

Sammendrag og leserveiledning – Klima og energiplan

En kommunedelplan for klima- og energi er en strategisk plan og skal tydelig svare ut hvordan Bamble kommune, som organisasjon og samfunn skal jobbe målrettet for å redusere direkte klimagassutslipp. En slik plan skal bidra til et mer klima- og energivennlig samfunn i Bamble kommune ved tilrettelegging i arealstrategien og videre klimaarbeid i samsvar med samfunnsdelen.

Arbeidet med klimaplanen har funnet sted innenfor rammene som vedtatt planprogram gir føringer for. En forutsetning for en god klima- og energiplan er et godt kunnskapsgrunnlag om nåsituasjonen. Det har derfor blitt utarbeidet et klimagassregnskap som gir informasjon om kommunens klimagassutslipp fordelt på sektorer. Videre er det inkludert oppdatert informasjon om energisystem, energiforsyning og forbruk av energi for kommunens egen virksomhet og total innenfor kommunens geografiske område.

En kort redegjørelse for bakgrunnen for arbeidet med reduisering av klimagassutslippene finnes i kap. 1. Metoden for utarbeidelse av klimagassregnskapet er beskrevet i kap. 2. Regnskapet deles inn i tre ulike deler; Kommunens egen virksomhet, innenfor kommunens geografiske område, og klimafotavtrykket fra private husholdninger i kommunen. Resultatene viser at det er en økende trend i utslipp fra kommunens egen virksomhet, og innenfor kommunens geografiske område utgjør sektoren *Industri, olje og gass* ca 90 % av utslippet.

Kapittelet inneholder også en redegjørelse av energiproduksjonen på fylkesnivå i sammenlikning med landsnivå. Det redegjøres også for energibruken i offentlige bygg hvor Bamble kommune bruker mindre energi per kvadrat enn snittet for landet og fylket, med elektrisitet som eneste energikilde.

Norge har som mål å redusere totalt klimagassutslipp med 55 % innen 2030, og de overordnede målene til Bamble kommune fra kommuneplanens samfunnsdel er beskrevet i kap. 3. Deretter følger en beskrivelse av intern og ekstern medvirkningsprosess i kap. 4, som viser fordelingen av arbeidsgrupper på tvers av de ulike kommunalområdene.

De ulike satsningsområdene og tilhørende tiltak er omtalt i kap. 5. For å videre sikre systematisk forbedring og oppfølging av målene er det identifisert målbare tiltak som kan rapporteres i et felles rapporteringssystem, *Framsikt*, som nevnt i kap 6.