

عناوین

- برنامه زیرساختی دو تریلیون دلاری بایدن، سرانجام پرداختن به بحران اقلیمی را به سطح ملی آمریکا می‌رساند.
- هند می‌گوید نباید از کشورهای در حال توسعه بخواهند که اهداف خالص انتشار صفر کربن برای خود تعیین کنند.
- دولت‌های اروپایی خواستار استفاده از گاز طبیعی در فرآیند انتقال به انرژی‌های کم‌کربن هستند.

○ برنامه زیرساختی دو تریلیون دلاری بایدن، سرانجام پرداختن به بحران اقلیمی را به سطح ملی آمریکا می‌رساند.

- طبق گفته بایدن این برنامه زیرساخت‌های «در حال فروپاشی» آمریکا را نسبت به حوادث شدید اقلیمی مقاوم‌تر می‌کند.
- وی گفت برنامه جدید با تقویت سرمایه‌گذاری در انرژی پاک و خودروهای برقی «پیشرفت تحول آفرین» را ممکن می‌سازد.
- مخالفت جمهوری خواهان با افزایش مالیات‌ها برای تأمین هزینه‌های برنامه، نگرانی اصلی تصویب آن در کنگره است.

گسترش داده و با اتصال ریلی شهرهای بیشتر، ازدحام جاده‌ها و انتشار گازهای گلخانه‌ای کاهش می‌یابد. این برنامه همچنین شامل ۱۷۴ میلیارد دلار برای توسعه خودروهای برقی و اعطای مشوق‌هایی برای ایجاد ۵۰۰ هزار ایستگاه شارژ خودروهای برقی، برقی‌سازی حداقل ۲۰ درصد ناوگان اتوبوس مدارس و جایگزینی ۵۰ هزار خودروی دیزلی سنگین با مدل‌های برقی تا پایان دهه کنونی در سراسر آمریکا است. به‌علاوه، همه خودروهای دولت فدرال برقی خواهد شد.

طبق گزارش [بلومبرگ](#)، این برنامه همچنین معافیت مالیاتی پروژه‌های توسعه انرژی بادی، خورشیدی و دیگر انرژی‌های تجدیدپذیر را ۱۰ سال تمدید می‌کند. این گزارش می‌افزاید تأمین بودجه‌های حمایتی می‌تواند پایه‌ای برای پذیرش تعهد کاهش کربن بیشتر باشد که دولت آمریکا به واسطه بازگشت به موافقت‌نامه پاریس، در حال آماده‌سازی برای انتشار آن در ماه آوریل است. در این برنامه ۹ مورد حمایتی برای مقابله با تغییرات اقلیمی از جمله ۱۰۰ میلیارد دلار برای نوسازی شبکه برق، ۳۵ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری در تحقیق و توسعه فناوری پاک و ۱۶ میلیارد دلار استخدام کارگران اتحادیه نفت و گاز برای مسدود کردن چاه‌های رها شده و پاکسازی معادن در نظر گرفته شده است.

[رویترز](#) گزارش داد دولت بایدن می‌خواهد با اجرای این برنامه ایالات متحده را به «تولیدکننده انرژی پیشرو در جهان در زمینه‌ی انرژی باد فراساحلی پس از سال‌ها عقب‌ماندگی از اروپا» تبدیل کند.

به گزارش [گاردین](#)، در برنامه زیربنایی بنادر و فرودگاه‌های آمریکا ارتقا و تقویت خواهد شد. بیش از ۲۰۰ میلیارد دلار

جو بایدن رئیس‌جمهور آمریکا روز چهارشنبه هفته گذشته طی یک سخنرانی ضمن اعلام برنامه تأمین اعتبار برای «ساخت یک شبکه مدرن، مقاوم و کاملاً تمیز» گفت که برنامه ۲ تریلیون دلاری زیرساخت‌های «در حال فروپاشی» آمریکا را نسبت به حوادث شدید اقلیمی مقاوم‌تر می‌کند.

به گزارش [گاردین](#)، برنامه دو تریلیون دلاری رئیس‌جمهور آمریکا به‌طور دائم زیربنای آمریکا را تحت پوشش قرار داده و طبق گفته بایدن «پیشرفت تحول آفرین در توانایی ما برای مقابله با تغییرات اقلیمی» با پشتیبانی از انرژی پاک، خودروهای برقی و خانه‌های مقاوم در برابر تهدیدهای اقلیمی ایجاد خواهد کرد. این بسته حمایتی که به‌عنوان «طرح مشاغل آمریکایی» شناخته می‌شود، «اولین نشانه‌ی مقیاس هزینه‌ای است که برای تغییر شکل زندگی روزمره به‌منظور جلوگیری از تغییر شرایط اقلیمی فاجعه‌مورد نیاز است».

به گزارش [آسوشیتدپرس](#) جو بایدن در سخنرانی خود در پیتسبورگ (Pittsburgh) با تأکید بر این‌که برنامه یادشده بر ایجاد شغل تأکید دارد، گفت که «این برنامه سرمایه‌گذاری یک نسل در آمریکا است که تاکنون بعد از آنچه ما از زمان ساخت سیستم بزرگراه‌های بین ایالتی و مسابقه فضایی در دهه‌ها پیش انجام دادیم، مشاهده یا انجام نشده است».

روزنامه [واشنگتن‌پست](#) گزارش داد که این طرح شامل برنامه‌هایی برای دولت فدرال است که «نقش جدید و گسترده‌ای» را در تأمین بودجه شبکه‌های حمل و نقل آمریکا شامل ۸۵ میلیارد دلار برای حمل و نقل عمومی و ۸۰ میلیارد دلار دیگر برای راه آهن در نظر می‌گیرد. این بودجه دسترسی به خدمات اتوبوسرانی و شرکت قطار آمتراک (Amtrak) را

لایحه برنامه‌ی زیرساختی اندکی پس از بسته کمک ۱/۹ تریلیون دلاری بایدن برای ویروس کرونا، ارائه شده است. رئیس جمهور آمریکا امیدوار است این لایحه را با تکیه بر اکثریت خفیف دمکرات‌ها در مجلس نمایندگان و سنا، تا تابستان به تصویب برساند. پروژه‌های زیربنایی رئیس‌جمهور آمریکا از طریق افزایش مالیات شرکت‌ها تأمین مالی می‌شود، اقدامی که می‌تواند «تلاش دولت بایدن برای کار با قانون‌گذاران جمهوری‌خواه را خنثی کند». خبرگزاری [رویترز](#) در این رابطه خاطر نشان کرد که کنگره «آماده نبرد طولانی» بر سر این برنامه است، زیرا رهبر جمهوری‌خواه سنا، میچ مک‌کانل (Mitch McConnell)، گفته است که وی از افزایش مالیات یا کسری بودجه در این لایحه حمایت نخواهد کرد.

Source: "Biden's \$2tn infrastructure plan aims to 'finally address climate crisis as a nation'", Carbon Brief, April 1, 2021.

- هند می‌گوید نباید از کشورهای در حال توسعه بخواهند که اهداف خالص انتشار صفر کربن برای خود تعیین کنند.
- وزیر برق هند استدلال کرد کشورهای در حال توسعه در انتشارات تاریخی کربن سهم بسیار کمی داشته‌اند و اکنون برای رشد اقتصاد خود به بخش‌های پرکربن مانند فولاد و سیمان متکی هستند.
- آخرین تحولات حاکی است هند که برای اتخاذ هدف خالص انتشار صفر تا سال ۲۰۵۰ تحت فشار دیپلماتیک است، بعید است خود را به این هدف متعهد کند.
- در نشست بین‌المللی برگزار شده با حضور ۴۰ وزیر بر لزوم اتخاذ هدف خالص انتشار صفر، تعیین اهداف و اقدام اقلیمی در کوتاه مدت، تأمین مالی اقلیمی و توسعه فناوری انرژی پاک تأکید شد.

سینگ، وزیر برق هند که در میزگرد با حضور ژانگ جیان‌هوا (Zhang Jianhua)، وزیر انرژی چین، جان کری، نماینده ویژه اقلیم ایالات متحده و فرانس تیمرمنس (Timmermans)، رئیس بخش اقلیم اتحادیه اروپا که همه از اهداف خالص انتشار صفر پشتیبانی کرده‌اند، صحبت می‌کرد گفت: «شما کشورهای را دارید که میزان سرانه انتشار آن‌ها چهار برابر، پنج برابر، شش برابر، ۱۲ برابر متوسط جهانی است.» حال سوال این است که چه زمان [انتشار] کاهش می‌یابد. آنچه می‌شنویم این است که «تا سال ۲۰۵۰ یا تا سال ۲۰۶۰ از نظر کربن خنثی خواهیم شد.» سینگ در مورد هدف خالص انتشار صفر چین گفت: «۲۰۶۰ زمان دوری است.»

وی افزود: «اگر تا آن زمان مردم به سرعت انتشار خود ادامه دهند، دنیا زنده نخواهد ماند. بنابراین شما می‌خواهید در پنج سال آینده چه کار کنید؟ ما می‌خواهیم بدانیم، جهان می‌خواهد این را بداند که قرار است در ۱۰ سال آینده چه کار کنید؟»

برای ساخت، نوسازی و تقویت مسکن برای افراد کم درآمد آسیب‌دیده از طوفان‌ها، امواج گرمایی و آتش‌سوزی‌های شدید اختصاص می‌یابد. ۱۰۰ میلیارد دلار برای به‌روزرسانی شبکه برق آسیب‌پذیر در برابر شوک‌های اقلیمی که اخیراً تگزاس را منجمد کرد و همچنین کمک به انتقال در حجم زیاد به انرژی تجدیدپذیر جدید هزینه می‌شود. در مجموع ۴۰ درصد از این هزینه‌ها صرف جوامع آسیب‌پذیر رنگین‌پوست خواهد شد.

میزان سرمایه‌گذاری در حوزه انرژی پاک و مقابله با تغییر اقلیم در برنامه یادشده بسیار چشمگیر است و به گفته یک مقام دولتی، این لایحه نقطه‌ای است که ایالات متحده «سرانجام به بحران اقلیمی در سطح ملی (نه ایالتی) می‌پردازد.»

وزیر برق و انرژی‌های تجدیدپذیر هند از کشورهای ثروتمند خواست که متعهد شوند تولید گازهای گلخانه‌ای خود را به خالص صفر کاهش دهند، و جاه‌طلبی اقلیمی خود را به اقدامی کوتاه‌مدت تبدیل کنند.

راج کومار سینگ (Raj Kumar Singh)، وزیر برق و انرژی‌های تجدیدپذیر در یک نشست بین‌المللی، اهداف خالص انتشار صفر را «قطعه‌ای در آسمان» (استعاره از *اتفاق خوبی که بعید است اتفاق بیفتد*) توصیف کرد که هدف آن ایجاد حرکت جهانی برای دستیابی به انتشار صفر خالص تا اواسط قرن است. نشست مجازی یادشده با عنوان «کاپ ۲۶: خالص انتشار صفر» (IEA-COP26 Net Zero Summit) به میزبانی آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) و ریاست مشترک فاتح بیروول، مدیرکل آژانس و آلوک شرما (Alok Sherma) رئیس اجلاس کاپ ۲۶ و با حضور بیش از ۴۰ وزیر کشورهای انتشاردهنده بزرگ گازهای گلخانه‌ای در روز چهارشنبه هفته گذشته (۱۱ فروردین ۱۴۰۰) برگزار شد.

در حال توسعه] باید صفر شوند. نه، ببخشید! - آن‌ها باید توسعه پیدا کنند.» وی تأکید کرد که هزینه‌های تولید انرژی‌های پاک از جمله هیدروژن سبز بسیار بالا است و برای کشورهای در حال توسعه این انرژی‌ها هنوز بسیار گران است.

در پاسخ، تیمرمنس گفت که کشورهای در حال توسعه مانند هند برای گریز از فناوری‌های آلاینده و تأمین نیازهای انرژی خود بدون افزایش انتشار کربن، پتانسیل زیادی دارند. همچنین وی اشاره کرد که قیمت انرژی پاک در حال کاهش است.

جان کری گفت: «برخی از کشورها در برابر کربن‌زدایی مقاومت می‌کنند. علی‌رغم این واقعیت که به‌دنبال بزرگ‌ترین بازار کار جهان هستیم. این بزرگ‌ترین فرصتی اقتصادی است که تاکنون برای ساختن کشورهای خود داشته‌ایم.»

هند به‌عنوان سومین کشور بزرگ انتشاردهنده گازهای گلخانه‌ای جهان پس از چین و ایالات متحده، با وجود فشارهای سازمان ملل متحد و انگلستان، میزبان کاپ ۲۶، بر کشورهای برای ارتقای برنامه اقلیمی خود پیش از اجلاس گلاسگو، تاکنون در برابر تعیین هدف جاه‌طلبانه بیشتر برای ۲۰۳۰ مقاومت کرده است.

به گفته سینگ، هند یکی از سریع‌ترین توسعه ظرفیت‌های تجدیدپذیر را در جهان دارد. اکنون این کشور در مسیر دستیابی به هدف خود برای تأمین ۴۵۰ گیگاوات برق تجدیدپذیر تا پایان دهه است. اما هند همچنان به گسترش ظرفیت زغالسنگ خود نیز ادامه می‌دهد و اخیراً مزایده توسعه بلوک‌های جدید زغالسنگ را برگزار کرده است.

جان کری گفت که ایالات متحده هدف اقلیمی «قوی» ۲۰۳۰ خود را در روز ۲۲ آوریل ۲۰۲۱، زمانی که رئیس‌جمهور جو بایدن میزبان اجلاس اقلیمی سران کشورها است، اعلام خواهد کرد. نخست وزیر هند، نارندرا مودی، از جمله ۴۰ رهبر جهان است که برای حضور در این اجلاس دعوت شده است. ایالات متحده اعلام کرد از شرکت‌کنندگان خواسته است که از اجلاس یادشده به‌عنوان فرصتی برای ترسیم چگونگی مشارکت در تقویت جاه‌طلبی‌های اقلیمی خود استفاده کنند.

به اعتقاد کارشناسان و نیز برخی از حاضران در جلسه مجازی هفته گذشته آژانس بین‌المللی انرژی، تأمین مالی بین‌المللی اقلیمی نقش اساسی در پیشبرد اهداف خالص انتشار صفر

این اظهارات سینگ در حالی صورت می‌گیرد که هند با فشار دیپلماتیک فزاینده‌ای برای تعیین هدف خالص انتشار صفر قبل از اجلاس مذاکرات اقلیمی کاپ ۲۶ (COP26) در گلاسگو، انگلیس، در ماه نوامبر ۲۰۲۱، مواجه است. همزمان با برگزاری جلسه یادشده شبکه تلویزیونی Hill آمریکا اعلام کرد جان کری در این هفته برای دیدار و مذاکره در مورد تقویت تعهدات اقلیمی به هند و نیز امارات متحد عربی سفر خواهد کرد.

در آغاز جلسه، آلوک شرما، رئیس انگلیسی اجلاس کاپ ۲۶، «از همه کشورها خواست که به جهان خالص صفر کربن متعهد شوند». وی به وزرا گفت: «تاکنون برای دستیابی به هدف خالص انتشار صفر اقدامی صورت نگرفته است. ما اکنون باید کارهای بیشتری انجام دهیم تا اهداف دوردست را به اقدامات فوری تبدیل کنیم. ما به سادگی نمی‌توانیم یک دهه دیگر نیز بحث و مذاکره کنیم.» وی بر لزوم جاه‌طلبی در کوتاه‌مدت تأکید کرد.

گمانه‌زنی در مورد برنامه‌های هند برای خالص انتشار صفر بسیار زیاد است. گزارش‌های اخیر حاکی از آن بود که مقامات دولتی نزدیک به نخست وزیر هند، مودی (Modi)، در حال تعیین هدف خالص انتشار صفر برای سال ۲۰۵۰ یا ۲۰۴۷ هستند. اما در اوایل این هفته، منابع دولتی به رویترز گفتند که بعید است هند تا سال ۲۰۵۰ خود را به هدف خالص انتشار صفر متعهد کند.

بایستی اشاره کرد که تعیین اهداف خالص انتشار صفر برای بلندمدت مورد نقد روزافزون کارشناسان و مبارزان اقلیمی قرار گرفته است. آن‌ها تعهدات ۳۰ ساله آینده کشورها را که شامل اقدامات مؤثر و تغییر شکل‌دهنده برای کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای در کوتاه‌مدت نیست، محکوم کرده و خواستار اقدامات فوری در دهه حاضر هستند.

وزیر برق هند، سینگ، در صحبت‌های خود استدلال کرد که کشورهای در حال توسعه نمی‌توانند متعهد به خالص انتشار صفر شوند، زیرا آن‌ها در انتشارات تاریخی گازهای گلخانه‌ای سهم بسیار کمی داشته‌اند و اکنون برای رشد اقتصاد خود به بخش‌های پرکربن مانند فولاد و سیمان متکی هستند. وی گفت: «جهان توسعه‌یافته تقریباً ۸۰ درصد از فضای کربن جهان را اشغال کرده است. نمی‌توانید بگویید که [کشورهای

فناوری جدید، به بودجه جهانی نیاز خواهیم داشت. این موضوع برای هند و همه کشورهای در حال توسعه صدق می‌کند.»

کشورهای در حال توسعه دارد. در این رابطه خانم سواتی دسوزا (Swati Dsouza) مشاور انرژی در هند می‌گوید: «برای کاهش تأثیرات منفی انتقال انرژی در معیشت و کاهش هزینه‌های

Source: Isabelle Gerretsen, "India calls out rich nations for setting net zero goals over robust short-term targets", Climate Home News, March 31, 2021.

○ دولت‌های اروپایی خواستار استفاده از گاز طبیعی در فرآیند انتقال به انرژی‌های کم‌کربن هستند.

- شواهد نشان می‌دهد بروکسل موافق است که گاز طبیعی نقش اساسی در انتقال انرژی دارد.
- انگلیس قرار است به صدور مجوز حفاری در دریای شمال ادامه دهد، اما «سازگاری با اقلیم» را قبل از اعطای مجوزهای جدید ارزیابی خواهد کرد.
- از نظر حامیان محیط‌زیست این اقدامات با تعهدات و ادعای رهبری اقلیمی دولت انگلستان سازگار نیست.

حال حاضر راهی دیگری برای انتقال به آینده کم‌کربن با سرعت و مقیاس مورد نیاز وجود ندارد.»

این سازوکار، مسیری است که انگلستان انتخاب کرده است تا به حفاری در دریای شمال ادامه دهد، اگرچه قبل از اعطای مجوزهای جدید حفاری، «سازگاری پروژه حفاری پیشنهادی با ملاحظات اقلیمی» را ارزیابی می‌کند. این اقدام، هم‌سویی با اهداف اقلیمی گسترده‌تر را تضمین می‌کند و تقاضای داخلی نفت و گاز، تولیدات برنامه‌ریزی شده، رشد فناوری‌های پاک از قبیل تولید برق بادی فراساحلی و پیشرفت بخش نفت و گاز در کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای را در نظر می‌گیرد.

در حال حاضر، برای بخش نفت و گاز انگلستان در دریای شمال، اهداف کاهش انتشار به میزان ۱۰ درصد تا سال ۲۰۲۵، کاهش ۲۵ درصدی تا ۲۰۲۷ و کاهش ۵۰ درصدی انتشار تا سال ۲۰۳۰ تعیین شده است و دولت انگلستان اعلام کرد که همراه با بخش خصوصی در این دوره زمانی تا ۱۶ میلیارد پوند (معادل ۲۲ میلیارد دلار)، از جمله حداکثر ۳ میلیارد پوند برای جایگزینی برق تولیدی از سوخت‌های فسیلی در تأسیسات فراساحلی با انرژی تجدیدپذیر، سرمایه‌گذاری خواهد کرد تا دستیابی به این اهداف ممکن شود. کمیته تغییرات اقلیمی دولت انگلستان اعلام نمود که «تقاضای نفت و گاز برای دهه‌ها ادامه خواهد داشت، اگرچه به تدریج کاهش خواهد یافت.»

گروه‌های اروپایی و انگلیسی حامی محیط‌زیست که امیدوار بودند انگلستان با پیروی از دانمارک به دنبال توقف تولید نفت و گاز در خارج از مرزهایش باشد، از این راهبرد انتقاد می‌کنند و می‌گویند این اقدامات با تعهدات و ادعای رهبری اقلیمی دولت انگلستان و ریاست وی در بیست و ششمین اجلاس اعضای کنوانسیون تغییر اقلیم (COP26) که قرار است در ماه نوامبر ۲۰۲۱ در این کشور

اتحادیه اروپا، در حال تدوین پیش‌نویس آیین‌نامه‌ای، با طبقه‌بندی محرمانه، است که استفاده از گاز طبیعی را به‌عنوان یک سرمایه‌گذاری سبز و بر اساس معیارهای خاص امکان‌پذیر می‌کند. این آیین‌نامه با هدف ایجاد معیارهای قابل انجام برای فعالیت‌های اقتصادی پایدار و محیط‌زیستی طراحی شده است و انتظار می‌رود در صورت تصویب، بودجه و سرمایه‌گذاری کشورهای عضو را به سمت توسعه چنین پروژه‌هایی هدایت کند.

در این پیش‌نویس، فهرست نیروگاه‌های با سوخت گاز که علاوه بر تولید برق، خدمات گرمایشی یا سرمایشی ارائه می‌کنند، به‌عنوان یک فعالیت پایدار ذکر کرده است، به شرطی که این فناوری جایگزین فناوری نیروگاه‌های برق موجود با انتشار بالای گازهای گلخانه‌ای شوند، به‌نحوی که میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای را حداقل تا ۵۰ درصد به‌ازای تولید هر کیلووات ساعت برق کاهش دهد و حداکثر تا پایان سال ۲۰۲۵ وارد چرخه بهره‌برداری شوند.

بر اساس گزارش سال ۲۰۲۱ سایت climatescorecard.org، میزان انتشار دی‌اکسیدکربن به‌ازای هر کیلو وات ساعت برق تولیدی در سال ۲۰۱۹ اتحادیه اروپا ۲۷۰، آمریکا ۴۰۰، چین ۶۰۰ و هند و استرالیا ۷۰۰ بوده است.

پارلمان اتحادیه اروپا، اولین سند «طبقه‌بندی حمایت مالی اتحادیه اروپا، چارچوبی برای تسهیل در سرمایه‌گذاری پایدار، مصوب ۱۷ ژوئیه ۲۰۲۰» پس از آن که دولت‌های عضو اتحادیه قوانین مرتبط با محدودیت گاز طبیعی را به‌تعمیق انداختند، اصلاح کرده است. اگرچه پنج کشور عضو، از جمله دانمارک و اسپانیا، هشدار دادند که اتحادیه اروپا با تشویق به سرمایه‌گذاری در سوخت‌های فسیلی، اعتبار سبز خود را به خطر نیندازد. اما بانک سرمایه‌گذاری انگلیسی Finncap اعلام کرد: «اگرچه برخی اتحادیه اروپا را به سبزشویی (واژه‌ای هم‌تراز با پولشویی)^۱ متهم می‌کنند، اما واقعیت این است که در حال

به‌منظور ایجاد تصویری غیرواقعی اما مثبت از مسئولیت محیط‌زیستی آن شرکت یا سازمان در میان مردم است.

۱- سبزشویی یا Greenwashing یک راهبرد ارتباطی و بازاریابی است که توسط برخی شرکت‌ها یا سازمان‌ها اتخاذ شده است و شامل ارائه استدلال‌های اکولوژیکی

انتظار می‌رود هیدروژن آبی که به‌عنوان مناسب‌ترین گزینه تجاری در دهه ۲۰۳۰ و اوایل دهه ۲۰۴۰ محسوب می‌شود، بازاری ایجاد کند که امکان رقابتی‌تر شدن هیدروژن سبز در مقیاس صنعتی (تولید شده توسط الکترولیز آب با استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر مانند برق بادی یا خورشیدی) فراهم شود. این دیدگاه متناسب با نظر تعدادی از شرکت‌های نفت و گاز است که به‌دنبال موفقیت و کارآمدی فرآیند تولید هیدروژن به‌عنوان یک سوخت تولیدی با برق پاک هستند.

نهاد نظارتی نفت و گاز انگلستان (OGA) اعلام کرد که تولید گاز طبیعی «برای محافظت از زیرساخت‌های موجود و اطمینان از در دسترس بودن مواد اولیه هیدروژن آبی» مورد نیاز خواهد بود و در شرایط کنونی، «عدم تصویب پیش‌نویس استفاده از گاز طبیعی توسط پارلمان اروپا، موجب از کارافتادگی زودرس زیرساخت‌های این صنعت شده و فرصت به‌کارگیری سوخت‌های فسیلی برای کمک به تحقق اهداف خالص انتشار صفر از دست خواهد رفت.»

برگزار شود، سازگار نیست.

اما در مقابل این مخالفت‌ها، گروه لابی صنعت نفت و گاز انگلستان، (OGUK)، از این توافق استقبال کرد. این گروه اخیراً ابراز نگرانی کرده بود که محدود کردن فعالیت‌های نفت و گاز انگلستان در دریای شمال موجب به خطر انداختن «برنامه ملی دستیابی به اهداف خالص انتشار صفر»، خواهد شد. این رویکرد توسط نهاد نظارتی نفت و گاز انگلستان (OGA: UK's Oil and Gas Authority) نیز اتخاذ شده است. گزارش جدید این نهاد نشان می‌دهد که ذخایر و زیرساخت‌های گاز در قسمت جنوبی دریای شمال، قادر است از طریق تولید هیدروژن «آبی»، به فرآیند انتقال به انرژی کم‌کربن انگلستان، کمک کند. فرآیندی که در آن از طریق جذب کربن، استفاده و ذخیره آن (Carbon Capture Utility & Storage)، انتشار دی‌اکسید کربن کاهش می‌یابد. بر همین اساس، OGA اعلام کرده است که بخش جنوبی دریای شمال، پتانسیل و قابلیت ذخیره‌سازی گسترده دی‌اکسید کربن با استفاده از زیرساخت‌های موجود را دارد.

Source: Rowena Edwards, "Governments push for gas in energy transition", Petroleum Argus, March 26, 2021.