WCAG 2.2 AA onderzoek erfgoedhuisweert.nl

WCAG 2.2 AA onderzoek

Opdrachtgever: Gemeentearchief Weert
Website: erfgoedhuisweert.nl
Rapportversie: 1.1
Datum: 05 oktober 2026

Cardan, Burgemeester Brokxlaan 32 5041 SB Tilburg
0885004070, contact@cardan.com, https://cardan.com

Inhoudsopgave

Samenvatting ... 3

Over dit onderzoek ... 4

- Onderzoeksdetails ... 4
- Scope van het onderzoek ... 5
- Onderzoeksmethode en toegepaste norm ... 5
- Basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning ... 5
- Vragen? ... 5

Overzicht resultaten ... 6

- Onderzoeksscores ... 9

Principe 1: Waarneembaar ... 10

- Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven ... 10
- Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media ... 12
- Richtlijn 1.3: Aanpasbaar ... 14
- Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar ... 17

Principe 2: Bedienbaar ... 22

- Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk ... 22
- Richtlijn 2.2: Genoeg tijd ... 23
- Richtlijn 2.3: Toevallen en fysieke reacties ... 24
- Richtlijn 2.4: Navigeerbaar ... 25
- Richtlijn 2.5: Input modaliteiten ... 28

Principe 3: Begrijpelijk ... 33

- Richtlijn 3.1: Leesbaar ... 33
- Richtlijn 3.2: Voorspelbaar ... 34
- Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer ... 36

Principe 4: Robuust ... 38

- Richtlijn 4.1: Compatibel ... 38

Steekproef ... 39

Overige onderzoeksdetails ... 40

- Gebruikte technieken ... 40
- User agents en andere software ... 40
- Afhankelijke technologie ... 40
- Over Cardan ... 40

Samenvatting

Het onderzoek is uitgevoerd tussen 05 oktober 2026 en 05 oktober 2026. Er wordt voldaan aan **49 van 55 succescriteria** (89 %). Onze onderzoeker heeft **8 problemen** opgeschreven waarbij gebruikers met een functiebeperking mogelijk tegen problemen aanlopen. Ook geeft de onderzoeker **7 andere opmerkingen** om de toegankelijkheid te verbeteren.

Tijdens het heronderzoek is geconstateerd dat verschillende toegankelijkheidsproblemen inmiddels zijn opgelost. Dit onderzoek laat daarmee zien dat de website op een aantal punten al toegankelijkheid in de basis heeft. De website is goed met het toetsenbord te bedienen, de focusvolgorde is logisch en de focusindicator is duidelijk zichtbaar. Ook worden statusberichten correct doorgegeven aan ondersteunende technologie. Ook is het inmiddels mogelijk om herhalende blokken over te slaan, en zijn alle teksten van voldoende kleurcontrast voorzien. Dit vormt een goede basis voor een toegankelijke gebruikerservaring.

Er zijn nog enkele belangrijke aandachtspunten. Enkele links zijn voorzien van een toegankelijkheidsnaam die niet overeenkomt met de zichtbare linktekst, wat problemen oplevert voor de spraakbediening van deze links. Ook ontbreekt er een tekstalternatief voor een informatief icoon, en is er een PDF-document dat niet is getagd, geen ingestelde taal heeft en geen goede documenttitel. Zo zijn er nog een aantal problemen gevonden.

De basis is goed op orde, maar er zijn dus nog enkele verbeterpunten nodig om te zorgen dat de website voor iedereen toegankelijk is.

Over dit onderzoek

We hebben een onderzoek gedaan om te kijken hoe goed deze website voldoet aan de toegankelijkheidsregels van WCAG 2.2, niveau A en AA. Dit onderzoek is gebaseerd op de Europese norm EN 301 549.

Dit onderzoeksrapport is maximaal drie jaar geldig. Bij grote wijzigingen adviseren wij aanvullend of een nieuw onderzoek.

WCAG betekent Web Content Accessibility Guidelines. Dit zijn internationale regels om digitale content, zoals websites en apps, toegankelijk te maken voor iedereen. De WCAG is ingedeeld in vier principes: Waarneembaar, Bedienbaar, Begrijpelijk en Robuust. Elk principe heeft succescriteria (regels) die gemeten kunnen worden om te bepalen of een website toegankelijk is.

Onderzoeksdetails

Wat is onderzocht?

Tijdens het onderzoek hebben we een steekproef gemaakt. Binnen de steekproef beschrijft de onderzoeker zoveel mogelijk problemen. We omschrijven zo duidelijk mogelijk waar de problemen precies zitten. Als het kan geeft de onderzoeker ook een advies om het probleem op te lossen. Dit is geen compleet overzicht. De onderzoeker geeft voorbeelden. Het is een momentopname: het laat zien welke problemen de onderzoeker op dat moment heeft opgemerkt.

Controleer de hele website

Omdat het onderzoek een steekproef is, kan het zijn dat we niet alle problemen hebben gezien. We proberen de steekproef zo goed mogelijk te maken, maar ondanks dat kan het zijn dat de onderzoeker een probleem niet opmerkt. Tijdens een volgend onderzoek kunnen deze problemen alsnog naar voren komen.

Controleer daarom de hele website op vergelijkbare problemen. De genoemde problemen kunnen namelijk ook ergens anders in de steekproef of buiten de steekproef voorkomen.

Bij het aanpassen van de website kunnen soms nieuwe problemen ontstaan. Het is daarom belangrijk om regelmatig te blijven onderzoeken.

Wat is het verschil tussen WCAG 2.1 en WCAG 2.2?

Sinds 5 oktober 2023 is WCAG 2.2 de nieuwste norm voor toegankelijkheid. Deze is nog niet opgenomen in de Europese regels. Op dit moment is WCAG 2.1 de wettelijke standaard. Dat betekent dat de zes nieuwe regels van WCAG 2.2 nu nog niet verplicht zijn.

We raden aan om nu al te voldoen aan WCAG 2.2. Zo wordt de website beter toegankelijk en klaar voor toekomstige wetgeving. In WCAG 2.2 zijn zes succescriteria toegevoegd. Succescriterium 4.1.1 is verwijderd.

Scope van het onderzoek

Bij de URL staat de reden waarom een gedeelte wel of niet is meegenomen. Dit is conform de regels voor het bepalen van de scope in de evaluatiemethode WCAG-EM.

- Alle pagina's op https://erfgoedhuisweert.nl/ (URI-basis)

Overige details

- Niet de online kaarten en karteringsdiensten, tenzij ze bedoeld zijn voor navigatie (wettelijke uitzondering voor de overheid)
- Niet de kantoorbestanden van vóór 23 september 2018, tenzij ze deel uitmaken van een administratief proces (wettelijke uitzondering voor de overheid)

Onderzoeksmethode en toegepaste norm

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de evaluatiemethode WCAG-EM. Deze methode is aanbevolen door DigiToegankelijk (Logius).

De toegepaste norm is WCAG 2.2, niveau A en AA (https://www.w3.org/TR/WCAG22/)

Basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning

Gangbare webbrowsers en hulptechnologieën.

Vragen?

Heeft u naar aanleiding van dit rapport inhoudelijke vragen, neem dan contact met ons op via contact@cardan.com.

Overzicht resultaten

Dit rapport laat zien hoe goed de geteste website of applicatie digitaal toegankelijk is. De resultaten staan in twee overzichten: één per principe en één per succescriterium. Zo krijg je zowel een globaal overzicht als details over wat goed gaat en wat beter kan.

Waarneembaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
1.1.1	Niet-tekstuele content	A	Voldoet niet
1.2.1	Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)	A	Niet aanwezig
1.2.2	Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)	A	Niet aanwezig
1.2.3	Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)	A	Niet aanwezig
1.2.4	Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)	AA	Niet aanwezig
1.2.5	Audiodescriptie (vooraf opgenomen)	AA	Niet aanwezig
1.3.1	Info en relaties	A	Voldoet niet
1.3.2	Betekenisvolle volgorde	A	Voldoet
1.3.3	Zintuiglijke eigenschappen	A	Voldoet
1.3.4	Weergavestand	AA	Voldoet
1.3.5	Identificeer het doel van de input	AA	Voldoet
1.4.1	Gebruik van kleur	A	Voldoet
1.4.2	Geluidsbediening	A	Niet aanwezig
1.4.3	Contrast (minimum)	AA	Voldoet
1.4.4	Herschalen van tekst	AA	Voldoet
1.4.5	Afbeeldingen van tekst	AA	Voldoet
1.4.10	Reflow	AA	Voldoet
1.4.11	Contrast van niet-tekstuele content	AA	Voldoet
1.4.12	Tekstafstand	AA	Voldoet
1.4.13	Content bij hover of focus	AA	Voldoet niet

Bedienbaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
2.1.1	Toetsenbord	A	Voldoet
2.1.2	Geen toetsenbordval	A	Voldoet
2.1.4	Enkel teken sneltoetsen	A	Voldoet
2.2.1	Timing aanpasbaar	A	Niet aanwezig
2.2.2	Pauzeren, stoppen of verbergen	A	Niet aanwezig
2.3.1	Drie flitsen of beneden drempelwaarde	A	Voldoet
2.4.1	Blokken omzeilen	A	Voldoet
2.4.2	Paginatitel	A	Voldoet niet
2.4.3	Focus volgorde	A	Voldoet
2.4.4	Linkdoel (in context)	A	Voldoet
2.4.5	Meerdere manieren	AA	Voldoet
2.4.6	Koppen en labels	AA	Voldoet
2.4.7	Focus zichtbaar	AA	Voldoet
2.4.11	Focus niet bedekt (minimum)	AA	Voldoet
2.5.1	Aanwijsgebaren	A	Niet aanwezig
2.5.2	Aanwijzerannulering	A	Voldoet
2.5.3	Label in naam	A	Voldoet niet
2.5.4	Bewegingsactivering	A	Niet aanwezig
2.5.7	Sleepbewegingen	AA	Niet aanwezig
2.5.8	Grootte van het aanwijsgebied (minimum)	AA	Voldoet

Begrijpelijk

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
3.1.1	Taal van de pagina	A	Voldoet niet
3.1.2	Taal van onderdelen	AA	Niet aanwezig
3.2.1	Bij focus	A	Voldoet
3.2.2	Bij input	A	Voldoet

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
3.2.3	Consistente navigatie	AA	Voldoet
3.2.4	Consistente identificatie	AA	Voldoet
3.2.6	Consistente hulp	A	Niet aanwezig
3.3.1	Foutidentificatie	A	Voldoet
3.3.2	Labels of instructies	A	Voldoet
3.3.3	Foutsuggestie	AA	Voldoet
3.3.4	Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)	AA	Niet aanwezig
3.3.7	Overbodige invoer	A	Voldoet
3.3.8	Toegankelijke authenticatie (minimum)	AA	Niet aanwezig

Robuust

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
4.1.2	Naam, rol en waarde	A	Voldoet
4.1.3	Statusberichten	AA	Voldoet

Onderzoeksscores

De tabel hieronder laat per WCAG-principe en per WCAG-niveau zien hoeveel succescriteria zijn getoetst en hoeveel daarvan goedgekeurd zijn.

	Niveau A	Niveau AA	Level AAA	Totaal
Waarneembaar	7 / 9	10 / 11	0 / 0	17 / 20
Bedienbaar	12 / 14	6 / 6	0 / 0	18 / 20
Begrijpelijk	6 / 7	6 / 6	0 / 0	12 / 13
Robuust	1 / 1	1 / 1	0 / 0	2 / 2
Totaal	**26 / 31**	**23 / 24**	**0 / 0**	**49 / 55**

Principe 1: Waarneembaar

Informatie en componenten van de gebruikersinterface moeten toonbaar zijn aan gebruikers op voor hen waarneembare wijze.

Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven

Lever tekstalternatieven voor alle niet-tekstuele content, zodat die veranderd kan worden in andere vormen die mensen nodig hebben, zoals grote letters, braille, spraak, symbolen of eenvoudigere taal.

A

Succescriterium 1.1.1: Niet-tekstuele content

Geef informatieve afbeeldingen en andere niet-tekstuele content een goed tekstalternatief.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Niet-tekstuele inhoud, zoals afbeeldingen, moet toegankelijk zijn met een tekstalternatief. Hierdoor kan hulpsoftware de informatie hoorbaar (voorleessoftware) of tastbaar (braille) maken. Dit is belangrijk voor mensen die blind, slechtziend of doofblind zijn, of andere beperkingen hebben bij het waarnemen van visuele content.

Belangrijke informatie in niet-tekstuele content moet altijd voor iedereen waarneembaar zijn. Zonder tekstalternatieven missen sommige bezoekers deze informatie. Als de content alleen decoratief is, moet het door hulpsoftware genegeerd kunnen worden. Dit voorkomt dat gebruikers worden afgeleid door onnodige details.

Als een afbeelding functioneel (bijvoorbeeld klikbaar) is, moet het tekstalternatief duidelijk wat het doel is van de afbeelding. Zo wordt ook voldaan aan andere succescriteria, bijvoorbeeld succescriterium 2.4.4 (linkdoel), 2.4.6 (koppen en labels) en 4.1.2 (naam, rol en waarde).

Bevinding GWD-1.F26

Technisch Laag

Op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Bouwen-en-Wonen/Expositie-Verloren-Waterwegen-over-ambities-en-tegenslagen staat de link "openingstijden". Naast deze link staat het icoon van een vierkant met een pijl. Het icoon communiceert dat de link op een externe tabblad wordt geopend, maar deze komt niet terug in het tekstalternatief. Voor bezoekers die het icoon niet visueel kunnen waarnemen is het belangrijk dat deze informatie terugkomt in de toegankelijkheidsnaam.

Hetzelfde probleem komt voor op meerdere onderzochte pagina's, bijvoorbeeld op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Welkom.

Er zijn meerdere oplossingen mogelijk om dit icoon te voorzien van een tekstalternatief. Bijvoorbeeld via een extra toevoeging in het `aria-label` attribuut, door middel van de CSS Property `content: "[tekstalternatief]"`, of door middel van het `title` attribuut. Zorg dat de informatie bijvoorbeeld als

"(opent in nieuw tabblad)" terugkomt in de toegankelijkheidsnaam van de link.

Bekijk ook de bevindingen bij criterium 2.5.3 over het correct toepassen van het `aria-label` attribuut.

Afbeeldingen



Link "openingstijden" met bijbehorende code

Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media

Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.

A

Succescriterium 1.2.1: Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)

Zorg voor een alternatief voor video-zonder-geluid (bijv. een animatie) of geluid-zonder-video (bijv. een podcast).

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 1.2.2: Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)

Zorg dat video's ondertitels hebben voor alle belangrijke geluiden.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 1.2.3: Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)

Zorg dat alle belangrijke visuele informatie in video's ook te horen is óf zorg voor een tekstalternatief (bijv. een transcript).

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)

Live video's worden voorzien van ondertiteling voor doven en slechthorenden. Let op: Er is een wettelijke uitzondering voor live-video's.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen)

Zorg dat alle belangrijke visuele informatie in video's ook te horen is.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Richtlijn 1.3: Aanpasbaar

Creëer content die op verschillende manieren gepresenteerd kan worden (bijvoorbeeld eenvoudiger lay-out) zonder verlies van informatie of structuur.

A

Succescriterium 1.3.1: Info en relaties

Info, structuur en relaties in de content die je kan zien, moet ook in de code voor hulpsoftware beschikbaar zijn.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

De informatie en relaties tussen verschillende onderdelen van een webpagina moeten duidelijk zijn voor iedereen. Dit betekent dat visuele informatie uit de structuur of opmaak, ook in de code moet worden vastgelegd. Hierdoor kan hulpsoftware, zoals schermlezers, deze informatie juist doorgeven aan mensen die blind, slechtziend of doofblind zijn.

Als de structuur of relaties alleen via vormgeving worden weergegeven, begrijpen gebruikers die hulpsoftware gebruiken de informatie mogelijk niet of verkeerd. Dit kan ervoor zorgen dat zij belangrijke context of betekenis missen. Zonder duidelijke code wordt de inhoud minder toegankelijk en kunnen deze bezoekers de website niet goed gebruiken.

Bevinding GWD-1.F18

Technisch | Medium

In de navigatiebalk staat een hamburgermenu. Wanneer geactiveerd opent een dialog-venster met de drie lijsten bestaande uit links. In het eerste onderzoek waren deze lijsten niet als lijst opgemaakt in de code. Tijdens het heronderzoek is geconstateerd dat de lijsten inmiddels wel als lijsten zijn opgemaakt, maar hierbij is nog één resterend probleem:

Onder de h2-kop "Monumenten" staat een lijst, met daarbinnen een h3-kop "monumenten" en een sublijst. De structuur van de lijst is nu niet juist in de code. Doordat "monumenten" als h3-kop is geplaatst, geldt dit nu als kop voor alle links eronder, dus ook bijvoorbeeld voor "Stads-en dorpsgezichten" en "Activiteiten". Dit is niet juist. De tekst "monumenten" is een lijstitem binnen de hoofdlijst die een sublijst introduceert.

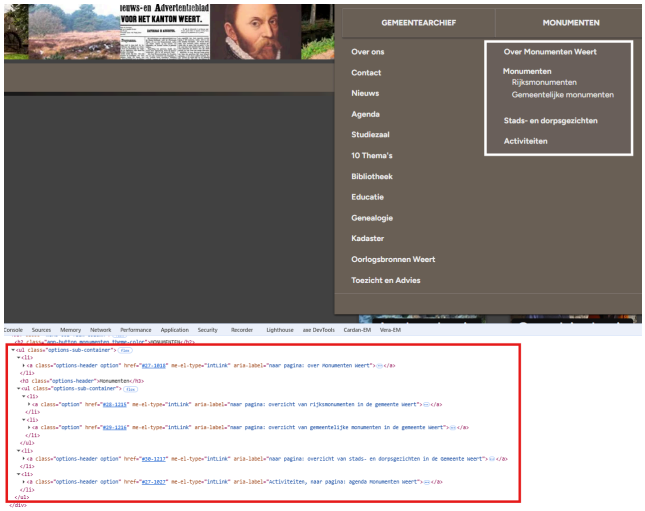
Zorg ervoor dat de structuur van de lijst correct is door de h3-kop "monumenten" te verwijderen als kop en als `<li>` binnen de hoofdlijst te plaatsen. Binnen deze `<li>` kan dan de geneste `<ul>` geplaatst worden.

Bijvoorbeeld:

```
<h2>Monumenten</h2>
<ul>
    <li><a href="...">Over Monumenten Weert</a><li>
    <li>Monumenten
       <ul>
```

```
            <li><a href="...">Rijksmonumenten</a><li>
            <li><a href="...">Gemeentelijke monumenten</a><li>
        </ul>
    </li>
    <li><a href="...">Stads-en dorpsgezichten</a></li>
    <li><a href="...">Activiteiten</a></li>
</ul>
```

Afbeeldingen



Lijst onder de kop "Monumenten" met bijbehorende code

Bevinding GWD-1.F2

Content | Hoog

Het PDF-document https://www.erfgoedhuisweert.nl/#478 is niet getagd. Dit wil zeggen dat er geen structuur is aangegeven in het bestand door middel van tags. Hulpsoftware (zoals een screenreader) kan hierdoor niet bepalen wat koppen, lijsten en dergelijke zijn en zal afbeeldingen negeren.

Als het bestand correct getagd wordt, kan hulpsoftware beter de structuur en relaties bepalen. Bij koppen kan dan bijvoorbeeld worden voorgelezen dat dit koppen zijn. In veel gevallen kan dit probleem worden opgelost door het document vanuit het bronbestand (meestal in Word of InDesign) opnieuw te exporteren naar PDF, maar dan inclusief tags of labels.

Omdat nu de tags ontbreken, kunnen andere succescriteria zoals 1.1.1 en 1.3.2 niet onderzocht worden. Let daarom op dat bij het oplossen van dit probleem nieuwe toegankelijkheidsproblemen kunnen ontstaan.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

A

Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

Zorg ervoor dat alle content in een ‘logische’ volgorde staat en dat hulpsoftware deze ook kan bepalen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen

Verwijs niet naar vorm, locatie, kleur, omvang, orientatie of geluid.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.3.4: Weergavestand

De pagina moet zich aanpassen als je wisselt tussen portret- en landschapmodus.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.3.5: Identificeer het doel van de input

Het doel van formuliervelden voor persoonlijke gegevens (bijv. je naam) moeten door hulpsoftware herkend worden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar

Maak het voor gebruikers gemakkelijker om content te horen en te zien, waaronder scheiding van voorgrond en achtergrond.

A

Succescriterium 1.4.1: Gebruik van kleur

Gebruik niet alleen maar kleur om informatie over te brengen, bijvoorbeeld in grafieken, diagrammen en tabellen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 1.4.2: Geluidsbediening

Als geluid automatisch start en langer dan 3 seconden duurt dan moet er een manier zijn om het te pauzeren.
Advies: start geluid niet automatisch.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 1.4.3: Contrast (minimum)

Alle teksten moeten voldoende kleurcontrast hebben. Tip: gebruik de Colour Contrast Analyzer om het kleurcontrast te bepalen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GWD-1.F11

Design

Op de website is een versie voor de donkere modus aanwezig. Deze is aan te zetten door middel van een zogenaamde "contrast switch". Dit succescriterium is volledig getest in de modus voor hoog contrast. De versie voor hoog contrast wordt gezien als een alternatief voor de standaard versie.

Hierdoor kunnen er contrastproblemen zijn in de standaard versie. Deze zijn verder niet beoordeeld.

We adviseren om ook de standaard versie te voorzien van voldoende kleurcontrast in alle teksten. Dit bevorderd de toegankelijkheid van de website voor bezoekers met een zichtbeperking.

Teksten met voldoende kleurcontrast lezen ook makkelijker voor alle lezers. Het lezen is hierdoor minder intensief, kost minder energie en het lezen wordt (onbewust) als prettiger ervaren. Hierdoor is de lezer eerder geneigd om over te gaan tot activatie.

De versie voor donkere modus kan dan vervolgens ingezet worden voor een "verhoogd contrast", waarbij wordt voldaan aan succescriterium WCAG 1.4.6 Verhoogd contrast (niveau AAA).

AA

Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst

Het moet mogelijk zijn om alle teksten te kunnen vergroten tot 200%.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.5: Afbeeldingen van tekst

Gebruik geen afbeeldingen van tekst, maar maak je tekst op met CSS.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.10: Reflow

Je website moet responsive zijn en er mag geen content missen. Voorkom scrollen in twee richtingen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

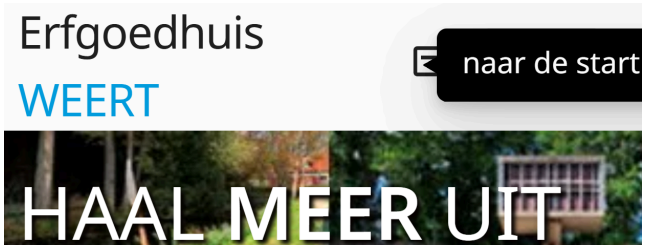
Opmerking GWD-1.F10

Technisch Laag

Wanneer de muisaanwijzer over de links en knoppen op de website gaat, verschijnt een extra toelichting in een pop-up bij het element. Wanneer de website wordt bekeken met een resolutie van 1280 bij 1024 pixels en 400% zoom, zijn deze toelichtingen niet altijd volledig zichtbaar binnen het beschikbare schermgebied. Hierdoor kan een deel van de informatie buiten beeld vallen. Bezoekers die afhankelijk zijn van een vergrootte weergave kunnen de volledige toelichting daardoor niet altijd lezen, terwijl deze informatie juist bedoeld is als aanvulling op het betreffende element.

Zorg ervoor dat pop-ups en tooltips ook bij 400% zoom volledig zichtbaar blijven binnen het beschikbare schermgebied. Dit kan bijvoorbeeld door de positie van de tooltip/pop-up automatisch aan te passen wanneer er onvoldoende ruimte beschikbaar is, of door de tekst af te breken over meerdere regels. Hierdoor blijft alle informatie toegankelijk voor bezoekers die de pagina vergroot bekijken.

Afbeeldingen



Tooltip van de link "Erfgoedhuis Weert", bekeken met 400% zoom

AA

Succescriterium 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content

Niet-tekstuele content op je website heeft voldoende kleurcontrast (3,0:1). Denk bijvoorbeeld aan belangrijke afbeeldingen en formuliervelden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GWD-1.F12

Design

Op de website is een versie voor de donkere modus aanwezig. Deze is aan te zetten door middel van een zogenaamde "contrast switch". Dit succescriterium is volledig getest in de modus voor hoog contrast. De versie voor hoog contrast wordt gezien als een alternatief voor de standaard versie.

Hierdoor kunnen er contrastproblemen zijn in de standaard versie. Deze zijn verder niet beoordeeld.

We adviseren om ook de standaard versie te voorzien van voldoende kleurcontrast in alle teksten. Dit bevorderd de toegankelijkheid van de website voor bezoekers met een zichtbeperking.

Teksten met voldoende kleurcontrast lezen ook makkelijker voor alle lezers. Het lezen is hierdoor minder intensief, kost minder energie en het lezen wordt (onbewust) als prettiger ervaren. Hierdoor is de lezer eerder geneigd om over te gaan tot activatie.

De versie voor donkere modus kan dan vervolgens ingezet worden voor een "verhoogd contrast", waarbij wordt voldaan aan succescriterium WCAG 1.4.6 Verhoogd contrast (niveau AAA).

AA

Succescriterium 1.4.12: Tekstafstand

Je kan de regelhoogte, letterafstand, afstand tussen alinea's en afstand tussen woorden aanpassen om alles beter leesbaar te maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.13: Content bij hover of focus

Als content op hover of focus wordt getoond, dan moet het ook voor iedereen goed waarneembaar zijn.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Extra content die verschijnt of verdwijnt bij het bewegen van de muis of de toetsenbordfocus kan problemen veroorzaken. Slechtziende mensen die de pagina inzoomen kunnen deze content moeilijk zien als het (deels) buiten het scherm valt. Mensen met een visuele of cognitieve beperking hebben bovendien voldoende tijd nodig om de extra content te bekijken.

De extra content moet daarom:

- Sluitbaar zijn zonder de muis of toetsenbordfocus te verplaatsen
- Aanwijsbaar blijven zonder dat het verdwijnt
- Zichtbaar blijven totdat de focus of muisaanwijzer wordt verplaatst

Als dit niet goed werkt, kunnen gebruikers belangrijke informatie missen of moeite hebben met het bedienen van de website. Deze aanpassingen maken ook "meelezen met de cursor" mogelijk. Dit kan ondersteunen bij het lezen van de tekst.

Bevinding GWD-1.F44

Technisch | Medium

In de navigatiebalk staat een zoekveld met de placeholder tekst "doorzoek de website, archieven en collecties". Deze placeholder tekst geeft een belangrijke instructie over het doel van het zoekveld, namelijk dat er op uitgaven en pagina's gezocht kan worden. Tijdens het eerste onderzoek was een probleem geconstateerd bij succescriterium 3.3.2 rondom het zichtbaar blijven van het label. Tijdens het heronderzoek is geconstateerd dat dit probleem is opgelost. Hier is echter een nieuw probleem bij ontstaan:

Zodra het zoekveld focus krijgt, verschijnt een tooltip bij het zoekveld met de tekst "vul zoektermen in en druk op enter om de website, archieven en collecties te doorzoeken" die andere content overlapt (zoals de hoofdkop van de pagina). Deze tooltip dient als alternatief voor de instructie uit de placeholdertekst die bij typen verdwijnt. Deze content die onder hover of focus verschijnt, moet volgens dit succescriterium aan drie voorwaarden voldoen. Het voldoet nu alleen aan de voorwaarden 'Aanwijsbaar' en 'Aanhouden'. De content voldoet niet aan de voorwaarde 'Sluiten', want er is geen manier om deze extra content te verbergen zonder de muisaanwijzer of toetsenbordfocus te verplaatsen.

De extra content verbergen zonder de muisaanwijzer of toetsenbordfocus te verplaatsen zou bijvoorbeeld kunnen met de Escape-toets.

Principe 2: Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

A

Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord

Alles moet bedienbaar zijn met het toetsenbord of vergelijkbare hulpapparatuur.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbordval

Zorg dat gebruikers van het toetsenbord niet vastlopen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen

Voorkom het gebruik van sneltoetsen die bestaan uit één teken, zoals hoofdletters, kleine letters, leestekens, cijfers of symbolen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 2.2: Genoeg tijd

Geef gebruikers voldoende tijd om de content te lezen en te gebruiken.

A

Succescriterium 2.2.1: Timing aanpasbaar

Als er een tijdslimiet is op de website dan moet dit uitgezet of aangepast kunnen worden.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 2.2.2: Pauzeren, stoppen of verbergen

Voor alle bewegende of scrollende content moet de mogelijkheid zijn om dit te pauzeren, stoppen of verbergen.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Richtlijn 2.3: Toevallen en fysieke reacties

Ontwerp content niet op een manier waarvan bekend is dat die toevallen of fysieke reacties veroorzaakt.

A

Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde

Het snel flitsen van drie keer of meer per seconde kan foto-epileptische aanvallen veroorzaken en is niet toegestaan.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 2.4: Navigeerbaar

Lever manieren om gebruikers te helpen navigeren, content te vinden en te bepalen waar ze zijn.

A

Succescriterium 2.4.1: Blokken omzeilen

Er moet een mogelijkheid zijn om herhalende blokken over te slaan.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.4.2: Paginatitel

Alle pagina's hebben een goede titel die het onderwerp beschrijft.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Een duidelijke paginatitel maakt het voor iedereen makkelijker om te navigeren. De paginatitel wordt in de browserbalk getoond en kan worden opgevraagd door hulpsoftware, bijvoorbeeld een schermlezer. Geef elke pagina een titel die het doel of de inhoud beschrijft. Zonder goede titels kunnen bezoekers moeite hebben om de pagina goed te herkennen en te onderscheiden van andere pagina's.

Bevinding GWD-1.F4

Content Medium

Voor PDF-documenten geldt dat zij een goede titel in de bestandseigenschappen nodig hebben en dat deze documenttitel wordt getoond in plaats van de bestandsnaam. De PDF-documenten https://www.erfgoedhuisweert.nl/#478 en https://erfgoedhuisweert.nl/#1890 voldoen niet aan beide voorwaarden.

Dit kan worden aangepast in de bestandseigenschappen van de PDF of het bronbestand.

A

Succescriterium 2.4.3: Focus volgorde

Als de volgorde waarin elementen toetsenbordfocus krijgen belangrijk is, dan moet de betekenis daarvan behouden blijven.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.4.4: Linkdoel (in context)

Geef links een duidelijke tekst zodat je weet wat er gebeurt als je er op klikt.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GWD-1.F36

Content Laag

Veel links op de onderzochte pagina's bevatten in de toegankelijkheidsnaam een volledige pagina URL. Bijvoorbeeld op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Bouwen-en-Wonen/Expositie-Verloren-Waterwegen-over-ambities-en-tegenslagen bij de link met de visuele tekst "openingstijden". Deze link heeft de toegankelijkheidsnaam "link1, open website: https://www.bibliocenter.nl/service/onze-vestigingen/vestiging.9316718.html/bibliotheek-weert/". Dit wordt ook als volledige URL voorgelezen door hulpsoftware, wat niet prettig is en lang kan duren. Het zou beter zijn om de linktekst te vervangen door een duidelijke, beschrijvende tekst.

Vervang de linkteksten door beschrijvende teksten of verwerk de link waar mogelijk op de al aanwezige tekst.

Afbeeldingen



Link "openingstijden" met bijbehorende code

Opmerking GWD-1.F39

Technisch Laag

Op alle onderzochte pagina's zijn links voorzien van een `aria-label` dat begint met de tekst "Naar pagina:". Deze toevoeging is overbodig, omdat hulpsoftware al aangeeft dat het om een link gaat.

Hierdoor wordt bij iedere link onnodige informatie voorgelezen, wat het navigeren met een schermlezer of spraakbediening minder prettig kan maken.

Hetzelfde is tijdens het heronderzoek geconstateerd voor toevoegingen zoals "link1" aan diverse links.

Overweeg om de tekst "Naar pagina:" uit de toegankelijkheidsnaam van links te verwijderen. Laat de toegankelijkheidsnaam bestaan uit alleen de beschrijvende linktekst. Hierdoor wordt de informatie beknopter en sluit deze beter aan bij de manier waarop hulpsoftware links presenteert.

AA

Succescriterium 2.4.5: Meerdere manieren

Pagina's vind je op meerdere manieren, bijvoorbeeld via een zoekfunctie.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 2.4.6: Koppen en labels

Gebruik duidelijke koppen en tekstlabels die het onderwerp of doel beschrijven.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 2.4.7: Focus zichtbaar

Zorg dat je ziet op welk element de toetsenbordfocus staat, dit maakt navigeren met het toetsenbord eenvoudiger.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 2.4.11: Focus niet bedekt (minimum)

Als de focus op een interactieve component komt, mag deze niet bedekt zijn door andere content.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 2.5: Input modaliteiten

Maak het eenvoudiger voor gebruikers om de functionaliteit te bedienen met andere vormen van invoer dan alleen het toetsenbord.

A

Succescriterium 2.5.1: Aanwijsgebaren

Gebruikers kunnen touch-functies bedienen met een muis, hulptechnologie of met één vinger.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 2.5.2: Aanwijzerannulering

Als je ergens op klikt moet je dit kunnen annuleren door de muisaanwijzer te verplaatsen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.5.3: Label in naam

Van alle interactieve elementen met zichtbare tekst is deze tekst ook beschikbaar in de toegankelijkheidsnaam.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina’s voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Het is belangrijk dat de visueel zichtbare tekst van een interactief element, zoals een knop, link of invoerveld, overeenkomt met de toegankelijkheidsnaam in de code. Dit maakt spraakbediening mogelijk voor mensen die afhankelijk zijn van spraaksoftware. Zij gebruiken de zichtbare labels om commando's te geven. Als de visuele tekst niet overeenkomt met de toegankelijke naam, reageert de pagina mogelijk niet op hun spraakinput, wat navigatie bemoeilijkt.

Bevinding GWD-1.F25

Technisch Laag

Op de onderzochte pagina's staan veel links. Deze zijn allemaal voorzien van een `aria-label` attribuut met een toelichtende tekst. Bijvoorbeeld op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Bouwen-

en-Wonen/Expositie-Verloren-Waterwegen-over-ambities-en-tegenslagen met de link "openingstijden". Deze link is voorzien van een `aria-label` met de tekst "link 1, open website: [URL]".

Omdat het `aria-label` attribuut de inhoud van de links overschrijft komt de visuele tekst hiervan niet terug in de toegankelijkheidsnaam van de link. Voor bezoekers die gebruik maken van spraakbediening is het belangrijk dat de visuele tekst van het interactieve element terugkomt in de toegankelijkheidsnaam.

Controleer bij het oplossen van deze bevinding alle links op de website.

Wanneer een linktekst op zichzelf voldoende omschrijvend is van het linkdoel, is het gebruik van het `aria-label` attribuut overbodig. Situaties waar een `aria-label` wél goed toegepast kan worden is bijvoorbeeld:

- Wanneer er meerdere links op de pagina voorkomen met dezelfde linktekst, bijvoorbeeld "Lees meer".
- Wanneer de linktekst zelf niet voldoende beschrijvend is van het linkdoel zonder de context te lezen, bijvoorbeeld bij de linktekst "hier"

Bij het gebruik van het `aria-label` attribuut is het belangrijk dat de visuele tekst van het interactieve element terugkomt in de toegankelijkheidsnaam. Bijvoorbeeld bij de link "Lees meer", kan een passende toegankelijkheidsnaam zijn "Lees meer over [agenda-item]".

Afbeeldingen



Link "openingstijden" met bijbehorende code

Bevinding GWD-1.F20

Technisch | Medium

Op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Laatste-Nieuws staat een overzicht met tegels die verwijzen naar verschillende onderdelen van de website. De volledige tegel is aanklikbaar en bevat een visueel verborgen link. Deze link heeft een toegankelijkheidsnaam die is opgebouwd met een `aria-label`. Bij meerdere tegels komt de zichtbare titel van de tegel niet terug in deze toegankelijkheidsnaam. Zo heeft een tegel met de zichtbare titel "Studiezaal" de toegankelijkheidsnaam "link1, naar pagina: Contactinformatie Gemeentearchief Weert". Dit kan navigatie bemoeilijken voor bezoekers die gebruik maken van spraakbediening.

Controleer bij het oplossen van deze bevinding alle tegels op deze pagina.

Zorg dat de zichtbare titel van iedere tegel volledig voorkomt in de toegankelijkheidsnaam van de link. Wanneer extra toelichting gewenst is, kan deze achter de zichtbare titel worden toegevoegd. Bijvoorbeeld: `aria-label="Studiezaal, naar pagina: Gemeentearchief [plaats]"`. Een nog betere oplossing is om de zichtbare titel onderdeel van de link te maken, zodat een afzonderlijk `aria-label` niet nodig is.

Afbeeldingen



Link studiezaal met bijbehorende code

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GWD-1.F17

Technisch Laag

In de navigatiebalk staat een hamburgermenu. Wanneer geactiveerd opent een `dialog`-venster met de drie lijsten bestaande uit links. Alle links in dit menu zijn voorzien van een `aria-label` die de visuele tekst overschrijft. Tijdens het eerste onderzoek kwam door deze `aria-label` elementen niet bij alle links de visuele tekst terug in de toegankelijkheidsnaam. Tijdens het heronderzoek is geconstateerd dat dit probleem inmiddels is opgelost, door de zichtbare tekst in die gevallen vooraan aan het `aria-label` toe te voegen. Een verdere verbetering kan zijn om te zorgen dat deze zichtbare tekst bij álle links vooraan komt te staan, zodat de toegankelijkheidsnaam van de links in het menu consistent is. Dit wordt niet afgekeurd.

Controleer dit voor alle links in het menu.

Zorg dat de zichtbare linktekst altijd volledig voorkomt in de toegankelijkheidsnaam. Bij voorkeur vooraan in de toegankelijkheidsnaam. Wanneer extra toelichting gewenst is, kan deze aan de zichtbare tekst worden toegevoegd. Bijvoorbeeld: aria-label="Over ons, over het Gemeentearchief Weert".

Als de visuele linktekst voldoende en uniek beschrijvend is van het linkdoel, is het gebruik van een `aria-label` attribuut echter overbodig.

Afbeeldingen



Codevoorbeelden van links met aria-labels uit het menu

Opmerking GWD-1.F22

Technisch Laag

Op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Agenda staat een overzicht van agenda-items. Onderaan elk agenda-

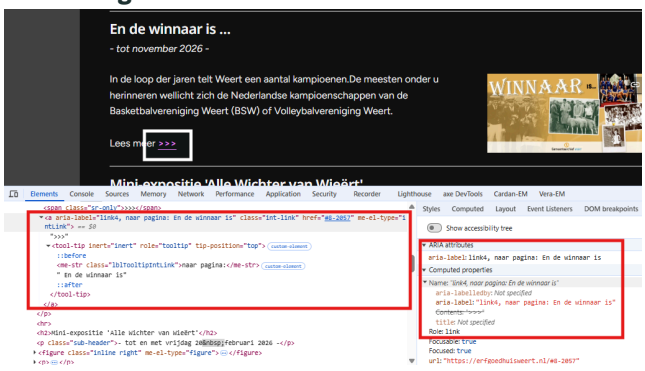
item staat de tekst "Lees meer" met ernaast een link met de visuele tekst ">>>". Deze link is voorzien van een `aria-label` attribuut met de tekst "link2, naar pagina: [agenda-item]". Omdat het `aria-label` attribuut de inhoud van de links overschrijft komt de visuele tekst hiervan niet terug in de toegankelijkheidsnaam van de link. Voor bezoekers die gebruik maken van spraakbediening is het belangrijk dat de visuele tekst van het interactieve element terugkomt in de toegankelijkheidsnaam. De "tekst" is in dit geval niet echt tekst, waarmee het niet duidelijk is hoe een gebruiker de link zou activeren. Het kan een verbetering zijn om de linktekst te voorzien van een duidelijke, beschrijvende tekst.

Hetzelfde komt voor op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Educatie.

Pas bij voorkeur de linktekst aan. Bijvoorbeeld:

```
<a href="[agenda-item]" aria-label="Lees meer over [agenda-item]">Lees meer</a>
```

Afbeeldingen



Link met ">>>", met bijbehorende code

A

Succescriterium 2.5.4: Bewegingsactivering

Functionaliteit die wordt geactiveerd door het apparaat te bewegen (bijvoorbeeld schudden) kan worden uitgeschakeld en ook op een andere manier worden bediend.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 2.5.7: Sleepbewegingen

Als je iets kunt slepen dan moet dat ook op een andere manier mogelijk zijn met een muis of vinger zonder te slepen.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 2.5.8: Grootte van het aanwijsgebied (minimum)

Voorkom problemen door klikbare gebieden, zoals links en knoppen, groot genoeg te maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Principe 3: Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

Richtlijn 3.1: Leesbaar

Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

A

Succescriterium 3.1.1: Taal van de pagina

Hulpsoftware moet de taal van de pagina kunnen bepalen, zodat bijvoorbeeld de juiste stem en intonatie gebruikt kan worden.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

De taal van een webpagina moet correct worden aangegeven in de HTML door het gebruik van het lang-attribuut, bijvoorbeeld `<html lang="nl">`. Dit helpt hulpsoftware, zoals schermlezers, om de inhoud in de juiste taal voor te lezen. Als de taal niet goed wordt ingesteld, kan dit verwarring veroorzaken, bijvoorbeeld wanneer een Nederlandse stem een Engelse tekst met een verkeerde uitspraak voorleest. Het ontbreken van een correcte taalinstelling kan ervoor zorgen dat bezoekers die afhankelijk zijn van voorleessoftware, bijvoorbeeld omdat ze blind zijn, de informatie niet goed begrijpen.

Bevinding GWD-1.F3

Content Medium

Het PDF-document https://www.erfgoedhuisweert.nl/#478 heeft geen taal ingesteld en dat is wel nodig.

Dit kan worden aangepast in de documenteigenschappen. Zorg dat de juiste taal gekozen wordt, bijvoorbeeld NL.

AA

Succescriterium 3.1.2: Taal van onderdelen

Als de taal van de content wisselt dan moet hulpsoftware deze kunnen bepalen.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Richtlijn 3.2: Voorspelbaar

Maak het uiterlijk en de bediening van webpagina's voorspelbaar.

A

Succescriterium 3.2.1: Bij focus

Als een element focus krijgt dan mag er geen contextwijziging gebeuren.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 3.2.2: Bij input

Bij een invoer in een element mag mag er geen contextwijziging gebeuren.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie

Maak navigeren door de website eenvoudig en gebruik menu’s consistent.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie

Alle elementen met dezelfde functie zijn op dezelfde manier herkenbaar.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 3.2.6: Consistente hulp

Als hulp beschikbaar is op de website dan is die altijd op dezelfde plek te vinden.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

A

Succescriterium 3.3.1: Foutidentificatie

Als fouten gemaakt worden dan moet de fout duidelijk herkenbaar zijn in tekst.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 3.3.2: Labels of instructies

Invoervelden hebben duidelijke tekstlabels of instructies.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.3: Foutsuggestie

Geef oplossingen als gebruikers fouten maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)

Voorkom risico's bij het verzenden van gevoelige gegevens.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 3.3.7: Overbodige invoer

Zorg dat informatie niet meerdere keren moet worden ingevoerd in hetzelfde proces.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.8: Toegankelijke authenticatie (minimum)

Gebruik geen cognitieve functietest voor het inloggen op een webpagina.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Principe 4: Robuust

Content moet voldoende robuust zijn om betrouwbaar geïnterpreteerd te kunnen worden door een breed scala van user agents, met inbegrip van hulptechnologieën.

Richtlijn 4.1: Compatibel

Maximaliseer compatibiliteit met huidige en toekomstige user agents, met inbegrip van hulptechnologieën.

A

Succescriterium 4.1.2: Naam, rol en waarde

Software begrijpt de naam en rol van elementen. Ook de waarde, status of eigenschappen van elementen kunnen worden bepaald.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 4.1.3: Statusberichten

Meldingen en waarschuwingen die verschijnen die de status van een actie tonen, kunnen worden bepaald door hulpsoftware.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Steekproef

Dit onderzoek is uitgevoerd op basis van een steekproef. De wijze waarop de steekproef is bepaald staat voorgeschreven in het evaluatiedocument WCAG-EM.

- https://erfgoedhuisweert.nl/Laatste-Nieuws
- https://erfgoedhuisweert.nl/Agenda
- Gevonden via pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Agenda.
  https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Bouwen-en-Wonen/Expositie-Verloren-Waterwegen-over-ambities-en-tegenslagen
- Gevonden via pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Agenda.
  https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Ontspannen-en-Inspannen/En-de-winnaar-is
- https://erfgoedhuisweert.nl/Welkom
- https://erfgoedhuisweert.nl/Contact/Contactinformatie-Gemeentearchief-Weert
- https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Studiezaal
- https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/10-Themas
- https://erfgoedhuisweert.nl/Welkom/Genealogie
- https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Schieten-en-Schutten/Oorlogsbronnen-Weert
- Gevonden via pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Schieten-en-Schutten/Oorlogsbronnen-Weert.
  https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Schieten-en-Schutten/Charles-Brummans-de-ongrijpbare
- https://erfgoedhuisweert.nl/Welkom/Links
- https://erfgoedhuisweert.nl/Monumenten-Weert
- https://erfgoedhuisweert.nl/Monumenten-Weert/Rijksmonumenten
- https://erfgoedhuisweert.nl/Archeologie
- https://erfgoedhuisweert.nl/Archeologie/Hoofdgebieden
- Gevonden op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Monumenten-Weert/Stads-en-Dorpsgezichten.
  https://erfgoedhuisweert.nl/Monumenten-Weert/Stads-en-Dorpsgezichten/I-Binnenstad-met-uitlopers
- Trefwoord: schilder
  https://erfgoedhuisweert.nl/Zoekresultaten
- https://erfgoedhuisweert.nl/Educatie
- Gevonden via pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Agenda.
  https://erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Ontspannen-en-Inspannen/Alle-Wichter-van-Wieert
- Gevonden op pagina https://www.erfgoedhuisweert.nl/Gemeentearchief-Weert/Ontspannen-en-Inspannen/Acrobatische-toeren.
  https://www.erfgoedhuisweert.nl/#478
- Gevonden op pagina https://erfgoedhuisweert.nl/Welkom/Gebruiksvoorwaarden-materiaal-Gemeentearchief-Weert.
  https://erfgoedhuisweert.nl/#1890

Overige onderzoeksdetails

Gebruikte technieken

Bij het uitvoeren van dit onderzoek is er vanuit gegaan dat alle technieken van het W3C ondersteund worden en dus gebruikt mogen worden. Zie: www.w3.org/WAI/WCAG22/Techniques

User agents en andere software

Bij dit onderzoek zijn de volgende user agents gebruikt:

- Google Chrome, versie 154 (primair)
- Mozilla Firefox, versie 157
- NVDA in combinatie met Google Chrome
- PDF Accessibility Checker 2026

Afhankelijke technologie

- HTML
- CSS
- WAI-ARIA
- JavaScript
- DOM
- PDF

Over Cardan

Dit onderzoek is uitgevoerd door Cardan.

Adres: Burgemeester Brokxlaan 32 5041 SB Tilburg
Telefoon: 0885004070
E-mailadres: contact@cardan.com
Website: https://cardan.com

Dit onderzoek is uitgevoerd door Cardan. Als expert op het gebied van digitale toegankelijkheid helpen wij jou bij het toegankelijk maken van websites, apps en andere online dienstverlening.

Dit onderzoek naar digitale toegankelijkheid is uitgevoerd door Cardan met Cardan Auditor – dé slimme oplossing voor het onderzoeken en verbeteren van websites, apps en andere digitale kanalen.