

Toegankelijkheidsonderzoek www.hollandrijnland.nl

1. De toegankelijkheidsverklaring voor www.hollandrijnland.nl is in te zien op www.hollandrijnland.nl/toegankelijkheid.
2. Voor het toegankelijkheidsonderzoek is gebruik gemaakt van de controlelijst die door WebAIM is samengesteld en bevat niet alleen de vereiste richtlijnen op A- en AA-niveau, maar ook de volledige richtlijnen op AAA-niveau.
3. Hoofddomein van de website: www.hollandrijnland.nl.
 - Subdomein van de website: hierinhr.hollandrijnland.nl.
 - Subdomein van de website: regionaleagenda.hollandrijnland.nl.

De subdomeinen zijn nu niet meegenomen in dit onderzoek.

Beide subdomeinen draaien op het contentplatform 'Foleon'; deze vereist onderzoek op een andere wijze dan een reguliere website en zullen dan ook apart onderzocht worden.

4. Achteraan dit document worden alle vereisten van de WCAG en de onderzoeksresultaten weergegeven.
5. De website is geschikt voor alle gangbare browsers en hulpapparatuur.
6. Gebruikte technieken: HTML, CSS, JS, PHP, PT, PDF.

Lopende dit onderzoek zijn alle PDF-documenten opnieuw onderzocht op toegankelijkheid en, waar nodig, aangepast.

7. Voor dit toegankelijkheidsonderzoek zijn de volgende pagina's van de website doorlopen:
 - <https://hollandrijnland.nl/>
 - <https://hollandrijnland.nl/ruimte/> + alle onderliggende pagina's
 - <https://hollandrijnland.nl/maatschappij-en-jeugd/> + alle onderliggende pagina's
 - <https://hollandrijnland.nl/strategische-positionering/> + alle onderliggende pagina's
 - <https://hollandrijnland.nl/over-ons/> + alle onderliggende pagina's
 - <https://hollandrijnland.nl/nieuws/> + alle onderliggende pagina's (incl. archief)

7.1 Niet meegenomen zijn alle archiefpagina's van de PHO's, AB en DB.

8. Bij dit onderzoek is gebruik gemaakt van de browsers Firefox 68.9, Edge 84.0.522.59, Chrome 91.0.4472.77, de Chrome-extensie Read Aloud: A Tekst to Speech Voice Reader 1.42.0, de plug-in 'Alt Text Tools' 0.2.0.
9. Datum onderzoeksresultaten: 26-08-2021.

Geconstateerde actiepunten (niveau A/AA)

- 1.2.2. De grootste video's op de website (webinars, conferenties e.d.) zijn niet voorzien van ondertiteling.
- 1.2.3. De grootste video's op de website (webinars, conferenties e.d.) zijn niet voorzien van tekstueel transcript.
- 1.2.4. Live-multimedia heeft nog geen gesynchroniseerde ondertiteling.
- 1.3.1. De plug-in om tabellen mee te genereren blijkt geen toegankelijke tabellen op te leveren. Deze zullen moeten worden aangepast/vervangen.
- 1.4.3. Niet alle achtergrondfoto's aan de bovenzijde hebben voldoende contrast. Deze zullen worden vervangen.
- 4.1.3. Bij de zoekresultaten worden geen aantallen weergegeven.

Waarneembaar

De inhoud van de website is beschikbaar voor de zintuigen - zicht, gehoor, en/of tastzin.

Richtlijn 1.1

Tekstalternatieven: geef tekstuele alternatieven voor alle inhoud die niet tekstueel is.

1.1.1 Niet-tekstuele Content

(Niveau A)

Alle afbeeldingen, grafische formulierknoppen en de klikbare zones van image maps hebben een correcte, vervangende alternatieve tekst.

JA.

Afbeeldingen zijn, waar nodig, voorzien van alt-teksten.

Site is hierop geautomatiseerd doorgelopen met de plug-in 'Alt Text Tools' 0.2.0.

Afbeeldingen die geen informatie bevatten, decoratief zijn, of inhoud bevatten die al in tekst is gegeven, hebben een lege alternatieve tekst (alt="") of zijn ingevoegd als een CSS achtergrondafbeelding. Alle grafische links hebben een beschrijvende alternatieve tekst.

JA.

Afbeeldingen zijn, waar nodig, voorzien van alt-teksten; links zijn voorzien van een beschrijvende <title>.

Equivalenten alternatieven voor complexe afbeeldingen zijn voorzien. Dit gebeurt ofwel in de context van de afbeelding, of op een afzonderlijke (gelinkte en/of verbonden via longdesc) pagina.

JA.

Complexe afbeeldingen hebben een tekstueel alternatief.

Voorbeeld: <https://hollandrijnland.nl/tekstversie-organogram/>

Formulierknoppen hebben een betekenisvol opschrift.

JA.

Formulierknoppen zijn voorzien van een duidelijk opschrift.

Voorbeeld: <https://hollandrijnland.nl/ruimte/mobiliteit/regiotaxi/klachten-en-opmerkingen/>

Formulierinvovelden zijn verbonden met tekstlabels.

JA.

Formulervelden zijn verbonden met tekstlabels.

Gecontroleerd met wave.webaim.org.

Ingebedde multimedia zijn benoemd via toegankelijke tekst.

JA.

Embedded multimedia wordt ook benoemd via een toegankelijke tekst.

Voorbeeld: <https://hollandrijnland.nl/video-raadsconferentie-19-mei-2021/>

Frames hebben een betekenisvolle titel.

JA.

Frames zijn voorzien van een beschrijvende <title>.

Richtlijn 1.2

Op tijd gebaseerde media: geef alternatieven voor op tijd-gebaseerde media

1.2.1 Vooraf opgenomen louter-geluid en louter-videobeeld

(Niveau A)

Een beschrijvende tekstversie (die ook alle relevante visuele en hoorbare clues en indicators bevat) is voorzien voor niet-live, webgebaseerde audio (audio podcasts, MP3-bestanden, etc.).

JA.

Van de beschikbare niet-live audio is ook een samenvattend verslag beschikbaar.

Uitzondering betreft één audio-opname die niet meer actueel is en alleen nog een archieffunctie heeft.

Een tekst of audiodescriptie is voorzien voor niet-live, webgebaseerde louter-video (bijvoorbeeld video zonder geluidsspoor), behalve als de video decoratief is.

JA.

Er is geen louter-video aanwezig.

1.2.2 Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)

(Niveau A)

Gesynchroniseerde ondertiteling is voorzien voor niet-live, webgebaseerde video (YouTube video's, etc.)

DEELS.

Alle informatieve video's van Holland Rijnland zijn voorzien van ondertiteling.

Uitzondering hierop zijn nog de video's gemaakt van webinars, raadsconferenties, etc. Dit zijn zeer grote video's (2-uur+) en zeer arbeidsintensief om uit te schrijven.

1.2.3 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)

(Niveau A)

Een beschrijvend tekstueel transcript OF audiodescriptie-spoor is voorzien voor niet-live video.

DEELS.

Alle informatieve video's van Holland Rijnland zijn, waar nodig, voorzien van een beschrijvend tekstueel transcript.

Uitzondering hierop zijn nog de video's gemaakt van webinars, raadsconferenties, etc. Dit zijn zeer grote video's (2-uur+) en zeer arbeidsintensief om uit te schrijven.

1.2.4 Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)

(Niveau AA)

Gesynchroniseerde ondertitels voor doven en slechthorenden zijn voorzien voor alle live multimedia die audio bevatten (audiouitzendingen, webuitzendingen, videoconferenties, Flash animaties, etc.).

NEE.

Live multimedia (zoals Raadsconferenties, themacafé's) worden nog niet voorzien van ondertitels.

De mogelijkheden hiertoe zijn momenteel in onderzoek.

1.2.5 Audiodescriptie (vooraf opgenomen)

(Niveau AA)

Audiodescriptie is voorzien voor alle video inhoud

DEELS.

De informatieve video's van Holland Rijnland zijn, waar nodig, voorzien van audiodescriptie.

Uitzondering hierop zijn nog de video's gemaakt van webinars, raadsconferenties, etc. Dit zijn zeer grote video's (2-uur+) en zeer arbeidsintensief om uit te schrijven.

1.2.6 Gebarentaal (vooraf opgenomen)

(Niveau AAA)

Een gebarentaalvideo is voorzien voor alle media-inhoud die audio bevat.

NEE.

In gebarentaalvideo's is niet voorzien.

Niveau AAA.

1.2.7 Verlengde audiodescriptie (vooraf opgenomen)

(Niveau AAA)

Wanneer er geen audiodescriptie-spoor aan de video kan worden toegevoegd omwille van de audio timing (bijvoorbeeld geen pauzes in de audio), is er een alternatieve versie van de video voorzien met pauzes die audiodescriptie toelaten.

DEELS.

De informatieve video's van Holland Rijnland zijn, waar nodig, voorzien van audiodescriptie.

Uitzondering hierop zijn nog de video's gemaakt van webinars, raadsconferenties, etc. Dit zijn zeer grote video's (2-uur+) en zeer arbeidsintensief om uit te schrijven.

Niveau AAA

1.2.8 Medialalternatief (vooraf opgenomen)

(Niveau AAA)

Een beschrijvend tekstueel transcript is voorzien voor alle vooraf opgenomen media met een videospoor. Voor een optimale toegankelijkheid raadt WebAIM aan om transcripts te voorzien voor alle multimedia inhoud.

NEE.

Niet alle multimeadia-inhoud is voorzien van een beschrijvend tekstueel transcript.

Niveau AAA

1.2.9 Louter-geluid (live)

(Niveau AAA)

Een beschrijvend tekstueel transcript (bijvoorbeeld het script van de live audio) is voorzien voor alle live inhoud met audio.

NEE

Live-inhoud met audio is niet voorzien van een beschrijvend tekstueel transcript.

Niveau AAA

Richtlijn 1.3

Aanpasbaar: creëer inhoud die op verschillende manieren gepresenteerd kan worden (bijvoorbeeld door een eenvoudige lay-out) zonder verlies van informatie of structuur.

1.3.1 Info en Relaties

(Niveau A)

Semantische markup is gebruikt voor koppen (<h1>), regions/landmarks, lijsten (, , en <dl>), benadrukte of speciale tekst (bijvoorbeeld , <abbr>, <blockquote>), etc. Semantische markup is correct gebruikt.

JA.

De semantische markup is correct toegepast. De code is gecontroleerd met de W3C-validator.

Tabellen zijn gebruikt voor tabulaire data. Datacellen zijn geassocieerd met hun hoofdingen waar noodzakelijk. Captions en samenvattingen van datatabellen zijn gebruikt indien van toepassing.

NEE.

De gebruikte plug-in blijkt helaas niet aan de toegankelijkheidseisen te voldoen.
De tabellen zullen op korte termijn worden vervangen voor toegankelijke versies.

Tekstlabels zijn geassocieerd met invoerelementen van formulieren. Gerelateerde formulierelementen zijn gegroepeerd met fieldset/legend. ARIA-labels mogen gebruikt worden wanneer standaard HTML niet voldoet.

JA.

Het invoerelement is voorzien van tekstlabel.

1.3.2 Betekenisvolle volgorde

(Niveau A)

De lees- en navigatievolgorde (bepaald door de volgorde van de broncode) is logisch en intuïtief.

JA.

De lees- en navigatievolgorde is correct ingesteld.

1.3.3 Zintuiglijke eigenschappen

(Niveau A)

Instructies zijn niet gebaseerd op vorm, grootte of visuele locatie (bijvoorbeeld "Klik het vierkant icoon om door te gaan" of "Instructies staan in de rechterkolom").

JA.

Dergelijke omschrijvingen worden niet toegepast.

Instructies zijn niet gebaseerd op geluid (bijvoorbeeld "Een biepton geeft aan dat je mag doorgaan").

JA.

Dergelijke omschrijvingen worden niet toegepast.

1.3.4 Oriëntatie

(Niveau AA)

De oriëntatie van webinhoud is niet beperkt tot portret of landschap, tenzij een specifieke oriëntatie noodzakelijk is.

JA.

Er is nergens een specifieke oriëntatie vereist.

1.3.5 Identificeer doel van invoer

(Niveau AA)

Invoervelden die een bepaald type van gebruikersinformatie vragen, hebben een gepast autocomplete attribuut.

JA.

Auto-complete functioneert.

1.3.6 Identificeer doel

(Niveau AAA)

HTML 5 regions of ARIA-landmarks zijn gebruikt om paginaregio's te identificeren.

NEE.

Er is geen toepassing van HTML 5 regions of ARIA-landmarks.

Niveau AAA.

ARIA is gebruikt, waar gepast, om de semantiek van HTML te verbeteren om het doel van interface componenten beter te identificeren.

NEE.

Er is geen toepassing van ARIA-landmarks.

Niveau AAA.

Richtlijn 1.4

Onderscheidbaar: maak het voor gebruikers gemakkelijker om inhoud te horen en te zien, waaronder scheiding van voorgrond en achtergrond.

1.4.1 Gebruik van kleur

(Niveau A)

Kleur is niet gebruikt als de enige manier om inhoud over te brengen of visuele elementen te onderscheiden.

JA.

Inhoud wordt in ieder geval op andere wijzen overgebracht; kleur wordt zo min mogelijk hiervoor toegepast.

Kleur alleen is niet gebruikt om links te onderscheiden van omliggende tekst, tenzij het luminantiecontrast tussen de link en de omliggende tekst minstens 3:1 bedraagt en een bijkomend onderscheid voorzien is bij hover of focus (bijvoorbeeld onderlijning).

JA.

Links zijn aangegeven en/of worden zichtbaar bij hover door onderlijning.

1.4.2 Geluidsbediening

(Niveau A)

Als op een pagina audio automatisch speelt voor meer dan 3 seconden, is een mechanisme voorzien om audio te stoppen, pauzeren, muten of het volume aan te passen.

JA.

Er is geen content die audio automatisch afspeelt aanwezig.

1.4.3 Contrast (Minimum)

(Niveau AA)

Tekst en afbeeldingen van tekst hebben een contrastratio van minstens 4,5:1.

JA.

Het contrast gecontroleerd in de W3C-validator.

Uitzondering zijn de tekstjes bovenaan de pagina's; deze zijn niet van informatieve waarde, maar er zal gekeken worden hoe hier voortaan mee om te gaan.

Grote tekst - minstens 18 punten (doorgaans 24px) of 14 punten (doorgaans 18.66px) en vetgedrukt - hebben een contrastratio van minstens 3:1.

JA.

Het contrast gecontroleerd in de W3C-validator.

Uitzondering zijn de tekstjes bovenaan de pagina; deze zijn niet van informatieve waarde.

1.4.4 Herschalen van tekst

(Niveau AA)

De pagina is leesbaar en functioneel wanneer de pagina is ingezoomd tot 200%. NOTA: 1.4.10 (hieronder) introduceert een veel hogere vereiste voor ingezoomde inhoud.

JA.

De pagina's blijven leesbaar en functioneel tot een vergaand zoomniveau.

1.4.5 Afbeeldingen van tekst

(Niveau AA)

Als dezelfde visuele presentatie kan gemaakt worden met tekst alleen, is er geen afbeelding voor die tekst gebruikt.

JA.

Waar van toepassing wordt iedere visuele presentatie ondersteund door een tekstversie.

Voorbeeld: <https://hollandrijnland.nl/tekstversie-organogram/>

1.4.6 Contrast (versterkt)

(Niveau AAA)

Tekst en afbeeldingen van tekst hebben een contrastratio van minstens 7:1.

NEE.

De achtergrondafbeeldingen van het menu hebben nog niet overal het juiste contrast.

Deze zullen worden vervangen.

Niveau AAA

Grote tekst - minstens 18 punten (doorgaans 24px) of 14 punten (doorgaans 18.66px) en vetgedrukt - hebben een contrastratio van minstens 4,5.

NEE.

De achtergrondafbeeldingen van het menu hebben nog niet overal het juiste contrast.

Deze zullen worden vervangen.

Niveau AAA

1.4.7 Weinig of geen achtergrondgeluid

(Niveau AAA)

Audio van spraak heeft geen of zeer weinig achtergrondgeluiden zodat de spraak makkelijk te onderscheiden is.

JA.

Er is slechts één audio-opname op de site beschikbaar; deze is niet meer actueel en heeft alleen nog een archieffunctie.

1.4.8 Visuele Weergave

(Niveau AAA)

Blokken tekst van meer dan één zin in lengte:

Zijn niet meer dan 80 karakters breed

NEE.

De blokken tekst zijn net iets meer dan 80 karakters breed.

Niveau AAA.

Zijn NIET volledig uitgelijnd (uitgelijnd tot zowel de linkse als de rechtse marges)

JA.
De blokken tekst zijn niet volledig uitgelijnd.
Niveau AAA.

Hebben voldoende regelspatiëring (minstens 1/2 van de hoogte van de tekst) en paragraafspatiëring (1.5 keer de regelspatiëring).

JA.
De blokken tekst hebben voldoende regelspatiëring.
Niveau AAA.

Hebben een gespecificeerde voorgrond- en achtergrondkleur. Deze kan toegepast worden op specifieke elementen of op de hele pagina via CSS (en daardoor overgenomen worden door alle andere elementen).

NEE.
De voor- en achtergrondkleur kunnen niet door de gebruiker zelf gewijzigd worden, behalve dan met de browserinstellingen.
Niveau AAA.

Vereisen GEEN horizontaal scrollen wanneer de tekstgrootte is verdubbeld.

JA.
De blokken tekst zijn volledig responsive en vereisen geen horizontaal scrollen.
De kerncijfers zijn een toegestane uitzondering.
Niveau AAA.

1.4.9 Afbeeldingen van tekst (geen uitzondering)

(Niveau AAA)

Tekst is alleen gebruikt in een afbeelding ter decoratie (de afbeelding brengt geen informatie over) OF wanneer de informatie niet met tekst alleen kan worden gepresenteerd.

JA.
Waar van toepassing wordt iedere visuele presentatie ondersteund door een tekstversie.
Voorbeeld: <https://hollandrijnland.nl/tekstversie-organogram/>
Niveau AAA.

1.4.10 Reflow

(Niveau AA)

Er is geen verlies van inhoud of functionaliteit en horizontaal scrollen wordt vermeden wanneer inhoud wordt gepresenteerd op een breedte van 320 pixels.

JA.
De website is volledig responsive; functionaliteit blijft behouden.
De kerncijfers zijn een toegestane uitzondering.

Dit vereist responsive design voor de meeste websites. Dit is het best te testen door het browservenster in te stellen op 1280 pixels breed en in te zoomen op de pagina-inhoud tot 400%.

JA.
De website blijft functioneel als op 400% wordt ingezoomd.

Er geldt een uitzondering voor inhoud die horizontaal scrollen vereist, zoals datatabellen, complexe afbeeldingen (zoals kaarten en grafieken), menubalken, etc.

JA.
De kerncijfers zijn een toegestane uitzondering.

1.4.11 Niet-tekstueel Contrast

(Niveau AA)

Er is een contrastratio van minstens 3:1 om grafische objecten te onderscheiden (zoals iconen en onderdelen van grafieken of diagrammen) en door de auteur aangepaste interface componenten (zoals knoppen, formulierbediening en focus indicatoren/omlijning).

JA.
Het contrast is gecontroleerd in de W3C-validator.

De verschillende staten (focus, hover, active, etc.) van door de auteur aangepaste interface componenten moeten 3:1 contrast behalen.

JA.
Het contrast is gecontroleerd in de W3C-validator.

1.4.12 Tekst spatiëring

(Niveau AA)

Er is geen verlies van inhoud of functionaliteit wanneer de gebruiker de regelhoogte met factor 1.5 vergroot t.o.v. de tekstgrootte, de paragraaf spatiëring met factor 2 vergroot t.o.v. de tekstgrootte, de woord spatiëring met factor .16 vergroot t.o.v. de tekstgrootte en de letterspaciëring met factor .12 vergroot t.o.v. de tekstgrootte.

JA.
De website is volledig responsive; functionaliteit en inhoud blijven behouden.

1.4.13 Inhoud bij hover of focus

(Niveau AA)

Als bijkomende inhoud verschijnt bij hover of toetsenbordfocus:

Kan de nieuwe inhoud worden verborgen (meestal via de Esc toets) zonder de muis of de toetsenbordfocus te verplaatsen, tenzij de inhoud een invoerfout is of wanneer de inhoud geen andere pagina-inhoud hindert of verbergt.

JA.
Nieuwe inhoud kan worden verborgen zonder de muis of toetsenbordfocus te verplaatsen. (Voorbeeld: Over ons > Gemeenten.)

Kan de muis naar de nieuwe inhoud worden verplaatst zonder dat de inhoud verdwijnt.

JA.
Nieuwe inhoud blijft op de pagina staan. (Voorbeeld: Over ons > Gemeenten.)

Moet de nieuwe inhoud zichtbaar blijven tot de muis of de toetsenbordfocus weggaat van het element dat de nieuwe inhoud opende, de nieuwe inhoud wordt verborgen of de nieuwe inhoud niet langer relevant is.

JA.
Nieuwe inhoud blijft zichtbaar naar gelang de wens van de gebruiker. (Voorbeeld: Over ons > Gemeenten.)

Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 2.1

Toetsenbordtoegankelijk: maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

2.1.1 Toetsenbord

(Niveau A)

Alle functionaliteit van de pagina is beschikbaar met het toetsenbord, tenzij er geen bekende manier is om die functionaliteit met een toetsenbord uit te voeren (bijvoorbeeld tekenen met de vrije hand).

JA.
Alle functionaliteit is benaderbaar; de tabfocus werkt correct.

Paginaspecifieke snelkoppelingen en accesskeys (accesskey wordt best vermeden) conflicteren niet met bestaande browser en screenreader snelkoppelingen.

JA.
Er worden geen acceskeys gebruikt; koppelingen conflicteren niet.

2.1.2 Geen toetsenbordval

(Niveau A)

Toetsenbordfocus is nooit vergrendeld of gevangen in één particulier pagina-element. De gebruiker kan naar alle en weg van alle navigeerbare pagina-elementen navigeren met enkel het toetsenbord.

JA.
Alle functionaliteit is benaderbaar van en naar met het toetsenbord.

2.1.3 Toetsenbord (geen uitzondering)

(Niveau AAA)

Alle functionaliteit van de pagina is beschikbaar met het toetsenbord.

JA.
Alle functionaliteit is benaderbaar van en naar met het toetsenbord.

2.1.4 Lettertoets snelkoppelingen

(Niveau A)

Als een toetsenbord snelkoppeling printbare lettertoetsen gebruikt, moet de gebruiker in staat zijn de snelkoppeling uit te schakelen, de toegekende lettertoets te veranderen in een niet-printbare toets (Ctrl, Alt, etc.), of mag de snelkoppeling enkel actief zijn wanneer de geassocieerde interface component of knop de focus heeft.

JA.
Er zijn geen toegekende lettercombinaties aanwezig.

Richtlijn 2.2

Genoeg tijd: geef gebruikers genoeg tijd om inhoud te lezen en te gebruiken.

2.2.1 Timing aanpasbaar

(Niveau A)

Als een pagina of applicatie een tijdslimiet heeft, krijgt de gebruiker de optie om die uit te schakelen, aan te passen, of die tijdslimiet te verlengen. Dit is geen vereiste voor live evenementen (bijvoorbeeld een veiling), wanneer de tijdslimiet absoluut vereist is, of wanneer de tijdslimiet meer dan 20 uren bedraagt.

JA.
De pagina's hebben geen tijdslimiet.

2.2.2 Pauzeren, stoppen, verbergen

(Niveau A)

Inhoud die automatisch beweegt, knippert of scrolt (zoals carrousel, selectiekaders of animaties) en langer dan 5 seconden duurt, kan worden gepauzeerd, gestopt of verborgen door de gebruiker.

JA.

Er is geen inhoud die automatisch beweegt, knippert of scrolt.

Bij inhoud die automatisch update (bijvoorbeeld een dynamisch-updatende nieuwslichtkrant, chatberichten, etc.) kan de gebruiker de updates pauzeren, stoppen, verbergen of de timing van de updates handmatig instellen.

JA.

Er is geen inhoud die automatisch update.

2.2.3 Geen Timing

(Niveau AAA)

De inhoud en functionaliteit heeft geen tijdslimieten of beperkingen.

JA.

Er is geen content met tijdslimieten of beperkingen.

Niveau AAA.

2.2.4 Onderbrekingen

(Niveau AAA)

De gebruiker kan onderbrekingen (waarschuwingen, pagina-updates, etc.) uitstellen of onderdrukken.

JA.

Er is geen content met onderbrekingen.

Niveau AAA.

2.2.5 Herauthentisering

(Niveau AAA)

Als een geauthentiseerde sessie verloopt, kan de gebruiker opnieuw authenticeren en verder gaan met de activiteit zonder data te verliezen van de huidige pagina.

JA.

Er zijn geen sessies met herauthentisering.

Niveau AAA.

2.2.6 Timeouts

(Niveau AAA)

Gebruikers moeten gewaarschuwd worden voor elke timeout die kan leiden tot verlies van data, tenzij de data bij inactiviteit van de gebruiker langer dan 20 uren wordt bijgehouden.

JA.

Er zijn geen pagina's met timeouts.

Niveau AAA.

Richtlijn 2.3

Aanvallen en lichamelijke reacties: ontwerp inhoud niet op een manier waarvan bekend is dat die aanvallen of lichamelijke reacties veroorzaakt.

2.3.1 Drie flitsen of beneden drempelwaarde

(Niveau A)

Pagina-inhoud flitst niet meer dan 3 keer per seconde tenzij de flitsende inhoud voldoende klein is en de flitsen van laag contrast zijn en niet te veel rood bevatten (Zie algemene flits en rode flits drempelwaarden).

JA.
Er is geen content met flitsende pagina-inhoud.

2.3.2 Drie flitsen

(Niveau AAA)

Pagina-inhoud flitst niet meer dan 3 keer per seconde.

JA.
Er is geen content met flitsende pagina-inhoud.

2.3.3 Animatie bij interactie

(Niveau AA)

De gebruiker kan niet-essentiële animatie en beweging stopzetten die een gevolg is van gebruikersinteractie.

JA.
De enige pagina's met beweging zijn die met video's, die door de gebruiker zelf bediend kunnen worden.

Richtlijn 2.4

Navigeerbaar: lever manieren om gebruikers te helpen navigeren, inhoud te vinden en te bepalen waar ze zijn.

2.4.1 Blokken omzeilen

(Niveau A)

Er is een link voorzien om de navigatie en andere pagina elementen die herhaald worden over webpagina's over te slaan.

JA.
Er is een skiplink is aanwezig.

Een correcte koppenstructuur en/of identificatie van pagina-regio's/landmarks kan beschouwd worden als een techniek om te voldoen. Omdat navigeren op basis van koppen of regio's niet ondersteund wordt in de meeste browsers, raadt WebAIM een skiplink aan (dit als toevoeging tot koppen en regio's) om ziende toetsenbordgebruikers het best te ondersteunen.

JA.
De koppenstructuur is correct toegepast; skiplink is aanwezig.
Site wel nog een keer extra op koppenstructuur controleren.

2.4.2 Paginatitel

(Niveau A)

De webpagina heeft een beschrijvende en informatieve paginatitel.

JA.
De pagina's zijn voorzien van een individuele beschrijvende paginatitel.

2.4.3 Focus volgorde

(Niveau A)

De navigatievolgorde van links, formulierelementen, etc. is logisch en intuïtief.

JA.

De navigatievolgorde is correct ingesteld.

2.4.4 Linkdoel (in context)

(Niveau A)

Het doel van elke link (of de afbeelding van een knop in een formulier of image map hotspots) kan afgeleid worden van de tekst alleen, of van de tekst en diens context (bijvoorbeeld omliggende paragraaf, lijst item, tabelcel of tabelhoofdingen).

JA.

Het doel van de link wordt gegeven in de linkomschrijving en in de <title>.

Links (of de afbeelding van een knop in een formulier) met dezelfde tekst maar een verschillende bestemming zijn makkelijk te onderscheiden.

JA.

Er zijn geen links aanwezig met dezelfde tekst, maar andere bestemming.

2.4.5 Meerdere manieren

(Niveau AA)

Meerdere manieren zijn beschikbaar om andere pagina's van de website te vinden - minstens twee van de volgende: een lijst van gerelateerde pagina's, inhoudsopgave, sitemap, zoekfunctie of een lijst met alle beschikbare webpagina's.

JA.

Content is beschikbaar via het menu en een zoekfunctie.

2.4.6 Koppen en labels

(Niveau AA)

Paginakoppen en labels voor formulierelementen en interactieve bedieningselementen zijn informatief. Vermijd herhalende tekst in hoofdingen (bijvoorbeeld "Meer details") of labels ("Voornaam") behalve wanneer de structuur ze voldoende onderscheidt.

JA.

De paginakoppen en labels zijn correct toegepast.

2.4.7 Focus zichtbaar

(Niveau AA)

Het is visueel duidelijk welk pagina-element de huidige toetsenbordfocus heeft (bijvoorbeeld: wanneer je door de pagina tabt, kan je zien waar je bent).

JA.

Alle functionaliteit is benaderbaar; tabfocus is visueel aangeduid.

2.4.8 Locatie

(Niveau AAA)

Als een webpagina een onderdeel is van een reeks van pagina's, of zich binnen een complexe site-structuur bevindt, is een indicatie van de huidige pagina voorzien. Dit kan bijvoorbeeld door middel van broodkruimels of door de huidige stap in een reeks te specificeren (bijvoorbeeld, "Stap 2 van 5 - Verzendingsadres").

JA.

Sitestructuur is zo eenvoudig mogelijk gehouden (zo min mogelijk lagen). Broodkruimels zijn aanwezig. Stappen in een reeks komen niet voor.

2.4.9 Linkdoel (alleen link)

(Niveau AAA)

Het doel van elke link (of de afbeelding van een knop in een formulier of image map hotspots) kan worden afgeleid van de linktekst alleen.

JA.

Linkteksten krijgen altijd bijzondere aandacht.

Niveau AAA.

Er zijn geen links (of afbeeldingen van een knop in een formulier) met dezelfde tekst die naar verschillende locaties gaan.

JA.

Er zijn geen links aanwezig met dezelfde tekst, maar met een andere bestemming.

Niveau AAA.

2.4.10 Paragraafkoppen

(Niveau AAA)

Buiten de algemene documentstructuur zijn individuele secties van inhoud aangeduid met koppen, waar **gepast**.

JA.

De koppenstructuur is correct toegepast.

Niveau AAA.

Richtlijn 2.5

Invoermodaliteiten: maak het makkelijker voor gebruikers om functionaliteiten te bedienen met andere invoermethodes dan het toetsenbord.

2.5.1 Aanwijsgebaren

(Niveau A)

Als multi-punt of pad-gebaseerde bewegingen (zoals knippen, vegen of slepen over het scherm) niet essentieel zijn voor de functionaliteit, dan kan de functionaliteit ook uitgevoerd worden met éénpuntsactivatie (zoals het activeren van een knop).

JA.

Dergelijke functionaliteit is niet nodig op de site.

2.5.2 Aanwijzing annulatie

(Niveau A)

Om ongewenste activatie van bedieningselementen te helpen vermijden, vermijd niet-essentiële down-event activatie (bijvoorbeeld onmousedown) bij klikken, tikken of lang drukken op het scherm. Gebruik onclick,

onmouseup of gelijkaardig in de plaats. Als onmouseup (of gelijkaardig) is gebruikt, moet u een mechanisme voorzien om de actie te annuleren of ongedaan te maken.

JA.

Dergelijke functionaliteit is niet aanwezig op de site.

2.5.3 Label in naam

(Niveau A)

Als een interface component (link, knop, etc.) tekst (of afbeeldingen van tekst) presenteert, moet de toegankelijke naam (label, alternatieve tekst, aria-label, etc.) voor die component de zichtbare tekst bevatten.

JA.

Labels zijn tijdens het traject allemaal aangescherpt/aangepast.

2.5.4 Activerende beweging

(Niveau A)

Functionaliteit die geactiveerd wordt door het bewegen van het toestel (zoals schudden of het mobiel toestel horizontaal draaien) of bij beweging van de gebruiker (zoals zwaaien naar een camera) kan uitgeschakeld worden. Evenwaardige functionaliteit is voorzien via standaard bedieningselementen zoals knoppen.

JA.

Dergelijke functionaliteit is niet aanwezig op de site.

2.5.5 Doelgrootte

(Niveau AAA)

Klikbare zones zijn minstens 44 bij 44 pixels groot tenzij een alternatieve zone van die grootte is voorzien, de zone inline is (zoals een link binnen een zin), de zone niet door de auteur is gewijzigd (zoals een standaard aankruisvakje) of wanneer de kleine zone niet essentieel is voor de functionaliteit.

JA.

Klikbare zones voldoen aan de minimale afmetingen.

2.5.6 Meerdere invoermechanismen

(Niveau AAA)

Inhoud beperkt de invoer niet tot een specifieke modaliteit, zoals alleen via aanraken of alleen met het toetsenbord, maar moet alternatieve methodes van invoer ondersteunen (zoals het gebruik van een toetsenbord op een mobiel toestel).

JA.

De inhoud wordt niet beperkt tot één specifieke modaliteit.

Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

Richtlijn 3.1

Leesbaar: maak tekstinhoud leesbaar en begrijpelijk

3.1.1 Taal van de pagina

(Niveau A)

De taal van de pagina is aangeduid via het HTML lang attribuut (bijvoorbeeld `<html lang="en">`).

JA.

Het lang attribuut correct ingesteld.

3.1.2 Taal van onderdelen

(Niveau AA)

De taal van anderstalige pagina-inhoud is aangeduid via het lang attribuut (bijvoorbeeld `<blockquote lang="es">`).

JA.

Anderstalige pagina-inhoud is met het lang attribuut aangeduid.

3.1.3 Ongebruikelijke woorden

(Niveau AAA)

Woorden die onduidelijk kunnen zijn, onbekend zijn of gebruikt worden op een zeer specifieke manier, zijn gedefinieerd door aangrenzende tekst, een definitielijst, een woordenlijst of een andere gepaste methode.

NIET ZEKER.

Steekproeven geven een gemiddeld leesniveau van B2/C1.

Niveau AAA.

3.1.4 Afkortingen

(Niveau AAA)

Bij een onbekende afkorting wordt de betekenis gegeven door ze de eerste keer voluit te schrijven, het `<abbr>` element te gebruiken, of te linken naar een definitie of woordenlijst.

JA.

Het `<abbr>`element wordt, waar nodig, toegepast of afkortingen zijn de eerste keer in de tekst voluit geschreven.

Niveau AAA.

3.1.5 Leesniveau

(Niveau AAA)

Als de inhoud niet begrijpelijk is voor mensen die ongeveer negen jaar basisonderwijs volgden, dan is een beter verstaanbaar alternatief voorzien.

NIET ZEKER.

Steekproeven geven een gemiddeld leesniveau van B2/C1.

Niveau AAA.

3.1.6 Uitspraak

(Niveau AAA)

Als de uitspraak van een woord noodzakelijk is om het woord te begrijpen, is de uitspraak onmiddellijk na het woord of via een link of woordenlijst voorzien.

NIET ZEKER.

Steekproeven geven een gemiddeld leesniveau van B2/C1.

Niveau AAA.

Richtlijn 3.2

Voorspelbaar: maak het uiterlijk en de bediening van webpagina's voorspelbaar

3.2.1 Bij focus

(Niveau A)

Wanneer een pagina-element de focus krijgt, resulteert dit niet in een substantiële wijziging van de pagina, het verschijnen van pop-up vensters, een bijkomende verandering van toetsenbordfocus of eender welke andere verandering die de gebruiker zou kunnen verwarren of desoriënteren.

JA.
Er zijn geen elementen die wijzigingen aan de pagina aanbrengen.

3.2.2 Bij invoer

(Niveau A)

Wanneer een gebruiker informatie ingeeft of interageert met een bedieningselement, resulteert dit niet in een substantiële wijziging van de pagina, het verschijnen van pop-up vensters, een bijkomende verandering van toetsenbordfocus of eender welke andere verandering die de gebruiker zou kunnen verwarren of desoriënteren tenzij de gebruiker op voorhand op de hoogte wordt gebracht van de wijziging.

JA.
Er zijn geen elementen die wijzigingen aan de pagina aanbrengen.

3.2.3 Consistente navigatie

(Niveau A)

Navigatielinks die op webpagina's herhaald worden, veranderen niet van volgorde wanneer men doorheen de site navigeert.

JA.
Links veranderen niet van volgorde.

3.2.4 Consistente identificatie

(Niveau AA)

Elementen met dezelfde functionaliteit over meerdere webpagina's zijn consistent geïdentificeerd. Bijvoorbeeld: een zoekveld bovenaan de site is altijd op dezelfde manier gelabeld.

JA.
De webpagina's zijn consistent ingedeeld.

3.2.5 Verandering op verzoek

(Niveau AAA)

Substantiële wijzigingen van de pagina, het verschijnen van pop-up vensters, ongecontroleerde wijzigingen van toetsenbordfocus of eender welke andere wijziging die de gebruiker zou kunnen verwarren of desoriënteren, moet door de gebruiker geïnitieerd worden. Of: de gebruiker krijgt als alternatief een optie om zulke wijzigingen uit te schakelen.

JA.
Er zijn geen elementen die wijzigingen aan de pagina aanbrengen, anders dan die door de gebruiker aan- of uit te schakelen zijn.
Niveau AAA.

Richtlijn 3.3

Assistentie bij invoer: help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren

3.3.1 Fout identificatie

(Niveau A)

Verplichte formulierelementen of formulierelementen die een specifiek formaat, waarde of lengte vereisen, voorzien deze informatie in het label van het element.

JA.
De informatie wordt in het label aangegeven.

Foutmeldingen bij formulervalidatie zijn efficiënt, intuïtief en toegankelijk. De fouten zijn duidelijk geïdentificeerd, snelle toegang tot het problematische element is voorzien en de gebruiker kan de fout makkelijk corrigeren en het formulier opnieuw verzenden.

JA.
Foutmeldingen worden in het Nederlands weergegeven en er wordt duidelijk aangegeven wat het probleem is.

3.3.2 Labels of instructies

(Niveau A)

Voldoende labels, indicaties en instructies voor verplichte interactieve elementen zijn voorzien via instructies, voorbeelden, correct gepositioneerde formulierlabels en/of fieldset/legends.

JA.
De informatie wordt in het label aangegeven.

3.3.3 Error suggestie

(Niveau AA)

Als een invoerfout is gedetecteerd (via client-side of server-side validatie), zijn er suggesties voorzien om de invoer tijdig en op een toegankelijke manier te corrigeren.

JA.
Foutmeldingen worden in het Nederlands weergegeven en er wordt duidelijk aangegeven wat het probleem is.

3.3.4 Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)

(Niveau AA)

Als de gebruiker wettelijke of financiële gegevens kan wijzigen of verwijderen, is er de mogelijkheid om de veranderingen na te kijken, ongedaan te maken of te bevestigen.

JA.
Wettelijke of financiële gegevens zijn hier niet van toepassing.

3.3.5 Hulp

(Niveau AAA)

Instructies en aanwijzingen zijn in de context voorzien om te helpen bij het vervolledigen en indienen van een formulier.

JA.
De gevraagde gegevens zijn beperkt en duidelijk.

3.3.6 Foutpreventie (alle)

(Niveau AAA)

Als de gebruiker informatie kan indienen, is er de mogelijkheid om de inzending na te kijken, ongedaan te maken of te bevestigen.

NEE.

Deze mogelijkheid is niet aanwezig.

Niveau AAA.

Robuust

Inhoud 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

4.1.1 Parsen

(Niveau A)

Significante HTML/XHTML validatie/parsing fouten zijn vermeden. Controleer op <http://validator.w3.org/>

JA.

De site is steekproefsgewijs doorgelopen op de W3C-validator en waar nodig gecorrigeerd.

Een volledige correctieronde

4.1.2 Naam, rol, waarde

(Niveau A)

Markup is gebruikt op een manier die toegankelijkheid vergemakkelijkt. Dit omvat het volgen van de HTML/XHTML specificatie en het gepast gebruik van formulieren, formulierlabels, frame titels, etc.

JA.

Er zijn geen toestanden (*states*), eigenschappen (*properties*) en waarden (*values*) die door de gebruiker ingesteld kunnen worden.

4.1.3 Statusboodschappen

(Niveau AA)

Als een belangrijke statusboodschap wordt gepresenteerd en de focus niet op die boodschap wordt gezet, moet de boodschap aan screenreader gebruikers worden aangekondigd. Dit gebeurt typisch via een ARIA alert of een live region.

NEE.

Bij de zoekfunctie worden geen aantallen zoekresultaten aangegeven.

Uitzoeken hoe dit aan te passen.