

Forslag til klimaindsatser 2022

Flere store investeringer i sigte fra 2022 (beløb er i 1.000 kr.)

Aktivitet	Effekt	Anlæg	Drift	CO ₂ -reduktion**
Fortsat udmøntning af CO ₂ -reduktionsplan	CO ₂ -reduktion	5.700	1.115	1.200 ton CO ₂ /år i 2030 fra varmepumper
Klimasikring med fokus omkring Sønder Havn – etape 2 (nedskrevet fra basisbudget med forventning om 29 mio. i 2023)	Vand - højvandsikring	1.500		
Byerne og det stigende havvand	Vand - højvandsikring	600		
Fritlægning af Kobberbækken: Projektering og forundersøgelse	Vand – tilbageholdelse	2.200		
NY: Yderligere grøn omstilling af den kommunale bygningsmasse*	CO ₂ -reduktion	7.850	3.050	1.026 ton CO ₂ /år i 2030
NY: Mobilitetsplan	CO ₂ -reduktion	400		
NY: Flere kommunale el-biler	CO ₂ -reduktion (under beregning)	600		Under beregning
NY: Udbud på visiteret kørsel af borgere, krav til el på visse køretøjer	CO ₂ -reduktion		670	21-22 ton CO ₂ /år
NY: Grønne og bæredygtige indkøb	CO ₂ -reduktion		715	Ej muligt at opgøre p.t.
NY: Implementering af klimaindsatser - medarbejderressourcer i Natur og Miljø	CO ₂ -reduktion		650	
NY: Klimahandleplan DK2020	CO ₂ -reduktion og Vand (havvandsstigning og regnvand)	2.000	145	Reduktion på ca. 44 pct. fra 2019
SUM - NYE		10.850	5.230	Ca. 2.226 ton CO ₂ /år i 2030 (kommunal bygningsmasse)

*Af de 7,85 mio. kr. forudsættes det at de 5 mio. kr. låneoptages. Herudover reserveres der 2 mio. kr. fra puljen til vedligeholdelse af den kommunale bygningsmasse, til opgaver der løses sammen med den grønne omstilling, men som man ikke kan låne til. ** Bedste estimat for nuværende

Forslag til klimaindsatser i 2022

Specifikation af CO₂-reduktionsplan fra 2021 (alternativ 1) og
Yderligere grøn omstilling af kommunal bygningsmasse (beløb er i 1.000 kr.)



Svendborg
Kommune

Budgettema	Budgetpost	Anlæg	Drift
Fortsat udmøntning af CO ₂ -reduktionsplan (i alt 5.700)	Flådestyring og GPS-trackere	200	
	Ladestandere	1.100	
	Etablering af varmepumper (1.200 ton CO ₂ /år i 2030 fra varmepumper)	4.000	
	Elbiler (delebiler og leasing af elbiler) samt omstilling)	150	
	Omstilling til ikke fossil drift af busser og specialkørsel	250	
	Afledt drift til udmøntning af CO ₂ -reduktionsplan		1.115
NY: Yderligere grøn omstilling af den kommunale bygningsmasse (i alt 7.850)*	Energimærkning Er et lovkrav og en forudsætning for at vi kan låne til anlægsinvesteringer	500	
	Energistyring (270 ton CO ₂ /år i 2030)	1.850	250
	CTS sikkerhedsopdatering Sikrer at den nuværende CO ₂ -reduktion opretholdes	500	1.300
	Investering i den kommunale bygningsmasse med afsæt i energimærkningen (756 ton CO ₂ /år i 2030)	5.000	1.500

**Af de 7,85 mio. kr. samlet til anlæg forudsættes det at de 5 mio. kr. låneoptages. Herudover reserveres der 2 mio. kr. fra puljen til vedligeholdelse af den kommunale bygningsmasse, til opgaver der løses sammen med den grønne omstilling, men som man ikke kan låne til.*

Klimahandleplan – Nyt budgetforslag 2022 - specificeret



Svendborg
Kommune

NY: Klimahandleplan DK2020	Aktivitet	Beløb 1.000 kr.
Klimaneutralitet	Indsatser indenfor kommunens og borgernes forbrug m.m. (scope 3 initiativer)	200
	Pulje til energirenovering af semioffentlige bygninger (klubhuse, forsamlingshuse m.m.)	200
	Udbredelse af fjernvarme	300
	Analyser af CO ₂ -udledninger på sektorniveau	500
Klimarobusthed	Pilotprojekt: LAR-løsninger i byrummet	400
	Pilotprojekt: Øerne og det stigende havvand	100
	Pilotprojekt: Træer i byerne	300
Borgerrettet videns- og kommunikationsindsatser generelt	Kommunikationstiltag der understøtter mål i klimahandleplanen	145
SUM		2.145