



GETTING TO ZERO

SAN DIEGO COUNTY
REGIONAL DECARBONIZATION FRAMEWORK

تلاش مشترک محلی

به هدف کاهش

آثار کاربن منطقه

این چارچوب یکپارچه پنج سکتور عمده نشر کننده گازات را شامل می شود که مشاغل و مساوات اجتماعی در سراسر آن با هم گره خورده است.



جدول زمانی پروژه

با درک نیاز به یک رویکرد منطقه ای جهت رسیدگی به تغییر اقلیم، در جنوری ۲۰۲۱، رهبران منتخب کونتی به اتخاذ نقش رهبری در هماهنگ کردن تلاش های منطقه مان برای رسیدگی به تغییرات اقلیمی رای دادند. این چارچوب راه های استوار بر علم را فراهم می کند که بر طبق آن، پالیسی ها در سطح ادارات منطقه، کونتی، و شهر برای کاهش انتشار گاز های گلخانه ای در منطقه سن دیاگو تدوین خواهد شد. این چارچوب از برنامه های عمل اقلیمی مشخص حکومت های محلی مجزاء بوده ولی متمم آن است.

سه بخش تشکیل دهنده این چارچوب:

- گزارش تخنیک از میزان موجود انتشار گاز های گلخانه ای در تمام سکتور ها و استراتیژی ها برای رسیدن به صفر در انتشار کاربن
- بررسی توسعه نیروی کار تا اطمینان حاصل شود که ما شغل های سبز با کیفیت عالی و تأمین کننده نیاز های خانواده در اختیار خواهیم داشت
- سند راهنمای تطبیق یکجا با پالیسی ها، برنامه ها و پروژه های اختیاری که به هدف دست یابی به کاهش انتشار کاربن به میزان صفر در آینده، با نهاد های ذیدخل مشترکاً تهیه شده است.

جنوری ۲۰۲۱

هدایت هیئت رهبری



جولای ۲۰۲۱

تجزیه و تحلیل تولید انرژی قابل تجدید



نومبر ۲۰۲۱

تهیه مسوده گزارش تخنیک



مارچ ۲۰۲۲

تهیه مسوده سند بررسی توسعه نیروی کار



جنوری ۲۰۲۳

تهیه مسوده سند راهنمای تطبیق



بهار ۲۰۲۳

تهیه طرح نهائی چارچوب برای ملاحظه هیئت رهبری



شما هم سهم بگیرید!

engage.sandiegocounty.gov/rdf

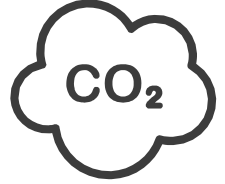
sdcounty.ca.gov/RDF

zerocarbon@sdcounty.ca.gov



تغییر اقلیم چه است؟

منظور از تغییر اقلیم تغییرات دراز مدت در اوسط الگوهای آب و هوای از قبیل درجه حرارت هوا، میزان بارش باران و برف است. فعالیت های انسانی که باعث انتشار کاربن دای اکساید و سایر گاز ها به هوا شده و سبب می گردد که جو زمین گرمای بیشتری را در خود حبس کند از عوامل عمدهٔ تغییر اقلیم است. گاز ها در جو زمین "گاز های گلخانه ای" نامیده می شوند زیرا این گاز ها سیاره زمین را مثل گلخانه، گرم می کنند.



چرا تغییر اقلیم موضوع مهمی است و برای منطقهٔ سن دیاگو چه مفهومی دارد؟

اقلیم در حال تغییر بدین معنی است که سیستم های طبیعی تغییر خواهد کرد. تغییر اقلیم روی یخ های قطبی، جنگل ها، دریا ها، مزرعه ها، و شهر ها تأثیراتی منفی برجای می گذارد. اجتماعات مان در جنوب کالیفورنیا احتمالاً تابستان های گرم تر، آتش سوزی ها، خشکسالی ها و تغییرات در تولید مواد غذایی را تجربه خواهند کرد.

ما باید چه کاری انجام بدهیم؟

باید میزان انتشار گاز ها را کاهش بدهیم. بزرگترین منابع انتشار گاز در منطقه ما – ترانسپورت، تولید برق، و استفاده از گاز طبیعی در تعمیرات – حدود ۸۰٪ گاز های منتشر شده در منطقه را تشکیل می دهد. بنابراین، کاهش انتشار این گاز ها در حد صفر تا آنجائیکه ممکن باشد، کاهش قابل توجهی بوجود خواهد آورد. به کاهش انتشار گاز ها از یک پروسه یا سکتور "دکربنیزاسیون" یا کاربن زدایی گفته می شود.



چنانچه در این مسیر به پیش می رویم، چند نکتهٔ مهمی که از بررسی های این چارچوب بدست آمده است را اینجا بیان می کنیم:

کاربن زدایی از طریق کاهش انتشار گاز های گلخانه ای از لحاظ فنی امکان پذیر است

کاربن زدایی می تواند مشاغل خالصی در منطقه الی ختم سال ۲۰۲۳ بوجود آورد

اقدامات جمعی می تواند بزرگتر از مجموع اقدامات انفرادی جداگانه باشد

برای دستیابی به اهداف اقلیمی و مساوات، همکاری های منطقه ای لازم و ضروری است



شما هم سهم بگیرید!

engage.sandiegocounty.gov/rdf
sdcounty.ca.gov/RDF
zerocarbon@sdcounty.ca.gov

