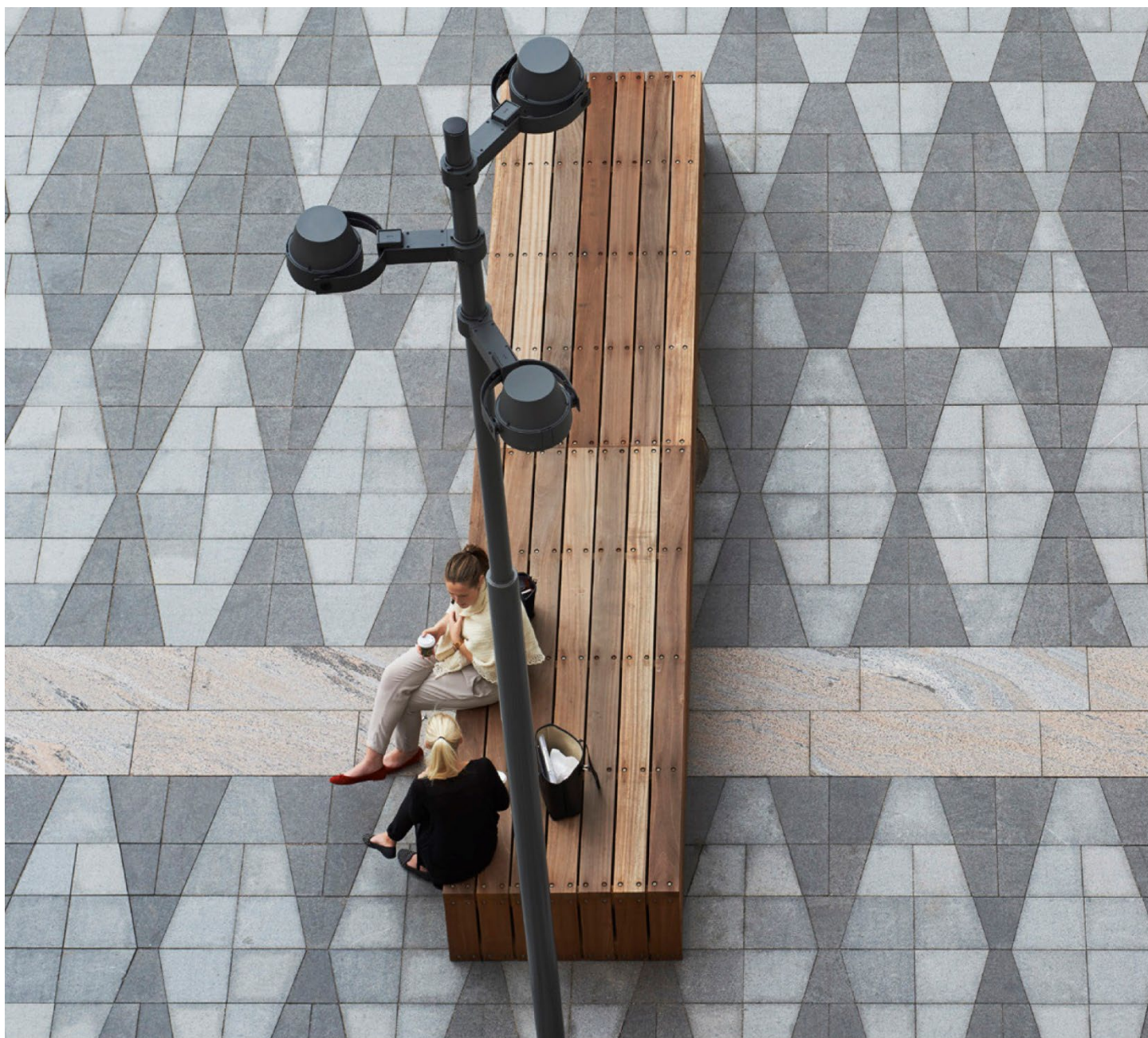


Fördjupad översiktsplan för havet i Tjörns och Orusts kommuner

Tillgänglighetsredogörelse



Ändringsförteckning

Version	Datum	Beskrivning av förändringen	Granskad av	Godkänd av
1.0.0	2022-05-02	Grundläggande information	Gunnar Olander	Gunnar Olander

Fördjupad översiktsplan för havet i Tjörns och Orusts kommuner

UPPDRAG StoryMap FÖP Tjörn Orust
UPPDRAGSNR 30025121
BESTÄLLARE Nya Planer AB
VERSION 1.0.0
DATUM 2022-05-02

Tillgänglighetsredogörelse

Tjörns och Orusts kommuner står bakom den här översiktsplanen. Vi vill att så många som möjligt ska kunna använda översiktsplanen. Det här dokumentet beskriver hur översiktsplanen uppfyller lagen om tillgänglighet till digital offentlig service, eventuella kända tillgänglighetsproblem och hur du kan rapportera brister till oss så att vi kan åtgärda dem.

Hur tillgänglig är webbplatsen?

Vi är medvetna om att delar av webbplatsen inte är helt tillgängliga. Se avsnittet om innehåll som inte är tillgängligt nedan för mer information.

Vad kan du göra om du inte kan använda delar av webbplatsen?

Om du behöver innehåll från den fördjupade översiktsplanen som inte är tillgängligt för dig, men som är undantaget från lagens tillämpningsområde enligt beskrivning nedan, kan du kontakta oss.

Du kan också kontakta oss på följande sätt:

- Skicka e-post till samhallsbyggnad@tjorn.se eller samhallsutveckling@orust.se
- Besök [Orust självservice](#) eller [Tjörns Tyck till och felanmäl](#)
- Ring kommunernas växel: Orust kommun [030 43 34 00](tel:030433400) eller Tjörns kommun [030 46 10 10](tel:030461010)

Rapportera brister i webbplatsens tillgänglighet

Vi strävar hela tiden efter att förbättra webbplatsens tillgänglighet. Om du upptäcker problem som inte är beskrivna på den här sidan, eller om du anser att vi inte uppfyller lagens krav, kontakta oss så att vi får veta att problemet finns.

Tillsyn

Myndigheten för digital förvaltning har ansvaret för tillsyn för lagen om tillgänglighet till digital offentlig service. Om du inte är nöjd med hur vi hanterar ditt påpekande om bristande webbtillgänglighet eller din begäran om tillgängliggörande av innehåll kan du [anmäla till Myndigheten för digital förvaltning](#) och påtala det.

Innehåll

TILLGÄNGLIGHETSREDOGÖRELSE	2
Hur tillgänglig är webbplatsen?	2
Vad kan du göra om du inte kan använda delar av webbplatsen?	2
Rapportera brister i webbplatsens tillgänglighet	2
Tillsyn.....	2
TEKNISK INFORMATION OM WEBBPLATSENS TILLGÄNGLIGHET	4
Innehåll som inte är tillgängligt	4
Bristande förenlighet med lagkraven	4
Användning utan synförmåga eller användning med nedsatt syn.....	4
Oskäligt betungande anpassning	4
Innehåll som inte omfattas av lagen	4
HUR VI TESTAT WEBBPLATSEN.....	6
Metodik	6
Tidigare bedömningar.....	6
Fakta om redogörelsen.....	6
RAPPORT	7
Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.1 nivå AA och A	7
FÖRSLAG PÅ PRIORITERADE ÅTGÄRDER.....	9

Teknisk information om webbplatsens tillgänglighet

Den här översiktsplanen är till största del förenlig med nivå AA i standarden Web Content Accessibility Guidelines version 2.1. Vilket innehåll som inte är tillgängligt beskrivs nedan.

Innehåll som inte är tillgängligt

Bristande förenlighet med lagkraven

- På startsidan finns det knappar som leder till de olika avsnitten, dessa knappar har endast sitt eget nummer som beskrivning vilket gör det svårt att förstå vad som kommer hända om man trycker på dem. De verkar bara ha en dekorativ funktion och borde därför döljas för skärmläsare.
- På de flesta undersidor finns det knappar som saknar eller har otydliga etiketter, det går inte att förstå vad dessa knappar gör när man använder skärmläsare.
- Det finns tabeller som är implementerade som text i bild, vilket gör dem otillgängliga.
- Navigeringen av sidan är i vissa lägen helt beroende av knappar, vilket gör sidan svår att förstå om man använder skärmläsare.

Användning utan synförmåga eller användning med nedsatt syn

- Kartor på webbplatsen som används för att peka ut geografisk lägesinformation, är inte heller tillgänglighetsanpassade. De omfattas däremot inte av lagkravet eftersom de inte i första hand är avsedda att användas för navigering.

Oskäligt betungande anpassning

Tjörns och Orusts kommuner åberopar undantag för oskäligt betungande anpassning enligt 12 § lagen om tillgänglighet till digital offentlig service för nedanstående innehåll.

- Samtliga punkter under som beskrivs under [bristande förenlighet med lagkraven](#) Bristerna beror på tekniska lösningar hos en tredjepartsprodukt, Arcgis, som står utanför kommunernas kontroll.

Innehåll som inte omfattas av lagen

Det innehåll som beskrivs här är inte fullt tillgängligt, men undantas enligt 9 § lagen om tillgänglighet till digital offentlig service.

- 9.2 § kartor som inte är avsedda för navigering.

Hur vi testat webbplatsen

Sweco har gjort en oberoende granskning av Fördjupad översiktsplan för havet i Tjörns och Orusts kommun.

Metodik

Metodiken vi använder i våra granskningar är densamma som EU-kommissionen har föreskrivit alla tillsynsmyndigheter att använda vid fördjupad kontroll av tillgänglighet i enlighet med Webbtillgänglighetsdirektivet (i Sverige: Lag om tillgänglighet till digital offentlig service).

Vi har utgått från de grundläggande principerna i WCAG 2.1

Möjlig att uppfatta - Information och komponenter i ett användargränssnitt måste presenteras för användare på sätt som de kan uppfatta.

Hanterbar - Komponenter i ett användargränssnitt och navigering måste vara hanterbara.

Begriplig - Information och hantering av användargränssnitt måste vara begripligt.

Robust - Innehåll måste vara robust nog för att kunna tolkas på ett pålitligt sätt av ett brett spektrum av olika användarprogram, inklusive hjälpmedel.

Resultatet summeras i tillgänglighetsredogörelsen och fördjupas i en rapport.

I rapporten har vi lagt fokus på de delar som behöver förbättras. Vi beskriver de tekniska, redaktionella och visuella tillgänglighetsproblemen.

Tidigare bedömningar

Fakta om redogörelsen

- Redogörelsen uppdaterades senast den 2022-05-02
- Webbplatsen publicerades 2022-08-15
- Webbplatsen uppdaterades senast den 2022-05-02
- Redogörelsen utförd av: Gunnar Olander gunnar.olander@sweco.se
- Expertgranskningen utförd av: Gunnar Olander gunnar.olander@sweco.se

Utrustning

- PC, Windows 10
- Skärmläsare (NVDA)
- WAVE (Chrome-plugin)
- Samsung Galaxy S21, Android v.12

Webbläsare som använts

- Chrome (100.0.4896.127)

Rapport

Följande 50 webbricklinjer förklarar och exemplifierar alla WCAG-kriterier på nivå A och AA, alltså de som i webbdirektivet och annan reglering pekats ut som basnivå för tillgänglighet i digital offentlig service.

Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.1 nivå AA och A

	WCAG 2.1	Riktlinje *	Nivå	Kostnad **	Status	Åtgärd
Möjlig att uppfatta	1.1.1 Non-text Content	Beskriv med text allt innehåll som inte är text	A	Låg	Ej godkänd	
	1.2.1 Audio-only and Video-only (Prerecorded)	Erbjud alternativ om en inspelning enbart består av ljud eller video	A	Medel	Ej relevant	
	1.2.2 Captions (Prerecorded)	Texta inspelad rörlig media (video, ljud, animationer...)	A	Hög	Ej relevant	
	1.2.3 Audio Description or Media Alternative (Prerecorded)	Syntolka eller erbjud alternativ till videoinspelningar	A	Överlappar 1.2.5	Ej relevant	
	1.2.4 Captions (Live)	Texta direktsändningar	AA	Undantag	Ej relevant	
	1.2.5 Audio Description (Prerecorded)	Syntolka videoinspelningar	AA	Hög	Ej relevant	
	1.3.1 Info and Relationships	Ange i kod vad sidans olika delar har för roll	A	Medel	Delvis ok	
	1.3.2 Meaningful Sequence	Presentera innehållet i en meningsfull ordning för alla	A	Låg	Delvis ok	
	1.3.3 Sensory Characteristics	Gör inte instruktioner beroende av sensoriska kännetecken	A	Låg		
	1.3.4 Orientation	Skapa en design som fungerar oavsett skärmens riktning	AA	Låg	Klar	
	1.3.5 Identify Input Purpose	Märk upp vanliga formulärfält i koden	AA	Låg	Ej relevant	
	1.4.1 Use of Color	Använd inte enbart färg för att förmedla information	A	Låg	Klar	
	1.4.2 Audio Control	Ge användaren möjlighet att pausa, stänga av eller sänka ljud	A	Låg	Ej relevant	
	1.4.3 Contrast (Minimum)	Designa med tillräckliga kontraster	AA	Låg	Klar	
	1.4.4 Resize text	Se till att text går att förstora utan problem	AA	Låg	Klar	
	1.4.5 Images of Text	Använd text, inte bilder, för att visa text	AA	Låg	Ej godkänd	
	1.4.10 Reflow	Skapa en flexibel layout som fungerar vid förstoring eller liten skärm	AA	Medel	Klar	
	1.4.11 Non-text Contrast	Använd tillräckliga kontraster i komponenter och grafik	AA	Låg	Klar	
	1.4.12 Text Spacing	Se till att det går att öka avstånd mellan tecken, rader, stycken och ord	AA	Låg	Klar	
1.4.13 Content on Hover or Focus	Popup-funktioner ska kunna hanteras och stängas av alla	AA	Låg	Klar		
Hanterbar	2.1.1 Keyboard	Utveckla systemet så att det går att hantera med enbart tangentbordet	A	Låg	Delvis ok	
	2.1.2 No Keyboard Trap	Se till att markören inte fastnar vid tangentbordsnavigation	A	Låg	Klar	
	2.1.4 Character Key Shortcuts	Skapa kortkommandon med varsamhet	A	Låg	Ej relevant	
	2.2.1 Timing Adjustable	Ge användarna möjlighet att justera tidsbegränsningar	A	Låg	Ej relevant	
	2.2.2 Pause, Stop, Hide	Ge användarna möjlighet att pausa eller stänga av rörelser	A	Låg	Ej relevant	
	2.3.1 Three Flashes or Below Threshold	Orsaka inte epileptiska anfall genom blinkande	A	Låg	Klar	
	2.4.1 Bypass Blocks	Erbjud möjlighet att hoppa förbi återkommande innehåll	A	Låg	Delvis ok	

	2.4.2 Page Titled	Skriv beskrivande sidtitlar	A	Låg	Klar	
	2.4.3 Focus Order	Gör en logisk tab-ordning	A	Låg	Klar	
	2.4.4 Link Purpose (In Context)	Skriv tydliga länkar	A	Låg	Delvis ok	
	2.4.5 Multiple Ways	Erbjud användarna flera olika sätt att navigera	AA	Medel	Klar	
	2.4.6 Headings and Labels	Skriv beskrivande rubriker och etiketter	AA	Låg	Delvis ok	
	2.4.7 Focus Visible	Markera tydligt vilket fält eller element som är i fokus	AA	Låg	Delvis ok	
	2.5.1 Pointer Gestures	Erbjud alternativ till komplexa fingerrörelser	A	Låg	Klar	
	2.5.2 Pointer Cancellation	Gör det möjligt att ångra klick	A	Låg	Klar	
	2.5.3 Label in Name	Möjliggör röststyrning av knappar och kontroller	A	Låg	Klar	
	2.5.4 Motion Actuation	Erbjud alternativ till rörelsestyrning	A	Låg	Ej relevant	
Begriplig	3.1.1 Language of Page	Ange sidans språk i koden	A	Låg	Klar	
	3.1.2 Language of Parts	Ange språkförändringar i koden	AA	Låg	Ej relevant	
	3.2.1 On Focus	Utför inga oväntade förändringar vid fokusering	A	Låg	Klar	
	3.2.2 On Input	Utför inga oväntade förändringar vid inmatning	A	Låg	Klar	
	3.2.3 Consistent Navigation	Var konsekvent i navigation, struktur och utformning	AA	Låg	Delvis ok	
	3.2.4 Consistent Identification	Benämna funktioner konsekvent	AA	Låg	Delvis ok	
	3.3.1 Error Identification	Visa var ett fel uppstått och beskriv det tydligt	A	Medel	Klar	
	3.3.2 Labels or Instructions	Skriv beskrivande rubriker och etiketter	A	Låg	Delvis ok	
	3.3.3 Error Suggestion	Ge förslag på hur fel kan rättas till	AA	Låg	Klar	
	3.3.4 Error Prevention	Ge möjlighet att ångra, korrigera eller bekräfta vid viktiga transaktioner	AA	Medel	Ej relevant	
Robust	4.1.1 Parsing	Se till att koden validerar	A	Medel	Klar	
	4.1.2 Name, Role, Value	Se till att skräddarsydda komponenter fungerar i hjälpmedel	A	Medel	Delvis ok	
	4.1.3 Status Messages	Se till att hjälpmedel kan presentera meddelanden som inte är i fokus	AA	Låg	Klar	

* Förenklad förklaring, länkad till längre beskrivning.

** Mycket varierande, denna uppskattning ska läsas kritiskt.

Status

Klar
Delvis ok
Ej godkänd
Ej relevant

Förslag på prioriterade åtgärder

1. Översiktsplanen är till största del tillgänglig, de delar som inte är tillgängliga beror på plattformen Arcgis och dess tekniska lösningar. Kontakta Esri och påtala tillgänglighetsbristerna [Kontaktuppgifter Esri](#)
2. Ge ett tillgängligt alternativ till de ställen där det finns text i bild som till exempel här [Otillgänglig text i bild](#)

	FÖP	ÖP	Kommentar (ett X betyder att det hanteras i ÖP alt FÖP, (X) betyder att det hanteras översiktligt)
Klimatförändringar och klimatanpassning i strandlinjen - Översvämning från stigande havsnivåer - Stranderosion		X	Kommunerna avser att behandla frågorna i de kommunövergripande arbetena. I det fall det uppstår ett behov av skyddsåtgärder i vattenområdet får ÖP ersätta FÖP i aktuellt område med de nya ställningstagandena. I arbetet med den kommunövergripande översiktsplanen i Tjörns kommun har en inventering gjorts av salta strandängar och deras utvecklingspotential utifrån framtida stigande havsnivåer.
Koppling mellan sjö- och landtrafik (även farligt gods)	(X)	(X)	Detta beskrivs översiktligt i FÖP och det finns inget som hindrar åtgärder i gränzonen mellan hav och land. Om det uppstår ett behov av att hantera detta mer detaljerat kan det göras genom till exempel en områdes-FÖP som är mer avgränsad till den specifika platsen.
Visuell påverkan vid kusten av havsbaserad vindkraft	(X)		Hanteras översiktligt i FÖP men en detaljerad konsekvensbedömning måste göras vid prövning av den enskilda anläggningen.
Anslutning till land av havsbaserad utrustning för produktion och tester			Här finns många olika alternativ och det får hanteras vid prövningen av den enskilda anläggningen.
Förstärkning av vägar vid vattenbruk			Även här finns många olika alternativ. Behovet av vägar, bryggor och biutrymmen på land för att hantera skörd och underhåll av anläggningen hanteras vid prövningen av den enskilda anläggningen.
Bryggor och andra anläggningar för fritidsbåttrafik och vattenbruk - Sjösättningsramper - Landbaserade anläggningar för alternativ båtförvaring under sommarsäsong, inom och utom strandskydd		X	FÖP hanterar inte kapacitet för till exempel förvaring av fritidsbåtar på land. Frågan om anläggningar för alternativ båtförvaring har kommunerna för avsikt att utreda i kommande kommunövergripande översiktsplaneprocesser.
Avloppsreningsverk		X	
Landningshamnar för fiske i Ellös och Rönnäng	X	X	FÖP säkerställer genom ställningstaganden och rekommendationer att åtgärder som försvårar fiskesektors tillgänglighet till hamnarna inte tillkommer i vattenområdet. ÖP kommer att säkerställa motsvarande på land.