

نویسنده: جسیکا کوربت «Jessica Corbett».

منبع و تاریخ نشر: کمان دریم «2025-04-22».

برگردان: پوهندوی دوکتور سیدحسام «مل».



دود و شعله‌های آتش ناشی از آتش‌سوزی جنگلی که پارک ملی برازیلیا در برزیل را در ۱۶ سپتامبر ۲۰۲۴ تحت تأثیر قرار داده است.

جزئیات گزارش: «چرخه معیوب» بین بحران‌های اقلیمی و تنوع زیستی

Report Details 'Vicious Cycle' Between Climate and Biodiversity Crises

نویسنده اصلی گزارش گفت: «آنچه ما نیاز داریم، تغییر واقعی سیستم است که ریشه سیستم‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی فعلی را که به حداکثر رساندن سود را بر مردم و محیط زیست اولویت می‌دهند، هدف قرار دهد».

"What we need is real system change that gets to the root of the current economic, social, and political systems that prioritize maximizing profits over people and the environment," said the report's lead author.

همزمان با جشن پنجاه و پنجمین روز زمین، یکی از گروه‌های پیشرو در حوزه سبز گزارشی منتشر کرد که در آن به بررسی چگونگی تأثیر بحران اقلیمی ناشی از سوخت‌های فسیلی و از بین رفتن گونه‌ها بر یکدیگر، سیاست‌های موجود و راه‌حل‌های «نادرست» و «واقعی» برای بحران‌های درهم‌تنیده پرداخته شده است.

گزارش «دوستان بین‌المللی زمین» (FOIE) با عنوان «اقلیم و تنوع زیستی در سقوط آزاد» می‌گوید: «چرخه معیوب بین تغییرات اقلیمی و از بین رفتن تنوع زیستی مضر و خطرناک است. تغییرات اقلیمی از چندین طریق بر تنوع زیستی تأثیر منفی می‌گذارد.»

این نشریه خاطر نشان می‌کند: «به عنوان مثال، اکوسیستم‌ها نامتعادل می‌شوند زیرا گونه‌های مختلف به روش‌های مختلف و با سرعت‌های مختلف به تغییرات اقلیمی واکنش نشان می‌دهند و با آن سازگار می‌شوند. آفات شایع‌تر می‌شوند و کل اکوسیستم‌ها را از بین می‌برند، در حالی که اسیدی شدن اقیانوس‌ها صخره‌های مرجانی و بسیاری از گونه‌هایی را که به آنها وابسته هستند تهدید می‌کند.»

«ما می‌توانیم مسیری را به سمت تغییر سیستم ایجاد کنیم که از اکوسیستم‌های سیاره ما محافظت کند و آینده‌ای پایدار برای مردم و جوامع فراهم کند.» در ادامه این گزارش آمده است: «در عین حال، از بین رفتن تنوع زیستی، آب و هوا را بیشتر بی‌ثبات می‌کند.» «از آنجایی که حیات روی زمین حاوی مقادیر قابل توجهی کربن است، از دست دادن تنوع زیستی به معنای از دست دادن مخازن مهم کربن نیز هست. از دست دادن تنوع زیستی، ذخیره کربن در اکوسیستم‌ها را بیشتر کاهش می‌دهد و ما به سرعت به نقاط بحرانی مانند خشکیدگی آمازون نزدیک می‌شویم که در آن جنگل‌ها ممکن است از محل‌های انباشت کربن به منابع کربن تبدیل شوند.»

پس از بخش‌هایی که چگونگی تأثیر بحران‌های آب و هوا و تنوع زیستی بر یکدیگر را شرح می‌دهند، این گزارش به پروژه‌ها و سیاست‌های مشکل‌ساز آب و هوایی می‌پردازد: کاشت درخت و کشت تک‌محصولی درختان؛ جبران کربن؛ راه‌حل‌های مبتنی بر طبیعت؛ مهندسی زمین؛ انرژی زیستی، از جمله با جذب و ذخیره کربن؛ انرژی هسته‌ای؛ و سدهای برق آبی.

به عنوان مثال، کاشت درختان «اساساً» «بیابان‌های سبز» هستند که اغلب از یک گونه غیربومی تشکیل شده‌اند و بنابراین نیاز به استفاده گسترده از آفت‌کش‌ها دارند، هیچ زیستگاهی برای گونه‌های دیگر فراهم نمی‌کنند و بسیار مستعد آتش‌سوزی هستند.» این سند جزئیات دارد.

این گزارش می‌افزاید پروژه‌هایی که با عنوان راه‌حل‌های مبتنی بر طبیعت نامگذاری شده‌اند، «در درجه اول بر جبران انتشار گازهای گلخانه‌ای متمرکز هستند و اغلب به

عنوان ابزارهای سبزشویی برای شرکت‌های بسیار آلاینده عمل می‌کنند و به آنها اجازه می‌دهند تا تحت پوشش مسئولیت زیست‌محیطی به اقدامات مضر خود ادامه دهند.»

همچنین بخشی در مورد سیاست‌های سازمان ملل متحد وجود دارد که اشاره می‌کند اگرچه این دو بحران «هر کدام معاهده سازمان ملل متحد خود را دارند - کنوانسیون چارچوب تغییرات اقلیمی (UNFCCC) و کنوانسیون تنوع زیستی (CBD) - توجه بسیار کمی به پیوندهای متقابل آنها شده است.»

بخش سازمان ملل متحد این گزارش که کمی بیش از شش ماه پس از اجلاس بعدی آب و هوای سازمان ملل متحد، COP30، در برزیل منتشر شد، می‌افزاید: «در حالی که این ارتباط اغلب در سطح گفت‌وگو مطرح می‌شود، یک دیدگاه سیستمی که به طور همزمان به آب و هوا و تنوع زیستی بپردازد، تا حد زیادی در سیاست‌های واقعی وجود ندارد.»

بخش بعدی گزارش، با ترویج آنچه که FOEI آن را «راهکارهای واقعی» می‌نامد، خواستار «تنظیم دقیق تمام بخش‌هایی که به تنوع زیستی آسیب می‌رسانند»، پایان دادن به تأمین مالی «فعالیت‌های شرکتی مخرب محیط زیست»، توقف پروژه‌های «توسعه‌ای» مضر، کنار گذاشتن کشاورزی صنعتی به نفع کشاورزی بوم‌شناختی، و سرمایه‌گذاری در اقداماتی مانند «کاهش یا حذف آفت‌کش‌ها و سایر سموم، مهار آلودگی صوتی و نوری و تشویق گونه‌های بومی به رشد» است.

این گزارش همچنین بر لزوم ارزیابی‌های گسترده‌تر تأثیر تأکید می‌کند و می‌گوید: «تأثیرات بحران‌های تنوع زیستی و اقلیمی، با تضعیف معیشت مردم بومی و جوامع محلی (IPLCs) و افراد فقیر و حاشیه‌نشین، به شدت به آنها آسیب می‌رساند، حاکمیت غذایی را به خطر می‌اندازد و شرایط عمومی زندگی را بدتر می‌کند.» این گزارش خواستار حفاظت از این گروه‌ها، از جمله با «به رسمیت شناختن حقوق جمعی بر زمین و حکومتداری اجتماعی بر سرزمین‌ها» است.

در حوزه آب و هوا، این سند بر ضرورت «یک انتقال سریع و عادلانه انرژی» تأکید می‌کند که کفایت انرژی را برای همه تضمین می‌کند؛ کنترل و حکومتداری دموکراتیک مستقیم را تضمین می‌کند؛ حق رضایت آزادانه، قبلی و آگاهانه را تضمین می‌کند؛ و «فناوری تجدیدپذیری که در برابر آب و هوا مقاوم، مناسب محلی، کم‌تأثیر و غیر مضر برای تنوع زیستی باشد» را در اولویت قرار می‌دهد. نله مارین، نویسنده اصلی گزارش و هماهنگ‌کننده برنامه جنگل‌ها و تنوع زیستی FOEI، در بیانیه‌ای روز سه‌شنبه گفت: «بحران‌های در هم‌تنیده تغییرات اقلیمی و از دست رفتن تنوع زیستی، بازنگری اساسی در رویکرد ما را می‌طلبد.»

مارین تأکید کرد: «آنچه ما نیاز داریم، تغییر واقعی سیستم است که ریشه سیستم‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی فعلی را که به حداکثر رساندن سود را بر مردم و محیط

زیست اولویت می‌دهند، هدف قرار دهد. با شناخت این ارتباطات متقابل بین بحران‌های اقلیمی و تنوع زیستی، متوقف کردن سیاست‌های مخرب اقلیمی و حمایت از دانش بومی، می‌توانیم مسیری را به سمت تغییر سیستم ایجاد کنیم که از اکوسیستم‌های سیاره ما محافظت می‌کند و آینده‌ای پایدار برای مردم و جوامع، به ویژه کسانی که در جنوب جهان بیشترین آسیب را می‌بینند، فراهم می‌کند.»

با تقدیم احترامات «2025-04-23»
