur 11). Een enkele respondent gaf slechts één ster en verklaarde dat duinvorming een natuurlijk proces is dat geen investering van tijd of middelen nodig heeft.

Hoe vindt u dat de duinen de waarde van het strand beïnvloeden?



Figuur 10 – Waardering van de duinen

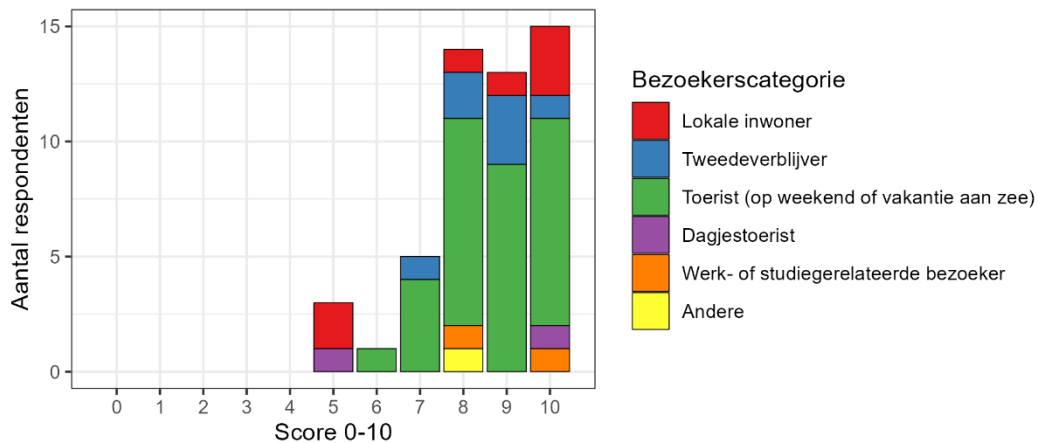
Wat is uw algemene gevoel bij het duin-voor-dijk project in Raversijde?



Figuur 11 – Waardering van het project

Op de vraag “Welke score geeft u het strand in Raversijde, zoals het er momenteel uitziet?” wordt gemiddeld 8.53 op 10 geantwoord (Figuur 12). Er is geen significant verschil waarneembaar tussen de verschillende bezoekerscategorieën.

Welke score geeft u het strand in Raversijde, zoals het er momenteel uitziet?



Figuur 12 – Waardering van het strand

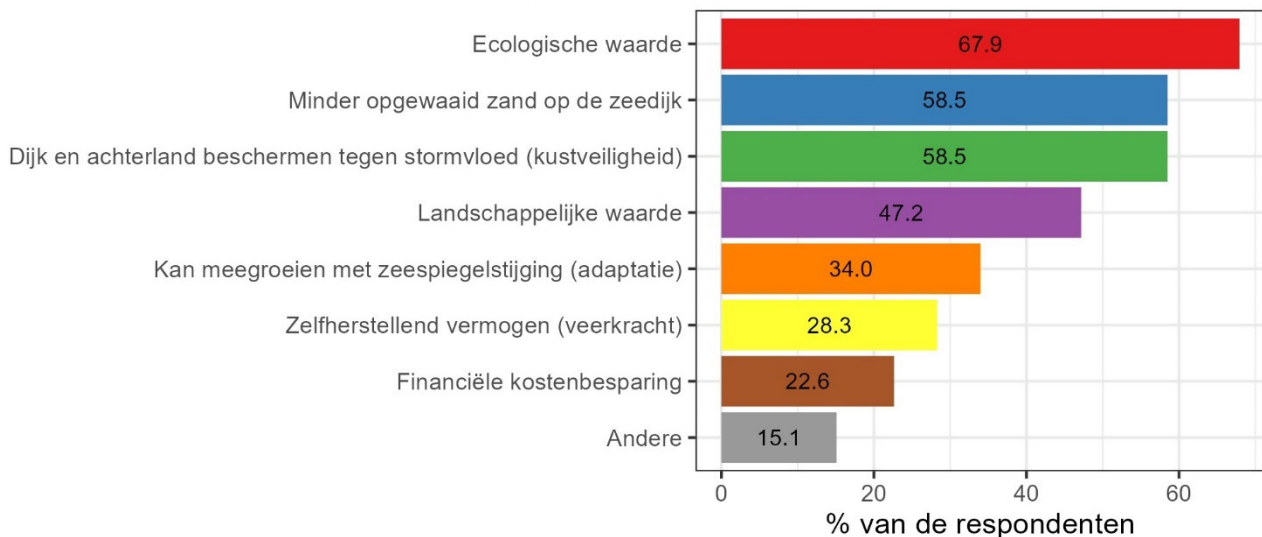
3.5 Voor- en nadelen van duin-voor-dijk

De respondenten kregen eerst een meerkeuzevraag 'Welke voordelen van duin-voor-dijk zijn u bekend?', ze vinkten daar gemiddeld 3,3 voordelen aan (Figuur 13). Het meest gekende voordeel is de 'Ecologische waarde' (67,9 %), gevolgd door 'Minder opgewaaide zand op de zeedijk' (58,5 %) en 'Dijk en achterland beschermen tegen stormvloed (kustveiligheid)' (58,5 %). Bij de keuze 'Minder opgewaaide zand op de zeedijk' merkten verschillende respondenten op dat ze dit op het infobord aan de toegang t.h.v. Mariakerke hadden gelezen.

De respondenten konden ook andere voordelen opschrijven. Bij de andere voordelen wordt voornamelijk verwezen naar het afschermende effect en naar de verbeterde aantrekkelijkheid voor bezoekers:

- "Block wind. Privacy"
- "Mensen aantrekken. Toerisme"
- "Uitzicht vanop strand"
- "Groen op het strand"
- "Geluid afschermen voor mensen die op strand zitten"
- "Visueel: oogt aantrekkelijker"
- "Geluidsoverlast verminderen"

Welke voordelen van duin-voor-dijk zijn u bekend?



Figuur 13 – Voordelen van duin-voor-dijk

Vervolgens kregen de respondenten twee open vragen:

- "Zijn er specifieke aspecten van de duinen die u positief aanspreken? (bijvoorbeeld ecologie, uitzicht, nieuwe mogelijkheden, ...)"
- "Zijn er nadelen die u momenteel ondervindt of al ondervonden hebt aan de duinen? Zijn er zaken die beter kunnen of waar volgens u meer rekening mee gehouden moet worden?"

De antwoorden werden samengevat in Tabel 1.

Tabel 1 – Antwoorden op de open vragen met betrekking tot positieve en negatieve aspecten van de duinen

“Zijn er specifieke aspecten van de duinen die u positief aanspreken? (bijvoorbeeld ecologie, uitzicht, nieuwe mogelijkheden, …)”	“Zijn er nadelen die u momenteel ondervindt of al ondervonden hebt aan de duinen? Zijn er zaken die beter kunnen of waar volgens u meer rekening mee gehouden moet worden?”
➤ <i>Natuur, zicht, compositie</i> ➤ <i>Block wind, privacy, place for animals to live</i> ➤ <i>Beter als de zeespiegel hoger komt</i> ➤ <i>Bescherming tegen de wind, zand</i> ➤ <i>Aantrekkelijk. Zicht. Natuur. Zuiveren van de lucht</i> ➤ <i>Variatie op het strand</i> ➤ <i>Zandopwaaien</i> ➤ <i>Naast uitzicht, ook het ecologisch en beschermingsaspect.</i> ➤ <i>Mooie uitzicht</i> ➤ <i>Mooi. Een ander uitzicht. Past goed in Oostende. Goed tegen zeespiegelstijging</i> ➤ <i>Geen verkeer hoorbaar en zichtbaar</i> ➤ <i>Ecologie, uitzicht</i> ➤ <i>Straat niet meer zichtbaar</i> ➤ <i>Groen, natuur zijn gang laten gaan</i> ➤ <i>Biodiversiteit, ecologie en het uitzicht</i> ➤ <i>Ik vind het gewoon mooi. Het is ook een aangename manier om wat te schuilen van de wind</i> ➤ <i>Minder gebouwen aan de zeedijk</i> ➤ <i>Uitzicht</i> ➤ <i>Uitzicht, natuurlijke</i> ➤ <i>Water tegenhouden</i> ➤ <i>Meer mogelijkheden, meer privacy om te zitten</i> ➤ <i>Ik vind het fantastisch! Duinen, meer begroeiing, waarschijnlijk minder opspuiten nodig omdat het zand vastgehouden wordt</i> ➤ <i>Het is leuk en mooi</i> ➤ <i>Prachtig zicht</i> ➤ <i>Uitzicht langs de twee kanten wordt opgewaardeerd. Functioneel.</i> ➤ <i>Diversiteit. Natuur</i> ➤ <i>Mooi. Komt tot rust. Foto's maken. Niet alles volgebouwd.</i> ➤ <i>Mooi</i> ➤ <i>Groen i.p.v. beton. Ook vanop het strand is het zicht verbeterd</i> ➤ <i>Groen. Planten. Onderbreekt eentonigheid</i> ➤ <i>Vegetatie zorgt voor frisse lucht</i> ➤ <i>Mooi. Met kinderen erin spelen.</i> ➤ <i>Ecologie en landschap. Veiligheid</i> ➤ <i>Schuilen voor de wind. Groen.</i> ➤ <i>Na jarenlang het wegdoen van de duinen is het positief dat ze nu terug worden aangelegd</i> ➤ <i>Ecology</i> ➤ <i>The dunes fit naturally in this type of coastal landscape, it makes perfect sense to have them here.</i> ➤ <i>The beach looks more natural, the marram grass is beautiful</i> ➤ <i>Ecology, view</i> ➤ <i>La beauté</i> ➤ <i>La beauté du plage, c'est magnifique</i> ➤ <i>La beauté, l'aspect écologique</i> ➤ <i>La</i>	➤ <i>Niet direct naar de zee wandelen</i> ➤ <i>Blijven proper houden, afval opruimen</i> ➤ <i>Nee, het kustsactieplan lijkt me zeer goed, mogen ze wat mij betreft zelfs sneller uitvoeren</i> ➤ <i>Zicht op zee verminderd vanaf de dijk. Strand niet meer te zien.</i> ➤ <i>Risico voor afval tussen de grassen, zwerfvuil</i> ➤ <i>Afval?</i> ➤ <i>Zicht weg als het nog hoger groeit</i> ➤ <i>Iets moeilijker toegang</i> ➤ <i>Misschien teken?</i> ➤ <i>Geen redderspost</i> ➤ <i>Makkelijker afval achterblijven? Zicht op kinderen is minder</i> ➤ <i>Reliëf, hoogteverschillen door de duinen (voorkeur voor een vlak strand)</i> ➤ <i>No. We have noticed many flies on the beach though. They come sit on you when you stop moving.</i> ➤ <i>This area is too small for dunes to matter. Better to spend tax money on eg playgrounds, electric poles for ebike. Trees (e.g. palm trees) would be nice for shade and possibility for a hammock. I'm okay with dunes as long as there isn't too many bugs.</i> ➤ <i>Plus de poubelles</i>

3.6 Activiteiten

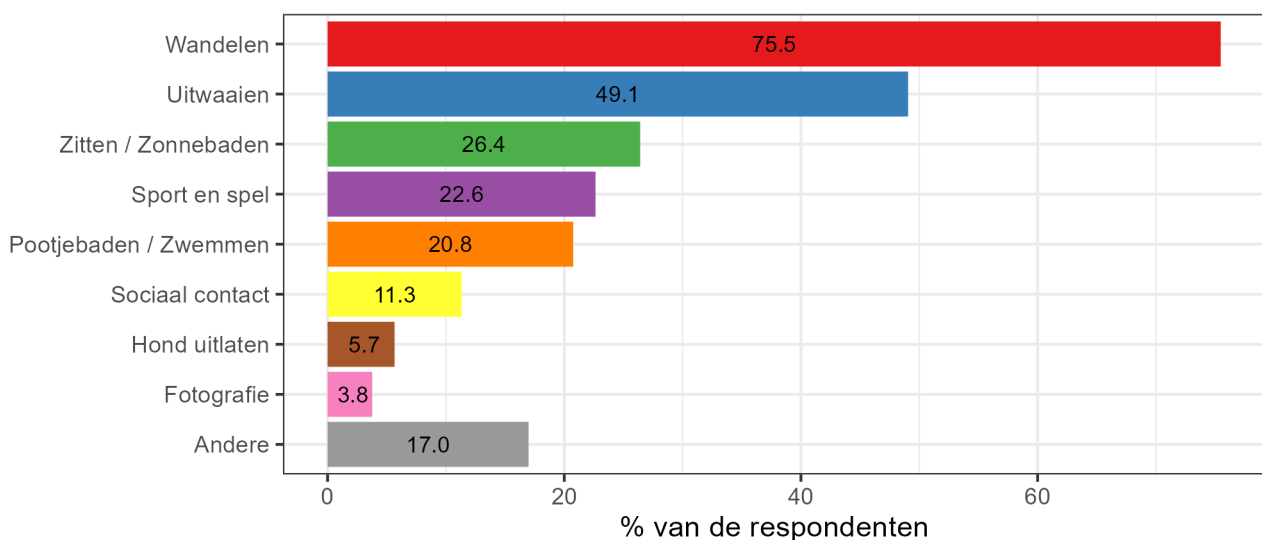
Op de vraag “Voor welke activiteiten komt u (gewoonlijk) naar dit gebied?”, vinkten de respondenten gemiddeld 2,3 activiteiten aan (Figuur 14). De populairste activiteit is wandelen (75.5 %). Het betreft zowel wandelaars op het strand als op de dijk. Daarnaast zijn ‘Uitwaaien’ (49,1 %), ‘Zitten / Zonnebaden’ (26,4 %), ‘Sport en spel’ (22,6 %) en ‘Pootjebaden / Zwemmen’ (20,8 %) de meest populaire activiteiten.

De keuze ‘Hond uitlaten’ werd slechts door 5,7 % van de deelnemers aangeduid. Dit heeft ermee te maken dat het strand enkel van 20 u ’s avonds tot 10 u ’s morgens toegankelijk is voor honden, waardoor na 10 u nog slechts weinig hondeneigenaren geïnterviewd werden.

In de categorie ‘Andere’ verwijzen verschillende respondenten naar activiteiten met kinderen en kleinkinderen, daarnaast wordt er ook aan watersport gedaan, gefietst (op de dijk) en wordt de rust opgezocht:

- *Sailing*
- *Rust. Zicht op zee*
- *Windsurfen, zeilen, kano*
- *Fietsen*
- *Rust*
- *Fietsen, kleinkinderen op bezoek*
- *Kleinkinderen*
- *Kamp (Vayamundo)*
- *Spelen met de kinderen*

Voor welke activiteiten komt u (gewoonlijk) naar dit gebied?



Figuur 14 – Populariteit activiteiten

4 Conclusies

De publieke perceptie van de duin-voor-dijk in Raversijde is zeer positief. De bezoekers vinden dat de duinen een grote meerwaarde zijn voor het strand en zijn enthousiast over het project. Door de persoonlijke aanpak lag de responsgraad van de enquête zeer hoog, er werden 53 antwoorden verzameld. De bezoekers vinden dat de duinen vooral voordelen hebben op gebied van schoonheid, rust en ecologie. Ze ervaren de duinen als een groene buffer tussen het strand en de drukte van verkeer en gebouwen op de dijk. De duinen bieden ook meer privacy en rustige windluwe plekjes op het strand. Daarnaast weet ongeveer 60 % van de bezoekers dat de duin-voor-dijk ook voordelen heeft op gebied kustveiligheid en dat de duinenrij opgewaaid zand op de dijk en trambaan vermindert.

Gezien de positieve reacties lijkt uitbreiding van de duin-voor-dijk pilot aangewezen. Toch zijn er ook enkele aandachtspunten voor wie nadenkt om een genivelleerd badstrand te transformeren naar een strand met duin voor dijk:

- Het achterblijven van afval en zwerfvuil is een bezorgdheid, er is vraag naar voldoende vuilnisbakken
- Toegankelijkheid en veiligheid van kleine kinderen (verminderde zichtbaarheid)
- Verminderd zicht op zee vanaf de dijk
- Insecten/teken

Ondanks de inplanning in de zomervakantie, was het door het mindere weer relatief rustig op het strand tijdens de bevaging. Er waren relatief weinig dagjestoeristen aanwezig. Het valt te overwegen om meer enquêtes af te nemen op een hoogzomerdag, om te onderzoeken of de resultaten anders zouden zijn bij grote drukte.

5 Referenties

Bax, V.; van de Lageweg, W.I.; Terpstra, T.; Buijs, J.-M.; de Reus, K. ; de Groot, F. ; van Schaik, R.; Habte, M.A.; Schram, J. ; Hoogenboom, T. (2023). The impact of coastal realignment on the availability of ecosystem services: gains, losses and trade-offs from a local community perspective. J. Environ. Manag., 345, Article 118675 <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.118675>

Bax, V.; van de Lageweg, W.I.; de Groot, S.; Moerbeek, W. (2024) Beach user perspectives on the upscaling of sand nourishments in response to sea level rise – A discrete choice experiment, Ocean & Coastal Management, Volume 253, 2024, 107139, ISSN 0964-5691, <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2024.107139>

Buijs, J.-M.; Cosoveanu, F., Terpstra, T.; (2023). SARCC - HZ University of Applied Sciences: Final report D1.2.4 Mindscapes Evaluation. March 2023

Bijlage 1 Enquêteformulier

Duin voor dijk? Geef je mening!

Raversijde

Hebt u werkzaamheden en/of veranderingen waargenomen op het strand sinds de start van het duin-voor-dijk project in 2021?

- ☐ ja
☐ nee

Hoe vindt u dat de duinen de waarde van het strand beïnvloeden?

negatief ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ positief

Wat is uw algemene gevoel bij het duin-voor-dijk project in Raversijde?

negatief ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ positief

Welke score geeft u het strand in Raversijde, zoals het er momenteel uitziet?

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Welke voordelen van duin-voor-dijk zijn u bekend? (meerdere antwoorden mogelijk)

- ☐ Kan meegroeien met zeespiegelstijging (adaptatie)
☐ Zelfherstellend vermogen (veerkracht)
☐ Ecologische waarde
☐ Minder opgewaaid zand op de zeedijk
☐ Financiële kostenbesparing
☐ Dijk en achterland beschermen tegen stormvloed (kustveiligheid)
☐ Landschappelijke waarde
☐ Andere:

Zijn er specifieke aspecten van de duinen die u positief aanspreken? (bijvoorbeeld ecologie, uitzicht, nieuwe mogelijkheden, ...)

Zijn er nadelen die u momenteel ondervindt of al ondervonden hebt aan de duinen? Zijn er zaken die beter kunnen of waar volgens u meer rekening mee gehouden moet worden?

U bent:

- ☐ Lokale inwoner
- ☐ Tweedeverblijver
- ☐ Toerist (op weekend of vakantie aan zee)
- ☐ Dagjestoerist
- ☐ Werk- of studieregelateerde bezoeker
- ☐ Andere:

Uw leeftijd:

Voor welke activiteiten komt u (gewoonlijk) naar dit gebied? (meerdere antwoorden mogelijk)

- ☐ Uitwaaien
- ☐ Wandelen
- ☐ Hond uitlaten
- ☐ Sociaal contact
- ☐ Sport en spel
- ☐ Zitten / Zonnebaden
- ☐ Pootjebaden / Zwemmen
- ☐ Fotografie
- ☐ Andere:

Wilt u nog een opmerking of boodschap meegeven aan de onderzoekers?

Deze bevraging is een initiatief van het Waterbouwkundig Laboratorium in het kader van MANABAS COAST en Living Lab Raversijde. Bedankt voor uw medewerking!

DEPARTMENT **MOBILITY & PUBLIC WORKS**
Flanders hydraulics

Berchemlei 115, 2140 Antwerp

T +32 (0)3 224 60 35

F +32 (0)3 224 60 36

flanders.hydraulics@vlaanderen.be

www.flandershydraulics.be