

Sibbo kommuns klimatplan

Tekniska utskottet 12.11.2024 § 152

Beredare: expert Jere Loikkanen, jere.loikkanen(at)sipoo.fi

Bakgrund

Sibbo har förbundit sig till att sträva efter koldioxidneutralitet i sin kommunstrategi (2022–2025). I budgeten 2024 fastställdes utarbetandet en klimatplan för Sibbo kommun som bindande mål för sektorn för samhälle och miljö. Klimatplanen verkställer Sibbo kommuns strategi och fungerar i fortsättningen som en styrande handling för kommunens klimatarbete. I klimatlagen föreskrivs om kommunernas förpliktelse till att utarbeta en klimatplan (klimatlag 423/2022 14 a §).

Klimatplanen utarbetades under hösten 2024, och sektorn för samhälle och miljö koordinerade arbetet. Planen utarbetades i samarbete med kommunfullmäktige samt kommunens ledningsgrupp samt personal. Experter från konsultbolaget MDI Public Oy stöder Sibbo kommun i utarbetandet av klimatplanen.

Målet med Sibbo kommuns klimatplan är att precisera helheten för samt målinriktningen och organiseringen av kommunens klimatarbete samt att bedöma och utveckla praxisen för kommunens klimatledning.

Innehållet i klimatplanen

I klimatplanen presenteras utgångspunkterna och nuläget för Sibbos klimatarbete och beskrivs läget med det regionala klimatarbetet och dess organisering. I planen beskrivs utvecklingen av och nuläget för Sibbos växthusgasutsläpp och deras fördelning enligt sektor. I planen fastställs också kommunens utsläppsminskningmål, klimatarbetets viktigaste åtgärder för minskade utsläpp samt en plan för klimatplanens uppföljning, kommunikation och växelverkan.

Utsläppsminskningmål

Sibbo kommun förbinder sig till att sträva efter en minskning på 80 procent av kommunens totala förbrukningsbaserade utsläpp till år 2035.

Jämförelseåret för utsläppsminskningmålet är 2007, då Sibbo kommuns totala förbrukningsbaserade utsläpp var 181,7 kt CO₂e. År 2035 borde utsläppen vara 36,4 kt CO₂e eller mindre.

Kompletterande mål

Sibbo har fastställt ett riktgivande etappmål till år 2030 för att stödja det egentliga målet. Då borde ändringen i utsläppen vara -70 procent av utsläppen år 2007. Således borde utsläppsnivån år 2030 vara 54,5 kt CO₂e eller mindre.

Sibbos klimatmål gäller även kolsänkorna i kommunen. Sibbo förstärker kolsänkorna således att kommunen ska vara enligt definition koldioxid neutralt år 2035. Att planmässigt förstärka kolsänkorna och följa upp målet för koldioxidneutralitet förutsätter att man förstärker markanvändningssektorns kolsänkor och utsläpp i kommunen. Sibbo

förbinder sig således att främja utvecklingen av information och data om balansräkning av markanvändningssektorns kolsänkor och utsläpp i kommunen.

I denna klimatplan används utsläppsuppskattningar räknade enligt den så kallade **Hinku-beräkningen**, som är en standardberäkningsmodell utarbetat av Finlands miljöcentral för att uppfölja utvecklingen av kommunernas utsläpp (Finlands miljöcentral 2024b). Sibbo följer upp utveckling av beräkningsmetoden och uppdaterar vid behov förverkligade och eftersträvade utsläppsnivåer, om beräkningen ändras eller preciseras för Sibbos regionala utsläpp.

Åtgärder för minskade utsläpp

Sibbos åtgärder för minskade utsläpp har fastställts utgående från bakgrundsutredningar och -material, andra kommuners exempel samt fullmäktigeledamöternas, ledningsgruppens och personalens idéer. Alla åtgärder är sådana som hänför sig direkt till kommunens egen verksamhet. Utanför klimatplanen lämnas däremot till exempel sådana åtgärder som kommunen inte kan påverka inom den privata sektorn eller på andra nivåer inom den offentliga förvaltningen. Invånarnas och företagens utsläppsminskningar har beaktats genom utveckling av bland annat kommunens kommunikation, rådgivning och samhällsstruktur.

Åtgärderna har kategoriserats i sju helheter:

- 1) förnybar energi och energieffektivitet
- 2) samhällsstruktur och trafik
- 3) byggande och cirkulär ekonomi
- 4) en hållbar vardag
- 5) grön omställning och näringsliv
- 6) kolsänkor och kolförråd
- 7) klimatanpassning.

Varje åtgärdshelhet innefattar cirka 5–10 konkreta åtgärder för minskade utsläpp, och klimatplanen innehåller totalt 44 åtgärder.

Uppföljning av planen

Verkställandet av Sibbo kommuns klimatplan uppföljs årligen och uppföljningen kopplas till budgetplaneringen och bokslutet. För att inleda uppföljningen har kärnindikatorer utarbetats för åtgärder för minskade utsläpp. Med hjälp av kärnindikatorerna är uppföljningen effektiv, och med hjälp av resultaten kan nödvändiga slutsatser dras och åtgärder justeras för verkställandet av klimatplanen. Indikatorerna kan uppdateras då klimatarbetet framskrider och informationskällorna utvecklas.

Behoven att ändra klimatplanen granskas varje fullmäktigeperiod.

| | |
|--------------|--|
| Föredragande | Samhällsdirektör Andersson Albert |
| Förslag | Tekniska utskottet beslutar föreslå till kommunstyrelsen och vidare till fullmäktige att klimatplanen för Sibbo kommun godkänns. |
| Behandling | |
| Beslut | Tekniska utskottet godkände enhälligt föredragandens förslag. |

Bilagor

Kommunstyrelsen 25.11.2024 § 331

| | |
|--------------|--|
| Föredragande | Kommundirektör Grannas Mikael |
| Förslag | Kommunstyrelsen föreslår fullmäktige att klimatplanen för Sibbo kommun godkänns. |
| Behandling | |
| Beslut | Kommunstyrelsen godkände enhälligt föredragandens förslag. |

Bilagor

Fullmäktige 09.12.2024 § 107

1150/11.06.01/2024

Kommunstyrelsens förslag

Fullmäktige godkänner klimatplanen för Sibbo kommun.

Behandling

Heikki Vestman föreslog att beskrivningen av åtgärd 8 på sidan 28 ändras till följande format:

“Vi främjar kompletteringsbyggande och centraliserar tillväxten till bosättningscentrum. Vi utvecklar byområdena och möjliggör boende i glesbygden.”

Jokke Härmä understödde Heikki Vestmans förslag.

Kicka Lindroos föreslog att beskrivningen av åtgärd 8 på sidan 28 ändras till följande format:

“Vi samordnar Sibbo kommuns klimat- och tillväxtmål och preciserar genomförandesätt för en hållbar tillväxt. Vi främjar kompletteringsbyggande och centraliserar tillväxten till bosättningscentrum. Vi utvecklar byområdena och möjliggör boende i glesbygden.”

Tapio Virtanen understödde Kicka Lindroos förslag.

Ordföranden konstaterade att det hade gjorts två understödda motförslag i ärendet och att omröstning därför var påkallad.

Ordföranden föreslog att motförslagen först ställs mot varandra så att de de som understöder Kicka Lindroos förslag röstar "ja" och de som understöder Heikki Vestmans förslag röstar "nej", varefter det vinnande förslaget ställs mot grundförslaget. Förslaget godkändes enhälligt.

Omröstning:

Kicka Lindroos motförslag - 19 röster

Heikki Vestmans motförslag – 23 röster

Ordföranden konstaterade att fullmäktige i den här omröstningen godkände Heikki Vestmans motförslag med rösterna 19-23.

Ordföranden föreslog att de de som understöder kommunstyrelsens förslag röstar "ja" och de som understöder Heikki Vestmans förslag röstar "nej". Förslaget godkändes enhälligt.

Omröstning:

Kommunstyrelsens förslag - 7 röster

Heikki Vestmans motförslag - 35 röster

Ordföranden konstaterade att fullmäktige godkände Heikki Vestmans motförslag med rösterna 7-35.

Beslut Fullmäktige godkände klimatplanen för Sibbo kommun enligt bilaga 1.

Bilagor

Bilaga 1 - Koldioxidneutralt Sibbo 2035_Sibbo kommuns klimatplan, fge 9.12.2024 § 107

Bilaga 2 - Omröstning fge 9.12.2024 § 107