

Klimatåtagande 2024

Här kan representanter för företag, organisationer och föreningar fylla i en avsiktsförklaring och välja de områden verksamheten kommer bidra till för att nå målet om ett klimatpositivt Eskilstuna 2045. Ni förbinder er inte till något, men tydliggör er ambition och att ni vill kunna följa och/eller delta i klimatomställningsarbetet i Eskilstuna kommun. Klimatåtagandet är indelat i samma fem områden som Klimatprogram Eskilstuna:

- Transportera och resa hållbart
- Använda och producera energi effektivt
- Konsumera och producera medvetet
- Bygga, renovera och anlägga med låg klimatpåverkan
- Lagra och ta upp växthusgaser

På eskilstuna.se kan du läsa mer om Klimatprogram Eskilstuna.

Om du har frågor kontakta klimatrevolution@eskilstuna.se.

ESKILSTUNA GÖR

KLIMATEVOLUTION*

Information om personuppgiftshantering

Eskilstuna kommun behandlar dina personuppgifter med lagligt stöd av allmänt intresse för att kunna administrera samverkan kring klimatarbetet i Eskilstuna. Personuppgiftsansvarig är kommunstyrelsen och uppgifterna kommer att sparas av kommunledningskontoret för att kunna användas i samverkanssammanhang som t ex inbjudningar till event och för att kunna följa upp utvecklingen från år till år. För att ändra dina lämnade uppgifter, kontakta klimatrevolution@eskilstuna.se. Läs mer om hur Eskilstuna kommun behandlar dina personuppgifter på eskilstuna.se/gdpr.

(* = obligatorisk fråga)

Kontaktuppgifter

(* = obligatorisk fråga)

Namn på företaget/organisationen *

Namn på kontaktperson *

Kontaktpersonens roll i företaget/organisationen *

E-postadress *

Telefonnummer *

Godkännande *

(* = obligatorisk fråga)

	Ja	Nej
Jag godkänner att Eskilstuna kommun sparar kontaktuppgifterna för vidare kommunikation kopplat till klimatomställningsarbetet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jag godkänner att företags/organisationens namn publiceras på eskilstuna.se under rubriken Vi kommer bidra till ett klimatpositivt Eskilstuna 2045.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Avsiktsförklaring *

(* = obligatorisk fråga)

- Vårt företag/vår organisation står bakom [Eskilstunas klimatprogram](#) och kommer att bidra i samverkansarenan Klimatevolution* med målet om ett klimatpositivt Eskilstuna 2045.

Klimatpåverkan *

(* = obligatorisk fråga)

- 1. Vi har beräknat vår klimatpåverkan och har satt mål för utsläppsminskningar.
- 2. Vi vill ha hjälp med att beräkna vår klimatpåverkan och sätta mål för utsläppsminskningar.

Vår klimatpåverkan i CO2 är idag (skriv in eller länka till dokument eller webbsida):

Transportera och resa hållbart

Transporter är det största enskilda utsläppsområdet och omfattar inrikes resor samt utrikes flyg och sjöfart. I Eskilstuna finns goda förutsättningar för hållbara transporter. Nästan 70% av Eskilstunas befolkning bor inom fem kilometer från något av våra stadscentrum och det finns goda möjligheter att gå, cykla, åka buss och tåg eller ladda sitt elfordon. Logistikparken erbjuder företag möjligheten att transportera varor hållbart. Den viktigaste förändringen ligger i att tänka om kring hur vi förflyttar oss och varor, både lokalt och globalt.



Hoppa över de ambitioner som inte är relevanta för företaget/organisationen.

Vi ska köra med så hög andel fossilfritt och förnybart som möjligt i egna fordon och strävar att nå 100%

Sikta på att så snart som möjligt gå över till att använda förnybara bränslen. Sikta gärna på lokalt producerade bränslen och sträva efter att använda el och andra drivmedel än biodiesel i personbilar där det är möjligt. Biodiesel behövs till arbetsmaskiner och andra fordon som är svårare att ställa om.

Ja

Vi ska ställa hållbarhets- och klimatkrav på leveranser till och från företaget

Företag, offentliga aktörer och andra organisationer kan göra stor skillnad genom att ställa hållbarhets- och klimatkrav vid inköp och upphandling av transporttjänster och godstransporter. Även privatpersoner kan bidra genom att efterfråga fossilfria transportalternativ.

Ja

Vi ska samverka om varutransporter

För att minska miljö- och klimatpåverkan från varustransporter kan ni förbättra och minimera varustransporter genom samverkan kring lagerhållning, samleveranser, förbättrad fyllnadsgrad och liknande.

Ja

Vi ska uppmuntra våra medarbetare till gång, cykling, samåkning och kollektivtrafik vid resor till och från arbetsplatsen

För att ställa om beteenden kring transporter och resande behövs stöd och inspiration till nya vanor och motivation att göra förändringen. Arbetsplatser eller andra mötesplatser har förutsättningar att påverka attityder och stödja medarbetare och kunder, besökare, brukare eller elever att skapa nya vanor. Att minska antalet resor genom digitala lösningar och att uppmuntra till att gå, cykla och åka kollektivt, erbjuda förmånscykel istället för gratis parkering är några exempel.

Ja

Vi ska ha en policy för klimatsmarta tjänsteresor

En resepolicy kan innehålla flera saker. Till exempel: överväg digitala möten. Om fysiskt möte krävs - gå, cykla eller åk kollektivt vid korta resor. Välj tåg före bil och flyg. Om bil är nödvändigt – samåk och använd fossilfritt bränsle. Om flyg är nödvändigt – klimatkompensera.

Ja

Vi ska välja lokala leverantörer i möjligaste mån

När olika likvärdiga alternativa leverantörer finns, välj lokala leverantörer för att minska CO2-påverkan från transporter.

Ja

Andra ambitioner för område "Transportera och resa hållbart"

Andra ambitioner:

Använda och producera energi effektivt

Behovet av el kommer att öka på grund av överflyttning från fossila bränslen till el och tack vare att Eskilstuna växer med fler Eskilstunabor och nya etableringar. En väl utbyggd fjärrvärme och produktion av el i det lokala kraftvärmeverket ger goda förutsättningar för fortsatt låga utsläpp från uppvärmning och elproduktion. Även om både el och värme produceras lokalt redan nu behöver fler aktörer bli lokala elproducenter och fler använda fjärrvärme där det finns för att möta det ökade behovet av el. Då har vi all den fossilfria kraft där den gör bäst nytta.



Hoppa över de ambitioner som inte är relevanta för företaget/organisationen.

Vi ska arbeta systematiskt med energieffektiviseringar

För att minska behovet av el behöver vi använda den el som finns så effektivt som möjligt. Ni kan bidra genom att energieffektivisera byggnader, använda smart energieffektiv fastighetsteknik och göra det lätt för användarna att minimera sin energianvändning.

Ja

Vi ska värma/kyla våra lokaler till rätt temperatur

I Arbetsmiljöverkets råd står det att i en lokal med stillasittande arbete bör det vara 20–24°C vintertid och 20–26°C sommartid. Temperaturen mäts då i den så kallade vistelsezonen, alltså inte precis intill fönster eller dörr utan mitt i rummet. Utanför vistelsezonen är det svårt att garantera rätt inneklimat eftersom påverkan från kalla ytor via kallstrålning kan bli stor. Att värma till rätt temperatur kan t.ex. betyda att fastighetens uppvärmningssystem fogar sig efter den värme som alstras i produktionsprocessen, eller av den mänskliga utstrålningen och andra värmekällor, t.ex. belysning.

Ja

Vi ska köpa enbart förnybar eller fossilfri el

Genom att välja ett elavtal med förnybar eller fossilfri el så betyder det att elen produceras i energikällor som hela tiden förnyas och inte tar slut – till exempel vattenkraft, vindkraft och solkraft. Förnybar elproduktion är fossilfri, medan fossilfri elproduktion inte alltid är förnybar. Ett exempel på fossilfri elproduktion är kärnkraft vars källa, uran, inte är uteslutande.

Ja

Vi ska välja den mest energieffektiva lösningen vid nyinvesteringar

När en befintlig maskin ska bytas ut ska man alltid ersätta den med en maskin med bästa möjliga energieffektivitet. Finns flera maskiner som utför samma typ av moment, använd den som är effektivast upp till maxbeläggning och den som är sämre vid behov.

Ja

Vårt företag ska producera förnybar el som vi själva använder till minst 15%

Att sätta solpaneler på taket är ett vanligt sätt att producera egen förnybar el. Det är önskvärt att minst 15% till 30% av den producerade elen går till egen användning. Den kilowattimme som har minst klimatpåverkan är den som inte används. Som alternativ till att investera i egen solel kan man leasa ut sitt tak eller mark till ett företag som sätter upp solpaneler på ytor som företaget förfogar över och låter en del av elen användas i verksamheten.

Ja

Vi ska minska belastningen på elnätet vid effekttoppar

Effekttoppar uppstår när belastningen på elnätet är hög på grund av stigande effektuttag och energiförbrukning när det t.ex. är kallt. Den påverkan som uppstår på elnätet gör att det blir dyrare för elbolagen att överföra elenergi och de tvingas köpa elenergi från andra leverantörer. Genom beteendeförändringar kan ett företag ofta minska sitt effektuttag rejält. T.ex. genom att inte slentrianmässigt starta all utrustning samtidigt utan förändra beteenden och processer som är elintensiva till tider när tillgången oftast är bättre.

Ja

Vi ska ha effekthantering/energilagring

Genom att lagra och sedan använda producerad el och värme när den behövs som mest bidrar ni till att minska och jämma ut belastningen vid effekttoppar. Som kund

betalar du din elavgift utifrån de effekttoppar du har under en viss period, det vill säga om du konsumerar mycket el under en viss tid på dygnet får du per automatik en högre kostnad. För att sänka den kostnaden behöver du jämna ut effekten, alltså kapa effekttopparna. Något som är möjligt att göra genom att lagra energi i ett batteri, till exempel från elnätet när elen är billig. Den lagrade energin använder du sen när behovet är som störst eller vid de specifika tillfällena du behöver mer energi än vanligt. Ni kan bidra genom att planera för att installera energilagringmöjligheter och smarta nät. Smarta elnät kan innebära att elanvändningen automatiskt anpassas efter tillgång, pris eller energislag.

Ja

Vi ska ta till vara på restvärme

I varje kommun finns livsmedelsbutiker, industrier, datahallar och andra anläggningar som avger stora mängder restvärme som idag försvinner rakt upp i luften. En del av denna värme kan tas till vara. Ni kan bidra genom att söka möjligheter till lösningar och samverka för att tillvarata värme som blir över från t.ex. industriella processer till att övergå till exempelvis fjärrvärme.

Ja

Andra ambitioner för område "Använda och producera energi effektivt"

Andra ambitioner:

Konsumera och producera medvetet

En hållbar konsumtion och produktion ger inte bara fördelar för miljö och klimat, utan även för ökad konkurrenskraft, tillväxt, ökad sysselsättning, förbättrad hälsa och minskad fattigdom både på lokal och global nivå. Människor behöver information för att kunna göra medvetna val som krävs för att kunna agera på ett sätt som bidrar till att nå klimatmålen. Detta område handlar om företagets CO2-påverkan från sin produktion, konsumtion samt övergång till cirkulära affärsmodeller.



Hoppa över de ambitioner som inte är relevanta för företaget/organisationen.

Vi ska gynna cirkulära lösningar och återbruk

Osäker tillgång på råvaror samt utmaningar i den globala logistiken gör att cirkulära system kan öka resiliensen samtidigt som koldioxidutsläppen kan minska. Privata och offentliga konsumenter kan efterfråga och gynna producenter vars produkter och tjänster formats utifrån hållbara affärsmodeller. Aktörer kan också bidra med att öka möjligheten för både producenter och konsumenter att hyra, leasa, dela, låna och återbruka.

Ja

Vi ska leta efter nya och klimatsmarta lösningar och produkter för vår produktion

Mer kunskap behövs kring långsiktigt hållbara affärsmodeller för att framtidssäkra verksamheter. Producenter kan bidra med att gå över till en mer cirkulär ekonomi där produkter används längre, repareras och återbrukas. Exempel: När ett tillverkande företag ska byta ut maskiner så ska energiprestanda för den nya maskinen vara ett viktigt kriterium. På samma sätt bör de insatsvaror företagen köper in ha så lågt klimatavtryck som möjligt.

Ja

Vi ska ställa klimatkrav vid inköp och upphandlingar

Företag kan bidra genom att samarbeta mellan varandra och med leverantörer samt genom att efterfråga och ställa krav på leverantörer att leverera produkter och tjänster med så lågt klimatavtryck som möjligt.

Ja

Vi ska arbeta för minskad klimat- och miljöpåverkan från mat, måltider och möten

Klimatpåverkan från t.ex. matsvinn och engångsartiklar är stor och kan reduceras genom medvetna val och beteenden i kök, restauranger samt konferenser. Mycket kan göras med hjälp av en måltidspolicy eller guide för hållbara möten. Matsvinnet i världen är mycket stort, cirka 30% av all mat slängs. Med enkla medel kan matsvinnet reduceras i det egna köket. T.ex. genom att reducera svinnet genom att skapa nya "svinnrätter" som tar hand om mat som är på väg att bli för gammal och att överbliven lunchmat kan säljas till personalen eller via någon app. På internet finns mycket information om hur man kan arbeta med en måltidspolicy.

Ja

Vi ska utbilda vår personal i klimatrelaterade frågor

Kunskap är viktig för att lyckas med klimatomställningen. Det finns många klimatutbildningar för företag och organisationer på marknaden. Exempelvis "Klimatsamtal" är en studiecirkel om klimatet som ger verktyg att gå från ord till handling med utgångspunkt från arbetsplatsen och de insatser ni gemensamt kan göra för att minska er klimatpåverkan. Länsbildningsförbundet Sörmland är ansvarig för utbildningen.

Ja

Vi ska se över hur våra finansiella tillgångar påverkar klimatet

Investera inte i fonder eller aktier som sysslar med fossil energi. Att flytta bort sitt kapital från sådana fonder kallas att divestera och er bank kan ge råd om vilka fonder som bör undvikas.

Ja

Vi ska använda delningstjänster

Både producenter och konsumenter kan som alternativ till att köpa egen utrustning välja att hyra, leasa, dela, låna och återbruka. Exempelvis bilpooler och maskinringar som har

funnits länge är några exempel.

Ja

Andra ambitioner för område "Konsumera och producera medvetet"

Både producenter och konsumenter kan som alternativ till att köpa egen utrustning välja att hyra, leasa, dela, låna och återbruka. Ex. bilpool och maskinringar som har funnits länge är några exempel.

Andra ambitioner:

Bygga, renovera och anlägga med låg klimatpåverkan

Eskilstuna växer och i översiktsplanen tas det höjd för att kunna bygga 15 000 nya bostäder fram till 2030. Utöver det sker företagsetableringar samt att behovet av infrastruktur och samhällsservice ökar. Byggandet har stor klimatpåverkan i Eskilstunas under lång tid framöver. Energibehov, byggskedet, materialval, markanvändning och förutsättningar för en hållbar förvaltning över tid är några av de områden som behöver hanteras.



Hoppa över de ambitioner som inte är relevanta för företaget/organisationen.

Vi ska ha en rutin för att identifiera och åtgärda brister i klimatskalet

Klimatskalet omfattar de delar av en byggnad som gränsar mot den yttre omgivningen, det vill säga ytterväggar, tak, golv, fönster och dörrar. Genom att t.ex. ta in expertis som med hjälp av värmekamera identifierar uppenbara läckor kan snabba åtgärder identifieras.

Ja

Vi ska beräkna och redovisa klimatpåverkan av vårt byggande

Gäller både vid nybyggnation såväl som tillbyggnation och renovering. Cement, betong och asfalt i dess nuvarande form ger upphov till stor klimatpåverkan. Ni kan bidra genom att ha som mål att utveckla kunskap om hur byggnader kan anläggas och byggas om med så låga växthusgasutsläpp från material och energi som möjligt genom hela dess livscykel. Att bygga mer i klimatförbättrade material och trä, återvinna, optimera byggd yta och klimatskal samt välja energisnåla tekniska system är några steg på vägen.

Ja

Vi ska ställa klimatkrav på bygg- och anläggningsmaterial och maskiner hos våra leverantörer

Företag, offentliga aktörer och andra organisationer kan göra stor skillnad genom att ställa klimatkrav vid inköp och upphandling av bygg- och anläggningsmaterial. Upphandlingsmyndigheten har bra stöd och guider för detta.

Ja

Vi ska öka och redovisa återbruk av byggmaterial

Med brist på byggmaterial och krav om att öka återvinningen av byggmaterial finns det stor anledning för er att verka för att inventera och samverka för att återbruka byggmaterial i större skala.

Ja

Andra ambitioner för område "Bygga, renovera och anlägga med låg klimatpåverkan"

Andra ambitioner:

Lagra och ta upp växthusgaser

Även om vi ställer om för att minska växthusgasutsläppen kommer vi alltid släppa ut växthusgaser, det är oundvikligt. Skillnaden är att växthusgaserna framåt måste hinna kapslas in för att inte påverka klimatet negativt. Det kan ske genom att öka ekosystemens kolinlagring och genom att utveckla och använda tekniska lösningar. Sverige och Eskilstuna har goda förutsättningar för att klara att lagra in växthusgaser tack vare de stora ytorna av skog och mark.



Hoppa över de ambitioner som inte är relevanta för företaget/organisationen.

Vi ska öka mängden grönytor och träd

I takt med att fler flyttar till Eskilstuna ökar andelen bebyggd och hårdgjord yta. Alla former av träd och grönska bidrar till att kapsla in växthusgaser. Därför är det särskilt viktigt att mängden grönytor och träd ökar. Detta kan alla bidra med.

Ja

Vi ska förbättra våra odlingsmetoder

Inom jordbruket kan odlingsmetoderna förbättras ur klimatsynpunkt, till exempel att hålla marken bevuxen under hela året, eller så stor del av året som möjligt, eller att odla mer effektivt per yta eller i staden.

Ja

Vi ska tillämpa ansvarsfullt skogsbruk

Skogens roll inom klimatfrågan är omdebatterad, framför allt när det gäller hur skogen ska brukas, om den ska brukas alls eller binder in mer kol där den står. Här finns en målkonflikt med det lika viktiga området biologisk mångfald som är viktigt att balansera med behovet av produkter som ersätter fossila bränslen. Därför är det viktigt att vi hushållar med skogens resurser och utnyttjar dem så klokt som möjligt. Likaså att utveckla brukningsmetoder som minimerar målkonflikter och bidrar till att båda målen

gynnas.

Ja

Vi ska återväta dikade torvmarker

Ni kan bidra genom att återväta tidigare dikad torvmark för att minska utsläppen av växthusgaserna metan och lustgas. Metangasutsläppen kan dock öka vid vissa markförhållanden och om vattenspegel anläggs, se Naturvårdsverkets webbsida för mer information.

Ja

Vi ska producera/använda biokol

Biokol används för att förbättra jorden där biokolet hjälper till att hålla jorden luftig och hålla kvar vatten och näring. Om man gör biokol istället för att låta växtavfall förmultna, så bevaras koldioxiden i biokolet. När biokolet sedan grävs ner i jorden bildar det en stabil kolsänka som kan binda koldioxid i tusen år.

Ja

Vi ska klimatkompensera för våra koldioxidutsläpp

Det är alltid bättre att undvika att ge upphov till utsläpp om du vill minska din klimatpåverkan. Men om det inte går så kan ni klimatkompensera. Att klimatkompensera innebär att du betalar för en minskning av en angiven mängd utsläpp någon annanstans eller att mängden utsläpp tas upp i skog och mark. För att säkerställa att utsläppsminskningen är verklig bör projekten vara certifierade enligt någon av de standarder som har utvecklats.

Ja

Andra ambitioner för område "Lagra och ta upp växthusgaser"

Det är alltid bättre att undvika att ge upphov till utsläpp om du vill minska din klimatpåverkan. Men om det inte går så kan du klimatkompensera. Att klimatkompensera innebär att du betalar för en minskning av en angiven mängd utsläpp någon annanstans eller att mängden utsläpp tas upp i skog och mark. För att säkerställa att utsläppsminskningen är verklig bör projekten vara certifierade enligt någon av de standarder som har utvecklats.

Andra ambitioner:

