

STYRDOKUMENT I BOTKYRKA KOMMUN

Klimatstrategi för Botkyrka



Strategi
Program
Plan
Policy
Riktlinjer
Regler

Diarienummer: KS/2018:140
Dokumentet är beslutat av: Kommunfullmäktige
Dokumentet beslutades den: 31 maj 2018
Dokumentet gäller för: Alla kommunala nämnder och bolag
Dokumentet gäller till den: 31 maj 2023

**BOTKYRKA
KOMMUN**

Dokumentet ersätter: Klimatstrategi för Botkyrka KS/2007:437

Dokumentansvarig är: Kommunstyrelsen

För revidering av dokumentet ansvarar: Kommunstyrelsen

För uppföljning av dokumentet ansvarar: Kommunstyrelsen

Relaterade dokument:

Klimatstrategi för Botkyrka

Inledning

Botkyrkas första klimatstrategi antogs av kommunfullmäktige våren 2009. Klimatstrategin har legat till grund för hur kommunen arbetat med att minska utsläppen av koldioxid samt hur kommunen genom sin planering anpassat samhället till ett varmare klimat. För att klimatstrategin ska fungera långsiktigt behöver den vara aktuell.

Kommunen har sedan år 2009 arbetet fokuserat på att nå klimatmålet om att den egna organisationen ska vara fossilbränslefri senast år 2015. Vid årsskiftet 2015/2016 var ingen av kommunens egna fastigheter uppvärmda med fossilbränsle och alla kommunens fordon kunde drivas fossilbränslefritt. Nu går arbetet vidare med att nå våra tre övriga klimatmål.

Nulägesanalys

En nulägesanalys har genomförts av vår klimatstrategi för att pröva om den fortfarande är aktuell. Utifrån analysen har två av målen reviderats. Det gäller klimatmålet för år 2020 som har flyttats fram till år 2025 av marknads- och upphandlingsstrategiska skäl samt klimatmålet för år 2040 som har flyttats fram till år 2045 som en anpassning till den nya klimatlagens målår.

Utifrån resultatet av analysen har en aktualiserad klimatstrategi tagits fram.

Klimatmål

Ett framgångsrikt arbete med att minska utsläppen av växthusgaser måste bedrivas fokuserat med tydliga och mätbara mål för att nå resultat. Klimatstrategin har tre klimatmål.

- **Klimatneutral kommunal organisation senast år 2025**
- **Fossilbränslefritt Botkyrka senast år 2030**
- **Klimatneutralt Botkyrka senast år 2045**

Klimatneutral kommunal organisation senast år 2025

I målet ingår kommunens indirekta klimatutsläpp det vill säga de utsläpp av växthusgaser som genereras av kommunens egna inköp av varor och tjänster. Utsläppen beräknas utifrån ett livscykelperspektiv. I målet ingår även kommunens koldioxidsänkor*

**BOTKYRKA
KOMMUN**



Utifrån en nulägesanalys ska ett program med handlingsvägar tas fram för hur kommunen ska nå klimatmålet för år 2025. Uppföljningen av arbetet sker via kommunens ordinarie styrsystem.

Fossilbränslefritt Botkyrka senast år 2030

I målet ingår att all direkt användning av fossila bränslen som olja och bensin ska upphöra i Botkyrka som geografisk plats senast till år 2030.

I november 2016 antog kommunfullmäktige ett program med handlingsvägar för att nå ett fossilbränslefritt Botkyrka senast år 2030. Uppföljningen av arbetet sker via kommunens ordinarie styrsystem.

Klimatneutralt Botkyrka senast år 2045

I målet ingår kommuninvånarnas, företag och andra verksamheters indirekta klimatutsläpp det vill säga de utsläpp av växthusgaser som genereras av deras inköp av varor och tjänster. Utsläppen beräknas utifrån ett livscykelperspektiv. I målet ingår även de koldioxidsänkor som finns inom kommunens gränser.

Utifrån en analys kommer ett program med handlingsvägar tas fram för hur kommunen ska nå klimatmålet för år 2045. Uppföljningen av arbetet sker via kommunens ordinarie styrsystem.

En principskiss för klimatmålsarbetet finns i bilaga 1.

Kommunen ska vart 5:e år pröva om strategin är aktuell och revidera om det är nödvändigt.

Klimatanpassning

Inledning

I kommunens första klimatstrategi från år 2009 slås fast att planeringen måste utgå från osäkerhet och risker. Vi måste planera för både successiva förändringar i vår livsmiljö och mer plötsliga och akuta påfrestningar.

Genom vår översiktlig klimat- och sårbarhetsanalys från år 2010 har vi fått kunskap om hur kommunen kommer att påverkas av ett varmare klimat samt hur vi ska planera för att minska riskerna. Resultatet från analysen har arbetats in i kommunens översiktsplan och legat till grund för kommunens arbete med klimatanpassning.

* med koldioxidsänkor menar vi upptaget av koldioxid i t ex mark, växtlighet och vatten.

Klimatanpassningsprogram

Kommunens ställningstagande från den första klimatstrategin kvarstår det vill säga att vi måste planera för både succesiva förändringar i vår livsmiljö och mer plötsliga och akuta påfrestningar.

I kommunens översiktsplan finns resultatet från kommunens övergripande klimat- och sårbarhetsanalys från år 2010 inarbetat och den kommer även fortsättningsvis ligga till grund för kommunens klimatanpassningsarbete.

Alla klimatanpassningsåtgärder finns inte med i kommunens översiktsplan då planen i första hand ger övergripande riktlinjer för markanvändning. Till exempel saknas åtgärder rörande värmeböljor, smittspridning med mera. För att säkerställa att kommunen tar ett helhetsgrepp över klimatanpassningsfrågorna ska ett klimatanpassningsprogram tas fram där det bland annat klargörs vad som ska göras och vem som är ansvarig.

En principskiss för klimatanpassningsarbetet finns i bilaga 1.
