

Portal des BZfE

Analyse Barrierefreiheit

Zusammenfassende Bewertung

In diesem Dokument erhalten Sie eine zusammenfassende Bewertung des tabellarischen Prüfberichtes für die drei folgenden Seiten des Webportale **BZfE und gesund-ins-leben**:

- <https://www.bzfe.de/>
- <https://www.bzfe.de/nachhaltiger-konsum/grundlagen/palmoel/>
- <https://www.bzfe.de/kontakt/>

Die geprüften Webseiten setzen einige Vorgaben der Barrierefreiheit um. Sie können jedoch wegen einiger struktureller, technischer und redaktioneller Schwächen in Bezug auf die Prüfkriterien nicht als barrierefrei im Sinne der BITV bezeichnet werden. Auf diese Punkte wird in den folgenden Abschnitten näher eingegangen.

Aufgrund des gleichen Aufbaus beider Portale wird primär auf die Seiten des BZfE eingegangen. Die genannten Probleme beziehen sich ebenfalls auf gesund-ins-leben, sofern das Element dort zum Einsatz kommt.

Redaktionelle Anpassungen

Aus redaktioneller Sicht müssen Änderungen an den Alternativtexten einiger Bilder vorgenommen werden. Verlinkte Bilder müssen das Ziel des Links beschreiben, sofern sie nicht mit einem Text in einem Link stehen welcher diese Aufgabe übernimmt. In dem Fall wäre ein beschreibender Alternativtext ausreichend.

Nicht verlinkte Bilder müssen einen beschreibenden Alternativtext haben, sofern sie nicht rein dekorativ sind. Dann wäre ein leeres alt-Attribut angebracht. Bei der Darstellung von Diagrammen sollte der Alternativtext kurz zusammenfassen, was dort gezeigt wird. Unterhalb des Bildes sollten dann Details genannt werden.

Bei den Überschriften ist es wichtig, dass stets eine korrekte Hierarchie gegeben ist. Außerdem ist eine korrekte Gliederung der untergeordneten Überschriften wichtig. Sie sollten nie zur Erzeugung von Schriftgrößen verwendet werden.

Beim Verfassen von Texten bitte darauf achten, dass stets dafür vorgesehene HTML-Strukturelemente verwendet werden. Absätze sollten nicht mit der Leertaste erzeugt werden. Quellenangaben sollten nicht mit dem vollständigen Linktext, sondern vereinfacht dargestellt werden (z.B. Quelle: Link).

Technische Anpassungen

Aus programmiertechnischer Sicht müssen einige Änderungen vorgenommen werden, sodass die Barrierefreiheit der oben genannten Webseiten hergestellt werden kann.

Logo

Der Alternativtext des Logos muss den Inhalt sowie das Ziel der Verlinkung beschreiben.

Überschriften

Zur Verbesserung der Überschriften-Hierarchie sollte zunächst eine versteckte H1-Überschrift eingebaut werden. Die Bereichsüberschriften "Bereichsmenü" und "Zusatzinformationen" müssen zu H2 abgeändert werden, da sie momentan zwar im Seitenbereich liegen aber von der Gliederung her der letzten H2 untergeordnet sind. Alle nachfolgenden Überschriften müssten demnach redaktionell angepasst werden.

Formularfelder

Das Suchfeld sowie das Selectfeld für die Anmeldung zum Newsletter benötigen jeweils ein zugehöriges label. Auf der Kontaktseite ist nicht jede der dargestellten Fehlermeldungen eindeutig formuliert. Der Nutzer sollte wissen, welche Eintragung er vornehmen muss.

Slider

Aktuell werden beim Slider im Headerbereich die "Vor" und "Zurück" Pfeile zum Navigieren der Bilder nicht dargestellt. Die Slider Paginierung wird nicht vom Screenreader vorgelesen und benötigt passende aria-Attribute. Selbst nicht dargestellte Slider-Elemente werden vom Screenreader erfasst. Der Slider lässt sich nur per Maus-Hover stoppen. Hier würden wir zwei weitere Kontrollelemente zum Pausieren und Starten der Slides empfehlen. Zur Darstellung der Slides als Listenelemente wird ebenfalls angeraten.

Hauptmenü

Die Menüpunkte der Hauptnavigation zeigen bei Auswahl keinen Kontrastunterschied zu ihren Nachbarn an. Aktuell ist das gesamte Menü nicht per Tastatur bedienbar, da es nicht die korrekten Rollenattribute besitzt.

Teaser-Elemente

Momentan steht blinden Benutzern die "weitere laden" Funktion nicht zur Verfügung, da sie auf versteckte Inhalte per Tastatur zugreifen können. Dies führt zu Verwirrung und stellt nicht die gleichen Funktionen für blinde Benutzer zur Verfügung. Nicht sichtbare Inhalte sollten daher auch nicht per Tastatur ansteuerbar sein.

Podcast/Hörfunkbeitrag

Die hier zur Verfügung gestellten Audiobeiträge sind nicht per Tastatur zugänglich, da kein href-Attribut vergeben wurde.

BZfE-Tweets

Blinde Nutzer sollten hier über die nachfolgenden Tweets informiert werden, da die aktuelle Situation lediglich eine Verlinkung zur Twitterseite anzeigt und keine Informationen über den nachfolgenden Content liefert.

Seitennavigation mit Social-Media Icons

Der Aufbau der Navigation ist aufgrund der doppelten fehlerhaft und muss behoben werden.

Kontraste

Allgemein sind die Kontraste von Texten bis auf Einzelfälle ausreichend. Bei Bedienelementen treten jedoch Probleme auf. Hier müsste nachgebessert werden, damit der Kontrastwert von 3:1 erreicht wird.

Fokuserahmung

Die Fokuserahmung ist nicht in allen Browsern gleich und sollte an die im Chrome (#101010) angepasst werden.

200% Zoom und Nur-Text-Zoom

Ab 170% Zoom kommt die mobile Navigation zum Einsatz und die Breadcrumb samt Seitennavigation verschwindet auf den Unterseiten ins mobile Hauptmenü. Dadurch wird die Bedienbarkeit der Seite für Nutzer eingeschränkt, die auf eine Vergrößerung angewiesen sind. Diese Elemente sollten daher auch bei Vergrößerungen sichtbar bleiben. Bei der reinen Textvergrößerung im Firefox legt sich das Hauptmenü über das Logo.

Validierung

Keine der Seiten ist aktuell aufgrund von diversen Fehlern valide, was sowohl an redaktionellen wie auch programmiertechnischen Fehlern liegt. Diese müssen behoben werden.