

Rapport WCAG-audit

Website De Nieuwe Held

Opdrachtgever: Gemeente Groningen

Datum: 30 juli 2026

Versie: 1.1 (Heraudit)

Inhoudsopgave

Samenvatting	3
Inleiding	4
Onderzoeksgegevens	6
Steekproef	7
Resultaten	8

Samenvatting

Dit onderzoek is een controle op het onderzoek van 10 tot en met 17 februari 2026 en vond plaats tussen 27 en 29 juli 2026. Onderzocht zijn 15 webpagina's en 2 pdf's, waaronder pagina's die na februari 2026 zijn toegevoegd en in dit onderzoek voor het eerst zijn getoetst. Van de 27 problemen uit het eerste onderzoek zijn er 13 opgelost, waardoor er nog 14 problemen open staan; de nieuw onderzochte pagina's leverden daarnaast 8 nieuwe bevindingen op, waarmee het totaal op 22 problemen komt. De website voldoet nu aan 43 van de 55 succescriteria van WCAG 2.2, niveau A en AA, en is hiermee toegankelijker geworden voor meer mensen.

Sterke punten

Tijdens de audit vielen enkele punten positief op:

- Alle functionaliteit is beschikbaar via het toetsenbord, waardoor gebruikers die geen muis kunnen gebruiken volledige toegang hebben tot de website. (Succescriterium 2.1.1)
- Formulievelden met een fout worden duidelijk gemarkeerd en de fout wordt in tekst toegelicht, waardoor gebruikers weten wat ze moeten corrigeren. (Succescriterium 3.3.1)

Verbeterpunten

Daarnaast zijn toegankelijkheidsproblemen gevonden:

- De markering van koppen en opsommingen is niet correct, waardoor gebruikers van hulpsoftware niet gemakkelijk door de inhoud kunnen navigeren. Dit speelt op meerdere pagina's en in beide pdf's. (Succescriterium 1.3.1)
- Bij 400% zoom zijn het submenu en het zoekveld in de hoofdnavigatie niet beschikbaar, waardoor gebruikers die inzoomen deze onderdelen niet kunnen gebruiken. (Succescriterium 1.4.10)

Vervolg

In het hoofdstuk "Resultaten" staat een gedetailleerde beschrijving van elk gevonden probleem, aangevuld met concrete oplossingsvoorstellen waar mogelijk.

Inleiding

In dit toegankelijkheidsonderzoek is onderzocht hoe de website voldoet aan de WCAG (Web Content Accessibility Guidelines). Dit zijn internationale richtlijnen voor toegankelijke websites. Ze zijn gebaseerd op vier thema's: waarneembaar, bedienbaar, begrijpelijk en robuust.

WCAG 2.2 is de nieuwste versie van de toegankelijkheidsstandaard. Deze versie bevat alles uit WCAG 2.1 en voegt daar enkele verbeteringen aan toe. WCAG 2.2 staat nog niet in de Nederlandse wetgeving. Toch is het goed om deze richtlijnen te volgen. Zo is de website beter toegankelijk en beter voorbereid op de toekomst. Lees voor meer informatie de officiële WCAG 2.2 documentatie (W3C).

Dit rapport is versie 1.1 en vervangt het rapport van 17 februari 2026. De bevindingen uit het eerste onderzoek zijn opnieuw getoetst in de periode van 27 tot en met 29 juli 2026. De pagina's die na februari 2026 aan de website zijn toegevoegd, zijn in die periode ook onderzocht. Succescriteria die bij het eerste onderzoek voldoende waren en waarvan de onderliggende opbouw sindsdien niet is gewijzigd, zijn niet opnieuw getoetst. Samen vormen beide onderzoeken een volledige toetsing van alle 55 succescriteria.

Onderzoeksmethode

Het onderzoek volgt de WCAG-EM-methode met een vooraf bepaalde scope en geselecteerde steekproef van webpagina's. Details over de scope en steekproef staan in de hoofdstukken "Scope" en "Steekproef" verderop in dit rapport. Lees voor meer informatie de officiële WCAG-EM documentatie (W3C).

Het onderzoek is voornamelijk handmatig uitgevoerd en waar mogelijk ondersteund met automatische tools zoals axe-core en Browser Developer Tools.

Leeswijzer

Dit rapport noemt alleen succescriteria waar bevindingen voor zijn gemaakt. Overige succescriteria zijn voldoende bevonden of niet getoetst bij een deelonderzoek. Het hoofdstuk "Resultaten" toont concrete voorbeelden van toegankelijkheidsproblemen, inclusief beschrijvingen en mogelijke oplossingen. Van problemen worden hoogstens een aantal voorbeelden genoemd. Dit zijn ze mogelijk niet allemaal. Controleer daarom de hele website op vergelijkbare problemen. De aangeboden oplossingen zijn suggesties, er zijn vaak meerdere manieren om een probleem aan te pakken. Let op dat bij het oplossen geen nieuwe toegankelijkheidsproblemen ontstaan.

Dit onderzoek is een momentopname. Sommige problemen zijn mogelijk niet opgemerkt vanwege de beperkte steekproef. Interpretaties van criteria kunnen veranderen naarmate kennis in dit vakgebied zich ontwikkelt. Controleer daarom regelmatig de toegankelijkheid.

Contact

Heb je vragen over dit rapport of hulp nodig bij het verbeteren van de toegankelijkheid? Neem dan contact op met mij via ron@ronzuidema.com.

Onderzoeksgegevens

Websitenaam	De Nieuwe Held
Webadres	https://de-nieuwe-held.nl/
Opdrachtgever	Gemeente Groningen
Datum	30 juli 2026
Onderzoeker(s)	Ron Zuidema
Onderzoeksbureau	Ron Zuidema - Audits en advies in digitale toegankelijkheid
Onderzoeksdoel	WCAG 2.2 A en AA (W3C) .
Type onderzoek	Volledig
Versie	1.1 (Heraudit)
Onderzoeksmethode	WCAG-EM (W3C) .
Basisniveau ondersteuning	Gangbare webbrowsers en hulpapparatuur.
Technologieën	HTML, CSS, WAI-ARIA, JavaScript, SVG, PDF.
Gebruikte (test)software	Windows 11, Chrome 144, Firefox 147, NVDA 2025.3, PDF Accessibility Checker (PAC) 2026

Scope

- Alle pagina's op <https://de-nieuwe-held.nl/> (URI-basis).

Buiten de scope:

- De pagina's van (sub)domeinen met een andere URI-basis en/of stijlenmerken.
- De content waarvoor een [wettelijke uitzondering](#) geldt voor overheden.

Steekproef

1. Home: <https://de-nieuwe-held.nl/>
2. Contact: <https://de-nieuwe-held.nl/contact>
3. Blijf hoogte: <https://de-nieuwe-held.nl/blijf-op-de-hoogte>
4. Zoeken: <https://de-nieuwe-held.nl/zoeken>
5. Privacy verklaring: <https://de-nieuwe-held.nl/privacy-verklaring>
6. Wonen: <https://de-nieuwe-held.nl/wonen>
7. Locatie: <https://de-nieuwe-held.nl/locatie>
8. Plan: <https://de-nieuwe-held.nl/het-plan>
9. Realisatie: <https://de-nieuwe-held.nl/realisatie>
10. Updates: <https://de-nieuwe-held.nl/updates>
11. Nieuws item: <https://de-nieuwe-held.nl/nieuws/omwonenden-denken-mee-over-centrumlocatie-en-bouwhoogtes>
12. Veelgestelde vragen: <https://de-nieuwe-held.nl/veelgestelde-vragen>
13. Downloads: <https://de-nieuwe-held.nl/downloads>
14. Waar staan we: <https://de-nieuwe-held.nl/nieuws/waar-staan-we-nu-met-de-nieuwe-held>
15. Ontwikkelingen: <https://de-nieuwe-held.nl/nieuws/ontwikkelingen-in-en-rond-de-nieuwe-held>
16. PDF: Raadsessie: <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Technische-sessie-De-Nieuwe-Held-1-oktober-2025.pdf?v=1765878125>
17. PDF: Participatie: <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Plan-van-aanpak-participatie-De-Nieuwe-Held-maart-2026.pdf?v=1773241867>

Resultaten

Score

Beoordeling	Aantal succescriteria
Voldoende of niet van toepassing	43
Onvoldoende	12
Niet getoetst	0
Totaal	55

Succescriteria met bevindingen

1.1.1 Niet-tekstuele content (A)	9
1.3.1 Info en relaties (A)	10
1.3.5 Identificeer het doel van de input (AA)	11
1.4.1 Gebruik van kleur (A)	12
1.4.3 Contrast (minimum) (AA)	12
1.4.4 Herschalen van tekst (AA)	13
1.4.10 Reflow (AA)	13
1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content (AA)	14
2.4.2 Paginatitel (A)	15
2.4.3 Focus volgorde (A)	15
2.4.11 Focus niet bedekt (minimum) (AA)	15
4.1.2 Naam, rol, waarde (A)	16

1.1.1 Niet-tekstuele content (A)

Alle niet-tekstuele content die aan de gebruiker wordt gepresenteerd, heeft een tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

Bevindingen

Op elke pagina staat bij het eerste bezoek een cookie banner met een logo. Het logo heeft als tekstalternatief "logo". Dit beschrijft de afbeelding niet voldoende.

Geef de afbeelding een tekstalternatief dat gelijkwaardige informatie presenteert als de afbeelding.

Op de pagina <https://de-nieuwe-held.nl/locatie> staat bovenaan een afbeelding met daarop de tekst "Fietsen Hoornsedijk - Stella Dekker Fotografie". Deze tekst is onderdeel van de afbeelding en staat nergens anders op de pagina. Deze afbeelding heeft geen tekstalternatief. Hierdoor ontbreekt deze informatie voor gebruikers van hulpsoftware.

Voeg een tekstalternatief toe zoals "Fietsen Hoornsedijk - Stella Dekker Fotografie". Dit kan ook door de tekst als gewone tekst onder de afbeelding te plaatsen, waarbij het alt-attribuut leeg blijft.

In het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Plan-van-aanpak-participatie-De-Nieuwe-Held-maart-2026.pdf?v=1773241867> staat op pagina 1 een logo van Participatie. Het tekstalternatief is "Afbeelding met Graphics, grafische vormgeving, clipart, Lettertype Door AI

gegenereerde inhoud is mogelijk onjuist.". Deze afbeelding voegt informatie toe maar is onvoldoende beschreven in het tekstalternatief. Gebruikers van hulpsoftware missen hierdoor informatie uit de afbeelding.

Zorg ervoor dat de alternatieve tekst de afbeelding volledig en accuraat beschrijft, zoals bijvoorbeeld "Participatie".

Dit probleem komt ook voor bij de andere afbeeldingen in het PDF-document. Voor de afbeeldingen die veel informatie presenteren, zoals op pagina 2 en 3, is het aangeraden om deze informatie op een andere manier te presenteren, zoals bijvoorbeeld een tabel onder de afbeelding.

1.3.1 Info en relaties (A)

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen door software bepaald worden of zijn beschikbaar in tekst.

Bevindingen

Op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/> staat onder "Wonen in een groene wijk" een opsomming die begint met onderdeel "Veel groen en water". Deze tekst is gemarkeerd met een strong-element. Dit element dient alleen voor woorden of zinnen die extra nadruk verdienen binnen dezelfde zin of alinea, zoals waarschuwingen of cruciale instructies. Dat is hier niet het geval.

Verwijder het strong-element. Gebruik het b-element of pas CSS-styling toe voor de visuele weergave zonder semantische betekenis met "font-weight: bold". Lees meer over het strong-element op <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Reference/Elements/strong>.

Op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/contact> staat de kop "Contactformulier". Deze tekst is gemarkeerd met een strong-element. Dit element dient alleen voor woorden of zinnen die extra nadruk verdienen binnen dezelfde zin of alinea, zoals waarschuwingen of cruciale instructies. Dat is hier niet het geval.

Verwijder het strong-element.

Op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/privacy-verklaring> staan tussenkopteksten als "Wettelijke grondslag en doel voor de verwerking" en "Niet meer persoonsgegevens dan strikt noodzakelijk". Deze teksten functioneren als kop maar zijn niet als zodanig gemarkeerd in de code. Hierdoor kunnen gebruikers van hulpsoftware de structuur niet herkennen en niet via koppen navigeren.

Markeer deze teksten als koppen met een HTML-element (h1-h6). Verwijder het strong-element. Het strong-element is niet bedoeld voor koppen. Gebruik het alleen voor woorden of zinnen die extra nadruk nodig hebben binnen dezelfde tekst, zoals bij waarschuwingen of cruciale instructies. Dat is hier niet van toepassing.

Dit probleem komt ook voor op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/wonen> met de kopteksten "Kopen" en "Huren".

En op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/realisatie> met koppen als "Vanaf 2026" en "Voorgeschiedenis".

En op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/nieuws/waar-staan-we-nu-met-de-nieuwe-held> met koppen als "Wat gebeurt er nu?" en "En hoe ziet de planning eruit?".

Op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/veelgestelde-vragen> staan onder "Wonen" uitklapbare elementen met vragen zoals bijvoorbeeld "Wat voor soort woningen komen er?". Deze tekst functioneert als kop maar is niet als zodanig gemarkeerd in de code. Hierdoor kunnen gebruikers van hulpsoftware de structuur niet herkennen en niet via koppen navigeren.

Markeer deze teksten als koppen met een HTML-element (h1-h6).

Dit probleem komt ook voor op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/nieuws/waar-staan-we-nu-met-de-nieuwe-held> met uitklapbare elementen als "Wat is een ontwerp Omgevingsprogramma?" en "Wat is een Gebiedsvisie?".

Het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Technische-sessie-De-Nieuwe-Held-1-oktober-2025.pdf?v=1765878125> is niet (goed) getagd. Hierdoor ontvangt hulpsoftware, zoals schermlezers, geen informatie om de pdf correct te interpreteren. Door het ontbreken van deze tags kan de PDF niet volledig worden onderzocht op toegankelijkheid. Dit betreft alle succescriteria die betrekking hebben op de PDF-taglaag, zoals onder andere alternatieve teksten bij afbeeldingen (succescriterium 1.1.1), gebruik van koppen (succescriterium 1.3.1) en betekenisvolle leesvolgorde voor hulpsoftware (succescriterium 1.3.2).

Zorg dat alle objecten in de PDF correct zijn getagd, zodat hulpsoftware koppen, lijsten en andere elementen kan herkennen en aan de gebruiker kan presenteren. Dit probleem kan vaak worden opgelost door het document vanuit het bronbestand (meestal Word of InDesign) opnieuw te exporteren naar PDF, maar dan inclusief tags of labels.

In het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Plan-van-aanpak-participatie-De-Nieuwe-Held-maart-2026.pdf?v=1773241867> staan vetgedrukte teksten zoals op pagina 1 "Projectinformatie", "Wat houdt het project in?" en "In welke fase bevindt het project zich?". Deze teksten dienen als een kop voor de onderliggende inhoud, maar zijn niet als zodanig gemarkeerd. Gebruikers van hulpsoftware missen nu deze informatie en structuur.

Markeer kopteksten met h1-h6 tags van een passend niveau.

1.3.5 Identificeer het doel van de input (AA)

Het doel van elk invoerveld waarmee informatie van de gebruiker wordt verzameld, kan door software bepaald worden wanneer:

Het invoerveld een doel dient dat is geïdentificeerd in de paragraaf Inputdoelen voor Componenten van de Gebruikersinterface; en

De content wordt geïmplementeerd met behulp van technologieën die ondersteuning bieden bij het identificeren van de verwachte betekenis van formulier-invoergegevens.

Bevindingen

Op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/contact> staat een formulier met invoervelden voor gebruikersinformatie. De velden "Voornaam" en "Achternaam" hebben een onjuist autocomplete-attribuut. Dit belemmert de identificatie van het doel en zorgt ervoor dat gebruikers van hulpsoftware geen toegang hebben tot automatisch invullen en andere nuttige aanpassingen.

Gebruik de juiste autocomplete-attributen: "given-name" voor de voornaam en "family-name" voor de achternaam. Raadpleeg de lijst van meest gebruikte inputdoelen op <https://www.w3.org/Translations/WCAG22-nl/#input-purposes>.

Soortgelijke problemen komen voor met het formulier op pagina <https://de-nieuwe-held.nl/blijf-op-de-hoogte>. De velden "Postcode *" en "Huisnummer" hebben geen autocomplete-attribuut.

1.4.1 Gebruik van kleur (A)

Kleur wordt niet als het enige visuele middel gebruikt om informatie over te brengen, een actie aan te geven, tot een reactie op te roepen of een visueel element te onderscheiden.

Bevindingen

Het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Technische-sessie-De-Nieuwe-Held-1-oktober-2025.pdf?v=1765878125> bevat op pagina 11 een kaart met bouwhoogtes waarin informatie alleen met kleur wordt weergegeven. De legenda duidt bijvoorbeeld een hoogte van 16 meter aan met donkerrood en 19 meter met donkergrijs. Deze kleuren hebben bovendien minder dan 3:1 contrast tot elkaar. Slechtzijnde en kleurenblinde gebruikers kunnen deze informatie missen.

Gebruik aanvullende visuele indicatoren zoals symbolen, patronen of tekst. Of zorg voor een contrastverhouding van minimaal 3:1 tussen de kleuren.

Dit probleem komt ook voor op andere pagina's met soortgelijke kaarten, zoals op pagina 29.

1.4.3 Contrast (minimum) (AA)

De visuele weergave van tekst en afbeeldingen van tekst heeft een contrastverhouding van ten minste 4,5:1, behalve in de volgende gevallen:

Grote tekst: Grote tekst en afbeeldingen van grote tekst hebben een contrastverhouding van ten minste 3:1.

Incidenteel: Tekst of afbeeldingen van tekst die deel zijn van een inactieve component van de gebruikersinterface, die puur decoratief zijn, die voor niemand zichtbaar zijn, of die onderdeel zijn van een afbeelding die significant andere visuele content bevat, hebben geen contrasteis.

Logotypes: Tekst die onderdeel is van een logo of merknaam heeft geen contrasteis.

Bevindingen

In het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Technische-sessie-De-Nieuwe-Held-1-oktober-2025.pdf?v=1765878125> staat op pagina 19 een afbeelding met witte tekst op vier verschillende achtergrondkleuren. Bijvoorbeeld wit (#FFFFFF) op beige (#ABAA72) met een contrastverhouding van 2,4:1. Dit is onvoldoende. Voor bezoekers die slechtziend of kleurenblind zijn is deze tekst mogelijk niet leesbaar. Dit geldt ook voor de andere drie kleurencombinaties.

Zorg voor een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 tussen normale tekst en de achtergrond.

Soortgelijke problemen komen voor op pagina 40 met de witte tekst "Monitoring en evaluatie" op een blauwe achtergrond in de grafische weergave van de beleidscyclus. Hetzelfde geldt buiten de cyclus voor de oranje tekst "Uitvoering" op de witte achtergrond.

Dergelijke problemen komen vaker voor in het document.

Het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Plan-van-aanpak-participatie-De-Nieuwe-Held-maart-2026.pdf?v=1773241867> heeft op pagina 1 een afbeelding van de fasen van de gebiedsontwikkeling. In deze afbeelding staat witte tekst (#FEFEFE) op een oranje achtergrond (#F48917) met een contrastverhouding van 2,5:1. Dit contrast is onvoldoende voor grote tekst volgens dit succescriterium. Slechtziende bezoekers kunnen de tekst mogelijk niet (goed) lezen.

Zorg voor een contrastverhouding van minimaal 3:1 tussen grote tekst en de achtergrond. Tekst is groot vanaf 24 pixels of 19 pixels vetgedrukt.

1.4.4 Herschalen van tekst (AA)

Behalve voor ondertitels voor doven en slechthorenden en afbeeldingen van tekst, kan tekst zonder hulptechnologie tot 200 procent schalen zonder verlies van content of functionaliteit.

Bevindingen

Op alle pagina's wordt de hoofdnavigatie bij 200% zoom vervangen door een hamburgermenu met drie liggende streepjes. In het menu staat het onderdeel "Gebied", maar dit heeft bij deze weergave geen submenu meer met links als "Locatie" en "Plan". Hierdoor kunnen gebruikers die inzoomen deze functies niet gebruiken.

Zorg dat alle functionaliteiten bruikbaar blijven bij 200% zoom.

1.4.10 Reflow (AA)

Content kan worden weergegeven zonder verlies van informatie of functionaliteit, zonder dat er in twee dimensies gescrold hoeft te worden. Dit kan als volgt worden gedaan:

Voor verticaal scrollbare content, moet de breedte gelijk zijn aan 320 CSS-pixels.

Voor horizontaal scrollbare content, moet de hoogte gelijk zijn aan 256 CSS-pixels.

Er is echter een uitzondering voor delen van de content die een tweedimensionale lay-out vereisen voor gebruik of betekenis.

Bevindingen

Bij een schermgrootte van 1280 bij 1024 pixels en 400% zoom wordt op elke pagina de hoofdnavigatie vervangen door een hamburgermenu met drie liggende streepjes. Het navigatie-onderdeel "Gebied" mist hier het submenu met links als "Locatie" en "Plan". Deze inhoud moet bij deze schermgrootte volledig beschikbaar blijven.

Zorg dat de content zich aanpast aan deze schermgrootte en beschikbaar blijft.

Bij een schermgrootte van 1280 bij 1024 pixels en 400% zoom wordt op elke pagina de hoofdnavigatie vervangen door een hamburgermenu met drie liggende streepjes. Het menu bevat de knop "Zoeken", maar bij activatie komt het zoekveld niet in beeld. Dit komt ook niet in zicht door te scrollen. De inhoud moet bij deze schermgrootte volledig beschikbaar blijven.

Zorg dat de content zich aanpast aan deze schermgrootte.

Op de pagina <https://de-nieuwe-held.nl/zoeken> staat een zoekveld met als placeholder tekst "Waar ben je naar op zoek...". Bij een schermgrootte van 1280 bij 1024 pixels en 400% zoom is deze inhoud niet meer volledig zichtbaar, alleen nog "Waar ben je naar c". De inhoud moet bij deze schermgrootte volledig beschikbaar blijven.

Zorg dat de content zich aanpast aan deze schermgrootte.

1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content (AA)

De visuele onderdelen moeten goed contrasteren met de achtergrondkleuren. Dit betekent dat er een contrastverhouding van minstens 3:1 moet zijn. Het gaat hier om belangrijke onderdelen van de gebruikersinterface en delen van afbeeldingen die nodig zijn om de inhoud te begrijpen. Echter, dit geldt niet voor inactieve onderdelen of onderdelen die niet aangepast worden door de maker maar standaard zijn bepaald door de browser.

Bevindingen

In het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Technische-sessie-De-Nieuwe-Held-1-oktober-2025.pdf?v=1765878125> staat op pagina 11 een legenda met gekleurde blokjes die de verschillende hoogtes op de kaart aangeven. Het blokje voor 13 meter is beige (#F7ECD3) op een witte achtergrond (#FFFFFF). De contrastverhouding is 1,2:1. Dit is onvoldoende. Mensen met slecht zicht kunnen hierdoor belangrijke informatie missen.

Zorg voor een contrastverhouding van minimaal 3:1 tussen dit grafische object en de achtergrond.

Een soortgelijk probleem komt voor op pagina 31 met groene strepen op een witte achtergrond.

Dergelijke problemen komen vaker voor in het document.

2.4.2 Paginatitel (A)

Webpagina's hebben titels die het onderwerp of doel beschrijven.

Bevindingen

Het PDF-document <https://de-nieuwe-held.nl/media/1/downloads/Plan-van-aanpak-participatie-De-Nieuwe-Held-maart-2026.pdf?v=1773241867> mist een titel. Zonder titel missen gebruikers een korte beschrijving van de inhoud.

Voeg een titel toe aan het PDF-document, bijvoorbeeld "Plan van aanpak participatie De Nieuwe Held - 2026 en verder". Stel in dat deze titel wordt getoond in de titelbalk in plaats van de bestandsnaam. Beide aanpassingen kunnen vaak in de documenteigenschappen worden gedaan.

2.4.3 Focus volgorde (A)

Op een website kun je stap voor stap door de pagina navigeren. Als de volgorde van de navigatie belangrijk is voor de betekenis of het gebruik van de website, dan staan focusbare componenten in de juiste volgorde. Dit zorgt ervoor dat de website begrijpelijk en bruikbaar is.

Bevindingen

Op alle pagina's staat bij het eerste bezoek een cookiemelding die is opgemaakt als modaal dialoogvenster (role="dialog", aria-modal="true"). Wanneer alle optionele opties worden uitgezet en de knop "Weigeren" verschijnt, blijft de toetsenbordfocus echter niet in dit venster gevangen en gaat door naar de achtergrondcontent. Zo krijgen elementen de focus die op dat moment niet de focus moeten krijgen.

Zorg dat de toetsenbordfocus gevangen blijft in het modale venster. Een modaal venster is een schermonderdeel dat bovenop de hoofdinhoud verschijnt, interactie met de onderliggende content blokkeert en een gebruikersactie vereist.

2.4.11 Focus niet bedekt (minimum) (AA)

Elke gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is, heeft een bedieningswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus niet volledig wordt bedekt door auteur-gecreëerde content.

Bevindingen

Op alle pagina's staat bij het eerste bezoek een cookiemelding die vast onderaan de pagina blijft staan. Wanneer de toetsenbordfocus, na het uittabben uit het cookievenster, op een link in de footer terechtkomt, wordt deze link op dat moment volledig bedekt door de melding. Gebruikers kunnen hierdoor niet zien welk element de focus heeft. Het is mogelijk om uit het venster te tabben wanneer alle opties zijn uitgezet en de knop "Weigeren" verschenen is.

Zorg ervoor dat wanneer een bedieningselement de focus krijgt, dit nooit volledig bedekt is. Het is acceptabel om de bedekking weg te halen met de ESC-toets.

4.1.2 Naam, rol, waarde (A)

Software moet de naam, rol en waarden van gebruikersinterface elementen kunnen bepalen, zoals formulierelementen, links en door scripts gegenereerde componenten. Eigenschappen en waarden die de gebruiker kan instellen, moeten ook door software worden bepaald. Browsers en hulpmiddelen moeten meldingen ontvangen wanneer deze items veranderen.

Bevindingen

Op elke pagina staat een hoofdnavigatie met het onderdeel "Gebied". Dit bedieningselement kan inhoud uitklappen, maar geeft deze eigenschap niet door aan hulpsoftware. Daarnaast is het een link zonder bestemming. Dit is mogelijk verwarrend.

Voeg het aria-expanded-attribuut toe aan dit element. Als de link geen bestemming heeft, zou het element beter een knop kunnen zijn. Er zijn ook andere oplossingen mogelijk. Lees meer over toegankelijke uitklapbare onderdelen op <https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/disclosure/>.