



# Rapportage van Recreatieschap Voorne-Putten

Rapporteur: Presenter BV

Datum: 30 september 2021

Opdrachtgever: Staatsbosbeheer

Norm: WCAG 2.1 A + AA

Documentversie: 1.0

## Samenvatting

In dit rapport staan de resultaten van het toegankelijkheidsonderzoek van [www.recreatieschapvoorneputten.nl](http://www.recreatieschapvoorneputten.nl). Het onderzoek is uitgevoerd aan de hand van de WCAG-Evaluation Methodology. Het onderzoek omvat de 18 criteria op het gebied van content uit de Europese toegankelijkheidsnorm EN 301 549 (= WCAG 2.1 niveau A + AA succescriteria). De onderzoeksresultaten zijn representatief voor alle content op het domein [www.recreatieschapvoorneputten.nl](http://www.recreatieschapvoorneputten.nl). De technische toegankelijkheidsaspecten zijn in een eerder stadium onderzocht: <https://www.toegankelijkheidscertificaat.nl/mett/audit/>

Het onderzoek is uitgevoerd door Presenter B.V. in opdracht van Staatsbosbeheer.

De content op de website van Recreatieschap Voorne-Putten voldoet grotendeels aan de eisen uit de WCAG. Er zijn nog een paar punten die aandacht nodig hebben:

- Afbeeldingen: alt-teksten zijn niet altijd in orde
- Kleur: linkjes in de tekst zijn niet goed herkenbaar en de groene kleur heeft onvoldoende contrast met de achtergrond
- Linktekst: op sommige plekken staan linkjes met de tekst 'lees meer' of 'toon meer'

criterium	Details
Website	<a href="http://www.recreatieschapvoorneputten.nl">www.recreatieschapvoorneputten.nl</a>
Scope	Volledige website <a href="http://www.recreatieschapvoorneputten.nl">www.recreatieschapvoorneputten.nl</a> . De steekproef is bepaald op 24 september 2021. Pagina's die na 24 september zijn toegevoegd of aangepast, zijn geen onderdeel van de scope.
WCAG Versie	WCAG 2.1
Conformiteit	Niveau AA
Verdere evaluatievereisten	<p>De website van Natuur- en Recreatieschap IJsselmonde draait op het Mett-platform. Dit platform is al onderzocht op technische toegankelijkheidsaspecten: <a href="https://www.toegankelijkheidscertificaat.nl/mett/audit/">https://www.toegankelijkheidscertificaat.nl/mett/audit/</a></p> <p>Daarom wordt in dit onderzoek alleen gekeken naar de WCAG-criteria op het gebied van content:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Succescriterium 1.1.1 Niet-tekstuele content</li><li>2. Succescriterium 1.2.1 Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)</li></ol>



criterium	Details
	3. Succescriterium 1.2.2 Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen) 4. Succescriterium 1.2.3 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen) 5. Succescriterium 1.2.4 Ondertitels voor doven en slechthorenden (live) 6. Succescriterium 1.2.5 Audiodescriptie (vooraf opgenomen) 7. Succescriterium 1.3.3 Zintuiglijke eigenschappen 8. Succescriterium 1.4.1 Gebruik van kleur 9. Succescriterium 1.4.3 Contrast (minimum) 10. Succescriterium 1.4.5 Afbeeldingen van tekst 11. Succescriterium 1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content 12. Succescriterium 2.3.1 Drie flitsen of beneden drempelwaarde 13. Succescriterium 2.4.2 Paginatitel 14. Succescriterium 2.4.4 Linkdoel (in context) 15. Succescriterium 2.4.6 Koppen en labels 16. Succescriterium 3.1.2 Taal van onderdelen 17. Succescriterium 3.3.2 Labels of instructies 18. Succescriterium 3.3.3 Foutsuggestie
Basisniveau van toegankelijkheid ondersteund	De website is geschikt voor alle gebruikelijke browsers en hulpapparatuur Gebruikte browsers, tools en software tijdens het onderzoek: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Google Chrome versie 94.0.4606.54</li> <li>• Firefox versie 92.0</li> <li>• Microsoft Edge versie 93.0.961.52</li> <li>• NVDA</li> <li>• HTML_Codesniffer (Chrome plugin)</li> <li>• Text Spacing (Chrome plugin)</li> <li>• Web Developer (Chrome plugin)</li> <li>• AXE developer tool</li> <li>• Colour Contrast Analyser (CCA) tool</li> </ul>
Technologieën waarop gesteund wordt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTML5</li> <li>• CSS</li> <li>• DOM</li> </ul>

### Overzicht van de resultaten

Principe	Niveau A	Niveau AA
1. Waarneembaar	3 / 9	2 / 11
2. Bedienbaar	2 / 14	1 / 3
3. Begrijpelijk	1 / 5	2 / 5
4. Robuust	0 / 2	0 / 1
Totaal	6 / 30	5 / 20



## Gedetailleerde resultaten

### Principe 1 Waarneembaar

#### 1.1 Tekstalternatieven

##### 1.1.1 Niet-tekstuele content: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Zie betreffende pagina's

Resultaat voor: <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/default.aspx>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Het logo moet een alt-tekst hebben die beschrijft waar de link naartoe gaat, bijvoorbeeld alt="Recreatieschap Voorne-Putten - homepage". Het is niet voldoende om dit met een title-attribuut toe te voegen, want voorleessoftware leest dat niet voor.

Resultaat voor:

<https://login.mett.nl/Account/Login?ReturnUrl=%2f%3fwa%3dwsignin1.0%26wtrealm%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f%26wctx%3drm%253d1%2526id%253dhttps%25253a%25252f%25252flogin.mett.nl%25252f%2526cx%253d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%2526ru%253dhttps%25253a%25252f%25252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%25252fShortcuts%25252fUpdates%25252fDefault.aspx%26wct%3d2021-09-24T11%253a34%253a50Z%26wreply%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f&wa=wsignin1.0&wtrealm=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f&wctx=rm%3d1%26id%3dhttps%253a%252f%252flogin.mett.nl%252f%26cx%3d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%26ru%3dhttps%253a%252f%252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%252fShortcuts%252fUpdates%252fDefault.aspx&wct=2021-09-24T11%3a34%3a50Z&wreply=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** De alt-tekst van het Mett-logo moet beschrijven waar de link naartoe gaat, bijvoorbeeld alt="Naar website van Mett"

#### 1.2 Op tijd gebaseerde media

##### 1.2.1 Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen): (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Niet aanwezig

**Bevindingen:** Geen audio-only of video-only aanwezig

##### 1.2.2 Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen): (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** Ondertiteling aanwezig bij de video's



### 1.2.3 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen): (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Video's hebben geen audiodescriptie of alternatief zoals een transcript

### 1.2.4 Ondertitels voor doven en slechthorenden (live): (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Niet aanwezig

**Bevindingen:** Geen live-video's aanwezig

### 1.2.5 Audiodescriptie (vooraf opgenomen): (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Video's hebben geen audiodescriptie

## 1.3 Aanpasbaar

### 1.3.1 Info en relaties: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.3.2 Betekenisvolle volgorde: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.3.3 Zintuiglijke eigenschappen: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** Er wordt niet verwezen naar een bepaald zintuiglijk herkenningspunt, zoals kleur, locatie of vorm

### 1.3.4 Weergavestand: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.3.5 Identificeer het doel van de input: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek



## 1.4 Onderscheidbaar

### 1.4.1 Gebruik van kleur: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Algemeen: Linkjes in de lopende tekst zijn groen gemaakt. Betekenis (in dit geval: een klikbare link) mag niet alleen met kleur worden gemarkeerd. Geef daarom nog een ander kenmerk mee aan linkjes, bijvoorbeeld permanent onderstrepen.

### 1.4.2 Geluidsbediening: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.4.3 Contrast (Minimum): (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Algemeen:

- Witte tekst tegen een groene achtergrond (van een geactiveerde knop) heeft onvoldoende contrast (3,1:1)
- Groene tekst van bijvoorbeeld linkjes heeft onvoldoende contrast (3,2:1)

### 1.4.4 Herschalen van tekst: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.4.5 Afbeeldingen van tekst: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Niet aanwezig

**Bevindingen:** Er zijn geen afbeeldingen aanwezig waar tekst in staat

### 1.4.10 Reflow: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Zie betreffende pagina's



Resultaat voor:

<https://login.mett.nl/Account/Login?ReturnUrl=%2f%3fwa%3dwsignin1.0%26wtrealm%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f%26wctx%3drm%253d1%2526id%253dhttps%25253a%25252f%25252flogin.mett.nl%25252f%2526cx%253d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%2526ru%253dhttps%25253a%25252f%25252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%25252fShortcuts%25252fUpdates%25252fDefault.aspx%26wct%3d2021-09-24T11%253a34%253a50Z%26wreply%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f&wa=wsignin1.0&wtrealm=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f&wctx=rm%3d1%26id%3dhttps%253a%252f%252flogin.mett.nl%252f%26cx%3d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%26ru%3dhttps%253a%252f%252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%252fShortcuts%252fUpdates%252fDefault.aspx&wct=2021-09-24T11%3a34%3a50Z&wreply=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** De rand van het schuifje om 30 dagen ingelogd te blijven heeft te weinig contrast met de omgeving als het niet geactiveerd is (1,9:1)

Resultaat voor: <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/nieuws/default.aspx>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** De knop om te zoeken heeft te weinig contrast met de achtergrond (1,2:1)

Resultaat voor: <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/vergaderingen/default.aspx>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** De knop om te zoeken heeft te weinig contrast met de achtergrond (1,2:1)

Resultaat voor:

<https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/vergaderingen/vergaderstukken+2021/default.aspx>

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** De knop om te zoeken heeft te weinig contrast met de achtergrond (1,2:1)

#### 1.4.12 Tekstafstand: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 1.4.13 Content bij hover of focus: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### Principe 2 Bedienbaar

#### 2.1 Toetsenbordtoegankelijk

##### 2.1.1 Toetsenbord: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek



### **2.1.2 Geen toetsenbordval: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### **2.1.4 Enkel teken sneltoetsen: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

## *2.2 Genoeg tijd*

### **2.2.1 Timing aanpasbaar: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### **2.2.2 Pauzeren, stoppen, verbergen: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

## *2.3 Toevallen en fysieke reacties*

### **2.3.1 Drie flitsen of beneden drempelwaarde: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** Video's bevatten geen snelle flitsen

## *2.4 Navigeerbaar*

### **2.4.1 Blokken omzeilen: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### **2.4.2 Paginatitel: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** De pagina's hebben allemaal een duidelijke, beschrijvende paginatitel



#### 2.4.3 Focus volgorde: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 2.4.4 Linkdoel (in context): (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onvoldoende

**Bevindingen:** Op sommige pagina's staan linkjes zoals "Leer meer" of "Toon meer". Zulke linkjes zijn niet informatief genoeg. Maak ze informatiever door er bijvoorbeeld van te maken: "Lees meer over onderwerp X" of "Toon meer nieuwsberichten"

#### 2.4.5 Meerdere manieren: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend **Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 2.4.6 Koppen en labels: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** Headings en labels zijn informatief en beschrijvend

#### 2.4.7 Focus zichtbaar: (Niveau AA)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

### 2.5 Input modaliteiten

#### 2.5.1 Aanwijzergebaren: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 2.5.2 Aanwijzerannulering: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 2.5.3 Label in naam: (Niveau A)

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek





## **2.5.4 Bewegingsactivering: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

## **Principe 3 Begrijpelijk**

### *3.1 Leesbaar*

#### **3.1.1 Taal van de pagina: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### **3.1.2 Taal van onderdelen: (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Niet aanwezig

**Bevindingen:** Er zijn geen wisselingen van taal aanwezig die gemarkeerd zouden moeten worden

### *3.2 Voorspelbaar*

#### **3.2.1 Bij focus: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### **3.2.2 Bij input: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### **3.2.3 Consistente navigatie: (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### **3.2.4 Consistente identificatie: (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek



### 3.3 *Assistentie bij invoer*

#### 3.3.1 **Foutidentificatie: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 3.3.2 **Labels of instructies: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Voldoende

**Bevindingen:** De instructies voor invoervelden zijn duidelijk

#### 3.3.3 **Foutsuggestie: (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Niet aanwezig

**Bevindingen:** Er zijn geen invulvelden waarbij suggesties mogelijk zijn

#### 3.3.4 **Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens): (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

## **Principe 4 Robuust**

### 4.1 *Compatibel*

#### 4.1.1 **Parsen: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 4.1.2 **Naam, rol, waarde: (Niveau A)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek

#### 4.1.3 **Statusberichten: (Niveau AA)**

Resultaten voor de hele steekproef:

**Resultaat:** Onbekend

**Bevindingen:** Geen onderdeel van dit onderzoek



## Steekproef van getoetste webpagina's

- Home <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/default.aspx>
- Login <https://login.mett.nl/Account/Login?ReturnUrl=%2f%3fwa%3dwsignin1.0%26wtrealm%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f%26wctx%3drm%253d1%2526id%253dhttps%25253a%25252f%25252flogin.mett.nl%25252f%2526cx%253d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%2526ru%253dhttps%25253a%25252f%25252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%25252fShortcuts%25252fUpdates%25252fDefault.aspx%26wct%3d2021-09-24T11%253a34%253a50Z%26wreply%3dhttps%253a%252f%252fwww.mett.nl%252f&wa=wsignin1.0&wtrealm=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f&wctx=rm%3d1%26id%3dhttps%253a%252f%252flogin.mett.nl%252f%26cx%3d5865ee1f-ed22-4e86-a2c1-7de58c170051%26ru%3dhttps%253a%252f%252fwww.recreatieschapvoorneputten.nl%252fShortcuts%252fUpdates%252fDefault.aspx&wct=2021-09-24T11%3a34%3a50Z&wreply=https%3a%2f%2fwww.mett.nl%2f>
- Contact <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/shortcuts/sendcontactmessage.aspx>
- Toegankelijkheid <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/Beheer/Toegankelijkheidsverklaring/Default.aspx>
- Organisatie <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/organisatie/default.aspx>
- Nieuwsoverzicht <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/nieuws/default.aspx>
- Nieuwsbericht <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/nieuws/2036341.aspx?t=Quackstrand-krijgt-een-nieuwe-botenhelling-en-steiger>
- Vergaderingen <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/vergaderingen/default.aspx>
- Vergaderstukken 2021 <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/vergaderingen/vergaderstukken+2021/default.aspx>
- Essentaksterfte Bernisse <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/projecten/maatregelen+essentaksterfte+bernisse/default.aspx>
- Recreatie <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/recreatie/default.aspx>
- Uitvraag initiatieven Bernissegebied <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/nieuws/1830579.aspx?t=Uitvraag-initiatieven-Bernissegebied>
- Huisregels <https://www.recreatieschapvoorneputten.nl/recreatie/huisregels/default.aspx>