



TILGÆNGELIGHEDSVURDERING AF NORDFYNS KOMMUNES TESTSIDE [HTTP://7751NO.TESTSERVER.NU/](http://7751no.testserver.nu/)

Gennemgang af <http://7751no.testserver.nu/> ud fra WCAG 2.1-standarden. April 2021.

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	2
Indledning	3
Anvendt standard	3
Værktøjer	3
Læsevejledning	3
Testede sider	5
Konklusion	6
Oversigt over succeskriterierne	7
Gennemgang af succeskriterierne	9
1.1.1 – Ikke-tekstbaseret indhold (A)	9
1.2.3 – Synstolkning eller mediealternativ (forudindspillet) (A)	12
1.2.5 – Synstolkning (forudindspillet) (AA)	13
1.3.1 – Information og relationer (A)	14
1.3.2 – Meningsfuld rækkefølge (A) *	18
1.3.5 – Identificering af inputformål (AA)	19
1.4.3 – Kontrast (minimum) (AA)*	21
1.4.4 – Ændring af tekststørrelse (AA)	24
1.4.12 – Tekstafstand (AA)	25
2.1.1 – Tastatur (A)	26
2.4.2 – Sider har titler (A)	27
3.1.1 – Sproget på siden (A)	28
3.3.2 – Etiketter eller instruktioner (A)	30
4.1.1 – Parsing (A)	31
4.1.2 – Navn, rolle, værdi (A) *	33
Dokumenter	44
Øvrige bemærkninger	47

Indledning

Diversa har i perioden 06.04.2021 - 16.04.2021 gennemgået <http://7751no.testserver.nu/> i forhold til WCAG 2.1 og desuden afprøvet, hvor godt den i praksis fungerer, når der navigeres dels ved hjælp af tastatur, dels ved hjælp af et skærmlæserprogram.

ANVENDT STANDARD

WCAG er en international standard for web-tilgængelighed. Standarden er bl.a. gældende for danske offentlige myndigheders hjemmesider.

WCAG-standardens bygger på fire principper:

1. Opfattelig: Information og brugergrænsefladekomponenter skal præsenteres for brugere på måder, de kan opfatte.
2. Anvendelig: Brugergrænsefladekomponenter og navigation skal kunne anvendes.
3. Forståelig: Information og betjening af brugergrænsefladen skal være forståelig.
4. Robust: Indhold skal være robust nok til at kunne anvendes på stabil vis af en bred vifte af brugeragenter, herunder kompenserende teknologier.

Numrene for de fire principper afspejles i numrene for succeskriterierne, så numre der starter med tallet 1, er relateret til princippet "opfattelig", og numre, der starter med tallet 2, er relateret til "anvendelig" osv.

Tilgængelighedsstandardens WCAG består af tre niveauer. Vi har gennemgået [Hjemmeside] for overholdelse af det mellemste niveau (AA), som er det obligatoriske krav til offentlige myndigheders hjemmesider i Danmark. For at overholde niveau (AA) skal alle succeskriterier på niveauet samt alle succeskriterier på niveau (A) være overholdt. Tilsammen drejer det sig om 50 succeskriterier. Nogle af succeskriterierne på de to niveauer minder om hinanden, men der er nogle strengere krav til overholdelse på niveau (AA), end på niveau (A).

VÆRKTØJER

Vi har testet løsningen i browserne Firefox og Chrome. Testene er gennemført vha. tilgængelighedsværktøjerne Accessibility Insights for Web, Text Spacing Bookmarklet, almindelig tastaturnavigation i browserne samt skærmlæserprogrammerne Jaws og NVDA til Windows. Til at måle kontraster har vi benyttet Colour Contrast Analyser (CCA).

Vi har testet et repræsentativt udvalg af sider, udvalgt med henblik på at nå omkring alle indholdstyper, workflows, navigations- og inputelementer.

LÆSEVEJLEDNING

Tabellen i afsnittet "Oversigt over succeskriterierne" viser, for hver af de 50 succeskriterier i WCAG 2.1 (AA), om websitet overholder det enkelte succeskriterium eller ej. Der linkes i oversigtstabellen over WCAG direkte

til det relevante afsnit i WCAG-standarden, så det er nemt at finde uddybende information om problemstillingen. Der linkes i oversigtstabellen over WCAG direkte til det relevante afsnit i WCAG-standardens, så det er nemt at finde uddybende information om problemstillingen. Siderne, der linkes til, er på engelsk, da disse sider endnu ikke findes i en officiel dansk oversættelse.

Afsnittet "Gennemgang af sukseskriterierne" indeholder de tilgængelighedsfejl, som vi har fundet. For hvert sukseskriterium, der vurderes ikke at være overholdt, er der:

- en kort beskrivelse af sukseskriteriet og berørte brugergrupper.
- en beskrivelse af hver af de fejl vi har fundet, i forhold til sukseskriteriet.
- et eksempel på fejlen eller link til, hvor den kan findes.
- eventuelle anbefalinger vedrørende fejlen.

Rapporten indeholder altså de typer af tilgængelighedsfejl vi har konstateret på websitet, men ikke nødvendigvis alle de steder, samme type fejl går igen.

De fejl, som vi vurderer til at have størst betydning, har vi markeret med en asterisk (*). Når vi vurderer fejlenes betydning, er det dels i forhold til hvor mange brugere, der reelt har et problem med at sukseskriteriet ikke er overholdt, dels i hvor høj grad fejlene har indflydelse på at udføre den handling eller funktion, der er på det pågældende sted.

I forbindelse med beskrivelse af fejlenes betydning for brugerne, benytter vi udtrykkene:

- Kompenserende hjælpeprogrammer - generelt for de typer computerprogrammer, der hjælper mennesker med forskellige typer funktionsnedsættelser med at tilgå hjemmesider.
- Skærmlæserprogrammer - for de programmer, der typisk benyttes af blinde til at få oplæst og navigere på hjemmesider.
- Tastaturbrugere - de brugere, der ikke kan betjene en almindelig computermus, f.eks. på grund af lammelser, gigt, museskader eller andre motoriske handicaps.
- De anbefalinger vi giver er vejledende. Der vil typisk være flere mulige løsninger på et problem.

INDLEDNING

TESTEDE SIDER

Vi har taget udgangspunkt i følgende sider for denne vurdering. **OBS!** Søgefunktionen (herunder søgefelter), "Feedback component", "Abonner" og "Abonner på høringer og afgørelser" er ikke testet til fulde da disse ikke var færdigt udviklede på testtidspunktet.

Sidetype	Link til testet side
Forside	http://7751no.testserver.nu/
Søgeresultater	Ikke færdigudviklet på testtidspunktet
Temaside	http://7751no.testserver.nu/borger/familie-born-og-unge/born-og-unge-med-handicap/
Høringer og afgørelser	http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgorelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15
Genbrugspladserne	http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/
Task force erhverv	http://7751no.testserver.nu/erhverv/task-force-erhverv/virksomhed-pa-nordfyn-hvad-er-fordelene/
Industri	http://7751no.testserver.nu/erhverv/industri/miljokonsekvensvurdering-vvm/udvidelse-af-biogasanlaeg-ngf/
Bæredygtige lokalområder	http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/
Budget	http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kommunens-budget-og-regnskab/2021/
Vores kommune	http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kommune-og-lokalplan/beskrivelse-af-planprocessen/
Stabe	http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/organisation/stabe/
Selvbetjening	http://7751no.testserver.nu/selvbetjening/?category=&subject=0&text=
Presse	http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/presse/
Kontakt os	http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kontakt-os/
PDF	http://7751no.testserver.nu/fritid-og-faellesskaber/badestrande/bogense-sobad/ http://7751no.testserver.nu/erhverv/affald-og-genbrug/anmeldelse-af-bygge-og-anlaegsaffald/

Ved gennemgangen har vi også testet de forløb, der måtte være på siderne, hvilket har ledt til flere undersider end de nævnte ovenfor.

Konklusion

Der er fundet et mindre antal fejl i forhold til WCAG-kravene samt enkelte forbedringsmuligheder som er noteret under afsnittet "Øvrige". Generelt vurderes sidens tilgængelighed som god og det er tydeligt, at der er arbejdet med tilgængeligheden i den nye side.

OVERSIGT OVER SUCCESKRITERIERNE

Oversigt over succeskriterierne

Det følgende er en oversigt over alle succeskriterierne i WCAG 2.1 og en status på, hvordan Nordfyns Kommunes nye hjemmeside på <http://7751no.testserver.nu/> klarer sig i forhold til det enkelte succeskriterium.

Bemærk, at titlen på de enkelte succeskriterier i denne liste er udformet som et link til det tilsvarende punkt i guiden "Understanding WCAG 2.1" på <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding>. Denne guide giver en indsigt i, hvad succeskriterierne betyder, og eksempler på, hvordan man lever op til dem.

Succeskriterium	Niveau	Status
1.1.1 – Ikke-tekstbaseret indhold	A	Siden lever ikke op til dette
1.2.1 – Rent lydindhold og rent videoindhold (forudindspillet)	A	Siden lever op til dette
1.2.2 – Undertekster (forudindspillet)	A	Siden lever op til dette
1.2.3 – Synstolkning eller mediealternativ (forudindspillet)	A	Siden lever ikke op til dette
1.2.4 – Undertekster (live)	AA	Siden lever op til dette
1.2.5 – Synstolkning (forudindspillet)	AA	Siden lever ikke op til dette
1.3.1 – Information og relationer	A	Siden lever ikke op til dette
1.3.2 – Meningsfuld rækkefølge *	A	Siden lever ikke op til dette
1.3.3 – Sensoriske egenskaber	A	Siden lever op til dette
1.3.4 – Retning	AA	Siden lever op til dette
1.3.5 – Identificering af inputformål	AA	Siden lever ikke op til dette
1.4.1 – Anvendelse af farve	A	Siden lever op til dette
1.4.2 – Kontrol af lyd	A	Siden lever op til dette
1.4.3 – Kontrast (minimum) *	AA	Siden lever ikke op til dette
1.4.4 – Ændring af tekststørrelse	AA	Siden lever ikke op til dette
1.4.5 – Billeder af tekst	AA	Siden lever op til dette
1.4.10 – Ombrydningsvisning	AA	Siden lever op til dette
1.4.11 – Kontrast for ikke-tekstbaseret indhold	AA	Siden lever op til dette
1.4.12 – Tekstafstand	AA	Siden lever ikke op til dette
1.4.13 – Indhold ved svævepegning (hover) eller fokus	AA	Siden lever op til dette
2.1.1 – Tastatur	A	Siden lever ikke op til dette
2.1.2 – Ingen tastaturfælde	A	Siden lever op til dette
2.1.4 – Genvejstaster	A	Siden lever op til dette
2.2.1 – Justerbar tastehastighed	A	Siden lever op til dette
2.2.2 – Pause, stop, skjul	A	Siden lever op til dette
2.3.1 – Grænseværdi på tre glimt eller derunder	A	Siden lever op til dette
2.4.1 – Spring over blokke	A	Siden lever op til dette

OVERSIGT OVER SUCCESKRITERIERNE

Succeskriterium	Niveau	Status
<u>2.4.2 – Sider har titler</u>	A	Siden lever ikke op til dette
<u>2.4.3 – Fokusrækkefølge</u>	A	Siden lever op til dette
<u>2.4.4 – Formål med links (i kontekst)</u>	A	Siden lever op til dette
<u>2.4.5 – Flere måder</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>2.4.6 – Overskrifter og etiketter</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>2.4.7 – Synligt fokus</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>2.5.1 – Pegebevægelser</u>	A	Siden lever op til dette
<u>2.5.2 – Pege annullering</u>	A	Siden lever op til dette
<u>2.5.3 – Etiket i navn</u>	A	Siden lever op til dette
<u>2.5.4 – Betjening via bevægelse</u>	A	Siden lever op til dette
<u>3.1.1 – Sproget på siden</u>	A	Siden lever ikke op til dette
<u>3.1.2 – Sprog, der anvendes til dele af indhold</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>3.2.1 – I fokus</u>	A	Siden lever op til dette
<u>3.2.2 – Ved input</u>	A	Siden lever op til dette
<u>3.2.3 – Konsekvent navigation</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>3.2.4 – Konsekvent identifikation</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>3.3.1 – Identifikation af fejl</u>	A	Siden lever op til dette
<u>3.3.2 – Etiketter eller instruktioner</u>	A	Siden lever ikke op til dette
<u>3.3.3 – Fejlforslag</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>3.3.4 – Forhindring af fejl (juridisk, økonomisk, data)</u>	AA	Siden lever op til dette
<u>4.1.1 – Parsing</u>	A	Siden lever ikke op til dette
<u>4.1.2 – Navn, rolle, værdi *</u>	A	Siden lever ikke op til dette
<u>4.1.3 – Statusbeskeder</u>	AA	Siden lever op til dette

Gennemgang af succeskriterierne

Vi har markeret de fejl, som efter vores vurdering er af alvorlig karakter med en asterisk (*). Vores vurdering afhænger både af antallet af brugere, der reelt vil opleve problemet, og hvor meget fejlen betyder for at kunne gennemføre den handling eller funktion, som siden lægger op til.

1.1.1 – IKKE-TEKSTBASERET INDHOLD (A)

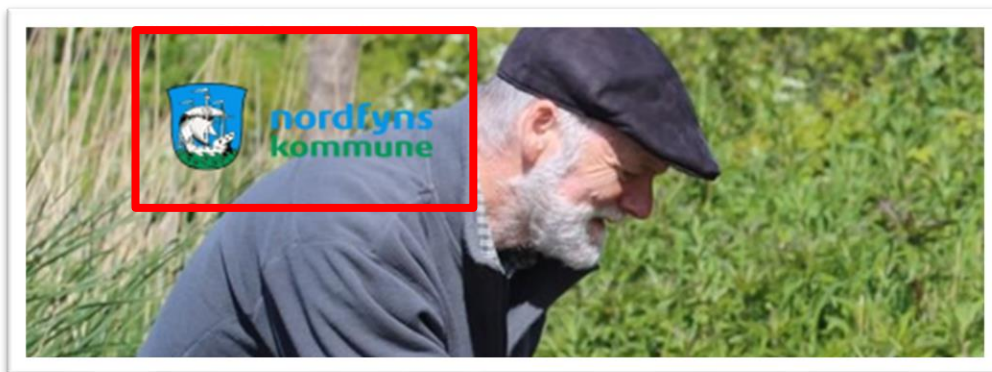
Siden lever ikke op til dette kriterium

Indhold, som ikke er tekstbaseret, skal have et tekstalternativ, da tekst kan formidles, så det er læsbart for flest mulige sanser. Grafisk indhold som kun har dekorativ funktion skal desuden kodes, så det kan ignoreres af kompenserende hjælpeprogrammer.

Nordfyns Kommune Logo har ikke-beskrivende navn

Logoet for Nordfyns Kommune som befinder sig i toppen af alle sider, har alt-teksten "Hjemmeside logo". Denne tekst er ikke tilstrækkeligt beskrivende for skærmlæserbrugere som derfor ikke ved hvilket logo der vises på siden.

Eksempel – Logo for Nordfyns Kommune



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

- Navngiv logoet med alt-teksten "Nordfyns Kommune".

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Billeder i billedkarrusel mangler tekstalternativer

Billederne i billedkarrusellen har ingen tekstalternativer. Da billederne er en del af en billedkarrusel med navigationsmuligheder, som ikke er skjulte for skærmlæserbrugere, vil det forvirre brugerne, ikke at vide, hvad de kan blade i.

Eksempel – Billedkarrusel



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/presse/>

Anbefalinger

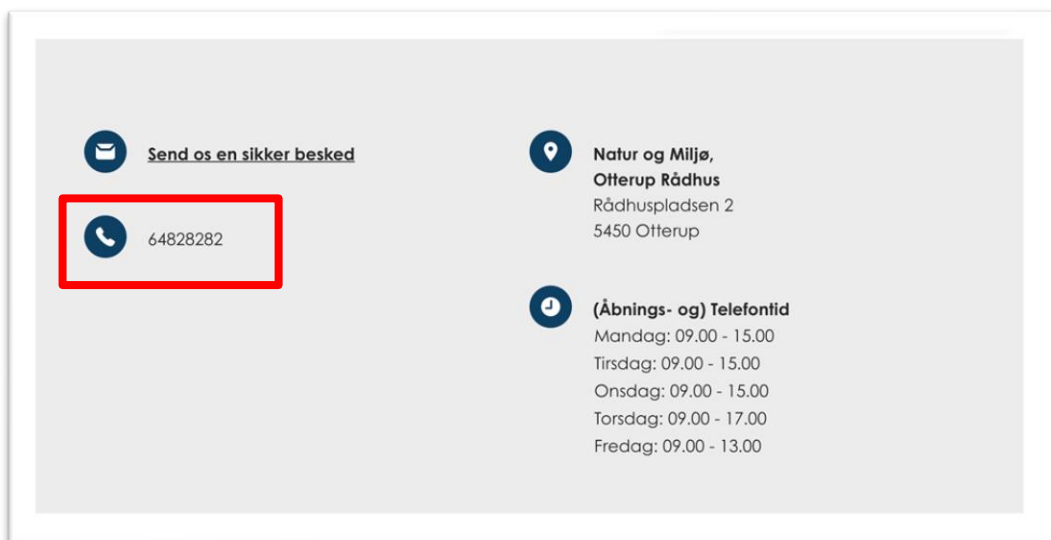
- Giv billederne tekstalternativer, så også skærmlæserbrugere får billedernes indhold formidlet.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Ikon mangler navn

Der er fundet eksempler på, at et telefonnummer ikke bliver beskrevet som værende et telefonnummer i teksten samtidig med, at det visuelle ikon, før nummeret ikke har en beskrivende alternativ tekst. Det betyder, at skærmlæserbrugere ikke ved, at der er at gøre med et telefonnummer.

Eksempel – Talrække som udgør et telefonnummer



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/industri/miljokonsekvensvurdering-vvm/udvidelse-af-biogasanlaeg-ngf/>

Anbefalinger

- Tilføj teksten "Tlf." umiddelbart før telefonnummeret, som det er gjort på de fleste andre sider.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.2.3 – SYNSTOLKNING ELLER MEDIEALTERNATIV (FORUDINDSPILLET) (A)

Siden lever ikke op til dette kriterium

Brugere, som ikke kan se den visuelle del af en video, vil gå glip af en masse information, med mindre der laves en synstolkning eller et mediealternativ.

Manglende synstolkning eller mediealternativ

Der findes flere videoer uden synstolkning/mediealternativ til tekstindhold, der kun formidles visuelt. Det er derfor ikke muligt for brugere med nedsat eller uden syn at få den information ud af videoerne, som præsenteres udelukkende visuelt, blandt andet navn og titel på de medvirkende i videoerne.

Bemærk at dette er en WCAG fejl. Men i forhold til den danske lovgivning er det kun et problem for video der offentliggøres efter 23/09/2020.

Eksempel – Video ”Bæredygtige lokalområder”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/>

Anbefalinger

- Sørg for at tekst og andet indhold, der indgår visuelt i videoen, og ikke er inkluderet i lydsporet, er synstolket eller et mediealternativ fx i form af almindelig tekst på siden.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.2.5 – SYNSTOLKNING (FORUDINDSPILLET) (AA)

Siden lever ikke op til dette kriterium

Synstolkning gør det muligt for blinde og dårligt seende brugere relativt at få den samme visuelle information fra en video, mens den afspilles som en seende bruger får.

Manglende synstolkning

Videoerne mangler synstolkning til tekstindhold og billedindhold, der kun formidles visuelt. Det betyder, at blinde og svagsynede ikke får basisinformation, som bl.a. videoens titel samt information om hvem der taler i videoen, men kun opfatter det, der fortælles i videoen.

Bemærk at dette er en WCAG fejl. Men i forhold til den danske lovgivning er det kun et problem for video, der offentliggøres efter 23/9/2020.

Eksempel – Video ”Bæredygtige lokalområder”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/>

Anbefalinger

- Sørg for at tekst, og andet indhold, der indgår visuelt i videoen, og som ikke er inkluderet i lydsporet, er synstolket.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.3.1 – INFORMATION OG RELATIONER (A)

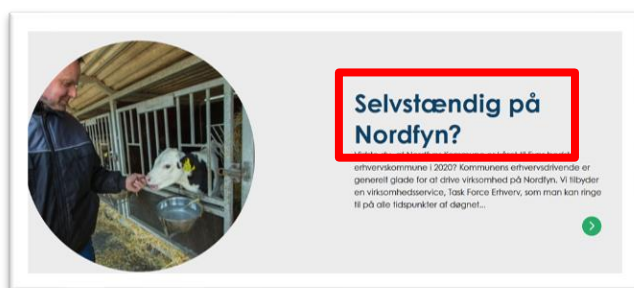
Siden lever ikke op til dette kriterium

De informationer og relationer, som fremgår af sidens visuelle layout, skal også være gengivet i sidens kodemæssige struktur. Dette gør, at brugere som benytter en skærmlæser, vil få den samme information som seende brugere.

Overskrifter mangler semantisk kodning

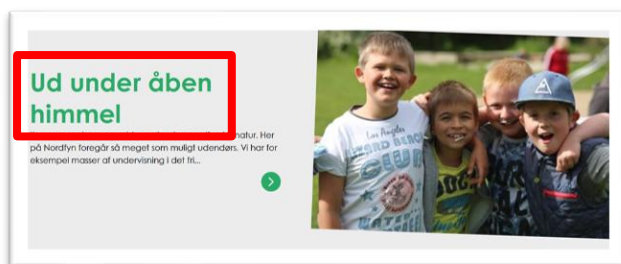
Flere steder findes der tekst, der visuelt fungerer som overskrifter, men som ikke er kodet som overskrifter. Det betyder at fx skærmlæserbrugere ikke får tilstrækkelig hjælp til at forstå og navigere i sidens indhold.

Eksempel – Selvstændig på Nordfyn?



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

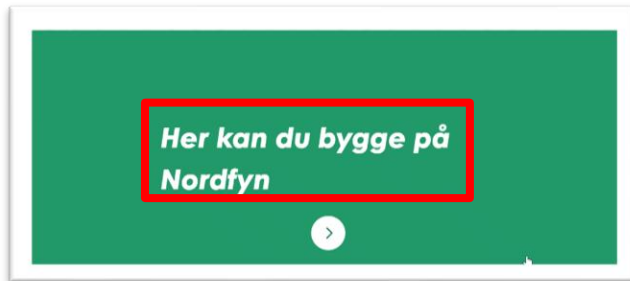
Eksempel – Ud under åben himmel



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

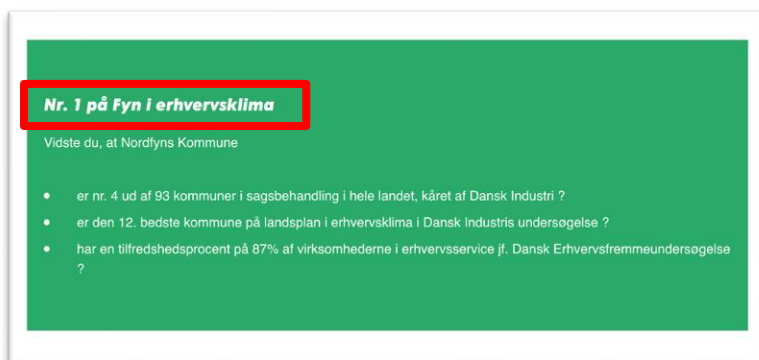
GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Her kan du bygge på Nordfyn



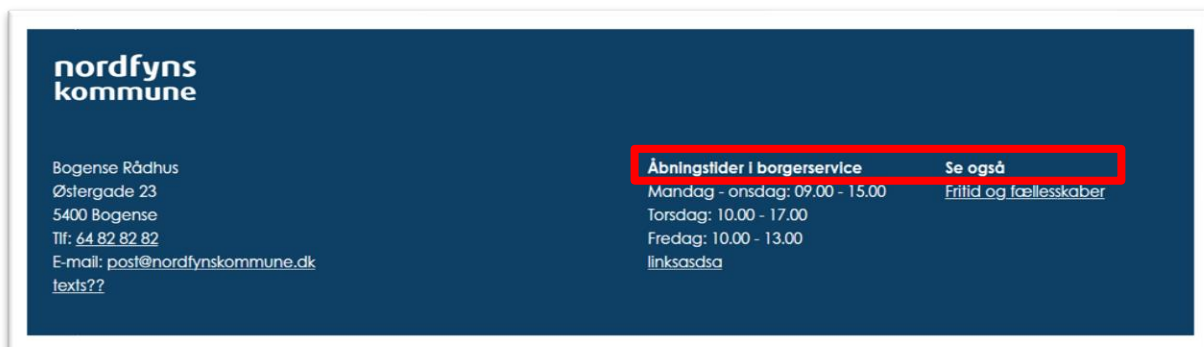
Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Eksempel – Nr. 1 på Fyn i erhvervsklima



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/task-force-erhverv/virksomhed-pa-nordfyn-hvad-er-fordelene/>

Eksempel – Overskrifter i sidefod



Fundet her: [alle sider](#)

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

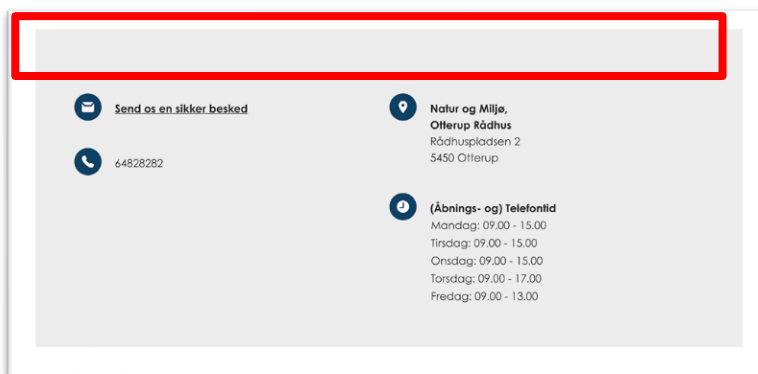
Anbefalinger

- Tjek at CMS-systemet kan generere korrekt kodede html-overskrifter, der visuelt har en typografi så det giver mening for redaktørerne at benytte dem.
- Undervis redaktører i korrekt brug af overskriftstypografier i CMS-systemet.
- På de sider hvor overskrifter genereres fra systemet, skal html-skabelonen rettes til, så der benyttes semantiske html-overskrifter. Sørg for at det sker på alle skabeloner og ikke kun på de sider vi har med i eksemplerne ovenfor.

Indhold mangler overskrift

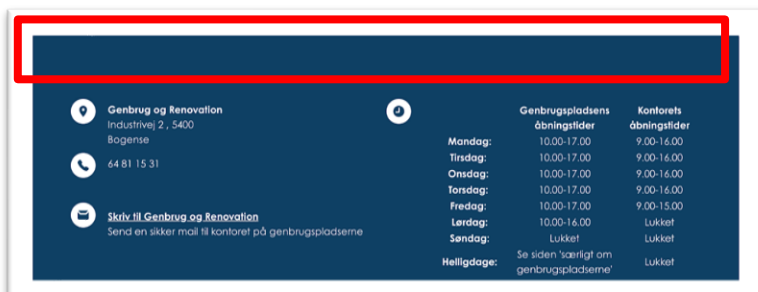
Kontaktoplysninger er flere steder grafisk samlet på en grå eller blå baggrund/kasse. Dette bør også formidles til skærm læserbrugere, hvilket vil gøre informationen mere overskuelig.

Eksempel – Manglende overskrift med info på grå baggrund



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/industri/miljokonsekvensvurdering-vvm/udvidelse-af-biogasanlaeg-ngf/>

Eksempel – Manglende overskrift med info på blå baggrund



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Anbefalinger

- Tilføj en overskrift til kontaktfinformationerne fx "Kontakt og åbningstider".
- Alternativt bør det på anden vis formidles kodemæssigt at området skiller sig ud fra det øvrige sideindhold.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.3.2 – MENINGSFULD RÆKKEFØLGE (A) *

Siden lever ikke op til dette kriterium

Indhold skal være kodet på en sådan måde at brugere af kompenserende hjælpeteknologier får indholdet læst op i den korrekte rækkefølge.

Menu-indhold ligger kodemæssigt før burgermenu-knap *

Rækkefølgen i koden for menuen og burgermenu-knappen er byttet rundt så menuens indhold ligger før burgermenu-knappen. Dette betyder at skærmleserbrugere ikke logisk kan finde indholdet af menuen da de forventer at det ligger efter burgermenu-knappen. Det vil sige at skærmleserbrugere skal navigere "baglæns"/tilbage med piletasterne for at komme til menuens indhold. Derved er "kontakt os" det første link som skærmleserbrugere præsenteres for, og "Borger" det sidste link.

Eksempel – Åbnet menu



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

- Sørg for at menuens indhold kodemæssigt ligger efter burgermenu-knappen så det præsenteres efter denne for skærmleserbrugere.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.3.5 – IDENTIFICERING AF INPUTFORMÅL (AA)

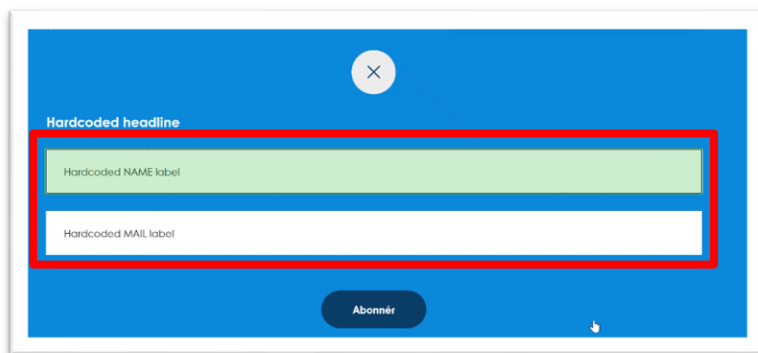
Siden lever ikke op til dette kriterium

Det skal være muligt for browsere og kompenserende hjælpeteknologier at identificere inputfelters funktion, ved at tildele ekstra meta-information til inputfelter. Dette gør det muligt for brugere at tilføje standardiserede labels eller symboler, hvilket er vigtigt for brugere med nedsat kognition. Det vil samtidig være muligt for alle brugere at bruge auto-udfyld-funktionen i formularen, hvilket efterlader færre inputfelter, som brugeren skal udfylde manuelt, hvilket igen hjælper brugere med nedsat kognition.

Ingen kodemæssig indikation af input type

Der er input felter i Abonnér-funktionerne, som ikke er kodet med html autocomplete attributten. Det betyder, at brugere med kognitive udfordringer og brugere der har svært ved at indtaste tekst, ikke får tilstrækkelig hjælp til at udfylde formularen korrekt.

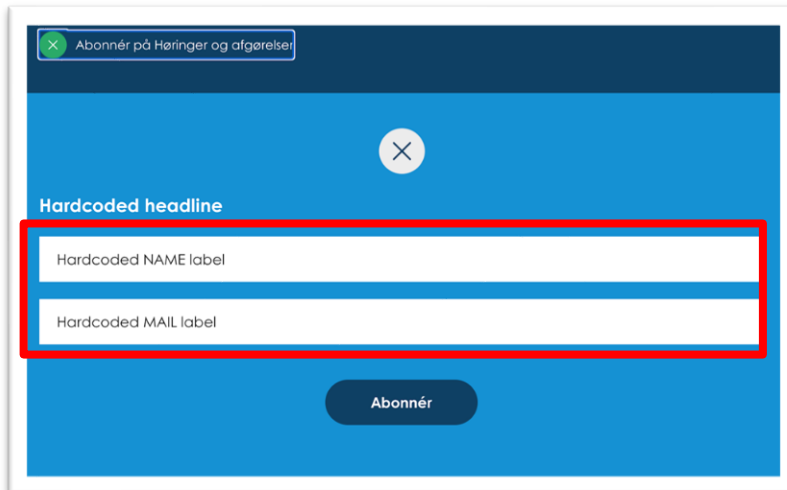
Eksempel – Abonnér: Felter til navn og e-mail

A screenshot of a web form titled "Abonnér" (Subscribe) on a blue background. The form contains two input fields: a green one labeled "Hardcoded NAME label" and a white one labeled "Hardcoded MAIL label". A red rectangular box highlights both input fields. Above the fields is a "Hardcoded headline". Below the fields is a dark blue button labeled "Abonnér". A mouse cursor is visible over the button. A close button (X) is in the top right corner of the form area.

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Abonnér på høringer og afgørelser: Felter til navn og e-mail



The screenshot shows a web form titled "Abonnér på Høringer og afgørelser" (Subscribe to Hearings and Decisions). The form has a blue header with a close button (X). Below the header, there is a "Hardcoded headline" section. This section contains two input fields: "Hardcoded NAME label" and "Hardcoded MAIL label". These two fields are highlighted with a red rectangular border. At the bottom of the form, there is a dark blue button labeled "Abonnér" (Subscribe).

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-oq-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Anbefalinger

- Brug html attributten autocomplete, på input felter til brugerdata fx autocomplete="email" på felter hvor brugeren skal indtaste sin e-mailadresse.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.4.3 – KONTRAST (MINIMUM) (AA)*

Siden lever ikke op til dette kriterium

Kontrasten mellem tekst og baggrund skal være over 4,5:1 for almindelig tekst og 3:1 for stor tekst.

Tekst mangler kontrast*

Der er fundet tilfælde, hvor kontrastforholdet mellem tekst og baggrund ikke er tilstrækkeligt. Manglende kontrast kan være en stor udfordring for brugere med nedsat syn såvel som brugere, der tilgår hjemmesiden på en solbelyst skærm, og dem som har glemt sine briller andet steds.

Eksempel – ”Ud under åben himmel” tekst

Kontrasten mellem den grønne tekst (farvekode #25a764) og den grå baggrund (farvekode #eaeaea) er målt til 2,57:1, med en font str på punkt 38,4 (51,2 px)



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Eksempel – ”Ud under åben himmel” tekst

Kontrasten mellem den hvide tekst (farvekode #ffffff) og den grønne baggrund (farvekode # 25a764) er målt til 3,09:1, med en font str på punkt 12,8 fed (17 px)

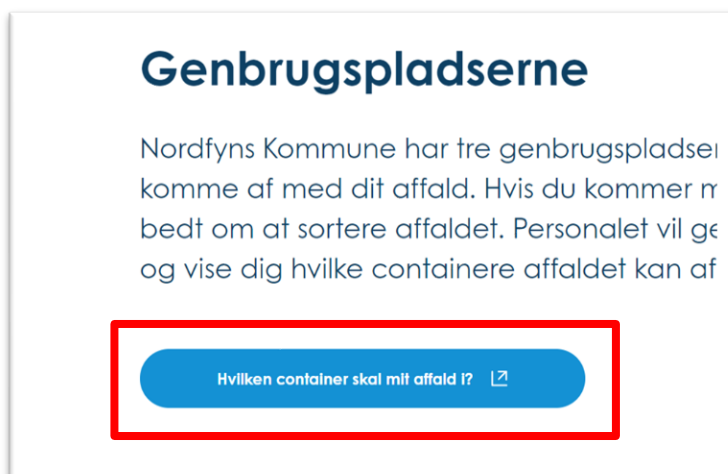
GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Eksempel – ”Hvilken container skal mit affald i?”

Kontrasten mellem den hvide tekst (farvekode #ffffff) og den turkise baggrund (farvekode #0e8dd1) er målt til 3,65:1, med en font str på punkt 12,8 fed (17 px)



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/>

Eksempel – ”Vidste du, at Nordfyns Kommune”

Kontrasten mellem den hvide tekst (farvekode #ffffff) og den grønne baggrund (farvekode #25a764) er målt til 3,09:1, med en font str på punkt 12,8 (17 px)

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Nr. 1 på Fyn i erhvervsklima

Vidste du, at Nordfyns Kommune

- er nr. 4 ud af 93 kommuner i sagsbehandling i hele landet, kåret af Dansk Industri ?
- er den 12. bedste kommune på landsplan i erhvervsklima i Dansk Industris undersøgelse ?
- har en tilfredshedsprocent på 87% af virksomhederne i erhvervsservice jf. Dansk Erhvervsfremmeundersøgelse ?

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/task-force-erhverv/virksomhed-pa-nordfyn-hvad-er-fordelene/>

Eksempel – Beskrivende videotekst

Kontrasten mellem den blå tekst (farvekode #0e8dd1) og den hvide baggrund (farvekode #ffffff) er målt til 3,65:1, med en font str på punkt 10,5 (14 px)



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/>

Anbefalinger

- Udvælg nogle farver til brug på hjemmesiden og lav evt en oversigt over, hvordan de kan kombineres for at overholde kontrastkravene.
- Pas på med at røre ved farvernes opacitet efter de defineret. Hvis der ønskes en lysere farve, bør denne defineres via farvekode.
- Sørg for at kontrastforholdet mellem tekst og baggrund er mindst 4,5:1 for almindelig størrelse tekst.
- Sørg for at kontrastforholdet mellem tekst og baggrund er mindst 3:1 for tekst større end punkt 14 fed eller punkt 18.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.4.4 – ÆNDRING AF TEKSTSTØRRELSE (AA)

Siden lever ikke op til dette kriterium

Brugere med nedsat syn vil have brug for at kunne zoome ind på siden, for bedre at kunne se indholdet. Siden skal kunne klare at der zoomes til 200%, uden at information går tabt.

Information går tabt ved zoom

Ved 200% zoom er der information der går tabt fordi tekst forsvinder.

Eksempel – Dropdown "Høringer og afgørelser"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Anbefalinger

- Sørg for at siden kan zoomes til 200% uden tab af indhold.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

1.4.12 – TEKSTAFSTAND (AA)

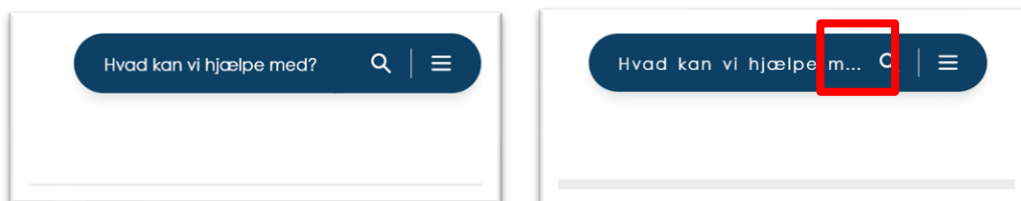
Siden lever ikke op til dette kriterium

Brugere skal kunne anvende deres egne styles, når de bruger et website, og dette skal kunne gøres uden at information mistes, for eksempel ved at tekst vokser ud af sin kasse og bliver skjult. Websitet skal derfor kunne tåle at linjehøjde, afstand efter paragraffer, bogstavafstand og ordafstand ændres. Det vil gøre det lettere for ordblinde og brugere med nedsat syn at læse indholdet på siden.

Tekst forsvinder ved øget tekstafstand

Når tekstafstanden øges, forsvinder noget af teksten. Det betyder at brugere der øger tekstafstanden for læsevenlighedens skyld kan risikere at skulle gætte sig til hvad der står.

Eksempel – Tekst i søgefelt "hvad kan vi hjælpe dig med?"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Eksempel – Tekst i dropdown "Alle typer høringer og afgørelser"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Anbefalinger

- Sørg for at bruge relative størrelsesangivelser mv., således at tekstegenskaber kan tilpasses af brugeren.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

2.1.1 – TASTATUR (A)

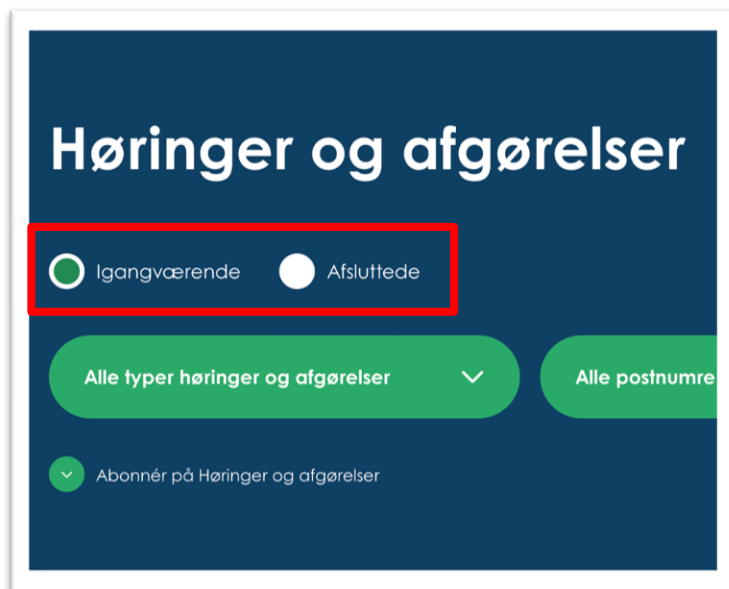
Siden lever ikke op til dette kriterium

Alle funktioner og alt indhold på siden skal være tilgængeligt via tastaturet.

Radioknapper giver udfordringer med tastatur

Der er flere eksempler på radioknapper, der giver udfordringer med tastatur. Radioknapperne kan godt tilgås med tastatur, men fokus kan kun flyttes én gang mellem to radioknapper i en samling af radioknapper. Brugeren er tvunget til at tabbe sig væk fra radioknapperne og tilbage igen, før fokus så igen kan flyttes én radioknap med piletasterne. Det gør det meget tidskrævende for tastaturbrugere, som skal bruge ekstra mange klik for at bruge filtreringsmulighederne.

Eksempel – Radioknapper ved "Høringer og afgørelser"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgorelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Radioknapper ved ”Selvbetjening”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/selvbetjening/?category=&subject=0&text=>

Anbefalinger

- Sørg for at radioknapperne kodes, så tastaturbrugere kan bevæge sig mellem alle radioknapper i en gruppe med piletasterne. Følg anbefalingerne her <https://www.w3.org/TR/wai-aria-practices-1.1/#radiobutton>.

2.4.2 – SIDER HAR TITLER (A)

Siden lever ikke op til dette kriterium

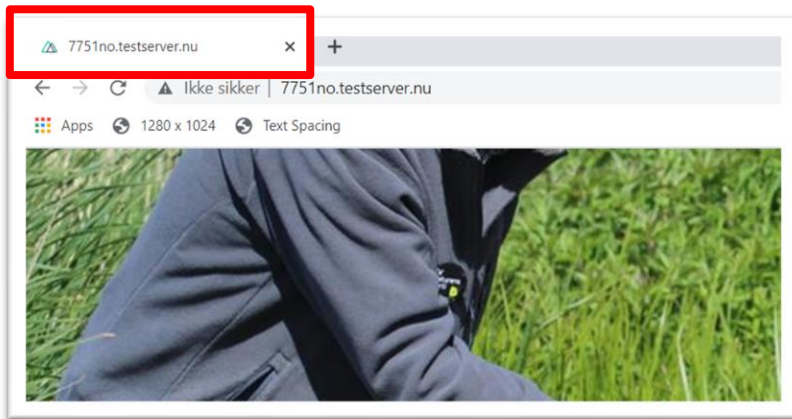
Alle sider skal have titler, og disse skal reflektere sidens indhold. Dette giver brugere af kompenserende hjælpeteknologier en idé om, hvad de kan finde på en side, uden at de behøver at gå siden igennem.

Sidernes titler

Husk at siderne skal have titler der stemmer overens med sidernes indhold.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – forside



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

- Angiv sidernes titler som fx "Søgeresultater | Nordfyns Kommune" og "Børn og unge med handicap | Nordfyns Kommune".

3.1.1 – SPROGET PÅ SIDEN (A)

Siden lever ikke op til dette kriterium

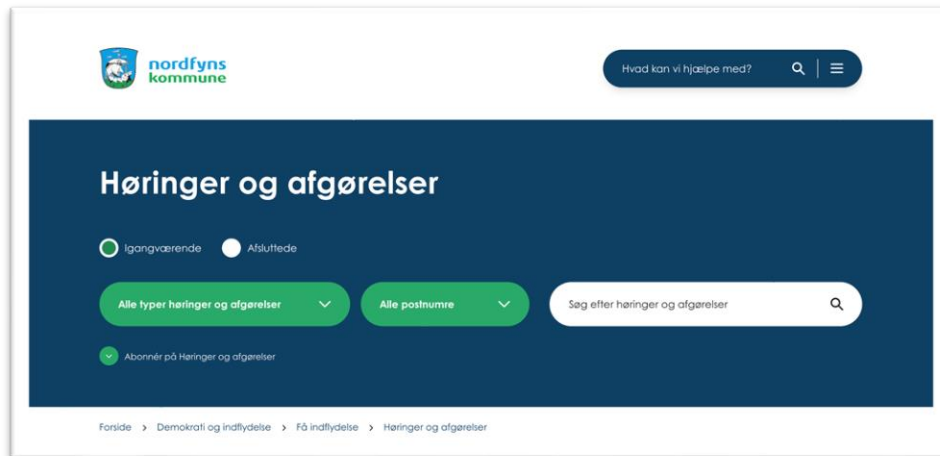
Sidens sprogattribut skal reflektere indholdet af siden. Dette er specielt vigtigt for skærmlæserbrugere, da de vil få teksten læst op på det sprog, som er i sprogattributten. Det betyder altså at dansk tekst kan blive læst op på engelsk, hvis sprogattributten er sat til engelsk.

Sider har uhensigtsmæssig sprogattribut

Der er fundet flere eksempler på sider, der har en engelsk sprogattribut, lang="en", selvom siderne er på dansk. Det betyder, at brugere af skærmlæserprogrammer kan få dansk tekst læst højt med engelsk accent, hvilket ikke er hensigtsmæssigt.

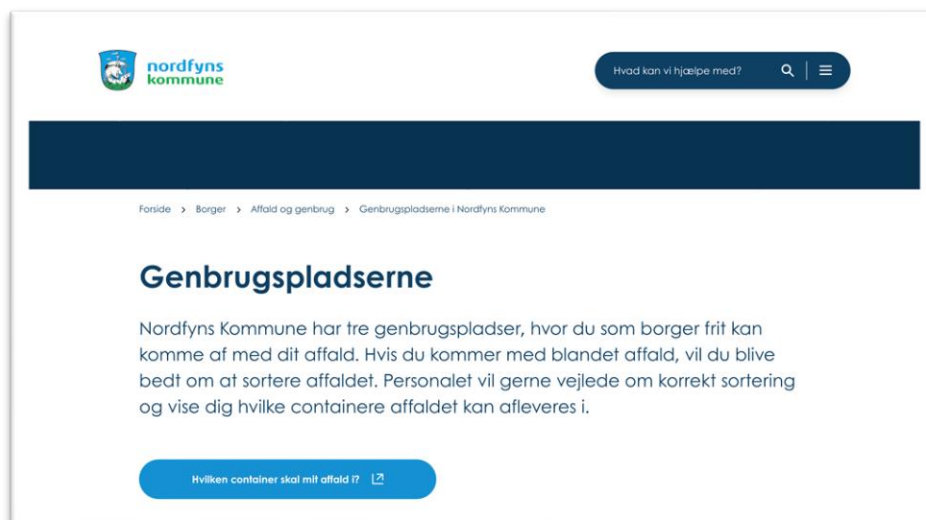
GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Siden ”Høringer og afgørelser”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Eksempel – Siden ”Genbrugspladserne”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/>

Anbefalinger

- Giv siderne en dansk sprogettribut, lang="da".

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

3.3.2 – ETIKETTER ELLER INSTRUKTIONER (A)

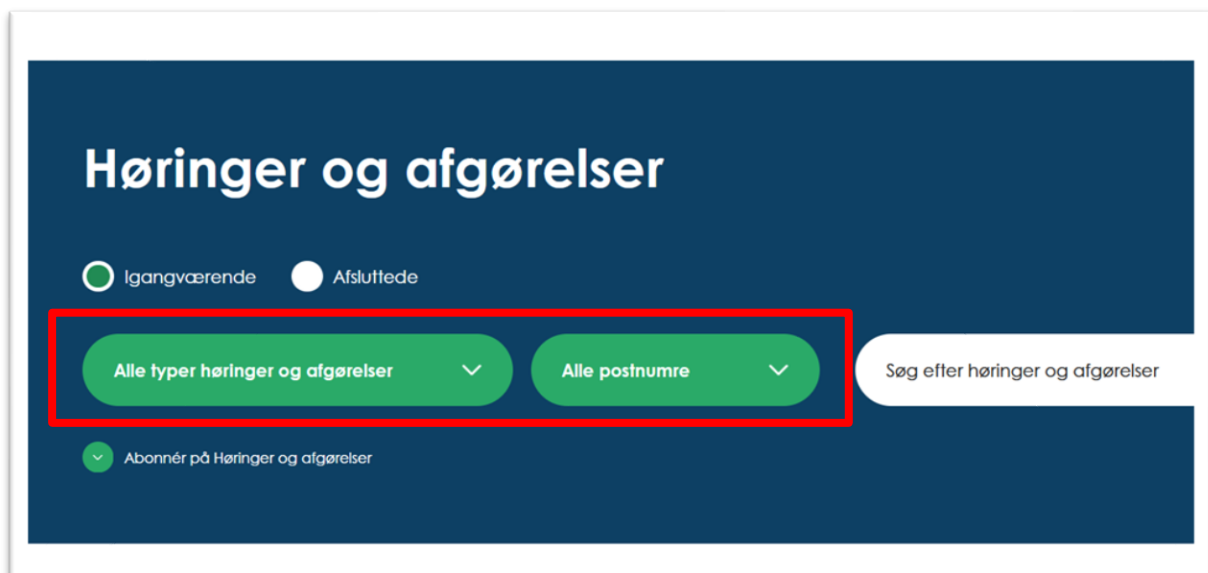
Siden lever ikke op til dette kriterium

Felter skal have ledetekster eller instruktioner, så brugere ved, hvilken type input der skal gives. Ledetekster og instruktioner skal også angive hvilket format, inputtet skal gives i, især hvis inputtet ikke er i et almindeligt format.

Dropdown mangler synligt statisk label

Under 'Høringer og afgørelser' findes de to filtrerings muligheder "Alle typer høringer og afgørelser" samt "Alle postnumre". Begge labels forsvinder når brugeren vælger en anden valgmulighed, og derved forsvinder instruktionen.

Eksempel – Filtrering af høringer og afgørelser



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoerelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Anbefalinger

- Tilføj synlige statiske labels til de to drop-downs. Label på første dropdown bør være "Vælg typer høringer og afgørelser" Label på anden dropdown bør være "Vælg postnummer".

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

4.1.1 – PARSING (A)

Siden lever ikke op til dette kriterium

Sidens kode skal have både start- og slut-tags, og indhold skal være indlejret korrekt. Hvis ikke dette overholdes, vil brugere af kompenserende hjælpeteknologier muligvis ikke få den korrekte information fra siden.

Samme ID brugt flere steder

Når elementer ikke har unikke ID'er, kan det skabe udfordringer for fx skærm læsere, som kan have svært ved at analysere indholdet korrekt.

Eksempel – Accordion på siden "Børn og unge med handicap"

Der er flere af følgende id'er: "container", "pageContent" og "phcontentarea_1_divColCenter" på den første accordion på siden "Børn og unge med handicap".

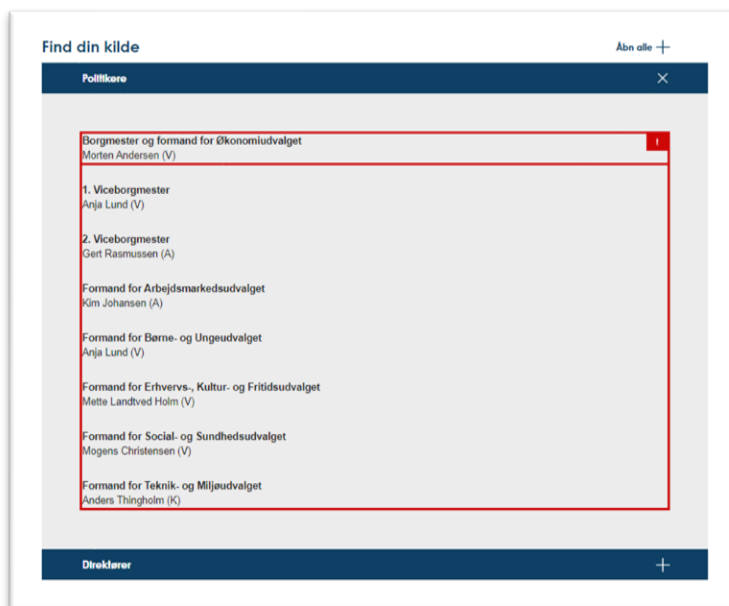
Børn og unge med handicap		Åbn alle +
Rådgivning og vejledning		+
Hvem kan få støtte		+
Merudgifter for børn og unge		+
Tabt arbejdsfortjeneste		+
Aflastning		+
Anden støtte		+
Kontaktoplysninger		+

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/familie-born-og-unge/born-og-unge-med-handicap/>

Eksempel – Accordion på siden "Presse"

Der er flere af følgende id'er: "container", "pageContent" og "phcontentarea_1_divColCenter".

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/presse/>

Eksempel – Tekstblok på siden "Kontakt os"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kontakt-os/>

Anbefalinger

- Sørg for at hvert html element med id, har et unikt ID.
- Undlad id på html-elementer hvis det ikke har en funktion.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

4.1.2 – NAVN, ROLLE, VÆRDI (A) *

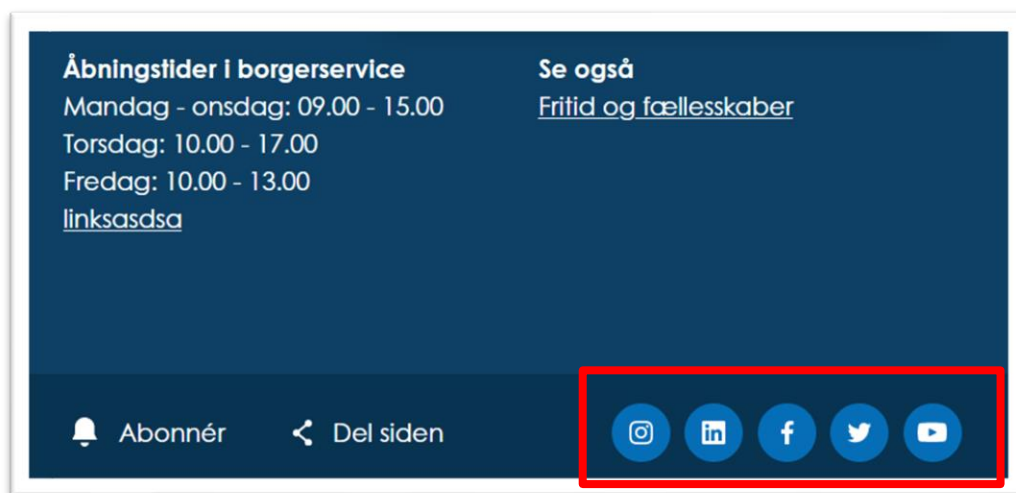
Siden lever ikke op til dette kriterium

Når der benyttes brugergrænsefladekomponenter, som ikke er en standarddel af html, har udvikleren ansvar for at komponenternes navn, rolle og værdi formidles til kompenserende hjælpeprogrammer.

Knapper mangler navn*

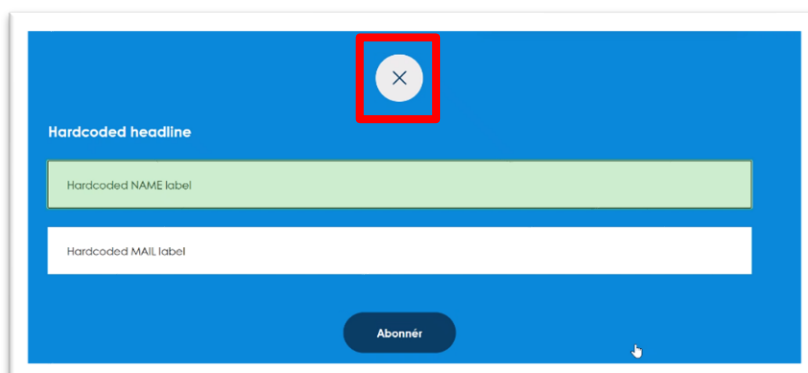
Knapper uden navn formidler ikke deres funktion for brugere af skærmleserprogrammer.

Eksempel – SOME knapper



Fundet her: [alle sider](#)

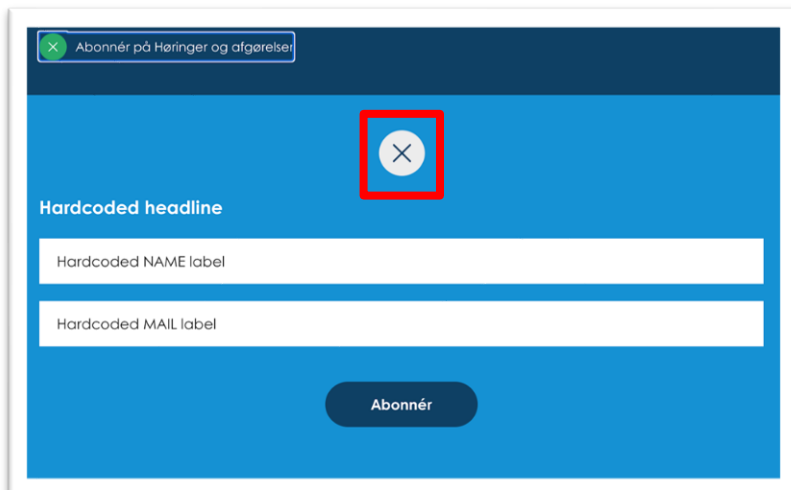
Eksempel – Luk-knap i "Abonnér" vindue



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

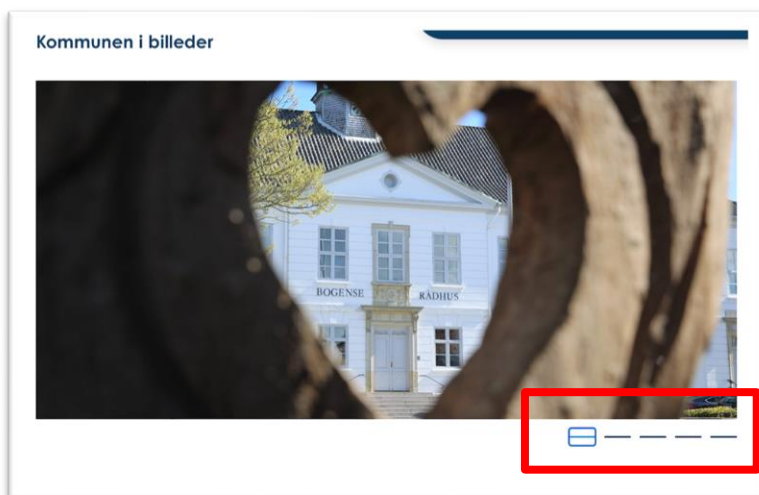
GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Luk-knap i ”Abonnér på høringer og afgørelser”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-oq-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

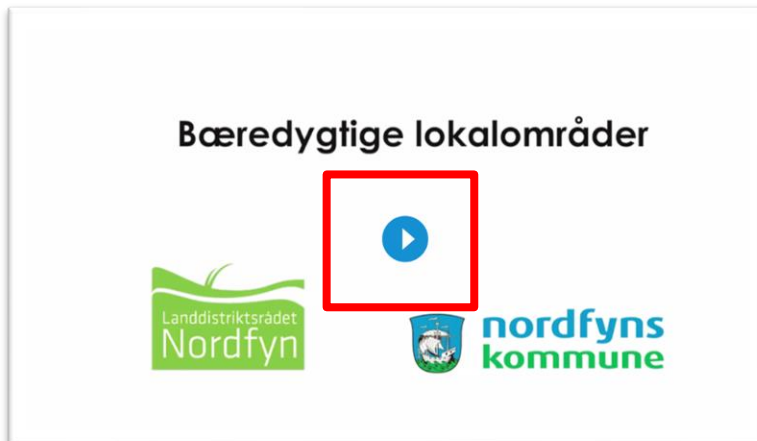
Eksempel – Knapper for skift af billede i billedkarrusel



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/presse/>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel - Afspilleknap for video



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/>

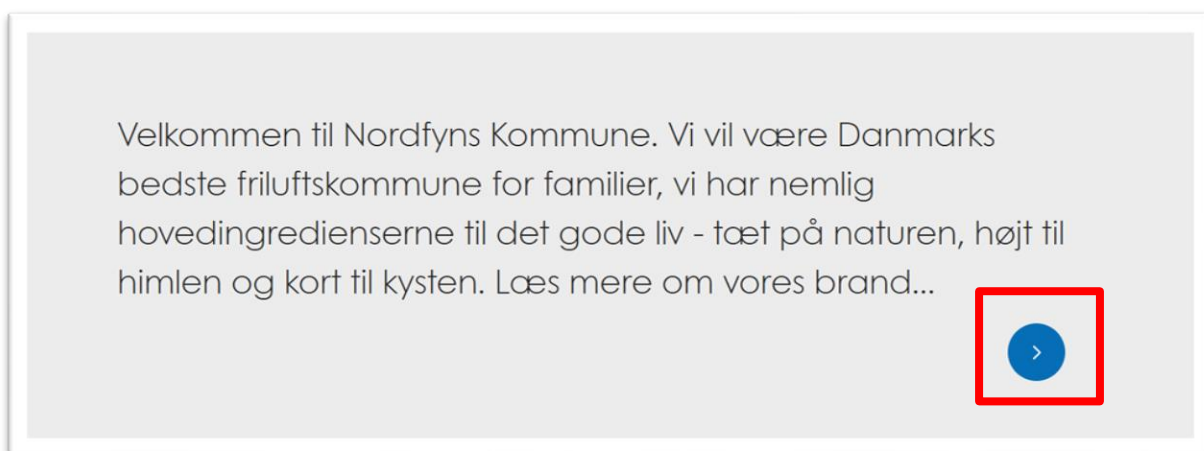
Anbefalinger

- Navngiv knapper fx med en aria-label, så skærmlæserbrugere vil forstå knappernes funktion.

Tekst ligger dobbelt (links har forkert navn) *

Flere steder på siden ligger der efter en bid tekst et pile-ikon med et link. Pilen indeholder dog den præcis samme tekstbid som den der ligger lige før pilen. Det er ikke hensigtsmæssigt for skærmlæserbrugere. Når samme tekst læses højt to gange, betyder det at det tager længere tid for skærmlæserbrugere at navigere ned igennem siden.

Eksempel – teksten ”Velkommen til Nordfyns kommune. Vi vil være...”



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – teksten ”Selvstændig på Nordfyn”

Selvstændig på Nordfyn?

Vidste du, at Nordfyns Kommune er kåret til Fyns bedste erhvervskommune i 2020? Kommunens erhvervsdrivende er generelt glade for at drive virksomhed på Nordfyn. Vi tilbyder en virksomhedsservice, Task Force Erhverv, som man kan ringe til på alle tidspunkter af døgnet...



erhvervsdrivende er generelt glade

Link Selvstændig på Nordfyn?, <p>Vidste du, at Nordfyns Kommune er kåret til Fyns bedste erhvervskommune i 2020? Kommunens erhvervsdrivende er generelt glade

Link Selvstændig på Nordfyn?, <p>Vidste du, at Nordfyns Kommune er kåret til Fyns bedste erhvervskommune i 2020? Kommunens erhvervsdrivende er generelt glade

Link Selvstændig på Nordfyn?, <p>Vidste du, at Nordfyns Kommune er kåret til Fyns bedste erhvervskommune i 2020? Kommunens erhvervsdrivende er generelt glade

Link Selvstændig på Nordfyn?, <p>Vidste du, at Nordfyns Kommune er kåret til Fyns bedste erhvervskommune i 2020? Kommunens erhvervsdrivende er generelt glade

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Eksempel – Afgørelse #01

 Abonnér på Høringer og afgørelser

Hvad kan

Forside > Demokrati og indflydelse > Få indflydelse > Høringer og afgørelser

Afsluttet

Afgørelse #01

Type	Afgørelse	
Område	5400 Bogense	

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgorelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

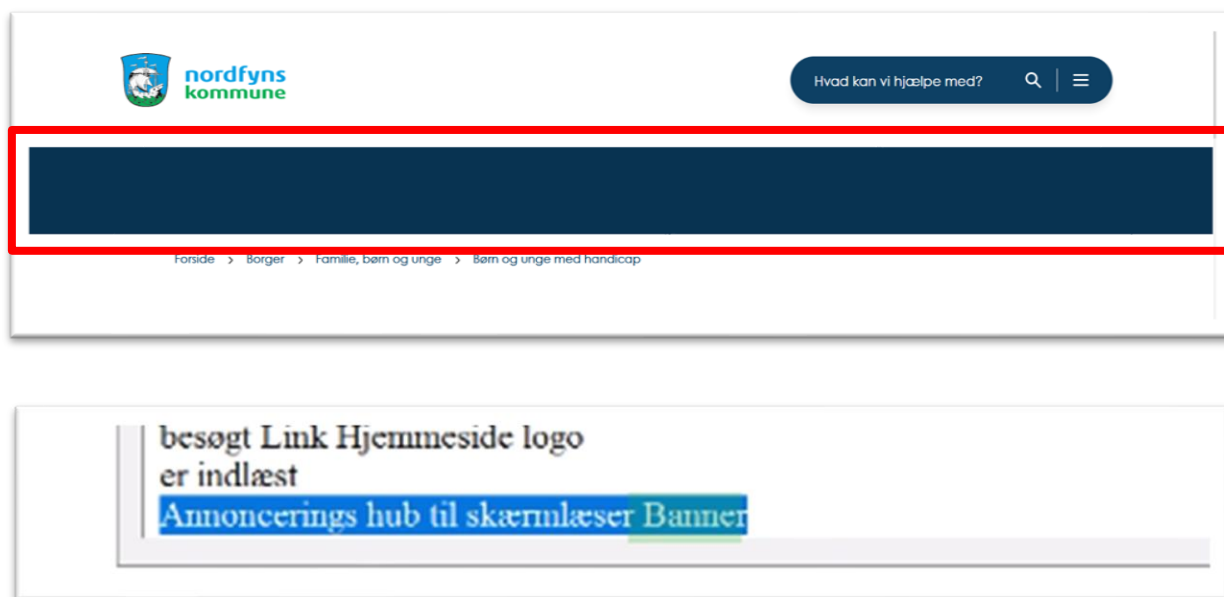
Anbefalinger

- Fjern den aria-labelledby der henviser til id'et på teksten over pilen. Navngiv i stedet linkene med fx "Læs mere om Nordfyn Kommunes brand" og "Læs mere om at være selvstændig på Nordfyn"

Banner målrettet skærmlæser forvirrer

Øverst på siderne ligger en annoncerings hub til skærmlæsere i et banner. Funktionen kan forvirre skærmlæserbrugere fordi den er "synlig" for skærmlæser også når den ikke formidler nogle vigtige informationer. Det vil sige at skærmlæserbrugere hver gang får beskeden "er indlæst" og også i nogle tilfælde "Annoncerings hub til skærmlæser Banner".

Eksempel – Annoncerings hub til skærmlæser



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/familie-born-og-unge/born-og-unge-med-handicap/>

Anbefalinger

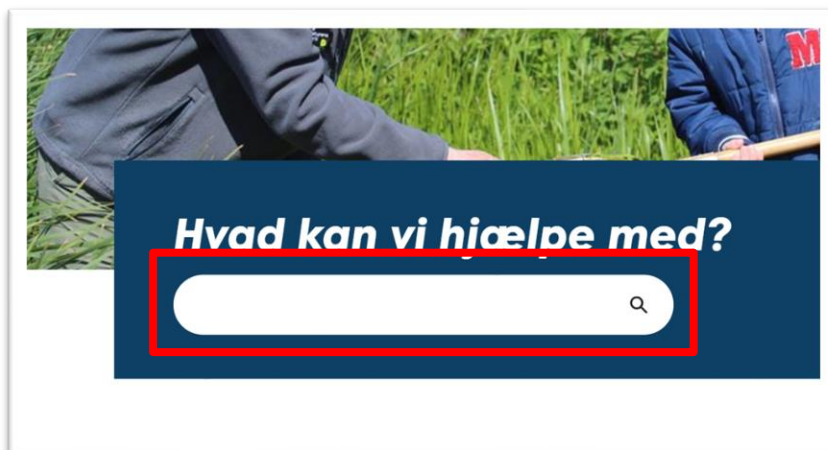
- Fjern elementets aria-label "Annoncerings hub til skærmlæser Banner" ikke bør have et navn.
- Fjern elementets role attribut. Bør ikke være kodet som et banner. Skal bare forblive et div-element.
- Fjern tekst som ikke er relevant for skærmlæserbrugere at få læst højt som nu hvor der står 'er indlæst...'

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Søgefelt mangler navn

Søgefeltet på forsiden har intet tilknyttet navn. Det betyder at skærmlæserbrugere har svært ved at vide hvad feltets formål er.

Eksempel – Søgefelt under "Hvad kan vi hjælpe dig med?"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

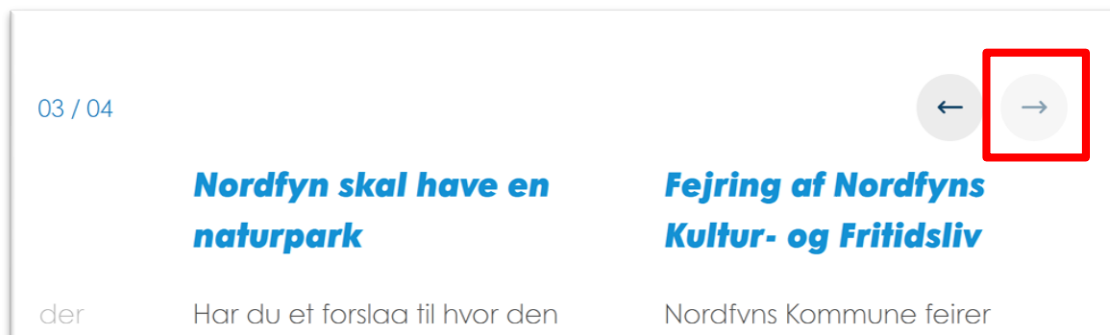
Anbefalinger

- Tilføj et navn til søgefeltet. Brug fx aria-label til at angive et navn.

Piles tilstand formidles ikke kodemæssigt

De to pile "Forrige" og "Næste" formidler ikke kodemæssigt deres tilstande når disse er inaktive. Det vil sige at en skærmlæserbruger fortsat tror at pile-knapperne kan bruges, selvom der ikke er flere emner at vise i karrusellen. For seende brugere indikeres det med en svagere grå farve når knapperne er inaktive.

Eksempel – Karrusel med fire emner



GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

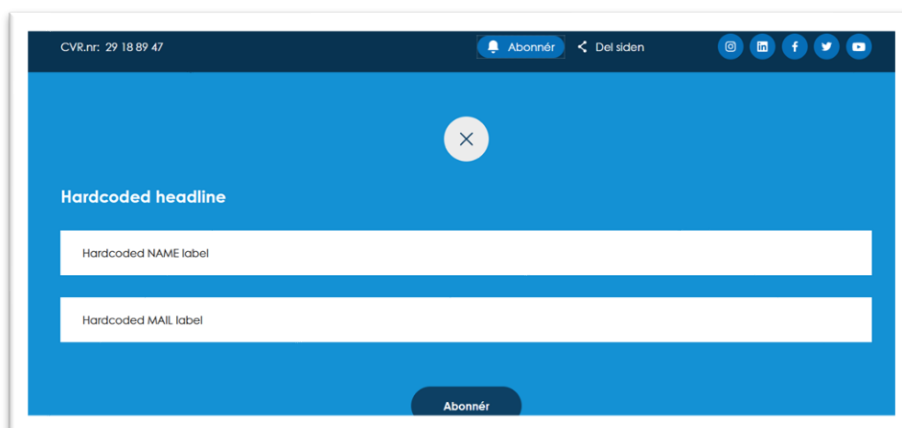
Anbefalinger

- Sørg for at knappernes tilstand også formidles kodemæssigt fx ved at tilføje `aria-disabled="true"` på den inaktive knap.

"Abonnér"-vindue får ikke automatisk fokus

Abonnér-feltet åbner under sidefoden, men får ikke automatisk fokus. Det betyder at skærmlæserbrugere skal lede efter det indhold som er åbnet. I dette tilfælde skal skærmlæserbrugere igennem knappen "Del siden" og de fem SOME-knapper for at komme til Abonnér-vinduet.

Eksempel – Abonnér



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

- Sørg for at koden til vinduet der åbnes ligger umiddelbart efter knappen, så man som skærmlæser og tastaturbruger navigerer ind i vinduet umiddelbart efter man har åbnet på knappen.
- Følg retningslinjerne fra WAI ARIA Authoring Practices for kodning af disclosures, så en blok der folder nyt indhold ud er tilgængelig både for tastatur og skærmlæser: <https://www.w3.org/TR/wai-aria-practices-1.1/#disclosure>.

Felter i "Abonnér"-vindue mangler et navn

Felternes placeholder tekst er ikke bundet sammen med felterne. Det vil sige at en skærmlæserbruger ikke har mulighed for at vide hvilket input der forventes i felterne.

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Eksempel – Felter til navn og e-mail i ”Abonner”

A screenshot of a web form titled "Abonner" (Subscribe) with a blue background. At the top center is a white circle with a black 'X' icon. Below it, the text "Hardcoded headline" is visible. A red rectangular box highlights two input fields: the top one is labeled "Hardcoded NAME label" and the bottom one is labeled "Hardcoded MAIL label". At the bottom center is a dark blue button with the text "Abonnér".

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Eksempel – Felter i ”Abonnér på høringer og afgørelser”

A screenshot of a web form titled "Abonnér på Høringer og afgørelser" (Subscribe to Hearings and Decisions) with a dark blue header. Below the header is a blue section with a white circle containing a black 'X' icon. The text "Hardcoded headline" is visible. A red rectangular box highlights two input fields: the top one is labeled "Hardcoded NAME label" and the bottom one is labeled "Hardcoded MAIL label". At the bottom center is a dark blue button with the text "Abonnér".

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Anbefalinger

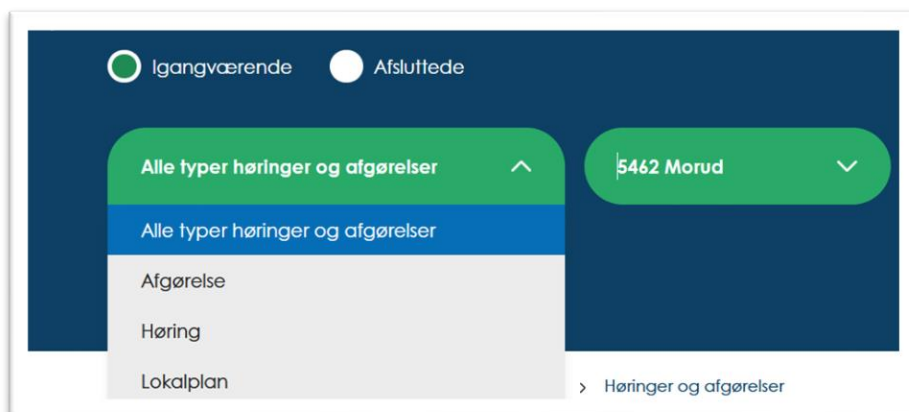
- Sørg for at tilknytte et label til felterne som fx "Skriv dit fornavn, fx Hans" og "Skriv din e-mail, fx Hans@hansen.dk"

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Forkert rolle på dropdown

Filtreringsmulighederne under "Høringer og afgørelser" har ikke de korrekte kodemæssige roller ifht deres funktion og typer af valgmuligheder. Begge er defineret som en "combobox" og valgmulighederne er defineret som "option". For nogle skærm læserprogrammer kan det skabe udfordringer med at afkode funktionen korrekt.

Eksempel – Dropdown valgmuligheder for høringer og afgørelser



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/fa-indflydelse/horinger-og-afgoeaelser/?deadlineExceeded=false&text=&typeKey=&postalCode=&offset=0&limit=15>

Eksempel – Selvbetjeningsoversigt dropdown "Vælg emne"



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/selvbetjening/?category=&subject=0&text=>

Anbefalinger

- Valgmuligheder med role="option" skal altid ligge i, eller tilhøre, et element som har rollen "listbox". Se mere på <https://www.w3.org/TR/wai-aria/#option>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Link brudt op i tre dele

Teksten "Her bestiller du tid" er kodet som tre separate links men med samme linkdestination, hvilket giver udfordringer for især skærmlæserbrugere.

Eksempel – Linkteksten "Her bestiller du tid"

Besøg Borgerservice



Vores tre borgerservicecentre i Sønderø, Otterup og Bogense kan hjælpe dig med bl.a. digital selvbetjening, råd og vejledning om helbredstillæg, kørsel til læge og speciallæge, pension, kørekort - og i Otterup fornyelse af pas.

[Her bestiller du tid](#) (åbner Borgerservices hjemmeside)

[Her finder du Borgerservice](#) (åbner Borgerservices hjemmeside)

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kontakt-os/>

Anbefalinger

- Sørg for at linkteksten kun indeholder ét link.

Invalid kode på tabel

Der er brugt "aria-description" til at beskrive indholdet af tabellen, hvilket ikke anses som en valid aria-kode. Da "aria-description" ikke anses som en valid kode, er det ikke sikkert at skærmlæserprogrammer opfanger denne og derved formidler de rette informationer til brugerne.

Eksempel – Tabel "Hovedtallene i det administrative budget for 2021 viser"

Hovedtallene i det administrative budget for 2021 viser	
Et overskud af den ordinære drift på	69,0 mio. kr.
Anlægsinvestering på	75,0 mio. kr.
Afdrag på gæld på	16,1 mio. kr.
Låneoptagelse	18,0 mio. kr.
Forbrug af likviditeten på	27,5 mio. kr.

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kommunens-budget-og-regnskab/2021/>

GENNEMGANG AF SUCCESKRITERIERNE

Anbefalinger

- Brug en godkendt aria definition, som fx aria-label eller aria-describedby. Se flere valide aria definitioner og læs god praksis her: https://www.w3.org/TR/wai-aria-1.1/#state_prop_def

Dokumenter

Kort og dokumenter er ikke tilgængeliggjort

Der er fundet flere eksempler på, at kort og dokumenter ikke er tilgængeliggjorte. I flere PDF'er mangler der bl.a. tekstalternativer til billeder og figurer, dokumenttitel og tabeller mangler korrekt kodning.

Eksempel – Kort over genbrugspladserne

Kort over genbrugspladserne i Nordfyns Kommune

Hvad kan vi hjælpe med?

Bogenstrup genbrugsplads

Otterup genbrugsplads

Find et kort over din genbrugsplads. Vælg kort i den grønne menu nedenfor:

Kort over Bogenstrup Genbrugsplads Download document

Kort over Otterup Genbrugsplads Download document

Kort over Sønderø Genbrugsplads Download document

Bemærk: Dette dokument opfylder desværre ikke kravene til tilgængelighed iht. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2016/2102 af 26. oktober 2016. Har du behov for at få læst dokumentet højt, så kontakt Genbrug og Renovation indenfor kontorets åbningstid.

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/>

Eksempel – Proces for miljøvurdering

Proces for miljøvurderingen af projektet:

Hvad kan vi hjælpe med?

NGF Nature Energy Nordfyn A/S ansøgte i juni 2018 Nordfyns kommune med anmodning om at påbegynde proces for miljøkonsekvensvurdering efter miljøvurderingsloven.

Processen for miljøvurderingen af projektet og offentlighedens inddragelse var:

- Ideoplægget til afgrænsning af miljøkonsekvensrapporten var i offentlig høring fra 31. august 2018 til den 14. september 2018. (1. offentlighedsfase)
- Nordfyns Kommune udarbejdede en afgrænsningsudtalelse til NGF Nature Energy Nordfyn, med baggrund i ideoplægget og de høringssvar, som kommunen modtog i høringen.

Afgrænsningsudtalelsen fastlægger rammen for indholdet i miljøkonsekvensrapporten.

- Bygherre (NGF Nature Energy Nordfyn) har udarbejdet en miljøkonsekvensrapport. Kravene til rapporten fremgår af Miljøvurderingslovens § 20.
- Nordfyns Kommune har modtaget miljøkonsekvensrapporten, og gennemgået den med henblik på at sikre, at den opfylder alle nødvendige krav. Sammen med miljøkonsekvensrapporten er indsendt ansejning om miljøgodkendelse af udvidelsen.
- Teknik- og Miljøudvalget har behandlet og godkendt igangsættelse af høringen af Miljøkonsekvensrapport og udkast til miljøgodkendelse på udvalgs mødet den 5. december 2018.
- Miljøkonsekvensrapporten, ansøgningen om miljøgodkendelse og udkastet til afgørelse om tilladelse/miljøgodkendelse har været i 8 ugers høring hos berørte myndigheder og offentligheden fra 12. december 2018 til 6. februar 2019. (2. offentlighedsfase)
- Nordfyns Kommune modtog ingen bemærkninger under høringen. Der blev ikke foretaget ændringer i afgørelsen efter høringen.
- Endeligt forslag til miljøgodkendelsen, samt miljøkonsekvensrapporten blev herefter vedtaget på teknik og miljøudvalgs møde d. 13. marts 2019.
- Miljøgodkendelsen er meddelt 18. marts 2019 og annonceret på Nordfyns kommunes hjemmeside og plandata.dk.

Bemærk: Disse dokumenter opfylder desværre ikke kravene til tilgængelighed iht. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2016/2102 af 26. oktober 2016. Har du behov for at få læst dokumentet højt, så kontakt teknisk@nordfynskommune.dk.

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/industri/miljokonsekvansvurdering-vvm/udvidelse-af-biogasanlaeg-ngf/>

Eksempel – Screeningsskema



nordfyns
kommune

Screening af bygninger ved nedrivning, ombygning og renovering

Det er bygherres ansvar, at miljøproblematiske stoffer og farligt affald bliver identificeret og anmeldt til kommunen. Nedenstående screeningskema anvendes i den indledende proces til afdækning af, om der er anvendt problematiske stoffer, fx PCB, klorparaffiner, PAH'er, asbest og tungmetaller i forbindelse med opførelse eller renovering af bygningen eller anlægget.

Kan der svares JA til ét eller flere af spørgsmålene, skal udarbejdes en miljøkortlægningsrapport

Bygningsdel	Produkt/materiale/anvendelse		Relevant i sagen		Bemærkning
			JA	NEJ	
Sokkel og kælder	Asbest	Eternit sokkelindlægninger Andet:			
	PAH	Sokkelmaling			
Ydre klimaskærm Vægge, vinduer, døre, tag, altaner	Asbest	Tagpap Eternitplader (fx bølgeplader/skiffer)			

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/media/bhjp1tmf/screeningsskema-at.pdf>



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/media/kokqmoxp/bogense-soebad-2020at.pdf>

Anbefalinger

- Der bør laves en særskilt indsats i forhold til at sikre tilgængelighed i dokumenter, som dels kræver kortlægning af dokumenter og en plan for håndtering af dokumenttilgængelighed fremadrettet.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Øvrige bemærkninger

Link til tilgængelighedserklæring *

Alle hjemmesider omfattet af loven om webtilgængelighed skal have en tilgængelighedserklæring udarbejdet gennem Digitaliseringsstyrelsens WAS-tool. Den skal være offentliggjort og tilgængelig gennem et direkte link i sidefoden med url'en nordfynskommune.dk/was.

Eksempel – sidefod uden link til tilgængelighedserklæring



Fundet her: alle sider

Anbefalinger

- Opret en tilgængelighedserklæring via <https://edit.was.digst.dk/> og sørg for at den kan findes via et link i sidefoden via URL'en nordfynskommune.dk/was.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Overskriftsniveauer

Den første overskrift på forsiden er markeret som en H2.

Eksempel – Overskriften ”Hvad kan vi hjælpe med?” før søgefeltet



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

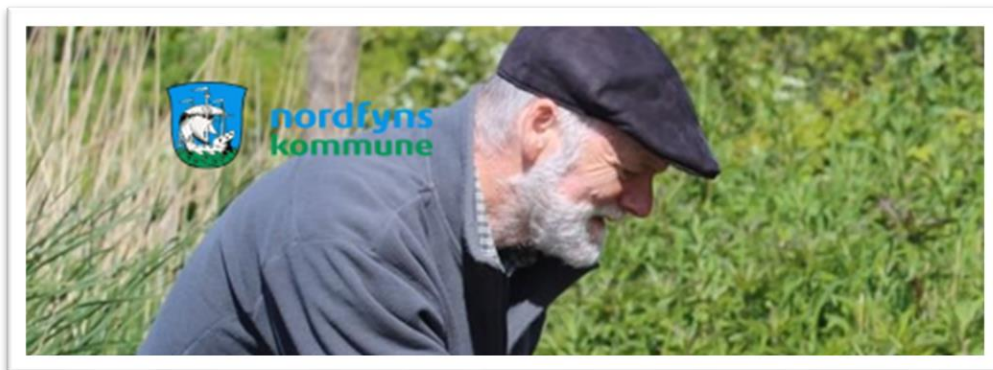
- Angiv overskriften som en H1 i stedet for en H2.
- Sørg for at følge den korrekte rækkefølge når der angives overskriftsniveauer. Start altid med en H1 og spring ikke niveauer over.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Kontrast på logo mod baggrundsbillede

Kontrasten mellem logoet for Nordfyns Kommune og baggrundsbilledet på forsiden er målt ned til 1,1:1. Det lave kontrastforhold gør det svært for brugere at læse teksten i logoet.

Eksempel - Kontrast



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/>

Anbefalinger

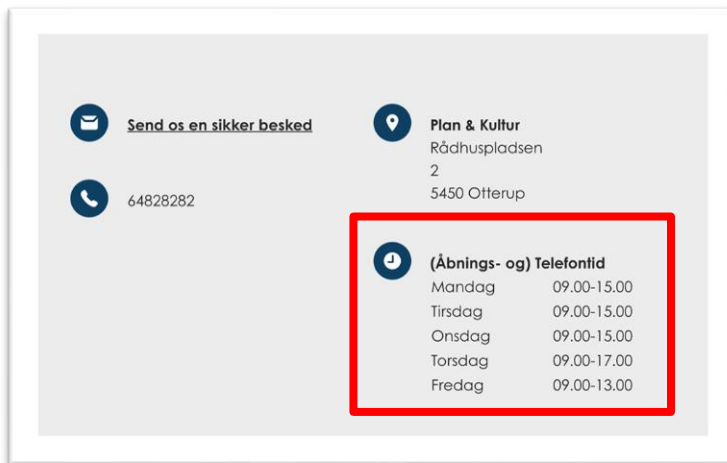
- Undgå så vidt muligt at placere tekst oven på billeder, da læsevenligheden forringes.
- Hvis der ønskes et baggrundsbillede så forsøg med et billede med et ensartet udtryk hvor kontrasten til logoet er minimum 3:1

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Brug af tabeller

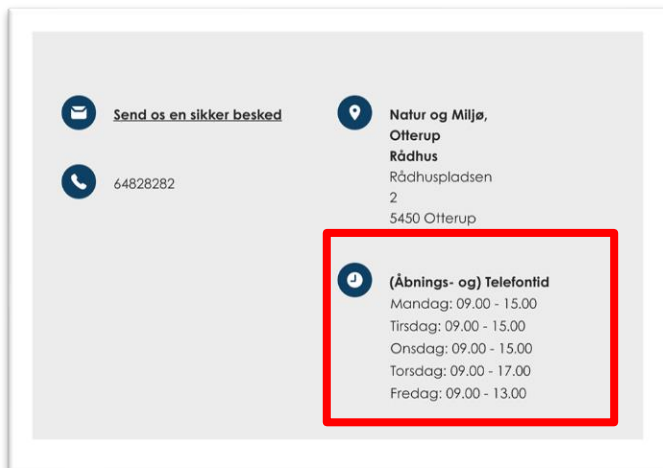
Der er eksempler på, at der nogle steder er brugt tabeller og andre steder er brugt tekst til at formidle åbningstider.

Eksempel – Åbningstider i tabel



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kommune-og-lokalplan/beskrivelse-af-planprocessen/>

Eksempel – Åbningstider som tekst



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/erhverv/industri/miljokONSEKVENSVURDERING-VVM/udvidelse-af-biogasanlaeg-ngf/>

Anbefalinger

- Vær konsekvente med hvordan samme type information formidles på tværs af sider.

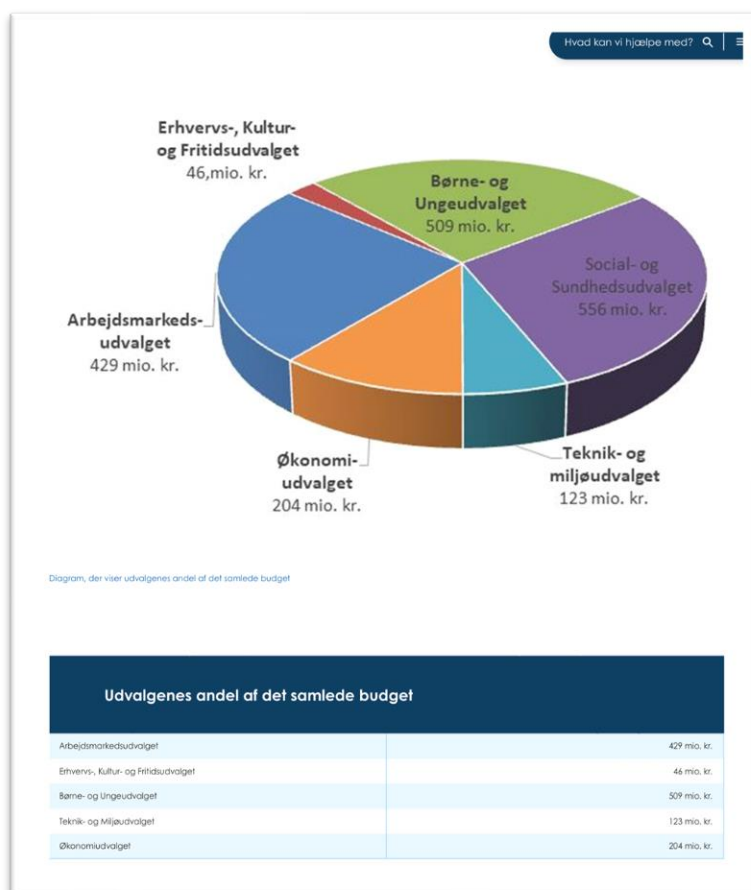
ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Forglemmelse i tekstalternativ for cirkeldiagram

Cirkeldiagrammet har et fint tekstalternativ i tabellen efter diagrammet, men der mangler en del af diagrammet. Data for området "Social- og Sundhedsudvalget 556 mio. kr." er ikke taget med i tabellen og teksten har en lav kontrast mod baggrunden i figuren. Det betyder at brugere af skærmlæsere og brugere med nedsat syn ikke kan få alle informationer fra diagrammet.

Kontrasten mellem den grållilla tekst (farvekode #533D6D) og den lilla baggrund (farvekode #7D629F) er målt til 1.82:1.

Eksempel – Cirkeldiagram og tabel



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/vores-kommune/kommunens-budget-og-regnskab/2021/>

Anbefalinger

- Sørg for at alle data tages med i tekstalternativet til figuren.
- Sørg også gerne for at tekst og baggrund lever op til kontrastforholdet på 4,5:1 for almindelig størrelse tekst og mindst 3:1 for tekst større end punkt 14 fed eller punkt 18.

Instruktion er uhensigtsmæssig

Instruktionen for afspilning af video beskriver, at videoen afspiller i et nyt vindue. Dette er dog ikke tilfældet hvilket især kan forvirre brugere af skærm læserprogrammer, fordi de tror, at de er havnet på en ny side uden, at det er tilfældet.

Eksempel – Videoafspiller



Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/demokrati-og-indflydelse/baeredygtige-lokalomrader/>

Anbefalinger

- Ret teksten til: "Klik på billedet nedenfor for at afspille filmen der blev vist på ovenstående dialogmøder".

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Henvisning bør være et link

I tabellen for åbningstider gives referencen "Se siden 'særligt om genbrugspladserne'". Det kan være svært for flere brugergrupper at finde frem til siden, der henvises til.

Eksempel – tabel for åbningstider

Genbrug og renovation	Genbrugspladsens åbningstider	Kontorets åbningstider
Industrivej 2, 5400 Bogense 15 31 <u>til Genbrug og Renovation</u> en sikker mail til kontoret på genbrugspladserne Bogense Genbrugsplads Industrivej 2, 5400	Mandag:	10.00-17.00
	Tirsdag:	10.00-17.00
	Onsdag:	10.00-17.00
	Torsdag:	10.00-17.00
	Fredag:	10.00-17.00
	Lørdag:	10.00-16.00
	Søndag:	Lukket
Helligdage: Se siden 'særligt om genbrugspladserne'		Lukket

Fundet her: <http://7751no.testserver.nu/borger/affald-og-genbrug/genbrugspladserne-i-nordfyns-kommune/>

Anbefalinger

- Gør teksten til et link, der leder hen til siden "Særligt om genbrugspladserne".