

Handlingsplan till Energi- och klimatstrategi, Borgholms kommun

Antagen av kommunfullmäktige 2020-09-14 § 144

Innehållsförteckning

1	Inledning	3
2	Övergripande målsättning	3
3	Fossilbränslefri energiproduktion	4
4	Fossilbränslefri energianvändning	4
4.1	Fossilfria Resor.....	4
4.2	Fossilfria transporter.....	5
4.3	Fossilfria fordon och arbetsmaskiner	5
5	Effektiv energianvändning	6
Bilagor	7
	Bilaga 1	7
	Bilaga 2	7
	Bilaga 3	7
	Bilaga 4	7
	Bilaga 5	7

1 Inledning

Borgholms kommun har antagit en energi- och klimatstrategi (KF 2019-11-18 §). Till strategin hör denna handlingsplan, som ska uppdateras årligen eller vid behov. Handlingsplanen anger de specifika åtgärder som Borgholms kommun ska genomföra, med tydlig målsättning och tidsram. Målen och åtgärderna kopplar både till de särskilda utmaningar som anges i kommunens energi- och klimatstrategi såväl som till regionala och nationella mål.

2 Övergripande målsättning

Sedan 2006 har Kalmar län ett gemensamt mål om att länet år 2030 ska vara en fossilbränslefri region. Denna målsättning är central och mycket viktig för det regionala utvecklingsarbetet.

Utgångspunkten för alla mål och delmål är att länets utsläpp av fossil koldioxid ska minska, energianvändningen skall bli effektivare och näringslivet skall växa samtidigt som det bidrar till en hållbar utveckling. Offentlig sektor skall vara föregångare och genom handling visa att det är möjligt att kombinera ambitiösa klimatmål med hållbar tillväxt. Handlingsprogrammet för en fossilbränslefri region går under begreppet No Oil (bilaga 1). Att leva upp till målen i handlingsprogrammet är sedan Borgholms kommun antog sin hållbarhetspolicy (bilaga 2) ett politiskt beslutat åtagande.

För att nå det övergripande målet om att bli en fossilbränslefri region till 2030 måste alla tre delmålen i handlingsprogrammet No Oil uppnås. Dessa är:

1. Fossilbränslefri energiproduktion
2. Fossilbränslefri energianvändning
3. Effektiv energianvändning

Borgholms Energi Elnät AB är en kommunägd koncern och bedriver många verksamheter som på olika sätt berör hållbar utveckling. Bolagen agerar inom en ram av kommunala direktiv, mål och policys samt bolagens bolagsordningar och arbetsordningar.

Kommunens uppfattning är att arbetet blir effektivare om Bolagen utgår från sina egna förutsättningar och formulerar sina egna mål och handlingsplaner. Därför gäller denna handlingsplan enbart för Borgholms kommun och dess förvaltningar.

3 Fossilbränslefri energiproduktion

Borgholms kommun producerar mycket lite egen energi och kommer därför i mycket begränsad omfattning bidra till att den fossilfria energiproduktionen ökar lokalt eller regionalt. I den mån Borgholms kommun producerar egen energi ska:

- Den producerade energin vara fossilfri
- Den producerade energin skall så långt det är möjligt användas inom de egna verksamheterna
- Verka för att aktörer inom förnybar energiproduktion (vindkraft, solceller, biogas med flera) kan etableras och bibehållas inom kommunen

4 Fossilbränslefri energianvändning

Målsättningen att fasa ut fossil energi kan endast uppnås om transportsektorn blir fossilfri. Denna sektor är inte bara en av de som har störst klimatpåverkan, den är också den kanske svåraste att ställa om. Det kan enbart lyckas under förutsättning att utvecklingen av ny teknik och nya drivmedel fortsätter. De regionala målen för omställning av transportsektorn är följande:

- År 2025 är klimatutsläppen från transporter i Kalmar län 70 % lägre än år 2010
- År 2020 är alla samhällsbetalda resor i Kalmar län klimatneutrala
- År 2025 är samtliga samhällsbetalda transporter och arbetsmaskiner i Kalmar län fossilbränslefria

Borgholms kommun har kommit långt i arbetet mot fossilfrihet med undantagen arbetsmaskiner, transporter och bilresor som svarar för nästan all användning av fossil energi i verksamheterna. För att nå de regionala målen behöver anställda vid Borgholms kommun resa fossilfritt i tjänsten och utnyttja fossilfria transporttjänster. Dessutom måste fordons- och arbetsmaskinparken ställas om till fossilfrihet.

4.1 Fossilfria Resor

Tjänsteresor bidrar till kommunens klimatpåverkan genom utsläpp av växthusgaser. Som upphandlare och beställare av tjänsteresor har kommunen möjlighet att ställa krav på leverantörer av resor. Dessutom kan kommunanställda aktivt välja de resealternativ som orsakar lägst klimatpåverkan. Därför skall Borgholms kommun:

- Från och med 2020 alltid ställa krav på fossilfria resor vid upphandling av resetjänster
- Från och med 2020 alltid, i första hand, välja fossilfria alternativ vid bokning av inrikes tjänsteresor. I andra hand, när inga alternativ finns boka resor som är helt eller delvis fossilbränslelivna
- Från och med 2020 vid in- eller utrikes tjänsteresor med flyg välja alternativet med högsta möjliga andel biobränsle
- Alla inrikes tjänsteresor med flyg skall klimatkompenseras, enligt kommunens reglemente (antagen av kommunfullmäktige 2018-05-21, § 115)
- Från och med 2030 flyga fossilfritt i tjänsten

4.2 Fossilfria transporter

Transportsektorn är till stor del fortfarande fossilbränslelivna. Borgholms kommun kan som beställare av transporttjänster ställa krav på leverantörer. Därför skall Borgholms kommun:

- Från och med 2020 alltid ställa krav på fossilfrihet vid upphandling av transporttjänster.
- Från och med 2020 alltid, i första hand, välja fossilfria transporttjänster. I andra hand, när inga alternativ finns, boka helt eller delvis fossilbränslelivna transporter
- Från och med 2025 använda sig av fossilfria transporttjänster

4.3 Fossilfria fordon och arbetsmaskiner

Borgholms kommun äger ett stort antal fordon och arbetsmaskiner. Dessa ska bytas ut mot sådana som drivs med förnybara drivmedel. I de fall kommunen hyr eller leasar fordon och arbetsmaskiner kan kommunen välja att upphandla alternativ som drivs med förnybara drivmedel, eller byta ut dem mot sådana som drivs med förnybara drivmedel om avtalen inte förhindrar det. Därför skall Borgholms kommun:

- Från och med 2020 alltid ställa krav på fossilbränslelivna fordon och arbetsmaskiner vid upphandlingar
- Från och med 2020 börja byta ut kommunens egna fordon och arbetsmaskiner mot sådana som drivs med förnybara drivmedel
- Senast 2025 bytt ut alla sina fordon och arbetsmaskiner mot sådana som drivs med förnybara drivmedel
- När det är möjligt, från och med 2020 endast hyra och leasa fordon och arbetsmaskiner som drivs med förnybara drivmedel
- Senast 2025 endast hyra och leasa fordon och arbetsmaskiner som drivs med förnybara drivmedel

- Från och med 2020 alltid ställa krav på fossilfria drivmedel vid upphandling av drivmedel
- Från och med 2020 börja byta ut fossila drivmedel mot förnybara drivmedel för alla fordon i den befintliga fordons- och arbetsmaskinparken under förutsättning att tillverkarna medger det eller om fordonen är så gamla att de inte längre har garantiskydd.

5 Effektiv energianvändning

Borgholms kommun arbetar aktivt med att energieffektivisera sitt fastighetsbestånd. Det sker genom att vid renovering och nyproduktion installera energieffektiva ventilations-, uppvärmnings och regler-system. Kommunens arbete med att energieffektivisera sina byggnader styrs av två styrdokument. Fastighetsstrategi för Borgholms kommun (bilaga 4) och Lokalförsörjningsplan Borgholms kommun 2020 (bilaga 5). Dessa två dokument är på strategisk nivå men innehåller inga konkreta mål. Sådana mål finns dock i handlingsprogrammet för fossilbränslefri region 2030 (bilaga 1). Därför ska Borgholms kommun:

- Energieffektivisera byggnaderna genom att i första hand minska byggnadernas energianvändning. Minskningen ska ske genom att implementera lösningar som leder till lägre värmetransmission genom klimatskalet, återvinning av värme och smarta styr- och reglerlösningar m.m.
- Från och med 2020 vid upphandling av nya elavtal alltid köpa 100% förnybar el
- Senast 2025 slutat använda fossila bränslen för bostädernas värme, kyla och varmvatten

Bilagor

Bilaga 1

Handlingsprogram för en fossilbränslefri region 2030. No oil.

Bilaga 2

Hållbarhetspolicy för Borgholms kommun

Bilaga 3

Reglemente – Klimatkompensering för kommunala tjänsteresor med flyg

Bilaga 4

Fastighetsstrategi för Borgholms kommun

Bilaga 5

Lokalförsörjningsplan Borgholms kommun 2020