

Diarienummer: KS-2024/366

Handläggare: Kent Ryberg, Affärsutvecklare

## TJÄNSTEUTLÅTANDE

### Svar på Motion 2024:14 från Christer Johansson (V), Peter Bergkvist (MP) och Harriet Swanberg (S) – Handlingsplan för uppföljning av koldioxidmål

#### Förslag till beslut

Kommunstyrelsens förslag till kommunfullmäktige:

Kommunfullmäktige beslutar att motionen är besvarad.

#### Sammanfattning av ärendet

En inkommen motion efterlyser en uppföljning av Knivstas koldioxidbudget. En formell koldioxidbudget finns inte antagen men ett motsvarande underlag togs fram år 2018 av Ramboll och Uppsala Universitet, på uppdrag av Knivsta kommun.

Uppföljning av Knivstas koldioxidutveckling, utifrån den nationella fördelningen till Sveriges kommuner, går att följa via siten "Klimatkollen.se". Den ger en tillräckligt god bild om Knivstas väg mot Parisavtalets mål, tillsammans med Sveriges övriga kommuner och större företag.

#### Ärendets uppkomst och historik

##### Bakgrund

Partierna V, MP och S inlämnade en motion, daterad 2024-06-13, där man efterlyser en handlingsplan för uppföljning av kommunens koldioxidbudget för uppfyllandet av sin del av Parisavtalets mål.

Motionen lyfter att Knivstas kommunstyrelse år 2018 beställde en koldioxidbudget, ofta kallad koldioxidanalys. Uppdraget utfördes av Ramboll och Uppsala universitet i samverkan, som tog fram "Koldioxidbudget 2020–2040" för Knivsta kommun. Dokumentet överlämnades till kommunen 2018. Efter det har flera olika styrdokument tagits fram med Agenda 2030 som ledstjärna. Motionen lyfter att kommunen behöver göra mer för att uppnå sin del av Parisavtalet.

## Rättslig utredning

### Interna styrdokument

Mål och Budget 2025

Knivsta kommuns hållbarhetslöften;

- För minskad klimatpåverkan (perioden 2023 - 2027)
- För miljömässigt hållbar samhällsutveckling (perioden 2023 – 2026)
- Inom området ekosystem och biologisk mångfald (perioden 2024 – 2028)

## Konsekvensbeskrivningar

### Ekonomiska konsekvenser

Relaterade hållbarhetslöften återfinns inom "Mål och Budget 2025 med planeringsramar 2026–2028"

### Barnkonsekvensanalys

Barnkonsekvensanalys är gjord enligt checklista.

## Samlad bedömning

I motionen nämns Parisavtalets mål och den globala koldioxidbudget som uttrycker den begränsade totala mängd koldioxid som kan släppas ut i atmosfären för att klara ett visst temperaturmål. Den koldioxidbudget som gjorts för Knivsta utgår från den nedbrytning som gjorts på nationell nivå för Sveriges del. Ramboll och Uppsala universitet har från den nationella nivån skapat en koldioxidbudget på kommunal nivå för Knivsta baserat på territoriella fördelningsnycklar.

Genom samarbete med kommundoktoranden inom projektet Future Proof Cities och Högskolan i Gävle, har kommunen fått ytterligare ökad insikt och förståelse genom att kommunens territoriella fördelningsutsläpp har översatts till en konsumtionsbaserad utsläppsanalys. Den analysen visar tydligare vilka områden (transporter, näringslivsverksamhet, bostäder och lokaler, individers och offentlig konsumtion, nyproduktion, m.m.) som man har lokal rådighet inom. Både inom den egna kommunala organisationen samt var man behöver arbeta tillsammans med civilsamhället.

Kommunen har idag en kunskapsgrund för att bättre kunna arbeta med åtgärder för att minska sina koldioxidutsläpp. Knivstas koldioxidutsläpp och -utveckling går att följa publikt via siten "Klimatkollen.se" som drivs av den ideella föreningen Klimatbyrån.

Utöver utökade kunskaper inom området energi och klimat som har tillförts förvaltningsorganisationen utifrån ovanstående har även ett antal politiska beslut fattats som bidrar till lägre koldioxidutsläpp.

- Generellt minskad byggtakt och omställning till mer småskaligt byggande.  
Mer småskaligt byggande ger goda och naturliga möjligheter att arbeta med trä

som huvudsakligt byggmaterial, vilket ger lägre koldioxidpåverkan än andra materialval.

- Uppdrag i Mål och Budget att främja utbyggnad av ladd-infrastruktur samt andra hållbara drivmedel.
- Åtgärder som kopplar till kommunens hållbarhetslöften, framför allt inom område minskad klimatpåverkan samt miljömässigt hållbar samhällsutveckling.

## Underlag för beslut och beslutsexpediering

### Underlag för beslut

Tjänsteutlåtande 2025-09-16

Motionen

### Beslutet skickas till

Akten

Jenny Rydåker  
Samhällsbyggnadschef

## Barnchecklista inför beslut

Alla under 18 år är att betrakta som barn.

### 1. Påverkar beslutet barn?

Ja ☒

Nej ☐

### 2. Hur har barns bästa beaktats?

Ambitionen med tecknade hållbarhetslöften och tagna politiska beslut ligger i linje med en kommande utveckling av samhället som ger förutsättningar för åtgärder som förbättrar lokalt miljömässiga förhållanden för kommande generationer.

### 3. Beskriv eventuella intressekonflikter.

### 4. Barn tillfrågas vid övergripande fleråriga planer/styrdokument. Har så skett?

Ja ☐

Nej ☒

Inte aktuellt. Beslutet rör inte en övergripande flerårig plan eller ett flerårigt styrdokument. ☐