

		Projektnamn Färdplan 2030	Dnr: BMN 2021/835	Sida: 1
Skapad: 2021-11-10	Uppdaterad: 2026-05-26	Författare: Annika Persson Åberg	Förvaltning: Kommunledning- utv avd (Bygg- och miljöförvaltningen)	

Handlingsplan Fossilbränslefri kommun

Bakgrund

Torsås kommun har ett mål att bli fossilbränslefria till 2030 denna handlingsplan är ett steg att nå detta mål. Handlingsplanen är ett levande dokument om hur vi når det politiska målet och kommer att förändras med tiden. Planen riktar sig till kommunens alla förvaltningar och bolag vilket gör att resurskolumnen kommer att fyllas i när aktiviteten läggs in i budgeten för berörd förvaltning/bolag.

Denna handlingsplan syftar tillbaka till strategierna- Hållbart resande, -Hållbart samhälle och -Kunskap, medvetenhet och hållbar kunskap i hållbarhetsprogrammet.

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Resurser	Var (ORG/ GEO)	Tidplan/ Slutfört
Förankring, styrning, kommunikation, uppföljning och samverkan						
Styrdokument	Förankring i budgetprocessen.	<i>Tydliggöra färdplan 2030 i budgetprocessen och ge nämnder och bolag uppdrag för att uppnå aktiviteterna i planen.</i>	Nämnder och bolagsstyrelser		ORG	Pågående
	Färdplanen integreras i alla berörda styrdokument.	<i>Arbeta in färdplanen och insatserna i kommande övergripande styrdokument och arbeta in färdplanens mål där det anses relevant i kommande revideringar.</i>	Nämnder och bolagsstyrelser		ORG	Pågående
Indikatorer	Uppföljning	<i>Formulera indikatorer och andra uppföljningsmått för att följa upp resultaten i budgetuppföljning och årsbokslut.</i>	Arbetsgrupp fossilbränslefritt 2030	Interntid	ORG	
Kommunicera	Kommunicera goda exempel brett för att påskynda och inspirera i omställningsarbetet.	<i>Skapa en kommunikationsplan för färdplan 2030 och sprid den i organisationen.</i>	Arbetsgrupp fossilbränslefritt 2030	Interntid	ORG	2026
		<i>Sprid goda exempel från kommunens verksamheter enligt kommunikationsplanen</i>	Alla/ Infogruppen	Interntid	GEO	Kontinuerligt -årsbasis
Samverkan	Samverka inom området fossilbränslefritt.	<i>Identifiera lämpliga samarbeten och initiativ för strategisk samverkan för att nå fossilbränslefritt till 2030.</i>	Arbetsgrupp fossilbränslefritt 2030		ORG	Kontinuerligt
	Smarta elsystem i Kalmar och Kronoberg	Kommunen deltar i projektet som innebär sektorsövergripande dialoger, kunskaphöjande insatser och analyser av nuläge och framtida behov	Alla	Interntid	ORG	2024-2027

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Resurser	Var (ORG/ GEO)	Tidplan/ Slutfört	
Fossilbränslefri energiproduktion							
Solceller	Öka andelen solceller på kommunala fastigheter.	<i>Vid nybyggnation/ renovering ska alltid solceller utvärderas i planeringen.</i>	TBAB, Drift och serviceförvaltningen TORSNET	Längre payoff (Drift och service)	ORG	pågående	
	Energibesparingsåtgärder (egen rad)	<i>2% mål från föregående år (DSF) kombinera med byggnader nedan</i>	TBAB, Drift och serviceförvaltningen				
	Öka andelen solceller på fastigheter i kommunen.	<i>Informera fastighetsägare om solcellernas betydelse för att få till en fossilbränslefri produktion</i>	Kommunledningsförvaltningen -hållbarhet	Interntid	GEO	pågående	
Fossilbränslefri energianvändning							
Byggnader	Fossilbränslefri el	<i>Vid förnyelse av elavtal ska alltid fossilbränslefri el väljas.</i>	TBAB, Drift och serviceförvaltningen, TORSNET	-	ORG	Pågående	
	Minska spetsvärmens fossilmängd /bygga bort.	<i>Bygga bort och ersätta till fossilfria bränslen</i>	TBAB,		ORG	Pågående 2026	
	Energieffektivisering		<i>Ta fram långsiktiga handlingsplaner för hur befintliga byggnader kan energieffektiviseras.</i>	Drift och serviceförvaltningen		ORG	
			<i>Genomföra handlingsplanen Handlingsplanens projekt pågår</i>	TBAB, Drift och serviceförvaltningen			2022-2023 (TBAB) pågående (TF)
	Utöka användningen fjärrvärme.	<i>Informationskampanj för fastighetsägare om möjligheten till fjärrvärmeanslutning inom befintligt verk. (Ej mätas)</i>	TORSNET			GEO	
	Minska den fossila energianvändningen i privata fastigheter och bostäder.	<i>Riktad information om att energirådgivaren finns för att hjälpa både kostnadsfritt och opartiskt.</i>	Kommunledningsförvaltningen -hållbarhet		-	GEO	Pågående

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Resurser	Var (ORG/ GEO)	Tidplan/ Slutfört
Fossilbränslefria transporter	Öka andelen resor med kollektivtrafiken.	Ta fram en strategi för att öka resenärtätheten i kollektivtrafiken.	Kommunstyrelsen	Interntid	ORG/ GEO	Pågående
	Öka andelen klimatneutrala resor för kommunanställda/politiker.	Arbeta för ökad cykling samt minimera egen bil inom tjänsten.	ALLA	Interntid	ORG	Pågående
		Minska resandet genom att fortsätta med digitala möten där det går.	ALLA	Interntid	ORG	Pågående
		Implementera KLT-appen för tjänsteresor i kommunen	Kommunledningsförvaltningen	Interntid	ORG	
		Undersöka möjligheten till fler klimatneutrala resor till och från jobbet	Kommunledningsförvaltningen -Personal	Interntid	ORG	
		Öka andelen transporter med cykel.	Förverkliga prioriteringslistan i den antagna gång-och cykelplanen (KF§39/20)	Kommunstyrelsen		GEO
	Ställ krav vid upphandling.	Ställ krav på fossilbränslefria drivmedel på leverantörer som utför tjänster hos kommunen	Alla, upphandling	-	ORG	Pågående marknaden behöver utvecklas 2030
	Upphandlade resor	Gör stickprov för att se om de upphandlade resorna stämmer överens med gällande resepolicy	Kommunledningsförvaltningen		ORG	Pågående årligen
	Digitala möten, mät	Vi erbjuder våra invånare digitala mötesformer.	Kommunlednings- och Socialförvaltningen	Interntid	GEO	Klart Q4 2025
		Ta fram en arbetsmetod för att synliggöra antalet webbmöten/år som ersätter en resa.	Socialförvaltningen	Interntid	ORG	Klart Q4 2025
Fossilbränslefria bilar och lätta fordon	Kommungemensam plan för utfasning av fossilbränslefordon.	Byt ut enligt plan för social och bilpoolsbilarna. För att uppnå fossilbränslefritt till 2030. El/ biogas/ HVO är planen	Drift och serviceförvaltningen	Interntid, samt ev. förändring i kostnad för leasingavtal	ORG	Årligen Slutfört 2030
		Minimera onödig körning	ALLA	Interntid	ORG	Pågående
		Utreda möjligheten att få fram ytterligare ett fossilfritt bränsle till kommunens fordon.	Kommunledning, Drift & serviceförvaltningen, TORSNET	Interntid samt kostnad för tankstation	ORG	2026
	Informera	Genom information och test av fordon minskar motståndet och osäkerheten hos personalen.	Drift och serviceförvaltningen, Kommunledningsförvaltningen -hållbarhet	Interntid	ORG	Pågående
	Öka klimatneutrala arbetsfordon/redskap.	Inventera arbetsfordon/ redskap och ta fram en handlingsplan på vilka och när de ska bytas ut.	TORSNET, TBAB	Interntid	ORG	
		Drift och serviceförvaltningen byter ut enligt plan.	Drift och serviceförvaltningen,		ORG	2030

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Resurser	Var (ORG/ GEO)	Tidplan/ Slutfört
<i>Fossilfria arbetsmaskiner</i>	Ställ krav vid upphandling av entreprenörer och leverantörer.	<i>Formulera och kommunicera standardskrivningar för att tillämpa i upphandlingar -så att entreprenaden ska succesivt kunna ställa om för att vara helt omställda till 2030.</i>	Kommunledningsförvaltningen – Upphandling	Interntid	ORG	Pågående marknaden behöver utvecklas 2030
<i>Fossilfria företag och organisationer</i>	Fossilbränslefritt i Miljötillsynen.	<i>Information och rådgivning till verksamheter och lantbrukare hur de kan resurseffektivisera sina verksamheter.</i>	Bygg- och miljöförvaltningen	Interntid	GEO	Pågående
	Klimatsmart turism	<i>I samverkan med aktörer inom besöksnäringen identifiera och lyfta fram lösningar för turister som vill resa och semestra klimatsmart</i>	Kommunledningsförvaltningen- Turismansvarig	Interntid	GEO	2022 och framåt
	Energirådgivning	<i>Informera om att energirådgivaren finns för att hjälpa både kostnadsfritt och opartiskt.</i>	Energirådgivaren/ Kommunledningsförvaltningen	Interntid	GEO	Kontinuerligt
<i>Effektiv energianvändning</i>						
<i>Lokaler</i>	Lokalöversyn	<i>Anpassa lokaler efter gällande behov i verksamheten.</i>	Kommunledningsgruppen	Interntid	ORG	Pågående
	EPBD	<i>Kommunen ska löpande följa utvecklingen av EU:s direktiv om byggnaders energiprestanda (EPBD) och vidta nödvändiga förberedande åtgärder för en effektiv implementering i kommunens byggnadsbestånd och verksamheter.</i>	TBAB / Drift och serviceförvaltningen		ORG	Pågående
<i>Företagare</i>	Strukturkalkning av åkermark.	<i>Samordning för att få markägare att strukturkalka åkermark.</i>	Bygg- och miljöförvaltningen		GEO	2023
	EPBD	<i>Kommunen ska, inom ramen för sitt näringslivs- och energieffektiviseringsarbete, informera företag om EPBD och hur energieffektivisering kan minska kostnader och framtida regelrisker.</i>	Bygg- och miljöförvaltningen	Interntid	GEO	Pågående
<i>Båtägare</i>	Båtbottentvätt i Bergkvara.	<i>Arbeta för att få till en båtbottentvätt i Bergkvara. - söka projektmedel - genomförande</i>	Bygg- och miljöförvaltningen / Drift och serviceförvaltningen		GEO	
<i>Koldioxidinlagring</i>						
<i>Återvätning av torvjordar</i>	Stoppa avgång av CO ₂ från torvjord genom återvätning.	<i>Samordning för att få markägare att lägga igen diken.</i>	Bygg- och miljöförvaltningen	Interntid, /ev medfinansiering av projekt	GEO	Pågående

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Resurser	Var (ORG/ GEO)	Tidplan/ Slutfört
<i>Minskad klimatpåverkan från livsmedel i kommunens matserveringar</i>						
<i>Inköp</i>	Klimatsmart mat	<i>Minska användningen av ris på matsedeln</i>	Drift och serviceförvaltningen	-	ORG	Pågående
		<i>Förflytta matkonsumtionen till mer klimatneutrala produkter.</i>	Drift och serviceförvaltningen		ORG	Pågående
	Genom upphandling underlätta för små och medelstora företag att lämna anbud... skapa förutsättningar genom att anpassa krav och villkor undvik stora avtal.	<i>När transporten mellan leverantör och konsument minskas minskar klimatpåverkan</i>	Drift och serviceförvaltningen		ORG	Pågående
<i>Samlastning</i>	Minskad transport	<i>Samlastning centralen minskar antalet transporter till kommunens kök och inom förvaltningen</i>	Drift och serviceförvaltningen		ORG	Pågående

Målbeskrivning	Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Var	Slutfört / kommentar
Fjärrvärme	Ny fjärrvärmeanläggning	<i>Uppdrag att utreda ny fjärrvärmeanläggning i Söderåkra.</i>	TORSNET	GEO	2023
	Utbyggnad av fjärrvärmenätet	<i>Applerum nya ledningar för att koppla in kommunala fastigheter.</i>	TORSNET	ORG	Klart
Solceller	Öka andelen solceller på kommunala fastigheter.	<i>Inventering av befintliga tak för att lokalisera nya potentiella solcellsanläggningar. (egenproducenter)</i>	TBAB, Drift och serviceförvaltningen TORSNET	ORG	Genomfört 2022
Byggnader	Energieffektivisering	<i>Ta fram handlingsplaner för hur befintliga byggnader kan energieffektiviseras.</i>	TBAB		Genomfört 2022
	Minska spetsvärmens fossilmängd /bygga bort.	<i>Bygga bort och ersätta till fossilfria bränslen</i>	Drift och serviceförvaltningen	ORG	Genomfört 2024
Fossilbränslefria transporter	Öka andelen resor med kollektivtrafiken.	<i>Undersöka möjligheten att få till en zon inom kommunen.</i>	Kommunstyrelsen	ORG/ GEO	Genomfört 2022 - för tillfället gynnar detta inte Torsås invånare då det endast skulle gälla resor inom kommunen. Våra resor är främst över kommungränsen. Inväntar Kalmar länsstrafik arbete för att återuppta frågan när möjlighet finns.
	Öka andelen transporter med cykel.	<i>Prioritera barn och ungas cykling genom att medverka i projektet -På egna ben</i>	Bildningsförvaltningen	GEO	Ärligen
Fossilbränslefria transporter	Öka andelen klimatneutrala resor för kommunanställda/politiker.	<i>Undersöka möjligheten till fler klimatneutrala tjänsteresor – KLT-tjänsteresor</i>	Kommunledningsförvaltningen	ORG	Genomfört 2022
Fossilbränslefria bilar och lätta fordon	Kommungemensam plan för utfasning av fossilbränslefordon.	<i>Bygg ut nuvarande plan så den innefattar alla kommunens fordon komplettera</i>	Drift och serviceförvaltningen TORSNET, TBAB	ORG	Genomfört Q2 2023
	Avtal fossilbränslefria bilar.	<i>Avtalen ska innehålla olika fossilbränslefria alternativ som gör det möjligt att nå kommunens mål.</i>	Kommunledningsförvaltningen - Upphandling	ORG	Genomfört 2022
	Öka klimatneutrala arbetsfordon/redskap.	<i>Inventera arbetsfordon/redskap och ta fram en handlingsplan på vilka och när de ska bytas ut.</i>	Drift och serviceförvaltningen, TORSNET, TBAB	ORG	Genomfört 2023
Fossilbränslefria transporter	Digitala möten, mät	<i>Ta fram en arbetsmetod för att synliggöra antalet webbmöten/år som ersätter en resa.</i>	Kommunledningsförvaltningen,	ORG	Teams redovisning ger ett trubbigt resultat som inte generera bra nyckeltal

Fossilbränsle fria transporter	Kommungemensam plan för utfasning av fossilbränslefordon.	Bygg ut planen så den innefattar alla kommunens fordon	TORSNET, TBAB	ORG	Q3 2023
	Möjliggör elbilsladdning på arbetet.	Identifiera behov och krav för att möjliggöra för kommunanställda att ladda sin bil vid arbetsplatsen.	Arbetsgrupp fossilbränslefritt 2030	ORG	

Åtgärder bortplockade ut planen			
Aktivitet	Genomförande	Huvudaktör	Orsak
Förädling av gödsel till biogas.	Arbeta för att få till en biogasproduktion i närområdet för förädling av gödsel inom kommunen.	Kommunledningsförvaltningen	Ny biogasanläggning är planerad i Södermöre i Kalmar kommun. Idag är det lönsammare att frakta gödseln längre sträckor.
Ny fjärrvärmeanläggning	Bygga ny fjärrvärmeanläggning i Gullabo	TORSNET	Ej aktuellt i nuläget
Hållbarhetsträd uppmaning för företag och organisationer att själva ta steget mot en hållbar utveckling.	Utreda utförande, villkor samt kostnad för genomförandet.	Arbetsgruppen	Ej aktuellt i nuläget
Ökad vindkraftsproduktion.	Verka för att vindkraftspotentialen utnyttjas, främst till havs.	Bygg- och miljöförvaltningen	Målet ligger inte i linje med den nya översiktsplanen. Där är ställningstagandet: "En av kommunens främsta attraktionskraft är de lantliga miljöerna med närheten till lugnet och naturen. Dessa är viktiga för kommunen att värna och därför begränsas möjligheterna till utbyggnad av ny vindkraft.
Cirkulär ekonomi 2.0	Genomföra företagsfrukostar där fokus ligger på att minska/förbättra/förändra energianvändningen i företagen.	Näringslivsutvecklaren/ Energirådgivaren	Valt att sprida kunskap och andra projektmöjligheter som gynnar företagen mer.