



Meddelandeärenden till kommunfullmäktige 2023-08-28

Förslag till beslut

Kommunfullmäktige beslutar att

1. lägga föreliggande meddelanden till handlingarna.

Beskrivning av ärendet

Kommunfullmäktige har att lägga föreliggande meddelanden till handlingarna.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Ordförandeförslag, Meddelandeärenden till kommunfullmäktige 2023-08-28, 2023-08-11

Protokollsutdrag, KS § 148, 2023-06-28, Överförmyndarnämndens behov och prioriteringar år 2024

Protokollsutdrag, Överförmyndarnämndens beslut 2023-04-18 § 32 - Överförmyndarnämndens behov och prioriteringar 2024

Information, Meddelande från styrelsen nr 11/2023 - Förbundsavgift år 2024 till Sveriges kommuner och regioner, 2023-06-22

Protokollsutdrag, SN § 103, 2023-06-21, Månadsrapporter 2023 för Socialnämnden

Maj månadsrapport 2023 socialnämnden 230616

Protokollsutdrag, BUN § 85, 2023-06-20, Månadsrapport maj inklusive handlingsplan utifrån befarat underskott

Månadsrapport barn- och utbildningsnämnden maj 2023-06-16, 2023-05-31

Protokollsutdrag, KN § 81, 2023-06-20, Beslut om inställt nämndsmöte för kulturnämnden

Protokollsutdrag, MSN § 77, Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni, 2023-06-20

Rapport, Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni 2023, 2023-06-08

Styrelseprotokoll Strängnäs Fastighets AB 15 juni 2023

Styrelseprotokoll Strängnäs Bostads AB 15 juni 2023



Överförmyndarnämndens protokoll 2023-06-13 – framsida
Överförmyndarnämndens protokoll 2023-06-13
Överförmyndarnämndens sekretessprotokoll – framsida, 2023-06-13
Protokollsutdrag, KN § 65, 2023-05-30, Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden
Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden, slutgiltig version, 2023-05-16
Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden, 2023-05-16
Protokollsutdrag, KS § 128, 2023-05-31, Bedömning av uppfyllelse av ändamål
och kommunal kompetens, SEVAB Strängnäs Energi AB med dotterbolag
Protokollsutdrag, KS § 127, 2023-05-31, Bedömning av uppfyllelse av ändamål
och kommunal kompetens, Strängnäs Fastighets och Bostads AB
Protokollsutdrag, KS § 126, 2023-05-31, Bedömning av uppfyllelse av ändamål
och kommunal kompetens, Strängnäs kommunföretag AB
Protokollsutdrag, KS § 125, 2023-05-31, Val av samt instruktion till ombud vid
stämmor 2023 till Strängnäs kommunföretag AB
Protokollsutdrag, KS § 113, 2023-05-31, Klimatrapport 2023
Klimatrapport 2022, 2023-05-12
Bilaga, Koldioxidbudget Strängnäs 2023, 2023-05-12
Protokoll Extra bolagsstämma Per Capsulam Fibra AB, 2023-01-11

Beslutet skickas till

-

Bodil Mellgren (S)
Ordförande

UNDERSKRIFTSSIDA

Detta dokument har undertecknats med elektroniska underskrifter:

NAMN:	BODIL MELLGREN
DATUM & TID:	2023-08-15 17:44:08 +02:00
IDENTIFIKATIONSTYP:	Svensk e-legitimation
IDENTIFIKATIONS-ID:	_082cfa53541cdb7ce120f514d9b60b94ba



Certifierad av Comfact Signature
Accepterad av alla undertecknare
2023-08-15 17:44:20 +02:00
Ref: 87368SE
www.comfact.se



[Validera dokumentet](#) | [Användarvillkor](#)



KS § 148

Dnr KS/2023:268 – 190

Överförmyndarnämndens behov och prioriteringar år 2024

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

1. ärendet återremitteras till överförmyndarnämnden för förtydligande enligt ärendets beskrivning.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Jäv

Christoffer Olsson (SD) anmäler jäv och deltar inte i överläggningar eller beslut.

Beskrivning av ärendet

Överförmyndarnämnden har inkommit med av nämnden godkända behov och prioriteringar avseende år 2024.

Beslutet är otydligt utifrån vad respektive ägarkommun förväntas besluta och anger samtidigt att en förväntad utökning av budgetram är att vänta.

Kommunstyrelsen ställer sig frågande till hur en utökning av budget ska kunna genomföras då Strängnäs kommuns budgetprocess för år 2024 redan är avklarad.

Vidare kan kommunstyrelsen inte tydligt se vilka åtgärder som ska utföras och vad dessa ska leda till. Kommunstyrelsen återremitterar därmed ärendet och uppmanar överförmyndarnämnden att återkomma med tydligare underlag.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Nytt ställningstagande och beslut fattas när förtydligat ärende återkommer från överförmyndarnämnden.

Beslutsunderlag

Ordförandeförslag gällande överförmyndarens behov och prioriteringar 2024

Protokollsutdrag, Överförmyndarnämndens beslut 2023-04-18 § 32 -

Överförmyndarnämndens behov och prioriteringar 2024

Beslutet skickas till

Överförmyndarnämnden Eskilstuna och Strängnäs

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Kommunrevisionen för kännedom
Kommunfullmäktige för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 32

ÖFNES/2023:29

Överförmyndarnämndens behov och prioriteringar 2024

Beslut

- Behov och prioriteringar 2024 godkänns och översändes till kommunstyrelsernas i Eskilstuna respektive Strängnäs kommuner.

Sammanfattning

Behov och prioriteringar 2024 är utformad enligt anvisningar från Eskilstuna kommunledningskontor och ska lämnas till kommunstyrelserna senast den 27 april 2023.

Rapporten beskriver omvärldsutmaningar och den demografiska påverkan på verksamheten under 2024. Rapporten lyfter även fram de områden som överförmyndarnämnden väljer att prioritera under 2024 för att säkra en rättssäker verksamhet och bemöta den kritik på långa handläggningstider som nämnden mottagit från Länsstyrelsen Stockholm.

Nämnden lyfter även de behov som finns för att lyckas i fortsatt effektiviseringsarbete så som stöd av systemförvaltare och IT men även rätt antal medarbetare på enheten. Dessa delar kommer att belasta budget och en utökning av ram krävs.

Nämnden kommer att lämna förslag på arvoden till ställföreträdare som är likvärdiga oavsett om huvudmannen bor i Eskilstuna eller Strängnäs kommun. Detta kommer att inverka på den ekonomiska ramen och en utökning på ca två miljoner kronor.

Beslutet skickas till:
Kommunstyrelsen i Eskilstuna kommun
Kommunstyrelsen i Strängnäs kommun

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Överförmyndarnämnden
Eskilstuna Strängnäs

Behov och prioriteringar 2024

Förslag till beslut

Behov och prioriteringar 2024 godkänns och översändes till kommunstyrelsernas i Eskilstuna respektive Strängnäs kommuner.

Sammanfattning

Behov och prioriteringar 2024 är utformad enligt anvisningar från Eskilstuna kommunledningskontor och ska lämnas till kommunstyrelserna senast den 27 april 2023.

Rapporten beskriver omvärldsutmaningar och den demografiska påverkan på verksamheten under 2024. Rapporten lyfter även fram de områden som överförmyndarnämnden väljer att prioritera under 2024 för att säkra en rättssäker verksamhet och bemöta den kritik på långa handläggningstider som nämnden mottagit från Länsstyrelsen Stockholm.

Nämnden lyfter även de behov som finns för att lyckas i fortsatt effektiviseringsarbete så som stöd av systemförvaltare och IT men även rätt antal medarbetare på enheten. Dessa delar kommer att belasta budget och en utökning av ram krävs.

Nämnden kommer att lämna förslag på arvoden till ställföreträdare som är likvärdiga oavsett om huvudmannen bor i Eskilstuna eller Strängnäs kommun. Detta kommer att inverka på den ekonomiska ramen och en utökning på ca två miljoner kronor.

Beslutet skickas till:

Kommunstyrelsen i Eskilstuna kommun och Kommunstyrelsen i Strängnäs kommun

SOCIALFÖRVALTNINGEN

Elisabeth Kantor
Förvaltningschef

Hanna Sipovic
Avdelningschef

Behov och prioriteringar 2024

Överförmyndarnämnden

Innehållsförteckning

Sammanfattning.....	1
Behov.....	1
Prioriteringar	2
Ekonomi.....	3
Driftbudget	3
Investeringar	3

Sammanfattning

Överförmyndarnämnden i Eskilstuna och Strängnäs har ett viktigt samhällsuppdrag att tillsyna ställföreträdarnas hantering av de totalt över 450 miljoner kronor som huvudmännen inom nämndens geografiska område har som tillgångar och inkomster. Utöver det ska nämnden bland annat yttra sig till tingsrätten och i vissa fall genomföra utredningar på begäran av tingsrätten. Nämnden ska även rekrytera och attrahera fler att bli ställföreträdare samt erbjuda utbildning.

Antalet 1000 invånare med ställföreträdare har ökat från 11,8 till 12,6 mellan åren 2020 och 2021. Psykisk ohälsa ökar hos barn/unga och vuxna vilket både samtliga stödlinjer och psykiatrin vittnar om. Ökat antal invånare, ökat antal invånare med ställföreträdare och samhällsutvecklingen med ökad psykisk ohälsa inverkar på inflödet hos överförmyndarnämnden med fler ansökningar och anmälningar att utreda.

Överförmyndarnämnden har mottagit kritik från Länsstyrelsen kring för långa handläggningstider. För att möta detta har nämnden tagit fram en handlingsplan under slutet av 2022 där handläggningsprocesserna förändrades men att även antalet resurser på enheten utökades. Nämndens använde tidigare års överskott till denna utökning.

Överförmyndarnämnden följer kommunens direktiv kring digitalisering och har med anledning av detta ett ökande behov av både systemförvaltning, administrativt stöd och stöd i IT-frågor. Uppstartade digitaliseringsprojekt med resterande förvaltning, så som digitala utskick, har nämnden ett stort behov av att få slutfört. För att kunna heldigitalisera en handläggningsprocess krävs även möjligheter till ett e-arkiv. Den fortsatta digitaliseringen kommer på sikt ge en ökad rättssäkerhet och effektivare processer.

Behov

Behovet av stöd av ställföreträdare har en uppåtgående trend. Dels blir vi fler invånare i Eskilstuna och Strängnäs kommuner och dels vi blir äldre och med anledning av detta ökar antalet personer med ett potentiellt stödbehov. Antalet personer med psykisk ohälsa ökar generellt i samhället och så

även i våra kommuner och stödbehovet i samband med detta. Antalet invånare med ställföreträdare i Eskilstuna och Strängnäs kommuner har ökat från 11,3 per 1000 invånare 2019 till 12,6 per 1000 invånare år 2021.

Överförmyndarnämnden följer kommunens direktiv kring digitalisering och har med anledning av detta ett ökande behov av både systemförvaltning, administrativt stöd och stöd i IT-frågor. Uppstartade digitaliseringsprojekt med resterande förvaltning, så som digitala utskick, har nämnden ett stort behov av att få slutfört. För att kunna heldigitalisera en handläggningsprocess krävs även möjligheter till ett e-arkiv. Ett införande av e-arkiv kommer även tillfälligt innebära ett behov av stora resurser i form av administrativt stöd för inskanning av handlingar. Den fortsatta digitaliseringen kommer på sikt ge en ökad rättssäkerhet och effektivare processer.

I dagsläget tillämpar överförmyndarnämnden två olika arvoderingsystem beroende på om huvudmannen bor i Eskilstuna eller Strängnäs kommun. Detta är en kvarleva från bildandet av den gemensamma nämnden 2015. Att ha två olika arvoderingsystem inom samma nämnd innebär olika behandling av ställföreträdare och huvudmän vilket inte är förenligt med likabehandlingsprincipen. De olika arvoderingssystemen innebär även en risk för felaktiga arvodesbeslut då handläggarna manuellt behöver kontrollera inom vilken kommun huvudmannen bor. Överförmyndarnämnden har ett behov att fatta beslut om ett likvärdigt arvode för alla ställföreträdare oavsett vilken av nämndens kommuner huvudmannen bor i. Beslutet kan inverka på nämndens arvodeskostnader med en ökning om ca. 2 miljoner kr/år.

Nämnden har under flera år fått kritik från Länsstyrelsen för oacceptabelt långa handläggningstiden. Nämnden arbetar med ständiga förbättringar i arbetssätt för att komma till rätta med handläggningstiderna och har även utökat sin personalgrupp som en nödvändig insats. Utökningen har genomförts trots att den ekonomiska ramen inte utökats inför år 2022 års budget utan finansierats av tidigare års överskott.

Prioriteringar

Nämndens uppdrag ligger till stor del inom de tre delprocesserna att ge stöd och vård till barn och unga, vuxna samt äldre. Nämndens uppgift är att utöva tillsyn över ställföreträdare med syftet att förhindra att omyndiga eller myndiga personer som inte själva kan ta tillvara sin rätt missgynnas ekonomiskt eller rättsligt. Genom detta arbete bidrar nämnden till att ge uppmärksamhet till invånare med komplexa behov, så som ensamkommande barn, samt vuxna med funktionsnedsättning och psykisk ohälsa.

Prioriteringar 2024

Överförmyndarnämnden i Eskilstuna och Strängnäs har ett viktigt samhällsuppdrag genom att utöva tillsyn över ställföreträdarnas hantering av de över 450 miljoner kronor som huvudmännen inom nämndens geografiska område har som tillgångar och inkomster. Överförmyndarnämnden agerar även garant för att de ställföreträdare som har uppdrag inom nämndens verksamhetsområde är lämpliga för sitt uppdrag och att de utför uppdraget enligt gällande lagstiftning. Utifrån detta är det av yttersta vikt att överförmyndarnämnden har en rättssäker och effektiv verksamhet, något som nämnden mottagit kritik kring från Länsstyrelsen Stockholm under de senaste åren.

För att överförmyndarnämnden ska lyckas i att effektivisera handläggningsprocesser och på så sätt möta Länsstyrelsens kritik på för långa handläggningstider och ha en rättssäker verksamhet prioriterar nämnden under 2024:

- Att vidareutveckla handlingsplanen för tillsynen för 2024 och 2025 som stöd för medarbetare i sitt arbete. Detta är ett sätt att möta kritiken på för långa handläggningstider i tillsynen som dels Länsstyrelsen Stockholm har påtalat men även ställföreträdare som verkar inom nämndens verksamhetsområde.

- Fortsätta med digitaliseringsarbete för att uppnå effektivitetsvinster.

- Ta fram en god rekryteringsprocess för rekrytering av ställföreträdare. Rekryteringsprocessen behöver ses över i ett vitt perspektiv där även uppföljning av nya ställföreträdare med uppdrag ingår samt hur nämnden på bästa sätt möter de akuta behov som uppstår när en ställföreträdare snabbt behöver avsluta sitt uppdrag.

- Att prioritera en hållbar organisation där medarbetare får goda förutsättningar att klara av sitt uppdrag och ha en god arbetsmiljö. Arbetet med en hållbar organisation behöver möta de omvärldsförändringar som inverkar på verksamheten men även fånga de direktiv som finns inom kommunen kring ökad förbättringstakt.

Ekonomi

Driftbudget

Utgångspunkten är alltid att satsningar och kvalitetshöjande åtgärder ska finansieras inom nämndens befintliga budgetram. Behov som bedöms omöjligt att finansiera inom befintlig ram finns sammanställda i nedanstående tabell med beskrivning och motivering efter tabellen.

Tabell. Sammanställning av behov utöver nämndens budgetram 2023

Ändamål, belopp i mnkr	Budget 2024	Budget 2025	Budget 2026
Behov			
1. Systemförvaltning	300 tkr	315 tkr	330 tkr
2. Samma arvoderingsmodell för nämndens båda kommuner	2 mnkr	2,2 mnkr	2,4 mnkr
3. Genomförd utökning av personalstyrkan för att komma till rätta med kritiken kring långa handläggningstider	1,7 mnkr	1,7 mnkr (uppräknig)	1,7 mnkr (uppräknig)

Investeringar

2023-06-22

Kommunstyrelserna
Regionstyrelserna

Meddelande från styrelsen - Förbundsavgift år 2024 till Sveriges Kommuner och Regioner

Ärendenr: SKR2023/00736

Förbundsstyrelsens beslut

Styrelsen för Sveriges Kommuner och Regioner (SKR) har vid sammanträde 16 juni 2023 beslutat

att fastställa avgiftssatsen till 0,1098 promille till Sveriges Kommuner och Regioner

att även år 2024 ge en rabatt på 10 procent till kommuner med fler än 200 000 invånare och till regioner med fler än 1 000 000 invånare

att kommunicera ut beslutet till Kommunstyrelserna och Regionstyrelserna

Bakgrund

Styrelsen bestämmer förbundsavgiftens storlek inom den av kongressen fastställda ramen. Styrelsen äger rätt att besluta om reducerat avgiftsunderlag för medlem. Förbundsavgiften utgörs av en medlems avgiftsunderlag multiplicerat med den avgiftssats som styrelsen årligen fastställer (paragraf 9 i stadgarna).

Förbundsavgiften redovisas i **bilaga 1**.

Sveriges Kommuner och Regioner

Anders Henriksson
Ordförande

Förbundsavgift 2024	
Avgiftssats promille	0,1098

Region	Avgift 2024, kr
Stockholm	62 842 000
Uppsala	11 462 000
Södermanland	8 666 000
Östergötland	13 517 000
Jönköping	10 571 000
Kronoberg	5 852 000
Kalmar	7 099 000
Gotland	1 752 000
Blekinge	4 552 000
Skåne	36 436 000
Halland	9 817 000
Västra Götaland	45 310 000
Värmland	8 135 000
Örebro	8 814 000
Västmanland	8 039 000
Dalarna	8 261 000
Gävleborg	8 235 000
Västernorrland	6 971 000
Jämtland	3 796 000
Västerbotten	7 911 000
Norrbottn	7 142 000

Kommun	Avgift 2024, kr
Upplands Väsby	1 403 000
Vallentuna	996 000
Österåker	1 406 000
Värmdö	1 328 000
Järfälla	2 434 000
Ekerö	835 000
Huddinge	3 275 000
Botkyrka	2 729 000
Salem	496 000
Haninge	2 792 000
Tyresö	1 410 000
Upplands-Bro	909 000
Nykvarn	334 000
Täby	2 147 000
Danderyd	938 000
Sollentuna	2 181 000
Stockholm	25 390 000
Södertälje	2 930 000
Nacka	3 130 000
Sundbyberg	1 551 000
Solna	2 451 000
Lidingö	1 391 000
Vaxholm	341 000
Norrtälje	1 876 000
Sigtuna	1 475 000
Nynäshamn	857 000
Håbo	649 000
Älvkarleby	275 000
Knivsta	575 000
Heby	412 000
Tierp	613 000

Uppsala	6 237 000
Enköping	1 369 000
Östhammar	639 000
Vingåker	257 000
Gnesta	332 000
Nyköping	1 662 000
Oxelösund	346 000
Flen	462 000
Katrineholm	991 000
Eskilstuna	3 090 000
Strängnäs	1 103 000
Trosa	423 000
Ödeshög	152 000
Ydre	106 000
Kinda	289 000
Boxholm	158 000
Åtvidaberg	329 000
Finspång	627 000
Valdemarsvik	219 000
Linköping	4 771 000
Norrköping	4 159 000
Söderköping	425 000
Motala	1 253 000
Vadstena	215 000
Mjölby	815 000
Aneby	196 000
Gnosjö	270 000
Mullsjö	215 000
Habo	375 000
Gislaved	845 000
Vaggeryd	426 000
Jönköping	4 153 000
Nässjö	914 000
Värnamo	994 000
Sävsjö	337 000
Vetlanda	793 000
Eksjö	513 000
Tranås	540 000
Uppvidinge	270 000
Lessebo	244 000
Tingsryd	353 000
Alvesta	581 000
Älmhult	517 000
Markaryd	292 000
Växjö	2 781 000
Ljungby	814 000
Högsby	160 000
Torsås	202 000
Mörbylånga	458 000
Hultsfred	404 000
Mönsterås	381 000
Emmaboda	268 000
Kalmar	2 062 000
Nybro	581 000
Oskarshamn	775 000
Västervik	1 051 000
Vimmerby	446 000
Borgholm	312 000
Gotland	1 752 000

Olofström	378 000
Karlskrona	1 911 000
Ronneby	837 000
Karlshamn	923 000
Sölvesborg	502 000
Svalöv	415 000
Staffanstorp	764 000
Burlöv	570 000
Vellinge	1 085 000
Östra Göinge	419 000
Örkelljunga	300 000
Bjuv	460 000
Kävlinge	932 000
Lomma	708 000
Svedala	667 000
Skurup	477 000
Sjöbo	561 000
Hörby	451 000
Höör	495 000
Tomelilla	395 000
Bromölla	362 000
Osby	379 000
Perstorp	214 000
Klippan	512 000
Åstorp	468 000
Båstad	454 000
Malmö	9 197 000
Lund	3 678 000
Landskrona	1 345 000
Helsingborg	4 318 000
Höganäs	805 000
Eslöv	994 000
Ystad	906 000
Trelleborg	1 335 000
Kristianstad	2 485 000
Simrishamn	547 000
Ängelholm	1 266 000
Hässleholm	1 500 000
Hylte	300 000
Halmstad	3 013 000
Laholm	762 000
Falkenberg	1 345 000
Varberg	1 940 000
Kungsbacka	2 456 000
Härryda	1 138 000
Partille	1 139 000
Öckerö	367 000
Stenungsund	798 000
Tjörn	466 000
Orust	441 000
Sotenäs	262 000
Munkedal	303 000
Tanum	372 000
Dals-Ed	134 000
Färgelanda	187 000
Ale	928 000
Lerum	1 246 000
Vårgårda	352 000
Bollebygd	277 000

Grästorps kommun	163 000
Essunga kommun	164 000
Karlsborgs kommun	202 000
Gullspångs kommun	149 000
Tranemo kommun	343 000
Bengtsfors kommun	265 000
Mellerud kommun	266 000
Lilla Edets kommun	414 000
Mark kommun	1 013 000
Svenljunga kommun	311 000
Herrljunga kommun	272 000
Vara kommun	462 000
Götene kommun	380 000
Tibro kommun	327 000
Töreboda kommun	264 000
Göteborgs kommun	15 357 000
Mölnadalens kommun	2 011 000
Kungälv kommun	1 402 000
Lysekils kommun	407 000
Uddevallas kommun	1 640 000
Strömstads kommun	382 000
Vänersborgs kommun	1 140 000
Trollhättans kommun	1 699 000
Alingsås kommun	1 206 000
Borås kommun	3 280 000
Ulricehamns kommun	719 000
Åmåls kommun	350 000
Mariestads kommun	710 000
Lidköpings kommun	1 159 000
Skaras kommun	538 000
Skövdes kommun	1 645 000
Hjo kommun	265 000
Tidaholms kommun	368 000
Falköpings kommun	954 000
Kils kommun	348 000
Edas kommun	245 000
Torsby kommun	327 000
Storfors kommun	111 000
Hammarö kommun	481 000
Munkfors kommun	106 000
Forshagas kommun	332 000
Grums kommun	260 000
Årjängs kommun	284 000
Sunne kommun	385 000
Karlstads kommun	2 762 000
Kristinehamns kommun	689 000
Filipstads kommun	296 000
Hagfors kommun	332 000
Arvika kommun	741 000
Säffles kommun	437 000
Lekebergs kommun	250 000
Laxå kommun	160 000
Hallsbergs kommun	466 000
Degerfors kommun	273 000
Hällefors kommun	191 000
Ljusnarsbergs kommun	129 000
Örebro kommun	4 524 000
Kumla kommun	644 000
Askersunds kommun	329 000

Karlskoga	868 000
Nora	307 000
Lindesberg	673 000
Skinnskatteberg	126 000
Surahammar	287 000
Kungsör	251 000
Hallstahammar	479 000
Norberg	161 000
Västerås	4 541 000
Sala	659 000
Fagersta	383 000
Köping	748 000
Arboga	404 000
Vansbro	194 000
Malung-Sälen	293 000
Gagnef	300 000
Leksand	462 000
Rättvik	319 000
Orsa	198 000
Älvdalen	201 000
Smedjebacken	314 000
Mora	592 000
Falun	1 715 000
Borlänge	1 496 000
Säter	323 000
Hedemora	442 000
Avesta	657 000
Ludvika	755 000
Ockelbo	167 000
Hofors	272 000
Ovanåker	334 000
Nordanstig	272 000
Ljusdal	538 000
Gävle	2 963 000
Sandviken	1 121 000
Söderhamn	726 000
Bollnäs	762 000
Hudiksvall	1 080 000
Ånge	263 000
Timrå	508 000
Härnösand	713 000
Sundsvall	2 846 000
Kramfors	514 000
Sollefteå	535 000
Örnsköldsvik	1 593 000
Ragunda	149 000
Bräcke	176 000
Krokom	444 000
Strömsund	326 000
Åre	352 000
Berg	205 000
Härjedalen	292 000
Östersund	1 852 000
Nordmaling	203 000
Bjurholm	68 000
Vindeln	158 000
Robertsfors	194 000
Norsjö	113 000
Malå	87 000

Storuman	164 000
Sorsele	70 000
Dorotea	69 000
Vännäs	257 000
Vilhelmina	184 000
Åsele	80 000
Umeå	3 787 000
Lycksele	351 000
Skellefteå	2 127 000
Arvidsjaur	175 000
Arjeplog	77 000
Jokkmokk	136 000
Överkalix	91 000
Kalix	451 000
Övertorneå	118 000
Pajala	169 000
Gällivare	499 000
Älvsbyn	227 000
Luleå	2 270 000
Piteå	1 213 000
Boden	804 000
Haparanda	268 000
Kiruna	643 000



SN § 103

SN/2023:5 - 042

Månadsrapporter 2023 för Socialnämnden

Beslut

Socialnämnden beslutar att

1. godkänna månadsrapporten, daterad 2023-06-16

Beslutsgång

Ordföranden finner att det bara finns ett förslag till beslut och att detta blir socialnämndens beslut.

Beskrivning av ärendet

Månadsrapport maj 2023 omfattar ett ekonomiskt utfall för perioden januari till maj samt en helårsprognos.

Socialnämnden redovisade per sista maj en negativ avvikelse med 6,2 miljoner kronor. Socialnämndens helårsprognos är ett underskott på 12,3 miljoner kronor inklusive åtgärder på 3,4 miljoner kronor enligt åtgärdsplan, vilket motsvarar en budgetavvikelse med 1,4 procent.

Underskottet i utfall och prognos förklaras främst av att hemtjänstens egen regi har haft och kommer att ha högre kostnader än beslutad ersättningsnivå samt av myndighets höga kostnader för inhyrd personal och institutionsplaceringar av barn och unga.

Utifrån helårsprognos med underskott pågår arbete med en åtgärdsplan som redovisar hur och när det negativa resultatet kan återställas. Återkoppling och avstämning av åtgärdernas effekt sker sedan till nämnden och kommunstyrelsen i samband med månadsrapporteringen tills nämnden har en budget i balans.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Socialnämndens prognostiserade resultat följs upp i samband med den löpande ekonomiska uppföljningen.

Barnkonsekvenser

Beslutet bedöms inte medföra några negativa konsekvenser för barn och unga.

Uppföljning

Beslutet följs upp inom ramen för den löpande ekonomiska uppföljningen.

Beslutsunderlag

Rapport, Maj månadsrapport 2023 socialnämnden 230616, 2023-06-16

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Kommunfullmäktige

Kommunrevisionen för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Socialnämnden

Månadsrapport

2023-05-31

MÅNADSRAPPORT MAJ

Innehåll

Driftredovisning.....	2
Kommentarer till resultat	2
Kommentarer till prognos	3
Kommentarer till nettokostnadsförändring.....	4
Ramprotokoll	5
Åtgärdsplan.....	6

Driftredovisning

	Utfall Jan - Maj 2023	Budget Jan - Maj 2023	Avvikelse Jan - Maj 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
Socialnämnden	-0.9	-0.9	0.0	-2.2	-2.2	0.0
Socialkontoret	-4.9	-12.5	7.6	-9.8	-29.8	20.0
Myndighet	-118.4	-104.5	-13.9	-281.1	-251.1	-30.0
Individ och familjeomsorg	-28.9	-34.4	5.5	-73.3	-80.3	7.0
Äldreomsorg	-120.9	-109.4	-11.5	-275.6	-255.2	-20.4
Hälso- och Sjukvård	-33.7	-33.2	-0.5	-78.4	-78.0	-0.4
Funktionshinderomsorg	-54.6	-58.0	3.3	-125.8	-133.5	7.8
Administration och digitalisering SK	-9.9	-13.3	3.4	-27.2	-30.9	3.7
Socialnämnden	-	-366.2	-6.2	-873.3	-861.0	-12.3
	372.3					

Kommentarer till resultat

Driftredovisningen omfattar ett ekonomiskt utfall för januari till maj per verksamhetsområde. Socialnämnden redovisade per sista maj en negativ avvikelse med 6,2 miljoner kronor. Underskottet förklaras främst av att hemtjänstens egen regi har haft högre kostnader än beslutad ersättningsnivå samt att det inom myndighet har varit höga kostnader för inhyrd personal och institutionsplaceringar av barn och unga.

Nämnden har även verksamheter som redovisade överskott vilket bland annat kan förklaras av vakanta tjänster, lägre kostnader än budgeterat för trygghetslarm och ej uppstartad daglig verksamhet. Överskottet berodde även på budgeterade buffertar som

inte har fördelats ut till respektive verksamhetsområde. Buffertarna är främst till för att täcka eventuella kostnadsökningar till följd av volymökningar samt ett prognostiserat underskott inom hemtjänsten.

Kommentarer till prognos

Socialnämndens helårsprognos är ett underskott på 12,3 miljoner kronor inklusive åtgärder på 3,4 miljoner kronor enligt åtgärdsplan, vilket motsvarar en budgetavvikelse med 1,4 procent. Underskottet i helårsprognosen beror på att kostnaderna för köp av externa placeringar av barn, unga och vuxna förväntas fortsätta vara högre än budgeterat. Framförallt förväntas kostnaderna för placeringar av barn och unga på statens institutionsvård (SIS) fortsätta öka på grund av problematik med bland annat grov kriminalitet. Ytterligare förklaring till underskottet är att kostnaderna för inhyrd personal fortsatt förväntas vara höga. Socialsekreterare är svårrekryterade, framförallt har det varit svårt att rekrytera personal som ska arbeta med barn där särskilda behörighetskrav ställs vilket medför höga kostnader för inhyrd personal.

En ytterligare förklaring till underskottet i helårsprognosen är att kostnaderna för hemtjänstens egen regi är högre än beslutad ersättningsnivå. De höga kostnaderna förklaras bland annat av att brukarnas behov av insatser snabbt kan ändras vilket kräver en flexibilitet att kunna ställa om bemanningen för att parera nyinkomna och avbokade beslut. Sjukfrånvaron är fortsatt hög, vilket delvis beror på kvarstående pandemiregler. Högre administrativa kostnader i början beror på en omorganisation som innebär att personal från tre tidigare enheter delades upp på fyra och den nya organisationen kräver ytterligare en enhetschef och en samordnare. Därutöver täcker inte uppräknningen av ersättningsnivån på 4,6 procent för 2023 de faktiska kostnadsökningarna.

Inom verksamhetsområdet finns verksamheter som prognostiserar med överskott. Dessa beror främst på de budgeterade buffertarna och vakanta tjänster men kan även förklaras av lägre kostnader för trygghetslarm inom särskilda boenden på grund av en avbruten upphandling samt av lägre kostnader för larm- och bevakning på grund av ett uppsagt avtal. Ytterligare förklaring är att det görs en kontinuerlig översyn av LSS-boendens nattbemanning som beräknas generera lägre personalkostnader då en samplanering för boendenas personal gör att färre vikarier behöver tillsättas.

Prognosen har bättrats med 4,0 miljoner kronor sen föregående prognos vilket beror på vakanta tjänster, lägre volymer för ekonomiskt bistånd än tidigare prognostiserat samt på vidtagna åtgärder i åtgärdsplanen.

Kommentarer till nettokostnadsförändring

	Utfall Jan - Maj 2023	Utfall Jan - Maj 2022	Utfall helår 2022	Prognos helår 2023
Socialnämnden	-372.3	-327.1	-790.5	-873.3

Tabellen visar nettokostnadsförändringen för socialnämndens verksamheter totalt under 2023 jämfört med samma period föregående år. För perioden januari till maj 2023 var nettokostnaden 372,3 miljoner kronor vilket motsvarar 13,8 procent och är en ökning med 45,2 miljoner kronor jämfört med samma period föregående år. Ökningen kan framförallt förklaras av ökade kostnader för köp av huvudverksamhet vilket främst beror på fler och längre institutionsplaceringar av barn och unga. Ökningen mellan åren kan även förklaras av ökade kostnader för inhyrd personal. Till följd av det högre utfallet för perioden förväntas också utfallet vid årets slut att vara högre jämfört med föregående år. Kostnaderna för köp av externa placeringar prognostiseras fortsätta på samma nivå under hela 2023 men däremot förväntas köp av inhyrd personal att minska i takt med att vakanser tillsätts.

Ramprotokoll

Summa av Budget		
Kategori	Beslut	Summa
Flerårsplan 2023	KF 2022-12-12, § 281	857 300
Justering för ers till förtroendevalda	KF 2022-12-12, § 283	706
Justering avskrivningar och räntor	KF 2002-08-26, § 115	363
Hysesjustering	KF 2002-08-26, § 115	2 226
Löneprioritering 2023	KF 2002-08-26, § 115	377
Totalsumma		860 972

Kommunfullmäktige beslutade 2022-12-12 om de ekonomiska ramarna för 2023–2025. Därefter har budgeten för 2023 justerats med ändrade ersättningar till förtroendevalda, löneprioriteringar, kompensation för avskrivningar och räntor på investeringar från 2022 samt ökade hyreskostnader för lokaler. Socialnämndens budgetram uppgår därmed till 861,0 miljoner kronor.

Åtgärdsplan

Åtgärdsplan för socialnämnden			2023		2024		Totalt 2023-2024	
Belopp i tkr	Datum (1)	Ansvarig (2)	Planerad årseffekt	Prognos/ utfall	Planerad årseffekt	Prognos/ utfall	Planerad effekt	Prognos/ utfall
Pågående åtgärder								
Förändrad nattbemanning inom funktionshinderomsorgen	2023-05-22	Verksamhetschef Funktionshinderomsorgen	-1 300				-1 300	0
Uppsagt avtal inom Administration och Digitalisering	2023-05-22	Verksamhetschef Administration och Digitalisering	-500				-500	0
Effektivare organisation kring samordnare inom hemtjänsten	2023-05-22	Tf verksamhetschef hemtjänst	-600		-1 200		-1 800	0
Vakanshållna tjänster	2023-05-22	Socialchef	-450				-450	0
Utvärdering digitala inköp	2023-05-31	Tf verksamhetschef hemtjänst	-75		-1 300		-1 375	0
Minska antal inhyrd rehabpersonal	2023-06-16	Verksamhetschef Hälso och sjukvård	-300				-300	0
Avsluta avtal databas JP INFO	2023-06-16	Verksamhetschef Administration och Digitalisering	-100				-100	0
Avsluta prenumeration av Strängnäs tidning	2023-05-16	Socialchef	-120				-120	0
Förslag till åtgärder								
Summa årseffekt			-3 445	0	-2 500	0	-5 945	0

Då socialnämnden befarar ett underskott ska en åtgärdsplan upprättas och ovanstående tabell visar de hittills föreslagna åtgärderna för att nå en budget i balans. Sammanlagt uppskattas föreslagna åtgärder förbättra prognosen med 3,4 miljoner kronor, vilket är en förbättring med 0,5 miljoner kronor sen föregående prognos då föreslagna åtgärder uppgick till totalt 2,9 miljoner kronor. Ekonomiska effekter av föreslagna åtgärder för 2023 förväntas ge effekt senare under hösten.

Nedan följer en förklaring till respektive föreslagen åtgärd.

Förändrad nattbemanning inom funktionshinderomsorgen

Nattbemanningen inom funktionshinderomsorgen har minskats efter en översyn av behov av insatser, till följd av resultatet från Kostnad per brukare och Kuben som genomfördes 2022.

Uppsagt avtal inom Administration och Digitalisering

Avtal för väktare har sagts upp, i stället kommer väktare nyttjas vid behov till planerade möten med behov av utökad säkerhet.

Effektivare organisation kring samordnare inom hemtjänsten

Hemtjänstens organisation gällande samordnare har setts över och funktionen vice samordnare har tagits bort.

Vakanshållna tjänster

Under pågående översyn av socialkontorets organisation vakanshålls verksamhetschefstjänst inom verksamhetsområdet myndighet, samt vakanta verksamhetsutvecklartjänster inom kontoret.

Utvärdering digitala inköp

Se över kostnaden för digitala inköp, där nämnden i dag står för hemtjänstens kostnader av hemtransport och upplöckning av varor.

Minska antal inhyrd rehabpersonal

Förändra arbetsroller och funktioner inom hälso- och sjukvården för att minska beroende till hyrpersonal.

Avsluta avtal databas JP INFO

Avtal med JP info (digitala tjänster för socialtjänstfrågor) har sagts upp till följd av låg nyttjandegrad.

Avsluta prenumeration av Strängnäs tidning

Alla prenumerationer av Strängnäs tidning har sagt upp.

Utöver föreslagna åtgärder som redovisas i tabellen ovan pågår ytterligare insatser för budget i balans vilka beräknas få effekt under 2023 och 2024.

- Taxor och avgifter ses över för att säkerställa att Strängnäs ligger i likvärdighet med riket och beräknas skapa ökade intäkter.
- Egenavgifter för placeringar av barn, vuxna samt inom missbruk ska tas ut.
- Delegationsordningen genomgår en revidering och riktlinjer revideras och tillskapas med syfte att skapa bättre styrning mot insatser och budget i balans.
- För att bibehålla kvalitet söks och nyttjas de statsbidrag som utlyses vilket bidrar till att finansiera pågående kvalitetshöjande arbete.
- Kontoret är restriktiva gällande inköp, utbildning och konferenser och en effektivisering av kostnader för hjälpmedel och förbrukningsartiklar pågår.
- Hemtjänsten arbetar för en effektivare organisation genom planering och schemaläggning med målet att minska sitt underskott.
- Fler öppenvårdsinsatser tillskapas för att bättre kunna erbjuda förebyggande insatser på hemmaplan vilket kan minska behovet av att externplacera.
- Arbete med att säkra kompetensförsörjning för att minska beroendet till hyrpersonal samt åtgärder för att förbättra arbetsmiljö och minska sjukfrånvaro pågår, då hyrpersonal och sjukfrånvaro påverkar både arbetsmiljö, kontinuitet och kostnader.
- Intensifierat arbete med att få ned antal ärenden där kommunens totala kostnad för hemtjänst inte är rimlig i förhållande till kostnad för särskilt boende pågår.
- Verksamhetsområde funktionshinderomsorg och myndighet genomför gemensam planering för de nya boendena 2024 vilket innebär interna förflyttningar och i förekommande fall flytt till ordinärt boende.
- Projektanställning riktad mot ukrainska flyktingar har avslutats.
- Avtal för RPA, robotisering av orosanmälan på myndighet har sagts upp och arbetet med att robotisera har pausats.

Budget och uppföljning är stående punkter på ledningsgrupper, chefsträffar och arbetsplatsträffar för att visa på vikten av att hela kontoret bidrar till budget i balans.

Om föreslagna samt planerade åtgärder inte får den effekt som önskas krävs ytterligare åtgärder i form av att exempelvis se över icke lagstadgade verksamheter.



BUN § 85

Dnr BUN/2023:4–042

Månadsrapport maj, åtgärdsplan

Beslut

Barn- och utbildningsnämnden beslutar att

1. godkänna månadsrapporten,
2. godkänna föreslagna åtgärder och att ge förvaltningen i uppdrag att verkställa dessa.

Yrkanden

Hanna Lindahl (C) yrkar bifall till att-sats 1 och ändring i att-sats 2 till, att *barn- och utbildningsnämnden begär hos kommunstyrelsen att få kompensation för internt debiterade kostnader som inte kunde förutses när budgetbeslutet togs.*

Haakon Hansen (SD) och Sofia Könberg (L) yrkar bifall till Hanna Lindahls (C) ändringsyrkande.

Kenneth Larsson (M) yrkar avslag på Hannas Lindahls (C) ändringsyrkande.

Per Hildebrandt (M) bifall till liggande förslag.

Beslutsgång

Ordföranden frågar om det är nämndens mening att besluta enligt Hanna Lindahls (C) ändringsyrkande eller enligt liggande förslag och finner att nämnden beslutar enligt liggande förslag.

Ordförande finner då att det bara finns ett förslag till beslut och det är liggande förslag vilket blir nämndens beslut.

Reservation

Hanna Lindahl (C), Sofia Könberg (L) och Haakon Hansen (SD) reserverar sig mot att-sats 2 till förmån från ändringsyrkandet.

Beskrivning av ärendet

Enligt Strängnäs kommuns mål- och resultatstyrning ska nämnden följa upp verksamhetsmål och ekonomi. Vid befarat underskott ska en åtgärdsplan presenteras. En åtgärdsplan ska redovisa hur och när ett negativt resultat ska återställas. Nämnden beslutar om vilka åtgärder som ska vidtas och rapporterar vidare till kommunstyrelsen. Återkoppling och avstämning av åtgärdernas effekt sker sedan till nämnden och kommunstyrelsen i samband med månadsrapporteringen tills nämnden har en budget i balans.

Barn- och utbildningsnämndens delårsrapport per april 2023 redovisade en prognos per 31 december på -5,5 miljoner kronor (BUN/2023:3–012). De kommunala grundskolorna inklusive elevhälsan och resursskolan stod för ett

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



underskott på 2,25 miljoner kronor, vuxenutbildningen för 1.5 miljoner kronor samt skolskjuts för 1,75 miljoner kronor.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Åtgärderna kommer att följas upp i månads- och delårsrapporterna.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Månadsrapport maj, åtgärdsplan, 2023-05-30

Månadsrapport maj, 2023-06-16

Beslutet skickas till

Ekonomiavdelningen

Kommunstyrelsen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Barn- och utbildningsnämnden

Månadsrapport

2023-05-31

MÅNADSRAPPORT MAJ

Innehåll

Driftredovisning.....	2
Kommentarer till resultat	2
Kommentarer till prognos	3
Kommentarer till nettokostnadsförändring.....	3
Ramprotokoll	5
Åtgärdsplan.....	6

Driftredovisning

Ansvar: Barn- och utbildningsnämnden

	Utfall Jan - Maj 2023	Budget Jan - Maj 2023	Avvikelse Jan - Maj 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
Nämnd och förvaltning	-19.3	-21.0	1.7	-46.6	-48.8	2.2
Förskola inkl. pedagogisk omsorg, öppen förskola	-123.8	-122.7	-1.1	-279.5	-279.5	0.0
Grundskola inkl. fritidshem, förskoleklass	-243.4	-246.4	3.0	-556.6	-555.1	-1.5
Särskola	-17.5	-17.8	0.3	-41.7	-41.7	0.0
Gymnasieverksamhet	-80.6	-80.8	0.2	-185.5	-185.8	0.3
Vuxenutbildning	-14.2	-14.3	0.0	-33.6	-32.6	-1.0
Summa Verksamhet	-498.8	-503.0	4.1	-1 143.4	-1 143.4	0.0

Kommentarer till resultat

Driftredovisningen omfattar ett ekonomiskt utfall för januari till maj per verksamhetsområde. Barn- och utbildningsnämnden redovisar ett överskott med 4,1 miljoner kronor och avvikelsen mellan utfall och budget för utfallsperioden är 0,8 procent.

Periodens positiva avvikelse beror främst på medel för extra satsningar som planerats under året men ännu inte genomförts. Grundskolan bidrar med överskott för lägre

personalkostnader främst på grund av svårigheter att få in vikarier vid frånvaro och vakanta tjänster.

Kommentarer till prognos

I delårsrapporten redovisade nämnden ett prognostiserat underskott om 5,5 miljoner kronor. Helårsprognosen per maj är en budget i balans tack vare en åtgärdsplan på motsvarande 5,5 miljoner kronor som har tagits fram. Nämnden har dock prognosavvikelser på verksamhetsnivå enligt tabellen ovan. Verksamheterna behöver fortsatt arbeta med åtgärder, både för att klara årets prognos, men även för att få sin respektive verksamhet i balans inför kommande budgetår.

Kommentarer till nettokostnadsförändring

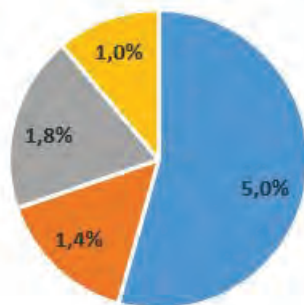
	Utfall Jan - Maj 2023	Utfall Jan - Maj 2022	Utfall helår 2022	Prognos helår 2023
Barn- och utbildningsnämnden	-498.8	-445.4	-1 047.4	-1 143.4

Tabellen visar nettokostnadsförändringen för barn- och utbildningsnämndens verksamheter totalt under 2023 jämfört med samma period föregående år. För perioden januari till och med maj 2023 var nettokostnaden 498,8 miljoner kronor, jämfört med samma period 2022 då utfallet var 445,4 miljoner kronor. Det var en ökning med 53,4 miljoner kronor. Nettokostnadsförändringen på helår är 96,1 miljoner kronor högre i prognos 2023 än utfall 2022, vilket motsvarar 9,2 procents förändring.

De 9,2 procenten fördelas enligt följande:

- Uppräkning av befintliga kostnader, främst personal och köp av huvudverksamhet motsvarande cirka 5 procent
- I prognosen ingår ett ökat antal barn/elever om cirka 1,4 procent jämfört med utfall 2022.
- Nämnden har valt att göra ekonomiska satsningar inom de olika verksamheterna motsvarande cirka 1,8 procent. Satsningarna innebär främst ökade personalkostnader.
- Nämnden har fått en hyreskompensation motsvarande 1 procent.

Nettokostnadsförändring 2023-2022
9,2%



■ Uppräkning ■ Volymer ■ Satsningar ■ Hyreskomp

Ramprotokoll

Budget		
Kategori	Beslut	Summa
Flerårsplan 2023	KF 2022-12-12, § 281	1 133 900
Justering för ers till förtroendevalda	KF 2022-12-12, § 283	631
Justering avskrivningar och räntor	KF 2002-08-26, § 115	-2 040
Hysesjustering	KF 2002-08-26, § 115	10 756
Löneprioritering 2023	KF 2002-08-26, § 115	176
Totalsumma		1 143 423

Kommunfullmäktige beslutade 2022-12-12 § 281 och § 283 om de ekonomiska ramarna för 2023. Därefter har budgeten justerats med ändrade ersättningar till förtroendevalda, löneprioriteringar, kompensation för avskrivningar och räntor på investeringar från 2022 samt ökade hyreskostnader för lokaler, där bland annat en hyresrabatt för Campus inte längre finns, därav en stor ökning från föregående år. Barn- och utbildningsnämndens budgetram 2023 uppgår därmed till 1 143,4 miljoner kronor.

Åtgärdsplan

Åtgärdsplan för barn- och utbildningsnämnden			2023		2024	
			Planerad årseffekt	Prognos/ utfall	Planerad årseffekt	Prognos/ utfall
Belopp i tkr	Datum (1)	Ansvarig (2)				
Pågående åtgärder						
Förslag till åtgärder						
GY: Avvakta rekrytering av speciallärare till Thomasgymnasiet	2023-06-15	Rektor gymnasiet	260			
VUX: Samsökt bidrag med Eskilstuna för språkombud	2023-06-15	Rektor vuxenutbildningen	500			
GR: Åtgärder	2023-06-15	Verksamhetschef grundskola	2 000			
GR: Lägre kostnader Slussen	2023-06-15	Verksamhetschef grundskola	540			
UK centralt: Bespara avsättning för extra satsningar	2023-06-15	Utbildningschef	700			
UK centralt: Bespara avsättning för BAS	2023-06-15	Utbildningschef	800			
UK centralt: Bespara avsättning för bildningscentrum	2023-06-15	Utbildningschef	700			
Summa årseffekt			5 500	0	0	0

Helårsprognosen för barn- och utbildningsnämnden är en budget i balans efter vidtagna åtgärder enligt tabell ovan.

Prognosen per sista april var ett underskott med 5,5 miljoner kronor. Eftersom nämnden befarat ett underskott ska en åtgärdsplan upprättas och ovanstående tabell visar de föreslagna åtgärderna för att nå en budget i balans. Sammanlagt uppskattas föreslagna åtgärder förbättra prognosen med dessa 5,5 miljoner kronor.

Nedan följer en förklaring till respektive föreslagen åtgärd.

Avvakta rekrytering av speciallärare till Thomasgymnasiet

Thomasgymnasiet har tidigare prognostiserat att ersätta en speciallärartjänst. Gymnasiet avvaktar denna rekrytering vilket beräknas ge en besparing på 0,3 miljoner kronor

Samsökt bidrag med Eskilstuna för språkombud

Vuxenutbildningen har tillsammans med Eskilstuna kommun ansökt om bidrag för språkombud som nämnden inte tidigare har budgeterat för. Bidraget beräknas leda till att intäkterna ökar med 0,5 miljoner kronor jämfört med tidigare prognoser.

Åtgärder grundskolan

Grundskoleenheterna har i uppgift att ta fram åtgärder motsvarande 2 miljoner kronor. Detaljerade åtgärdsplaner för respektive enhet håller på att upprättas. De kommer presenteras mer i detalj under höstens uppföljningar.

Lägre kostnader för "Slussen"

En budgeterad satsning på den så kallade slussen på 1,2 miljoner kronor för 2023 har inte kommit i gång under vårterminen och därmed kommer den inte heller att nyttja hela sin budgeterade ram. Besparingen beräknas bli 0,5 miljoner kronor.

Bespara avsättning för extra satsningar, Bildningsakademin Strängnäs (BAS) och bildningscentrum

Den del av centrala satsningar för kvalitetshöjande arbeten som inte påbörjats än, får delvis stå tillbaka under året. Sammanlagt beräknas dessa tre åtgärder ge en besparing på 2,2 miljoner kronor av en total budgeterad ram på 3,5 miljoner kronor.



KN § 81

Dnr KN/2023:26–006

Inställt nämndsammanträde i augusti 2023

Beslut

Kulturnämnden beslutar att

1. ställa in nämndsammanträdet den 29 augusti.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kulturnämndens beslut.

Beskrivning av ärendet

Samtliga nämnder beslutar inför varje nytt år om datum och tider för sina sammanträden. I beslut KN § 7, 2023-01-24, Sammanträdestider 2023 för kulturnämnden, fattade nämnden beslut om sammanträdestider, och där ingick ett sammanträde den 29 augusti.

Nu föreslås att sammanträdet i augusti ställs in då det inte finns så många ärenden att hantera. Det innebär också att nämnden sparar pengar.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

De ekonomiska konsekvenserna blir att nämnden kan göra en besparing på sedvanliga arvoden, reseersättningar och ersättningar för inkomstbortfall till ledamöter och ersättare.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Sammanträdestider 2023 för kulturnämnden, 2023-01-09
Protokollsutdrag, KN § 7, 2023-01-24, Sammanträdestider 2023 för kulturnämnden, 2023-01-30

Beslutet skickas till

Kansliavdelningen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



MSN § 77

MSN/2023:82 - 042

Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni 2023**Beslut**

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden beslutar att

1. godkänna rapporten Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni 2023 som nämndens plan för att hantera den negativa prognosen för 2023.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir miljö- och samhällsbyggnadsnämndens beslut.

Beskrivning av ärendet

Vid uppföljningen per den 30 april i år prognosticerade nämnden ett negativt helårsresultat med -0,9 miljoner kronor. Nämnden har gjort en plan som beskriver hur nämndens ekonomiska resultat ska kunna återställas.

De två huvudsakliga åtgärderna presenteras nedan. Därutöver håller även andra åtgärder på att arbetas fram. Dessa förväntas få effekt under året och/eller nästa år.

1. Minskad budget för extern kompetensutveckling (med tillhörande hotellvistelse) under resten av året. Kritiska utbildningsinsatser kommer att genomföras.
2. I nuläget finns tid som ej ännu debiterats hos planenheten. Det gäller kommunens exploaterings- och investeringsprojekt där framför allt kommunarkitekt deltagit.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Konsekvenser utifrån nämndens prognostiserade resultat och åtgärdsplan följs upp inom ramen för den ordinarie uppföljningen.

Övriga konsekvenser

Beslutets eventuella övriga konsekvenser följs på verksamheten upp inom ramen för den ordinarie uppföljningen.

Uppföljning

Beslutet följs upp inom ramen för den ordinarie ekonomiska uppföljningen.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Beslutsunderlag

Rapport, Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni 2023, 2023-06-13

Tjänsteutlåtande, Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden juni 2023, 2023-06-01

Protokollsutdrag, MSN § 62, Delårsrapport 1 för miljö- och samhällsbyggnadsnämnden 2023, 2023-05-30

Rapport, Delårsrapport 1:2023 Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, 2023-05-22

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Kommunrevisionen

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



STRÄNGNÄS KOMMUN

Åtgärdsplan miljö- och samhällsbyggnadsnämnden

Dnr MSN/2023:82-042



Bakgrund

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden redovisade ett negativt ekonomiskt resultat i samband med årets första delårsuppföljning (per den 30 april). Nämnden prognosticerade även ett negativt resultat för hela året.

Enligt Strängnäs kommuns mål- och resultatstyrning ska nämnden vid prognosticerat underskott presentera en åtgärdsplan. Det är en planering som beskriver hur nämndens ekonomiska resultat ska kunna återställas. Återkoppling och avstämning av åtgärdernas effekt sker sedan till nämnden och kommunstyrelsen i samband med månadsrapporteringen tills nämnden har en budget i balans.

Ekonomiskt läge per den 30 april och prognos för resten av året

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden redovisade för perioden en negativ avvikelse mot budget med -0,7 miljoner kronor. Orsaken till underskottet är lägre intäkter inom flera områden kopplat till en lägre byggtakt än vad som budgeterats. Även odebiterade årsavgifter på miljöenheten spelar en viss roll.

Helårsprognosen är en negativ avvikelse med -0,9 miljoner kronor. Gällande prognosen för hela året är det negativa resultatet beroende av lägre bygglovsintäkter. Med vikande efterfrågan på bygglov minskar även GIS-enheten intäkterna för exempelvis nybyggnadskartor. Strategienhetens intäkter påverkas också av minskat byggande. Inom miljöenhetens områden finns risk för minskade avgiftsintäkter till följd av färre registrerade verksamheter. Planenheten har gott om planer att arbeta med och klarar sin intäktsbudget.

Det finns stora svårigheter att göra en säker prognos för hur stora bygglovsintäkterna kan komma att bli under året, givet läget i omvärlden.

	Utfall Jan - Apr 2023	Budget Jan - Apr 2023	Avvikelse Jan - Apr 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden	-0.2	-0.5	● 0.3	-1.2	-1.4	0.2
Samhällsbyggnadskontoret	-12.3	-11.3	● -1.0	-33.6	-32.5	-1.1
Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden	-12.5	-11.7	● -0.7	-34.8	-33.9	-0.9



Åtgärder för att komma i ekonomisk balans

Kompetensutveckling

Nämnden kommer att krympa budgetposterna för kompetensutveckling respektive hotell och logi under resten av året. I ursprunglig budget har nämnden räknat med cirka 10 000 kronor per medarbetare och år för kompetensutveckling. Därutöver har nämnden budgeterat för att medarbetare ska kunna ha möjlighet att övernatta i samband med utbildningar på annan ort.

Utgångspunkten är att inga utbildningar (förknippade med ekonomisk kostnad) ska genomföras. Utifrån detta läge har förvaltningen sedan undantagit vissa utbildningar som är nödvändiga för att utföra arbetet på ett säkert och korrekt sätt. Det finns också en redan planerad nätverksträff (med hotellövernattning) som kommer att genomföras.

Konsekvenser på kompetensutveckling och kompetensförsörjning
I och med att det fortfarande finns medel för att delta på kritiska utbildningar bedöms åtgärden inte ge några allvarliga effekter på kort sikt. Det finns fortfarande avgiftsfria utbildningar, nätverksträffar och andra möjligheter till kompetensutveckling. Därutöver erbjuds många interna utbildningar av exempelvis hr-, kansli och ekonomiavdelningen, och möjlighet att fördjupa sig inom andra enheters arbete. På längre sikt kan dock en minskad utvecklingsmöjlighet vara skadande för kompetensförsörjningen.

Ej debiterad tid (kommunens exploaterings- och investeringsprojekt)

Planenhetens deltagande i kommunens exploaterings- och investeringsprojekt är i dagsläget inte debiterade mot kommunstyrelsen. Per den 30 maj uppgår arbetad tid till cirka 150 000 kronor, och förvaltningens bedömning är att tid för resterande del av året bör uppnå samma belopp. Konsekvensen blir att planenheten får intäkter för arbete i tidiga skeden där detaljplan ännu inte har påbörjats.

Åtgärdsplan för miljö- och samhällsbyggnadsnämnden			2023		2024		Totalt 2023-2024	
			Planerad årseffekt	Prognos/ utfall	Planerad årseffekt	Prognos/ utfall	Planerad effekt	Prognos/ utfall
Belopp i tkr	Datum (1)	Ansvarig (2)						
Pågående åtgärder								
Minskade medel komp.uteveckling	juni 2023	Kontorets ledningsgrupp	-770				-770	0
Debiterbar tid exploaterings-/investeringsprojekt	juni 2023	Planchef	-300				-300	0
Summa årseffekt			-1 070	0	0	0	-1 070	0

1. Datum när beslut om åtgärd togs.
2. Funktion som ansvarar för åtgärden.



Andra åtgärder

Utöver föreslagna åtgärder ovan pågår arbete med att skapa ytterligare aktiviteter, som beräknas få effekt under innevarande och/eller nästa år. I urval:

- Taxor ses över. Detta för att rätt avgiftsnivå ska tas ut.
- Projektanställning riktad mot digitalisering av gamla detaljplaner kommer inte att förlängas under nästa år.
- Fortsatt processkartläggning av arbetssätt för att synliggöra effektiviseringar, exempelvis genom sparad tid som kan läggas på intäktsgenererande aktiviteter som exempelvis tillsyn.
- Fortsatt arbetet med samarbete inom kontorets administrativa processer för att synliggöra effektiviseringar.
- Färre utredningar av externa konsulter inom exempelvis strategiområdet.

Uppföljning och kommunikation framåt

Om föreslagna samt planerade åtgärder inte får den effekt som önskas krävs ytterligare åtgärder i form av att exempelvis se över icke lagstadgade verksamheter.

Det är en självklarhet att tänka på det ekonomiska läget som en gemensam utmaning för verksamheten. Det ekonomiska läget för nämnden är ett ämne på såväl ledningsgrupp, enhetsmöten, arbetsplatsträffar och andra forum. Nämnden tror starkt på medarbetarnas engagemang och kunskap att föreslå kloka förslag och skapar effektiviseringar, även om cheferna har det utpekade budgetansvaret.

Återkoppling av åtgärdernas effekt sker till nämnden och kommunstyrelsen i samband med månadsrapporteringen tills nämnden har en budget i balans.

STRÄNGNÄS FASTIGHETS AB

STYRELSEPROTOKOLL nr 4/2023 §§ 43 - 52

Datum: torsdagen den 15 juni 2023
Plats: Rosen, Vältstigen Strängnäs
Tid: 08.03 – 09.36

Ordinarie ledamöter: Örjan Gustafsson ordförande, Mattias Askerstedt vice ordf.
Monika Eriksson Bertilsson 2:e vice ordf. Catharina St Cyr,
Lena Kanevåg, Camilla Zetterström, Madeleine Bilberg

Personalrepresentant: Mikael Slagbrand

Övriga deltagare: Tarja Bergqvist VD, Kenth Ahlman Ekonomichef, Ann-Christin Lilja protokollförare, Daniel Sand Fastighetschef, Niklas Nybro Projektchef, Lennart Larsson Koncerncontroller Strängnäs kommun.

§ 43 Sammanträdets öppnande

Styrelsens ordförande Örjan Gustafsson förklarade sammanträdet öppnat.

§44 Justerare

Monika Eriksson Bertilsson utsågs till att jämte ordföranden justera dagens protokoll.

§ 45 Föregående protokoll

Protokollet fastställdes utan justeringar och lades till handlingarna.

§ 46 Fastställande av dagordningen

Dagordningen fastställdes.

§ 47 Information ägardirektiv

Lennart Larsson, Koncerncontroller Strängnäs kommun presenterade arbetet med nya ägardirektiv.

§ 48 Rapporter

- Fastighetschef kommenterade den i förväg utskickade **Projekt/investeringar/underhåll**
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickade **Ekonomirapport maj 2023** och informerade att samtliga skatter och avgifter är betalda i tid.
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickade **Finansrapport maj 2023**
- VD kommenterade den i förväg utskickade **Delegationsbeslut**
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickade **Ekonomisk rapportering april 2023 till SKFAB**

§ 49 Informationsärenden

Muntlig information:

- Förvärv fastighet Trasten 28 Strängnäs
- Kameror grundskolor Strängnäs kommun
- Styrelsearbete i TeamEngine, utbildning
- Fotografering styrelse
- SFAB/SBAB ledningskonferens
- SKFAB ledningskonferens
- Strategidag nytt datum

§ 50 Övriga frågor

§ 51 Nästa möte

Ordinarie styrelsemöte 21 september 2023.

§ 52 Sammanträdets avslutande

Mötets ordförande tackade för visat intresse och förklarade sammanträdet avslutat.

Vid protokollet:

Justeras:

Ann-Christin Lilja

Örjan Gustafsson

Monika Eriksson Bertilsson

Ann-Christin Lilja

Ann-Christin Lilja

Date: 2023-06-16 13:09 CEST

Signed with Swedish BankID

Role: HR ansvarig

Signed via account: ann-christin.lilja@strangnasbostads.se

Örjan Gustafsson

Örjan Gustafsson

Date: 2023-06-16 13:55 CEST

Signed with Swedish BankID

Role: Ordförande

Signed via account: orjan.gustafsson@mavab.se

Monika Eriksson Bertilsson

Monika Eriksson Bertilsson

Date: 2023-06-16 13:57 CEST

Signed with Swedish BankID

Signed via account: bertilsson10@telia.com

STRÄNGNÄS BOSTADS AB

STYRELSEPROTOKOLL nr 3/2023 §§ 26 - 36

Datum: torsdagen den 15 juni 2023
Plats: Rosen, Vältstigen 1 Strängnäs
Tid: 09.54 – 10.21

Ordinarie ledamöter: Örjan Gustafsson ordförande, Mattias Askerstedt vice ordf.
Monika Eriksson Bertilsson 2:e vice ordf. Catharina St Cyr,
Lena Kanevåg, Camilla Zetterström, Madeleine Bilberg

Personalrepresentant: Mikael Slagbrand

Övriga deltagare: Tarja Bergqvist VD, Kenth Ahlman Ekonomichef, Ann-Christin Lilja protokollförare, Niklas Nybro Projektchef, Lennart Larsson Koncerncontroller Strängnäs kommun.

§ 26 Sammanträdets öppnande

Styrelsens ordförande Örjan Gustafsson förklarade sammanträdet öppnat.

§ 27 Justerare

Monika Eriksson Bertilsson utsågs till att jämte ordföranden justera dagens protokoll.

§ 28 Föregående protokoll

Protokollet fastställdes utan justeringar och lades till handlingarna.

§ 29 Fastställande av dagordningen

Dagordningen fastställdes.

§ 30 Information ägardirektiv

Lennart Larsson, Koncerncontroller Strängnäs kommun presenterade arbetet med nya ägardirektiv.

§ 31 Beslut avseende Tilläggsavtal Stockenström 12, JW Bostad.

VD kommenterade det i förväg utskickade beslutsunderlaget.

Styrelsen beslutade:

Att: godkänna tecknande av bifogat tilläggsavtal. Detta villkorat av SFABs underställningsplikt till kommunstyrelsen.

§ 32 Rapporter

- VD kommenterade den i förväg utskickad
Projekt/investeringar/underhåll
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickad
Ekonomirapport maj 2023
och informerade att samtliga skatter och avgifter är betalda i tid.
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickad
Finansrapport maj 2023
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickad
Uthyrningsrapport maj 2023
- Ekonomichef kommenterade den i förväg utskickad
Ekonomisk rapportering april 2023 till SKFAB
- VD kommenterade den i förväg utskickad
Sveriges Allmännyttas statistik 2022

§ 33 Informationsärenden

Muntlig information:

- Styrelsearbete i TeamEngine, digital utbildning
- Fotografering styrelse
- SFAB/SBAB ledningskonferens
- SKFAB ledningskonferens
- Strategidag nytt datum

§ 34 Övriga frågor

§ 35 Nästa möte

Styrelsemöte 21 september 2023.

§ 36 Sammanträdets avslutande

Mötets ordförande tackade för visat intresse och förklarade sammanträdet avslutat.

Vid protokollet:

Justeras:

Ann-Christin Lilja

Örjan Gustafsson

Monika Eriksson Bertilsson

Ann-Christin Lilja

Ann-Christin Lilja

Date: 2023-06-16 13:09 CEST

Signed with Swedish BankID

Role: HR ansvarig

Signed via account: ann-christin.lilja@strangnasbostads.se

Örjan Gustafsson

Örjan Gustafsson

Date: 2023-06-16 13:54 CEST

Signed with Swedish BankID

Role: Ordförande

Signed via account: orjan.gustafsson@mavab.se

Monika Eriksson Bertilsson

Monika Eriksson Bertilsson

Date: 2023-06-16 13:56 CEST

Signed with Swedish BankID

Signed via account: bertilsson10@telia.com

Plats och tid Rekarnesalen, Stadshuset Eskilstuna klockan 13:00-15:00

Ledamöter Gunilla Ternert (M) ordförande, Anja Klason (S) 1:e vice ordförande, Leif Andersson (S), Bengt Karlsson (M), Anne-Cathrine Kaup (SD)

Övriga närvarande Barbro Stålberg Noreson (M), Märিত Zettervall Svensson (L), Ulf Norström (V), Therese Wengland, nämndsekreterare, Hanna Sipovic, avdelningschef och Elisabeth Kantor, förvaltningschef § 55, Elshimaa Saleh, handläggare § 50, Ramil Maliyev, handläggare, § 50, Monna Wennerhult, handläggare § 50

Utses att justera Leif Anderson

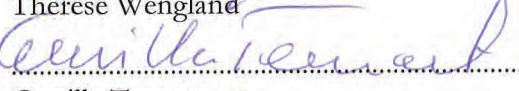
Justeringens plats
och datum Värjan Eskilstuna
2023-06-16

Paragrafer §49 - §55

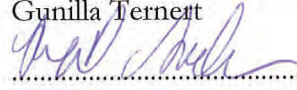
Sekreterare


.....
Therese Wengland

Ordförande


.....
Gunilla Ternert

Justerande


.....
Leif Anderson

Anslag/Bevis Protokoll är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Anslaget sätts upp 2023-06-16 Anslaget tas ner 2023-07-04

Förvaringsplats för
protokoll Nämnd och registraturenheten, serviceförvaltningen

Plats och tid	Rekarnesalen, Stadshuset Eskilstuna klockan 13:00-15:00
Ledamöter	Gunilla Ternert (M) ordförande, Anja Klason (S) 1:e vice ordförande, Leif Andersson (S), Bengt Karlsson (M), Anne-Cathrine Kaup (SD)
Övriga närvarande	Barbro Ståhlberg Noreson (M), Märিত Zettervall Svensson (L), Ulf Norström (V), Therese Wengland, nämndsekreterare, Hanna Sipovic, avdelningschef och Elisabeth Kantor, förvaltningschef § 55, Elshimaa Saleh, handläggare § 50, Ramil Maliyev, handläggare, § 50, Monna Wennerhult, handläggare § 50

Utses att justera Leif Anderson

Justeringens plats
och datum Värjan Eskilstuna
2023-06-16

Paragrafer §49 - §55

Sekreterare
Therese Wengland

Ordförande
Gunilla Ternert

Justerande
Leif Anderson

Anslag/Bevis Protokoll är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Anslaget sätts upp 2023-06-16 Anslaget tas ner 2023-07-04

Förvaringsplats för
protokollet Nämnd och registraturenheten, serviceförvaltningen

Innehållsförteckning

Fastställande av föredragningslista	3
Sekretessärenden som beslutas av nämnd i juni 2023	4
Rättegångsfullmakt för handläggare	5
Överförmyndarnämndens verksamhetsuppföljning i juni 2023.....	6
Delegationsbeslutsrapporter till överförmyndarnämnden i juni 2023.....	7
Rapporter och meddelanden till överförmyndarnämnden i juni 2023.....	8
Information till överförmyndarnämnden i juni 2023.....	9

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

§ 49

Fastställande av föredragningslista

Beslut

- 1- Föredragningslistan fastställs

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 50

ÖFNES/2023:34

Sekretessärenden som beslutas av nämnd i juni 2023

Sekretessärenden protokollförs i separat B-protokoll:²

- S1. Avslag på ansökan om uttag enligt 13 kap 19 § s 2 föräldrabalken, akt 8305
- S2. Ansökan om utdömande av nytt förhöjt vite enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 484 92
- S3. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 484 92
- S4. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 6160 årsräkning
- S5. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 6160
- S6. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 6160
- S7. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 7392
- S8. Vitesföreläggande enligt 16 kap 13 § föräldrabalken, akt 6633
- S9. Vitesföreläggande enligt 16 kap. 13 § föräldrabalken, akt 217

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

§ 51

ÖFNES/2023:7

Rättegångsfullmakt för handläggare

Beslut

1. Fullmakt ges till Dinka Hodzic och Ramil Maliyev att i domstolar och hos andra myndigheter eller annorstädes utföra och bevaka Eskilstuna och Strängnäs kommuners talan i ärenden inom överförmyndarnämndens ansvarsområde.
2. Fullmakten gäller under förutsättning att inte annat ombud utses för särskilt fall.
3. Utdrag ur beslutsprotokollet ska gälla som rättegångsfullmakt.

Ärendebeskrivning

Rättegångsfullmakten revideras utifrån nyanställda och ny fullmakt behöver utfärdas. Överförmyndarnämnden har egen processbehörighet och behöver besluta om rättegångsfullmakt. Fullmakten ger behörighet att företräda nämnden i domstolar och hos andra myndigheter.

Justerandes sign		Utdragsbestyrkande
------------------	--	--------------------

§ 52

ÖFNES/2023:6

Överförmyndarnämndens verksamhetsuppföljning i juni 2023

Avdelningschef Hanna Sipovic redovisar uppföljning av nämndens handlingsplan samt verksamhetsstatistik och ekonomi fram till och med juni 2023

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 53

ÖFNES/2023:4, ÖFNES/2023:20

Delegationsbeslutsrapporter till överförmyndarnämnden i juni 2023

Beslut

1. Anmälda delegationsbeslut till överförmyndarnämnden i juni 2023 anmäls och läggs till handlingarna.

Ärendebeskrivning

Beslut som fattas med stöd av nämndens delegationsordning är juridiskt sätt nämndens beslut. Detta innebär att nämnden har ett revisionsansvar. Delegationsbeslut ska därför rapporteras till nämnden för kännedom. Det betyder inte att nämnden i efterhand godkänner beslutet eller på något sätt fastställer det. Det bekräftar bara att nämndens sett besluten. Anmälan görs för att uppfylla flera syften som exempelvis information, löpande uppföljning, kontroll och rättssäkerhet. Dessutom börjar överklagandetiden att löpa för de delegationsbeslut som anmäls vid sammanträdet som laglighetsprövas, se medföljande förteckning

Överförmyndarnämnden har därför gjort en förteckning över anmälda beslut som fattats med stöd av nämndens delegationsordning.

Förteckning

Punkt	Benämning	Delegat	Diarinumner	Datum
7.2.3	Beslut om anställning i enligt lista under perioden 2023-03-29 – 2023-04-25	Hanna Sipovic, avdelningschef	ÖFNES/2023:4	2023-04-25
7.7.1	Avslå en begäran om att ett ärende ska avgöras	Monna Ridderström, handläggare	ÖFNES/2023:20	2023-02-14 (2 st)

Beslutet skickas till

Justerandes sign		Utdragsbestyrkande
------------------	--	--------------------

§ 54

ÖFNES/2023:1, ÖFNES/2023:32

Rapporter och meddelanden till överförmyndarnämnden i juni 2023

Beslut

1. Rapporter till nämnden i juni 2023 anmäls och läggs till handlingarna.

Skriftliga rapporter

- Delegationsbeslut - Dataskyddssamordnare för servicenämnden (ÖFNES/2023:1)
- Beslut – Anvisning och rutin för drönarflygning för anställda inom Eskilstuna kommun(ÖFNES/2023:1)
- Anvisning för drönarflygning för anställda inom Eskilstuna kommun (ÖFNES/2023:1)
- Strängnäs kommunstyrelsens beslut § 122, 2023-05-31, Rapport från länsstyrelsens inspektion av överförmyndare och överförmyndarnämnd 2022 (ÖFNES/2023:32)

Beslutet skickas till:

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

§ 55

ÖFNES/2023:5

Information till överförmyndarnämnden i juni 2023

Presentation förvaltningschef socialförvaltningen

Elisabeth Kantor, förvaltningschef socialförvaltningen, presenterar sig och socialförvaltningens verksamhet för nämnden.

Information från avdelningschef

Hanna Sipovic, avdelningschefen, drar lägesrapporten från kontoret.

Information från ordförande

Gunilla Ternert ordförande drar en lägesrapport.

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

Plats och tid	Rekarnesalen, Stadshuset Eskilstuna klockan 13:00-15:00
Ledamöter	Gunilla Ternert (M) ordförande, Anja Klason (S) 1:e vice ordförande, Leif Andersson (S), Bengt Karlsson (M), Anne-Cathrine Kaup (SD)
Övriga närvarande	Barbro Ståhlberg Noreson (M), Märিত Zettervall Svensson (L), Ulf Norström (V), Therese Wengland, nämndsekreterare, Hanna Sipovic, enhetschef, Elshimaa Saleh, handläggare, Ramil Maliyev, handläggare, Monna Wennerhul, handläggare

Utses att justera	Leif Anderson	
Justeringens plats och datum	Värjan Eskilstuna 2023-06-16	Paragrafer §1-§10
Sekreterare	 Therese Wengland	
Ordförande	 Gunilla Ternert	
Justerande	 Leif Anderson	Leif Anderson

Anslag/Bevis Protokoll är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Anslaget sätts upp 2023-06-16 Anslaget tas ner 2023-07-04

Förvaringsplats för protokollet Nämnd och registraturenheten, serviceförvaltningen



KN § 65

Dnr KN/2023:24 - 042

Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden**Beslut**

Kulturnämnden beslutar att

- godkänna Delårsrapport 1 2023 för Kulturnämnden med redaktionella ändringar.





Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kulturnämndens beslut.




Beskrivning av ärendet

Rapportering av delårsrapport 1 2023 sker enligt fastställd tidplan och anvisningar. Uppföljningen omfattar perioden 1 januari till och med 30 april 2023, med prognos för året.

Kulturnämnden har sju egna mål som återkopplar till kommunfullmäktiges övergripande mål för de fyra perspektiven: Invånare, Samhälle, Medarbetare och Ekonomi. Sex av nämndens mål bedöms bli uppfyllda under året och ett mål bedöms att bli delvis uppfyllt.

Perspektiv	Mål	Bedömning
Invånare	Strängnäs kommun erbjuder invånare och besökare ett attraktivt och tillgängligt kulturutbud i samverkan med civilsamhället och externa aktörer.	Uppfyllt 
Invånare	Kulturnämndens verksamheter är inspirerande och trygga och främjar demokratin genom att ge medborgare förutsättningar att utvecklas genom delaktighet och medskapande.	Uppfyllt 
Invånare	Kulturnämndens verksamheter stärker barn och unga till att utveckla sina förmågor. Social sammanhållning och kreativitet bidrar till god välfärd.	Uppfyllt 
Samhälle	Kulturnämndens verksamheter utvecklar lokaldemokratin och medborgardialogen, enligt de sociala hållbarhetsmålen i Agenda 2030.	Delvis uppfyllt 
Justerares sign		Utdragsbestyrkande



Perspektiv	Mål	Bedömning
Samhälle	Kulturnämndens verksamheter tar tillvara på och utvecklar digitaliseringens möjligheter.	Uppfyllt 
Medarbetare	Kulturkontoret är en lärande organisation med engagerade medarbetare som stärker och utvecklas inom sina verksamhetsområden.	Uppfyllt 
Ekonomi	Kulturnämnden har en väl fungerande ekonomisk styrning och uppföljning. Genom att arbeta horisontellt mellan nämnder med gemensamt fokus används resurserna effektivt.	Uppfyllt 

Bedömning av måluppfyllelsen baseras på nyckeltal och aktiviteter från kontorsplan och arbetsplaner. Bedömningen av aktiviteternas påverkan på måluppfyllnaden bygger på både genomförda och planerade aktiviteter.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Driftredovisningen omfattar ett ekonomiskt utfall för januari till april per verksamhetsområde. Kulturnämnden redovisade per sista april en positiv avvikelse mot budget med 1 miljon kronor. Avvikelsen berodde på vakanser samt att kostnader som budgeterats för 500-års resan inte hade kommit in ännu. Helårsprognosen är en budget i balans.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Beslutet följs upp inom ramen för den löpande ekonomiska uppföljningen.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden, 2023-05-08

Rapport, Delårsrapport 1 2023 för Kulturnämnden, 2023-05-16

Rapport, Delårsrapport 1 2023 för kulturnämnden, slutgiltig version, 2023-05-31

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Kommunfullmäktige

Kommunrevisionen för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------

Kulturnämnden

Delårsrapport 1 2023



2023-05-16

Dnr. KN/2023:24-042

Innehåll

1. Uppföljning - verksamhet.....	3
1.1 Inledning	3
2. Sammanfattning	3
Måluppföljning.....	4
2.1 Måluppfyllelseanalys.....	5
Perspektiv Invånare.....	5
Perspektiv Samhälle.....	11
Perspektiv Medarbetare.....	13
Perspektiv Ekonomi.....	15
3. Uppföljning - ekonomi	15
Ekonomisk analys	15
Driftredovisning per verksamhet	16
Kommentarer till resultat	16
Kommentarer till prognos	16
Kommentarer till nettokostnadsförändring	16
Ramprotokoll	17
Investeringsredovisning	17
Kommentarer till total budget och prognos	17
Nyckeltalsbilaga	18

1. Uppföljning - verksamhet

1.1 Inledning

Kulturnämnden ansvarar för:

- kulturhuset Multeum och folkbiblioteksverksamheten
- kulturskolan
- fritidsgårdarna
- kommunens program- och utställningsverksamhet
- kommunens bidrag inom kulturområdet
- nationaldagsfirande i Strängnäs tätort
- kommunens konst
- den konstnärliga utsmyckningen av kommunens byggnader och vara rådgivande vid utsmyckning av offentliga platser, bostadsområden och andra bebyggelser
- kommunala mötesplatserna i Mariefred, Stallarholmen och Åker
- att utveckla lokaldemokrati, medborgardialog och arbetssätt inom förtroendemannaorganisationen
- att vara remissinstans för demokratifrågor
- dialog med vänortsföreningar

Kulturnämnden bidrar till att tillsammans med andra aktörer erbjuda attraktiva och tillgängliga kulturverksamheter för alla kommuninvånare. Barn och unga är prioriterade målgrupper.

Nämndens delårsrapport omfattar en redogörelse för utvecklingen av verksamhet och ekonomi för perioden 1 januari till och med 30 april.

2. Sammanfattning







Sex av Kulturnämndens sju mål beräknas bli uppfyllda för helåret. Ett mål beräknas bli delvis uppfyllt. De horisontella insatserna som sedan tidigare har påbörjats fortsätter under 2023. Kulturkontorets personal bidrar med tidiga insatser för barn och unga, där fritidsgårdsenheten gör ett viktigt arbete tillsammans med medarbetare från socialkontoret och utbildningskontoret. I september 2021 anställdes två litteraturutvecklare, en för förskolan och en för grundskolan, samt en skolbibliotekskonsulent. Formellt tillhör de kulturkontoret men de arbetar med att utveckla utbildningskontorets läsfrämjande kompetens, och de är placerade på Karinslundsskolan och förskolan Pelikanen. Ett nära samarbete sker med personalen på folkbiblioteken och arbetet med tidiga insatser för barn och unga fortsätter under 2023.


Den digitala omställningen i kulturkontorets verksamheter har pågått under en längre tid. Kulturskolans undervisning och produktioner, scen & kulturproduktions allt fler digitala produktioner, fritidsgårdsenhetens digitala aktiviteter och invånarnas ökade användning av bibliotekets digitala tjänster kommer fortsätta. Detta kommer ske parallellt med de fysiska publika aktiviteter

som kommunen erbjuder i samverkan med många kulturaktörer. Processen för att komma igång med omfattande renovering och förbättringsarbete av mötesplatserna i Mariefred, Stallarholmen samt i Åkers styckebruk har påbörjats. Något som är helt avgörande för att ge invånarna tillgång till tillgängliga och trygga mötesplatser. 500-årsresan 2023, 500 år sedan Gustav Vasa valdes till kung den 6 juni i Strängnäs, pågår för fullt. Kulturkontoret arbetar medvetet med kontinuerlig fortbildning och med det systematiska arbetsmiljöarbetet för att personalen ska få goda förutsättningar att utföra sina arbetsuppgifter. Driftredovisningen omfattar ett ekonomiskt utfall för januari till 30 april per verksamhetsområde. Kulturnämnden redovisade per sista april en positiv avvikelse mot budget med 1 miljon kronor. Avvikelsen berodde på vakanser samt att kostnader som budgeterats för 500-års resan inte hade kommit in ännu. Helårsprognosen är en budget i balans.

Måluppföljning

Bedömning av måluppfyllnad vid helåret.

Perspektiv	Mål	Bedömning
Invånare	Strängnäs kommun erbjuder invånare och besökare ett attraktivt och tillgängligt kulturutbud i samverkan med civilsamhället och externa aktörer.	Uppfyllt 
Invånare	Kulturnämndens verksamheter är inspirerande och trygga och främjar demokratin genom att ge medborgare förutsättningar att utvecklas genom delaktighet och medskapande.	Uppfyllt 
Invånare	Kulturnämndens verksamheter stärker barn och unga till att utveckla sina förmågor. Social sammanhållning och kreativitet bidrar till god välfärd.	Uppfyllt 
Samhälle	Kulturnämndens verksamheter utvecklar lokaldemokratin och medborgardialogen, enligt de sociala hållbarhetsmålen i Agenda 2030.	Delvis uppfyllt 
Samhälle	Kulturnämndens verksamheter tar tillvara på och utvecklar digitaliseringens möjligheter.	Uppfyllt 
Medarbetare	Kulturkontoret är en lärande organisation med engagerade medarbetare som stärker och utvecklas inom sina verksamhetsområden.	Uppfyllt 

Perspektiv	Mål	Bedömning
Ekonomi	Kulturnämnden har en väl fungerande ekonomisk styrning och uppföljning. Genom att arbeta horisontellt mellan nämnder med gemensamt fokus används resurserna effektivt.	Uppfyllt 

2.1 Måluppfyllelseanalys

Perspektiv Invånare

Kommunfullmäktiges mål

Demokratin är levande och inkluderande. Invånare, företagare och andra aktörer utvecklas i Strängnäs kommun och är medskapande och delaktiga i kommunens utveckling.

I Strängnäs kommun erbjuds välfärdstjänster av god kvalitet som utgår från invånarnas behov.

Kulturnämndens mål
<i>Strängnäs kommun erbjuder invånare och besökare ett attraktivt och tillgängligt kulturutbud i samverkan med civilsamhället och externa aktörer.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt 
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter är inspirerande och trygga och främjar demokratin genom att ge medborgare förutsättningar att utvecklas genom delaktighet och medskapande.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt 
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter stärker barn och unga till att utveckla sina förmågor. Social sammanhållning och kreativitet bidrar till god välfärd.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt 

Beskrivning

Kulturnämnden vill att invånare och besökare i hela kommunen ska ha tillgång till ett bra kulturutbud och olika slags mötesplatser. Det sker genom att kulturkontoret arrangerar program och utställningar och samverkar med andra kulturaktörer.

Verksamheterna ger barn, unga och äldre förutsättningar till delaktighet och medskapande som stärker självkänslan. Det resulterar också i gemensamma erfarenheter och upplevelser.

Kulturnämnden fördelar också bidrag till kulturföreningar, mötesplatser, ungdomsarrangemang, bygdegårdar och studieförbund som verkar i olika delar av kommunen och skapar kultur.

Kulturnämndens verksamheter har stor betydelse för samhällets välfärd.

Aktiviteter

Bibliotek

Utställningen *Dröm bortom utanförskap* med målningar i akryl av Robert Christensen visades 9 januari till och med 11 februari. Det genomgående temat var mobbning, vilket också programkvällen *Alla människors lika värde* Robert Christensen 26 januari handlade om.

Från 19 januari till och med 28 februari visades utställningen *Miniatyrhus* på Stallarholmens bibliotek. Återbrukskonstnär Maria Pettersson Baumert från Åkers styckebruk hade skapat nytt utav gamla saker.

Åkers bibliotek firade 25-årsjubileum i lokalen vid skolan lördagen den 21 januari. Två utställningar öppnades under jubileet:

Mitt drömbibliotek skapad av elever ur årskurs 6 och fritids, och en om Åkers biblioteks historia. Båda utställningarna visades fram till den 28 februari.

Samernas nationaldag 6/2 och Sverigefinnarnas dag 24/2 uppmärksammades med skyltning och boktips på biblioteken.

Under sportlovet anordnade barnbibliotekarierna *spellov* med aktiviteter på alla fyra bibliotek: Pokémontävling, pyssel med Pokémon och Minecraft, minischacktävling, workshop med författaren Cecilia Rojek, programmering i scratch (till detta kom Sveriges Radio som sände ett inslag samma dag), testa VR, brädspel med föreningen Holy Dice och en dag då man fick testa på rollspel.

På Mariefreds bibliotek invigdes 13 februari utställningen *Mariefred – från Gustav III:s bondby till begynnande folkhem*. Fotoutställningen, av Barbro Svensson Sjöberg och Joyce Westberg, illustrerade framväxten av ett begynnande folkhem med fattigstuga, ålderdomshem och folkskola i Mariefred och väckte stort publikt intresse och uppmärksammades i press och lokalradio.

14 februari hölls en programkväll av Tord Eng med Marcel Prousts författarskap i fokus. Programmet lockade ett 20-tal deltagare.

Många lärare hörde av sig och ville boka tid för bokprat och schemat var fullbokat fram till påsklovet. Under februari besökte 10 grupper med skolelever biblioteket för bokprat och boklån.

På Stallarholmens bibliotek hölls det under våren sagostunder för både förskolor och förskoleklasser.

På Åkers bibliotek besökte Daglig verksamhet biblioteket ett flertal gånger.

Den 16/2 hölls en uppskattad poesikväll, 14 personer närvarade och kvällen bjöd på både skratt och en och annan tår. En gemytlig och fin kväll.

Tillsammans med scen- och kulturproduktion tittade biblioteken på hur vi kan skapa fler kulturprogram tillgängliga för särskolan och dess elever.

En ny bok i Strängnäs biblioteks skriftserie har tryckts: *På kunskapens barrikad: Föreningen Strengnenses 100 år*. Boken är skriven av David Damell och har redigerats av bibliotekets litteraturutvecklare. Den gavs ut i samarbete med Föreningen Strengnenses. Boken behandlar Thomasgymnasiets och i synnerhet dess vänförening Strengnenses historia.

På Mariefreds bibliotek har det under mars varit flera programkvällar, bland annat *Minnenas trädgård i samarbete med Mariefreds trädgårdsförening*. Hans Lundén talade om trädgårdar i allmänhet och om sin egen i synnerhet.

På Stallarholmens bibliotek var det under mars en mycket uppskattad vernissage och utställning: Vårsalong för fotografer från Stallarholmen.

Skolan hade tema Klassiker och vi skyltade med boktips. Alla klasser F-åk 6 kom till biblioteket för att låna böcker. Vi hade sagostunder för både förskolor och förskoleklasser med tema fåglar och påsk.

9 mars till 30 april var det en fotoutställning på biblioteket med Åkers PRO fotocirkel, som startades med en vernissage på kvällen 9 mars.

Fritidsgårdarna

Under januari uppmärksammades att många testar "vitt snus" i berusningssyfte. Det blev också allt tydligare att många ungdomar mår dåligt, fler testar narkotika för första gången och fler orosanmälningar har gjorts än vanligt. Kontakten med vårdnadshavare och skola har blivit allt viktigare och många föräldrar behöver ha mycket stöttning.

Genom samverkan mellan skola, socialtjänst, polis och fritid (SSPF) har vi kunnat erbjuda ett mycket större kontaktnät för många individer och vårdnadshavare. Vi

har även kunnat fånga upp individer i ett tidigt skede och erbjuda en meningsfull fritid.

Det har varit ett högt tryck på fritidsgården i Strängnäs.

Under februari har vi haft mycket jobb med ett gäng ungdomar som varit respektlösa och där vi har en stark oro kring droganvändning och kriminalitet. Vi fick tillkalla polis vid ett par tillfällen och även flera orosanmälningar har gjorts.

Vi har tagit in alla berörda ungdomarna en och en för att samtala kring den problematik som har blivit på fritidsgården och även vårdnadshavare kontaktades. Vi vill att ungdomarna ska förstå att det är de som är förebilderna för våra åk 6:or, de ska lära om och ingiva trygghet samt om att hjälpa och stötta varandra.

Det gav resultat. Kvällarna blev lugna och med en helt annan positivitet bland ungdomarna.

Under sportlovet hade alla fritidsgårdar öppet som vanligt och hade även en aktivitet knuten till gården tisdag till torsdag. Det ordnades också aktiviteter på andra platser, bland annat Basket, EPA-bingo och fotbollsturnering. Fältare var ute tisdag till lördag och den samlade bilden var att det var lugnt.

Under en söndag åkte vi med tre bussar (cirka 150 personer) till Romme. En väldigt uppskattad aktivitet som många vill att vi anordnar igen.

Go Girls! projektet fortsätter med en aktivitet i veckan. Under februari hade vi: Filmkväll på Multeum, Bowling med tacobuffé, Hop n Pop, Fotboll i Thomas Arena.

Vi fortsatte med fotboll i idrottshallen i Åker varje onsdag. Det har fungerat bra och det var runt 15 deltagare med varje vecka.

Varannan fredag har det varit aktivitet i Thomas Arena. Det har varit olika typer av aktiviteter varje gång, med fokus på rörelse.

Under studiedagen måndagen den 13 mars åkte fritidsgårdarna på en skidresa till Romme med cirka 50 tjejer.

I samarbete med Gymbörsen anordnades en pizzalunch där ungdomarna fick med sig nya viktiga kunskaper! En headcoach på gymbörsen berättade om träningens positiva effekter på framförallt vår hjärna och motiverade ungdomarna att röra sig mer. Sedan berättade en psykolog om självförtroende och självkänsla och hur man kan tänka och göra för att stärka dessa. I samarbete med Gymbörsen anordnades också ett test på Yoga tillfälle samt en kostföreläsning.

Under mars månad utökades "coachtime" verksamheten till Åker och Mariefred som besöktes en dag varannan vecka.

Kulturskola

Musikakademin hade en konsert den 19 januari i Kulturskolans aula, som avslutning på det obligatoriska kör-projektet som är en del i ensemblekursen.

Den nationella musiktävlingen "IMAGINE" (tidigare "Musik Direkt") gjorde en presentationsturné under februari och gästade Strängnäs den 2 februari. En hel del unga kom för att ta del av information och inspiration om hur det går till när man deltar i tävlingen.

Tre av Kulturskolans fyra blåsorkestrar genomförde konserter på Resecentrum, som vi kallade "Blåsmusik i rusningstrafik". I år blev det inte bara en publiksuccé utan även en medial, med fina reportage i två lokala tidningar.

Inför sommaren tog Turism ett initiativ till samarbete med Kulturskolan, för att rekrytera turistvärdar med ett utökat uppdrag att kunna uppträda/underhålla. Idén föddes under förra sommaren, när det blev ganska mycket medial uppmärksamhet kring Kulturskolans sommarjobbare, som gjorde konserter på en mängd kommunala verksamheter.

Tanken är att de här ungdomarna ska locka till sig besökare genom att sjunga och spela, kanske spela upp en kort teatertablå exempelvis när de möter upp besökare på ångbåtsbryggan. Ambitionen är att satsa extra på värdskapet nu i sommar när 500- årsresan antas dra till sig mycket turister.

Under påsklovet samarbetade Kulturskolan med Ung i Strängnäs kring ett sångläger, som kommit till genom att en ungdom tagit initiativ.

Scen och kulturproduktion

Året inleddes med att enheten deltog med personal och teknik för ljud, ljus och andra förberedelser vid utomhusarrangemanget på Östa badet på Selaön, Tidernas vinterfest. Uppskattningsvis lockades 800-1000 deltagare och de cirka 200 medverkande gjorde festen möjlig.

Föreställningen Stolarna vid havet, ett samarrangemang med Riksteaterföreningen blev utsåld och uppskattad.

Det var fullt hus på Multeum vid vernissage 21 januari för Gustav Vasaföreningens utställning i utställningshallen innehållandes musikunderhållning och invigningstal.

Kurs i slowbugg den 18 januari och 1 mars lockade ett 30-tal deltagare och det finns fortsatt starkt intresse för dans på mötesplatsen i Åkers Folkets hus.

Kulturcentrum Strängnäs

– Strängnäs fastighetsbolags utredning pågår. Delrapport presenterades för nämnden i april. Delrapport är det för att det inte kommer tas vidare för detaljplanearbete förrän fler utredningar gjorts om plats och tidplan.

Kulturcentrum Mariefred

– Statens fastighetsverks styrelse har tagit beslut om att göra en förstudie för återuppbyggnad av Kungsladugård.

Programutbudet har varit varierat och nått en blandad målgrupp genom bland annat:

- Flertalet föreläsningar där enhetens lokaler använts och vi har bidragit med service i form av teknik där andra kontor inom kommunen, studieförbund eller föreningar varit arrangörer
- Konsert Anna Heikkinen & Längtans Kapell på Mötesplatsen i Åker, ett samarrangemang med ABF
- Samarrangemang med Riksteaterföreningen teater Jösses Gösta
- Egenproduktion konsert Bob Hund
- Serviceinsats med ljus på skridskodisco arrangerat av Fritidsbanken

På Folk och Kultur var 500-årsresan i fokus i en paneldebatt där medarbetare från enheten deltog.

Alla medarbetare är berörda i planeringen av 500-årsresans stopp i Strängnäs kring nationaldagen. Det har varit intensiv period av praktisk planering, bokning av artister, kontakt med hovet och mycket mer.

Ombyggnation av Biohuset i Mariefred påbörjades i mars och under månaden har tomställande av lokalen pågått. Mötesplatsföreningen har hjälpt föreningar och andra att hitta alternativa lokaler.

Tre föreställningar genomfördes i mars i samarbete med Riksteaterföreningen. Två konserter där publiken berättat att de berörts och uppskattat mycket är Anna Heikkinen och Längtans kapell som berörde temat finska krigsbarn samt Helen Sjöholm med sin skönsång.

Medborgarskapsceremonin genomfördes den 3 mars i Paulinska salen med 80 nya svenska medborgare som kom tillsammans med familj och vänner.

Skolbio som är ett samarbete med Utbildningskontoret genomfördes för årskurserna två, tre, sex och sju samt särskolan.

Enheten deltog i planering inför Hospitalsgatan som sommargata (tillfällig gågata som dekorerar extra och möjliggörs för aktiviteter). Kulturkontoret har fått förfrågan att bidra med dekoration och kulturella inslag.

Effekter och resultat

Alla enheter har gjort aktiviteter för att erbjuda ett attraktivt och tillgängligt kulturutbud. Dessutom har enheterna gjort sitt arbete genom delaktighet och medskapande. Insatser för att stärka barn och unga och bidra till social sammanhållning har gjorts.

Alla enheter kan se resultat av sina aktiviteter genom att de är välbesökta, uppskattade och att deltagare återkommer till samma eller andra aktiviteter som erbjuds.



Analys och slutsatser

En stor mängd kulturaktiviteter har erbjudits under perioden. De aktiviteter som genomförts har gett önskade effekter och resultat och därför bedöms alla mål under perspektiv Invånare att bli uppfyllda för helåret.

Perspektiv Samhälle

Kommunfullmäktiges mål

Strängnäs kommun är en förebild för sitt aktiva arbete kring hållbarhetsfrågor med Agenda 2030 som bas. Tillsammans utvecklas vi med människor som vill bo och leva i, verka i och besöka vår kommun.

Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter utvecklar lokaldemokratien och medborgardialogen, enligt de sociala hållbarhetsmålen i Agenda 2030.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Delvis uppfyllt 
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter tar tillvara på och utvecklar digitaliseringens möjligheter.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt 

Beskrivning

2020 genomfördes välbesökta medborgardialoger om mötesplatserna i Mariefred, Stallarholmen och Åkers styckebruk. Många engagerade invånare deltog och dialogerna låg sedan till grund för kulturnämndens beslut i april 2020 angående syfte och definition av mötesplatsernas verksamhet. Driften av de

kommunala mötesplatserna i Mariefred, Stallarholmen och Åkers styckebruk ska utredas av förvaltningen. Det beslutade Kulturnämnden den 28 september 2021. Under april 2021 hölls en utbildning i "Medborgardialog i en digital tid" som hölls av Sveriges kommuner och regioner (SKR) och förtroendevalda från hela kommunen bjöds in. Det kommande året vill nämnden ytterligare utveckla e-dialoger.

Aktiviteter

Bibliotek

IT-bibliotekarie besökte i mars pensionärernas hus tillsammans med socialbibliotekarie. IT-bibliotekarien informerade om e-biblioteket med fokus på e-böcker/e-ljudböcker. Lite information om vad det är, olika enheter man kan använda och hur man gör. Sedan fick de som ville hjälp på plats med att komma igång eller svar på frågor kring om det var något som var svårt att förstå. Socialbibliotekarien informerade om Boken-kommer och olika sätt att läsa.

Scen- och kulturproduktion

Mötesplats Mariefred

Tillgänglighetsanpassning av Biohuset.

Mötesplats/fritidsgård Åker

Tillgänglighetsanpassning och verksamhetsanpassning av Åkers Folkets hus.
– Beslut taget om att gå in i projektering och upphandling. Vidare dialog med intressenter på Mötesplatsen och fritidsgården sker under våren.

Mötesplats Stallarholmen

Mindre förändringar för att öka tillgängligheten i Gula industrihuset.

– Dörröppnare på plats.

– Hissen har fräschats upp och kommer snarast få bättre funktionalitet för rörelsehindrade. Har dragit ut på tiden då det varit svårt med leverans av elektronik.

Effekter och resultat

Alla enheter har gjort aktiviteter för att utveckla lokaldemokratin och medborgardialogen. Dessutom har enheterna gjort aktiviteter för att ta tillvara på och utveckla digitaliseringens möjligheter.

Det har gett effekterna att deltagare varit delaktiga i utformandet av aktiviteter.

Dessutom har aktiviteter digitalt gjort att fler får möjlighet att ta del av vårt utbud.

Analys och slutsatser

Det digitaliserade arbetet har utvecklats under coronapandemin tack vare nya initiativ från medarbetare. Måluppfyllelsen för året bedöms att bli delvis uppfyllt

för helåret för målet om att utveckla lokaldemokratien och medborgardialogen samt uppfyllt för målet om att ta tillvara på och utveckla digitaliseringens möjligheter.

För att uppfylla målet om medborgardialog behöver fler insatser göras på området.

Perspektiv Medarbetare

Kommunfullmäktiges mål

Strängnäs kommun har stolta och kompetenta medarbetare som tillsammans utvecklas och skapar moderna och attraktiva arbetsmiljöer.

Kulturnämndens mål
<i>Kulturkontoret är en lärande organisation med engagerade medarbetare som stärker och utvecklas inom sina verksamhetsområden.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt ●

Beskrivning

Kulturkontoret arbetar medvetet med kontinuerlig fortbildning och med det systematiska arbetsmiljöarbetet för att personalen ska få goda förutsättningar att utföra sina arbetsuppgifter.

Aktiviteter

Alla enheter

Den 19 april fick all personal på Kulturkontoret en halvdagsutbildning om likabehandling och mot diskriminering. Alla enheter gjorde aktivitetsplaner utifrån hur arbetet på varje enhet kan förbättras gällande likabehandling.

Bibliotek

Under mars deltog delar ur personalen på barnbiblioteken på flera utbildningar. Bland annat en temadag om ungas läsning, en utbildning i TAKK och en om hur biblioteken kan arbeta inkluderande kring minoritetsspråken.

Fritidsgårdarna

Personalen hade tre planeringsdagar i början på vecka 3.

Personalen hade olika case som diskuterades utifrån. Vi arbetade även med våra mål och hur vi får in dom i våra aktiviteter och verksamheter.

En ungdomscoach tillsammans med en fritidsfältare har gått utbildningen för Motiverande samtal (MI).

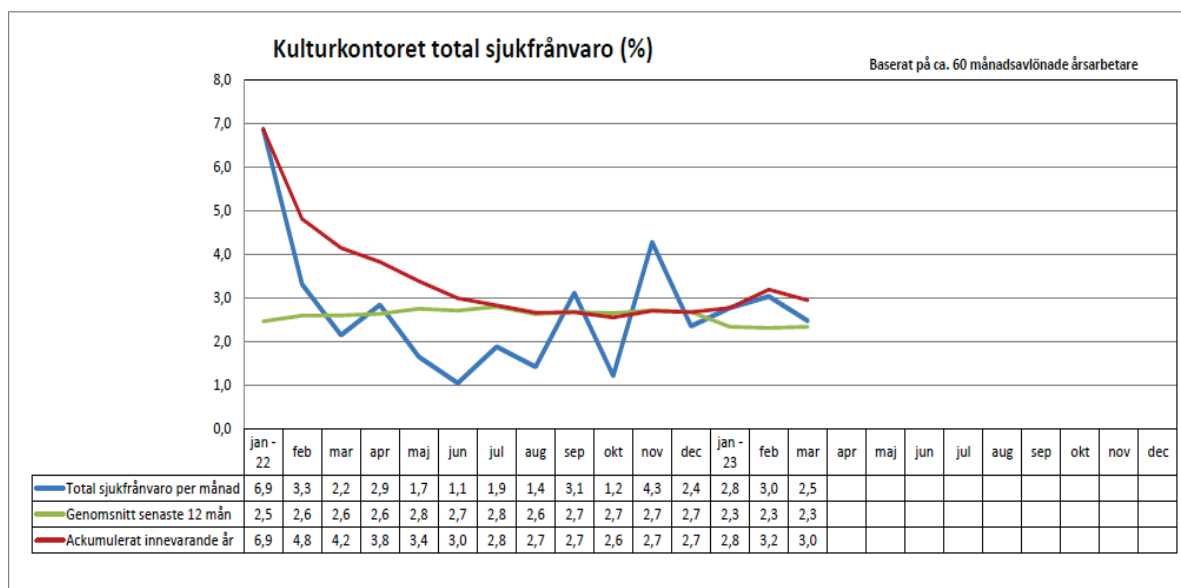
Den fysiska arbetsmiljön på Fritidsgården i Strängnäs har blivit mycket bättre sedan golvmattor och ljuddämpande gardiner är på plats.

Enheten har genomgått en HBTQI-utbildning och certifiering av verksamheten.

Kulturskola

Terminen inleddes med att Strängnäs kulturskola arrangerade en regional utbildningsdag för all personal på länets samtliga kulturskolor.

Dagen handlade om Barnrätt och inflytande. Olika gästande föreläsare från organisationen Youth 2030 Movement och från Kulturskolerådet föreläste.



Analys och slutsatser


Det systematiska arbetsmiljöarbetet pågår inom samtliga enheter på kulturkontoret. Sjukfrånvaron är låg och ingen är långtidssjukskriven.

De aktiviteter som genomförts har gett önskad effekt och resultat och därför bedöms målet att bli uppfyllt för helåret.

Perspektiv Ekonomi

Kommunfullmäktiges mål

Tillsammans utmanar vi rådande arbetssätt och strukturer. Vi använder våra resurser effektivt och ekonomin är långsiktigt hållbar för dagens och kommande generationer.

Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämnden har en väl fungerande ekonomisk styrning och uppföljning. Genom att arbeta horisontellt mellan nämnder med gemensamt fokus används resurserna effektivt.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Uppfyllt 

Beskrivning

Budgeten följs upp genom regelbundna prognoser, uppföljningar och rapporter till kulturnämnden. Fritidsgårdsenheten och Team Ungdom deltar i den horisontella satsningen *Tidiga insatser för barn och unga* tillsammans med personal från utbildningskontoret och socialkontoret.

Effekter och resultat

Den kontinuerliga ekonomiuppföljningen har effekten att enheterna har bättre möjligheter att bevaka sitt ekonomiska läge och ger en större trygghet. Resultatet av den kontinuerliga ekonomiuppföljningen är att vi får en större träffsäkerhet mellan budget och faktiska utgifter och intäkter.

Analys och slutsatser

Kulturkontoret arbetar kontinuerligt med ekonomiuppföljningen. Prognosen är ett nollresultat. Genom det horisontella arbetet mellan socialkontoret, utbildningskontoret och kulturkontoret gällande tidiga insatser för barn och unga kan resurser användas effektivt. Kulturkontorets fritidsgårdsenhet samt biblioteksenheten har beviljats medel för tidiga insatser för barn och unga från de gemensamma pengarna som öronmärkts för det horisontella arbetet mellan nämnderna.

3. Uppföljning - ekonomi

Ekonomisk analys

Kulturnämnden redovisade per sista april en positiv avvikelse mot budget med 1 miljon kronor. Avvikelsen berodde på vakanser samt att kostnader som budgeterats för 500-års resan inte hade kommit in ännu. Helårsprognosen är en budget i balans.

Driftredovisning per verksamhet

	Utfall Jan - Apr 2023	Budget Jan - Apr 2023	Avvikelse Jan - Apr 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
Kulturnämnden	-0.3	-0.5	0.2	-1.3	-1.4	0.1
Kulturkontoret	-20.3	-21.2	0.8	-60.9	-60.8	-0.1
Kulturnämnden	-20.6	-21.6	1.0	-62.2	-62.2	0.0

Konto: RESULTAT | Verksamhet: Alla verksamheter

	Utfall Jan - Apr 2023	Budget Jan - Apr 2023	Avvikelse Jan - Apr 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
▼ 5 - Kulturnämnden	-20.6	-21.6	1.0	-62.2	-62.2	0.0
▶ 50 - Kulturnämnden	-0.3	-0.5	0.2	-1.3	-1.4	0.1
▼ 51 - Kulturkontoret	-20.3	-21.2	0.8	-60.9	-60.8	-0.1
▶ 5100 - Kulturkontoret ledning	-1.5	-1.3	-0.2	-3.6	-3.5	-0.1
▶ 5111 - Bibliotek	-5.5	-5.8	0.2	-16.8	-16.8	0.0
▶ 5112 - Kulturskola	-4.7	-4.5	-0.2	-12.5	-12.5	-0.0
▶ 5113 - Fritidsgårdar	-3.4	-3.8	0.4	-10.7	-10.7	0.0
▶ 5114 - Scen- & Kulturproduktion	-5.3	-5.8	0.6	-17.3	-17.3	0.0

Kommentarer till resultat

Kulturnämnden redovisade per sista april en positiv avvikelse mot budget med 1 miljon kronor. Avvikelsen berodde till största del på vakanser och onyttjad budget för 500-årsresan. Fritidsgårdarna har gjort sina rekryteringar och biblioteket är inne i rekryteringsprocessen.

Kulturkontoret ledning redovisade en negativ avvikelse på främmande tjänster, främst handledning av ledningsgruppen.

Kulturskolan redovisade en negativ avvikelse på personal.

Kommentarer till prognos

Kulturnämnden prognostiserar med ett nollresultat på helår.

Det prognostiserade underskottet på ledningsansvaret balanseras av överskott på nämnden.

Kulturskolan prognostiserar med ett nollresultat då statsbidrag kommer täcka underskottet på personal.

Kommentarer till nettokostnadsförändring

	Utfall Jan - Apr 2023	Utfall Jan - Apr 2022	Utfall helår 2022	Prognos helår 2023
Kulturnämnden	-20.6	-17.8	-56.8	-62.2

Utfallet januari- april 2023 var 2,7 miljoner högre än motsvarande period 2022. Kostnaderna för personal var 1,7 miljoner större. De högre kostnaderna kan kopplas samman med en satsning på en tjänst för verksamhetsutveckling och kostnader i samband med 500-års resan.

Ramprotokoll

Summa av Budget		
Kategori	Beslut	Summa
Flerårsplan 2023	KF 2022-12-12, § 281	59 500
Justering för ers till förtroendevalda	KF 2022-12-12, § 283	708
Justering avskrivningar och räntor	KF 2002-08-26, § 115	77
Hysesjustering	KF 2002-08-26, § 115	330
Justering 500-års resan	KF 2002-08-26, § 115	1 500
Löneprioritering 2023	KF 2002-08-26, § 115	72
Totalsumma		62 187

Nämnden har fått kompensation 2023 för ökade arvodeskostnader inklusive ordförande. Tidigare ordförande finansierades av kommunstyrelsen eftersom denne även var vice ordförande där. För 2024 utgår ingen kompensation.

Investeringsredovisning

Investeringsredovisning

Kulturnämnden, tkr	Årets investeringar 2023					Sedan projektens start ¹⁾				
	Helår		Helår		Total	Totalt	Total	Total	Total	Total
	Budget	Utfall	Prognos	Prognos						
Kategori	Budget	Utfall	Avvikelse	Utfall	Avvikelse	Budget	Utfall	Avvikelse	Utfall	Avvikelse
IT	-400		400	-100	300	-400	0	400	-100	300
Maskiner och inventarier	-7 000		7 000	-3 300	3 700	-7 900	0	7 900	-3 300	4 600
			0		0			0	0	0
			0		0			0	0	0
			0		0			0	0	0
			0		0			0	0	0
Summa investeringar	-7 400	0	7 400	-3 400	4 000	-8 300	0	8 300	-3 400	4 900

1) Utfall till om med rapportmånad/Prognos till och med 2023

Kommentarer till total budget och prognos

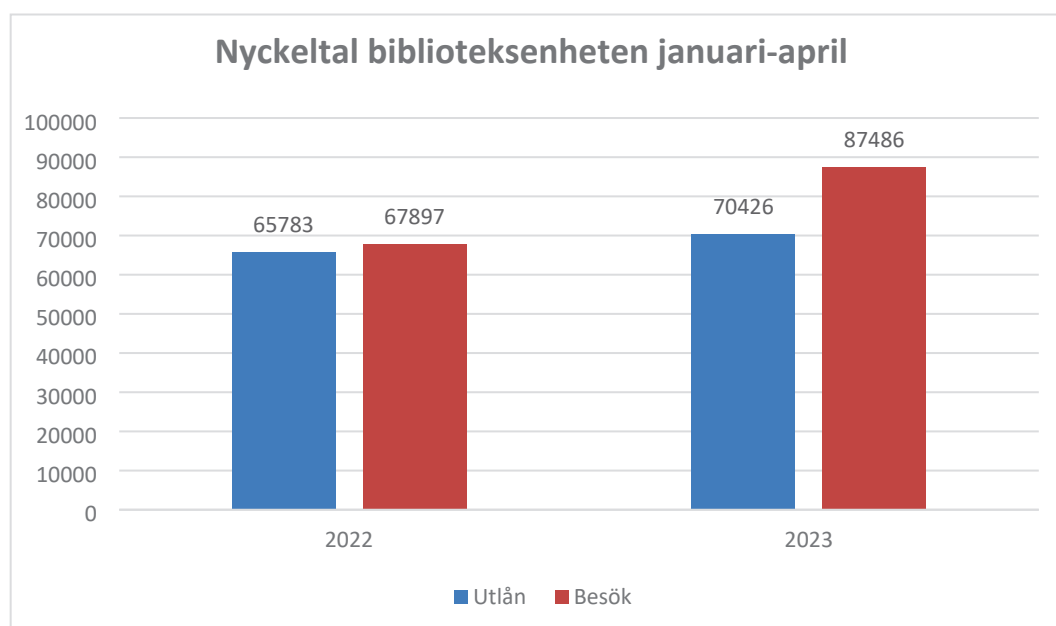
Kulturnämndens investeringsbudget uppgår till 8,3 miljoner varav 0,9 miljoner kronor är överförda från föregående år. Inget utfall fanns per sista april. Prognosen är att 3,4 miljoner kronor kommer att nyttjas. Det innebär att 4,9 miljoner kronor inte kommer nyttjas. Det beror på att projektet med en kulturbuss läggs på is.

I övrigt innehåller året bland annat, investeringsprojekt LAN-datorer till fritidsgården, belysning till biblioteken och reinvesteringar i våra mötesplatser.

Nyckeltalsbilaga

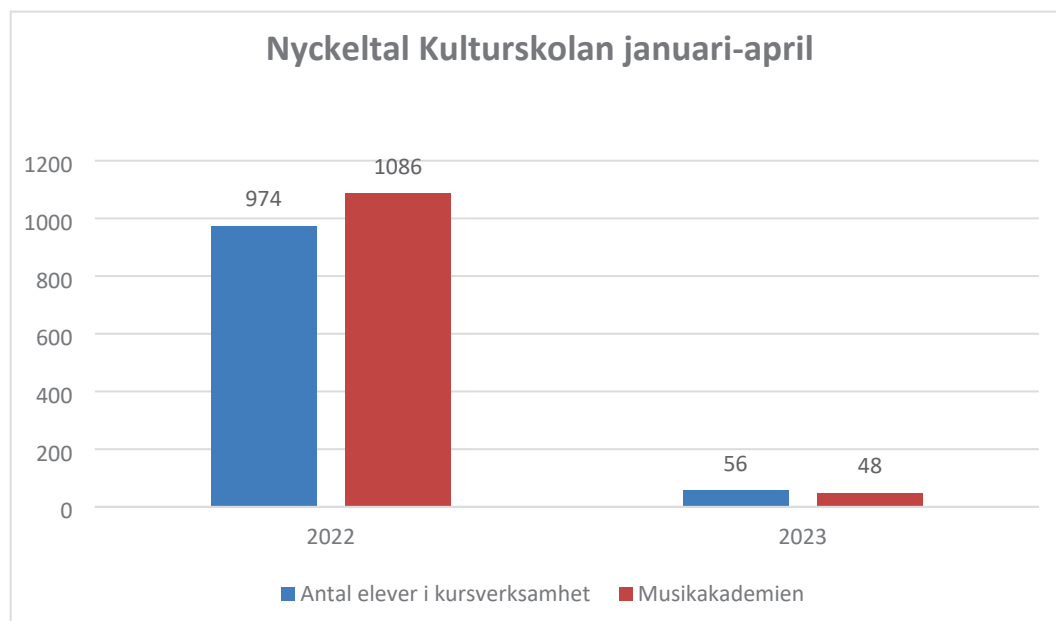
Nyckeltal för kulturnämndens verksamheter för perioden 1 januari – 30 april 2023.

Biblioteksenheten



Besök och utlån har ökat på våra fyra bibliotek i en jämförelse med samma period 2022. Under 2022 fanns det i början av året restriktioner kring covid pandemin vilket påverkade besöksantal och utlån.

Kulturskolan



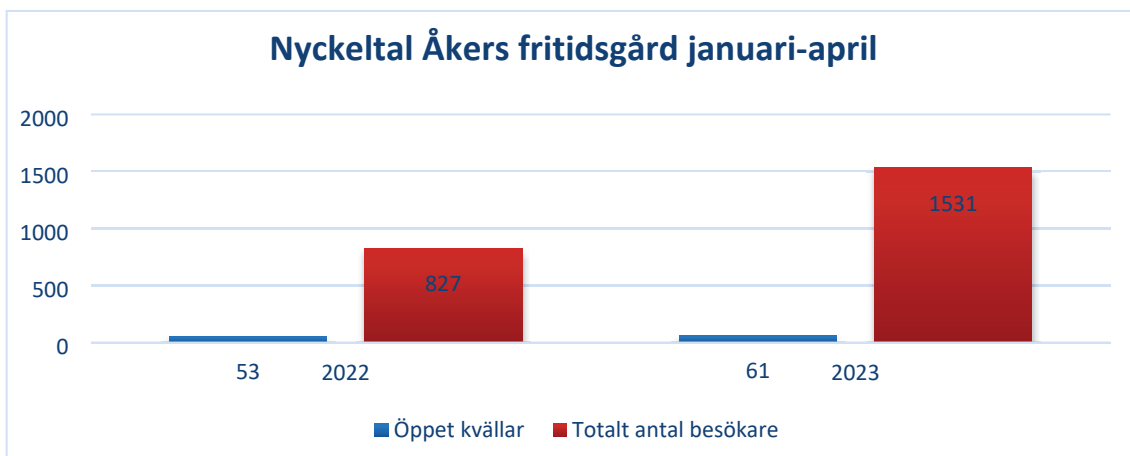
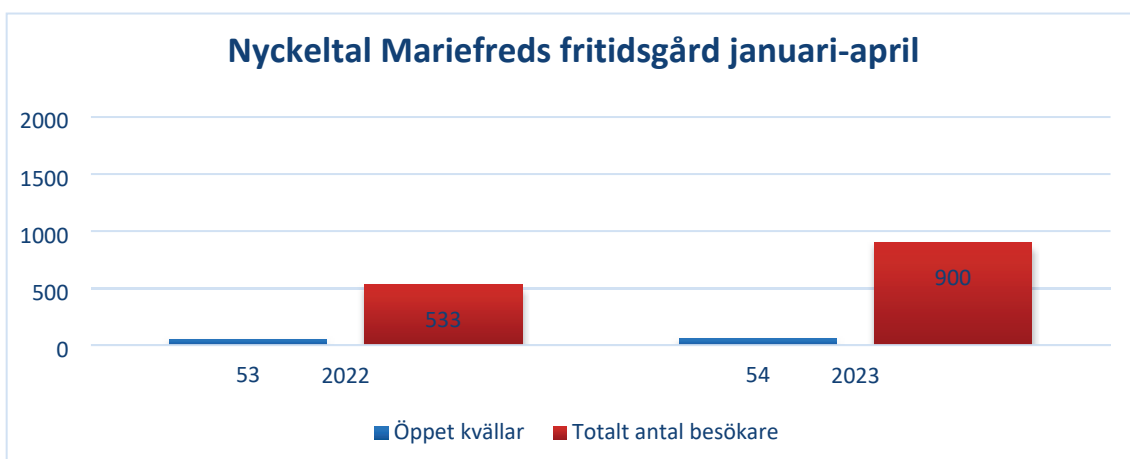
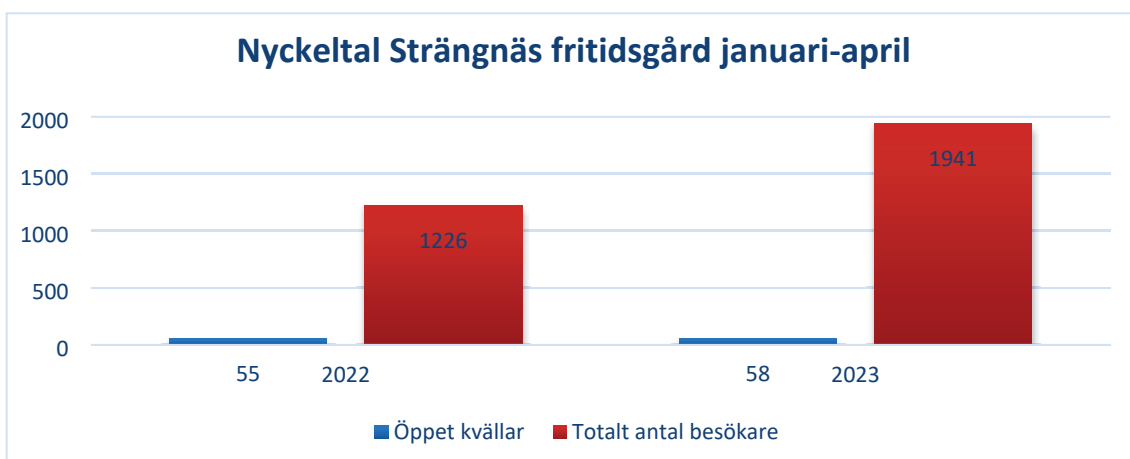
Antal elever i kursverksamhet, både betalkurser och avgiftsfria har ökat på Kulturskolan 2023 i jämförelse med 2022. Antal föreställningar som hållits under perioden är 3 st.

Fritidsgårdarna

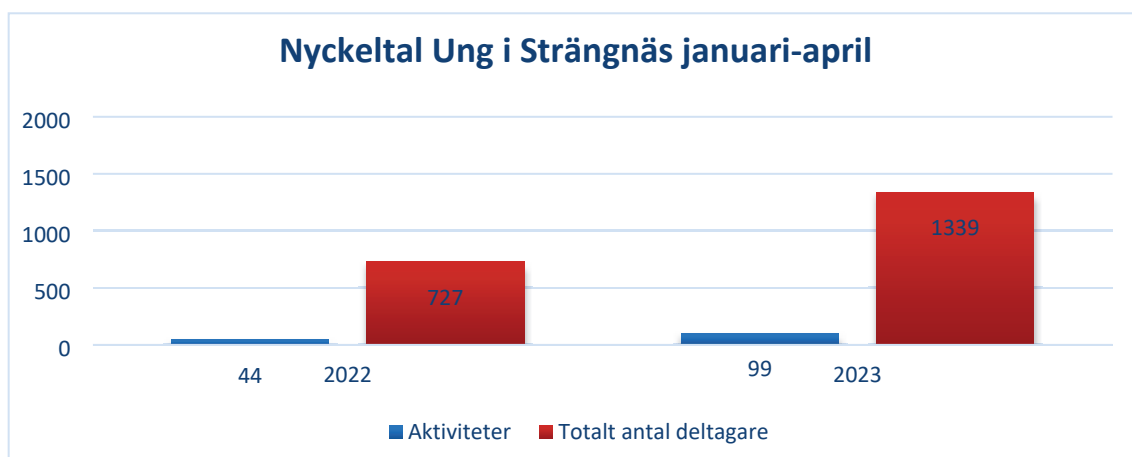
	Antal kvällar	Hen	Hon	Han	Totalt
Strängnäs FTG	58	0	797	1144	1941
Mariefred FTG	54	37	336	527	900
Åker FTG	61	14	524	993	1531
	Aktiviteter				
Ung i Strängnäs	99	1	663	675	1339
	Fält pass				
Team Ungdom	57	-	434	714	1148
Totalt**	-	52	2320	3339	5711

** exklusive team Ungdom

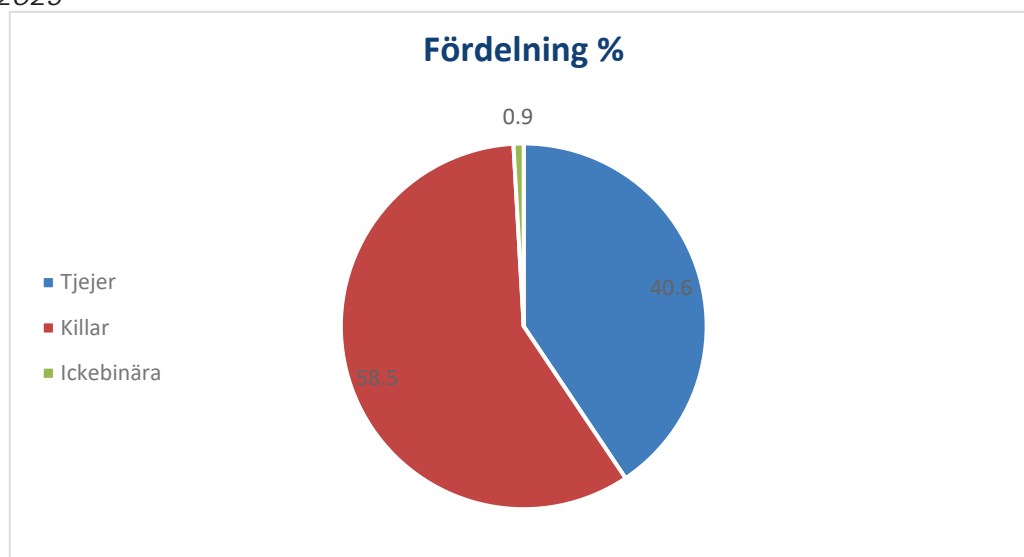
Nyckeltal i tabeller nedan visar antal öppet kvällar och antal besökare på fritidsgårdarna under perioden januari-april i förhållande till år 2022



Nyckeltal i tabellen nedan visar antal aktiviteter och deltagare i aktiviteter under perioden januari-april i förhållande till samma period år 2022



I tabellen nedan visas andelen tjejer och killar och icke-binära, januari-april 2023



Antalet ungdomar fritidsgårdsenhetens verksamheter når ökar stadigt. Jämförelse årets (2022) inledning påverkades delvis av pandemin vilket till viss del gör en analys svår, allt pekar dock på att den positiva trenden med fler unga som söker sig till verksamheterna håller i sig. Tydligt är också att satsningarna på aktiviteter för tjejer gjort skillnad vilket tydligast syns i deltagare på Ung i Strängnäs.

Scen & kulturproduktion

Scen & kulturproduktion	Delår 1	Delår 2	Delår 3	Summa
<i>Totalt antal evenemang</i>	122			

Varav evenemang riktade till barn & unga 57

57				
----	--	--	--	--

I jämförelse med samma delår 2022 är det nästan fördubblat antal evenemang i båda kategorierna. En förklaring till det är att det under första kvartalet 2022 var pandemi med restriktioner.



Kulturnämnden

Delårsrapport 1 2023



2023-05-16

Dnr. KN/2023:24-042



Innehåll

1	U p f f d j r i g - verksanm t r 3	11
1	U d j r 2 i g -	11
.	U S n m h m i ä n s i g -	11
	Måjuf f d j r i g -	14
.	U Måjuf f ö y j r j a r m i n j y a	15
	Prkaf rs 3 g d i e ä i n k r	15
	Prkaf rs 3 g S n m t ä j j r	17
	Prkaf rs 3 g M r 2 n k b r 3 n k r	17
	Prkaf rs 3 g E s o i o h g	15
I	U p f f d j r i g - v r s o i o h g	15
	E s o i o h g a s m i n j y a	15
	D k g 3 k r 2 o e g a i g - f r k e r k s a n m t r 3	16
	K o h h r i 3 n k r k 3 j j k r a u j 3 n 3	16
	K o h h r i 3 n k r k 3 j j f k o - i o a	16
	K o h h r i 3 n k r k 3 j j i r 3 s o a 3 m 2 a d k ä i 2 k g -	16
	R n m f k o 3 s o j j	17
	d i e r a 3 k g - a k r 2 o e g a i g -	17
	K o h h r i 3 n k r k 3 j j 3 o 3 n j b u 2 - r 3 o c t f k o - i o a	17
	N y c s r j 3 n j a b g m m	18



1. Uppföljning - verksamhet

1.1 Inledning

Kuj3uki äh i 2ri mi aentknk d k:

- v suj3ukt uar3Muj3uh oct ööjsbögjög3saerksantm t r3i
- v suj3ukasojmi
- v öög2a-äk2ntki m
- v soh h ui ri af ko-kntm voct u3a3jji g -aerksantm t r3
- v soh h ui ri abg2km g oh suj3ukoh kå2r3
- v i n3pi nj2m aöjmi 2r gS3käi - i äa 3ä3ok3
- v soh h ui ri asoi a3
- v 2ri soi a3 äkjg-mu3ah ycsi g -ri ne soh h ui ri aby--i n2rkocot entkm kå2-gem 2r eg2 u3ah ycsi g - ne ööri 3g-mf jn3ark, boa3n2aoh kå2ri oct ni 2kmbrby--rjark
- v soh h ui njmh l 3af jn3arki mgMntg dr2, S3njntk oj h ri oct Åsrk
- v n33u3ercsjmj2rh osknög h r2bok-nt2gnjo- oct ntbr 3aa33g oh d kv 3kori 2rh mi i nok-mi gan3pi ri
- v n33entkmrh gag a3ni a d k2rh osknögkä-ok
- v 2gnjo- h r2 eäi ok3ad kri g -ntk

Kuj3uki äh i 2ri bg2knk 3jj n333jjantm h mi a h r2 mi 2kmns 3 krkrkbrn2mns33ns 3gem oct 3jj-äi -jg-msuj3ukerksantm t r3kd knjmsoh h ui g eäi ntr LBntki oct ui -mäk f kpgög3kn2r h äj-kuff rku

Näh i 2ri a 2rjäkaknif ok3oh öm3ntkri kr2o-l krjar d ku3ercsjg -ri ne erksantm t r3 oct rsoi oh gd kfrkpg2ri 1 mi unkg3jj oct h r2 l o nfi kgU

2. Sammanfattning

Srx ne Kuj3uki äh i 2ri a anu h äj brkäsi na bjguf f öyjj2md kt rjäkr 3UE33h äj brkäsi na bjg2rjega uf f öyjj3UDr t okgaoi 3rjjmg an3arki maoh ar2mi 3ög-ntk t ntk f äbl km3a öök3ä33rku i 2rk. O. l UKuj3uksoi 3okr 3a frkaoi nj bg2knk h r2 3ög-m g an3ark d kbntki oct ui -m 2äk öög2a-äk2ari t r3ri -l kr33egs 3g-3ntkr 3r 3jjantm h mi a h r2 h r2ntkr 3ntkr ökai aocgnjsoi 3okr 3oct u3ög2i g -asoi 3okr 3Ud arf 3rh brk. O. 1 mi a3ajj2ra 3ä jög3r kn3uku3ercsjntk, ri d kd kasojmi oct ri d k -kui 2asojmi, antm 3ri asojbögjög3sasoi aujri 3UFokh rjj33jtt l k2r suj3uksoi 3okr 3 h ri 2r ntbr 3ntk h r2 n33u3ercsjmu3ög2i g -asoi 3okr 3a jäädäh mi 2r soh f r3ri a, oct 2r äkf jn3rkn2r f å Knkj ajui 2asojmi oct d kasojmi Prjgsmi ri UE33i äkm antm ntbr 3r asrk h r2 frkaoi njri f å ööjsbögjög3sri oct ntbr 3r 3h r2 3ög-m g an3ark d kbntki oct ui -mök3ä33rku i 2rk. O. l U

Dri 2g-gnjmoh a3ajji g -ri gsuj3uksoi 3okr 3a erksantm t r3kt ntk f å-å33ui 2rkri jäi -kr 32UKuj3ukasojmi a ui 2rkegi g - oct f ko2us 3pi rk, acri & suj3ukf ko2us 3pi a njj3g3rk 2g-gnjmf ko2us 3pi rk, öög2a-äk2ari t r3ri a 2g-gnjm ns 3ög3r k oct g eäi ntki na l sn2r mi eäi 2i g - ne bögjög3sr 3a 2g-gnjm 3äi a3k soh h rk öök3ä33nUDr 33msoh h rk asr f nknjrrjj3h r2 2r öyagasmf ubjg mns 3ög3r 3k



aoh soh h ui ri rkbou2rk ganm erksni h r2 h ai - msuj3ukns 3 krkU
 Pkocraari d kn3soh h mg ai - h r2 oh on3mi 2r kri oerkj - oct
 d kb33kj - antkr 3 ne h l 3 af jnsarki mgMntkr dkr2, S3njntkt ojh ri antm 3gÅsrka
 a3ycsrbkus t ntkf åbl km3aUNå-o3aoh äkt rj3ne-l kni 2r d kn33-r gj eai ntki m
 3jj- ai - 3jj 3jj- ai - jg- moct 3ky- - mh l 3 af jnsarkU
 500våkakraani . O. l, 500 åkar2ni Gua3ne Vnamenj2ra 3jj sui - 2ri 6 rui gg
 S3kai - i aa, f å- åkd küjj3U
 Kuj3uksoi 3okr3ntkr3ntkr h r2er33h r2 soi 3j urkjg- öök3bg2i gj - oct h r2 2r3
 aya3h n3gas mntkr 3ah gnl ntkr 33d kn33f rkaoi nrri asmöä - o2md ku3ää33 gj - ntk n33
 u3d kmag mntkr 3auf f - g3r kU
 Dkg3kr2oegai gj - ri oh on3ntkr3rsoi oh gas3u3njji d kni untkg3jj l O ni kj frk
 erksantm tr3aoh k2rUKuj3uki ah i 2ri kr2oegan2r frkaga3mni kj ri foag3e
 neegrjar h o3bu2-r3h r2 1 h gnoi skoi okUAeegrjari brko22r f å ensni arkantm 3
 n33soa3i m2rkaoh bu2-r3kn3a d k500våka krami gj 3r t n2r soh h g3g ai i uU
 Hrjakaf ko-i oari äkri bu2-r3gbnjmi aU

Måluppföljning

Br2l h i gj - ne h ajuf f öyji m2 eg2 trjäkr 3U

Perspektiv	Mål	Bedömning
d eai ntkr	S3kai - i aa soh h ui rkbou2rk gj eai ntkr oct bral snkr r3n33kns 3e3oct 3jj- ai - jg- 3 suj3uku3bu2 ganm erksni h r2 c3egantm t äjkr3 oct rx3ki mns 3 krkU	p f f öyjj3
d eai ntkr	Kuj3uki ah i 2ri a erksantm tr3käk gj af grkni 2r oct 3ky- - moct däh ntk 2rh oskn3j - ri oh n33 - r h r2bok- ntk d ku3ää33 gj - ntk n33u3ercsjna - ri oh 2rjns 3j tr3oct h r2asmni mi 2rU	p f f öyjj3
d eai ntkr	Kuj3uki ah i 2ri a erksantm tr3ka3äksrkbnki oct ui - m3jj n33u3ercsjmag md kh å- okUSocgnj antm h mi t äjji gj - oct skr n3e3r 3bg2knk 3jj - o2 eäjäak2U	p f f öyjj3
Sntm t äjkr	Kuj3uki ah i 2ri a erksantm tr3ku3ercsjnk josnj2rh oskn3j oct h r2bok- ntk2gnjo- ri , ri jg- 32r aocgnjmt äjbnkt r3ah ajri gA- ri 2m . OI OU	Drjega uf f öyjj3
Sntm t äjkr	Kuj3uki ah i 2ri a erksantm tr3k3nk 3jjentkmf å oct u3ercsjnk 2g- gnjgarkj - ri a h l rjg tr3r kU	p f f öyjj3
Mr2ntkr 3ntkr	Kuj3uksoi 3okr3äkri jäkni 2r ok- ni gan3pi h r2 ri - m rkn2r h r2ntkr 3ntkr aoh a3äksrkoct u3ercsjna gj oh ag merksantm tr3aoh k2ri U	p f f öyjj3



Perspektiv	Mål	Bedömning
Esoi oh g	Kuj3uki äh i 2ri t nrri eäj äui - rkm 2r rsoi oh gäs a3yki gj - oct uff d jri gj - UGri oh n33nrkr 3mt okgaoi 3rjj3h rjjmi i äh i 2rkh r2 - rh ri anm 3öosua mi eäi 2a kraukarki mr örs 3p3U	p f f öjj3

2.1 Måluppfyllelseanalys

Perspektiv Invånare

Kommunfullmäktiges mål

Demokratin är levande och inkluderande. Invånare, företagare och andra aktörer utvecklas i Strängnäs kommun och är medskapande och delaktiga i kommunens utveckling.

I Strängnäs kommun erbjuds välfärdstjänster av god kvalitet som utgår från invånarnas behov.

Kulturnämndens mål
<i>Strängnäs kommun erbjuder invånare och besökare ett attraktivt och tillgängligt kulturutbud i samverkan med civilsamhället och externa aktörer.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öjj3
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter är inspirerande och trygga och främjar demokratin genom att ge medborgare förutsättningar att utvecklas genom delaktighet och medskapande.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öjj3
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter stärker barn och unga till att utveckla sina förmågor. Social sammanhållning och kreativitet bidrar till god välfärd.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öjj3

Beskrivning

Kuj3uki äh i 2ri egj n33g eäi nr oct bral snkr gt rjmsoh h ui ri asmt m3jj- äi -
3jj r33bkmsuj3uku3bu2 oct ojpg majma h l 3raf jnsarkUDr3asrk-ri oh n33
suj3uksoi 3okr 3nrkmi - rknkf ko- knm oct u3a3ajji gj - nr oct anm erksnr h r2 mi 2km
suj3ukns 3 krku



STRÄNGNÄS KOMMUN

Vrksantm t r3rki m-rkbnki , ui -moct äj2kr d ku3ää33i g - ntk 3jj 2rjns 3y-t r3oct
 h r2asni mi 2r aoh a3äksrk aräjesäi ajni UDr3krauj3r knk ocsää g-rh ri antm h m
 rköntri t r3rkoct uffjrerjarkU
 Kuj3uki äh i 2ri d k2rjntk ocsää bg2km 3jj suj3ukd kri g - ntk, h l 3raf jn3ark,
 ui -2oh antkmi -rh ni -, by-2r-äk2ntk oct a3u2gd kbui 2 aoh erksntk gojgs m2rjntk
 ne soh h ui ri oct asni ntk suj3ukU
 Kuj3uki äh i 2ri aerkantm t r3rkt ntk a3okbr 3y2rjar d kanm t äj3r 3a eäj3äk2U

Aktiviteter

Bibliotek

p 3ä3äji g -ri *Dröm bortom utanförskap* h r2 h äji g - ntk gns kyj ne Robrk3
 Ct kga3ri ari egan2ra 9 mi untkg 3jj oct h r2 11 örbkuntk UDr3-ri oh -äri 2r 3r h n3
 entk h obbi g - , egsr3ocsaä f ko-kntm seäj3ri *Alla människors lika värde* Robrk3
 Ct kga3ri ari . 6 mi untkgt ni 2jn2r oh U

Fkäi 19 mi untkg 3jj oct h r2 . 8 örbkuntk egan2ra u3ä3äji g -ri Mj gnykt uaf å
 S3njntk ojh ri a bøj3p3s UÄ3rkokusasoi a3 äk Mntkgn Pr 3r kaaoi Bmuh rk3dkäi
 Åsrka a3ycsrbkus t n2r asni n3i y33u3ne - nm jmansrkU

Åsrka bøj3p3s ökn2r . 5våkanubgruh gjosnjri eg2 asojni jl k2mri 2ri . 1
 mi untkg UTea u3ä3äji g - ntk l f f i n2ra ui 2rk nubgrr3
Mitt drömbibliotek asni n2 ne jrjerk uk åkasuka 6 oct d g32a, oct ri oh Åsrka
 bøj3p3s at g3okgn UBä2mu3ä3äji g - ntki megan2ra dntm 3jj 2ri . 8 örbkuntk U

Sntm rki na i n3oi nj2m 6/. oct Serkg-röj i ntki na 2m . 4/. uff h äksantm h n2ra
 h r2 asyj3 g - oct bos 3f af å bøj3p3s ri U

p i 2rkaf ok3oer3mi ok2i n2r bnki bøj3p3s ntkg ki mspellov h r2 ns 3ygd 3rkf å njjm
 öykn bøj3p3s: Poséh oi 3äejg - , f jaarj h r2 Poséh oi oct Mj rckn3
 h g gact nes 3äejg - , woksat of h r2 d k33ntkri Crcggn Ronns, f ko-kntm h rkg - g
 ackn3ct (3jj 2r 33ms oh Serkg-ra Rn2p aoh aäi 2r r33g ajm antm h m2m), 3ra3mVR,
 bkä2af rj h r2 d kri g -ri Hojy Dgr oct ri 2m 2å h ni ögs 3ra3mf å koj3af rjU

På Mntkgr dkr 2a bøj3p3s g eg-2ra 1l örbkuntk u3ä3äji g -ri *Mariefred – från
 Gustav III:s bondby till begynnande folkhem.* Fo3ou3ä3äji g -ri , ne Bntkoko
 Seri aaoi Srl brk- oct Joycr Wra3brk- , gjua3rkn2r dntm eäx3ri ne r33br-yi i ni 2r
 öjst rh h r2 önj3y a3u-m äj2rk2oh at rh oct öj3s asojmg Mntkgr dkr 2 oct eäcs 3r
 a3ok3f ubj3g 3g 3raar oct uff h äksantm h n2ra gf kraa oct josnjkn2pU

14 örbkuntkgt l jja ri f ko-kntm seäj3 ne Tok2 Ei - h r2 Mntkcrj Pkoua3a d k33ntk asni g
 öosuaLPko-kntm h r3jocs n2r r33. Ov3nj 2rj3m ntkr U



STRÄNGNÄS KOMMUN

Måi - mjäknkr t l k2r nē ag- oct egjr bosm3p d k bosf kn3oct act rh n3entk üj j bosn3 dnm 3jj f åasjoer 3Up i 2rk ö bkuntg bral s3r 10 - kuf f rkh r2 asojr jrerk b3p3p3 sr3 d k bosf kn3oct bosjåi U

På S3njntkt oj h ri a b3p3p3 t l jja 2r3ui 2rkeåkri amoa3ui 2rk d kbå2r d kasojok oct d kasojrsjnaarkU

På Åsrka b3p3p3s bral s3r Dm jg- erksantm t r3 b3p3p3sr3r 33jrk3nj - åi - rku

Dri 16/. t l jja ri uff asn3n2 forag seäjj, 14 frkai rki äkentm2r oct seäjjri brl 2 f å b2r askn3oct ri oct mi i mi 3äklEi - rh y3g oct öj seäjjU

Tgjanm h mi a h r2 acri voct suj3ukf ko2us 3pi 33n2r b3p3p3sri f å t ukegsni asni mjrk suj3ukf ko- knm 3jj- äi - jg- md kaakasojmi oct 2raar jrerkU

Ei i y bos gS3käi - i äa b3p3p3sa askg3arkg t nk 3kycs 3a: *På kunskapens barrikad: Föreningen Strengnenses 100 år.* Bosri äkaskgeri nē Dnēg2 Dnm rjj oct t nk kr2g rkn3a nē b3p3p3sr3a jg3r kn3uku3ercsjnr UDri - nē a u3ganm nkr3r h r2 Fl kri g - ri S3ri - i ri araLBosri brt mi 2jntk Tt oh nē- y h i nēg 3a oct gayi i rkt r3 2raa eäi d kri g - S3ri - i ri arat g3okgnU

På Mntkr dr2a b3p3p3s t nk 2r3ui 2rkh nka entk g3jrk mf ko- knm seäjjntk, bjmi 2 mi i n3 *Minnenas trädgård i samarbete med Mariefreds trädgårdsförening.* Hmi a Lui 2ei 3njn2r oh 3ä2- äk2ntk gmjh äi tr3oct oh ag r- ri gayi i rkt r3U

På S3njntkt oj h ri a b3p3p3s entk 2r3ui 2rkh nka ri h ycsr3uff asn3n2 erki gamr oct u3ä3jji g - : Vakanjoi - d kö3o- knörkdäi S3njntkt oj h ri U

Ssojmi t n2r 3h mKjnaagsrk oct egasj3n2r h r2 bos 3f aU
Ajjmsjnaark Fväs 6 soh 3jj b3p3p3sr3d kn3jåi mbl csrku
Vgt n2r amoa3ui 2rk d kbå2r d kasojok oct d kasojrsjnaark h r2 3h mää- jntk oct f åasU

9 h nka 3jj l O mf kj entk 2r3ri ö3ou3ä3jji g - f å b3p3p3sr3h r2 Åsrka PRO ö3ocgsrj, aoh a3nk3n2rah r2 ri erki gamr f å seäjjri 9 h nkaU

Fritidsgårdarna

pi 2rkmi untkuff h äksantm h n2ra n3h äi - m3ra3nk "eg3ai ua" gbrkuai g - aayö3 U Dr3bjre ocsaä njj33y2jg nkr n3h äi - mui - 2oh nk h äk 2äjg 3, jrk 3ra3nk i nks o3p m d kd ka3m- äi - ri oct jrkokoami h äji g - nkt nk - rok3a äi eni jg 3UKoi 3ns 3ri h r2 eäk2i n2at nēnk oct asojmt nk bjg3njj3egs 3y nkr oct h äi - md kaj2knk brt l erkt m h ycsr3a3 33 g - U

Gri oh antm erkmi h rjmi asojm aocgnj3äi a3 f ojga oct d g3p2 (SSPF) t nkegsui i n3 rkbou2mr 33h ycsr3a3 kkr soi 3ns 3i ä3d kh äi - mj 2g3p2rk oct eäk2i n2at nēnk UWg



STRÄNGNÄS KOMMUN

t ntkäeri sui i n3äi - muf f g 2ggrkgr333g 3asr2r oct rkbou2mri h ri g - aüjj
dkg2U

Dr3t ntkentgr33tl - 33ycs f å dkg2a-åk2ri gS3käi - i äaU
pi 2rkörbkungt ntegt n3h ycsr3röbb h r2 r33-äi - ui - 2oh ntk aoh entgß
kraf rs3l amoct 2äkegt ntkri a3nks oko skg - 2ko-mä eäi 2i g - oct skgh g njgr 3U
Vgögs 3jjs njjmf ojga eg2 r33f nk 3jjäjjri oct äeri grkmokoami h äji g - nkt ntk
-rok3aU

Vgt nk 3mßg njjmrkl k2mui - 2oh ntki mri oct ri d kn3antn 3njmskg - 2ri
f kobjrh n3s aoh t ntk bjgßf å dkg2a-åk2ri oct äeri eäk2i n2at nentk
soi 3ns 3n2raUVgejj n33ui - 2oh ntki masmd ka3ä n332r3äk2r aoh äkd krbg2rki m
d keäkmas 6:ok, 2r asmjäkmoh oct g - gem3ky- - tr3antn 3oh n33t räjf moct a3 33m
entkni 2kntU

Dr3- n3 krauj3n3UKeäjjnki mbjre ju-i moct h r2 ri trj3mi i ni foagßgß 3bjmi 2
ui - 2oh ntki ntU

pi 2rkaf ok3oer3t n2r njjmdkg2a-åk2ntkl ffr3aoh emi jg 3oct t n2r äeri ri
ns 3ggr 3si u3ri 3jj - åk2ri 3p2m 3jj 3oka2m UDr3ok2i n2ra ocsää ns 3ggr 3rkf å
ni 2kmf jn3ark, bjmi 2 ni i n3Bnasr3, EPAVbg - o oct ö3bojja3uki rkg - U
Fäj3nkr entku3r 3p2m 3jj jl k2m oct 2ri antn jn2r bg2ri entkn332r3entkuju-i 3U

pi 2rkri al i 2m äs3r egh r2 3kr buaantk (cgksm150 frkaoi rk) 3jj Roh h rUEi
eäj2g 3uff asn3n2 ns 3ggr 3aoh h äi - megj n33egni ok2i ntkg-ri U

Go Ggja! f komr 3r 3ök3ää3rk h r2 ri ns 3ggr 3gercsni Up i 2rkörbkungt n2r eg
Fgh seäjj f å Muj3uh , Bowjg - h r2 3n3obuäé, Hof i Pof , Fo3bojj gTt oh na
Akri ntU

Vgöök3an33r h r2 ö3bojj gg2ko33at njjri gÄsrkentnr oi a2m UDr3t nkäui - rkn3bkm
oct 2r3entkui 315 2rj3m ntk h r2 entknr ercsntU

Vntkni i ni dr2m t ntk 2r3entgßns 3ggr 3gTt oh na Akri ntU Dr3t ntkentgßojgs m3yf rk
n3 ns 3ggr 3kentnr - äi - , h r2 ö3sua f å kl krjarU

pi 2rka3u2g2mri h äi 2mri 2ri 1l h ntk äs3r dkg2a-åk2ntki mf å ri asg2kram3jj
Roh h r h r2 cgksm50 3rnrkU

dantn ntkr3r h r2 Gyh bl kari ni ok2i n2rari f gznjui ct 2äku i - 2oh ntki mögs
h r2 ag- i ymegs 3gmsui asnfrkl Ei trn2comct f å -yh bl kari brkä3n2r oh
3käi g - ri afoagßemröors 3rkf å dntn d krj3eäkt räki moct h o3grkn2r
ui - 2oh ntki mn33kl kmag h rKLSr2mi brkä3n2r ri f aysjo- oh aräjed k3kori 2r
oct aräjesai ajmoct tukh ni sni 3ai smoct - l kmä kn33a3äksm2raantU
dantn ntkr3r h r2 Gyh bl kari ni ok2i n2ra ocsää r333a3mf å Yo- m3jjäjjr antn 3ri
soa3d krjäai g - U



STRÄNGNÄS KOMMUN

pi 2rkh nka h ai n2 u3 sn2ra "conct 3h r" erksantm t r3ri 3jj Åsrkoct Mntg dkr2
aoh bral s3rari 2m entkni i ni ercsntU

Kulturskola

Muags ns n2rh g t n2r ri soi ark32ri 19 mi untkgg Kuj3ukasojni a mujm aoh
nøaju3 gj - f å 2r3objg n0kgsmsl kv konrs3 3aoh äkri 2rj gri arh bjrsukari U

Dri i n3pi rjmh uag 3æjg -ri "dMAGdNE" (32g nkr "Muags Dgrs3") - rok2r ri
f krari 3n3pi a3uki é ui 2rkörbkuntgcoct - äa3n2r S3käi -i äa2ri . örbkuntgd.Ei trj
2rj ui -msoh d kn33m2rj n0g ökh n3pi oct g af gkn3pi oh t uk2r3-åk 3jj i äk
h ni 2rj3nk g3æjg -ri U

Tkr n0 Kuj3ukasojni a öykmbjäaoksra3nkr -ri oh d k2r soi ark3kf å Rrarcri 3kuh ,
aoh egsnjn2r "Bjäah uag gkuai gj -a3kn0gs" Udåkbjre 2r3g 3r bntkmi f ubjgsauccé
u3ni äeri ri h r2gnj, h r2 öj mkrf ok3m r g3ä josnjm32i gj -nkU

di d kaoh h nkr i 30- Tukgah r33g g3n3g 3jj antm nkr3r h r2 Kuj3ukasojni , d kn33
krsky3r km3ukg3æäk2nkr h r2 r33u3 sn3uff 2km n33sui i muf f 3kä2m7ui 2rkt äjntU
d2éi d 22ra ui 2rk d kkaoh h nkr i , i äk2r3bjre -ni asmh ycsr3h r2gnj
uff h äksantm t r3skj - Kuj3ukasojni a aoh h nkröbntkr , aoh -rok2r soi ark3kf å ri
h äi -2 soh h ui njmerksantm t r3kU
Tmi sri äkn332r t äk ui -2oh nki masmjocsm3jj ag bral snkr -ri oh n33arui -mocht
af rjmsmi asr af rjmuff ri sok33nkr k3n3jä rxrh frjega i äk2r h l 3rkuff bral snkr
f å äi -bå3abky--ni UAh bg3pi ri äkn33an3amrx3kmf å eäk2asni r3i u gaoh h nkr i äk
500våkakra mi 3na 2km3jj ag h ycsr33ukg3r kU

pi 2rkf åasjoer3antm nkr3n2r Kuj3ukasojni h r2 pi - gS3käi -i äaskj - r33
aäi -jä-rk, aoh soh h g3jj -ri oh n33ri ui -2oh 3na3g g3n3gU

Scen och kulturproduktion

Åkr3g jr22rah r2 n33ri t r3ri 2rj30- h r2 frkaoi nj oct 3rsi g d kjnu2, jnu oct
ni 2kmd kbrkr2rjarkeg2 u3oh t uantkmi -rh ni -r3f å Öa3mbn2r3f å Srjnt i ,
Tg2rki na eg 3r k3ra3up f f asn33 gj -aega jocsn2ra 800v1000 2rj3m nkr oct 2r cgsm
. 00 h r2erksmi 2r -rok2r öra3ri h l rjg- U

Fl kra3ajji gj -ri S3ojntki meg2 t n0r3 r33antm ntkmi -rh ni - h r2
Rgsa3nkr kd kri gj -ri bjre u3aäj2 oct uff asn33n2U

Dr3enk üj3t uaf å Muj3uh eg2 erki gamr . 1 mi untkgd k Gua3ne
Vnanö kri gj -ri au3a3ajji gj - gu3a3ajji gj -at njjri gj i rt äjmi 2ra
h uagui 2rkt äjji gj - oct gj eg-i gj -a3njU



STRÄNGNÄS KOMMUN

Kuka gajowbu - - 2ri 18 mi untkoact 1 h nka jocs n2r r 33 l Ov3nj 2rj3m nkr oct 2r3
öj i a öök3an33a3nks 3g 3kraar d k2mi a f å h l 3raf jn3ari gÅsrka Fojsr 3a t uaU

Kulturcentrum Strängnäs

– S3käi - i äa öna3g t r 3abojm a u3kr 2i g - f å- åkU Drjknf f ok3f krari 3rkn2ra d k
i äh i 2ri gmf kjU Drjknf f ok3äk 2r3d kn332r3g 3r soh h rk 3na eg nkr d k
2r3njrf jmi rntkr 3r d kkäi 3rku3kr 2i g - nk - rök3a oh f jn3a oct 32f jmi U

Kulturcentrum Mariefred

– S3nri a öna3g t r 3ærksa a3ykrjar t nk 3m 3braju3oh n33- l kmri d ka3u2g d k
å3kuff by- - i n2 ne Kui - ajn2u- åk2U

Pko- knm u3bu2r3t nk entk3entkr kn3oct i å33ri bjmi 2n2 h åj- kuff - ri oh bjmi 2
mi i n3

- v Fjr3njr3d krjääi g - nk 2äkri t r 3ri a josnjrkni eäi 3a oct egt nk b2km 3
h r2 arkegr gökh ne 3si 3 2äkmi 2kmsoi 3okg oh soh h ui ri ,
a3u2gd kbui 2 rjkr d kri g - nk entk3ntkni - l krk
- v Koi ark3Ai i mHrgsg ri & Läi - 3ni a Knf rjj f å MI 3raf jn3ari gÅsrk, r33
antn ntkni - rh mi - h r2 ABF
- v Sntn ntkni - rh mi - h r2 Rgsa3r n3kd kri g - ri 3n3rk JI aara GI a3m
- v E-ri f ko2us3pi soi ark3Bob Hui 2
- v Srkegrg anta h r2 jua f å ask2aso2gaco ntkni - rkn3ne Fk32abmi sri

På Fojs oct Kuj3ukentk 500våkakrami gösuagri f mi rj2rbn332äk h r2ntkr 3nkr
däi ri t r 3ri 2rj3o- U

Ajmmh r2ntkr 3nkr äkbrkl k2mgf jmi rkj - ri ne 500våkakrami a a3of f gS3käi - i äa
skj - i n3pi nj2mri UDr3t nk entk3g 3ri ag f rkp2 ne f kns 3as f jmi rkj - , bosig -
ne nk3a3k, soi 3ns3h r2 t oer3oct h ycsr3h rku

Oh by- - i n3pi ne Bgot uar 3gMnkgr 2 f åbl km2ragh nka oct ui 2rkh äi n2ri t nk
3oh a3ajjmi 2r ne josnjri f å- å33UMI 3raf jn3ad kri g - ri t nk t räjf 3d kri g - nk oct
mi 2kmm33t 33mj3ki n3emjosnjrku

Tkr d kra3ajji g - nk - ri oh d k2ragh nka gantn ntkr 3r h r2 Rgsa3r n3kd kri g - ri U
Teå soi ark3rk2äk f ubjgsri brkä33n332r brkl k3a oct uff asn33h ycsr3äk Ai i m
Hrgsg ri oct Läi - 3ni a snf rjj aoh brkl k2r 3h n3öj asmskg-abntki antn 3Hrjri
Srt tojh h r2 ag asli aäi - U

Mr2bok- nkasnf acrkri oi g - ri oh d k2ra 2ri l h nka gPnujg asmanjri h r2 80
i ymaeri asmh r2bok- nkr aoh soh 3jjantn h mi a h r2 önm gnoct eäi i rku

Ssojbgp aoh äkr33antn ntkr 3r h r2 p 3og2i g - asoi 3okr3-ri oh d k2ra d k
åkasukarki m3ä, 3kr, arx oct anu antn 3aäkasojmi U



Ei tr3i 2rj3o- g f j m i r k j - g d k H o a f g n j a - n ä m i a o h a o h h n k - n ä m (3 j j ä j j g - å - n ä m a o h 2 r s o k r n a r x 3 m o c t h l r j g - l k a d k n s 3 e g f 3 k) U k u j 3 u k s o i 3 o k r 3 t n k ä 3 3 d k d ä - m i n 3 3 b g 2 k m h r 2 2 r s o k n ä p i o c t s u j 3 u k r j j m g a j m U

Effekter och resultat

A j m r i t r 3 k t n k - r o k 3 n s 3 e g f 3 k d k n 3 3 r k b u 2 m r 3 3 n 3 3 n s 3 e 3 o c t 3 j j - ä i - j g 3 s u j 3 u k u 3 u 2 U D r a a u 3 o h t n k r i t r 3 k i m - r o k 3 a g 3 n k b r 3 - r i o h 2 r j n s 3 j t r 3 o c t h r 2 a s m i m i 2 r U d i a n 3 a r k d k n 3 3 a 3 ä k s m b n k i o c t u i - m o c t b g 2 k m 3 j j a o c g n j a n t h m i t ä j j i g - t n k - r o k 3 a U

A j m r i t r 3 k s m i a r k r a u j 3 n 3 e a g m n s 3 e g f 3 k - r i o h n 3 3 2 r ä k e ä j b r a l s 3 n u f f a s n 3 3 n 2 r o c t n 3 3 2 r j 3 n n k r ä 3 k s o h h r k 3 j j a n t h m r j j r k m i 2 k m n s 3 e g f 3 k a o h r k b u 2 a U

Analys och slutsatser

E i a 3 o k h ä i - 2 s u j 3 u k n s 3 e g f 3 k t n k r k b u 2 g 3 a u i 2 r k f r k o p 2 r i U D r n s 3 e g f 3 k a o h - r i o h d k 3 a t n k - r 3 3 l i a s n 2 r r ö o r s 3 k o c t k r a u j 3 n 3 o c t 2 ä k d k b r 2 l h a m j j m h ä j u i 2 r k f r k a f r s 3 e d e ä i n k r n 3 3 b j g u f f ö y j j 2 m d k t r j ä k r 3 U

Perspektiv Samhälle

Kommunfullmäktiges mål

Strängnäs kommun är en förebild för sitt aktiva arbete kring hållbarhetsfrågor med Agenda 2030 som bas. Tillsammans utvecklas vi med människor som vill bo och leva i, verka i och besöka vår kommun.

Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter utvecklar lokaldemokratien och medborgardialogen, enligt de sociala hållbarhetsmålen i Agenda 2030.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: Drjega uf f öjj3
Kulturnämndens mål
<i>Kulturnämndens verksamheter tar tillvara på och utvecklar digitaliseringens möjligheter.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öjj3

Beskrivning

. 0. 0 - r i o h d k 2 r a e ä j b r a l s 3 m r 2 b o k - n k 2 g n j o - r k o h h l 3 a f j n 3 a r k i m g M n k g d r 2, S 3 n j j n k t o j h r i o c t Å s r k a a 3 y c s r b k u s U M ä i - m r i - m a r k n 2 r g e ä i n k r 2 r j 3 o - o c t 2 g n j o - r k i m j ä - a r 2 m i 3 j j - k u i 2 d k s u j 3 u k i ä h i 2 r i a b r a j u 3 g m i k j . 0. 0 m i - ä r i 2 r a y ö r o c t 2 r ö j g 3 p i n e h l 3 a f j n 3 a r k i n a e r k s a n t h t r 3 U d k g 3 i n e 2 r



soh h ui njmh l 3raf jn3arki mgMntkr dkr 2, S3njnkt ojh ri oct Åsrka a3ycsrbkus asm u3kr2na ne d kenj3i g -ri UDr3braju3n2r Kuj3uki äh i 2ri 2ri . 8 arf 3rh brk. O. 1U pi 2rkni kj . O. 1 t l j j a r i u 3 b j 2 i g - g " M r 2 b o k - n k 2 g n j o - g r i 2 g g n j 3 g " a o h t l j j a n e S e r k g - r a s o h h u i r k o c t k r - g o i r k (S K R) o c t d k 3 k o r i 2 r e n j 2 m d k ä i t r j m s o h h u i r i b r l 2 a g U D r 3 s o h h n i 2 r ä k r 3 e j j i ä h i 2 r i y 3 3 r k j g n k r u 3 e r c s j m r v 2 g n j o - r k U

Aktiviteter

Bibliotek

dT v o g b j g p 3 s n t k g b r a l s 3 r g h n k a f r i a g p i ä k r k i n a t u a 3 g j a n t h m i a h r 2 a o c g n j b o g b j g p 3 s n t k g U b T v o g b j g p 3 s n t k g r i g c o k h r k n 2 r o h r v o g b j g p 3 s r 3 h r 2 c o s u a f å r v o l c s r k / r v j n u 2 b l c s r k U g r g c o k h n 3 p i o h e n 2 2 r 3 ä k , o j g s m r i t r 3 k h n i s m i m i e ä i 2 m o c t t u k h n i - l k U s r 2 n i c g s 2 r a o h e j j r t r ä j f f å f j n 3 a h r 2 n 3 3 s o h h m g - ä i - r j j r k a e n k f å d ä - o k s k j - o h 2 r 3 e n k i å - o 3 a o h e n k a e å k 3 n 3 3 d k a 3 a U S o c g n j b o g b j g p 3 s n t k g r i g c o k h r k n 2 r o h B o s r i v s o h h r k o c t o j g s m a ä 3 3 n 3 3 j ä a n t U

Scen- och kulturproduktion

Mötesplats Mariefred

T g j - ä i - j g t r 3 a n i f n a a i g - n e B o p t u a r 3 U

Mötesplats/fritidsgård Åker

T g j - ä i - j g t r 3 a n i f n a a i g - o c t e r k s a n t h t r 3 a n i f n a a i g - n e Å s r k a F o j s r 3 a t u a U - B r a j u 3 3 m r 3 o h n 3 3 - ä g g f k o r r s 3 r k j - o c t u f f t m i 2 j g - U v g n k r 2 g n j o - h r 2 g 3 k r a a r i 3 r k f å M l 3 r a f j n 3 a r i o c t d g 3 2 a - å k 2 r i a s r k u i 2 r k e å k r i U

Mötesplats Stallarholmen

M g 2 k r d k ä i 2 k j - n k d k n 3 3 l s m 3 j j - ä i - j g t r 3 i g G u j m g 2 u a 3 k g u a r 3 U - D l k k l f f i n k r f å f j n 3 a U - H g a r i t n k d ä a c t n 3 a u f f o c t s o h h r k a i n k n a 3 c ä b ä 3 3 k r ö u i s 3 p i n j g r 3 d k k l k r j a r t g 2 k n 2 r U H n k 2 k m g 3 u 3 f å 3 2 r i 2 å 2 r 3 e n k g a e å k 3 h r 2 j r e r k n i a n e r j r s 3 k o i g s U

Effekter och resultat

A j j m r i t r 3 k t n k - r o k 3 n s 3 g e g r 3 r k d k n 3 3 u 3 e r c s j m j o s n j 2 r h o s k n 3 j o c t h r 2 b o k - n k 2 g n j o - r i U D r a a u 3 o h t n k r i t r 3 k i m - r o k 3 n s 3 g e g r 3 r k d k n 3 3 m 3 j j e n k m f å o c t u 3 e r c s j m 2 g g n j g a r k j - r i a h l r j g t r 3 k U D r 3 t n k - r 3 3 r c ö r s 3 r k i m n 3 3 2 r j 3 a n k r e n k g 3 2 r j n s 3 g m g u 3 c o k h m i 2 r 3 n e n s 3 g e g r 3 r k U D r a a u 3 o h t n k n s 3 g e g r 3 r k 2 g g n j 3 - r o k 3 n 3 3 j r k c ä k h l r j g t r 3 n 3 3 m 2 r j n e e å k 3 u 3 u 2 U

Analys och slutsatser

D r 3 2 g g n j g a r k n 2 r n k b r 3 3 t n k u 3 e r c s j n 3 a u i 2 r k c o k o i n i m i 2 r h g 3 n e s e n k r i y m g g n 3 g e d ä i h r 2 n k b r 3 n k r U M ä j u f f ö y j j r j a r i d k ä k r 3 b r 2 l h a n 3 3 b j g 2 r j e g a u f f ö y j j 3



Ökta råk råk d k h år 3oh n3u3ercsjmjosnj2rh oskn3j oct h r2bok- nk2gjo- ri
 ant 3uff öj3d k h år 3oh n33m3jjenkmf å oct u3ercsjm2g-gnjgarkj - ri a
 h l rjg- tr3kU
 Fl kn3uff öj3mh år 3oh h r2bok- nk2gjo- brt l erkjrkj antark- l knaf å
 oh kå2r3U

Perspektiv Medarbetare

Kommunfullmäktiges mål

Strängnäs kommun har stolta och kompetenta medarbetare som tillsammans utvecklas och skapar moderna och attraktiva arbetsmiljöer.

Kulturnämndens mål
<i>Kulturkontoret är en lärande organisation med engagerade medarbetare som stärker och utvecklas inom sina verksamhetsområden.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öj3 ●

Beskrivning

Kuj3uksoi 3okr3nkr3nk h r2er33h r2 soi 3j urkjg- öök3og2i g - oct h r2 2r3
 aya3h n3asmnkr3ah grl nkr33d kn33f rkaoi njri asmöä - o2md ku3ää33 g - nk n33
 u3d kmag mkr3auf f - g3kU

Aktiviteter

Alla enheter

Dri 19 ni kj ögs njj f rkaoi njf å Kuj3uksoi 3okr3ri t nje2mau3og2i g - oh
 jgsnört ni 2jg - oct h o32gaskh g rkj - UAjmmri t r3k- rok2r ns 3ggr 3af jmi rk
 u3gkai t uknkr33f å entkr ri t r3sni d kbä33na - äj3ni 2r jgsnört ni 2jg - U

Bibliotek

pi 2rkh nka 2rj3o- 2rjnk ukf rkaoi njri f å bnki b3jg3sri f å grkmu3og2i g - nkU
 Bjmi 2 mi i n3ri 3h n2m oh ui - na jäai g - , ri u3og2i g - gTAKK oct ri oh t uk
 b3jg3sri smi nkr3mg sju2rkn3 2r skj - h g okgr 3af k3sri U

Fritidsgårdarna

Prkaoi njri t n2r 3r f jmi rkj - a2m nk gbl kni f å ercsml U
 Prkaoi njri t n2r ojgs mcnar aoh 2gasu3kn2ra u3gkai UVgnkr3n2r äeri h r2 eåkm
 h åj oct t ukegöäk g 2oh geåkmns 3ggr 3koct erksant t r3kU
 Ei ui - 2oh aconet 3jjanh h mi a h r2 ri öggr 3äjä3nkr t nk - å33u3og2i g - ri d k
 Mo3grkn3 2r ant 3nj (Md)U



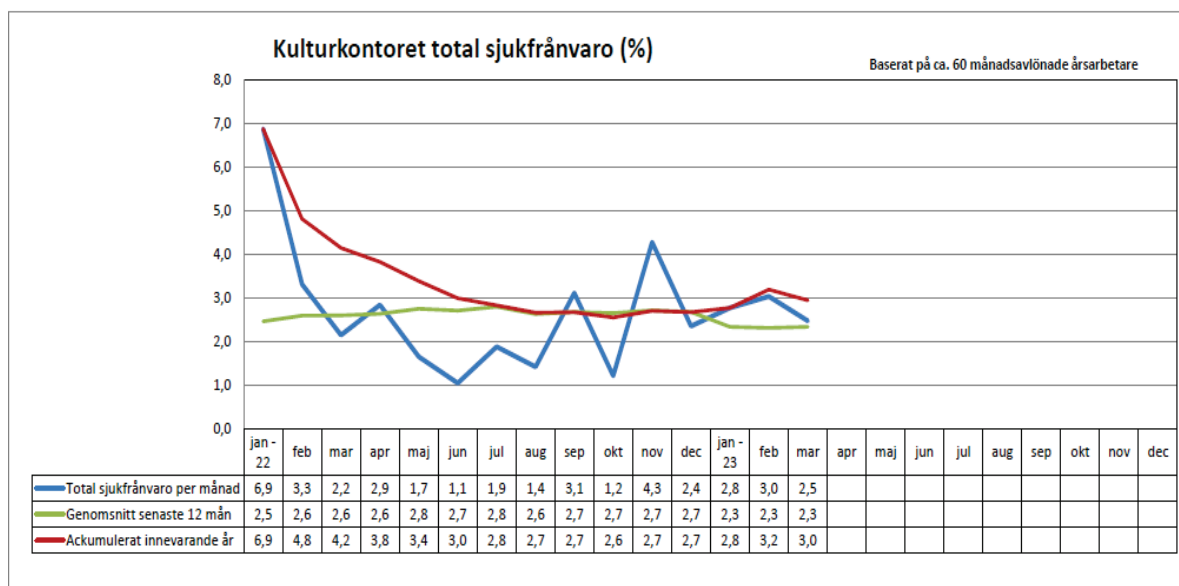
Dr 3aya3rh n3as mntör 3ah g3ri i f å Fkg32a-åk2ri gS3kai - i äat nk bjg3h ycsr3bä3kr ar2ni - oje h n3ok oct jru22ah f ni 2r - nk2g rkäkf å f jn3aU

Ei tr3ri t nk-ri oh -å33ri HBTOgu3bg2i g - oct crk3jgkj - n3erksan h tr3ri U

Kulturskola

Trkh g ri g jr22rah r2 n3S3kai - i äasuj3ukasojm nkmi - rkn2r ri kr-gpi nj u3bg2i g - a2m d knjj frkai ni f å jäi r3a an h 3g msuj3ukasojokU

Dmri t ni 2jn2r oh Bnki kä33oct g gjy3ni 2r UOjg m-äa3ni 2r d krjäan kr dái ok-ni gan3pi ri You3 . OIO Moerh ri 3oct dái Kuj3ukasojrkä2r3d krjäa3rU



Analys och slutsatser

Dr 3aya3rh n3as mntör 3ah g3ri nkör 3f å-åkg oh an h 3g-mri tr3rkf å suj3uksoi 3okr 3Lnusdái enko i äkjå- oct g -ri äkjái - 32aanusaskgri U

Dr ns 3g3r 3kaoh -ri oh d k3at nk-r33l i asn2 räärs3oct krauj3n3oct 2äkd k br2l h ah åjr3n3bjguf f öj3d kt rjäkr 3U



Perspektiv Ekonomi

Kommunfullmäktiges mål

Tillsammans utmanar vi rådande arbetssätt och strukturer. Vi använder våra resurser effektivt och ekonomin är långsiktigt hållbar för dagens och kommande generationer.

Kuj3uki äh i 2ri a h åj
<i>Kulturnämnden har en väl fungerande ekonomisk styrning och uppföljning. Genom att arbeta horisontellt mellan nämnder med gemensamt fokus används resurserna effektivt.</i>
Prognos måluppfyllelse för året
Bedömning: p f f öj j j 3 ●

Beskrivning

Bu2-r3ri d jrauff -ri oh kr-rjbui 2i mf ko-i oark, uff d jri g - nkoct knif ok3rk 3jj suj3uki äh i 2ri Ufkg2a-åk2ari t r3ri oct Trnm pi -2oh 2rj3nk g2ri t okgoi 3jjman3ai g -ri Tidiga insatser för barn och unga 3jjant h m i a h r2 f rkaoi mj d ai u3bg2i g - asoi 3kr3oct aocgnjsoi 3kr3U

Effekter och resultat

Dri soi 3j urkjg mrsoi oh guf f d jri g -ri t nkrörs3ri n33ri t r3ki mt nk b ä 33kr h l rjg t r3kn33brens mag33rsoi oh gsmjä-r oct -rkri a3 kkr 3y--t r3U Rrau3nr 3ne 2ri soi 3j urkjg mrsoi oh guf f d jri g -ri äkn33egöäkri a3 kkr 3äöäsrkt r3h rjjmi bu2-r3oct öns 3gsmu3 görk oct g 3äs3kU

Analys och slutsatser

Kuj3uksoi 3kr3nkbr3nksoi 3j urkjg 3h r2 rsoi oh guf f d jri g -ri Ufko-i oari äk r33i ojjkrauj3n3U Gri oh 2r3t okgoi 3jjmnr33h rjjmi aocgnjsoi 3kr3 u3bg2i g - asoi 3kr3oct suj3uksoi 3kr3- äjjmi 2r 32g mg an3ark d kbntki oct ui - m smi kraukark mi eäi 2na rörs 3e3U kuj3uksoi 3kr3a d g2a-åk2ari t r3ant h 3 b3j3p3rsari t r3ri t nkbregm3a h r2rj d k 32g mg an3ark d kbntki oct ui - m d ai 2r -rh ri ant h mf ri - nki maoh l koi h äksä d k2r3t okgoi 3jjmnr33h rjjmi i äh i 2rki nU

3. Uppföljning - ekonomi

Ekonomisk analys

Kuj3uki äh i 2ri kr2oegan2r frkaga3mfi kj ri f oag3e neegrjar h o3bu2-r3h r2 1 h gjoi skoi okU Aeegrjari brko22r f å ens mi ark ant h 3n33soa3 n2rkaoh bu2-r3kr3a d k500våka krami g 3 t n2r soh h g3g äi i uU Hrjäka f ko-i oari äkri bu2-r3gbrjmi aU



Driftredovisning per verksamhet

	Utfall Jan - Apr 2023	Budget Jan - Apr 2023	Avvikelse Jan - Apr 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
Kujåki äh i 2ri	v0U	v0B	0U	v1U	v14	0U
Kujåksoi åkr3	v. 0U	v. 1U	0B	v609	v60B	v0U
Kulturnämnden	-20.6	-21.6	1.0	-62.2	-62.2	0.0

Konto: RESULTAT | Verksamhet: Alla verksamheter

	Utfall Jan - Apr 2023	Budget Jan - Apr 2023	Avvikelse Jan - Apr 2023	Prognos helår 2023	Budget helår 2023	Prognos Avvikelse
▼ 5 - Kulturnämnden	-20.6	-21.6	1.0	-62.2	-62.2	0.0
▶ 50 - Kulturnämnden	-0.3	-0.5	0.2	-1.3	-1.4	0.1
▼ 51 - Kulturkontoret	-20.3	-21.2	0.8	-60.9	-60.8	-0.1
▶ 5100 - Kulturkontoret ledning	-1.5	-1.3	-0.2	-3.6	-3.5	-0.1
▶ 5111 - Bibliotek	-5.5	-5.8	0.2	-16.8	-16.8	0.0
▶ 5112 - Kulturskola	-4.7	-4.5	-0.2	-12.5	-12.5	-0.0
▶ 5113 - Fritidsgårdar	-3.4	-3.8	0.4	-10.7	-10.7	0.0
▶ 5114 - Scen- & Kulturproduktion	-5.3	-5.8	0.6	-17.3	-17.3	0.0

Kommentarer till resultat

Kujåki äh i 2ri kr2oegan2r frkaga3mfi kj ri f oagge neegrjar h o3bu2-r3h r2 1 h gnoi skoi okUAeegrjari brko22r 3jj a3 ka3m2rj f å ens ni ark oct oi y33m2 bu2-r3d k500våkkrani UFkg32a-åk2ntki mt nk -nok3ag mkrsky3kj -nk oct bþjgþ3sr3äk g i r gkrsky3kj -af kocraari U
Kujåksoi åkr3jr2i g - kr2oegan2r ri i r-nge neegrjar f å dkäh h mi 2r 3ai a3k, dkäh a3t ni 2jr2i g - ne jr2i g -a-kuff ri U
Kujåkasojni kr2oegan2r ri i r-nge neegrjar f å frkaoi njU

Kommentarer till prognos

Kujåki äh i 2ri f ko-i oa3prknk h r2 r33i ojjkrauj3r3f å t rjäku
Dr3f ko-i oa3prkn2r ui 2rkaso3r 3f å jr2i g -ami aentkr 3bnjmi arkna ne l erkasoz3f å i äh i 2ri U
Kujåkasojni f ko-i oa3prknk h r2 r33i ojjkrauj3r32å a3n3abg2km soh h rk 3äcsm ui 2rkaso3r 3f å frkaoi njU

Kommentarer till nettokostnadsförändring

	Utfall Jan - Apr 2023	Utfall Jan - Apr 2022	Utfall helår 2022	Prognos helår 2023
Kujåki äh i 2ri	v. 0B	v17B	v56B	v6. U



STRÄNGNÄS KOMMUN

p 30njjr 3m i unkgv nfi kg . 0. I entk . , 7 h gjroi rkt l -kr äi h o3aentkni 2r fr kpp2 . 0. . U
 Koa3i n2rki md kfrkaoi nje ntk 1,7 h gjroi rka3i kkr UDr t l -kr soa3i n2rki msn i
 so f jna ant h ni h r2 ri an3ai gj - f å ri 3ri ai a3d kerksant h tr 3au3ercsjj - oct
 soa3i n2rkgant h bni 2 h r2 500våka krami U

Ramprotokoll

Summa av Budget		
Kategori	Beslut	Summa
Flerårsplan 2023	KF 2022-12-12, § 281	59 500
Justering för ers till förtroendevalda	KF 2022-12-12, § 283	708
Justering avskrivningar och räntor	KF 2002-08-26, § 115	77
Hysesjustering	KF 2002-08-26, § 115	330
Justering 500-års resan	KF 2002-08-26, § 115	1 500
Löneprioritering 2023	KF 2002-08-26, § 115	72
Totalsumma		62 187

Näh i 2ri t nk ä3soh fri an3pi . 0. I d kl sn2r nkeo2rasoa3i n2rkg sjuaer
 ok2d kni 2r UT g nkr ok2d kni 2r öj mi ag kn2ra ne soh h ui a3ykrjari rö3kaoh
 2ri i r äeri entk egr ok2d kni 2r 2äklFI k . 0. 4 u3 åkg -ri soh fri an3pi U

Investeringsredovisning

Investeringsredovisning

Kulturnämnden, tkr	Årets investeringar 2023					Sedan projektens start ¹⁾				
	Helår		Helår		Total	Total		Total		
	Budget	Utfall	Prognos	Prognos		Budget	Utfall	Prognos	Prognos	
Kategori benämning										
IT	-400		400	-100	300	-400	0	400	-100	300
Maskiner och inventarier	-7 000		7 000	-3 300	3 700	-7 900	0	7 900	-3 300	4 600
			0	0	0			0	0	0
			0	0	0			0	0	0
			0	0	0			0	0	0
			0	0	0			0	0	0
Summa investeringar	-7 400	0	7 400	-3 400	4 000	-8 300	0	8 300	-3 400	4 900

1) Utfall till om med rapportmånad/Prognos till och med 2023

Kommentarer till total budget och prognos

Kuj3uki äh i 2ri a g era3kj -abu2-r3uff -åk 3jj 8,1 h gjroi rkentkne 0,9 h gjroi rk
 skoi okäkl erkä k2mka i d kr-åri 2r åklbi -r3u30njj öni i a fr k ag 3mfi kg U

Pko-i oari äkn3i 1,4 h gjroi rkskoi oksoh h rkn3i y3ma UDr 3g i rbäk n34,9

h gjroi rkskoi okg 3r soh h rki y3ma UDr 3brkok f å n3f korrs 3r 3h r2 ri

su3ukbuaa jä- - a f å g U

dl ekg 3g i rt äjrk år 3bjmi 2 mi i n3, g era3kj -af korrs 3LANv2m3okrk 3jj

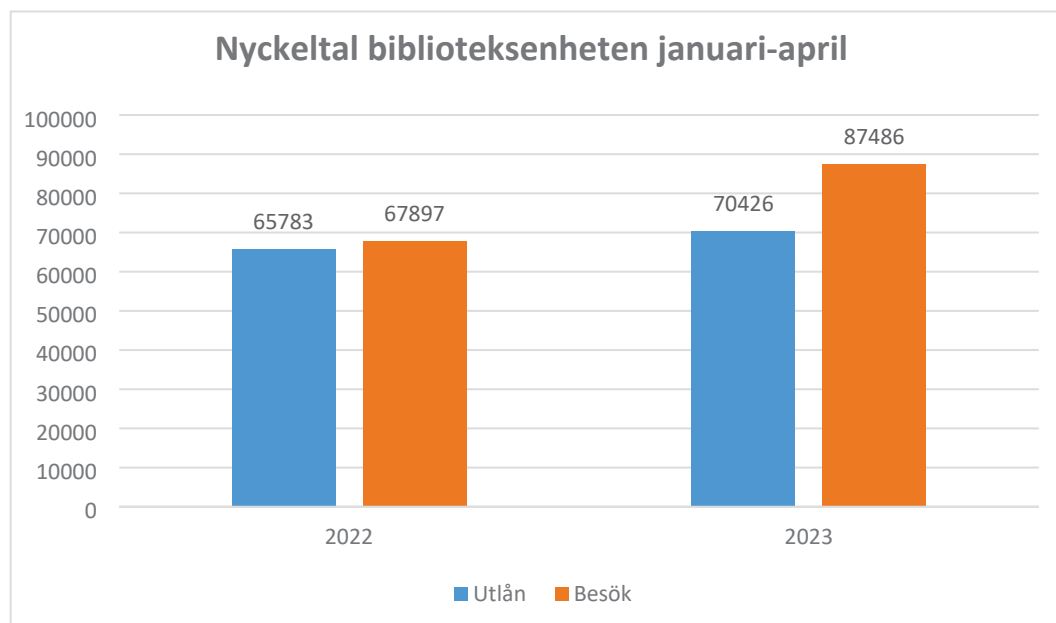
dg3a-åk2ri , brjyai gj - 3jj b3jg3rsri oct krg era3kj -nk geåkmh l 3r af jn3ark U



Nyckeltalsbilaga

Nyckeltal för biblioteksenheten i Strängnäs kommun för perioden januari-april 2022 och januari-april 2023. Utlån och besök.

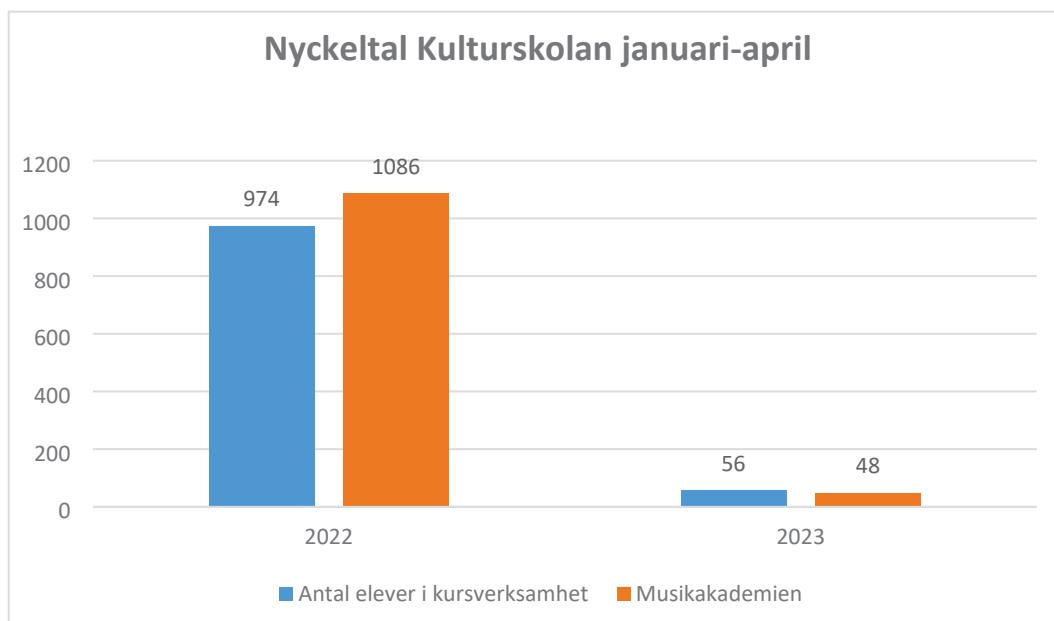
Biblioteksenheten



Besök och utlån i Strängnäs kommun för perioden januari-april 2022 och januari-april 2023. Utlån och besök.



Kulturskolan



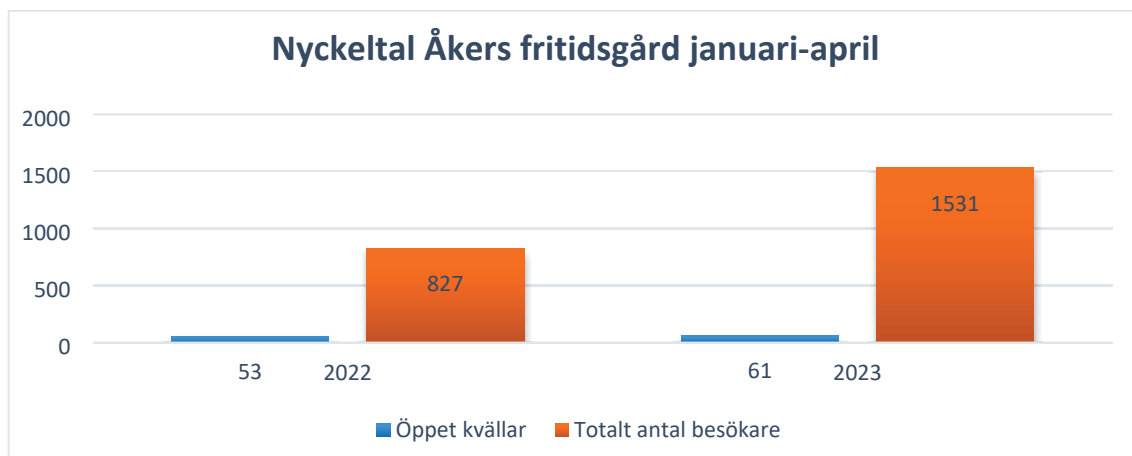
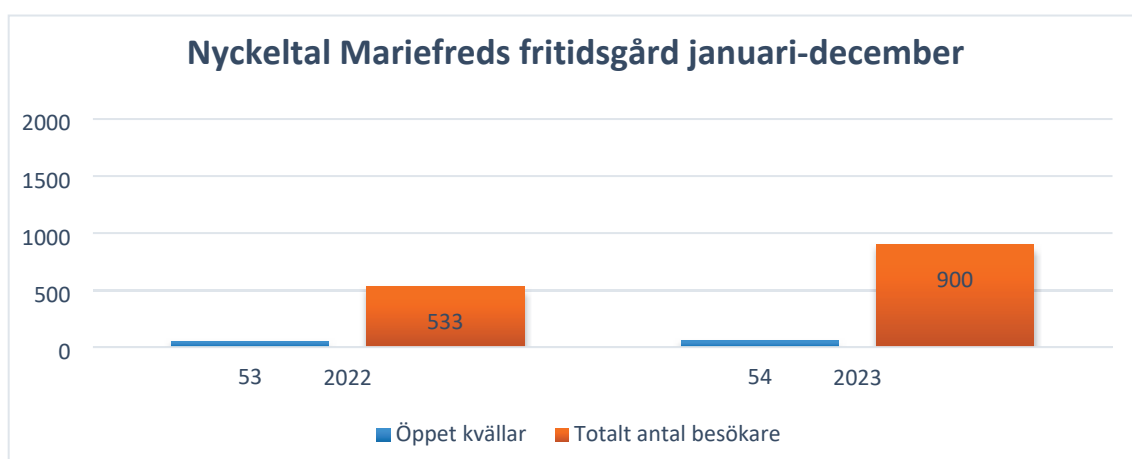
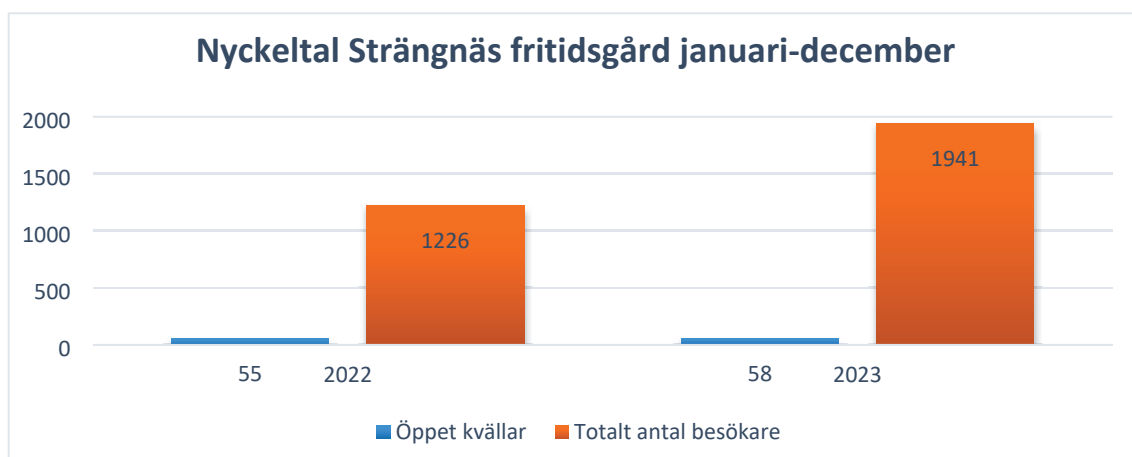
Ai 3nj rjrekgsukaerksant r 3, bå2r br 3nj sukarkoct ne-gäckmt nk l sn3f å Kuj3ukasojm . O. I gräh d krjar h r2 . O. . U Ai 3nj d kra3jji g - nk aoh t åjg3a ui 2rk frkp2ri äkl a3U

Fritidsgårdarna

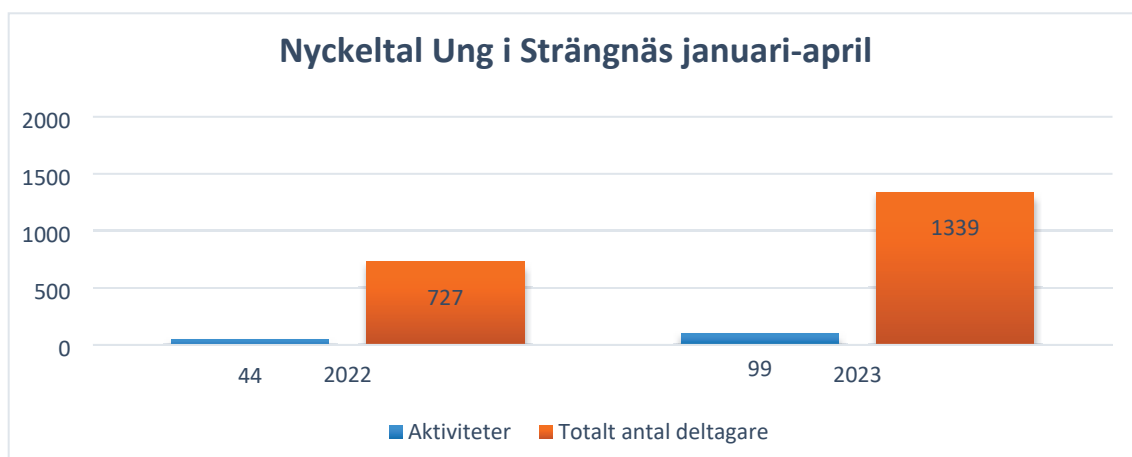
	Ai 3nj seäjnk	Hri	Hoi	Hm	To3nj3
S3käi -i äa FTG	58	0	797	1144	1941
Mnkgr 2 FTG	54	17	116	5. 7	900
ÅsrkFTG	61	14	5. 4	991	1511
	As 3nj 3rk				
pi - gS3käi -i äa	99	1	661	675	1119
	Fäj3f naa				
Trnm pi -2oh	57	v	414	714	1148
Totalt**	-	52	2320	3339	5711

** exklusive team Ungdom

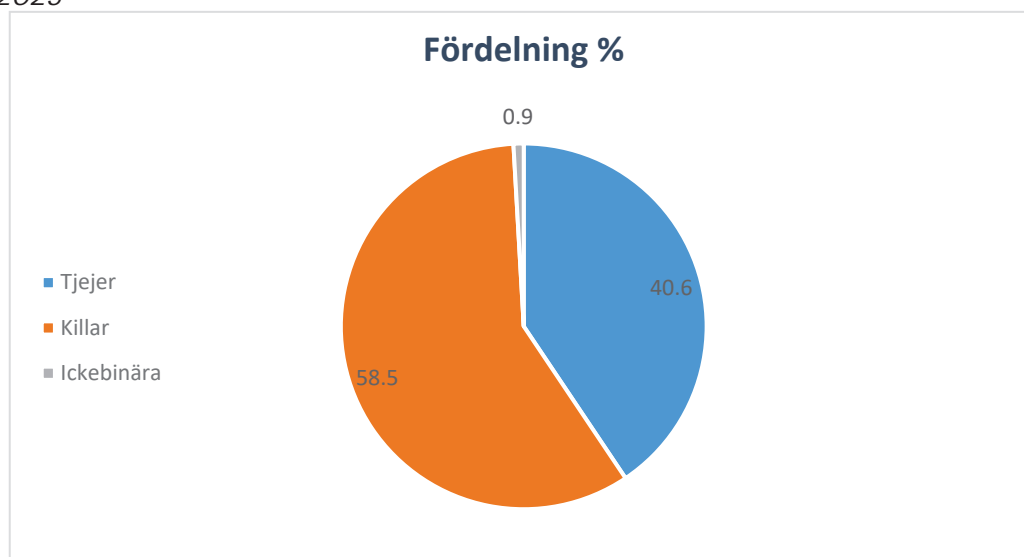
Nyckeltal i tabeller nedan visar antal öppet kvällar och antal besökare på fritidsgårdarna under perioden januari-april i förhållande till år 2022



Nyckeltal i tabellen nedan visar antal aktiviteter och deltagare i aktiviteter under perioden januari-april i förhållande till samma period år 2022



I tabellen nedan visas andelen tjejer och killar och icke-binära, januari-april 2023



År 2023 - 2024 är det en ökning av deltagare i ungdomsaktiviteter. Detta beror på att fler ungdomar deltar i aktiviteter som sport, musik och dans. Detta beror också på att fler ungdomar deltar i aktiviteter som sport, musik och dans. Detta beror också på att fler ungdomar deltar i aktiviteter som sport, musik och dans.

Scen & kulturproduktion

Scen & kulturproduktion	Delår 1	Delår 2	Delår 3	Summa
Totalt antal evenemang	1			



STRÄNGNÄS KOMMUN

Varav evenemang riktade till barn & unga

57			
----	--	--	--

drä h d krjar h r2 ant h m2rjak . O . . äk 2r3i äa3ni d k2ubbjn3ni 3nj reri rh ni - g
bå2msn3-okg ki nUEi d ks jnkj - 3jj 2r3äk n332r3ui 2rk d ka3msenk3jr 3. O . . enk
f ni 2rh gh r2 kra3s 3pi rku



KS § 128

Dnr KS/2023:262 - 107

Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens, SEVAB Strängnäs Energi AB med dotterbolag

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

1. den verksamhet som SEVAB Strängnäs Energi AB med dotterbolag bedrivit under 2022 är förenligt med det kommunala ändamålet och har utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Beskrivning av ärendet

I 6 kap. 9 § KL sägs att kommunstyrelsen i årliga beslut för sådana bolag som kommunen är hel- och delägare i pröva om den verksamhet som bolaget har bedrivit under föregående kalenderår har varit förenligt med det fastställda kommunala ändamålet och utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna. Om styrelsen finner att så inte är fallet, ska den lämna förslag till fullmäktige om nödvändiga åtgärder.

Ändamål

Ändamålet anges i bolagsordningen och är följande.

Utgöra verkställande ledning för SEVAB-koncernen och därvid svara för:

- *Att med en effektiv organisation och affärsmässig inriktning tillhandahålla och främja en god energi-, vatten- och avloppsförsörjning, energihushållning, infrastruktur för telekom och restprodukthantering.*
- *Att verksamheten bedrivs på ett sådant sätt att en rationell energiförsäljning med normal driftsstandard upprätthålles.*

Kommunal kompetens

Med kommunala befogenheter avses den kommunala kompetensen enligt kommunallagen, det vill säga de grundprinciper som utgör ramen för vad en kommun får ägna sig åt. De kommunalrättsliga principerna kan sammanfattas enligt följande:

1. verksamheten ska vara av allmänt intresse,
2. verksamheten ska ha anknytning till kommunens område eller dess medlemmar (lokaliseringsprincipen),
3. kommunen får inte utföra uppgifter som enbart ankommer på någon annan, t.ex. staten eller annan kommun,

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



4. kommunen får inte understödja enskilda personer och företag,
5. näringsverksamhet ska bedrivas utan vinstsyfte,
6. kommunen får inte ta ut högre avgifter än vad som svarar mot kostnaden för den tjänst som tillhandahålls (självkostnadsprincipen),
7. kommunmedlemmarna ska behandlas lika (likställighetsprincipen),
8. kommunen får inte fatta retroaktiva beslut.

Bedömning

Bedömningen av de kommunala bolagens verksamheter görs med stöd av årliga rapporter från bolagsstyrelser och från lekmannarevisorer samt den löpande information om bolagens verksamhet som rapporteras av bolagen till kommunstyrelsen.

SEVAB har också lämnat en särskild bolagsstyrningsrapport i enlighet med bolagspolicyn. Bolaget har här redovisat hur verksamheten bedrivits och utvecklats mot bakgrund av ägardirektiven. Bolagets styrelse bedömer att det inte vidtagits åtgärder i strid mot ändamål eller den kommunala kompetensen.

Bolagsstyrningsrapporten har behandlats av styrelsen för Strängnäs kommunföretag AB som beslutade att godkänna den verksamhet som dotterbolagen bedrivit under 2022 i enlighet med bolagsstyrningsrapporten, samt överlämna den till kommunstyrelsen.

Förslag till beslut är att godkänna den verksamhet som bolagen bedrivit under 2022.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens 2022, SEVAB Strängnäs Energi AB med dotterbolag, 2023-05-09 Protokollsutdrag, SKFAB § 28, 2023-04-20, Beslut: Bolagsstyrningsrapporter 2022

Bolagsstyrningsrapport SEVAB 2022, 2023-02-16

Bilaga, 1a Uppföljning ägardirektiv SEVAB delår 3, 2023-03-10

Bilaga, 1b SEVAB Uppföljning av ägardirektiv delår 3 2022, 2023-03-10

Bilaga, 2a Uppföljning internkontrollplan delår 3 2022, 2023-03-10

Bilaga, 2b Internkontroll SEVAB 2022 delår 3, 2023-03-10

Bilaga, Kortfattade kommentarer och uppföljning av ekonomiska direktiv 2022 SEVAB, 2023-02-21

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Beslutet skickas till

Strängnäs kommunföretag AB för kännedom

SEVAB för kännedom

Kommunfullmäktige för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



KS § 127

Dnr KS/2023:262 – 107

Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens, Strängnäs Fastighets och Bostads AB

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

1. den verksamhet som Strängnäs Fastighets AB med dotterbolag bedrivit under 2022 är förenligt med det kommunala ändamålet och har utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Beskrivning av ärendet

I 6 kap. 9 § KL sägs att kommunstyrelsen i årliga beslut för sådana bolag som kommunen är hel- och delägare i pröva om den verksamhet som bolaget har bedrivit under föregående kalenderår har varit förenligt med det fastställda kommunala ändamålet och utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna. Om styrelsen finner att så inte är fallet, ska den lämna förslag till fullmäktige om nödvändiga åtgärder.

Ändamål

Ändamålet anges i bolagsordningen och är följande.

Att främja försörjningen av lokaler för kommunal verksamhet och därvid verka för ett optimalt utnyttjande av kommunens lokaler samt att via sitt dotterbolag främja bostadsförsörjningen inom Strängnäs kommun.

Kommunal kompetens

Med kommunala befogenheter avses den kommunala kompetensen enligt kommunallagen, det vill säga de grundprinciper som utgör ramen för vad en kommun får ägna sig åt. De kommunalrättsliga principerna kan sammanfattas enligt följande:

1. verksamheten ska vara av allmänt intresse,
2. verksamheten ska ha anknytning till kommunens område eller dess medlemmar (lokaliseringsprincipen),
3. kommunen får inte utföra uppgifter som enbart ankommer på någon annan, t.ex. staten eller annan kommun,
4. kommunen får inte understödja enskilda personer och företag,
5. näringsverksamhet ska bedrivas utan vinstsyfte,

Justeraandes sign			Utdragsbestyrkande
-------------------	--	--	--------------------



6. kommunen får inte ta ut högre avgifter än vad som svarar mot kostnaden för den tjänst som tillhandahålls (självkostnadsprincipen),
7. kommunmedlemmarna ska behandlas lika (likställighetsprincipen),
8. kommunen får inte fatta retroaktiva beslut.

Bedömning

Bedömningen av de kommunala bolagens verksamheter görs med stöd av årliga rapporter från bolagsstyrelser och från lekmannarevisorer samt den löpande information om bolagens verksamhet som rapporteras av bolagen till kommunstyrelsen.

Strängnäs Fastighets AB med dotterbolag har också lämnat en särskild bolagsstyrningsrapport i enlighet med bolagspolicyn. Bolagen har här redovisat hur verksamheten bedrivits och utvecklats mot bakgrund av ägardirektiven. Bolagets styrelse bedömer att det inte vidtagits åtgärder i strid mot ändamål eller den kommunala kompetensen.

Bolagsstyrningsrapporten har också behandlats av styrelsen för Strängnäs kommunföretag AB. Styrelsen för Strängnäs kommunföretag AB beslutade om att godkänna den verksamhet som dotterbolagen bedrivit under 2022 i enlighet med bolagsstyrningsrapporten samt överlämna den till kommunstyrelsen.

Förslag till beslut är att godkänna den verksamhet som bolagen bedrivit under 2022.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens 2022, Strängnäs Fastighets AB med dotterbolag, 2023-05-08
Protokollsutdrag, SKFAB § 28, 2023-04-20, Bolagsstyrningsrapporter 2022
Styrelsebehandlad Bolagsstyrningsrapport ÅR 2022 koncernen SFAB, 2023-02-15

Bilaga, Kortfattade kommentarer koncernen SFAB ÅR 2022, 2023-02-15

Beslutet skickas till

Strängnäs kommunföretag AB för kännedom

Strängnäs Fastighets AB för kännedom

Kommunfullmäktige för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



KS § 126

Dnr KS/2023:262 - 107

Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens, Strängnäs kommunföretag AB

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

- den verksamhet som Strängnäs kommunföretag AB bedrivit under 2022 är förenligt med det kommunala ändamålet och har utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Jäv

Jacob Högfeldt (M) och Maria Nerby (C) anmäler jäv och deltar inte i beslut eller överläggningar.

Beskrivning av ärendet

I 6 kap. 9 § KL sägs att kommunstyrelsen i årliga beslut för sådana bolag som kommunen är hel- och delägare i pröva om den verksamhet som bolaget har bedrivit under föregående kalenderår har varit förenligt med det fastställda kommunala ändamålet och utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna. Om styrelsen finner att så inte är fallet, ska den lämna förslag till fullmäktige om nödvändiga åtgärder.

Ändamål

Ändamålet anges i bolagsordningen och är följande.

Bolagets syfte är att, inom ramen för de grundsatser som gäller för kommunal verksamhet enligt kommunallagen, svara för ledning och samordning av den aktiebolagsrättsliga koncernen under Strängnäs kommun samt svara för verksamhets- och ekonomisk uppföljning av dotterbolagen och förmedla information om dotterbolagens verksamhet.

Kommunal kompetens

Med kommunala befogenheter avses den kommunala kompetensen enligt kommunallagen, det vill säga de grundprinciper som utgör ramen för vad en kommun får ägna sig åt. De kommunalrättsliga principerna kan sammanfattas enligt följande:

- verksamheten ska vara av allmänt intresse,

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



2. verksamheten ska ha anknytning till kommunens område eller dess medlemmar (lokaliseringsprincipen),
3. kommunen får inte utföra uppgifter som enbart ankommer på någon annan, t.ex. staten eller annan kommun,
4. kommunen får inte understödja enskilda personer och företag,
5. näringsverksamhet ska bedrivas utan vinstsyfte,
6. kommunen får inte ta ut högre avgifter än vad som svarar mot kostnaden för den tjänst som tillhandahålls (självkostnadsprincipen),
7. kommunmedlemmarna ska behandlas lika (likställighetsprincipen),
8. kommunen får inte fatta retroaktiva beslut.

Bedömning

Bedömningen av de kommunala bolagens verksamheter görs med stöd av årliga rapporter från bolagsstyrelser och från lekmannarevisorer samt den löpande information om bolagens verksamhet som rapporteras av bolagen till kommunstyrelsen.

Strängnäs kommunföretag AB har också lämnat en särskild bolagsstyrningsrapport i enlighet med bolagspolicyn. Bolaget har här redovisat hur verksamheten bedrivits och utvecklats mot bakgrund av ägardirektivet. Bolagets styrelse bedömer att det inte vidtagits åtgärder i strid mot ändamål eller den kommunala kompetensen.

Förslag till beslut är att godkänna den verksamhet som bolaget bedrivit under 2022.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Bedömning av uppfyllelse av ändamål och kommunal kompetens 2022, Strängnäs kommunföretag AB, 2023-05-09
Protokollsutdrag, SKFAB § 28, 2023-04-20, Bolagsstyrningsrapporter 2022
Bolagsstyrningsrapport SKFAB 2022, 2023-03-15

Beslutet skickas till

Strängnäs kommunföretag AB för kännedom
Kommunfullmäktige för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



KS § 125

Dnr KS/2023:139 – 001

Val av samt instruktion till ombud vid stämmor 2023 till Strängnäs kommunföretag AB

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

1. utse Magnus Stuart till ombud vid årsstämma i Strängnäs kommunföretag AB och eventuella extra stämmor med Olle Westberg som ersättare,
2. ombud ska – under förutsättning av revisorernas tillstyrkan – rösta för att årsstämman;
 - a) fastställer resultat- och balansräkning för 2022,
 - b) godkänna styrelsens förslag till disposition av årets resultat,
 - c) beviljar ansvarsfrihet för styrelsens ledamöter för räkenskapsåret 2022,
 - d) godkänner förslag om eventuella kompletterande val av styrelseledamöter och lekmannarevisor(er) samt suppleanter, som kan föreligga vid årsstämman,
 - e) beslutar att arvoden och ersättningar till styrelser och lekmannarevisorer ska utgå i enlighet med vad kommunfullmäktige beslutar i ärende dnr KS/2023:99 - 003,
 - f) godkänner förslag om eventuella kompletterande val av styrelseledamöter och lekmannarevisor(er), som kan föreligga vid årsstämman, samt
 - g) i övrigt godkänner förslag i ärenden, som ankommer på årsstämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen, som kan komma att redovisas till bolagsstämman och som ej är av principiell karaktär,
3. årsredovisningen delges kommunfullmäktige för kännedom.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Beskrivning av ärendet

Kommunen ska årligen besluta om instruktion för hur kommunens ombud ska rösta på bolagsstämman för moderbolaget Strängnäs kommunföretag AB. Från

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



och med år 2020 beslutar Strängnäs kommunföretag AB om instruktion till ombud i SEVAB Strängnäs Energi AB samt Strängnäs Bostads AB och Strängnäs Fastighets AB.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Årets resultat i Strängnäs kommunföretag AB är 774 727 810 kronor. Av de disponibla vinstmedlen, 912 777 642 kronor, föreslås en utdelning om 150 000 000 kronor till aktieägaren, Strängnäs kommun och 762 777 642 kronor föreslås balanseras i ny räkning.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Val av samt instruktion till ombud vid stämmor 2023 till Strängnäs kommunföretag AB, 2023-03-08
Rapport, Årsredovisning 2022 Strängnäs kommunföretag AB med revisionsberättelse, underskriven, 2023-03-23

Beslutet skickas till

Utsedda ombud och ersättare
Strängnäs kommunföretag AB för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



KS § 113

Dnr KS/2023:251 – 009

Klimatrapport 2023

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar att

1. godkänna bilagd Klimatrapport 2022, daterad 2023-05-12.

Beslutsgång

Ordföranden finner att det endast finns ett förslag till beslut och att detta blir kommunstyrelsens beslut.

Beskrivning av ärendet

Kommunstyrelsen har enligt kommunens klimat- och energiplan huvudansvaret för uppföljning av kommunens övergripande klimatmål och de tillhörande delmålen i klimat- och energiplanen. Uppföljning och utvärdering av målen ska ske årligen. Klimatrapporten innefattar utöver årets uppföljning av kommunens klimat- och energiplan även en uppdaterad koldioxidbudget samt en sammanställning av utsläpp inom olika sektorer och perspektiv. Årets uppföljning avser 2022 års uppgifter om inte annat anges. För data från nationella källor är i de flesta fall 2020 års värden de senaste som finns att tillgå.

Ekonomiska konsekvenser för kommunen

Beslutet medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Övriga konsekvenser

Beslutet medför inga övriga konsekvenser.

Uppföljning

Ingen uppföljning krävs.

Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande, Klimatrapport 2022, 2023-04-28
Rapport, Klimatrapport 2022, 2023-05-12
Bilaga, Koldioxidbudget Strängnäs 2023, 2023-05-12

Beslutet skickas till

Kommunfullmäktige för kännedom
Barn- och utbildningsnämnden för kännedom
Socialnämnden för kännedom
Teknik- och fritidsnämnden för kännedom
Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Kulturnämnden för kännedom
Kommundirektör för kännedom
Strängnäs kommunföretag AB för kännedom
Strängnäs Fastighets AB för kännedom
SEVAB Strängnäs Energi AB för kännedom

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



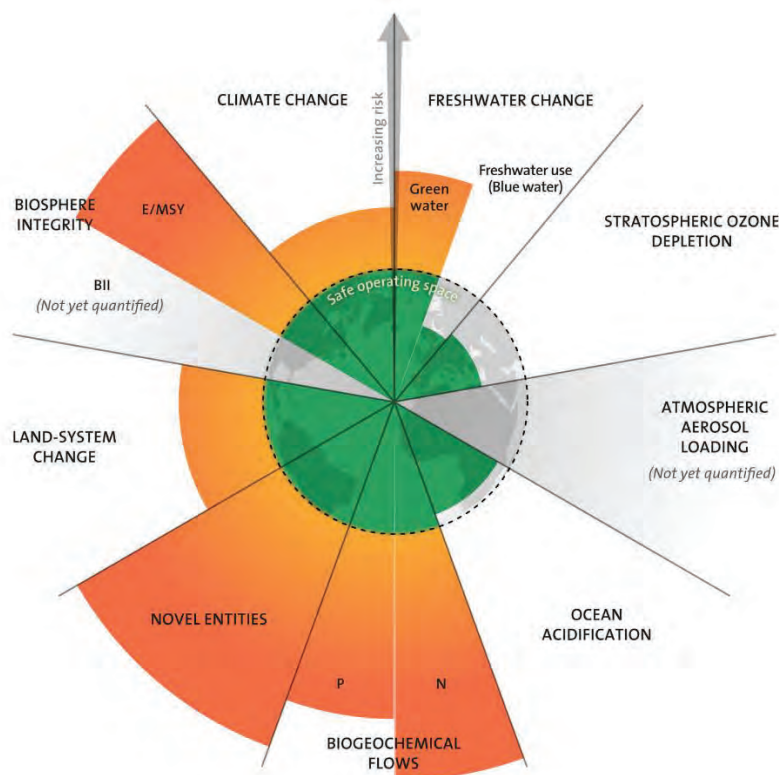
Klimatrapport 2022

Kommunstyrelsen har enligt kommunens klimat- och energiplan huvudansvaret för uppföljning av kommunens övergripande klimatmål och tillhörande delmål. Förvaltningens ledningsgrupp utgör styrgrupp för klimatarbetet. Uppföljning och utvärdering av målen ska ske årligen. Årets uppföljning avser 2022 års uppgifter om inte annat anges. För data från nationella källor är i de flesta fall 2020 års värden de senaste som finns att tillgå.

Klimatrapporten innefattar utöver årets uppföljning av kommunens klimat- och energiplan även en uppdaterad koldioxidbudget samt en sammanställning av utsläpp inom olika sektorer och perspektiv.

Planetära gränser - klimatfrågan i ett större sammanhang

Globalt överskrider mänskligheten redan ett flertal så kallade planetära gränser för säkert mänskligt manöverutrymme. En av dessa är klimatpåverkan vilken i sin tur har en negativ påverkan på flera andra planetära gränser. Inte minst biologisk mångfald och vattnets kretslopp. Kommunkoncernen har en viktig roll när det gäller införandet av effektivare teknik och att skapa förutsättningar för kloka levnadsvanor. Insatserna som behövs berör alla typer av verksamheter och klimatfrågan behöver hanteras kraftfullt, långsiktigt och samordnat.





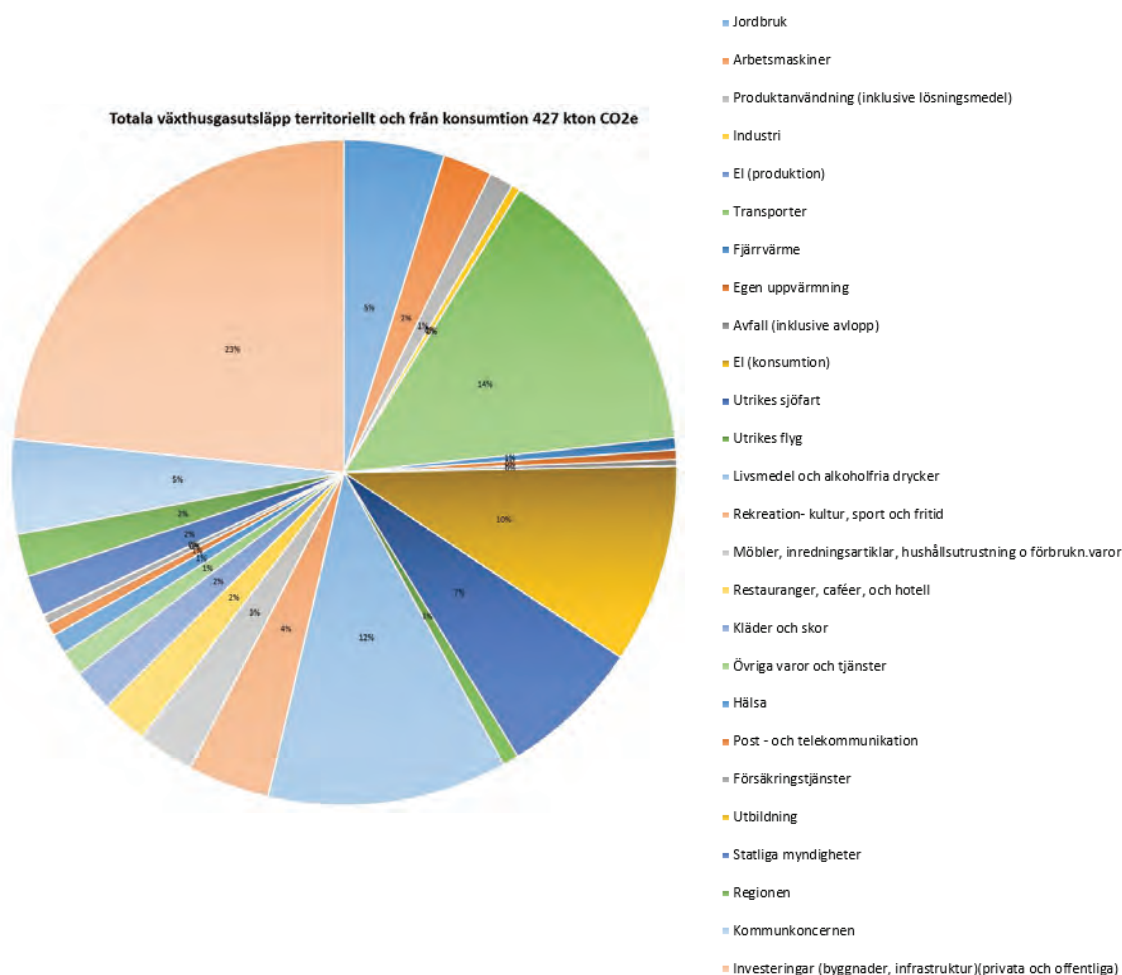
Avgränsningar och principer

Klimat- och energiplanen omfattar all klimatpåverkan som kommunkoncernen samt verksamheter och invånarna i Strängnäs orsakar. En del utsläpp som omfattas av planen sker i Strängnäs, andra är betydande men sker på andra ställen i Sverige eller övriga världen.

Två principer som genomsyrar klimat- och energiplanen är att ta ett helhetsgrepp över alla de utsläpp som invånarna och kommunkoncernen orsakar oavsett var de sker samt att undvika suboptimering genom att sänka utsläppen inom Strängnäs gränser bara för att öka dem någon annanstans.

Klimatpåverkan – olika perspektiv

Den totala klimatpåverkan från utsläpp territoriellt (inom kommungränsen) och från konsumtion var år 2020 427 000 ton (427 kton).



Källa: Egen sammanställning och bearbetning av data från SCB, Kolada, Energiöversikt för Strängnäs 2020, Climate visualizer och Stockholm Environment Institute Konsumtionskompassen. Avser år 2020.



STRÄNGNÄS KOMMUN

De sju största utsläppskategorierna står för 76 procent av den totala klimatpåverkan och är:

1. Investeringar i byggnader och infrastruktur (privata och offentliga) 23 %
2. Inrikes transporter 14 %
3. Livsmedel 12 %
4. Elkonsumtion 10 %
5. Utrikes sjöfart 7 %
6. Jordbruk 5 %
7. Kommunkoncernen (exklusive vår del av bygg och infrastruktur) 5 %

Av den totala klimatpåverkan står de territoriella utsläppen för 105 kton vilket motsvarar 25 procent av de totala utsläppen.

Konsumtionsbaserade utsläpp sker istället på de platser där varorna vi köper produceras, ofta utanför Strängnäs och Sverige. De konsumtionsbaserade utsläppen (varav 68 kton uppkommer inom kommunens gränser främst genom konsumtion av fossila bränslen) uppgick till 389 kton. Avdrag har då gjorts för klimatpåverkan från produktion inom kommunen, vilken istället belastar dess slutkonsumenter på andra platser. Klimatpåverkan per invånare i ett sådant konsumtionsperspektiv blir då 10,5 ton. Det kan ses i relation till att världens genomsnittliga utsläpp per capita år 2050 behöver vara under ett ton för att nå 1,5-gradersmålet.

Kommunkoncernens egen klimatpåverkan uppskattas till omkring 20 kton exklusive investeringar, bygg och infrastruktur. För att få en bättre kontroll över kommunkoncernens egen klimatpåverkan kommer under 2023 en klimatredovisning i enlighet med den internationella standarden Green House Gas protocol att genomföras. Detta kommer även att synliggöra var störst insatser för det interna arbetet bör fokuseras och möjliggöra större ägarskap för frågan hos de enskilda verksamheterna.

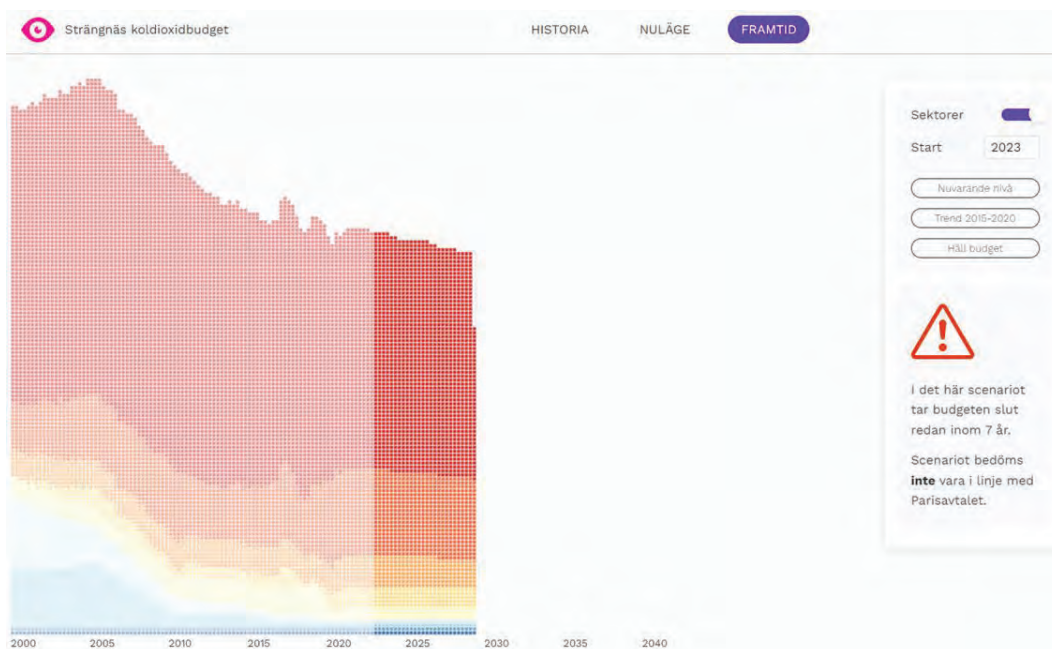
Koldioxidbudget

Den mängd koldioxid som utgör den globala budgeten är medlet mellan FN:s klimatpanels beräkning för att med 33-66% sannolikhet klara 1,5-gradersmålet och med 66-100% sannolikhet klara 2-gradersmålet. Forskare vid Tyndall centre och Uppsala universitet har fördelat den globala koldioxidbudgeten till lokal nivå. För att ligga i linje med Parisavtalet får de samlade framtida utsläppen i Strängnäs kommun från och med januari 2023 inte överskrida 861 kton. Detta är Strängnäs koldioxidbudget. Utsläppen enligt kommunens koldioxidbudget (134 kton år 2020) omfattar de territoriella utsläppen förutom merparten av jordbrukets utsläpp som är i form av andra växthusgaser än koldioxid. De inkluderar även utrikes sjöfart och flyg. Att addera alla konsumtionsutsläpp till de territoriella är inte lämpligt, då det skulle innebära att vi bokför någon annans territoriella utsläpp dubbelt. Att vidta åtgärder för att minska konsumtionsutsläppen är dock minst lika viktigt som att hålla en lokal koldioxidbudget. Med nuvarande minskningstakt är kommunens



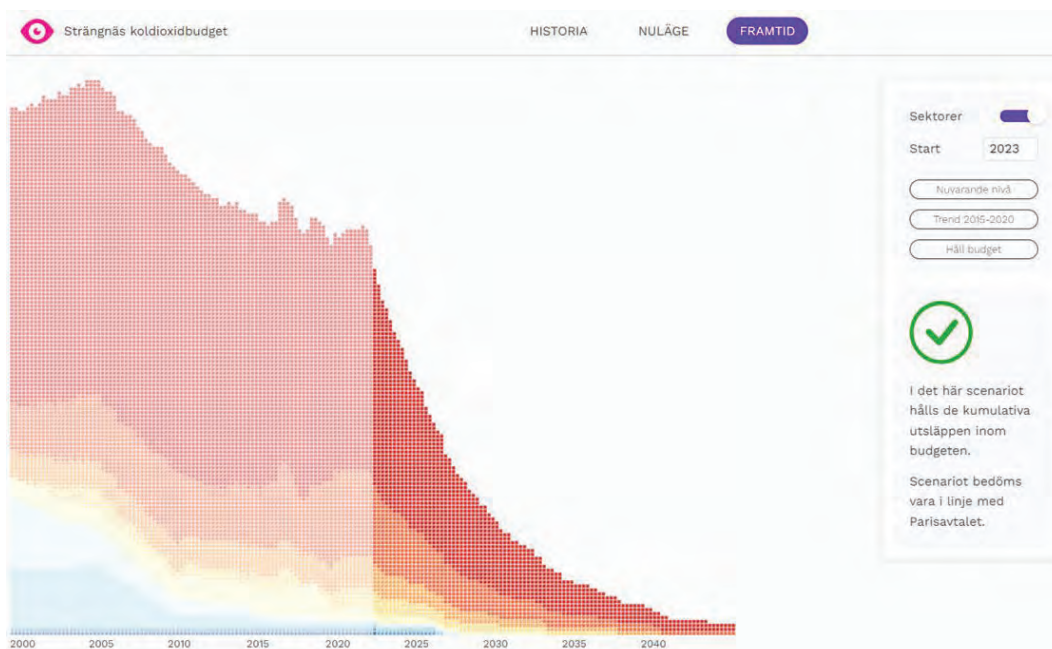
STRÄNGNÄS KOMMUN

koldioxidbudget slut om sju år. För att hålla budgeten krävs omedelbara utsläppsminskningar om 14 procent årligen. Med denna takt kan Strängnäs bidra till att hålla den globala temperaturökningen långt under 2 grader och sträva efter att den stannar vid 1.5 grader.



Koldioxidbudget Strängnäs kommun. Scenario med nuvarande minskningstakt.

Källa: www.climatevisualizer.com



Koldioxidbudget Strängnäs kommun. Scenario där budgeten fördelas ut till 2045 med en årlig minskningstakt om 14 procent. Källa: www.climatevisualizer.com



Kommunens olika roller och rådighet

Kommunkoncernen påverkar vardagen för sina invånare, är en stor arbetsgivare, en viktig upphandlare och en stor fastighetsägare samt är tillsynsmyndighet och har planeringsansvar. För att uppfylla målen krävs ett skifte inom en rad områden; samhällsplanering, mobilitet och transporter, industri och byggsektorn, kommunkoncernens och invånarnas konsumtion och resor samt livsmedelsproduktion. Tre olika roller har i klimat- och energiplanen identifierats för kommunkoncernen som aktör för hållbar omställning på lokal nivå. Dessa relaterar till de olika rådigheter/förutsättningar som kommunkoncernen har när det gäller att agera. Rollerna tydliggör när kommunkoncernen har hela ansvaret samt möjligheten för kommunkoncernen att agera i frågor som man inte har ensam, eller ens direkt rådighet över. De tydliggör också vikten av att säkerställa rätt förutsättningar för att en så omfattande förändringsprocess som implementering av en klimat- och energiplan ska kunna lyckas. Rollerna är:

Föregångare

Kommunkoncernen går före inom sin egen verksamhet och styr denna mot klimatneutralitet. Genom detta arbete skapas förutom direkta utsläppsminskningar även en efterfrågan på klimatsmarta varor och tjänster, men också arbetssätt och exempel för andra att ta efter.

Klimatplanering

Kommunkoncernen ser till att invånarna kan leva ett gott klimatneutralt liv genom att se till att exempelvis samhällsplanering, infrastruktur och andra samhällsfunktioner stöttar detta.

Samhällsaktör och test-arena

Kommunkoncernen agerar som arena och katalysator för samverkan mellan företag, föreningar och invånare när det gäller omställningen till ett hållbart och klimatneutralt samhälle. Kommunkoncernen gynnar innovationer, pilotprojekt och stöttar lokala initiativ som vågar testa nya sätt att bygga, organisera och leva i ett klimatneutralt samhälle.

Klimat- och energiplanen är uppdelad i fem fokusområden med sammanlagt 19 delmål. För att följa upp utvecklingen av delmålen har ett antal indikatorer tagits fram i samarbete med berörda verksamheter. Indikatorerna finns från i år även att utläsa i kommunens lednings- och informationssystem Hypergene.



Uppföljning av övergripande klimatmål för Strängnäs som geografiskt område

Mål: Fossilfria transporter 2030

Kommunkoncernens mål om fossilfria transporter 2030 ska ses i relation till det nationella övergripande transportmålet där den nationella målsättningen är att utsläppen från inrikes transporter, utom inrikes flyg, ska minska med minst 70 procent senast år 2030 jämfört med 2010. Kommunkoncernens mål om fossilfria transporter 2030 ska tolkas som att utsläppen (i det geografiska området) från inrikes transporter, utom inrikes flyg, ska minska med 100 procent senast år 2030 (jämfört med 2010).

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Fossila utsläpp från transporter i Strängnäs kommun (geografiska området)	Ton CO ₂ e	0 (År 2030)	61781	-10 %

Avser år 2020. Värdet baseras från och med årets uppföljning på SCB's statistik över oljeleveranser till tankställen samt kollektivtrafik. Detta i stället för tidigare RUS-data som i större utsträckning belastar kommunen med beräknade utsläpp från genomfartstrafik.

Klimatutsläppen från transporter är fortfarande den enskilt största utsläppsposten territoriellt. En eftersläpning i nationell statistik medför att de senaste presenterade utsläppsuppgifterna är från år 2020. Resultatet är därför med stor sannolikhet påverkat av pandemin. Resultatet visar på att utsläppen från transporter i Strängnäs ligger på knappt 62000 ton vilket är en minskning med 10 procent från 2019. Med årliga utsläppsminskningar i samma storleksordning skulle målet nås i tid.

Mål: Klimatneutralitet 2040

Kommunkoncernens övergripande mål om klimatneutralitet 2040 motsvarar det Svenska övergripande klimatmålet men med ett målår fem år tidigare än det nationella målet. Detta innebär att det övergripande klimatmålet (klimatneutralitet 2040) för Strängnäs ska tolkas som det Svenska övergripande klimatmålet. Detta innebär bland annat att: Strängnäs (det geografiska området) senast år 2040 inte ska ha några nettoutsläpp av växthusgaser till atmosfären, för att därefter uppnå negativa utsläpp. Negativa utsläpp innebär exempelvis att utsläppen av växthusgaser från verksamheter i Strängnäs är mindre än den mängd koldioxid som tas upp av naturen som en del av kretsloppet, eller mindre än de utsläpp Strängnäs bidrar till att minska utanför kommunen genom att



STRÄNGNÄS KOMMUN

investera i olika klimatprojekt. De kvarvarande utsläppen från verksamheter inom Strängnäs geografiska område ska dock vara minst 85 procent lägre än utsläppen från referensåret 1990. Beskrivningen ovan utgör varken en exakt eller heltäckande spegling av de nationella målet, inte heller är beskrivningen tänkt att ses som en komplett definition eller avgränsning av kommunkoncernens övergripande klimatmål men den är tänkt att användas som en vägledning för kommande åtgärdsplanering och uppföljning mot beslutat mål om klimatneutralitet 2040.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Utsläpp av växthusgaser totalt i Strängnäs kommun (geografiska området)	Ton CO2e	0 (År 2040)	105449	-6 %

Avser år 2020. Källa: Kolada (korrigerat för skillnaden mellan utsläpp transporter Kolada och Energiöversikt 2020, samt mellan el och fjärrvärme Kolada och Energiöversikt 2020 för fjärrvärme och Energimyndigheten för elproduktion).

De totala klimatpåverkande utsläppen i kommunen som geografiskt område minskade med 6 procent. Detta som en direkt konsekvens av att de klimatpåverkande utsläppen från transporter inom kommunen som geografiskt område minskade med 10 procent. Siffrorna avser år 2020 som är den senaste statistiken att tillgå. Utsläppen exklusive transporter varken minskade eller ökade under året. Mycket stora insatser inom flera områden behövs för att nå målet.

Kategori	kton CO2e
Transporter	62
Jordbruk	21
Arbetsmaskiner	10
Produktanvändning (inklusive lösningsmedel)	5
Industri	2
Fjärrvärme	2
Egen uppvärmning	2
El (produktion)	0
Avfall (inklusive avlopp)	1
Totalt territoriella utsläpp	105

Avser år 2020. Territoriella klimatpåverkande utsläpp från olika kategorier.



Uppföljning av fokusområde 1: Hållbara transporter och resor

Transporter står för 60 procent av de territoriella utsläppen i Strängnäs kommun. Den nationella strategiska planen för omställning till en fossilfri transportsektor (även benämnd som SOFT) lyfter tre strategiska delar för att nå målen:

- Ett mer transporteffektivt samhälle
- Energieffektiva och fossilfria fordon
- Högre andel förnybara drivmedel

Alla tre delar kommer behövas för att nå 2030-målet och avspeglas i Strängnäs kommuns delmål för hållbara transporter och resor.

1.1 Klimatsmart vardagsresande där fler väljer att gå, cykla och åka kollektivt

Delmål 1.1

Invånarnas bilkörning har ökat stadigt sedan år 1999, både totalt sett och per invånare. Denna trend ska brytas genom kraftfulla åtgärder där Strängnäs är visionär och förebild för andra pendlingskommuner. Den totala mängden körda mil ska kulminera senast 2022 och 2030 ska den totala körsträckan understiga 25 miljoner mil. År 2040 ska antalet mil fortsatt understiga 25 miljoner.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Körsträcka för samtliga fordon som varit i trafik under året (registrerade i Strängnäs kommun)	Mil/år	25000000 (År 2030)	27874012	+ 1,6 %

Avser år 2021. År 2020 minskade körsträckan med 5 procent, vilket avspeglar sig i utvecklingen för det övergripande 2030-målet samma år.

Kommunen som geografiskt område (klimatplanering)

Antalet körda mil med fordon registrerade i Strängnäs minskade år 2020 med 5 procent. Ett tydligt trendbrott som kan antas ha koppling till pandemin. År 2021 ökade antalet körda mil med 1,6 procent, vilket kopplar till en ökande befolkning. Antalet körda mil per invånare var år 2021 oförändrad. Kommunen har ett antaget mål om att antalet körda mil totalt ska minska till 25 miljoner till år 2030. Det motsvarar en minskning med 10 % jämfört med utfallet 2021.

En högre andel av tillkommande bebyggelse i stationsnära lägen än nuvarande 80 procent bedöms som en viktig åtgärd för att inte försämra förutsättningarna att nå målet. En taktfast tabell med 15-minuterstrafik är en viktig tröskel för att busstrafiken ska bli mer konkurrenskraftig. Höstens prova på-kampanj i



busstrafiken fick bra resultat och kan med fördel permanentas. Marknadsandelen för kollektivtrafik (tåg och buss) i riktning Södertälje/Stockholm är under 50 procent och insatser för att höja denna bör undersökas vidare. Fortsatta kampanjer för beteendeförändring som den digitala tjänsten Resvana kan i kombination med andra åtgärder bidra till att nå målet.

1.2 Accelererad omställning till energieffektiva och fossilfria fordon

Delmål 1.2

Strängnäs ska driva omställningen till energieffektiva och fossilfria fordon genom att ligga i framkant. Dels genom att alla nyinköpta bilar i kommunkoncernen från och med 2021 drivs med el, biogas eller är laddbara elhybrider, där det är tekniskt möjligt, eventuella avsteg kräver särskild motivering och hållbarhetsbedömning. Senast 2025 ska hela kommunkoncernens fordonspark vara fossilfri. De som inte hunnit bytas ut ska då vara konverterade och i en övergångsperiod drivas med alternativa hållbara biodrivmedel. Dessutom ska invånare redan från 2025 ha tillräcklig kunskap och tack vare en väl utbyggd infrastruktur känna sig trygg med att investera i en fossilfri bil.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Andel fossilfria (el, biogas eller laddbara elhybrider) bilar i kommunkoncernens fordonspark vid årets slut	Procent	100 % (År 2025)	30 %	-4* procentenheter
Andel fossilfria (el, biogas eller laddbara elhybrider) nyinköpta bilar	Procent	100 % (År 2021)	65 %	+15* procentenheter
Klimatpåverkan kommunkoncernens fordonspark	Ton CO2e	-	457	-19*
Antal offentliga laddplatser i kommunen (geografiska området)	Antal	-	58	-
Antal laddplatser vid kommunala arbetsplatser och bostäder	Antal	-	7	-



Antal publika tankstationer för biogas i kommunen (geografiska området)	Antal	-	0	-
Antal laddplatser för tunga transporter i kommunen (geografiska området)	Antal	-	0	-
Antal tankstationer för vätgas i kommunen (geografiska området)	Antal	-	0	-
Andel fossiloberoende personbilar i kommunen (geografiska området)	Procent	100% (År 2030)	10,4	+ 2,2 procentenheter

Samtliga indikatorer avser år 2022.

*Viss osäkerhet råder gällande jämförelsetalen då förra årets uppföljning och inrapportering påverkades av ett ansträngt personalläge med anledning av pandemin.

Internt (föregångare)

Kommunkoncernens fordonspark

Vid slutet av år 2022 var 30 procent av koncernens fordonspark fossilfri (el, biogas eller laddbara elhybrider). Målet är 100 procent senast år 2025.

Utbytestakten är visserligen hög men endast 65 procent av nyinköpta fordon under året var fossilfria (enligt måldefinitionen). Målet var 100 procent av nyinköpen senast 2021.

Prognosen för Strängnäs kommuns fordonsflotta till 2025 är att 80 procent kommer att bestå av el, biogas och laddbara elhybrider. 20 procent kommer att drivas av HVO (biodiesel). Några personbilar som drivs med HVO hade beställts innan klimat- och energiplanen antogs och levererades först våren 2022. Att nå målet till år 2025 behöver ställas mot rimligheten att fasa ut så nya bilar i förtid. Så länge vi har dem kvar i vår fordonspark kan vi säkra att de tankas med HVO och inte med diesel.

För att nå målet behöver det även finnas möjlighet att tanka biogas så att fler hållbara alternativ blir gångbara för verksamheterna. Driftsättning av en biogastankstation i Strängnäs är planerad till maj 2023.

En uppdatering och förtydligande av drivmedelsstrategin och delmålen om fossilfria transporter planeras under 2023.

De långa ledtiderna för att få vår interna laddinfrastruktur på plats har identifierats som ett hinder för snabbare omställning till eldrift.

Den totala klimatpåverkan från koncernens fordonspark uppgick till 457 ton vilket är en minskning med 4 procent från 2021.



Kollektivtrafik

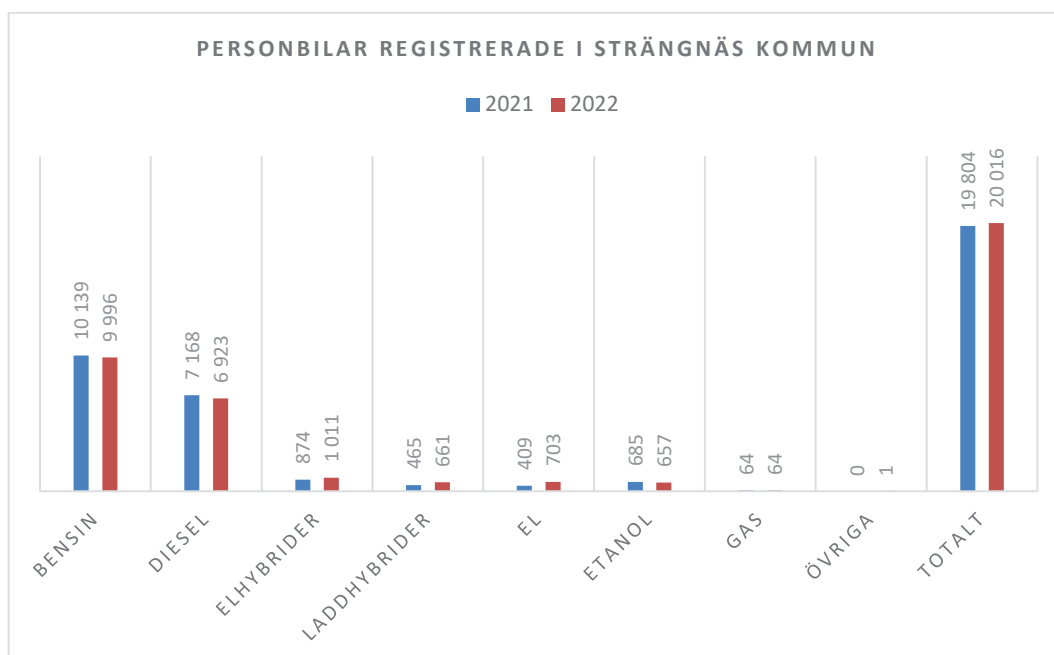
År 2022 var det första året av ett nytt 10-årigt avtal för busstrafiken där alla bussar bytts ut mot biogas och el. Klimatpåverkan från busstrafiken minskade därav med omkring 700 ton och är nu nära noll. Övergången till biogas möjliggör nu även en kostnadseffektiv etablering av en publik tankstation för biogas.

Arbetspendling

Antalet parkeringsplatser med laddning för anställda inom förvaltningen är noll. Bolagen har sammanlagt 7 platser med laddning för sina anställda. Arbetspendling kan antas utgöra en betydande del av koncernens klimatpåverkan varför dess anställda bör erbjudas möjlighet till laddning vid arbetsplatsen för de som så behöver. Ett uppdrag att ta fram en plan för detta har lämnats till SFAB. Under året infördes ett system med förmånscyklar. Förvaltningen undersöker nu möjligheten att införa förmånssystem för kollektivtrafikkort och klimatsmarta förmånsbilar.

Kommunen som geografiskt område (klimatplanering)

Andelen fossilberoende personbilar ökade under år 2022 med 2,2 procentenheter till att utgöra 10,4 procent av den totala personbilsparken. Siffran för riket var 13,1 procent. Det totala antalet fossilbilar i kommunen minskade med 251 stycken, motsvarande 1,4 procent.



Källa: www.trafa.se

För att fasa ut samtliga fossilbilar till år 2030 krävs en årlig minskning om 2241 stycken. En takt nio gånger högre än utfallet för år 2022. Åtgärder som även minskar utsläppen från befintlig fordonsflotta bedöms därför som helt



nödvändigt för att nå målet om fossilfria transporter 2030. Det kan handla om ökad inblandning av fossilfria drivmedel i bensin och diesel och konvertering av befintliga bilar. Dessa åtgärder ligger utanför kommunens rådighet. Kommunen kan arbeta för minskat antal körda mil och förbättrad tillgång till infrastruktur för fossilfria alternativ. Tillgång till laddning är extra viktigt för grupper som inte har möjlighet att själv ordna med laddning hemma. Generellt sker 90 procent av laddning av bilar vid hemmet eller arbetsplatsen. Ett uppdrag att ta fram en plan för laddning vid kommunala arbetsplatser och bostäder är lämnat till SFAB. Destinationsladdning och snabbbladdning är viktiga komplement vid långresor och är därmed viktigast för besökande. En plan för destinationsladdning är framtagen under 2022. Etablering av en publik tankstation för biogas möjliggör ytterligare ett klimatsmart alternativ för medborgare, näringsliv och besökare. Ett arbete för att möjliggöra detta har pågått under 2021 och 2022 och driftsättning är planerad till maj 2023.

1.3 Effektiva och fossilfria varutransporter

Delmål 1.3:

Senast 2025 ska alla varutransporter utförda av kommunkoncernen vara fossilfria. Alla av kommunkoncernen upphandlade varutransporter ska vara fossilfria senast 2030.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Upphandlade avtal med krav på 100 % fossilfria transporter	Antal	100% (År 2030)	1	+1

Avser år 2022.

Under året trädde kommunens första avtal med krav på 100 procent fossilfria transporter i kraft. Kommunen tillämpar krav som är framtagna gemensamt av 4M-kommunerna tillsammans med Biodriv Öst. Syftet är att uppnå fossilfria transporter genom att kommunerna ställer liknande krav, och stegvis skärper dem. I alla upphandlingar där transporter ingår ställs miljökrav, ofta med en klausul om uppväxling under avtalstiden. Det bedöms dock ännu vara för tidigt att ställa krav på 100 procent fossilfritt inom de flesta avtalsområden. Med en tankstation för biogas blir förutsättningarna bättre. Tankstationer för vätgas och flytande biogas samt snabbbladdning för tunga transporter skulle förbättra förutsättningarna ytterligare.



1.4 Klimatvänliga möten och semesterar

Delmål 1.4:

Det ska under 2021 tas fram en klimatsmart mötes- och resepolicy för kommunkoncernens möten och tjänsteresor som prioriterar digitala möten och förordar att lokala resor i första hand ska ske genom kollektivtrafik, gång och cykel, och att längre resor i första hand ska göras med tåg. Flyg får endast användas i väl definierade undantagsfall. Uppföljning av efterlevnad ska göras löpande och ambitionen är att kommunkoncernens tjänsteresor ska vara fossilfria från och med 2025. Kommunkoncernen tar ett utåtriktat ansvar som kunskapshöjare och arbetsgivare för att gynna klimatsmarta semesterresor som därför 2030 är den gängse normen.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Andel fossilfria tjänsteresor	Procent	100% (År 2025)	61%	-

Avser år 2022.

Tjänsteresor

För kommunkoncernen som helhet var andelen fossilfria tjänsteresor 61 procent. Målet är 100 procent fossilfria tjänsteresor senast år 2025. För att nå målet behöver användandet av flyg och egen bil minska, hyrbilsavtalen ses över och klimatkompensation för kvarvarande flygresor övervägas. Vilka konferensanläggningar som upphandlas och hur tillgängliga de är med kollektivtrafik är av stor vikt. Införande av klimatväxling av tjänsteresor bör övervägas som incitament för att följa rese- och fordonspolicy och nå målet. Målet är även beroende av att målet om en fossilfri kommunal fordonspark senast år 2025 nås. Detta då nästan hälften av tjänsteresorna sker med förvaltningens egna bilar.

Semesterresor

Utsläppen från utrikes flyg minskade under pandemiåret 2020 från 9357 ton till 3330 ton, en minskning med 64 procent. Detta är generell nationell statistik nedbruten på kommunnivå och inte direkt kopplat till kommuninvånarnas faktiska beteende.

Strängnäs Fastighets AB (SFAB) införde under 2022 ett försök att främja klimatvänliga semesterar. Detta i form av en extra semesterdag för anställda som kan visa att de rest med tåg istället för flyg vid längre semesterresor. Om utfallet av försöket blir positivt kan det övervägas att införa för kommunens anställda.



Uppföljning av fokusområde 2: Klimatsmart mat

2.1 Minskat matsvinn

Delmål 2.1:

För alla offentligt serverade måltider i Strängnäs kommunkoncern ska mängden matsvinn hållas på en miniminivå. Matsvinnet ska mätas och påbörja definitionen av vad miniminivån är under 2021.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Andel matsvinn	Procent	-	13*	-0,4 procentenheter*
Mängd inköpta livsmedel	Ton	-	872	+67
Har miniminivå för matsvinnet definierats?	Ja/Nej	År 2021	Ja	-

Avser år 2022. *Avser inte en totalsiffra utan ett medianvärde utifrån stickprov på ett tiotal kök.

Total mängd matsvinn mäts ännu inte i kommunen. Stickprov finns från ett antal förskole- och skolkök med andel svinn av tillagad mängd. Mall för mätning finns för samtliga skolor och förskolor och ska fyllas i. Efterföljandet av rutinen är bristfällig och uppföljning, sammanställning och analys saknas. Miniminivå (eller snarare maxnivå) finns sedan 2021 och är fastställt till 15 procent. Ett omtag är planerat där måltidsutvecklare har i uppdrag att skapa handlingsplan för mätning, uppföljning och återkoppling. Den nya svinnmallen och dess hantering ska starta vid terminsstart 2023. Ett arbete är initierat för att även få med äldreomsorgens verksamheter.

2.2 Mer växtbaserat på tallriken

Delmål 2.2:

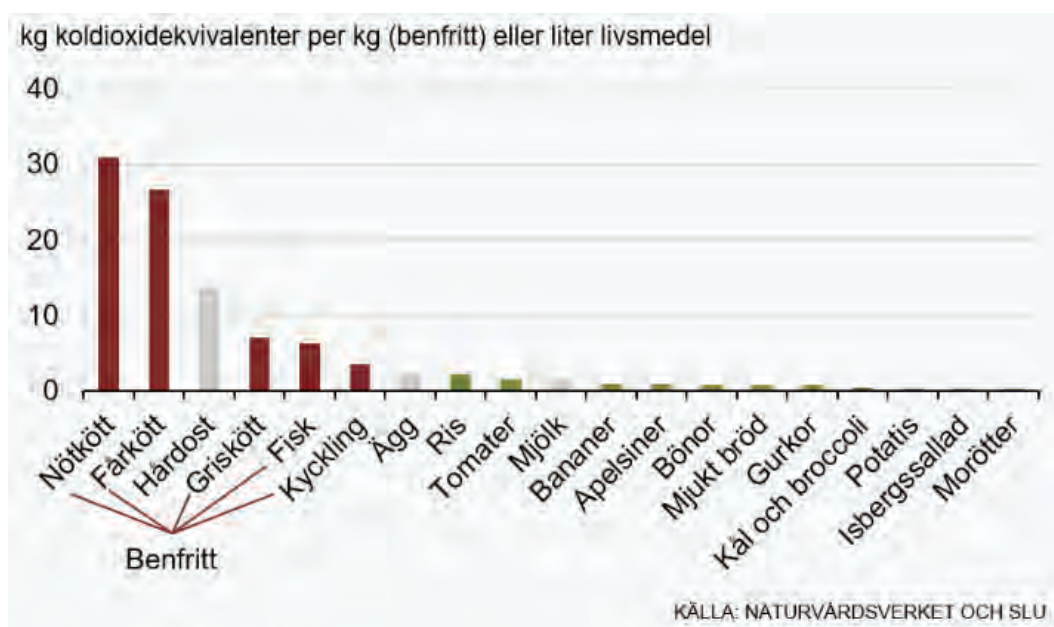
Klimatpåverkan (totalt och per kg) från kommunkoncernens inköpta livsmedel ska minska. Mängden kött i de offentliga måltiderna ska till 2023 minska till hållbara nivåer. På kommunkoncernens anordnade möten, event och konferenser serveras uteslutande vegetariskt från 2021.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Klimatpåverkan från inköpta livsmedel totalt	Ton CO2e	Minska	1605	+163
Klimatpåverkan per kg inköpta livsmedel	Kg CO2e/Kg	Minska	1,84	Upp 0,05

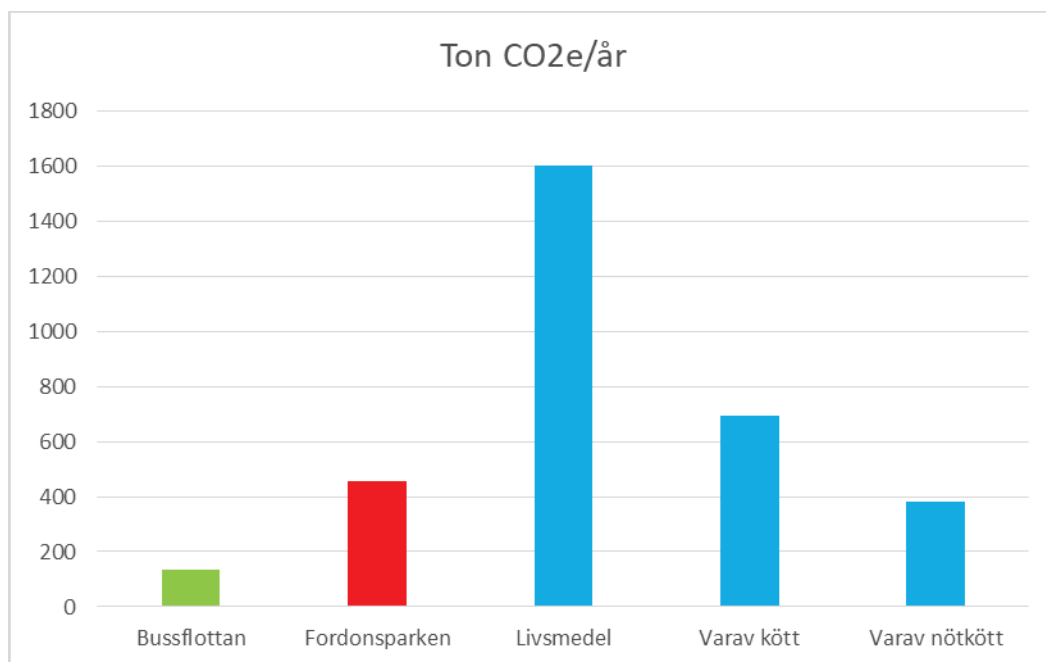


Har hållbar nivå av mängden kött definierats?	Ja/Nej	År 2023	Nej	-
Andel kött av inköpta livsmedel i vikt	Procent	3*	7,5	Upp 0,2 procentenheter
Har avsteg skett från delmålet om att det uteslutande ska serveras vegetariskt på kommunkoncernens anordnade möten, event och konferenser?	Ja/Nej	2021	Ja	-

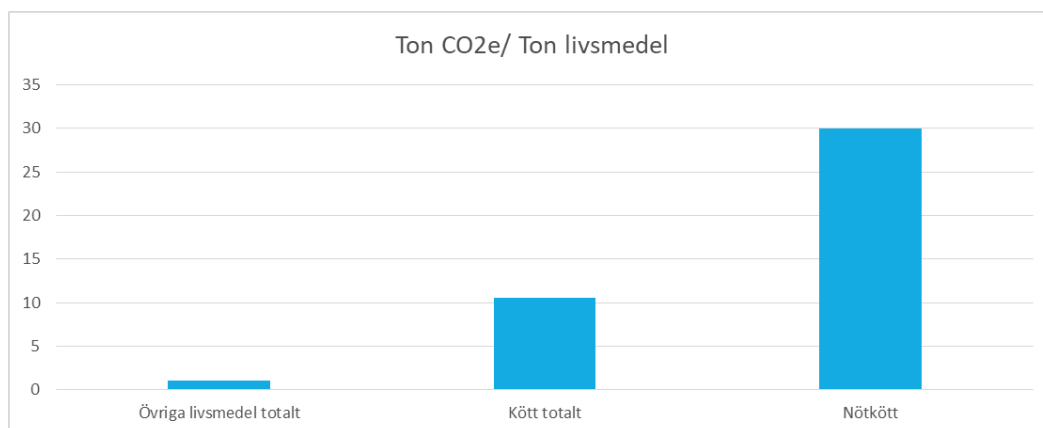
Avser år 2022. *Ej fastslaget målvärde.



Livsmedelsinköp står för en betydande del av kommunens egna klimatavtryck. De är nästan fyra gånger större än klimatpåverkan från koncernens hela fordonspark. Kött, särskilt nötkött bidrar starkt till de höga klimatutsläppen. Att minska andelen kött till förmån för andra proteinkällor är nödvändigt för att på ett snabbt och ekonomiskt sätt minska klimatpåverkan. Att skifta från nötkött till mindre klimatbelastande kött som fläsk och kyckling är ett annat sätt att snabbt minska klimatpåverkan men som kan ha andra hållbarhetsutmaningar.



Avser år 2022. Källa: Kommunens livsmedelsprogram Hantera Livs och egen data.



Avser år 2022. Källa: Kommunens livsmedelsprogram Hantera Livs.

Inköpen av kött totalt ökade under 2022 från 59 ton till 65 ton. En ökning med 11 procent, nötkött ökade med 17 procent.

Totalt sett stod kött för 7,5 procent av livsmedelsinköpen mätt i vikt. För att ligga i linje med vetenskapligt hållbara nivåer (EAT-Lancet) behöver andelen kött minska till under 3 procent. Klimatpåverkan totalt behöver understiga 1 kg CO2e per kg livsmedel för att ligga i linje med 1,5-gradersmålet.

Ett arbete är initierat för att gemensamt definiera vad som är en hållbar andel kött samt vilken klimatpåverkan per kilo livsmedel vi behöver understiga.

Måltidsenheten arbetar med att utveckla menyn så att den blir mer växtbaserad samtidigt som rätterna blir mer anpassade till den typ av mat gästerna vill äta.

Forskning visar att toleransen för växtbaserad kost ökar när den liknar kost baserad på animaliskt protein. Som ett led av det håller de på att ta fram en färs



som är baserad på gulärta/gråärta. Ytterligare pedagogiska insatser och kommunikation behövs för att gemensamt som en förvaltning underlätta den omställning som krävs.

Ett fåtal avsteg från delmålet om att det uteslutande ska serveras vegetariskt på kommunkoncernens anordnade möten, event och konferenser har gjorts under året. De flesta kontor och enheter har följt policyn fullt ut. Ett generellt avsteg har även gjorts kring julbordet.

2.3 Främja klimatsmart lantbruk

Delmål: 2.3

Kommunkoncernen främjar lantbrukets omställning till fossilfrihet och klimatneutralitet.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Har aktiviteter som främjar lantbrukets omställning till fossilfrihet och klimatneutralitet genomförts?	Ja/Nej		Nej	-

Avser år 2022.

Inga aktiviteter genomförda år 2022. Aktiviteter är planerade för 2023.

Uppföljning av fokusområde 3: Hållbar konsumtion

3.1 Minskade men bättre inköp

Delmål 3.1:

Under 2021 ska en inventering påbörjas av kommunkoncernens inköp som kan minskas/bytas ut och uppföljningsbara mål ska arbetas fram.

Kommunkoncernen ska sprida sina erfarenheter till invånare och andra relevanta aktörer i kommunen.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Har en inventering av vilka av kommunkoncernens inköp som kan minskas/bytas ut genomförts?	Ja/Nej	2021	Nej	-
Finns uppföljningsbara mål för cirkulära flöden?	Ja/Nej	2021	Nej	-

Avser år 2022.



Inventering av kommunkoncernens inköp som kan minskas/bytas ut har inte påbörjats under 2022. Försök att initiera arbetsgrupper för inventering påbörjades 2021 men behövde pausas bland annat med anledning av pandemin. Uppföljningsbara mål har ännu inte tagits fram. Under 2023 avser förvaltningen införa ett system för klimatspendanalyser av samtliga inköp. Detta kommer ge ett bra underlag för prioritering av insatser. Asfalt har under 2022 identifierats som relativt kostnadseffektivt att byta ut mot klimatsmart asfalt vilket kommer ske under 2023. Huvudansvar för genomförande av delmålet har inför 2023 förtydligats.

3.2 Hållbar delning av saker och ytor

Delmål 3.2:

Kommunkoncernen ska under 2021 ta fram riktlinjer för sitt interna arbete med delning.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Finns riktlinjer för kommunens interna arbete med delning?	Ja/Nej	2021	Nej	-

Avser år 2022.

Kommunkoncernen har inte tagit fram riktlinjer för sitt interna arbete med delning. Förvaltningen har inom ramen för projektet Effektiv förvaltning, inlett ett arbete med översyn av förutsättningar, möjligheter och hinder för återbruk av möbler. Huvudansvar för genomförande av delmålet behöver förtydligas.

3.3 Förläng livet på saker och återanvändning

Delmål 3.3:

Under 2021 ska kommunkoncernen utreda hur återanvändning och lagning kan utvecklas internt och hur externa initiativ kan stöttas och spridas.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Har kommunkoncernen utrett hur återanvändning och lagning kan utvecklas internt och hur externa initiativ kan stöttas och spridas?	Ja/Nej	2021	Nej	-

Avser år 2022.



Kommunkoncernen har inte utrett hur återanvändning och lagning kan utvecklas internt eller hur externa initiativ kan stöttas och spridas. Förvaltningen har som nämnts ovan inlett ett arbete med översyn av förutsättningar, möjligheter och hinder för återbruk av möbler, specifikt. Förvaltningen har under året även medverkat i olika forum för att bättre kunna fånga upp, stötta och uppmuntra externa initiativ. Huvudansvar för genomförande av delmålet behöver förtydligas.

3.4 Hållbara finanser

Delmål 3.4:

Kommunkoncernens finansverksamhet ska bidra till minskad klimatpåverkan genom sin kapital- och skuldförvaltning. Klimatbelastningen från kommunkoncernens kapitalförvaltning ska beaktas vid placeringar, med ambitionen att kapitalförvaltningen ska vara klimatneutral 2030. Dessutom ska grön finansiering väljas för den externa låneskulden där så är möjligt.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Klimatpåverkan från kapital- och skuldförvaltning	Ton CO2e	Klimatneutral 2030	365	-
Andel grön finansiering av den externa låneskulden	Procent	-	-	-

Avser år 2022. Vår del av utsläpp inom Scop 1 och 2 hos de bolag vi placerat i.

Uppföljning av fokusområde 4:

Energi- och resurseffektiv bebyggelse och markanvändning

4.1 Ny bebyggelse som är energi- och resurseffektiv

Delmål 4.1:

Kommunkoncernens byggnadsbestånd ska ha 30 procents lägre specifik energianvändning till 2030 (räknat från år 2009). Energikraven i nya byggnader kommer att uppfyllas med hjälp av låga värmeförlusttal och effektåtgärder ska bidra till ett stabilt och klimatsnålt energisystem även framöver. Kommunkoncernen ska från 2021 ställa drivande klimatkrav i samband med upphandling av alla nya byggnader för att minska klimatbelastningen som uppstår vid materialtillverkning och produktion av en byggnad. Strängnäs kommer särskilt driva utvecklingen för klimatneutrala småhus.



Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Klimatpåverkan från byggnation (vid kommunala beställningar, vid markanvisning och för övriga slutbesked)	Ton CO2e	Minska	101*	-
Har energikrav avseende låga värmeförlusttal ställts på nya byggnader?	Ja/Nej		Ej aktuellt	-
Har kommunkoncernen ställt drivande klimatkrav i samband med upphandling av alla nya byggnader för att minska klimatbelastningen som uppstår vid materialtillverkning och produktion av byggnader?	Ja/Nej	2021	Ej aktuellt	-
Har kommunen särskilt drivit utvecklingen för klimatneutrala småhus?	Ja/Nej		Nej	-

Avser år 2022. *2022 var första året med lagkrav på klimatdeklarationer. Siffran avser tre villor, vilka var de enda byggnationer som både påbörjades och fick slutbesked under 2022.

Kommunkoncernen (föregångare)

Kommunkoncernen har inte haft någon ny fastighetsbyggnation under året varför varken energi- eller klimatkrav ställts. Nya klimatkrav har under året arbetats in i de riktlinjer för kommunala verksamhetsfastigheter som är under revidering.

Kommunen som geografiskt område (klimatplanering)

År 2022 var det första året med lagkrav på klimatdeklaration för nya byggnader varför endast ett fåtal deklarerade (3 villor) hunnit redovisas. Förvaltningen har inte kunnat identifiera några tydliga tillfällen att särskilt driva utvecklingen för klimatneutrala småhus. Eftersom det inte finns krav på detta i plan- och bygglagen så upplevs det svårt att efterfråga det i myndighetsutövningen. Ett arbete har initierats för att undersöka vilka möjligheter kommunen har att påverka vid markanvisning och inom den kommunala tomtkän.



4.2 Renovering och omställning av befintlig bebyggelse

Delmål 4.2:

Kommunkoncernens byggnadsbestånd ska ha 30 procents lägre specifik energianvändning till 2030 (räknat från år 2009). I den befintliga bebyggelsen ska fokus ligga på att anpassa och rusta upp områden samt klimatsmart och varsam renovering av lokaler och bostäder.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Specifik energianvändning i kommunkoncernens byggnadsbestånd	kWh/m ²	117* (År 2030)	160*	-2
Har arbete med att anpassa och rusta upp befintlig bebyggelse/områden samt klimatsmart och varsam renovering av kommunkoncernens lokaler och bostäder genomförts?	Ja/Nej	Ja	Nej	-
Total elanvändning i kommunkoncernen	MWh		21316	-
Klimatpåverkan från elanvändning i kommunkoncernen	Ton CO ₂ e		1927	-

Avser år 2022. *Avser SFAB och SBAB.

Kommunkoncernen (föregångare)

Den specifika temperaturkorrigerade energianvändningen (el och fjärrvärme) i kommunkoncernens byggnadsbestånd var under året 160 kWh per kvadratmeter. Jämförelseåret 2009 var energianvändningen 167 kWh per kvadratmeter. För att nå målet behöver energianvändningen minska med i snitt fem procent per år mellan år 2021 och 2030. Mellan år 2021 och 2022 var minskningen två procent. Siffrorna avser SFAB och SBAB. För SEVAB och kommunens egna fastigheter har inte tillräckligt dataunderlag funnits att tillgå. Detta är ett utvecklingsområde.

Elförbrukningen per kvadratmeter i SFABs lokaler ökade med 7 procent mellan år 2021 och 2022 trots det särskilda fokus på minskad elförbrukning som rätt på alla nivåer under året. För SBAB var elförbrukningen per kvadratmeter oförändrad.

Riktlinjer för miljö- och klimatkrav vid upphandling av byggentreprenader är framtagna under 2022 men ännu inte beslutade.



Den totala elanvändningen i kommunkoncernen var 21316 MWh motsvarande en klimatpåverkan om 1927 ton koldioxidekvivalenter.

4.3 Markanvändning med ökad kolinlagring

Delmål 4.3:

Se över våtmarksfrågan inom ramen för översiktsplanarbetet och kartlägg potentialer för biokol och ökad mullhalt i mark och skog. Detta ska bli klart för vidare beslut under 2023.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Har våtmarksfrågan hanterats inom ramen för översiktsplanarbetet?	Ja/Nej	År 2023	Ja	Genomfört 2022
Är potentialer för biokol och ökad mullhalt i mark och skog kartlagda?	Ja/Nej	År 2023	Ja	Genomfört 2022

Avser år 2022.

Frågan har hanterats inom översiktsplanarbetet under slutet av 2022 där kommunens kolförråd och kolsänkor kartlagts tack vare samarbete med SLU (Sveriges lantbruksuniversitet). Strängnäs är näst först ut i Sverige efter Stockholm med en kartläggning, vilket gör att förvaltningen själva behöver se över hur frågan ska hanteras framöver då vi är tidigt ute nationellt. Frågan har delvis lyfts in i ÖP, där få intressekonflikter bedöms uppstå mellan utvecklingen i ÖP och kommunens kolsänkor och kolförråd.

4.4 Samhällsplaneringsprocess med klimatfokus

Delmål 4.4:

Få till en planprocess som stödjer den samhällstransformation som krävs för fossilfria transporter till 2030 och uppnå klimatneutralitet till 2040.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Stödjer planprocessen den samhällstransformation som krävs för fossilfria transporter till 2030 och klimatneutralitet till 2040?	Ja/Nej		Nej	-

Avser år 2022.



Målet har påverkan på delmål 1.1 om minskat bilresande, delmål 4.3 om ökad kolinlagring, delmål 5.1 om resurseffektiv uppvärmning och delmål 5.2 om lokal förnybar elproduktion. För vissa av delmålen är planprocessen stödjande, för andra inte. I Översiktsplanen har kommunen en utvecklingsstrategi som pekar ut var kommunen ska växa. De fördelningstal som där anges mellan centralt (transport-, resurs- och energieffektivt) tillkommande bebyggelse och tillkommande bebyggelse längre från våra centrala stationsnära lägen innebär ingen skillnad från den fördelning som redan råder i befintlig bebyggelse. Med nuvarande inflyttningstakt skulle det redan till 2030 innebära över 1200 nya invånare utanför stationsnära lägen. Tidigare studier och mätningar visar tydligt att det krävs en - för landsbygdstrafiken orimligt - hög turtäthet för att bussen ska bli ett attraktivt alternativ till bilen. Tillkommande befolkning utanför våra centrala lägen bedöms därför till mycket stor del bli bilberoende vilket motverkar delmål 1.1 om minskat bilresande. Även mål 5.1 om resurseffektiv uppvärmning skulle stödjas av en högre andel central bebyggelse där bättre förutsättningar finns. Både i form av en naturligt högre andel byggande av mer energieffektiva flerfamiljshus och tillgång till fjärrvärme. Planprocessen bedöms därför idag inte fullt ut stödja den samhällstransformation som krävs för fossilfria transporter till 2030 och att uppnå klimatneutralitet till 2040. I kommande detaljplaneskeden såväl som vid förhandsbesked och bygglov krävs dessutom att utvecklingsstrategins fördelning följs så att inte ännu mer än tilltänkt bebyggelse släpps fram utanför våra stationsnära lägen.

Uppföljning av fokusområde 5: Lokal förnybar energiförsörjning

5.1 Fossilfri och resurseffektiv uppvärmning

Delmål 5.1:

Till 2030 ska all uppvärmning i kommunen som geografiskt område vara fossilfri, framtidssäker och ha hög resurseffektivitet.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Andel fossilfri uppvärmning i kommunen (geografiska området)	Procent	100 % (År 2030)	94	-

Avser år 2022.

Uppvärmningen (exklusive eluppvärmning) i kommunen som geografiskt område var till 94 procent fossilfri. Den fossila uppvärmningen sker främst inom privat sektor och till viss del inom industrin och bygg.



5.2 Lokal förnybar elproduktion

Delmål 5.2:

Utse lämplig mark för vindkraft och solcellsparkar och få med detta i planprocessen till 2025, som en del av översiktsplanen. Sätt upp ambitiösa mål för kommunkoncernens fastigheter fram till 2030 och 2040. Framtidssäkra elsystemet för att hela tiden har ett stabilt elsystem som har utrymme för elfordon och förnybar elproduktion. Verka för åtgärder för att säkerställa framtida effektbehov.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
*Producerad förnybar el inom kommunen (geografiska området)	MWh	-	45847	Upp 46 %
*Producerad förnybar el inom kommunen (geografiska området) som andel av total elförbrukning	Procent	-	10	Upp 1 procentenhet
Har lämplig mark för vindkraft och solcellsparkar utpekats i översiktsplanen?	Ja/Nej	År 2025	Nej	-
Finns mål för förnybar elproduktion på kommunkoncernens fastigheter år 2030 respektive år 2040?	Ja/Nej		Nej	-
Har åtgärder för att säkerställa kommunens (geografiska området) framtida effektbehov genomförts?	Ja/Nej		Ja	Genomfört 2022

Avser år 2022. *Avser år 2020.

Mängden förnybar elproduktion inom kommunen som geografiskt område ökade år 2020 med 46 procent tack vare kraftig utbyggnad av solcellsanläggningar. Framför allt idrifttagandet av HSB Sörmlands solcellspark i Härad som stod för 86 procent av tillkommande effekt år 2020. Lokal produktion av förnybar el motsvarade år 2020 10 procent av den lokala elförbrukningen. El från solcellsanläggningar och från kraftvärmeverket bidrar nu med ungefär lika mycket vardera. För den lokala elförbrukningen år 2021 och 2022 finns ännu inte någon statistik att tillgå. Den installerade effekten solceller fortsatte emellertid att öka med 11 respektive 20 procent per år. Allt annat lika skulle det innebära att den lokala förnybara elproduktionen år 2022 motsvarade 11 procent av den lokala elförbrukningen.

De senaste åren är det de mindre solcellsanläggningarna som har ökat procentuellt mest i total installerad effekt.



			Installerad effekt (MW)
2016	0486 Strängnäs	Totalt	1,37
2017	0486 Strängnäs	Totalt	2,15
2018	0486 Strängnäs	Totalt	2,87
2019	0486 Strängnäs	Totalt	4,20
2020	0486 Strängnäs	Totalt	18,66
2021	0486 Strängnäs	Totalt	20,73
2022	0486 Strängnäs	Totalt	24,94

Utveckling installerad effekt (MW) solceller i Strängnäs år 2016-2022. Källa: Energimyndigheten

		Solcellsanläggningar, antal		Installerad effekt (MW)
2020	0486 Strängnäs	< 20 kW	311	2,92
		20 kW - 1 000 kW	70	3,24
		> 1 000 kW	1	12,50
		Totalt	382	18,66
2021	0486 Strängnäs	< 20 kW	415	3,98
		20 kW - 1 000 kW	82	4,25
		> 1 000 kW	1	12,50
		Totalt	498	20,73
2022	0486 Strängnäs	< 20 kW	714	7,05
		20 kW - 1 000 kW	100	5,39
		> 1 000 kW	1	12,50
		Totalt	815	24,94

Utveckling antal anläggningar och installerad effekt (MW) i olika storleksklasser i Strängnäs år 2020-2022. Källa: Energimyndigheten

Lämplig mark för vindkraft och solcellsparker har inte utpekats i översiktsplanen än. Uppdraget med uppdateringen av översiktsplanen (ÖP) påbörjades innan klimat- och energiplanen togs fram och att utse lämplig mark kräver landskapsanalys och fördjupade utredningar. Detta blir svårt att rymma i dagens uppdrag och tidsplan projektet jobbar utifrån. I uppdateringen av ÖP kommer det lyftas att kommande år arbeta fram de fördjupade analyser som krävs för att identifiera mark för vind- och solenergi som tematiska fördjupningar.

Mål för förnybar elproduktion på kommunkoncernens fastigheter år 2030 respektive år 2040 har inte tagits fram. En energispecialist som har anställts i SFAB under inledningen av 2023 kommer att ha detta som uppgift.

Som en del i att säkerställa kommunens (geografiska området) framtida effektbehov har information levererats till vattenfall om kommunens utbyggnadsplaner enligt ÖP.



5.3 Fossilfria drivmedel och distribution

Delmål 5.3:

Under 2021 ska det tas fram en plan för laddinfrastruktur och fossilfria bränslen där förutsättningar och kommunkoncernens roller klargörs. I den fysiska planeringen beakta behovet av lämpliga platser för sådana anläggningar.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Finns det en plan för laddinfrastruktur och fossilfria bränslen där förutsättningar och kommunkoncernens olika roller klargörs?	Ja/Nej	År 2021	Ja	Genomfört 2022
Har behovet av lämpliga platser för anläggandet av laddinfrastruktur och fossilfria bränslen beaktats i den fysiska planeringen?	Ja/Nej	-	Ja	Genomfört 2022

Avser år 2022.

En plan för laddinfrastruktur togs under året fram med hjälp av Energikontoret i Mälardalen. Exempel på lämpliga plaster för publik laddning tas upp i planen. Detta kommer sedan behöva jobbas vidare med i förvaltningen under 2023.

5.4 Förnybar och resurseffektiv kyla

Delmål: 5.4

Behovsinventering ska genomföras under 2021 och därefter fattas beslut om fortsättningen.

Indikator	Enhet	Mål	Värde	Förändring
Finns en inventering avseende behovet av kyla/fjärrkyla?	Ja/Nej	År 2021	Nej	-

Avser år 2022.

Tid och resurser har inte prioriterats för denna åtgärd. En dialog kring behovet är inledd med SFABs nyanställda energispecialist.

Koldioxidbudget | Strängnäs kommun

Januari 2023



UPPSALA
UNIVERSITET

klimat
sekretariatet

Forskarnas förord på engelska

Where are we now?

The past five years have witnessed a suite of key updates in both the political framing and scientific understanding of climate change. Whilst the central message remains unchanged, some of the refinements have implications for the levels of cumulative carbon dioxide that can be emitted, and subsequently for the carbon budgets downscaled to the national and regional level. In addition to these political and scientific refinements, and notwithstanding the Covid-induced drop in emissions during 2020, global fossil fuel use has continued to rise. Perhaps even more disturbing, is how emissions within so-called progressive industrialised nations have remained stubbornly high. Almost seven years on from the 2015 Paris Agreement, no country is even approaching the scale of leadership and action necessary to meet our agreed temperature and equity commitments.

A chronology of change

Following on from the Paris Agreement and the tightening of the international commitment to “pursue ... 1.5°C” as well as stay “well below 2°C”, the IPCC developed its Special Report on 1.5 (SR1.5). This made clear the devastating scale of climate impacts that would occur at just 1.5°C of warming, and how these were only set to intensify considerably as warming approached 2°C. Building on both the Paris commitments and SR1.5, in November 2019 the EU, on behalf of its (then) 28 member states, declared a “climate emergency”. In May 2021, the G7 Climate and Environment communiqué, followed by the November Glasgow COP26 (and Glasgow Climate Pact), reinforced the need to tighten the mitigation agenda to “keep 1.5°C alive”. Coincident with the clear trajectory of tightening political commitments towards 1.5°C, the IPCC’s Assessment Report 6 (AR6) was published. This report updated the carbon budgets previously presented in SR1.5, providing a new set of values to inform the mitigation agenda.

So what are the new changes?

The carbon budget values for a good chance of 2°C, as presented in the IPCC’s latest AR6 report are, other things being equal, around 20% larger than those previously presented in SR1.5. There are two key reasons for this. First a small level of ‘earth system feedbacks’ is now included in the headline budgets, with a much larger uncertainty range described (these uncertainties are not included in the headline values). In SR1.5, no such direct inclusion occurred, with the earth system feedbacks provided as a separate value. This change to which feedbacks are (and are not) included has a relatively small but important impact on the level of headline budgets. The second change relates to what is called the climate sensitivity. Here the latest science suggests a slightly lower value than previously thought, i.e. a little more CO₂ can be emitted for any given temperature rise.

However, whilst for a given year the 2°C headline budgets in AR6 are 20% larger than in SR1.5, it is important to understand that the absolute (published) values in the former are for 2018 and the latter for 2020. In these two years an additional 80 billion tonnes of carbon dioxide was emitted, with a similar quantity again emitted between 2020 and 2022.

What does this mean for Sweden?

The repercussions of these updates for Sweden, is that the carbon budget for a good chance of 2°C from 2022 has changed little from the one we had before for 2020. However, it is important to acknowledge, that improved scientific understanding suggests that the impacts of 1.5°C are set to be more severe than previously anticipated. Consequently, the budget values and mitigation rates presented here should be seen as the absolute minimum that are required if we are to make our fair contribution to the commitments enshrined in the Paris Agreement.

Kevin Anderson and Isak Stoddard, Mars 2022

Forskarnas förord på svenska

Var står vi nu?

De senaste fem åren har inneburit en rad viktiga förändringar, av såväl den politiska inramningen som den vetenskapliga förståelsen av klimatförändringarna. Medan det centrala budskapet förblir oförändrat, får en delvis justerad förståelse konsekvenser för vilka nivåer av kumulativ koldioxid som kan släppas ut, och följaktligen för storleken på de koldioxidbudgetar som fördelas till nationell och regional nivå. Utöver den justerade förståelsen, och bortsett från den av Covid-19 påverkade utsläppsminskningen 2020, har användandet av fossila bränslen fortsatt att öka. Kanske ännu mer oroande, är att utsläppen inom så kallade progressiva industriländer envist ligger kvar på höga nivåer.

Nästan sju år efter Parisavtalets undertecknande 2015, har inget land ens närmat sig den grad av ledarskap och handlingskraft som är nödvändig om vi ska efterleva de temperatur- och rättvis-åtaganden som vi har enats om.

Kontinuerliga åtstramningar av de politiska målen

Efter Parisavtalet och dess åtstramade internationella åtagande att "sträva efter... 1.5°C" liksom att hålla temperaturökning "väl under 2°C", tog IPCC fram sin särskilda rapport om 1.5-gradersmålet (SR.1.5). Där framgick tydligt vilka förödande konsekvenser som redan 1.5°C uppvärmning skulle få för klimatet, liksom hur dessa skulle intensifieras avsevärt allteftersom uppvärmningen närmade sig 2°C. I november 2019, grundat på både Parisavtalet och SR.1.5, utlyste EU klimatnödläge å 28 medlemsländers vägnar. I maj 2021 inskräppte G7-ländernas klimat- och miljökommuniké behovet av åtstramade agendor för att "hålla 1.5° C vid liv", en linje som följdes av COP26 i Glasgow i november (och klimatpakten i Glasgow). Samtidigt med den tydliga åtstramningen av politiska åtagande mot 1.5°C publicerades IPCC:s sätte utvärderingsrapport (AR6). Denna rapport uppdaterade koldioxidbudgetarna från SR.1.5 och tillhandahöll nya ingångsvärden för omställningen.

Så vad är nytt?

De koldioxidbudgetar som med god chans når 2-gradersmålet är cirka 20% större i IPCC:s senaste AR6-rapport, än de som tidigare presenterades i SR.1.5. Det finns två huvudskäl till detta. För det första har en liten mängd av 'jordsystemets återkopplingsmekanismer' inkluderats i de övergripande budgetarna, med ett mycket större spann av vidhäftande osäkerhet (denna osäkerhet är inte inkluderad i de övergripande värdena). I SR.1.5, skedde ingen sådan inkludering och återkopplingsmekanismer redovisades i stället separat. Denna förändring genom vilken återkopplingsmekanismer är inkluderade (och inte), har ett relativt litet med betydande inflytande på de övergripande budgetarnas storlek. Den andra förändringen är relaterad till så kallad klimatkänslighet. Enligt de senaste vetenskapliga rönen är denna något mindre än vad man tidigare trott, det vill säga att lite mer CO₂ kan släppas ut för en given temperaturökning.

Notera dock att medan koldioxidbudgetarna för 2°C är 20 % större i AR6 än i SR.1.5 vid ett givet år, så är det viktigt att förstå att de absoluta (publicerade) värdena är beräknade för 2018 i SR1.5, men för 2020 i AR6. Mellan dessa två år har ytterligare 80 Gt koldioxid släppts ut, och ytterligare lika mycket mellan 2020 och 2022.

Vad betyder detta för Sverige?

För Sverige betyder dessa uppdateringar att en koldioxidbudget som med en god chans når 2-gradersmålet med start 2022, har förändrats något från den vi hade före 2020. Likväl är det viktigt att notera att den förbättrade vetenskapliga förståelsen framställer konsekvenserna av 1.5 graders uppvärmning som värre än tidigare förväntat. Följaktligen ska de budgetar och utsläppsminskningstakter som presenteras här betraktas som ett absolut minimum av vad som krävs om vi ska bidra med vår beskärda del till Parisavtalets åtaganden.

Kevin Anderson och Isak Stoddard, mars 2022

Innehållsförteckning

1. Inledning	7
1.1 Från globala till lokala koldioxidbudgetar	7
1.2 Koldioxidbudgeten som klimatpolitiskt verktyg	7
1.3 Rapportens upplägg	8
1.4 Från engångsprodukt till löpande serie	8
1.5 Område och beställare	8
2. Bakgrund & metod	10
2.1 Koldioxidbudgeten och den större hållbarhetsfrågan	10
2.2 Koldioxidbudgeten och kolcykeln	12
2.3 Från global till lokal koldioxidbudget	12
3. Strängnäs koldioxidbudget i siffror	21
4. Ett kumulativt perspektiv på utsläppen	24
4.1 Koldioxid som valuta	24
4.2 Att målstyra en volym	26
4.3 Koldioxidbudgeten skiftar tidsperspektivet	27
4.4 Att arbeta i två tidsfönster	28
5. Koldioxidbudgeten som policyverktyg	30
5.1 Rådighet över utsläppen	31
5.2 En koldioxidbudget för det geografiska området	32
5.3 En koldioxidbudget för den enskilda verksamheten	36
6. Uppdateringar – Varför, när och hur påverkas budgeten?	38
6.1 Ett mål som förändras under resans gång	38
6.2 Frågor och svar om de senaste uppdateringarna	39
Källförteckning	44

Om rapporten

Om Uppsala universitet

Vid [Institutionen för geovetenskaper](#) bedrivs sedan 2017 ledande forskning om lokala koldioxidbudgetar. Arbetet pågår idag inom det tvärvetenskapliga forskningsprogrammet [Naturresurser och hållbar utveckling \(NRHU\)](#). Forskningen sker i nära samverkan med [Tyndall Centre vid Manchester University](#) och [Centre for Climate and Energy Transformation \(CET\)](#) vid Bergens universitet. Forskningen är ofta tillämpad och behovsägarna, som i detta fall främst är Sveriges kommuner, regioner och länsstyrelser, har en viktig roll i de olika forskningsprojekt som bedrivits och som löper idag.

Om Klimatsekretariatet

Via forskningssamverkan, digitalisering och visualisering bidrar Klimatsekretariatet till att det unga konceptet med lokala koldioxidbudgetar mognar och blir tillämpbart – inte bara som viktig forskning, utan som ett koncept som går att arbeta med i den praktiska klimatomställningen. Vi erbjuder också journalister, miljöorganisationer, föreningsliv och offentlig sektor expertis om konceptet. Ytterligare ett verksamhetsområde är utbildnings- och fortbildningsarbete. Vi är icke vinstdrivande, oberoende och arbetar ofta i bred samverkan i skärningspunkten mellan offentlig sektor, klimatrörelse och akademi.

Beställare

Rapporten är beställd av Strängnäs kommun.

Rättigheter

Innehållet i denna rapport uppmuntras att användas och bearbetas i enlighet med CC BY 2.5 SE under förutsättning att metoden för att beräkna koldioxidbudgetarna är densamma som i denna rapport. Referens ska lämnas enligt nedan.

Refereras som

Heggestad, A., Persson, E. Wallin, E. (Januari / 2023). *Koldioxidbudget Strängnäs kommun Januari 2023*. Rapport. Klimatsekretariatet.

Kontakt

För frågor som berör forskningen som ligger till grund för denna rapport kontakta Uppsala universitet: Isak Stoddard, isak.stoddard@geo.uu.se eller Martin Wetterstedt, martin.wetterstedt@geo.uu.se

För frågor om denna rapport kontakta Emma på emma.wallin@klimatsekretariatet.se Om din kommun, region eller länsstyrelse vill ha mer information, kontakta Anders Heggestad, anders@klimatsekretariatet.se

Tillgänglig på webben

I verktyget ClimateVisualizer tillgängliggörs Strängnäs koldioxidbudget. Denna digitala version hålls uppdaterad löpande och kan besökas på www.climatevisualizer.com/strangnas



7

ÅR TAR DET INNAN
STRÄNGNÄS
KOLDIOXIDBUDGET
ÖVERSKRIDS OM
UTSLÄPPEN LIGGER KVAR
PÅ DAGENS NIVÅER

13.7

PROCENT PER ÅR
FÖRESLÅS STRÄNGNÄS
MINSKA SINA UTSLÄPP
FÖR ATT LEVA UPP TILL
PARISAVTALET

134

TUSEN TON SLÄPPTES UT
ÅR 2020

861

TUSEN TON ÅTERSTÅR AV
STRÄNGNÄS
KOLDIOXIDBUDGET ÅR
2023 OCH FRAMÅT

1

Inledning

1.1 Från globala till lokala koldioxidbudgetar

Sedan 2015 publicerar IPCC regelbundet beräkningar av vårt kvarvarande globala utsläppsutrymme – om vi vill begränsa jordens uppvärmning till 1,5 respektive två grader. Dessa beräkningar brukar kallas IPCCs *globala* koldioxidbudgetar. IPCC inskräper också i såväl sin femte utvärderingsrapport (AR5) och specialrapporten om 1,5-gradersmålet som den helt nya rapporten AR6 att det är våra ackumulerade utsläpp av koldioxid över tid som i huvudsak driver uppvärmningen av jorden.

Budskapet från klimatpanelen är tydligt: vi behöver styra och reglera våra samlade emissioner av koldioxid och förhålla oss till deras senast publicerade globala koldioxidbudgetar – om vi vill ställa om på vetenskaplig grund. När forskare säger att läget är akut betyder det att den globala koldioxidbudgeten är på god väg att ta slut. När de säger att fönstret för att klara målen fortfarande står på glänt betyder det att den trots allt inte är helt förbrukad. Och när Greta Thunberg säger att klimatkrisen handlar om tid (Thunberg 2020), då är det exakt detta hon menar – det återstående utsläppsutrymme vi förfogar över krymper.

Detta återstående utrymme kan brytas ner i tid och rum. Resultatet blir lokala koldioxidbudgetar som tillåter länder, regioner och kommuner att se och förvalta en andel av den globala koldioxidbudgeten över tid. Rätt använd är den lokala koldioxidbudget ett hjälpmedel för att styra och reglera våra kumulativa utsläpp av koldioxid, och därmed att agera på den logik som driver uppvärmningen av jorden.

1.2 Koldioxidbudgeten som klimatpolitiskt verktyg

Trots att budskapet från klimatpanelen är så tydligt är det faktiskt också ganska nytt. Det är först i och med publiceringen av sin femte utvärderingsrapport, AR5, år 2014 som IPCC anlägger detta tydliga fokus på vikten av att koldioxidbudgetera. Det är också vid denna tid som konceptet börjar sin vandring ut från forskningens korridorer och in i idédebatt och politik på allvar.

Här i Sverige ligger vi idag långt fram på lokal nivå. Ett snabbt växande antal kommuner, regioner och länsstyrelser har de senaste tre åren valt att beräkna egna koldioxidbudgetar. Dessa lokala koldioxidbudgetar beskriver inte bara en tuffare klimatomställning än den som beskrivs via det nationella klimatpolitiska ramverket. De föreslår en i grunden nytt tillvägagångssätt för hur vi ska tänka, planera och följa upp omställningsarbetet. De visar att faktorn tid har en djupare och mer tvingande betydelse än vi kanske velat tro. De visar dock inte bara att det vi gör i ett kort tidsfönster om några få år får ett förvånande stort inflytande på våra möjligheter att ställa om imorgon. De visar också att om en aktör ökar sina utsläpp eller dröjer med att ställa om så inkräktar detta på andras möjlighet att släppa ut eller ställa om i tid. De visar på behovet av att prioritera med starkt fokus på samhällsnytta.

Med en gemensam och ändlig utsläppsvolym till vårt förfogande uppstår alltså nya och starka samband och beroenden i tid och i rum som koldioxidbudgeten synliggör, men faktiskt också hjälper oss att planera för på ett rationellt och kostnadseffektivt sätt. Ytterst visar koldioxidbudgeten upp klimatomställningen sådan den är beskaffad naturvetenskapligt. Den saknar gränser eftersom vi alla lever under samma himmel. Och med samma globala koldioxidbudget att förvalta. Den handlar om att avbryta våra utsläpp av koldioxid helt inom ramen för en koldioxidbudget och att fördela denna rättvist. Vi behöver samtidigt ta en stor hänsyn till kostnader och samhällsnytta när vi förvaltar och fördelar vår återstående utsläppsvolym; vår lokala koldioxidbudget.

1.3 Rapportens upplägg

Rapporten är indelad i fem huvudkapitel. I kapitel 2 ger vi en bakgrund till koldioxidbudgeten samt sammanfattar den metod som ligger till grund för beräkningen av Strängnäs koldioxidbudget. Kapitel 3 sammanfattar Strängnäs koldioxidbudget i siffror, med fokus på nyckeltal. För den som vill se detaljerade siffror och fördjupa sin förståelse för ingående data hänvisar vi till [Strängnäs digitala koldioxidbudget](#). I kapitel 4 lyfter vi fram de centrala insikter som koldioxidbudgeten medför, för att i kapitel 5 ge några förslag på hur dessa kan omsättas i arbetet med koldioxidbudgeten. I det avslutande kapitlet (6) går vi igenom behovet av kontinuerlig uppdatering samt svarar på frågor om de två senaste uppdateringarna.

1.4 Från engångsprodukt till löpande serie

Tidigare rapporter som levererats i samband med att en lokal koldioxidbudget upprättats har varit engångsprodukter. I och med uppdateringen till AR6 introducerar vi från Klimatsekretariatet en ny tjänst, med löpande uppdateringar av rapporter i samband med ny data eller annan värdefull information som vi vill delge våra anslutna kommuner, regioner och länsstyrelser.

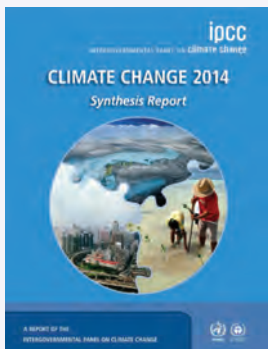
1.5 Område och beställare

Koldioxidbudgeten i denna rapport avser det geografiska området för Strängnäs kommun och är beställd av Strängnäs kommun.



Akkumulerade utsläpp av koldioxid driver den global uppvärmningen

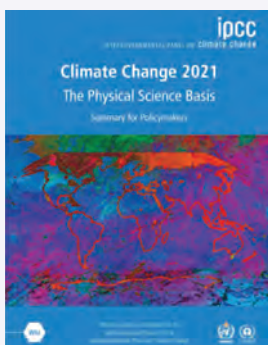
Det råder idag en stark vetenskaplig konsensus om att våra totala utsläpp av koldioxid över tid avgör och driver uppvärmningen av jorden. Istället för *totala* används ofta orden *akkumulerade* eller *kumulativa* utsläpp av koldioxid, vilket fäster fokus på att våra utsläpp ackumuleras i atmosfären. Här ser vi ett urval från FN:s klimatpanels (IPCC) tre senaste större rapporter som gavs ut mellan åren 2014 och 2021.



"Ett flertal vetenskapliga perspektiv indikerar en stark, ihållande och nästan linjär relation - i alla scenarion IPCC tittat på - mellan **akkumulerade utsläpp av koldioxid** och beräknad global temperaturförändring fram till 2100." (IPCC 2014 / AR5)



"Att begränsa den globala uppvärmningen kräver att vi begränsar de totala **kumulativa globala utsläppen av koldioxid** från mänskliga aktiviteter räknat från förindustriell tid, det vill säga, att hålla oss inom en total koldioxidbudget (hög konfidens)." (IPCC 2018 / Global Warming of 1.5°)



"Att begränsa den av människan orsakade globala uppvärmningen till en specifik nivå kräver, från ett fysiologiskt perspektiv, att begränsa våra **kumulativa utsläpp av koldioxid**, och att åtminstone nå nettonollutsläpp, samt att starkt reducera utsläppen av andra växthusgaser." (IPCC 2021 / AR6)

2

Bakgrund & metod

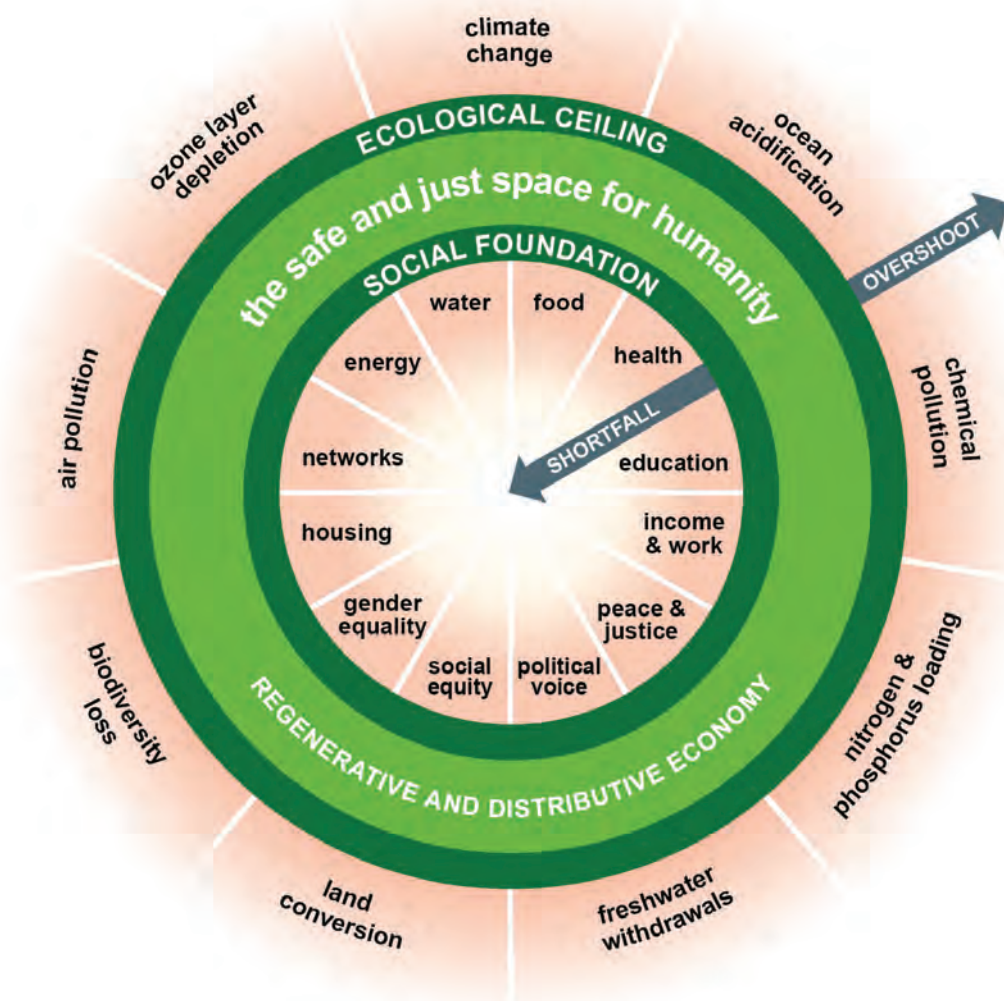
2.1 Koldioxidbudgeten och den större hållbarhetsfrågan

En allt vanligare tankemodell för att närma sig den globala hållbarhetsfrågan är genom så kallad *Donut-ekonomi* (Doughnut economics). Donutmodellen är framtagen av ekonomen Kate Raworth (Raworth 2017 och Raworth 2021), och används för att utvärdera hur väl en ekonomi lyckas tillgodose mänskliga behov – av bostad, mat, hälsa, utbildning, demokrati, jämlikhet, etc – utan att överskrida de planetära gränserna – stabila klimat, biologisk mångfald, friska hav med mera.

Donutmodellen definierar människans livsutrymme som det tillstånd där alla människors grundläggande behov tillgodoses utan att någon av de planetära gränserna överskrids. Enligt donutmodellen är måttet på en välfungerande ekonomi att vi håller oss inom detta livsutrymme. I dagsläget lever många människor med ett underskott av basala förnödenheter, medan andra lever i överflöd på bekostnad av jordens resurser. För att lösa den globala hållbarhetsfrågan måste vi sprida välstånd till fler på samma gång som vi blir mer sparsamma med planetens tillgångar.

En global koldioxidbudget kan beskrivas som ett mått på den pusselbit som rör klimatförändringarna. Den beskriver den maximala volym koldioxid som kan släppas ut om vi vill begränsa jordens temperaturökning till en viss nivå. Om vi överskrider en global koldioxidbudget, som (i enlighet med Parisavtalet) håller jordens temperaturökning *väl under två grader*, riskerar vi att rubba den balans som är förutsättningen för såväl människans som otaliga andra arters liv på jorden. Även 1,5 graders temperaturökning medför betydande risker. Å andra sidan, om vi tvärt avbryter alla aktiviteter som medför koldioxidutsläpp idag, skulle många av våra samhällen kollapsa. Idag är merparten av jordens befolkning beroende av fossila bränslen för att få sina grundläggande behov tillgodosedda.

Utmaningen som klimatkrisen ställer oss inför inramas därför väldigt väl av en koldioxidbudget. Den ytterligare volym CO₂ vi släpper ut får inte bli så stor att vi överskrider den planetära gränsen för stabila klimat. Varje insparat ton har ett värde. Samtidigt får samma mängd inte begränsas i en omfattning som riskerar att strypa människors tillgång till basala förnödenheter. Som vi ska se längre fram i detta kapitel, är beräkningen av Strängnäs koldioxidbudget förankrad i precis detta slags överväganden.



Figur 1 | Donutmodellen

Den inre cirkeln representerar underskott på basala mänskliga behov. Den yttre, ett överskridande av planetära gränser med konsekvenser som klimatförändringar, massutrotning och försurning av haven. Den mellersta gröna cirkeln är mänsklighetens livsutrymme, om hänsyn tas till både den yttre och den inre dimensionen.

Källa: Designed for Kate Raworth, Environmental doughnut infographic, hämtad från [commons.wikimedia.org/wiki/File:Doughnut_\(economic_model\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Doughnut_(economic_model).jpg) (2022-02-30)

2.2 Koldioxidbudgeten och kolcykeln

Koldioxid (CO₂) i atmosfären bildar tillsammans med andra växthusgaser ett slags täcke av partiklar som försvagar jordens reflektion av solens strålar tillbaka ut i rymden. Denna så kallade växthuseffekt värmer upp planeten och är en förutsättning för allt liv på jorden.

Koldioxid ingår som en integrerad del i den naturliga kolcykeln. Levande organismer binder kol, och avger koldioxid genom respiration. Döda organismer avger också koldioxid till atmosfären genom mikrobisk nedbrytning, oxidering och förbränning. Genom fotosyntes suger växter upp koldioxid ur atmosfären, binder kolet och avger syre, som andas in av djur, förenas med kol och andas ut som koldioxid. På detta sätt färdas kolatomer i en cykel – som delar av koldioxidmolekyler i atmosfären, som bundet kol i levande och döda växter och djur och tillbaka till atmosfären igen.

En del organiska rester undgår dock nedbrytning och oxidering och lagras istället under jord- och havsbotten i så kallade *kolsänkor*. Dessa kolsänkor undantas från det kretslopp som den naturliga kolcykeln utgör. Under vissa förhållanden och tillräckligt lång tid bildar hårt sammanpressade lager av kolsänkor sten- och brunkol, olja och naturgas. De fossila bränslen som vi använder idag har lagrats i 50 - 500 miljoner år.

När vi bryter fossila kolsänkor ur jordskorpan och förbränner dem, dikar ut våtmarker, hugger ner skog och plöjer upp gräsmarker, frigörs koldioxid till atmosfären. I praktiken adderar vi då kol till den naturliga kolcykeln och stör balansen. Men var tar kolet vägen? Ungefär hälften absorberas av land och hav med följder som försurade hav och utdöende korallrev. Den resterande hälften blir kvar i atmosfären och lagras där under mycket lång tid. Att en så stor del av den koldioxid vi tillför atmosfären dröjer kvar så länge och att vi dessutom fortsätter att fylla på med mer koldioxid löpande innebär sammantaget att det sker en ackumulering av koldioxid i vår atmosfär. Vi kan se den stegvisa ökningen av atmosfärisk koldioxid i den så kallade *Keelingkurvan*.

FNs klimatpanel (IPCC) drar slutsatsen att det finns ett "starkt, konsistent och nästan linjärt samband mellan kumulativa koldioxidutsläpp och förväntad global temperaturökning till år 2100" (IPCC 2014, s 8, vår översättning). För att bromsa den globala uppvärmningen behöver vi alltså sluta "fylla på" atmosfären med koldioxid. Ju mer vi lyckas begränsa de återstående utsläppen desto mindre bidrar vi till att höja jordens medeltemperatur. Denna relation mellan en återstående mängd koldioxid som släpps ut och en viss temperaturökning kan uttryckas i *en global koldioxidbudget*.

2.3 Från global till lokal koldioxidbudget

Globala koldioxidbudgetar är resultatet av naturvetenskaplig forskning. De innehåller information om världen men säger inte vad vi som människor ska göra med informationen. Att (som vi i rapportens inledning) tala om *den* globala koldioxidbudgeten är slarvigt. I själva verket finns det många. En enskild global koldioxidbudget är relaterad till ett visst temperaturmål med en viss sannolikhet, exempelvis att med 83% sannolikhet begränsa jordens temperaturökning till 2 grader, eller med 67% sannolikhet till 1,5 grader (Se figur 2: IPCC 2021: Spann av koldioxidbudgetar).

Att välja ut en global koldioxidbudget och fördela den över världen är istället en samhällsvetenskaplig och politisk uppgift. När vi gör det måste vi dels ställa oss frågan om vilket temperaturmål som ligger inom rimlig räckvidd – vad kommer vi som mänsklighet att mäkta med – och dels hur ansvaret för att nå det målet ska fördelas över världen. I Parisavtalet har världens länder enats om att hålla den globala temperaturökningen *väl under 2 grader och göra ansträngningar för att begränsa den till 1.5 grader* ([Parisavtalet, artikel 2.1\(a\)](#))

Figur 2 | IPCC Budgetar

IPCC:s tabell över spanns av globala koldioxidbudgetar från och med 2020 och framåt. (IPCC, 2021, s 29).

Approximate global warming relative to 1850–1900 until temperature limit (°C)*(1)	Additional global warming relative to 2010–2019 until temperature limit (°C)	Estimated remaining carbon budgets from the beginning of 2020 (GtCO ₂)					Variations in reductions in non-CO ₂ emissions*(3)
		Likelihood of limiting global warming to temperature limit*(2)					
		17%	33%	50%	67%	83%	
1.5	0.43	900	650	500	400	300	Higher or lower reductions in accompanying non-CO ₂ emissions can increase or decrease the values on the left by 220 GtCO ₂ or more
1.7	0.63	1450	1050	850	700	550	
2.0	0.93	2300	1700	1350	1150	900	

När vi överväger hur fördelningen av en global koldioxidbudget ska se ut behöver vi ta hänsyn till Parisavtalets rättviseskriivelser om ett *gemensamt men olikartat ansvar i ljuset av olika nationella förhållanden* (Parisavtalet, artikel 2.2). Vi behöver också fatta beslut om vilka systemgränser som den lokala koldioxidbudgeten ska täcka: Ska koldioxidbudgeten fördelas territoriellt eller enligt något annat snitt? Och ska koldioxidbudgeten täcka alla koldioxidutsläpp eller bör särskilda områden hanteras separat?

I den här rapporten sker valet av global budget samt fördelningen till nationell nivå i enlighet med Tyndall Carbon Budgets-metoden (TCB-metoden).¹ Metoden utvecklas och förvaltas i samarbete mellan tre olika lärosäten: Tyndall Center (Manchester University), Uppsala universitet och Universitetet i Bergen. Metoden syftar till att ge länder, län och kommuner en vetenskapligt förankrad indikation om hur utsläppen inom respektive geografiska område behöver minska om Parisavtalet ska kunna efterlevas.

Det globala nätverket Science Based Targets (SBT) lyfter fram TCB-metoden som en av tre rekommenderade metoder för att sätta upp klimatmål på vetenskaplig grund (Science Based Targets network, 2020).

I styckena som följer ska vi gå igenom de systemgränser som ligger till grund för fördelningen av den globala koldioxidbudgeten samt vilka överväganden som ligger till grund för valet av global koldioxidbudget.

1. Metoden återspeglas i Anderson et al. 2020. Siffrorna har dock uppdaterats utifrån nytt data i IPCCs senaste rapport AR6 (IPCC, 2022).

2.3.1 VAL AV GLOBALA KOLDIOXIDBUDGET

Den *lokala* koldioxidbudgeten i den här rapporten är beräknad med utgångspunkt i en *global* koldioxidbudget om 850 Gt CO₂ från och med år 2020. Enligt FN:s klimatpanel (IPCC) håller en sådan koldioxidbudget jordens temperaturökning under 1,7 grader med 50 % sannolikhet. Vi kan dock välja att relatera samma globala koldioxidbudget om 850 Gt till 1,5- eller 2-gradersmålet istället. Att vi lyckas begränsa den globala temperaturökningen till 1,5 grader genom att arbeta med och följa en global koldioxidbudget om 850 Gt anser dock IPCC är betydligt mindre sannolikt. Som du kan se i figur 2 så bedömer IPCC att en snarlik global koldioxidbudget om 900 Gt med 17 % sannolikhet begränsar den globala uppvärmningen till 1,5 grader. Om vi istället sänker ambitionsnivån och accepterar en global uppvärmning om 2 grader som vår målsättning, så bedömer IPCC att en återstående global koldioxidbudget om 850 Gt med ganska stor sannolikhet bör räcka. Som du kan se i figur 2 bedömer IPCC att en snarlik global koldioxidbudget om 900 Gt med 83 % sannolikhet begränsar uppvärmningen till 2 grader. Eftersom vi utgår från en något mindre global koldioxidbudget om 850 Gt blir sannolikheten att vi lyckas ännu något högre.

I praktiken relaterar vi oftast en enskild lokal koldioxidbudget till ett visst globalt temperaturmål, vilket beror på att de flesta länder, regioner och kommuner har ett intresse eller en policy om att arbeta mot 1,5- eller 2-gradersmålet. Det finns dock ingen specifik 1,5-gradersbudget eller 2-gradersbudget, utan som vi sett ovan olika stora globala koldioxidbudgetar som relaterar till olika temperaturmål med olika grad av sannolikhet att lyckas.

2.3.2 EN BUDGET FÖR FOSSILA UTSLÄPP EXKLUSIVE CEMENT

TCB-metoden används för att allokera ett globalt utsläppsutrymme för *fossil koldioxid exklusive cement* till nationell nivå och därefter till län och kommun. Beräkningsmässigt innebär detta att framtida utsläpp till följd av markanvändning (skogsbruk, odlingsmark etc) och framställning av cement, dras av från den globala budgeten innan denna fördelas till lokal nivå. På fortsatt budgetterminologi beskriver forskarna detta som att utsläpp till följd av markanvändning och cementframställning behandlas som ett *globalt overhead*.

För växthuseffekten spelar det förstås ingen roll om en kolatom har fossilt eller biogent ursprung, och inte heller om den släpps ut som ett resultat av cementframställning eller uppvärmning. Forskarnas skäl för att anta dessa systemgränser motiveras dock främst av rättviseskäl. (Anderson et.al 2020).

Fossila bränslen är den i särklass största källan till de koldioxidutsläpp som vi människor orsakar globalt (≈85 %). På andra och tredje plats i storleksordning kommer utsläpp från avskogning och processutsläpp från cementframställning. Att fördela ansvaret för dessa två utsläppskällor utifrån territoriell data skulle dock lägga en orättvist tung börda på utvecklingsländer, eftersom merparten av utsläppen från dessa två kategorier sker där.

Medan industriländer sedan länge har byggt upp en cementrik infrastruktur, befinner sig utvecklingsländer under motsvarande uppbyggnad idag. Det finns också skalbara alternativ till fossila bränslen, men saknas motsvarade alternativ i samma skala för cement.

En liknande logik gäller för avskogning. Många industrialiserade länder har sedan länge avskogad stora områden för att frigöra mark för jordbruk och bebyggelse. Den avskogning som idag sker i utvecklingsländer påverkas dessutom i hög grad av en globaliserad jordbruksmarknad.

I den globala koldioxidbudget som ligger till grund för den här rapporten har ett framtida utsläppsutrymme om 60 Gt reserverats för cementframställning (Andersson et al 2020). Detta är ett optimistiskt antagande, som kräver kraftfulla åtgärder för att minska andelen cement i nybyggnation. Tekniker som minskar CO₂-utsläppen vid cementframställning behöver också tillämpas och vidareutvecklas. Att utsläppen från cementframställning behandlas som ett globalt overhead ska alltså inte tolkas som att utsläpp från cement kan lämnas oberörda. Snarare ges de statusen av ett gemensamt globalt ansvar. Om utsläppsutrymmet för cement överskrids, kommer andra koldioxidutsläpp att behöva minska i snabbare takt.

På området markanvändning har forskarna antagit att biogena utsläpp och upptag av koldioxid är i balans under budgetperioden, eller med andra ord, att utsläpp och upptag av koldioxid i skog och mark är lika stora globalt. Även detta antagande förutsätter omfattande åtgärder, som återskogning av avskogade områden, ett stopp för fortsatt avskogning och restaurering av utdikade våtmarker, inte minst i vår del av världen. I en svensk kontext innebär antagandet att nettoupptaget av koldioxid i skog och mark behöver öka.

2.3.3 EN TERRITORIELL FÖRDELNINGSMODELL

Ur ett globalt perspektiv på koldioxidutsläppen finns det bara en mängd. Det är denna mängd och dess påverkan på jordsystemet som klimatforskare ställer i relation till den globala uppvärmningen i globala koldioxidbudgetar. Från ett lokalt perspektiv är det dock inte lika enkelt att säga vilka utsläpp som orsakas i ett visst land, ett visst län eller i en kommun. Frågan om hur stora utsläppen är inom ett geografiskt område kan besvaras på flera olika sätt beroende på vilket perspektiv vi antar. Oftast brukar man skilja på tre olika perspektiv: territoriella utsläpp, produktionsbaserade utsläpp och konsumtionsbaserade utsläpp.

Territoriella utsläpp är de utsläpp som sker rent fysiskt inom ett visst geografiskt område, exempelvis Strängnäs kommun. Produktionsbaserade utsläpp överlappar till stor del med territoriella utsläpp med skillnaden att de täcker utsläpp som ekonomiska aktörer i Strängnäs orsakar utanför de geografiska gränserna, samt exkluderar motsvarande utsläpp från aktörer som är hemmahörande på annan ort. Konsumtionsbaserade utsläpp är i sin tur ett helt annat sätt att dela upp utsläppskakan. I konsumtionsbaserad statistik bokförs utsläppen från en varas hela produktionskedja i det geografiska område där konsumenten är hemmahörande. Inom Sverige är konsumtionsutsläppen överlag ungefär dubbelt så stora som de territoriella utsläppen.

Fördelningen av en koldioxidbudget kräver att vi väljer ett enhetligt sätt att fördela utsläppen. Själva tanken är att vi hanterar en enhetlig mängd som vi sen fördelar över världen, så att varje geografiskt område får en unik delmängd att förfoga över. Eftersom den enes konsumtionsbaserade utsläpp överlappar med någon annans territoriella utsläpp kan vi inte addera territoriella och konsumtionsbaserade utsläpp i en och samma lokala koldioxidbudget.

TCB-metoden använder territoriell utsläppsdata för att fördela den globala koldioxidbudgeten till lokal nivå. Valet av data är pragmatiskt motiverat. För att kunna fördela en budget över världen behöver vi global tillgång till data som uppfyller särskilda kvalitetskrav. Detta krav uppfyller endast territoriell utsläppsdata idag. Det är dock rimligt att anta att konsumtionsbaserade utsläpp (beräknade för ett land, ett län, eller en kommun) behöver minska i samma hastighet som de territoriella utsläppen.

Att den lokala koldioxidbudgeten är beräknad utifrån territoriell utsläppsdata ska därför inte tolkas som att den frigör oss från ansvar över utsläpp utanför budgetens systemgränser.

2.3.4 VILKET TEMPERATURMÅL LIGGER INOM RIMLIG RÄCKVIDD?

Att bestämma vilket temperaturmål som ligger inom rimlig räckvidd är i sig ingen lätt uppgift. Det råder stor enighet bland forskare att för att bromsa klimatförändringarna är varje tiondels grad viktig. IPCC bedömer att den globala medeltemperaturen under 2011-2020 har ökat med 1,09 grader relativt perioden 1850-1900 (IPCC 2021). Vi ser redan effekterna av dessa förändringar i Arktis smältande isar, oftare återkommande torrperioder, översvämningar och utdöende korallrev. Vid en 1,5 grader varmare planet kan vi förvänta oss fler och kraftigare effekter av samma slag. Stora områden kan bli obeboeliga för människor, och på ännu fler platser kommer förutsättningarna att bruka jorden förändras radikalt, vilket ställer historiskt höga krav på anpassningsbara samhällen. Det finns alltså mycket goda skäl att bromsa den globala temperaturökningen så mycket vi bara kan.

Samtidigt behöver vi känna igen att det ekonomiska system som bär upp dagens samhällen är djupt fossilberoende. Detta beroende är så starkt att kurvor över årliga utsläppförändringar följer samma historiska mönster som den ekonomiska konjunkturen. Skälet till detta är förstås att ökad ekonomisk aktivitet ofta medför ökad energianvändning. Så länge energianvändningen är fossilberoende kommer kopplingen mellan ekonomisk tillväxt och ökade utsläpp att bestå. I dagsläget står fossila bränslen för 80 procent av den totala energiförbrukningen (IEA 2020).

Att omedelbart avsluta alla aktiviteter som leder till utsläpp skulle få andra katastrofala konsekvenser. Vi är beroende av energi för att tillgodose de grundläggande behov som representeras av donutmodellens inre cirkel (figur 1). Med en växande global befolkning ökar dessutom energibehovet. Att göra för stora avkall på grundläggande behov för att bromsa klimatförändringarna kan i sig få förödande konsekvenser. En stor del av utmaningen består förstås i att ersätta fossil energi med fossilfria (och helst förnybara) alternativ, men merparten av denna uppgift ligger fortfarande framför oss.

Frågan om vilken global koldioxidbudget som ligger inom räckvidd slits alltså mellan två önskvärda tillstånd: Att å ena sidan lyckas bromsa temperaturökningen så mycket det bara går och å andra sidan tillgodose människors grundläggande behov. Att forskarna bakom beräkningarna av den här rapporten bedömer att en koldioxidbudget som med god marginal klarar 1.5-gradersmålet inte är inom räckvidd, ska förstås i ljuset av vilka krav en sådan budget ställer på människors förmåga att ställa om. En koldioxidbudget som begränsar jordens uppvärmning till 1.7 grader med 50 % sannolikhet ställer oss fortfarande inför en historiskt omfattande utmaning, vilket framgår av nästföljande stycke.

2.3.5 ETT SCENARIO FÖR UTSLÄPPSMINSKNINGAR I UTVECKLINGSLÄNDER

Mer än 80 procent av jordens befolkning lever idag i ett utvecklingsland. Att förstå hur utmaningen ser ut för denna grupp av länder är därför helt avgörande för att förstå utmaningen i sin helhet. Tyndall Carbon Budgets-metoden kan sägas utgå från en bedömning av en maximal omställningstakt för gruppen utvecklingsländer.²

TCB-metoden tar avstamp i Klimatkonventionens och Parisavtalets princip om ländernas *gemensamma men olikartade ansvar respektive förmåga i ljuset av olika nationella förhållanden*, men är till lika stor del en pragmatisk uppskattning av vad vi maximalt kan förvänta oss av utvecklingsländers förmåga att ställa om till fossilfri energiförsörjning.

2. Definitionen av ett utvecklingsland följer i princip UNFCCCs konvention med undantaget att ett fåtal ojerika länder med god ekonomi har flyttats till gruppen industriländer. För en detaljerad genomgång se Anderson et al (2020). Appendix C.

Utvecklingsländer hanterar en pågående industrialisering och samtidigt en pågående befolkningsökning. Utvecklingsländer kännetecknas också av sämre ekonomiska förutsättningar för omställning, liksom ett behov av utbyggd välfärd och basal infrastruktur. Det är därför orimligt att tänka sig att gruppen utvecklingsländer kommer att kunna genomföra omedelbara utsläppsminskningar i den omfattning som kan förväntas av redan industrialiserade länder.

I det här sammanhanget är det viktigt att känna igen tre viktiga samband: mellan (1) befolkningsökning och ökade koldioxidutsläpp, (2) ökat välstånd och ökade koldioxidutsläpp, (3) ökad välstånd och avstannande befolkningsökning. Eftersom både befolkningsökning och ökat välstånd leder till ökade utsläpp, samtidigt som ökat välstånd behövs för att bromsa befolkningsökningen, så är det avgörande för klimatomställningen att vi frikopplar beroendet mellan ökat välstånd och ökade utsläpp. Detta är inte omöjligt, men kräver en kraftig utbyggnad av hållbar energiförsörjning som kan ersätta fossila alternativ. Det kräver samtidigt eftertanke kring vad vi betraktar som välstånd. Vad koldioxidbudgeten visar, tillsammans med andra mått på överskridande av planetära gränser, är att vi inte längre har råd med tillväxt på bekostnad av ett överutnyttjande av jordens resurser.

I beräkningen som ligger till grund för den här rapporten gör forskarna det optimistiska antagandet att utvecklingsländer kommer att nå en kulmen av sina utsläpp av fossil koldioxid (exklusive cement) om cirka 5 år. Utsläppen antas efter det minska i accelererande takt upp till en hastighet om 10% per år. Under ett sådant antagande gör gruppen utvecklingsländer anspråk på en koldioxidbudget om cirka 620 Gt CO₂ från 2020 och framåt.

Det är också värt att notera att i detta scenario gör utvecklingsländer anspråk på knappt 80 % av den globala volym koldioxid som fördelas (det vill säga 850 Gt - 60 Gt (cement) = 790 Gt). Om detta låter mycket, så ska vi komma ihåg att drygt 80 % av jordens befolkning bor i ett utvecklingsland. Utrymmet för att fördela mindre av det kvarvarande globala utsläppsutrymmet till utvecklingsländer blir därför svårt att motivera på såväl pragmatiska som etiska grunder.

En koldioxidbudget om 620 Gt ger ett slags fingervisning om spannet av globala koldioxidbudgetar som ligger inom en rimlig räckvidd. Notera exempelvis att trots att antagandena om utvecklingsländers framtida omställning är mycket optimistiska, överskrider gruppens utsläpp på egen hand en global koldioxidbudget som med 67 % sannolikhet klarar 1,5-gradersmålet (figur 2) . En sådan budget om 400 Gt CO₂, överskrider i detta scenario med 220 Gt CO₂, alltså med en bra bit mer än hälften. En budget som bedöms att klara 1,5-gradersmålet med 50 % sannolikhet överskrider med 120 Gt CO₂. Det är överväganden som dessa som leder forskarna bakom TCB-metoden till slutsatsen att en god chans att klara 1.5-gradersbudget tyvärr redan har passerat vår räckvidd.

2.3.6 ETT SCENARIO FÖR INDUSTRILÄNDER GER OSS EN GLOBAL BUDGET

Ovanstående antagande om vilken maximal omställningstakt som kan förväntas av utvecklingsländer landar alltså i en koldioxidbudget om cirka 620 Gt för gruppen. Denna volym utgör tillsammans med ett globala overhead för cement och markanvändning (60 + 0 Gt CO₂) ett slags riktmärke för vilket spann av globala koldioxidbudgetar som vi har en chans att hålla.

Som framgår av tabellen över IPCCs koldioxidbudgetar (figur 2), är den närmaste koldioxidbudgeten i storleksordning, en volym om 700 Gt, som med 67% sannolikhet begränsar jordens uppvärmning till 1,7 °C. Med en sådan global budget skulle gruppen industriländer få dela på en koldioxidbudget om cirka 20 Gt från och med 2020. Denna koldioxidbudget skulle i sin tur vara helt förbrukad inom drygt ett år – dvs under 2021 – med dagens utsläppstakt i industriländer.

Nästa volym i storleksordning är en global koldioxidbudget om 850 Gt som med 50 % sannolikhet begränsar jordens uppvärmning till 1,7°C. Med denna budget som utgångspunkt får industriländer cirka 170 Gt CO₂ att släppa ut från och med 2020. Denna volym ger industriländer ytterligare cirka sju år kvar av utsläpp från och med 2022.

2.3.7 FÖRDELNING AV KOLDIOXIDBUDGETEN MELLAN INDUSTRIALISERADE LÄNDER

TCB- metoden tillämpar den så kallade *suveränitetsprincipen*, också kallad *grandfathering*, för att fördela industrialiserade länders utsläppstrymme till enskilda länder.

Suveränitetsprincipen innebär att varje land får en koldioxidbudget som står i proportion till landets nuvarande andel av de nuvarande totala utsläppen från gruppen industriländer. Andelen beräknas utifrån utsläppen under en gemensam referensperiod (de senaste fem åren).

Suveränitetsprincipen motiveras av att den återspeglar hur utsläppsintensiv ett lands ekonomi är, till skillnad från exempelvis en ren per capita-fördelning, eller en fördelning som tar hänsyn till ekonomiska skillnader. Den tillåter med andra ord länder att utgå ifrån sin nuvarande utsläppsnivå. För Sveriges del resulterar en sådan fördelning i en koldioxidbudget om ca 445 Mt CO₂ från och med 2020. Med två års förflutna utsläpp beräknar forskarna att cirka 350 Mt CO₂ återstår från och med 2022.

2.3.8 FRÅN EN NATIONELL KOLDIOXIDBUDGET TILL KOLDIOXIDBUDGETAR FÖR LÄN OCH KOMMUNER

Även i fördelningen av den nationella koldioxidbudgeten till län och kommuner tillämpas suveränitetsprincipen. Utifrån de tillämpade systemgränserna beräknas länens och kommunernas nuvarande andel av de nationella koldioxidutsläppen utifrån en gemensam referensperiod (de senaste fem åren). Den nationella koldioxidbudgeten fördelas sedan i proportion till denna andel.

Också här motiveras valet av fördelningsprincip av att den återspeglar olika nivåer av utsläppsintensiv ekonomi. I exempelvis en förortskommun utan tyngre industri, med väl utbyggd kollektivtrafik och importerad el och värme, kommer de territoriella utsläppen per invånare att vara mindre än i en landsbygdskommun utan samma tillgång till kollektivtrafik och möjlighet att importera el och värme. Suveränitetsprincipen tar hänsyn till detta genom att allokerar större koldioxidbudgetar till de kommuner och län som i dagsläget släpper ut mer och vice versa.

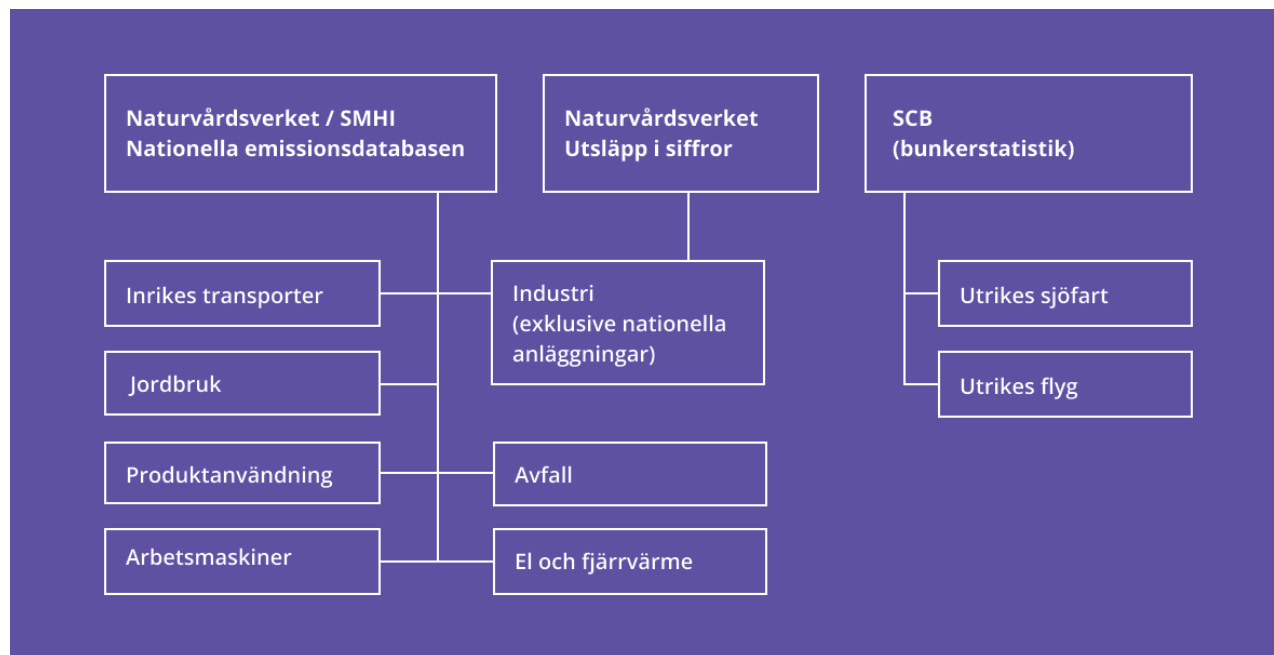
2.3.9 SYSTEMGRÄNSER FÖR FÖRDELNINGEN AV SVERIGES KOLDIOXIDBUDGET

Inom Sverige fördelas den nationella koldioxidbudgeten till lokal nivå utifrån [Nationella emissionsdatabasens territoriella data](#) över utsläpp av koldioxid inom län och kommuner, exklusive utsläpp från nationella anläggningar och med tillägg av per capita-fördelade utsläpp från utrikes transporter (se figur 3).³

3. För data och metod se SMED 2022, samt för utrikes transporter SEPA 2021.

Figur 3 | Huvudsakliga datakällor

Svenska lokala koldioxidbudgetar beräknas i dagsläget utifrån följande datakällor:



Mer detaljerad information om de olika utsläppskällorna finns under sektorsvyerna i [Strängnäs digitala koldioxidbudget](#).

Utmaningen med att minska utsläppen av koldioxid är i stora drag likartad, men skiljer sig också till viss del mellan olika industrialiserade länder för vilka TCB-metoden har utvecklats. Norge, Storbritannien och Sverige delar utmaningen med stora transportutsläpp. Norge har dock till skillnad från Storbritannien och Sverige stora utsläpp från oljeutvinning, Storbritannien har fortfarande betydande utsläpp från fossil uppvärmning, medan Sverige har sin fossilintensiva stålindustri.

TCB-metoden utvecklas och anpassas kontinuerligt för olika nationella förhållanden vid tre olika lärosäten: Tyndall Center vid Manchester University, Institutionen för geovetenskaper vid Uppsala universitet, och Instituttt for Geografi vid Universitetet i Bergen.

På följande två områden har forskarna valt att anpassa modellen till svenska förhållanden: utrikes transporter och nationella anläggningar.

Utrikes transporter

I Storbritannien behandlas utsläpp från utrikes transporter som ett nationellt overhead och bokförs därför inte i lokala koldioxidbudgetar. I Sverige har forskarna valt att per capita-fördela Sveriges utsläpp från utrikes flyg och sjöfart till län och kommuner. Hur utsläpp från utrikes transporter ska bokföras är en av de frågor som utvärderas och kan komma att förändras.

Den förenklade per capita-fördelningen som tillämpas i dagsläget tar inte hänsyn till att storleken på utsläpp från utrikes flyg varierar med storleken på inkomst. Detta innebär att i de län och kommuner där medelinkomster är lägre än riksgenomsnittet är invånarnas andel av utsläppen troligen överskattad – och vice versa – underskattad för de län och kommuner där medelinkomsten är högre än riksgenomsnittet. Det ska dock noteras att de utsläpp som inkluderas gäller utrikes flyg som tankar i Sverige, det vill säga inte utsläppen från svenskars flygresor utomlands. De senare utsläppen bedöms vara cirka 2 gånger större än de förra. (Kamb & Larsson, 2017)

Nationella anläggningar

Den lokala koldioxidbudget som presenteras i denna rapport exkluderar utsläpp från så kallade nationella anläggningar. Syftet är att möta en upplevd brist på lokal rådighet över dessa utsläppskällor. I dagsläget bokförs utsläpp från industrianläggningar med årsutsläpp på 66 kiloton CO₂ och uppåt på nationell nivå. Med andra ord behandlas dessa anläggningars andel av den nationella budgeten som ett nationellt overhead. Den exakta metoden för att hantera denna aspekt av lokal koldioxidbudgetering tillhör dock de områden som utvärderas löpande. Hur utsläpp från nationella anläggningar ska hanteras, samt vilka anläggningar som ska klassas som stora kan därför komma att omvärderas.

I Strängnäs kommun finns inga så kallade nationella anläggningar, vars utsläpp exkluderats från den lokala budgeten och istället allokerats som ett nationellt overhead.

3

Strängnäs koldioxidbudget i siffror

Enligt beräkningarna som ligger till grund för den här rapporten kan en maximal mängd om 996 951 ton fossil koldioxid släppas ut inom Strängnäs kommun från och med 2022 om utsläppen ska begränsas i enlighet med Parisvalet. Detta är Strängnäs koldioxidbudget. År 2023 återstår 861 264 ton av denna budget.

År 2022 uppskattas utsläppen inom Strängnäs geografiska område till 135 687 ton. Skulle utsläppen ligga kvar på dessa nivåer, är Strängnäs koldioxidbudget förbrukad inom 7 år. Om koldioxidutsläppen ska fasas ut innan koldioxidbudgeten tar slut krävs en procentuell minskning om 13.7 % per år, med start 2023.

I beräkningen av koldioxidbudgeten inkluderas territoriella utsläpp av fossil koldioxid, samt per capita-fördelade utsläpp från utrikes flyg och sjöfart som tankar i Sverige.

Figur 4 | Utsläppskällor och intensitet

Strängnäs kommuns utsläpp under 2020 i korthet, vilket är det senaste året som det finns territoriell publicerad statistik från.

Största sektorer:

- Inrikes transporter: 80 394 ton
- Utrikes sjöfart: 29 384 ton
- Arbetsmaskiner: 10 010 ton

Totala utsläpp 2020:

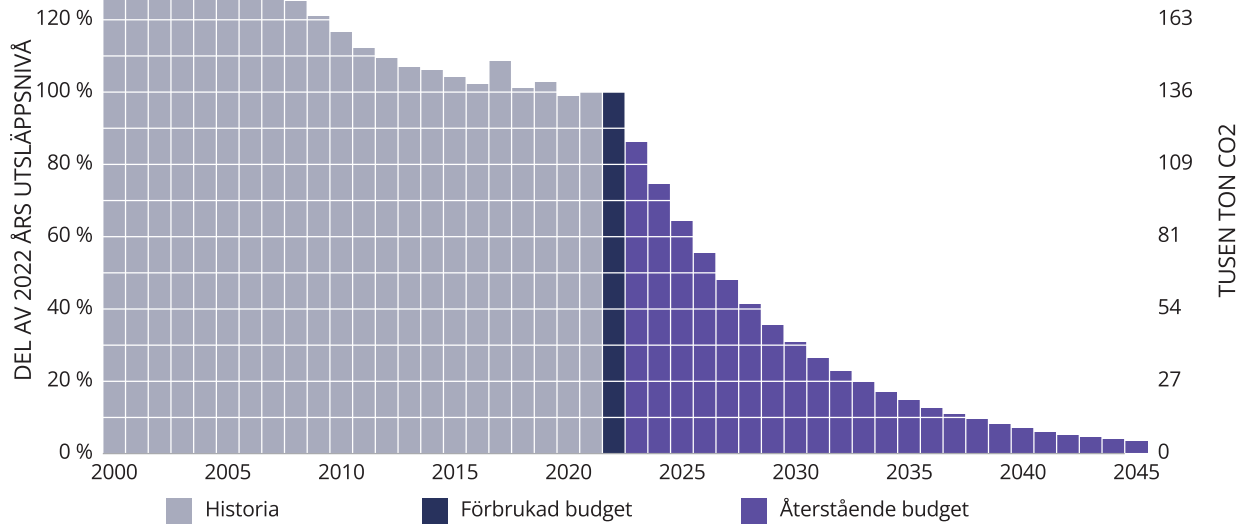
134 071 ton

Du kan se fler detaljer på

www.climatevisualizer.com/strangnas

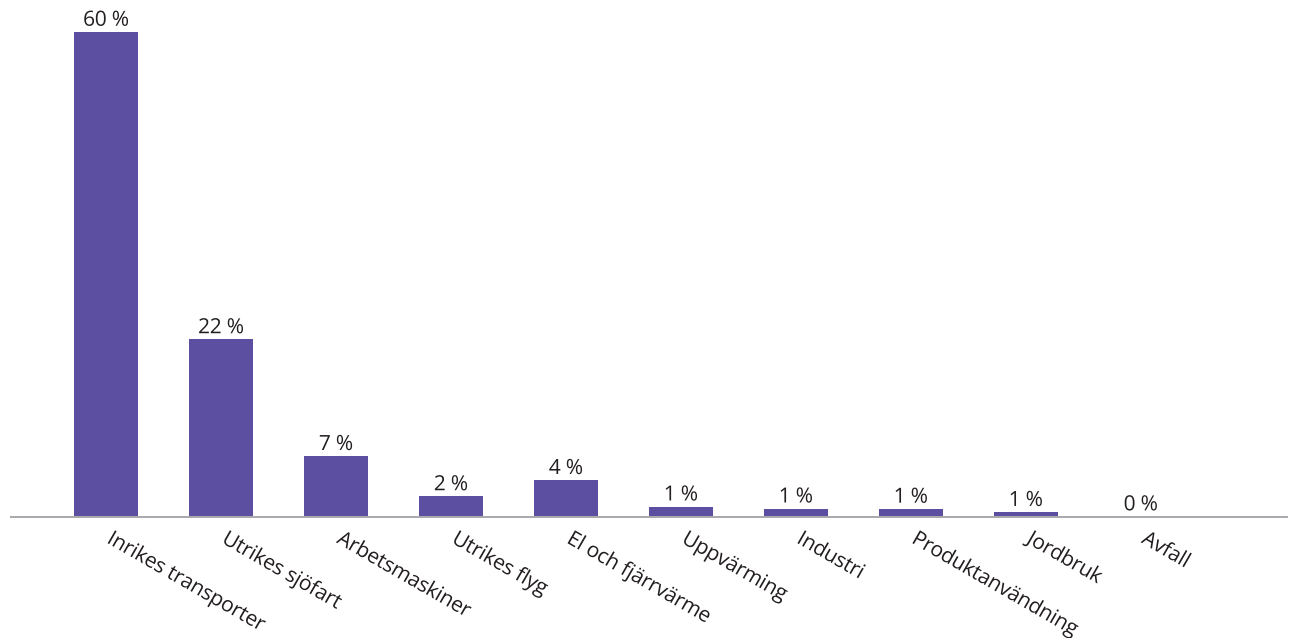
Figur 5 | Historiska och framtida utsläpp av CO2 i Strängnäs kommun för att klara Parisavtalet

Diagrammet visar historiska utsläpp (2021 och 2022 är preliminära värden), den hittills förbrukade budgeten samt återstående budget. Utsläppen föreslås minska med en konstant del av föregående års utsläpp fram till 2045. Den vänstra Y-axeln visar utsläpp som procent av 2022. Den högra y-axeln visar utsläppen i ton.



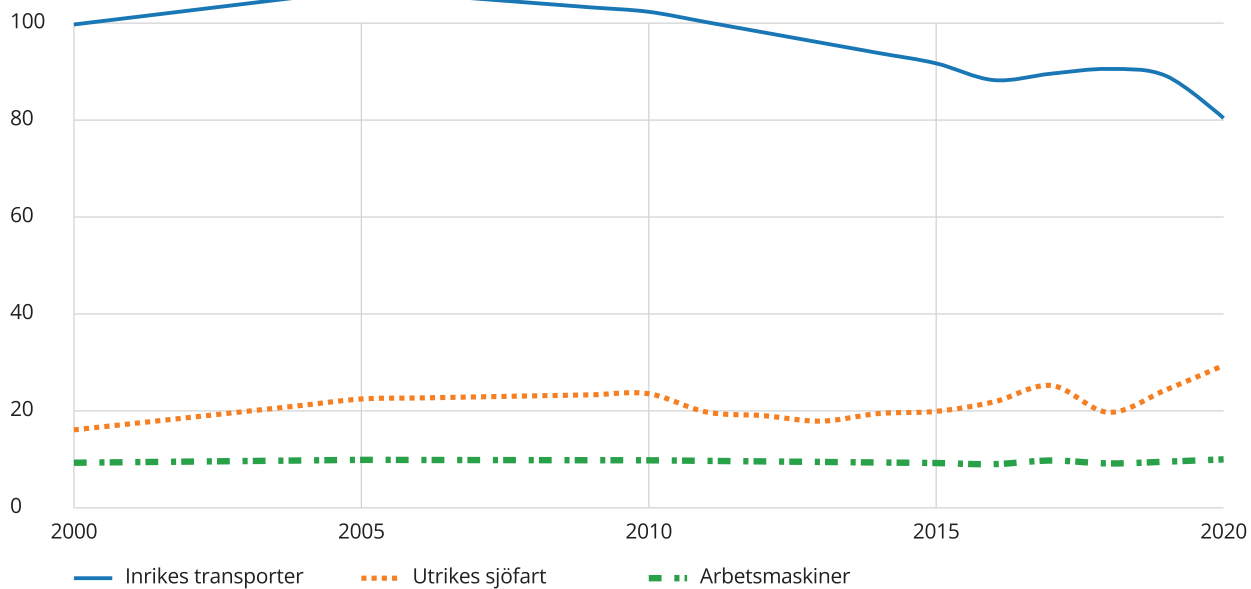
Figur 6 | Utsläppens nuvarande fördelning per sektorer

Figuren visar hur utsläppen av koldioxid fördelar sig procentuellt mellan sektorerna år 2020, vilket är det senaste året som det finns territoriell publicerad statistik från.



Figur 7 | Utsläppstrend för de största sektorerna

Figuren visar hur utsläppen utvecklats över tid i de största sektorerna fram till 2020, vilket är det senaste året som det finns territoriell publicerad statistik från.



4

Ett kumulativt perspektiv på utsläppen

Oavsett om du läser denna rapport i egenskap av att vara tjänsteperson inom offentlig förvaltning, politiker eller bara allmänt intresserad så finns det en grundläggande insikt som vi vill skicka med dig: En betydande andel av våra utsläpp av koldioxid ackumuleras i atmosfären. Det innebär att koncentrationen av koldioxid ökar löpande och det är denna koncentration som driver klimatförändringarna. När våra utsläpp av koldioxid minskar, minskar inte koncentrationen av koldioxid i atmosfären. Den ökar bara i en lägre hastighet. Därför måste de fossila koldioxidutsläppen minska drastiskt i ett mycket kort perspektiv (1-3 år) och upphöra helt inom ett till tre decennier om vi ska ha en chans att bromsa klimatförändringarna.

Denna logik är förstås global, men vi måste snabbt erövra metoder för att agera på den lokalt. Rätt använd kan Strängnäs koldioxidbudget inspirera till en sådan process inom Strängnäs kommuns geografiska område.

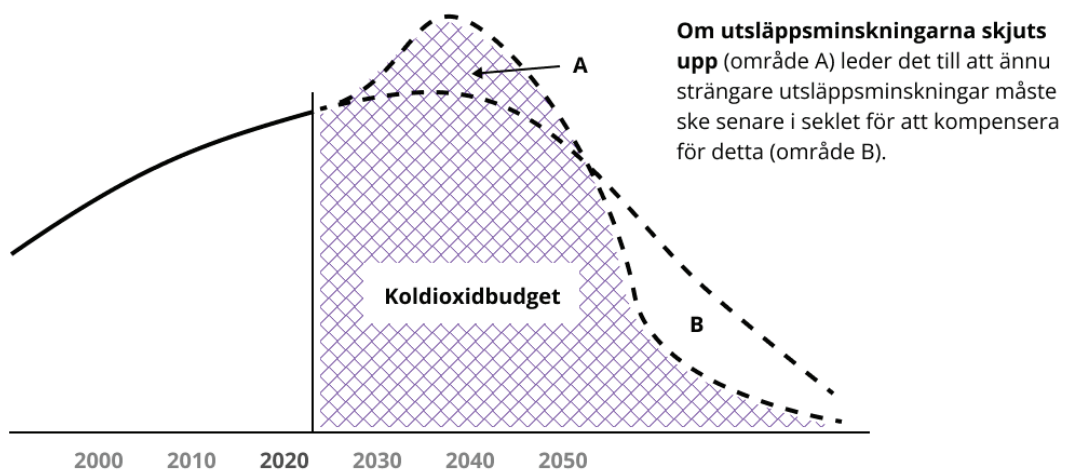
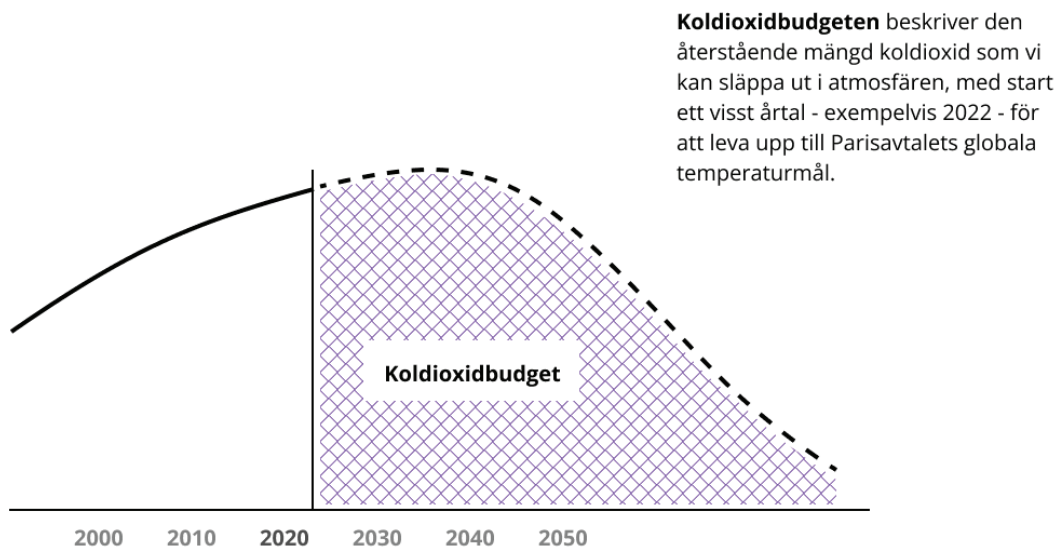
4.1 Koldioxid som valuta

Begreppet *koldioxidbudget* har inget med monetära medel att göra, men användandet av ekonomisk terminologi är trots det inte metaforisk. Snarare kan den sägas åberopa den mest ursprungliga betydelsen av ekonomi - *läran om hushållande med begränsade resurser i tillstånd av knapphet*.

I koldioxidbudgeten är koldioxid vår valuta och våra tillgångar begränsade. Därför måste vi lära oss att tänka på vårt återstående utsläppsutrymme i likhet med hur vi tänker kring en vanlig budget – som en begränsad tillgång att förvalta över en bestämd period. Det centrala budskapet är inte den exakta storleken på koldioxidbudgeten eller den exakta utsläppsminskningstakten. Dessa siffror är indikativa och bör användas som hjälpmedel för att förstå utmaningens omfattning. Det centrala budskapet är snarare de insikter som följer av att förvalta en volym över tid (se illustration nedan).

Figur 8 | Vad är en koldioxidbudget?

Illustration



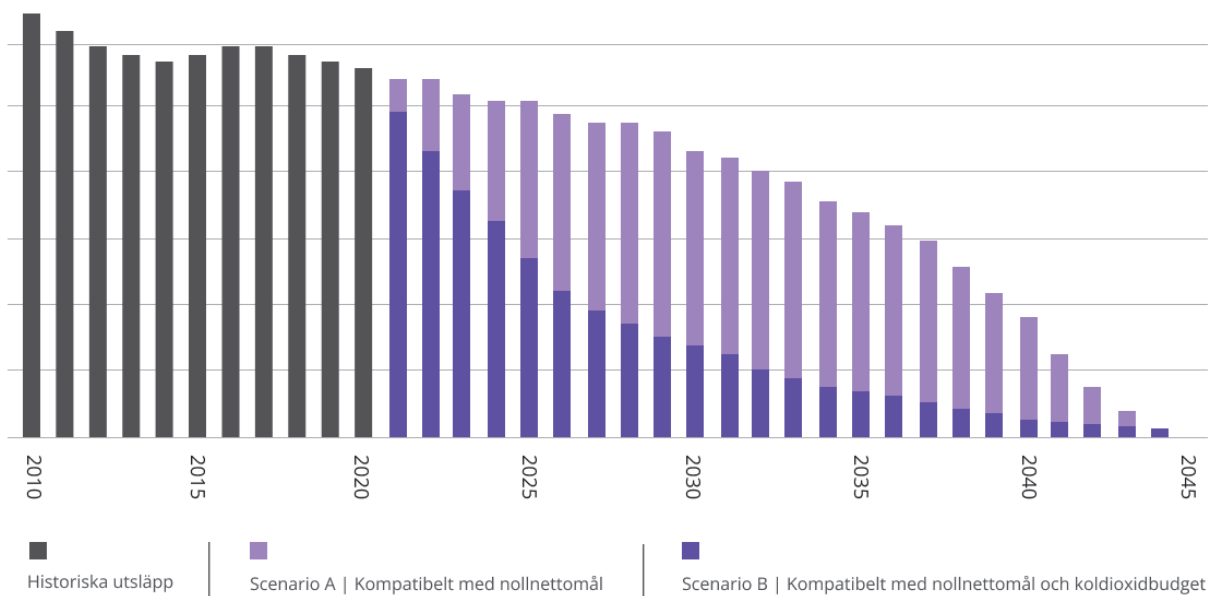
4.2 Att målstyra en volym

Dagens nationella, regionala och kommunala utsläppsmål tar sikte på att vi ska nå nettonoll vid ett fastslaget mållår, exempelvis 2045 i fallet med Sveriges nationella klimatmål. Ett sådant mål styr och reglerar hur stora utsläppen förväntas vara vid ett avlägset mållår, ibland med tillägg av en eller två avstämningssplatser – så kallade etappmål. Utsläppsreduktionsmål styr och reglerar däremot inte hur stora samlade utsläpp vi tillåter oss under målperioden som helhet. De styr och reglerar alltså inte våra kumulativa utsläpp av koldioxid över tid.

Med en koldioxidbudget är det tvärtom *att begränsa hur mycket* koldioxid vi släpper ut över tid som *är målet*. Det är i kraft av detta som koldioxidbudgeten speglar logiken i den globala utmaningen – den logik som driver uppvärmningen av jorden, och som vi även bör agera på lokalt. Det är förstås inget hinder att ha ett mer traditionellt utsläppsreduktionsmål, där fokus ligger på ett specifikt mållår, men ett sådant mål behöver kompletteras med en koldioxidbudget för att vi ska förankra omställningen vetenskapligt och för att vi via ett kumulativt perspektiv sedan ska förvalta denna volym klokt.

Figur 9 | Jämförelse mellan utsläppsmål och koldioxidbudget som scenario

Genom att lägga en koldioxidbudget som filter över ett procentuellt mål kan vi se att de två målen kan representera två mycket olika vägar mot samma mål.



För att förankra koldioxidbudgetens logik måste perspektivet arbetas in i hur vi kommunicerar om och planerar den lokala klimatutmaningen. Ett par exempel:

- I tal och skrift: Komplettera tal om *när utsläppen behöver vara nere på noll* med tal om *det resterande utsläppsutrymmet*. Sätt det i perspektiv, exempelvis genom att berätta om hur många år av utsläpp på dagens nivåer som återstår innan er koldioxidbudget är förbrukad.
- Understryk att den utsläppsminskningstakt som budgeten kräver är en färskvara. Om utsläppen minskar i lägre takt än 13.7 % under 2023, så kommer utsläppen behöva minska snabbare åren

som följer och datumet för nollutsläpp krypa närmare. Om utsläppen istället minskar snabbare så vinner ni utrymme och tid.

4.3 Koldioxidbudgeten skiftar tidsperspektivet

En konsekvens av att skifta fokus från ett specifikt målarår då utsläppen ska upphöra, till en utsläppsvolym att förvalta under samma period, är att betydelsen av tidiga insatser blir uppenbar. Lägg särskilt märke till att den procentuella minskningstakt om 13.7 % som krävs, om utsläppen i Strängnäs ska fasas ut inom ramen för koldioxidbudgeten, är en färskvara.

Om utsläppen ligger kvar på dagens nivåer i ett antal år, måste utsläppen minska ännu kraftigare de resterande åren. Om utsläppen ligger kvar på samma nivåer i 7 år, är Strängnäs koldioxidbudget helt förbrukad.

Perioden som återstår med bibehållna utsläpp inom ramen för koldioxidbudgeten, ger en tydlig indikation på vikten av omedelbara insatser. Om vi inte kan åstadkomma kraftiga utsläppsminskningar under den närmaste femårsperioden kommer koldioxidbudgeten med stor sannolikhet vara förbrukad långt innan utsläppen är utfasade.

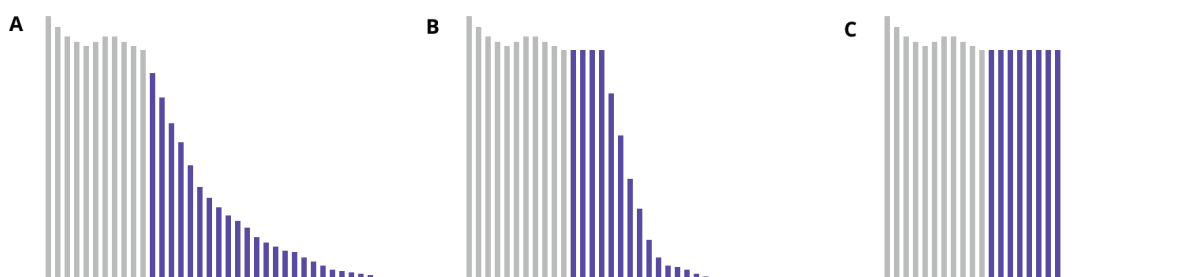
Den som menar allvar med att vilja efterleva Parisavtalet måste därför ta behovet av kraftiga och omedelbara åtgärder på allvar.

Rekommendationer:

- Upprätta periodiska koldioxidbudgetar med kortare tidsspann, om 1-3 år
- Identifiera områden inom vilka omedelbara utsläppsminskningar skulle kunna ske, såväl inom den egna verksamheten som inom det geografiska området.

Figur 10 | En koldioxidbudget behöver förvaltas klokt för att räcka under omställningen

Scenario A till C illustrerar tre olika sätt att förvalta en och samma utsläppsvolym. Ju längre vi väntar med omfattande utsläppsreduktioner, desto kraftigare blir de krävda framtida utsläppsminskningarna, samtidigt som datumet för nollutsläpp kryper närmare.



4.4 Att arbeta i två tidsfönster

Koldioxidbudgeten gör behovet av kraftiga och omedelbara utsläppsminskningar synligt. Vi behöver samtidigt fortsätta att tänka i ett längre perspektiv. På ett par decenniers sikt behöver de fossila koldioxidutsläppen inte bara minska kraftigt, de behöver upphöra helt. Det betyder att vi behöver se en genomgripande strukturomvandling av exempelvis stålindustrin och transportsystemen, vilket kommer att ta tid. Klimatomställningen måste därför planeras i åtminstone två tidsfönster, ett längre om cirka 5 - 10 år och ett kortare om cirka 1 - 3 år. Koldioxidbudgeten visar att vad som kan ske i det längre tidsfönstret beror av vad vi gör i det kortare tidsfönstret, och vice versa.

4.4.1 ETT TIDSFÖNSTER FÖR DEN STÖRRE STRUKTUROMVANDLINGEN

Som samhälle behöver vi det kommande årtiondet genomgå en större strukturomvandling för att få på plats fossilfria energi- industri- och transportsystem. För detta krävs inte sällan innovation, som i fallet med att skala upp en ny processindustri. För att kunna ta fram järn och stål fossilfritt behöver vi dessutom bygga ut den fossilfria energikapaciteten. Denna större strukturomvandling kommer att ta tid och därför kommer det också att dröja innan utsläppen från exempelvis stålindustrin går att fasa ut. Det är samtidigt en omställning som behöver ske om vi ska klara klimatmålen med bibehållen välfärd – om vi ska upprätta ett fossilfritt välfärdssamhälle där vi fortfarande har tillgång till exempelvis stål. Vi behöver alltså känna igen att vissa utsläppskategorier kommer att finnas kvar under en omställningsperiod.

Med en koldioxidbudget för handen behöver vi prognostisera hur stor del av vår återstående koldioxidbudget dessa verksamheter, liksom omställningen av dem, därmed tar i anspråk under målperioden. När vi gör en sådan prognos får vi en bättre förståelse för hur stor del av vår koldioxidbudget som redan är in-tecknad och hur mycket budgetutrymme vi egentligen har till vårt förfogande – hur stora samlade utsläpp som får ske – inom andra verksamheter som inte måste genomgå en motsvarande strukturomvandling och som vi kan ha teknisk möjlighet att fasa ut redan idag.

Ett kumulativt perspektiv hjälper oss att tänka rätt men också att beräkna detta. Vår specifika koldioxidbudget ger en fingervisning om de ramar vi behöver hålla oss inom; det utsläppsutrymme vi förfogar över.

4.4.2 ETT TIDSFÖNSTER FÖR DIREKTVERKANDE UTSLÄPPSMINSKNINGAR

Med ett kumulativt perspektiv på klimatomställningen framträder också ett mycket starkt samband mellan å ena sidan våra faktiska möjligheter att genomföra denna längre strukturomvandling och å den andra sidan vad vi gör i ett betydligt kortare tidsfönster, om några få år. I korthet kan man säga att ett kumulativt perspektiv på våra utsläpp visar att snabba utsläppsreduktioner de närmast följande 1-3 åren får ett mycket stort inflytande på mängden tid vi har till vårt förfogande i den längre strukturomvandlingen av energi- industri- och transportsystemen.

4.4.3 ATT KNYTA IHOP DE TVÅ PERSPEKTIVEN

Dessa samband – denna både matematiska och naturvetenskapliga logik – framträder först när vi ser att omställningen är kumulativ och när vi försätter oss att reglera en ändlig utsläppsvolym. Man kan säga att alla utsläppen idag liksom i framtiden – hela vägen till nollnettosituationen som vi siktar på – behöver bindas samman och analyseras samlat, både när vi beräknar och visualiserar och ställer upp mål och när vi tittar ut på den värld vi ska ställa om. Det är alltså inte så att snabba eller direktverkande åtgärder för att bromsa utsläppen – som att undvika flyg, resa kollektivt när du kan, spara på el och värme eller återbruka – står i konflikt med att också vidta långsiktiga åtgärder. Tvärtom finns ett samband som visar att bägge måste ske parallellt, men att vi behöver ha en mycket stor förståelse för att de snabba utsläppsminskande åtgärderna är vad som avgör vår framgång i bägge dessa tidsperspektiv och bägge dessa omställningsutmaningar.

5

Koldioxidbudgeten som policyverktyg

När länsstyrelsen, regionen eller kommunen väl har fått sin koldioxidbudget, uppstår frågan om hur den ska användas. Är den ett utsläppsmål, ett underlag för att ta fram sådana eller en kommunikationsprodukt?

I en ideal värld hade koldioxidbudgeten varit en utstakad färdplan ner mot nollutsläpp inom området som budgeten täcker. En sådan färdplan skulle ge en precis och uttömmande beskrivning av vilka utsläpp som olika aktörer har rådighet över. Helst skulle den också innehålla en översikt över effektberäknade åtgärder, sorterade sektorsvis. Med ett sådant verktyg för handen skulle arbetet med koldioxidbudgeten bestå i att sortera in åtgärder efter storleksordning, kostnad och tid i ett schema, fördela dem till rätt aktörer, vilka sedan skulle kunna följa schemat systematiskt ner mot nollutsläpp. Det finns dock flera skäl till varför koldioxidbudgeten inte är – och aldrig kommer att bli – ett sådant verktyg. Här är två:

- Koldioxidbudgeten är beräknad för ett geografiskt område. Den statistik som ligger till grund för budgeten visar var utsläppen sker rent fysiskt, men inte vem som är ansvarig för dem. Länsstyrelse, region och kommun har inte obefintligt, men likväl begränsad rådighet över dessa utsläpp. Om utsläppen ska minska i den takt som koldioxidbudgeten kräver behövs bred samverkan mellan såväl olika aktörer inom det geografiska området (kommun, region, län, näringsliv, civilsamhälle och allmänhet), som mellan olika nivåer av offentlig förvaltning (kommun, region, länsstyrelse, andra myndigheter och stat).
- Många av de åtgärder som är nödvändiga eller värdefulla för att fasa ut utsläppen går inte att effektberäkna. Effektberäknade åtgärder – när det finns tillgängliga – är framförallt användbara inom väl avgränsade projekt (för en särskild sektor eller verksamhet). Att lyckas minska utsläppen i den takt som koldioxidutsläppen kräver är dock i stora delar en kvalitativ utmaning: Koldioxidbudgetens centrala budskap behöver kommuniceras, förankras, integreras, för att sedan implementeras. Detta behöver ske såväl inom de samhällsförvaltande organisationerna som i det geografiska området som helhet.

Så om koldioxidbudgeten inte är en utstakad färdplan, vad är den då? Och hur ska den användas? Exakt hur koldioxidbudgeten ska användas är förstås upp till den ägande organisationen att avgöra. Ett mer övergripande och generellt svar följer dock från koldioxidbudgetens väsentligaste egenskap: Att ge en indikation om inom vilket tidsspann och med vilka proportioner utsläppen behöver minska på en specifik plats, om man där ska bidra till att Parisavtalet efterlevs.

I det här kapitlet ska vi ge förslag på hur länsstyrelser, regioner och kommuner kan ta med sig denna övergripande logik och tillämpa den i arbetet med klimatomställningen, såväl inom de organisationer som ska förvalta koldioxidbudgeten som i det geografiska område som budgeten täcker.

5.1 Rådighet över utsläppen

Koldioxidbudgetens i huvudsak territoriella systemgränser återspeglar inte alltid var rådigheten över utsläppen finns. Utsläpp från en statlig motorväg som korsar ett län eller en kommun bokförs exempelvis i områdets budget, trots att varken länsstyrelsen, regionen, eller kommunen har någon större rådighet över det statliga vägnätet. Den ligger främst hos Trafikverket. Skulle ett produktions- eller konsumtionsperspektiv tillämpas på samma utsläpp så skulle istället viss befintlig rådighet osynliggöras. Regionen och kommunen har exempelvis inflytande över kollektivtrafiken i länet, vars funktion påverkar såväl invånares som besökares resebeteende.

Ett territoriellt perspektiv täcker inte heller alla områden där länsstyrelsen, regionen och kommunerna faktiskt har rådighet: Utsläpp från el- och värmeproduktion bokförs där den produceras, inte där den används. Minskad el- och värmeanvändning (energieffektivisering) är samtidigt ett centralt verktyg för att minska utsläppen för såväl länsstyrelsen som regionen och kommunen, oavsett var de fysiska utsläppen från denna användning sker.

5.1.1 STATISTISKA SYSTEMGRÄNSER OCH ANSVAR FÖR UTSLÄPPEN

Dessa synbara konflikter mellan olika sätt att bokföra utsläpp, följer från själva idén att fördela en global koldioxidbudget till lokal nivå: En enskild utsläppspost ska bokföras på en plats, inte flera. Både ansvar och rådighet över utsläppen faller dock ofta på flera parter gemensamt, snarare än att fördelas mellan dem.

Att beräkningen av en koldioxidbudget kräver enhetliga statistiska systemgränser som inte alltid motsvarar gränserna för ansvar och rådighet får dock inte skymma sikten för dess egentliga värde och budskap: att visa på omfattningen av och tidsramen för de utsläppsminskningar som måste ske om vi ska lyckas efterleva Parisavtalet. Det innebär att vi behöver etablera ett kumulativt perspektiv när vi planerar och följer upp koldioxidutsläppen. Det är dessa insikter vi ska ta med oss och tillämpa, även utanför de statistiska systemgränser som Strängnäs koldioxidbudget är beräknad utifrån.

5.1.2 TRE TYPER AV RÅDIGHET

En ofta tillämpad modell för att tänka kring en organisations handlingsutrymme relativt utsläppen i ett geografiska område utgår från olika typer av rådighet:

1. Direkt rådighet

Utsläpp som minskar som en direkt följd av vad organisationen gör

2. Indirekta rådighet genom styrmedel

Utsläpp som kan minska genom att organisationen underlättar beteendeförändring hos andra

3. Indirekt rådighet genom kommunikation

Utsläpp som kan minska till följd av att organisationen bidrar till ökad medvetenhet hos – och samverkan mellan – aktörer inom det geografiska området

En organisation har **direkt rådighet** relativt sin egen verksamhet, exempelvis el- och värmeanvändning i egna lokaler och byggnader, egen el- och värmeproduktion, vilket bränsle som används i organisationens egna fordon, eller organisationens konsumtionsbaserade utsläpp.

En organisation har **indirekt rådighet genom styrmedel** över vissa utsläpp inom området Kollektivtrafik och cykelvägar kan byggas ut/förbättras, laddinfrastruktur för eldrivna fordon kan byggas ut, cirkulär ekonomi kan underlättas, regler för upphandling kan premiera lägre kumulativa utsläpp etc.

En organisation kan också påverka utsläppen **indirekt genom kommunikationsinsatser**. Här ska kommunikation tolkas brett, det vill säga inkludera såväl ren information om utmaningen som koldioxidbudgeten beskriver som initierad samverkan mellan olika aktörer.

5.2 En koldioxidbudget för det geografiska området

Enligt Strängnäs koldioxidbudget behöver alltså utsläppen inom det geografiska området minska med 13.7 % om året med start 2023.

Rådigheten över dessa utsläpp är dock utspridd såväl horisontellt – över olika typer av aktörer inom området – som vertikalt, mellan olika nivåer av offentlig förvaltning (kommun, region, länsstyrelse och andra statliga myndigheter).

Olika nivåer av förvaltning (länsstyrelse, region och kommun) kan använda sin indirekta rådighet – olika styrmedel och kommunikationsinsatser – för att motivera och underlätta för andra aktörer att agera klimatsmart. Men att förutse kvantitativa effekter på utsläppen av sådana indirekta åtgärder är praktiskt taget omöjligt.

För att sikta på utsläppsminskningar av den storleksordning som Strängnäs koldioxidbudget medför behöver vi alltså dels hitta former för samverkan mellan olika aktörer, och dels ta fram metoder för att identifiera adekvata åtgärder.

Utan att göra anspråk på att erbjuda en komplett verktygslåda, vill vi gå igenom några beståndsdelar som vi tror kan vara värdefulla för detta syfte.

5.2.1 FORMULERA EN AVSIKTSFÖRKLARING OCH KOMMUNICERA DEN

Klimatutmaningen kräver klimatledarskap. Vare sig en länsstyrelse, region eller kommun kan på egen hand se till att koldioxidutsläppen minskar i den takt som koldioxidbudgeten kräver inom det geografiska område man är satta att förvalta. Man kan däremot ta på sig rollen som den som delar kunskap om vad som behöver ske, liksom initierar processer för att underlätta omställningen. Några frågor att ställa sig:

- Hur har vi för avsikt att använda koldioxidbudgeten inom vår organisation?
- Vilka kanaler använder vi för att kommunicera koldioxidbudgetens centrala innehåll samt vår vidhäftande avsiktsförklaring?

I valet av avsiktsförklaring relativt koldioxidbudgeten och dess tidsramar tror vi att det är viktigt att känna igen att koldioxidbudgeten beskriver en kris, eller ett nödläge. Detta framgår inte minst av att koldioxidbudgeten är slut om 7 år, ifall utsläppen fortsätter som idag. Det behöver alltså kommuniceras att det finns en begränsad kvarvarande mängd utsläpp att förvalta, och att det är bråttom att komma igång.

För att en bred allmänheten ska motiveras att bidra enligt en krishanteringslogik är det dock avgörande att världen runt omkring dem - och inte minst de samhällsförvaltande institutionerna - agerar på ett sätt som motsvarar en sådan förståelse.

Med en annan kris i färskt minne (Covid 19-pandemin) har länsstyrelser, regioner, kommuner och städer erfarenhet av vad det innebär att kommunicera brett kring en situation som kräver att allmänheten förändrar sitt beteende. I fallet med pandemin handlar budskapen om att hålla avstånd, tvätta händer, stanna hemma vid symtom och undvika större folksamlingar. Frågor vi bör ställa oss:

- Vilka är klimatkrisens budskap att samlas kring?
- Hur och var kan dessa kommuniceras?

I utforskandet av frågor som dessa bör vi också ha i åtanke att precis som ansvaret för utsläppen bör fördelas med hänsyn tagen till olika förutsättningar mellan länder, bör också ansvaret för utsläppen fördelas olika mellan olika befolkningsgrupper inom länder, län och kommuner. Hur stora utsläpp en individ orsakar är typiskt sett relaterat till inkomst (Oxfam Sverige, 2020). Den som tjänar mer, reser mer, konsumerar mer och genererar därför större utsläpp. Den som tjänar mer har dessutom bättre förutsättningar att påverka storleken på sina utsläpp genom den ökade valfrihet som ekonomiska resurser medför. Det är därför viktigt att försöka rikta olika kommunikationsinsatser till olika målgrupper. Frågor vi bör ställa oss:

- Vilka olika förutsättningar har olika målgrupper att påverka utsläppen?
- Hur riktar vi rätt budskap till rätt målgrupp?

5.2.2 TA FRAM EN VISION OCH KOMMUNICERA DEN

Att kommunicera betydelsen av kraftiga och omedelbara utsläppsreduktioner är viktigt. Men det är också viktigt att understryka att det fossilfria samhället inte är en dystopi. Tvärtom!

Vi siktar mot samhällen med effektivare och renare kommunikationer. Det medför i sin tur renare luft, vilket leder till bättre hälsa. Med mer närproducerad och förnybar el och värme kommer våra samhällen bli såväl kostnadseffektivare, som säkrare, vilket inte minst visas av nutidens pågående konflikter och oroshärdar.

Vi kommer att äta mer närproducerad mat, vilket givet rätt styrmedel kan medföra såväl en levande landsbygd, som grönare städer med fler stadsodlingar. Maten bär vi hem i återbrukbara förpackningar. Våra kläder, möbler och teknikprylar kommer att vara tillverkade av återanvända material och vara gjorda för att hålla. Vi kommer att reparera och vårda mer än slita och slänga.

Nya hus och bostadsområden kommer ofta att byggas i trä och helst vara driftmässigt klimatpositiva. För att fånga upp koldioxid kommer vi få se grönare städer och samhällen. Landområden utanför städerna kommer att restaureras med rikare djur och växtliv som följd.

Alla dessa omställningsprocesser kommer att generera arbetstillfällen, både i städer och på landsbygden.

Rekommendation:

- Bjud in en bredd av olika aktörer i Strängnäs för att gemensamt ta fram visionen om hur er fossilfria framtid ska se ut.

5.2.3 TILLÄMPA BACKCASTING

Att försöka förutse vilka effekter som indirekta åtgärder har på utsläppen är alltid komplicerat och i många fall omöjligt. Just därför kan det vara värdefullt att vända på ordningen i prognosen. Det vill säga vi utgår från det tillstånd vi vill uppnå och ställer oss sedan frågan hur vi tog oss dit. När vi gör det tillämpar vi *backcasting* - en metod som blir allt vanligare för att ta sig an hållbarhetsutmaningar av olika slag.

Applicerat på en koldioxidbudget innebär backcasting att vi föreställer oss att utsläppen begränsas till koldioxidbudgetens ramar – totalt, för en viss sektor och/eller för en viss period. Vi ställer oss sedan frågan vad som föranledde att så skedde. Vilka utsläpp minskade? När och hur mycket? Vem gjorde vad? Vad fick dem att göra det?

En fördel med att tillämpa backcasting är att såväl nödvändiga direkta åtgärder, som relationer mellan direkta och indirekta åtgärder av olika slag, blir synliga. Här är ett exempel:

Låt säga att vi gör en färdplan där en viss andel människor väljer bort bilen för ett kollektivt alternativ under en viss period. Den direkta åtgärden är då olika individers val. De yttre skäl som föranleder dessa val kan dock inkludera en mängd olika aktörer och indirekta åtgärder av olika slag. Kanske sjsätter länsstyrelsen ett projekt för att öka det kollektiva resanden inom länet? Kanske genomför regionen förbättringar av kollektivtrafiken (tätare turer, lägre priser)? Kanske går vissa arbetsgivare med på att inkludera pendling på tåg i arbetstiden? Kanske gör kommunen det till sin uppgift att undersöka, analysera och kommunicera vad som skulle få fler att välja bort bilen för ett kollektivt alternativ i den enskilda kommunen? Genom att föreställa oss fullständiga scenarion blir det lättare att få syn på – dels vilka faktiska direkta åtgärder som behöver komma tillstånd – men också vilka relationer olika aktörer har till olika direkta åtgärder. Det kan i sin tur peka oss mot vilka aktörer vi behöver samverka med, och hur. Med andra ord tillåter oss en backcasting-process att utforska vilka olika typer av rådighet vi kan tillämpa på olika områden i det sammansatta skeende som omställningen mot fossilfrihet behöver vara.

5.2.4 IDENTIFIERA FOKUSOMRÅDEN

För att koldioxidbudgetens abstrakta budskap ska kunna omsättas i konkret handling behöver vi segmentera koldioxidbudgeten i tid och rum. Med andra ord behöver vi avgränsa enskilda utsläppskällor och tidsspann och hantera dessa som separata koldioxidbudgetar. Genom att titta på...

- specifika utsläppskällor,
- samma källors årliga utsläppsvolymer,
- samt dessa källors utsläppsbudget inom en avgränsad period...

...omvandlar vi den sammansatta utmaningen som koldioxidbudgeten ställer oss inför till konkreta delmål. Dessa delmål är i sin tur utmärkta utgångspunkter för backcasting-processer.

Exempel: En periodisk koldioxidbudget för personbilstrafiken

Att minska utsläppen från personbilstrafiken är en avgörande utmaning i så gott som alla län, städer och kommuner. Dessa utsläpp är dessutom intressanta eftersom de har en potential att minska i stor omfattning i närtid. Det beror inte minst på att många fossildrivna bilresor skulle kunna väljas bort för ett annat alternativ, givet rätt förutsättningar.

För att närma sig frågan hur utsläppen från personbilstrafiken skulle kunna minska i närtid, kan upprättandet av en periodisk budget för personbilstrafiken bli användbar.

Vi upprättar en sådan periodisk budget genom att:

1. Utgå från storleken på senaste årsutsläpp från personbilstrafiken (exempelvis utifrån det data som redovisas under [sektorn Inrikes transporter i Strängnäs digitala koldioxidbudget](#))
2. Bestämma vilket tidsspänn den periodiska budgeten ska löpa över. Kanske ett, två eller tre år?
3. Fastställa i vilken takt utsläppen ska minska årligen under perioden. Denna takt kan vara den utsläppsminskningstakt som krävs av Strängnäs koldioxidbudget totalt. Den kan också vara lägre, om utsläppen förväntas minska snabbare i en senare period, eller högre, om utsläppsminskningarna antas kompensera för lägre utsläppsminskningar i en annan sektor.

Genom att anta att utsläppen från personbilstrafiken minskar i den fastställda takten under den valda perioden kan vi räkna ut årliga utsläppsutrymmen för personbilstrafiken under perioden. Summan av dessa årliga utsläppsutrymmen utgör en periodisk koldioxidbudget för personbilstrafiken. En sådan periodisk budget kan i sin tur tjäna som utgångspunkt för en backcasting-process, gärna i samråd med andra aktörer.

Exempel: Låt säga att vi föresätter oss att vi redan under det innevarande året (2023) minskar utsläppen från personbilstrafiken i det geografiska området i den takt som krävs av koldioxidbudgeten totalt (13.7 % per år). Vi kan då gå vidare till att bryta ner utmaningen i ännu mer konkreta frågor: Hur stor del av utsläppen uteblir till följd av bränslebyte (el, biobränsle, vätgas)? Hur stor del uteblir till följd av byte till cykel? Kollektivt alternativ? Inställd resa? Vad föranledde de antagna bränslebytena, bytena av transportsätt, och de inställda resorna? Vem gjorde vad? Och vad gjorde vi från kommunens sida för att underlätta?

5.2.5 TÄNK UTANFÖR BUDGETBOXEN

Det finns en rad exempel på åtgärder som kan vara centrala för att minska mängden koldioxidutsläpp, men vars effekter faller utanför Strängnäs koldioxidbudgetens statistiska systemgränser (se kapitel 2). Här är ett axplock av sådana exempel:

- Främja återbruk av konsumtionsartiklar (påverkar konsumtionsbaserade utsläpp)
- Återställa utdikade våtmarker (påverkar biogena utsläpp)
- Minska andelen cement i nybyggnation (påverkar utsläpp från cementframställning)
- Öka mängden egenproducerad förnybar el och värme (påverkar utsläpp från el och värmeproduktion generellt genom att förstärka utbudet)

I en prioritering av vilka åtgärder som länsstyrelsen, regionen, eller kommunen ska arbeta med är det viktigt att alltid prioritera klimatnyttan. Det innebär att vi behöver tänka utanför de specifika systemgränser som används för att följa upp koldioxidbudgeten, eller andra utsläppsmål. För att avgöra klimatnyttan bör vi dock ta med oss koldioxidbudgetens kumulativa perspektiv in i prioriteringen, samt ha värdet av tidiga insatser i åtanke .

5.2.6 SAMVERKA

Sist men inte minst är vi övertygade om att samverkan är av helt avgörande betydelse för att lyckas efterleva en koldioxidbudget. Detta kan tyckas självklart men kan ändå vara värt att understryka. För att sätta fart på klimatomställningen behöver olika aktörer bjudas in i gemensamma processer av alla de slag som beskrivs ovan.

Alla som behövs för att göra omställningen verklig behöver få chans att tycka till om hur koldioxidbudgeten ska användas och kommuniceras, och inte minst om hur utsläppen ska minska i den takt som krävs.

Rekommendation:

- Bjud in näringsliv, civilsamhälle och en bredare allmänhet till samråd om koldioxidbudgeten, dess innehåll och implikationer.
- Hitta former för samverkan över tid, så att arbetet kan följas upp.
- Initiera backcasting-processer med koldioxidbudgeten som utgångspunkt, och bjud in olika typer av aktörer att delta. Be om förslag på vad som kan göras. Sträva efter att ta fram konkreta åtgärder och åtaganden från en bredd av aktörer: länsstyrelse, region, kommun, näringsliv och civilsamhälle.

5.3 En koldioxidbudget för den enskilda verksamheten

En vanlig fråga från tjänstepersoner och politiker är hurvida den regionala koldioxidbudgeten kan brytas ner till specifika verksamheter och organisationer exempelvis kommunens eller regionens, eller ett enskilt företags verksamhet. Svaret är nej och ja.

Det data som en organisation behöver för att målstyra sina egna utsläpp – energianvändning, utsläpp från egna fordon etc – går inte att hitta i det territoriella data som ligger till grund för beräkningen av Strängnäs koldioxidbudget (se kapitel 2). Data över utsläpp från organisationer och verksamheter tas inte heller fram av statistikproducerande myndigheter idag.

För att etablera en specifik koldioxidbudget för en organisation behövs därför först en struktur för att hämta in och följa upp data över koldioxidutsläpp från den egna verksamheten. I vilken mån en sådan struktur redan finns på plats skiljer sig i hög grad mellan olika organisationer och verksamheter.

De centrala slutsatserna som följer från koldioxidbudgeten kan *och bör* dock tillämpas även på utsläpp från enskilda verksamheter. I praktiken innebär det att vi gör det grovhuggna men motiverade antagandet att dessa utsläpp behöver minska i minst samma takt som utsläppen i territoriet, det vill säga med 13.7 % om året.

Nedan går vi igenom de övergripande stegen för att etablera en koldioxidbudget för en enskild organisation, med stöd av koldioxidbudgeten för det geografiska området.

5.3.1 INVENTERA KOLDIOXIDUTSLÄPP FRÅN VERKSAMHETEN

För den verksamhet som ännu inte har en struktur för inhämtning av data på plats rekommenderar vi att koldioxidutsläppen inventeras utifrån följande kategorier (ej att förväxla med de tre typerna av rådgivning listade i föregående stycke):

1. **Direkta utsläpp** (fysiska utsläpp från den egna verksamhetens fordon och anläggningar)
2. **Indirekta utsläpp till följd av energianvändning** (utsläpp till följd av användning av extern producerad el och värme i den egna verksamheten).
3. **Utsläpp som sker till följd av varor och tjänster som organisationen och dess verksamheter konsumerar** (mat, möbler, resor, teknikprodukter, etc.)

Något förenklat kan vi säga att en organisation har direkt rådgivning över koldioxidutsläpp som faller under kategorierna ovan, det vill säga utsläppen påverkas direkt av organisationens beslut. Av dessa är det endast kategorin direkta utsläpp som helt faller under de systemgränser som ligger till grund för beräkningen Strängnäs koldioxidbudget, men det behöver inte bekymra oss. Vi kan på goda grunder anta att alla dessa utsläpp behöver minska i minst samma takt som utsläppen inom länet som territorium.

5.3.2 BERÄKNA EN INTERN KOLDIOXIDBUDGET FÖR VERKSAMHETEN

Givet en inventering av koldioxidutsläpp av kategorierna 1 till 3 ovan, kan de olika volymerna läggas samman för att ge en bild av hur stora koldioxidutsläpp en enskild verksamhet orsakar i dagsläget. Från antagandet att dessa utsläpp ska minska i samma takt som utsläppen i Strängnäs kommuns geografiska område (13.7 % om året), kan en förenklad men användbar intern koldioxidbudget beräknas enskilda organisationer och verksamheter.

1. Bestäm en målperiod som den interna koldioxidbudgeten ska gälla för (exempelvis 2023-2040).
2. Utgå från de senaste tre till fem årens genomsnittliga utsläpp och beräkna den budgeterade storleken på resterande års utsläpp genom att anta att de varje år ska minska med 13.7 % från den genomsnittliga nivån.
3. Addera alla årsbudgetar inom perioden.

Resultatet av att gå igenom steg 1 till 3, är en intern koldioxidbudget för utsläppen från verksamheten under den valda målperioden.

5.3.3 PLANERA ÅTGÄRDER, IMPLEMENTERA OCH FÖLJ UPP

När en organisation väl har beräknat sin interna koldioxidbudget bör åtgärder för att minska utsläppen identifieras och effektberäknas med syftet att addera upp till den minskningstakt som koldioxidbudgeten kräver. Förslagsvis arbetar man med två tidsfönster parallellt. I ett längre tidsfönster identifieras åtgärder som – om de implementeras i närtid – medför utsläppsminskningar på 3-10 års sikt. I ett kortare tidsfönster 1-3 år identifieras åtgärder som kan genomföras med relativt direkt påverkan på utsläppen.

I arbetet med att implementera planerade åtgärder är det viktigt att se till att sprida såväl ansvar för att koldioxidbudgeten hålls, som kunskap om varför det är viktigt. Gör gärna de som arbetar inom de olika fält där utsläppen förväntas minska delaktiga i åtgärdsplaneringen. Tänk på att de som arbetar i olika verksamheter kan ha värdefulla kunskaper om mer eller mindre framkomliga vägar föra att minska utsläppen. Att integrera de som arbetar i verksamheten i planeringen av de utsläppsminskande åtgärderna kan också tjäna syftet att förankra koldioxidbudgeten och behovet av åtgärder som den medför.

En fördel med att arbeta med utsläpp från en specifik organisation är att den statistiska uppföljningen av arbetet ofta är enklare. En specifik verksamhet kan få relativt direkt återkoppling på årets bränsleåtgång i fordon och anläggningar, antal och typ av resor inom tjänsten, vilka inköp som olika verksamheten har gjort och så vidare. Genom tät uppföljning av koldioxidutsläppen periodiska resultat beräknas, och löpande räkna av dessa från verksamhetens koldioxidbudget. Utifrån sådana resultat kan man sedan beräkna hur utmaningen förändras. Om utsläppen minskar i lägre takt än planerat, behöver utsläppen minska snabbare kommande år. Om utsläppen minskade i högre takt än planerat, mildras i stället den krävda omställningstakten.

5.3.4 POSITIVA SYNERGIEFFEKTER

Att utnyttja sin direkta rådighet för att minska koldioxidutsläppen från den egna verksamhet, kan få flera positiva synergieffekter. Klimatutmaningen som sådan, kommer att kräva att aktörer vågar visa klimatledarskap och bli föregångare - såväl lokalt som globalt. Regioner, kommuner och städer är självklara kandidater för ikläda sig sådana roller. Om de samhällsförvaltande organisationerna kan visa att man kan "se om sitt eget hus" genom att effektivt minska utsläpp från den egna verksamhet, så kommer trovärdigheten i rollen som föregångare förstås att öka.

6

Uppdateringar – Varför, när och hur påverkas budgeten?

6.1 Ett mål som förändras under resans gång

Genom att kontinuerligt följa upp och uppdatera den lokala koldioxidbudgeten utifrån statistik över lokala utsläpp kan vi hålla koll på hur väl vi efterlever den globala utmaningen lokalt.

Den lokala koldioxidbudgeten existerar dock i spänningsfältet mellan två inbördes motstridiga behov: Vi behöver å ena sidan kapsla in den lokala klimatutmaningen, utan att förlamas av insikten att resultatet är beroende av vad andra gör. Det är genom sådan avgränsning vi kan bli föregångare som visar vägen för andra. Samtidigt behöver vi förhålla oss till utmaningen globalt, för att försäkra oss om att det vi gör lokalt är – och fortsätter att vara – adekvat.

Den lokala koldioxidbudgeten möter behovet av inkapsling genom att ge människor på en specifik plats – ett land, en region, eller en kommun – en fingervisning om hur mycket koldioxid som kan släppas ut just där om Parisavtalets ska kunna efterlevas. Varje sådan prognos är dock en färskvara, inte bara på grund av vad vi själva gör, utan också på grund av hur alla andra agerar. Över tid kan människor på en enskild plats inte agera som om man levde på egen planet. Den globala klimatutmaningen – liksom klimatforskningens förståelse av den – förändras kontinuerligt. Därför behöver vi periodiskt uppdatera förståelsen av vår del av den globala utmaningen och därmed av den lokala koldioxidbudgeten. Forskarna bakom den metod som används för att beräkna Strängnäss koldioxidbudget (Tyndall Carbon Budgets) tillgodoser detta behov av uppdatering genom att följa, utvärdera och uppdatera de lokala koldioxidbudgetarna i samband med IPCC:s publiceringar av globala koldioxidbudgetar. IPCC:s senaste uppdatering, återspeglad i denna rapport, skedde i samband med publiceringen av den vetenskapliga delen av IPCC:s sjätte utvärderingsrapport AR6 (IPCC 2021).

En tredje typ av uppdatering rör förbättrad metod och förbättrad träffsäkerhet i dataunderlaget. Dagens lokala koldioxidbudgetar utgår i huvudsak från territoriellt data med per capita-fördelade utsläpp från utrikes transporter tillagda. Detta dataunderlag mappar inte alltid väl mot rådigheten hos de offentliga organisationer som antar en lokal koldioxidbudget för sitt geografiska område. Datat återspeglar inte heller alla utsläpp som orsakas av aktörer inom ett område. Att förbättra metod och dataunderlag för att möta rådighetsanspråk och träffsäkerhet är å ena sidan önskvärt men också tidskrävande. Ett av koldioxidbudgetens tydligaste budskap, å andra sidan, är att just tid är en bristvara. Detta innebär att vi måste vara pragmatiska och använda de metoder och det dataunderlag som finns. När bättre metoder och dataunderlag erbjuds kan dessa appliceras för att optimera användbarheten av och träffsäkerheten i de lokala koldioxidbudgetarna. Denna utveckling fortlöper i en iterativ process mellan metodutvecklare och de offentliga organisationer som valt att koldioxidbudgetera.

Att målstyra efter en lokal koldioxidbudget betyder med andra ord att anta ett adaptivt perspektiv på klimatutmaningen. Det kräver i sin tur lyhördhet gentemot klimatvetenskapen och att kanaler hålls öppna mellan klimatforskning och lokal förvaltning. I utvecklingen av Tyndall Carbon Budgets-metoden ser vi hur system som syftar till detta växer fram.

6.2 Frågor och svar om de senaste uppdateringarna

6.2.1 AR6-UPPDATERINGEN (MARS 2022)

1. Varför uppdateras de lokala koldioxidbudgetarna efter IPCC:s senaste utvärderingsrapport?

Svar: FN's klimatpanel (IPCC) utvärderar kontinuerligt den samlade forskningen om klimatförändringar och förmedlar denna genom så kallade globala koldioxidbudgetar. Idén bakom lokala koldioxidbudgetar är sätta upp lokala klimatmål på vetenskaplig grund. Detta görs genom utgå ifrån en global koldioxidbudget och fördela den till lokal nivå. När IPCC presenterar omfattande förändringar av sin förståelse av det kvarvarande globala utsläppsutrymmet, så uppdaterar vi även de lokala koldioxidbudgetarna. På så sätt håller vi de lokala koldioxidbudgetarna löpande uppkopplade mot den vetenskapliga förståelsen av den globala utmaningen. Den här typen av större uppdateringar kan förväntas ske med 3-6 års mellanrum.

2. Varför antar IPCC större utsläppsutrymme nu än tidigare?

Detta beror på främst två faktorer:

i) Den första berör hur jordsystemets återkopplingsmekanismer hanteras i beräkningen av de globala koldioxidbudgetarna.

En återkopplingsmekanism kan något förenklat beskrivas som en effekt av klimatförändringar, som i sin tur får en förstärkt effekt på klimatet. Ett exempel är Arktis krympande istäcke: Varmare hav leder till krympande isar. Eftersom is är vit, reflekterar den solljus bättre än vatten i flytande form. Eftersom reflektionen av solljuset minskar till följd av krympande isar, värms havet upp snabbare, vilket i sin tur ökar hastigheten med vilken isen smälter.

I IPCC's senaste särskilda rapport om 1.5-gradersmålet från 2018 (SR1.5). uppskattades ett utrymme för återkopplingsmekanismer. I fördelningen av den globala budgeten till lokal nivå, drog forskarna av detta utrymme från den globala budgeten, innan de fördelade den till lokal nivå. I AR6 har ett *mindre* utrymme för återkopplingsmekanismer istället inkluderats i beräkningen av de globala koldioxidbudgetarna. Dessa har sedan kopplats till ett större spann av osäkerhet. På det stora hela har detta nya sätt att hantera betydelsen av återkopplingsmekanismer lett till något större koldioxidbudgetar.

ii) Den andra, och för budgetstorleken mer avgörande faktorn, har att göra med så kallad *klimatekänslighet*. Förenklat kan klimatekänslighet förstås som ett mått på hur mycket en viss ökad mängd koldioxid i atmosfären värmer upp planeten. Utifrån nya forskningsrön gör IPCC bedömningen att klimatekänsligheten är något mindre än vad man tidigare har antagit. Med andra ord bedömer man att något mer koldioxid kan släppas ut (än vad man tidigare trott) utan att vi passerar exempelvis 1.5°C uppvärmning.

I detta sammanhang är det samtidigt viktigt att notera, att parallellt med att IPCC konstaterar en något mindre klimatekänslighet – vad gäller relationen mellan koldioxid och uppvärmning – så bedömer man att effekterna av ökad uppvärmning av jorden är kraftigare än vad som tidigare har antagits, det vill säga vi kan vänta oss mer av extremväder, smältande isar, smältande permafrost vid lägre temperaturökningar, än vad som tidigare antagits.

3. Hur mycket större är den globala koldioxidbudgeterna som fördelas till lokal nivå?

Den globala koldioxidbudgeten som fördelas till lokal nivå – en budget som med 50 % chans begränsar jordens uppvärmning till 1.7 grader – är cirka 20 % större i IPCCs senaste rapport, AR6, än vad den bedömdes vara i den näst senaste rapporten SR.1.5 (givet att vi justerar för de olika startåren för beräkningarna i de respektive rapporterna).

4. Budgeten i vår kommun är mer än 20 % större än vad den var innan. Vad beror det på?

Den lokala koldioxidbudgeten har – i de flesta fall – vuxit mer än 20% sedan uppdateringen. Det beror på en rad faktorer. En gemensam faktor som påverkar alla lokala koldioxidbudgetar är en justering av distinktionen mellan utvecklingsländer och industriländer. Detta får effekter på hur stor andel av den globala budgeten som gruppen utvecklingsländer gör anspråk på, och därmed för hur mycket som blir över att fördela mellan industriländer. Distinktionen som sådan görs för att tillgodose Parisavtalets skrivelse om ett gemensamt men olikartat ansvar för klimatförändringarna utifrån olika förutsättningar i olika länder.

Den tidigare fördelningen av den globala koldioxidbudgeten utgick från den definition av utvecklingsland som oftast tillämpas inom FN: G77-länderna och Kina. I den uppdaterade fördelningen har forskarna valt att flytta ett antal oljerika länder med hög BNP till gruppen Industriländer. Det leder till att gruppen Industriländer får en större del av den globala koldioxidbudgeten att dela på. Sammanräknat med effekten av den större globala koldioxidbudgeten i AR6, får detta konsekvensen att Sveriges nationella koldioxidbudget är 43 procent större.

För svenska kommuner och län innebär förändringen att budgeten i snitt har blivit 43 procent större. Hur mycket större en enskild budget har blivit varierar dock med i huvudsak ytterligare två faktorer:

i) Förändrad beräkning av utsläpp från utrikes flyg:

I tidigare koldioxidbudgetar inkluderade vi data över [utsläpp från svenska folkets flygresor](#) tur och retur utomlands. Naturvårdsverket hade tidigare för avsikt att ta upp detta data som en löpande serie. På grund av kraftigt minskat flygande under pandemin har det dock varit svårt att få tillgång till beräkningsunderlaget. I brist på dataunderlag övergår vi därför till att redovisa data över utsläpp från utrikes flyg som tankar i Sverige (så kallad bunker-statistik från SCB). Dessa senare utsläpp är dock bara hälften så stora som utsläppen från svenska folkets flygresor tur och retur utomlands.

I en kommun där utsläppen från utrikes flyg utgjorde en stor andel av de totala utsläppen (typiskt sett en tätbefolkad kranskommun till storstad god tillgång till kollektivtrafik) får denna förändringen en minskande effekt på koldioxidbudgeten.

I en kommun där utsläppen från utrikes flyg utgjorde en mindre andel av de totala utsläppen (typisk en mer glesbefolkad kommun med många bilberoende invånare) får samma förändring en ökande effekt på den totala koldioxidbudgeten.

ii) Storleken på utsläppen under perioden som fördelningen utgår ifrån:

Den nationella koldioxidbudgeten fördelas till lokal nivå utifrån den så kallade *suveränitetsprincipen*. Det betyder att ett område (en kommun eller ett län) tilldelas en koldioxidbudget som står i proportion till områdets andel av de nationella utsläppen de senaste fem åren. Dessa senaste fem år kallas för en referensperiod. Eftersom det har gått några år sedan den senaste fördelningen av en svensk koldioxidbudget till lokal nivå, så har också referensperioden flyttats fram. Om kommunens andel av de nationella utsläppen var större i den senaste perioden än vad de var i den tidigare fördelningen får detta en ökande effekt på koldioxidbudgeten. Faktorer som kan spela in här är exempelvis en snabb befolkningstillväxt, vilken typiskt medför större utsläpp.

6.2.2 UPDATERINGEN MED 2020 ÅRS LOKALA UTSLÄPPSDATA (OKTOBER 2022)

1. Varför uppdateras koldioxidbudgetarna?

Uppdateringen sker till följd av Nationella emissionsdatabasens publicering av lokalt data över territoriella utsläpp 2020. Dessa uppdateringar sker årligen och det är vår ambition att spegla dem så snart som möjligt i våra budgetar.

2. Nationella emissionsdatabasen uppdaterade sitt data i slutet av augusti, varför uppdateras koldioxidbudgetarna två månader senare?

I år skedde uppdateringen av våra koldioxidbudgetar senare än planerat. Detta har lite olika orsaker. Bland andra:

- Nationella emissionsdatabasens publicering skedde med två månaders fördröjning.
- Det uppdaterade datat innehöll en del förändringar som behövde bearbetas i koden. Bland annat har vissa år tagits bort, undersektorer förändrats etc.

Vår ambition är att publicera nytt data i slutet av sommaren / tidig höst. Denna ambition tror vi oss också kunna leva upp till de år data publiceras enligt plan. Vi kommer dock försöka ta höjd för att data (liksom i år) fördröjs.

3. Vad är nytt i Nationella emissionsdatabasens uppdatering?

När Nationella emissionsdatabasen genomför sin årliga uppdatering påverkar de så gott som alltid utsläpp även för tidigare år. De viktigaste förändringar att känna till relativt de lokala koldioxidbudgetarna är:

- Specifik data för åren 2011-2014 rapporteras inte längre. Dessa uppgifter interpoleras därför från och med nu linjärt i ClimateVisualizer, samt i denna rapport. Notera att dessa år ej påverkar storleken på budgeten.
- Fördelningsnyckeln för vägtrafiken har förändrats. Den nya fördelningsnyckeln tillämpas från 2018 och framåt.
- Undersektorn *Militära transporter* har tagits bort av sekretesskäl. Emissioner från militära transporter mäts fortfarande, men fördelas över övriga undersektorer. Enligt nationella emissionsdatabasen får förändringen trots detta effekten att utsläppen från inrikes transporter totalt sett är lägre, särskilt i historiken (se [metodrapport från SMED](#)).

För den som vill fördjupa sig i vad som har förändrats i underliggande data hänvisar vi till [metodrapporten från SMED](#). Läs särskilt särskilt under rubrikerna: *Förändringar i nationella totalemissioner, jämfört med föregående år* (s.12) och *Förändringar jämfört med föregående år avseende fördelningsmetodik* (s.14).

4. Hur påverkas storleken på koldioxidbudgetarna av uppdateringen?

Storleken på en enskild koldioxidbudget beräknas utifrån utsläppens andel av de nationella utsläppen under en referensperiod: 2015-2019. Om uppdateringen innebär att storleken på utsläppen dessa år har justerats för länet eller kommunen, påverkar det också storleken på koldioxidbudgeten. Det rör sig dock om mindre förändringar.

6.2.3 UPPDATERINGEN ÅRSSKIFTET 2022/2023 (JANUARI 2023)

1. Varför uppdateras koldioxidbudgetarna?

Koldioxidbudgeten förbrukas kontinuerligt genom de utsläpp som sker inom det geografiska område som budgeten täcker. Vi behöver därför löpande dra av förbrukade utsläpp från budgeten för att se hur mycket som återstår och hur det påverkar den krävda omställningstakten. Eftersom det utsläppsdata vi använder har kalenderåret som tidsintervall är det naturligt att ställa fram klockan i budgetarna vid byte av kalenderår. Storleken på utsläppen 2021 och 2022 bygger dock på preliminära uppskattningar. Det slutgiltiga datat publiceras med cirka 18 månaders fördröjning. Vi använder Naturvårdsverkets nationella utsläppsdata för prognosen över 2021 och 2022 års utsläpp.

2. Vad är nytt efter uppdateringen?

När vi flyttar fram klockan passar vi även på att göra några mindre datajusteringar:

- I december 2022 publicerade Naturvårdsverket slutgiltigt data över 2021 års nationella utsläpp. Prognosen över 2021 och 2022 utgår nu från detta slutgiltiga data, istället för som tidigare preliminärt utsläppsdata 2021.
- Budgetens kategorier utrikes flyg och utrikes sjöfart har uppdaterats med färskt data. Eftersom dessa två dataserier är per-capita fördelade från nationell nivå följer de en annan periodicitet än nationella emissionsdatabasen (vars data övriga utsläppssektorer representerar).
- Data över nationella anläggningars utsläpp har uppdaterats (i vissa kommuner och regioner exkluderas utsläpp från så kallade nationella anläggningar och bokförs i stället på nationell nivå).

3. Varför är utsläppssiffrorna för 2021 och 2022 identiska?

Uppskattningen av den lokala förändringen av utsläppen mellan 2020 och 2021 bygger på motsvarande nationella förändring. I dagsläget finns ingen tillgänglig data över förändringen mellan 2021 och 2022 vare sig lokalt eller nationellt. Vissa omständigheter – som hävda pandemirestriktioner – indikerar ökade utsläpp. Andra omständigheter – som ökade energi- och bränslepriser – indikerar minskade utsläpp. Vi har därför valt att anta oförändrade utsläpp mellan 2021 och 2022. Nationella emissionsdatabasen planerar att publicera lokalt utsläppsdata i juni 2023, vilket kommer att speglas i ClimateVisualizer samt rapport i uppdateringen som följer (se fråga 5). Vi denna tidpunkt kommer vi också ha tillgång till preliminär nationell data över 2022 års utsläpp, som kan användas för en mer informativ uppskattning.

4. Hur påverkas den krävda utsläppsminskningstakten?

Utsläppsminskningstakten baseras på kvarvarande budget samt föregående års utsläpp, dvs 2022. Enligt nuvarande prognos har utsläppen inte minskat i den takt som krävdes från och med 2022. Därför kommer den krävda utsläppsminskningstakten från och med 2023 och att öka.

5. När sker nästa uppdatering av koldioxidbudgeten?

Nationella emissionsdatabasen planerar att tillgängliggöra kommunalt och regionalt utsläppsdata över 2021 års utsläpp under juni 2023. Om de håller sin tidsplan uppdaterar vi med samma data vid månadsskiftet augusti september 2023.

Källförteckning

Kevin Anderson, John F. Broderick & Isak Stoddard (2020) A factor of two: how the mitigation plans of 'climate progressive' nations fall far short of Paris-compliant pathways, *Climate Policy*, 20:10,1290-1304,DOI: [10.1080/14693062.2020.1728209](https://doi.org/10.1080/14693062.2020.1728209)

IEA, 2020: World Energy Outlook 2020, International Energy Agency, tillgänglig från <https://www.iea.org/reports/world-energy-outlook-2020>

IPCC, 2021: Summary for Policymakers. In: *Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Masson-Delmotte, V., P. Zhai, A. Pirani, S. L. Connors, C. Péan, S. Berger, N. Caud, Y. Chen, L. Goldfarb, M. I. Gomis, M. Huang, K. Leitzell, E. Lonnoy, J.B.R. Matthews, T. K. Maycock, T. Waterfield, O. Yelekçi, R. Yu and B. Zhou (eds.)]. Cambridge University Press. In Press.

IPCC, 2014: Summary for Policymakers. In *Climate Change 2014: Synthesis Report. Contribution of Working Groups I, II and III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Core Writing Team, R.K. Pachauri and L.A. Meyer (eds.)]. IPCC, Geneva, Switzerland.

Kamb, Annelie & Larsson, Jörgen. "Klimatpåverkan från svenska befolkningens flygresor 1990-2017". Institutionen för Rymd-, geo-och miljövetenskap Avdelningen för fysisk resursteori CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA Göteborg, 2018: https://research.chalmers.se/publication/506796/file/506796_Fulltext.pdf

Lenaerts, K., S. Tagliapietra and G.B. Wolff., 2021: 'Can climate change be tackled without ditching economic growth?' Working Paper 10/2021, Bruegel

Oxfam Sverige, 2020. Svensk Klimatojämlighet – Behovet av en rättvis omställning. OXFAM MEDIA BRIEFING dec 2020: https://www.oxfam.se/sites/default/files/content-page/attachments/svensk_klimatojamlikhet-behovet_av_en_rattvis_omstallning.pdf (Tillgänglig 2022-03-31).

Prop 2106/17:16: Godkännande av klimatavtalet från Paris, <https://www.regeringen.se/4a75ca/contentassets/618f83b8918f4f34bb1ae06b62aae8f2/godkannande-av-klimatavtalet-fran-paris-prop.-20161716>. Tillgänglig 2022-02-01.

Raworth, Kate, 2021 (2018). *Donut ekonomi – sju principer för en framtida ekonomi* (översättning Linus Kollberg). Göteborg: Daidalos.

Raworth, Kate, 2017: *Doughnut Economics – Seven ways to think like a 21th century economist*. London: Penguin Random House.

Science Based Targets Network, 2020: Science-based climate targets: a guide for cities. Available at: <https://sciencebasedtargetsnetwork.org/wp-content/uploads/2020/11/SBTs-for-cities-guide-nov-2020.pdf> (2020-02-15)

Thunberg, Greta (2020): Ni säger att ni rapporterar om klimatkrisen – men det gör ni inte. *Dagens Nyheter* 2020-09-24.

Sweden Environmental Protection Agency (SEPA), 2021. National Inventory Report Sweden 2021: Annexes Greenhouse Gas Emission Inventories 1990-2019. Stockholm 2019. Naturvårdverket: <https://unfccc.int/documents/271847> (Tillgänglig 2022-04-06).

SMED 2022. Rapport nummer 5: Metod- och kvalitetsbeskrivning för geografiskt fördelade emissioner till luft (submission 2022) Norrköping 2022. <https://www.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1699662&dswid=1452> (Tillgänglig 2022-10-25)

THE
TYNDALL
CARBON
BUDGETS
METHOD

FOR SETTING SCIENCE BASED
CLIMATE TARGETS IN LINE
WITH THE PARIS AGREEMENT

Strängnäs koldioxidbudget finns nu på internet.

Pedagogiskt visualiserad och alltid med aktuella siffror.

Besök www.climatevisualizer.com/strangnas

klimat
sekretariatet

v 3.0.2 2023-01-16

Protokoll Extra Bolagstämma Per Capsulam Fibra AB

Ombud: Protokoll tillställs aktieägarna för Fibra AB samt utsedda stämoombud:

- Carin Lidman, Mälarenergi AB
- Angela Andersson, Sevab, Strängnäs Energi AB
- Richard Erikson, Hallstahammar kommun

Revisor
Styrelseordförande Fibra AB
VD Fibra AB

1 § Val av ordförande vid stämman Stämman öppnades och Lars Kallsäby utsågs till ordförande för stämman.

2 § Upprättande och godkännande av röstlängd

Närvarande: Lars Kallsäby
David Hjälmgården
Carin Lidman
Angela Andersson
Richard Erikson
Anders Pålhed

Antal Aktier: 559st
(ME 452st, Hallstahammars Kommun 26st, Sevab 81st)

Antal röster: 559st

Ombuden representerar bolagets samtliga aktier.

3 § Godkännande av dagordningen

Dagordningen godkändes.

4 § Val av protokolljusterare

Alla ägarrepresentanter utsågs att justera dagens protokoll

5 § Frågan om stämman blivit behörigen sammankallad

Konstaterades, att stämman blivit sammankallad i behörig ordning.

6 § Val av nya styrelseledamöter och suppleanter

Stämman beslöt att välja följande ordinarie ledamot och följande suppleanter till styrelsen för Fibra AB för tiden intill nästa årsstämma.

Det noterades att styrelsen efter förrättat val består av:

Ledamöter

Samuel Stengård

Ordförande

Jan Heiniö

Vice Ordförande

Erik Kihlberg

Anders Wallquist

Thomas Karlsson

Leif Lindström

Anders Johannesson

Suppleanter

Jenny Setterholm

Mattias Hedman

Emil Ytter

Filip Ringström

Gerard de Geer

Roger Steen

Rolf Hahre

Bilaga 1 Protokoll från Valfullmäktige Västerås

BOLAG
Fibra AB

DATUM
2023-01-11

BETECKNING
Protokoll Extra Bolagstämma
Per Capsulam

VERSION

AVDELNING
Stab

UTFÄRDARE
Lars Kallsäby

DOKUMENTTYP
Protokoll

7 § Mötet avslutas Stämman avslutades

Vid Protokoll: Annica Wilson

Justerare:

Carin Lidman
Mälarenergi AB

Angela Andersson
Strängnäs Energi och Miljö AB

Richard Erikson
Hallstahammar kommun

§ 335

Dnr KS 2022/01299-1.1.1

Val till Fibra AB

Beslut

För tiden från och med den 1 januari 2023 och fyra år framåt väljs följande personer till ordförande, ledamöter och suppleanter i styrelsen för Fibra AB:

Ordförande:

Samuel Stengård (KD)

Ledamöter:

Thomas Karlsson (S)

Erik Kihlberg (C)

Anders Wallquist (M)

Suppleanter:

Jenny Setterholm (S)

Mattias Hedman (S)

Filip Ringström (KD)

Emil Ytter (M)

Ärendebeskrivning

I bolagsordningen anges att bolagets styrelse ska bestå av lägst fem och högst tretton ledamöter jämte lägst fem och högst tretton suppleanter. Styrelsen utses av kommunfullmäktige i Västerås för tiden från och med den 1 januari 2023 och fyra år framåt. Kommunfullmäktige ska utse en ordförande och två vice ordförande i styrelsen. Kommunfullmäktige ska också utse en lekmannarevisor och en revisorssuppleant. Lekmannarevisorerna ska ha samma mandatperiod som bolagets revisorer, vilka utses av årsstämman och innehar sitt uppdrag till slutet av den årsstämma som hålls efter nästa val till kommunfullmäktige (fjärde räkenskapsåret efter revisorsvalet).



Document history

COMPLETED BY ALL:

11.01.2023 15:59

SENT BY OWNER:

Annica Wilson • 11.01.2023 10:31

DOCUMENT ID:

H11ZM-29i

ENVELOPE ID:

S10xf-39o-H11ZM-29i

DOCUMENT NAME:

Protokoll Extra Bolagsstämma Per Capsulam_Fibra AB 2023-01-11.pdf

4 pages

Activity log

RECIPIENT	ACTION*	TIMESTAMP (CET)	METHOD	DETAILS
ANGELA ANDERSSON angela.andersson@strangnas.se	Signed Authenticated	11.01.2023 11:05 11.01.2023 11:03	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1954/11/29) IP: 90.226.167.67
Carin Maria Lidman carin.lidman@vasteras.se	Signed Authenticated	11.01.2023 15:52 11.01.2023 15:50	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1966/07/12) IP: 188.148.44.81
RICHARD ERIKSON richard.erikson@hallsthammar.se	Signed Authenticated	11.01.2023 15:59 11.01.2023 15:58	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1970/12/07) IP: 81.237.107.200

* Action describes both the signing and authentication performed by each recipient. Authentication refers to the ID method used to access the document.

Custom events

No custom events related to this document

Verified ensures that the document has been signed according to the method stated above. Copies of signed documents are securely stored by Verified.

To review the signature validity, please open this PDF using Adobe Reader.



GDPR compliant



eIDAS standard



PAdES sealed