



تريندز للبحوث والاستشارات  
TRENDS RESEARCH & ADVISORY

# نشرة

## متابعة اتجاهات الإنتاج المعرفي في العالم

### ترشيحات مركز تريندز لأهم

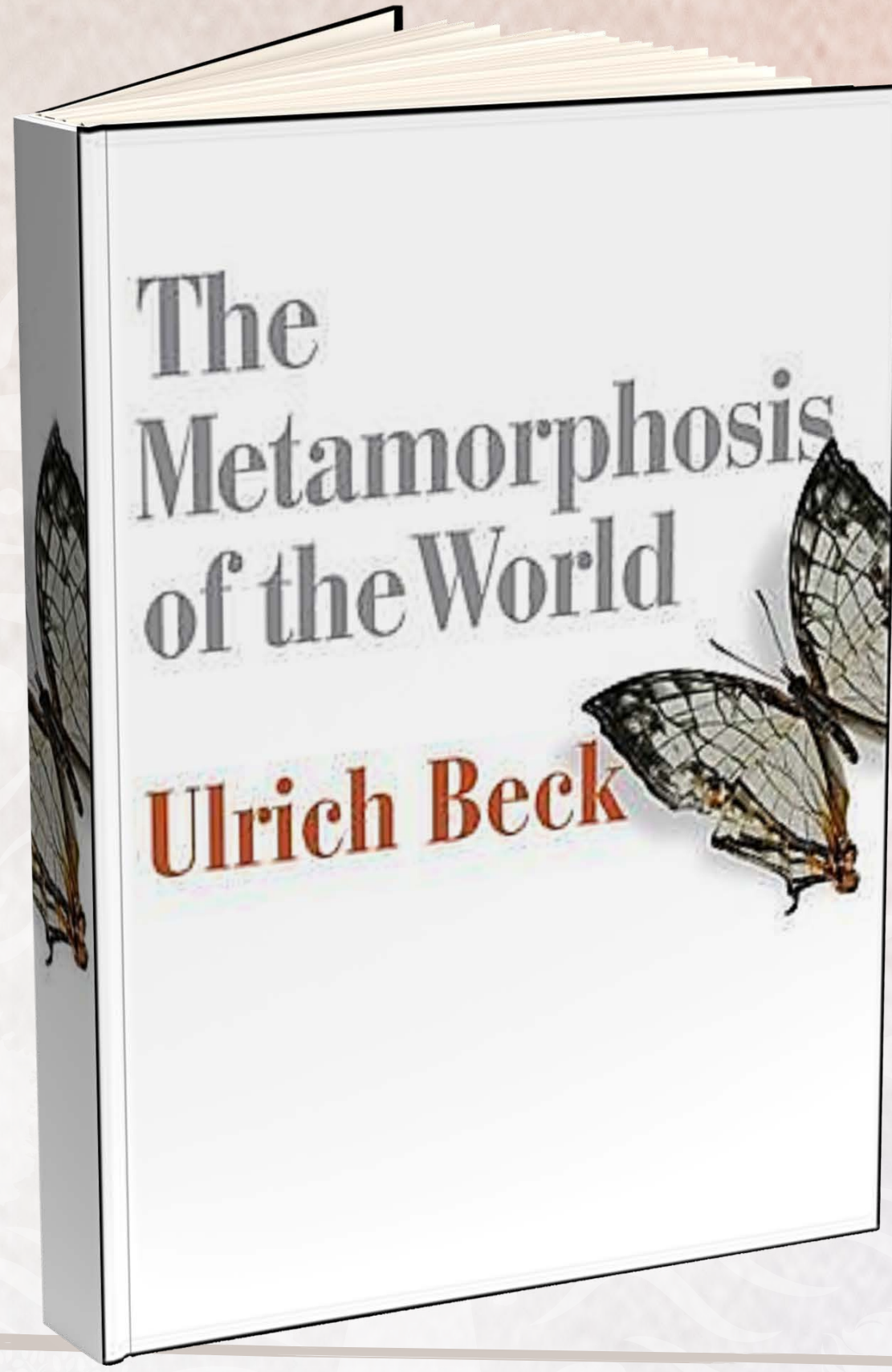
# 50

## كتابًا في مجال تغيّر المناخ ومجابهة آثاره



# 26

(شهر نوفمبر 2023)



## تَحَوُّل العالم: كيف غيرت أزمة المناخ مفهومنا عن العالم

صدر هذا الكتاب عام 2017 عن دار نشر Polity Press، وهو من تأليف أولريش بيك، أستاذ علم الاجتماع في جامعة ميونيخ و LSE، وأحد أعظم علماء الاجتماع في القرن العشرين، وأوائل القرن الحادي والعشرين.

يؤكد الكتاب أننا نعيش في عالم يزداد فهمه صعوبة، وأن التغيُّر المناخي لم يَعدْ مجرد تغيُّر، وإنما هو تَحَوُّل. إذ إن مصطلح التغيُّر يعني أن بعض الأشياء تَتَغَيَّر، لكن أشياء أخرى تظل كما هي. فالرأسمالية تَتَغَيَّر، لكن بعض جوانبها تظل كما كانت دائماً. أمّا مصطلح "التَّحَوُّل" فإنه يشير إلى حدوث تغيُّرات أكثر جذرية بكثير، حيث تتلاشى اليقينيات القديمة للمجتمع الحديث، ويظهر

شيء جديد تمامًا. ولفهم هذا "التَّحَوُّل" الذي يحدث في العالم، من الضروري استكشاف السياق والظواهر الجديدة، والتركيز على كل ما هو ناشئ جديد من رَحِمِ القديم، والسعي لفهم الهياكل والمعايير المستقبلية في خضم اضطراب الحاضر. وما نشهده من تغيُّر المناخ خير مثال على معنى التحول؛ فالكثير من النقاش حول تغيُّر المناخ يركز على إذا ما كان هناك أصلًا تغيُّر مناخي أم لا. وإذا كان هذا التغيُّر المناخي قد بات حقيقة لا تقبل الجدل، فما الذي يمكننا فعله لوقفه أو احتوائه؟ لكن من ناحية أخرى، فإن هذا التركيز على الحلول قد يُعمينا عن حقيقة أن تغيُّر المناخ هو نفسه العامل الذي تسبَّب في هذا التَّحَوُّل. إن التغيُّرات المناخية قد استطاعت بالفعل أن تُغيِّر طريقة وجودنا في العالم، وذلك بتغيير الطريقة التي كنا نعيش بها من قبل، وهكذا تتغيَّر سياساتنا. فعلى سبيل المثال، يؤدي ارتفاع مستويات سطح البحر إلى خلق مناظر طبيعية جديدة من عدم المساواة، ورسم خرائط جديدة للعالم لا تمثل خطوطها الرئيسية الحدود التقليدية الكائنة بين الدول القومية. ومن ثم فإن هذه الارتفاعات فوق مستوى سطح البحر هي عبارة عن تغيُّرات تخلق طريقة مختلفة تمامًا لتصور العالم وفرصنا في البقاء على قيد الحياة بداخله. وهي تتجاوز مسألة فهم التغيُّرات المناخية - أو نظرية التَّحَوُّل - فهي تحتاج أن نطبق عليها نظرية "مجتمع المخاطر العالمي"، وينبغي أن تدفعنا إلى التفكير فيما وراء الإطار الوطني، نحو نظرة عالمية لإيجاد الحلول، ومجابهة مخاطر التغيُّر المناخي.

**تأليف: أولريش بيك**

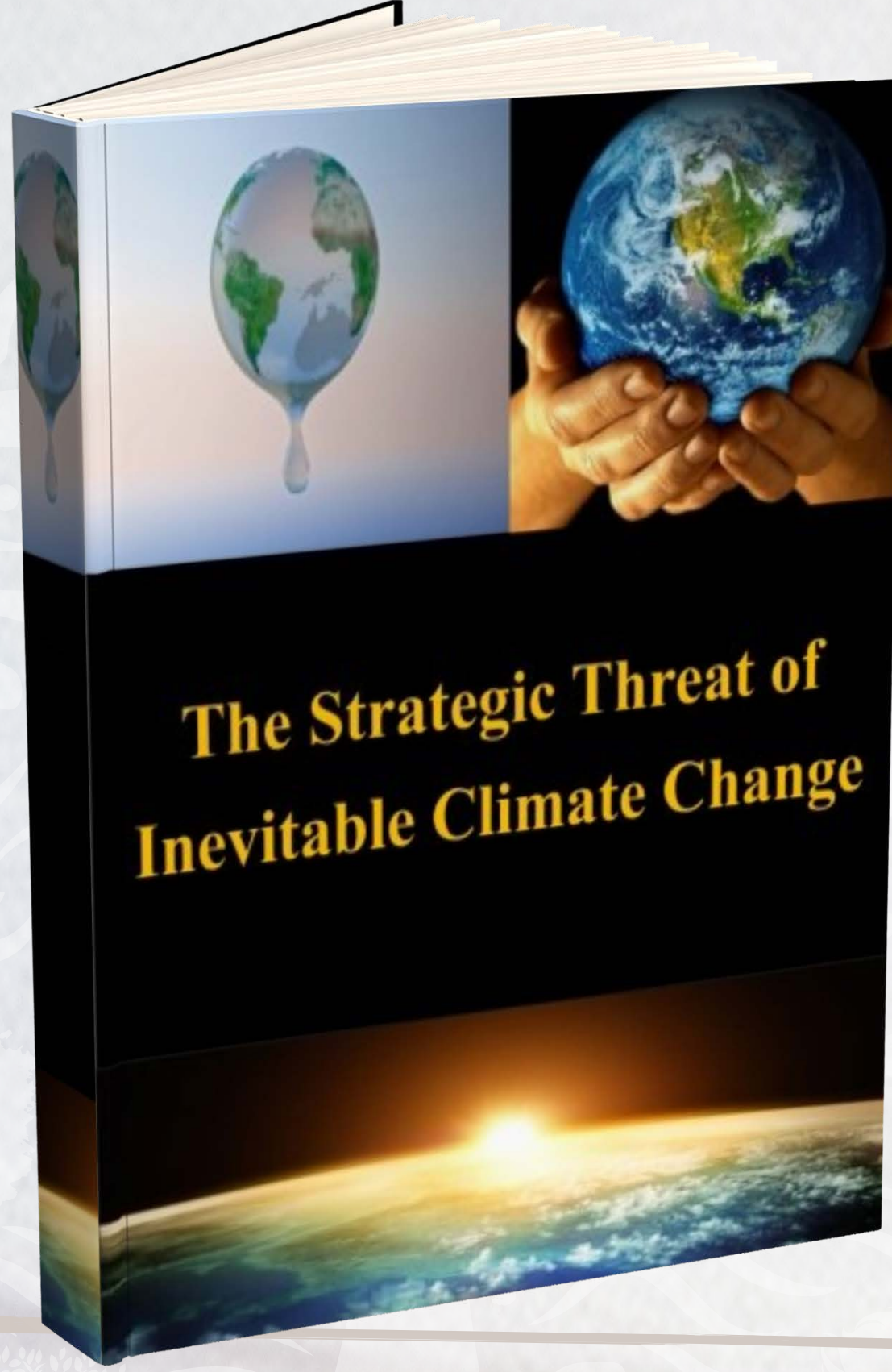


## الحرب الساخنة: القضايا الاستراتيجية لتغيّر المناخ

صدر هذا الكتاب عام 2022 عن دار نشر Les Presses de Sciences Po، وهو من تأليف فرانسوا جيمين، المتخصص في مسائل الجغرافيا السياسية للبيئة والهجرة.

يؤكد الكتاب أن العالم سيكون أكثر ارتفاعاً في درجات الحرارة، وسيصبح أيضاً عالمًا أكثر عنفًا، وأن هذا الأمر سيُدخلنا في فترة طويلة من التوتر والقلق في الفترة المقبلة. فالجيوش - بصفتها لاعباً رئيسياً في مجال السلام والأمن - لم تعد مجبرة على خفض انبعاثات الكربون الخاصة فحسب، بل يجب عليها أيضاً أن تتكيف مع الوضع الجديد، بغض النظر عن تأثيره الشديد الذي ينعكس على مهامها وقدراتها على الانخراط في سياسة أمن مناخي حقيقية. وقد شارك في هذا الكتاب بعض المتخصصين في قضايا الدفاع والمناخ؛ لكي يتم تناول تلك القضية المهمة من جميع جوانبها، من أجل تقديم لمحة عامة عن المخاطر الاستراتيجية والتشغيلية المرتبطة بتغيّر المناخ. هذا الكتاب يرسم ملامح ما بات يُطلق عليه "الحرب الساخنة"، وذلك من خلال تحليل التحديات التي ستواجهها القوات المسلحة، ووسائل هذه المواجهة.

تأليف: فرانسوا جيمين



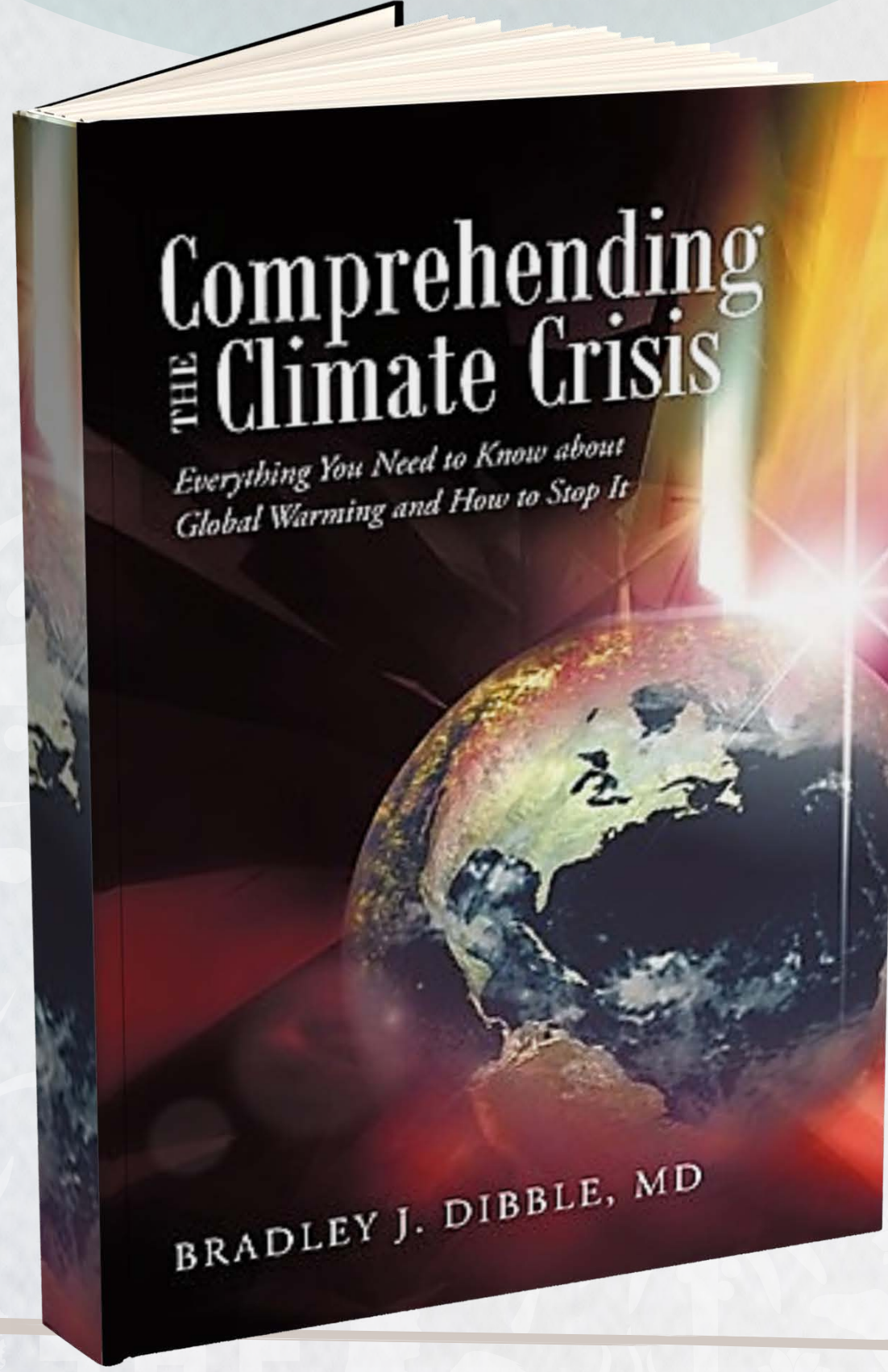
## التهديد الاستراتيجي للتغيُّر الحتمي للمناخ

صدر هذا الكتاب عام 2014 عن دار نشر CreateSpace Independent Publishing Platform، وهو من تأليف كلية الحرب في الولايات المتحدة.

تشير الأدلة العلمية بوضوح إلى وصول ظاهرة الاحتباس الحراري - أو الاحترار - إلى معدلات غير مسبوقة. وهذا الاحترار هو بمنزلة السبب الرئيسي وراء التغيُّرات الحادثة في المناخ العالمي. ويواجه القادة في جميع أنحاء العالم

تداعيات مستقبل غير مؤكد، حيث ستؤثر تلك التغيرات المناخية تأثيرًا كبيرًا في كل جانب من جوانب حياتنا تقريبًا. ومن المعروف أن استجابة الولايات المتحدة لتغير المناخ، وكذلك كثير من الفاعلين في المجتمع الدولي، قد أصبحت تركز حاليًا على الجهود المبذولة للتخفيف من ارتفاع درجة حرارة الأرض. ومع ذلك، فقد ساء الوضع إلى ما هو أبعد من النقطة التي يمكن أن تنجح فيها جهود التخفيف من الاحترار العالمي، وما يصاحب ذلك من تغير مناخي، الذي أدى إلى ما أدى إليه من آثار كبرى يحتمل أن تكون كارثية. إذ إن تغير المناخ بات أمرًا لا مفر منه، ويجب على الولايات المتحدة، لضمان سلامها وازدهارها ورفاهية مواطنيها، وللحفاظ على دورها القيادي العالمي، أن تستعد من الآن لمواجهة مستقبل سيُعاد تشكيله بشكل جذري، بسبب التغير الحتمي للمناخ في المستقبل.

## كلية الحرب في الولايات المتحدة

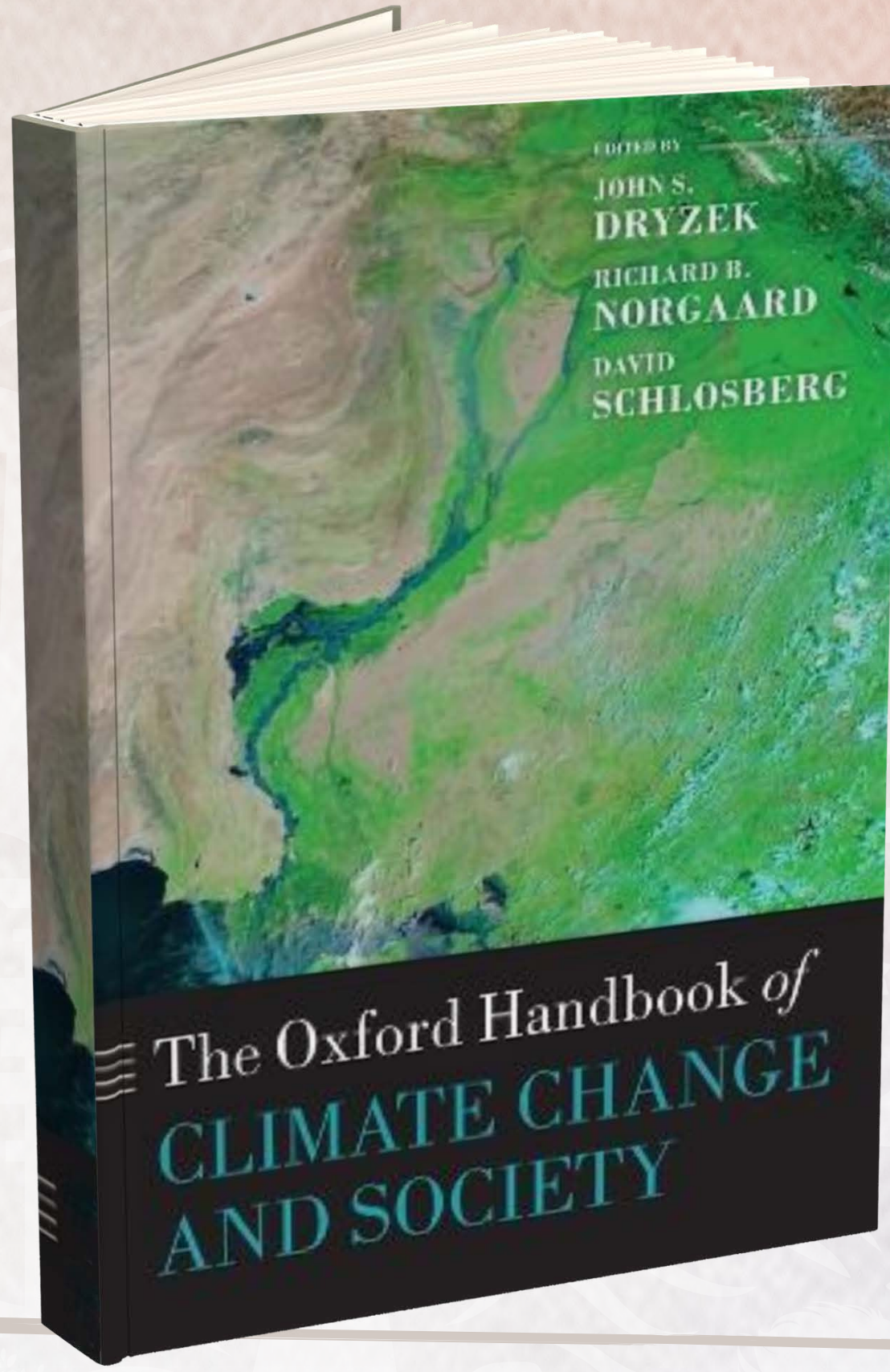


## فهم أزمة المناخ: كل ما تحتاج لمعرفته حول ظاهرة الاحتباس الحراري وكيفية مواجهتها

صدر هذا الكتاب عام 2012 عن دار نشر iUniverse، وهو من تأليف برادلي جي ديبيل، عضو المجلس الاستشاري للتنمية المستدامة في وزارة البيئة الكندية.

يؤكد الكتاب أن موضوع الاحتباس الحراري وتغيّر المناخ أصبح من القضايا البيئية المعقدة في فهم أزمة المناخ. كما يقدم الكتاب تحليلاً عاماً وشاملاً لقضايا المناخ التي تواجه عالم اليوم؛ وذلك من خلال تقديم علمي شامل لمشكلة الاحتباس الحراري، والحلول المتاحة للبشرية لمجابهة تلك المشكلة. ويعالج الكتاب مجموعة واسعة من الموضوعات المتعلقة بالمناخ، مثل: أين تكوّن الكربون؟ وكيف وجد طريقه إلى الأرض؟ وما هي كيفية دمج الكربون في الوقود الأحفوري الذي ما زال يشكل العمود الفقري للاقتصاد العالمي حتى اليوم؟ وكيف كان الغلاف الجوي قبل أن تُغيّر الحضارة الإنسانية؟ وما هي آليات احتراق الوقود الأحفوري؟ وكيف أدى الاعتماد على هذه النوعية من الوقود إلى تغييرات كبيرة في تكوين الغلاف الجوي؟ وما هي الحلول المتاحة أمام الأفراد والمؤسسات والمجتمعات والحكومات لمجابهتها؟

تأليف: برادلي جي ديبيل



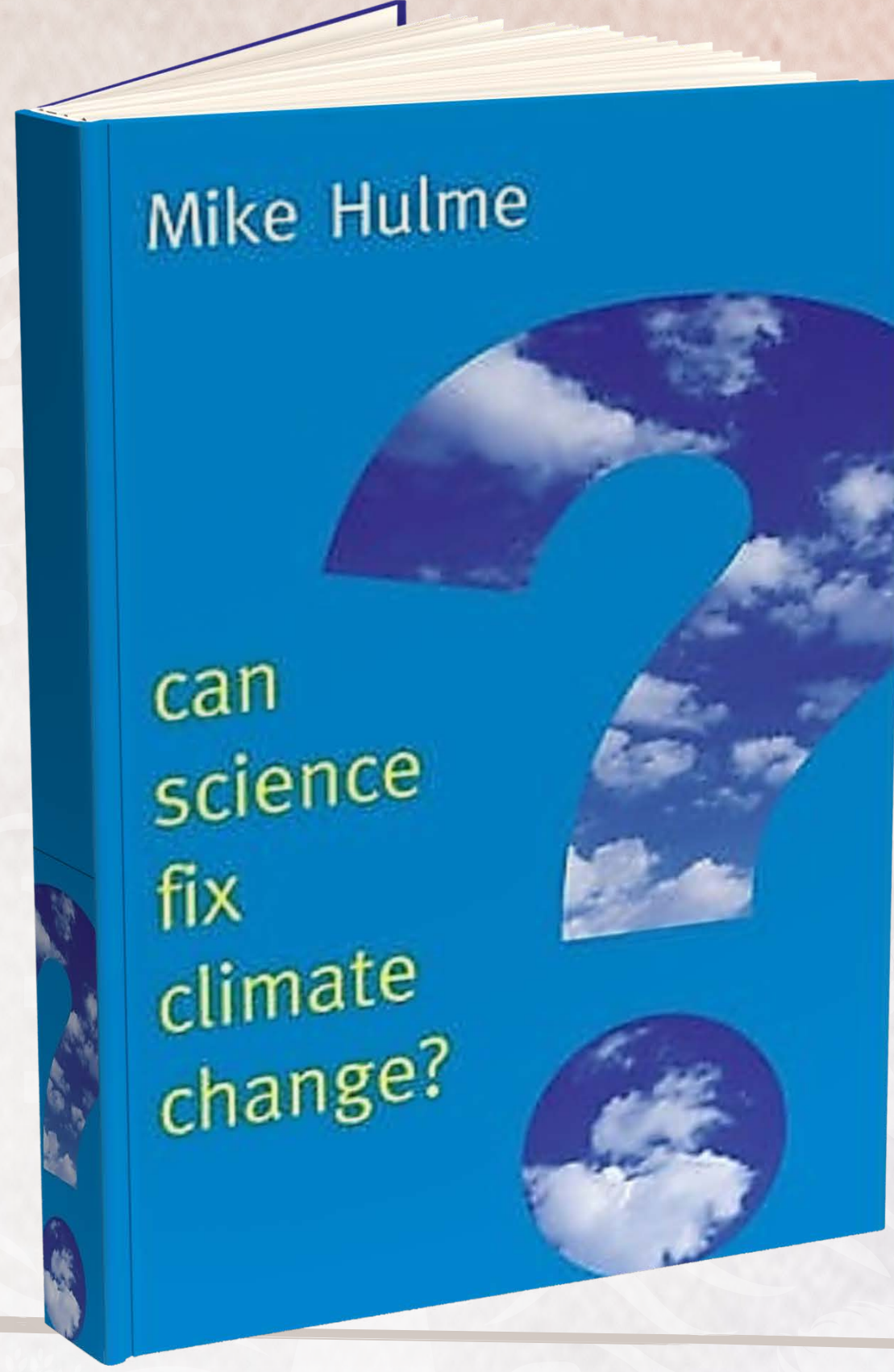
## دليل أكسفورد لتغيُّر المناخ والمجتمع

صدر هذا الكتاب عام 2013 عن دار نشر Oxford University Press، لثلاثة مؤلفين، هم: جون س. درايزك، أستاذ العلوم السياسية في الجامعة الوطنية الأسترالية، وريتشارد ب. نورغارد، أستاذ الطاقة والموارد في جامعة كاليفورنيا، بيركلي، وديفيد شلوسبرغ، أستاذ العلاقات الدولية في جامعة سيدني.

يؤكد الكتاب أن مسألة تغيُّر المناخ ربما تمثل أخطر تحدٍّ يواجهه المجتمع البشري على الإطلاق. ويقدم الكتاب تحليلاً معمقاً يجيب عن أسئلة حول

كيفية تأثير تغيُّر المناخ على النظم البشرية، وما الذي يجب على المجتمعات أن تفعله لمجابهة هذا التحدي. ومن الجدير بالذكر أن الكتاب عرض الموضوعات الرئيسية التي تم تناولها بعمق وتحليل مستفيض، ومن ضمن هذه الموضوعات تاريخ التغيُّر المناخي، وكيف يُنظر إلى التغيُّر المناخي وعلوم المناخ من قِبَل المجتمعات والسياسيين، ولماذا ينكر بعض الأفراد والمؤسسات والمنظمات تلك الظاهرة وهذا العلم. ويفصّل الكتاب الاضطرابات الناجمة عن تغيُّر المناخ، والآثار الاقتصادية لتلك الاضطرابات، وي طرح الاستجابات المحتملة لها، ويشرح كيف ستؤثر التغيُّرات المناخية في مسائل متصلة بالأمن البشري والعدالة الاجتماعية. كما يطرح أسئلة مثل: ما هي الالتزامات تجاه الأجيال القادمة؟ وما الأدوات السياسية المتاحة للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري؟ وما هي وسائل الحوكمة المناخية المتاحة على المستويات المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية؟

**تأليف: جون س. درايزك، وريتشارد ب. نورغارد،  
وديفيد شلوسبرغ**



## هل يستطيع العلم إصلاح تغيّر المناخ؟

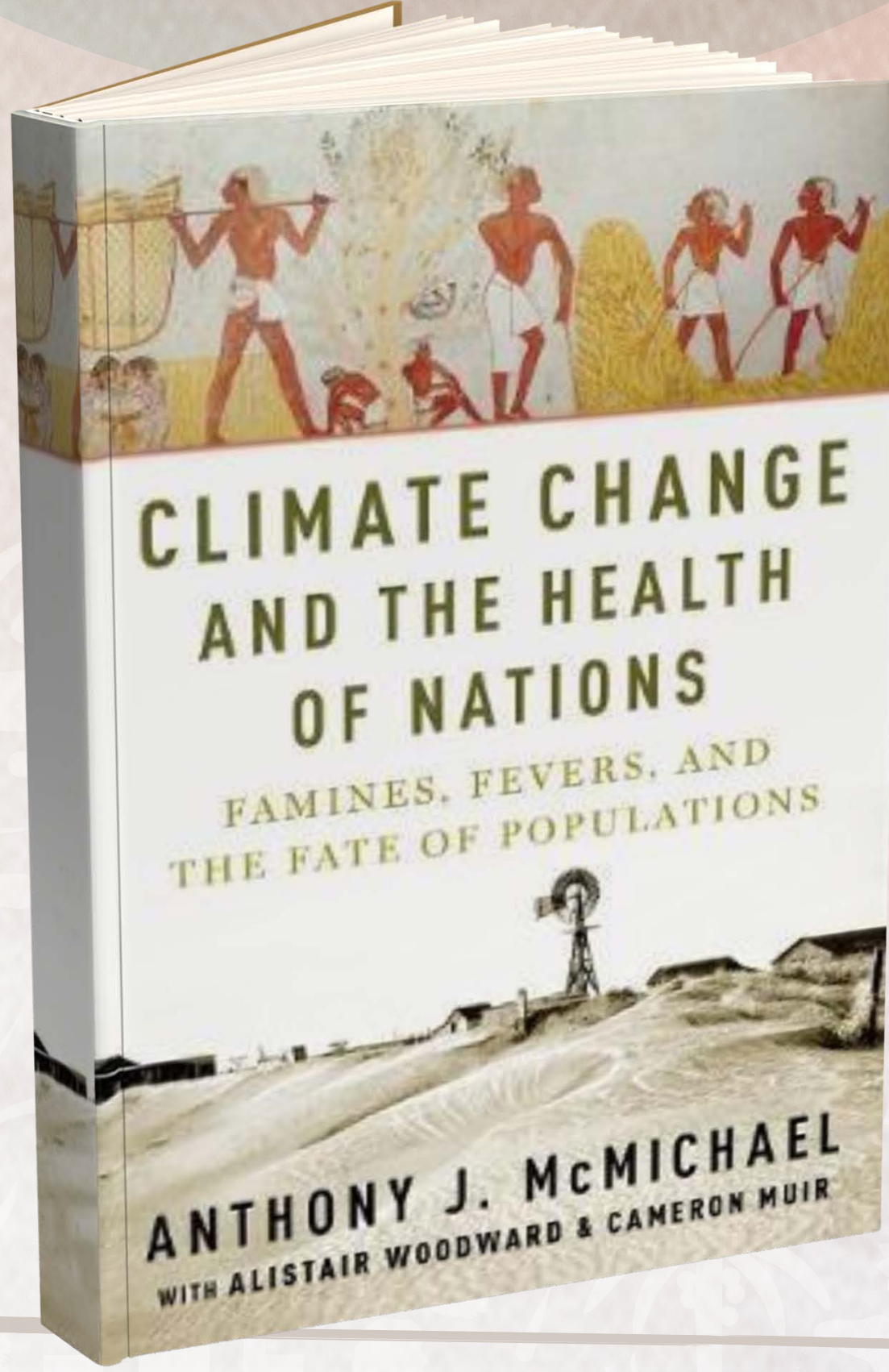
صدر هذا الكتاب عام 2014 عن دار نشر Polity Press، وهو من تأليف مايك هولم، أستاذ المناخ والثقافة في قسم الجغرافيا في كلية كينجز كوليدج في لندن. وقد سبق أن فاز كتابه ”لماذا نختلف بشأن تغيّر المناخ“ بجائزة كتاب العام من مجلة ”إيكونوميست“ لعام 2009.

يؤكد الكتاب أن معضلة تغيّر المناخ قد تبدو مشكلة مستعصية على الحل، إذ إن الحلول السياسية لم تأتِ بأي تأثير حتى الآن. ولذا فإن بعض العلماء

لا يجد الحل الوحيد إلّا فيما بات يُسمى بالخطّة (ب)، وهي خطّة أكثر مباشرة لتقليل معدل الاحترار المستقبلي، عن طريق عكس المزيد من ضوء الشمس إلى الفضاء، وإنشاء منظم للحرارة في السماء.

الكتاب يبرهن على أن هذا النوع من الحلول هو حل خيالي وبعيد عن الواقع، بل هو أمر غير مرغوب فيه، وغير قابل للتقييم حالياً، وهو أيضاً غير قابل للتحقيق. وبدلاً من ذلك الحل الخيالي – حسب رؤية الكتاب – فإن كُلاً من العلم والتكنولوجيا يجب أن يخدم الأهداف الأكثر واقعية، المتمثلة في زيادة المرونة المجتمعية لمخاطر الطقس، وتحسين جودة الهواء الإقليمي، ودفع انتقال تكنولوجيا الطاقة إلى الأمام. ويرى الكاتب أن فكرة السعي إلى إنشاء منظم للحرارة لإعادة ضبط درجة الحرارة على كوكب الأرض ليست هي الحل؛ لأن تغيّر المناخ بات يُشكّل معضلة مستعصية على الحل، لا سيّما أن الحلول السياسية لم يظهر لها أي تأثير يُذكر حتى الآن.

**تأليف: مايك هولم**

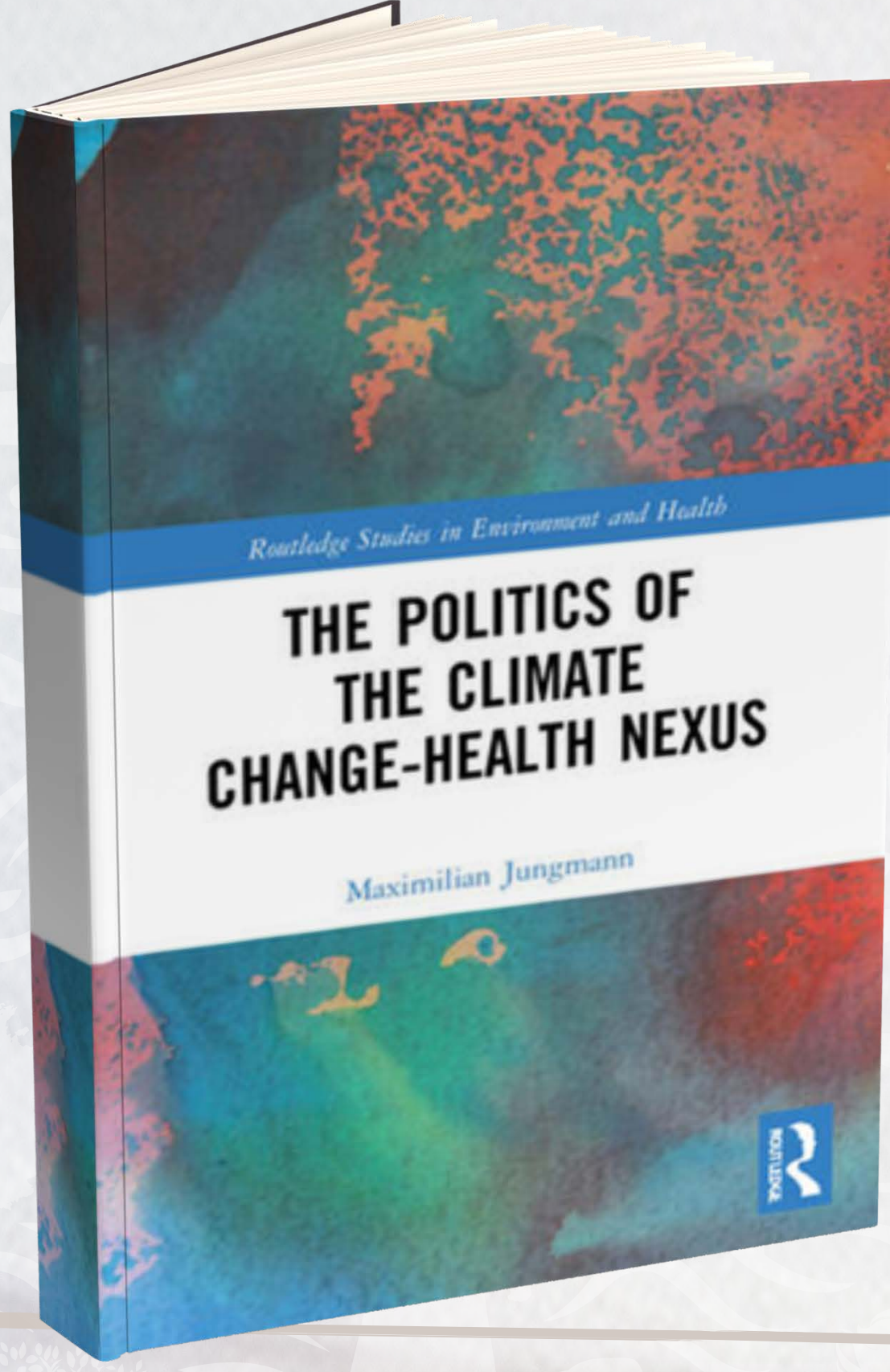


## تغيّر المناخ وصحة الأمم: المجاعات ومصير البشرية

صدر هذا الكتاب عام 2017 عن دار نشر Oxford University Press Inc، وهو من تأليف البروفيسور أنتوني جون مكميكل، عالم الأوبئة الأسترالي، والرائد في مجال كيفية ارتباط صحة الإنسان بتغيّر المناخ.

عندما نفكر في "تغيّر المناخ"، فإننا نفكر في الاحتباس الحراري الذي صنعه الإنسان، والذي نجم عن انبعاثات الغازات التي تؤدي إلى تلك الظاهرة. ومن المسلّم به أن تغيّر المناخ لم يحدث فجأة، ولكنه حدث عبر فترات التاريخ البشري. يوضح الكتاب كيف أن البيئة الطبيعية لها تداعيات واسعة - مباشرة وغير مباشرة - على صحة الإنسان ورفاهيته. ويأخذنا الكتاب في جولة عبر تاريخ البشرية، من خلال عدسة التحوّلات الكبرى في المناخ. فمنذ وجود الإنسان على الأرض من نحو خمسة ملايين عام، تطورت البيولوجيا البشرية استجابة لدرجات الحرارة، ومصادر الغذاء، والجغرافيا. أمّا الاحتباس الحراري فسوف يؤدي إلى اختلال في التوازن الذي تعود عليه الإنسان المعاصر، هذا الاختلال سيؤدي بدوره إلى تغيّرات جذرية مشابهة لأنواع أخرى من الاضطرابات - غير المناخية - التي اختبرتها المجتمعات البشرية عبر التاريخ، مثل تفكك الإمبراطورية الرومانية، وانهيار حضارة المايا.

تأليف: أنتوني جون مكميكل



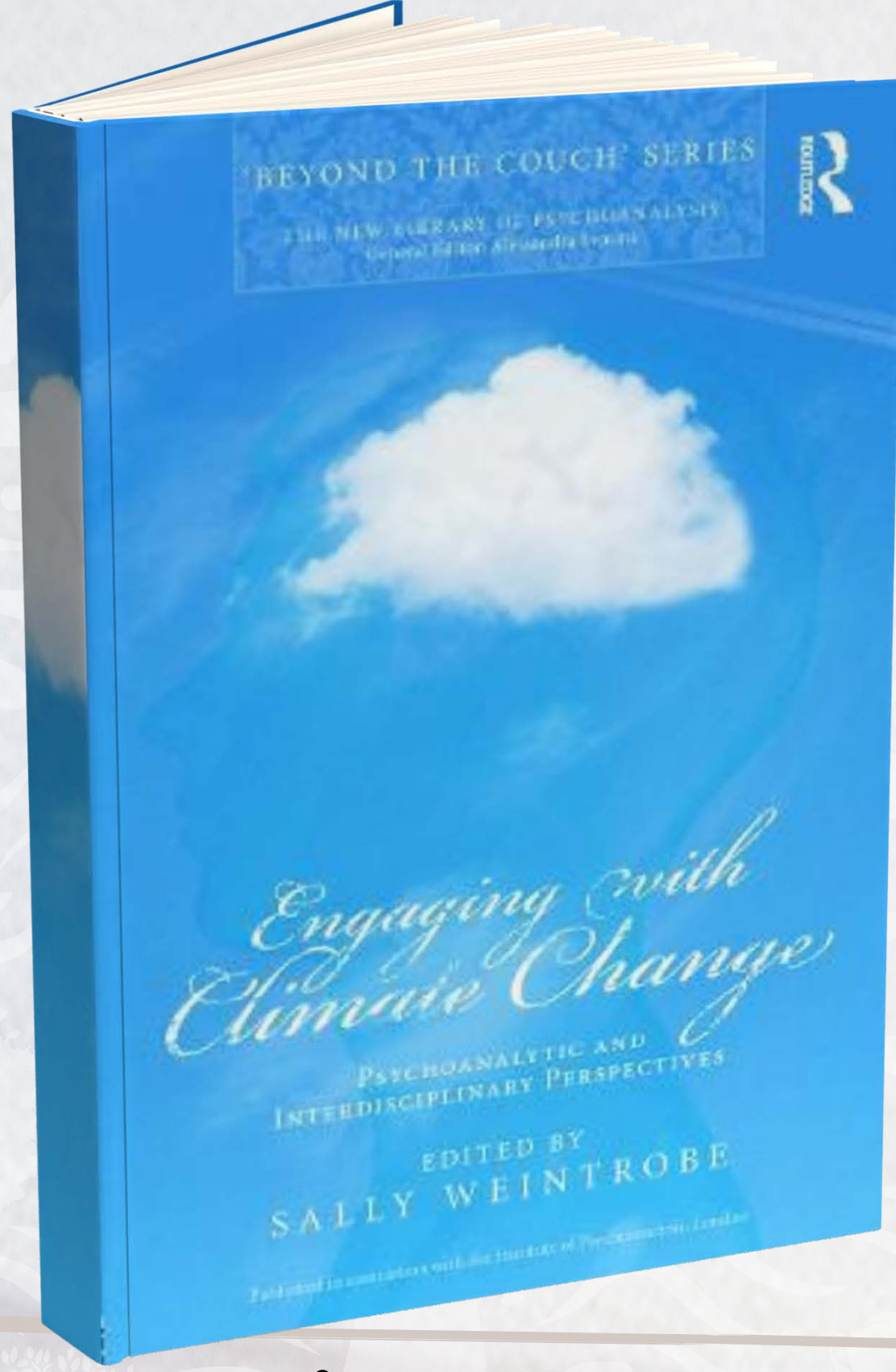
## السياسات الخاصة بالعلاقة بين تغيُّر المناخ والصحة

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو من تأليف ماكسيميليان جونجمان، المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة Momentum Novum، وهي شركة للاستدامة تعمل في كُلاً من هايدلبرغ (ألمانيا)، وكيثو (الإكوادور).

الكتاب يقارن بين الرؤى المختلفة للحكومات في 192 دولة، من حيث نظرتها إلى المخاطر الصحية المتعلقة بتغيُّر المناخ، والتدابير التي تتخذها كل دولة لحماية مواطنيها في ضوء ذلك.

بناءً على دراسات حالة تم إجراؤها في كل من المملكة المتحدة وأيرلندا وكوريا الجنوبية واليابان وسريلانكا، فإن سياسات العلاقة بين تغيُّر المناخ والصحة توضح التأثير القوي للمجتمعات المعرفية والمنظمات الدولية في صنع القرار في مجال تغيُّر المناخ والصحة. يوضح الكتاب أنه نظرًا للتعقيد وعدم اليقين إزاء المخاطر الصحية المتعلقة بتغيُّر المناخ، فإن الحكومات تلجأ إلى الاعتماد على خبرة الجامعات ومراكز الفكر والمنظمات الدولية والباحثين داخل القطاع العام، من أجل فهم إجراءات التكيُّف الصحي الفعالة، وللإسهام في وضع استراتيجياتها وتنفيذها. نظرًا للانفتاح العام لدى الدول الأكثر ديمقراطية فيما يخص الأفكار الجديدة والحرية الأكاديمية، يُظهر الكتاب أن هذه الدول تميل أكثر إلى إظهار دورها في حماية شعوبها حقيقة. ومع ذلك، فإن مستوى النجاح في ذلك يعتمد إلى حد كبير على قوة مجتمعاتها المعرفية، وعلى مدى مشاركة المجتمع المدني في الحوكمة.

**تأليف: ماكسيميليان جونجمان**



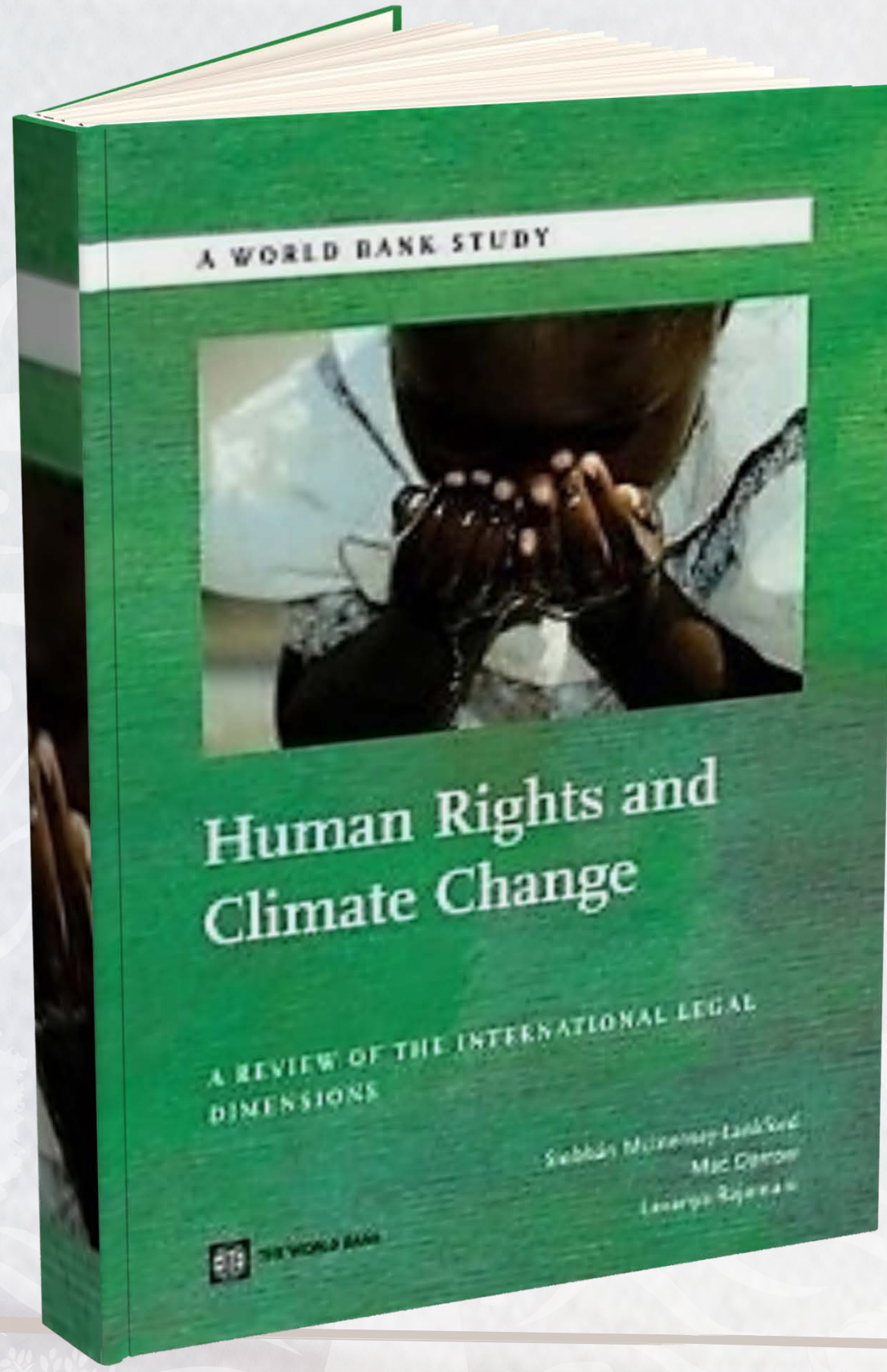
## التعامل مع تغيُّر المناخ: وجهات نظر التحليل النفسي المتعددة التخصصات

صدر هذا الكتاب عام 2012 عن دار نشر Routledge، من تأليف سالي وينتروب، المحللة النفسية، زميلة معهد التحليل النفسي في لندن.

يهدف الكتاب للإجابة عن هذا السؤال: كيف يمكننا مساعدة الناس العاديين ودعمهم لمواجهة تغيُّر المناخ؟ ويُعدُّ هذا الكتاب من أهم الكتب الأولى التي تستكشف بعمق ما يعنيه تغيُّر المناخ في الواقع من وجهة نظر الناس العاديين. وقد تم تحريره من خلال مجموعة متنوعة من الباحثين ذوي التخصصات المختلفة في العلوم الاجتماعية، إلى جانب منظور التحليل النفسي.

جديرٌ بالذكر أن الكتاب يوضح الأفكار المهمة التي يمكن أن يكون لها آثار حقيقية على السياسة، لا سيّما فيما يتعلق بكيفية التعامل مع الناس عند مناقشة قضية التعامل مع تغيُّر المناخ. أمّا من حيث الموضوعات التي تم تناولها في الكتاب، فإنها تشمل بعض القضايا مثل: ما يكمن وراء الإنكار الحالي واسع النطاق لحقيقة تغيُّر المناخ، وكيف ندير مشاعرنا حول تغيُّر المناخ، والصعوبة الكبيرة التي نواجهها في الاعتراف بأن مستقبلنا معتمد بالأساس على الطبيعة، وتأثير هوياتنا المتضاربة في فهم وإدراك خطورة تغيُّر المناخ، وآثار العيش في إطار الثقافات التي تشجع على استراتيجية مجابهة التغيُّرات المناخية، والحاجة إلى التفكير والتدبر قبل أن نتمكن من الانخراط بطريقة إيجابية مع الظروف الجديدة التي نجد أنفسنا فيها بسبب التغيُّرات المناخية. من خلال فهم هذه القضايا، وتبني السياسات التي تتعقّب آثارها، يمكن للبشرية أن تأمل في تطوير استجابة لتغيُّر المناخ من حيث الطبيعة والنطاق اللازمين.

**تأليف: سالي وينتروب**



## حقوق الإنسان وتغيُّر المناخ: مراجعة للأبعاد القانونية الدولية

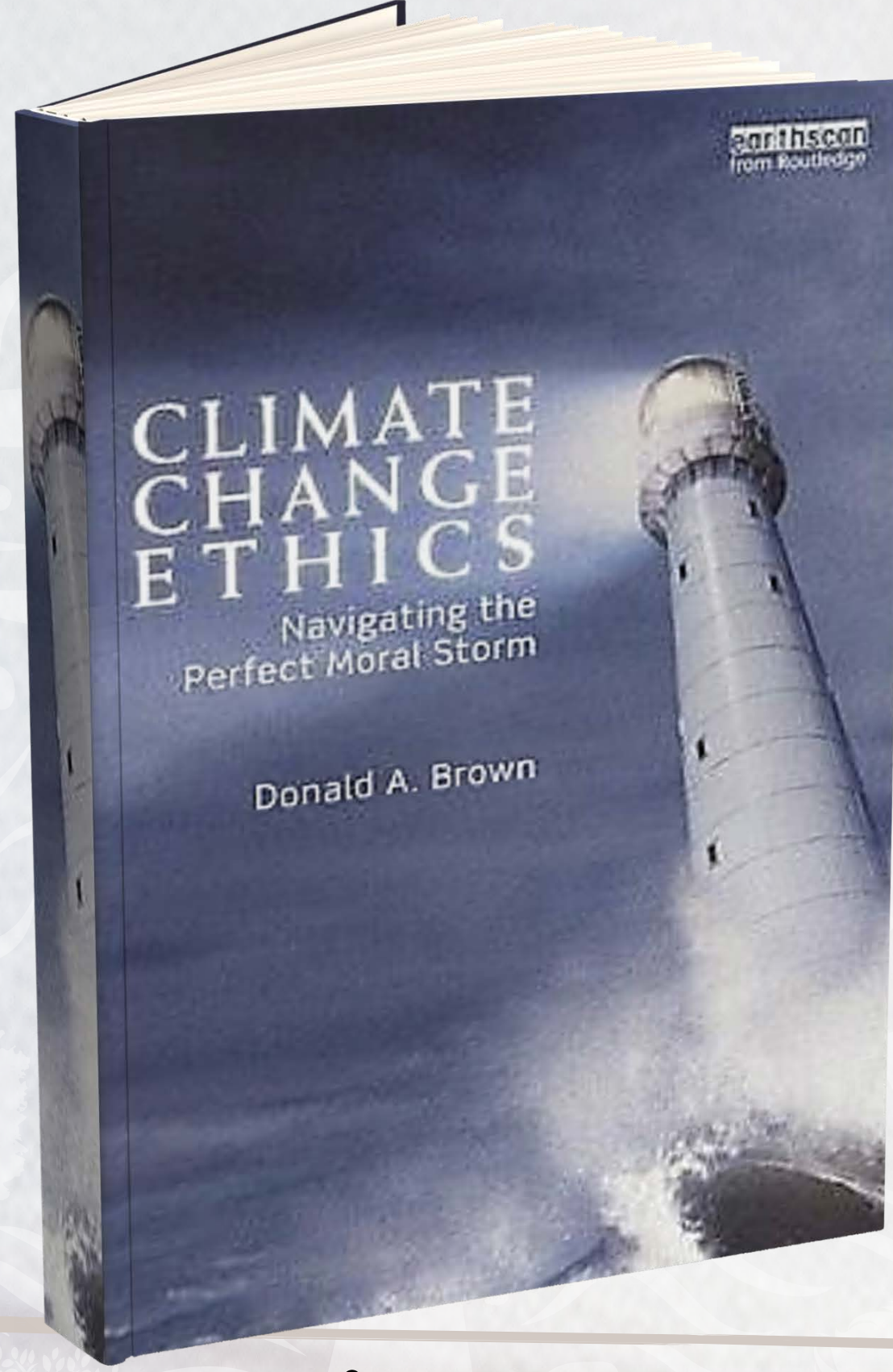
صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر World Bank Publications، وهو من منشورات البنك الدولي.

يستكشف هذا الكتاب تأثير تغيُّر المناخ على حقوق الإنسان، كما أنه يدرس الأطر القانونية الدولية التي تحكم كلاً من حقوق الإنسان، وتغيُّر المناخ، وتحديد أوجه التآزر، والتوترات ذات الصلة بينهما. كما يهدف الكتاب إلى تحليل آثار تغيُّر المناخ على حقوق الإنسان على المستوى الكلي، وكيف تنتشر هذه الآثار بشكل متفاوت عبر البلدان المختلفة، ويبيّن كيف يؤثر تغيُّر المناخ في التمتع بحقوق الإنسان داخل الدول، في ظل وجود أبعاد مختلفة بين الإنصاف

والتميز لتلك الآثار المتباينة، ويوضح دور الأطر والآليات القانونية الدولية، بما في ذلك صكوك حقوق الإنسان، ولا سيّما في سياق دعم جهود التكيّف في البلدان النامية. كما يستعرض الكتاب العلاقة بين حقوق الإنسان وبين تغيّر المناخ من منظور القانون الدولي العام. ويستند الكتاب إلى العمل الذي تم تنفيذه على هذه العلاقة، من خلال مراجعة القضايا القانونية التي يثيرها، معتمداً على استكمال التحليلات الحالية، من خلال تقديم نظرة عامة قانونية شاملة للمنطقة، مع التركيز على الالتزامات الواقعة على الدول والجهات الفاعلة الأخرى المرتبطة بتغيّر المناخ. وتجدر الإشارة إلى أن الكتاب قد قام بمسح شبه شامل لمصادر القانون الدولي العام، التي يحتمل أن تكون ذات صلة بتغيّر المناخ وحقوق الإنسان، من أجل تسهيل فهم المقصود من الناحية القانونية، من خلال دراسة "آثار تغيّر المناخ على حقوق الإنسان"، والمساعدة في تحديد الطرق التي يمكن أن يستجيب بها القانون الدولي لهذا التفاعل.

وحيث إن تأثيرات المناخ قد صنعت مشهداً قانونياً وسياسياً معقداً ومتطوراً وديناميكياً، فإن هذه الدراسة تهدف إلى التقاط أبرز سمات هذا المشهد بقدر ما تظهر لنا في الوقت الحاضر. ويوضح الكتاب كيف يمكن أن يؤثر تغيّر المناخ في التمتع بحقوق الإنسان، وذلك من خلال الدراسات التي اضطلع بها مؤخراً مكتب المفوض السامي لحقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة (OHCHR)، ومجلس حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة، والمجلس الدولي لسياسة حقوق الإنسان.

## البنك الدولي



## أخلاقيات تغيُّر المناخ: الإبحار في عاصفة الأخلاقيات المثالية

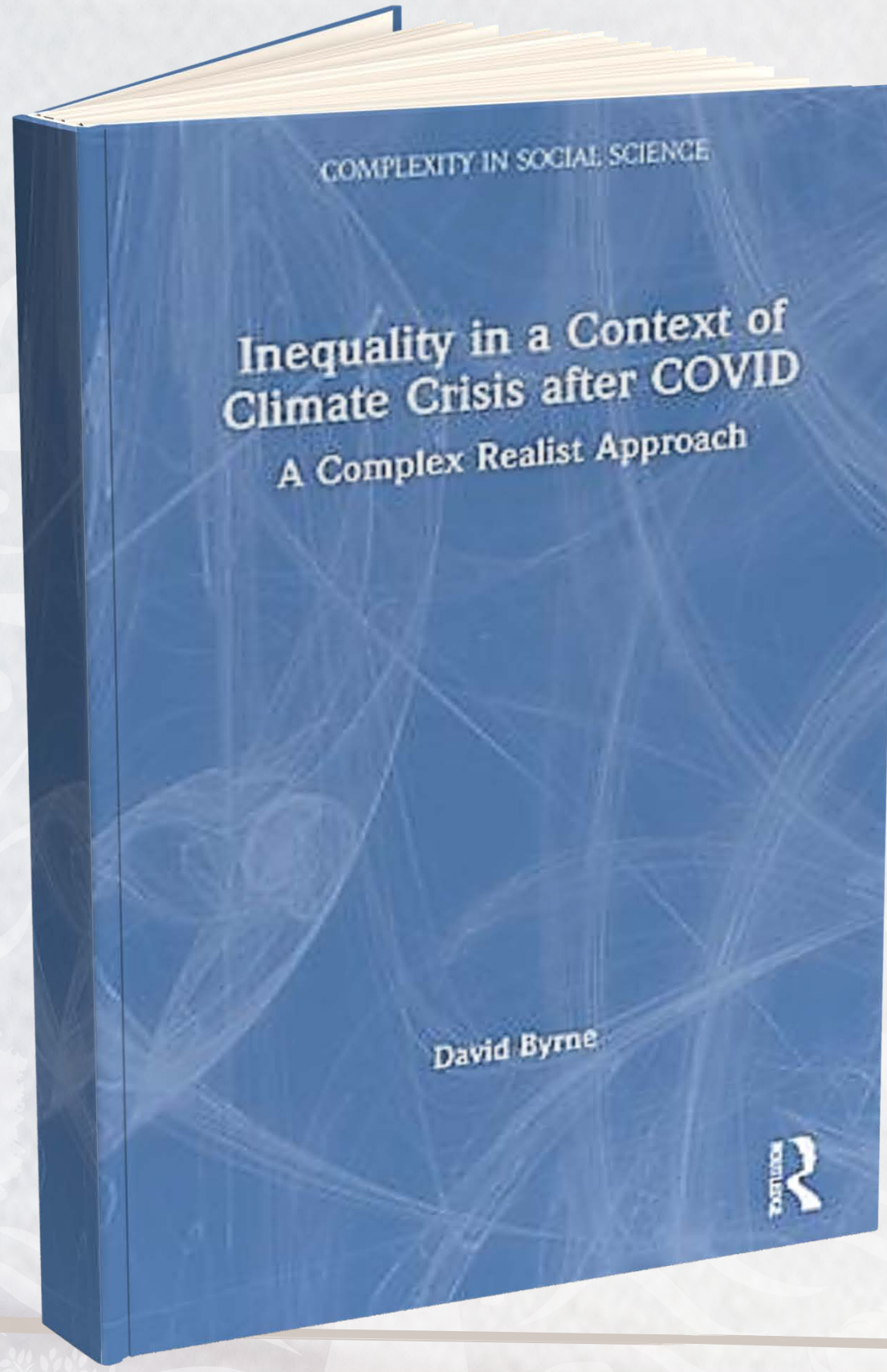
صدر هذا الكتاب عام 2012 عن دار نشر Taylor & Francis Ltd ، وهو من تأليف دونالد أ. براون، الباحث في مجال أخلاقيات الاستدامة والقانون في كلية الحقوق في جامعة وايدنر في الولايات المتحدة الأمريكية.

يؤكد الكتاب أن تغيُّر المناخ قد بات يمثل الآن التحدي الأكبر الذي تواجهه البشرية في جميع أنحاء العالم، وأن الجانب الأخلاقي هو العنصر الحاسم المفقود في النقاش بشأن ما يجب القيام به حيال هذا التهديد الهائل.

وفي ظل المناقشات المستمرة - على مدى خمسة وثلاثين عامًا - بشأن سُبُل التصدي لارتفاع درجات الحرارة الناجم عن النشاط البشري، يبحث هذا الكتاب في سبب الفشل المستمر في الحصول على اعتراف عالمي بالمخاوف الأخلاقية الأساسية المترتبة على التغيرات المناخية. والهدف الأساسي إذن من هذا الكتاب، هو إخضاع السياسات المتعلقة بتغيُّر المناخ للتحليل الأخلاقي، والبحث عن سبب فشل المبادئ الأخلاقية في اكتساب قوة دفع إزاء تشكيل السياسات، ويوصي بانتهاج استراتيجيات محددة لضمان توافق سياسات تغيُّر المناخ مع المبادئ الأخلاقية.

ونظرًا لأن تغيُّر المناخ يمثل مشكلة عالمية فهي تتطلب حلًا عالميًا، ولأن العديد من الدول ترفض المشاركة بسبب تصوراتها عن عدم المساواة في الحلول الدولية المقترحة، يوضح الكتاب كيفية السعي إلى ضمان الاعتراف بالالتزامات الأخلاقية والاستجابة لسياسات التغيُّر المناخي من قِبَل الدول والحكومات، وكذلك الفاعلين من غير الدول والمنظمات والشركات والأفراد. وفي هذا الصدد يقدم الكتاب دليلًا عمليًا حول كيفية جعل المبادئ الأخلاقية مؤثرة في صياغة استجابة العالم لتغيُّر المناخ.

**تأليف: دونالد أ. براون**



## عدم المساواة في سياق أزمة المناخ بعد "كوفيد": من أجل نهج واقعي

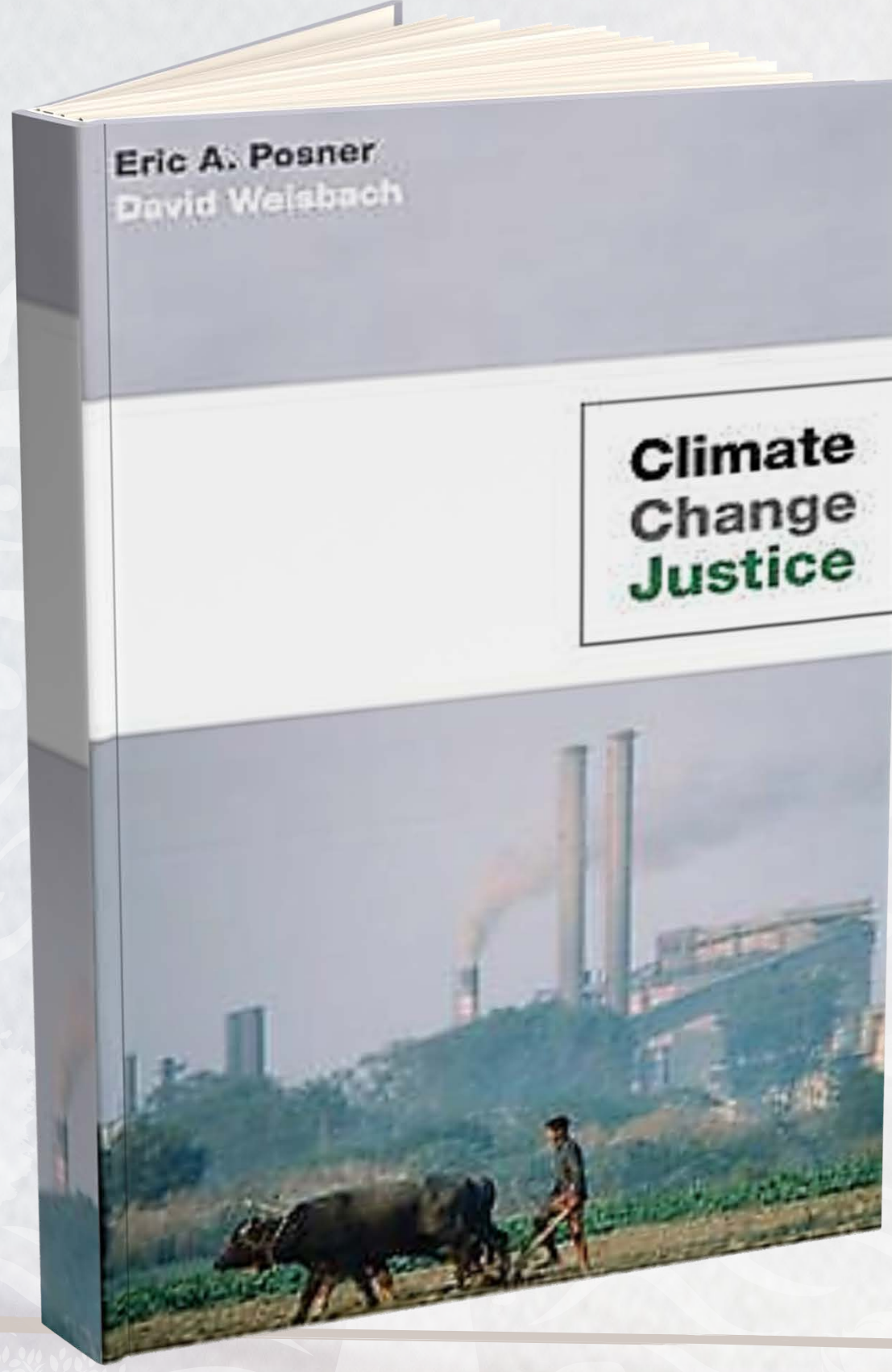
صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر Routledge، وهو من تأليف ديفيد بيرن، الأستاذ الفخري في علم الاجتماع والعلوم الاجتماعية التطبيقية في جامعة دورهام في المملكة المتحدة.

يستخدم منهج عدم المساواة - خصوصًا في سياق أزمة المناخ بعد «كوفيد19» - نهجًا واقعيًا مُعَقَّدًا لدراسة الأزمة، من خلال ثلاث مشكلات مترابطة، وهي: عدم المساواة الاقتصادية، وتغيُّر المناخ، ووباء «كوفيد19».

ويوضح الكتاب كيف أصبح من المُسلّم به على نطاق واسع في العالم أن أزمة تغيّر المناخ باتت ترتبط ارتباطاً وثيقاً بمسألة التفاوت الاقتصادي بين البلدان المرتفعة والمتوسطة الدخل، وأنه يجب وضع كلتا القضيتين الآن في السياق الحاد المتصل بوباء «كوفيد19» وتداعياته.

ويوضح الكتاب أن مواجهة الأزمات المتصلة بتلك القضايا - المتشابكة بطبيعتها - هي الآن تمثل المشكلة الرئيسية للأنظمة السياسية وأنظمة الحكم جميعها. ويستخدم هذا الكتاب إطاراً مرجعياً معرفياً واقعياً مُعقّداً لفهم طبيعة النظم الاجتماعية والثقافية والاقتصادية والسياسية والبيئية. والكتاب يمدنا بمفردات وأنماط تفكير متعددة لمواجهة هذه التحديات المجتمعية، وتوجيه العمل المستقبلي، للحد من التأثيرات المناخية. كما أنه يُسهم في إعادة التفكير في الأنظمة الاجتماعية الديناميكية المعاصرة التي يسودها عدم المساواة.

**تأليف: ديفيد بيرن**



## "العدالة" وتغيُّر المناخ

صدر هذا الكتاب عام 2010 عن دار نشر Princeton University Press، وهو من تأليف كُلِّ من إيريك أ. بوسنر، وديفيد ويسباخ، المُدرِّسين في كلية الحقوق في جامعة شيكاغو.

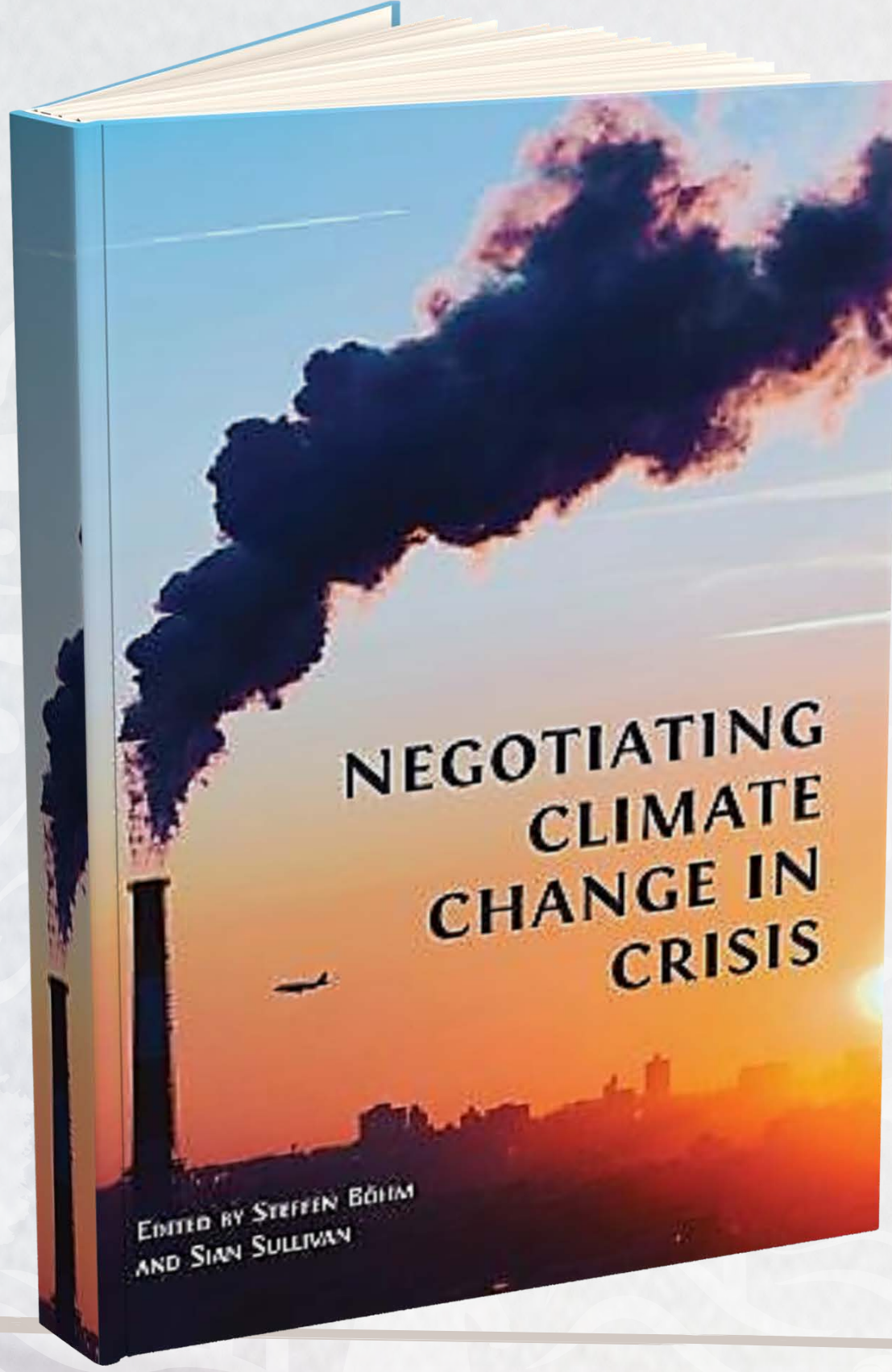
يؤكد الكتاب أن تغيُّر المناخ والعدالة يوجد بينهما ارتباط وثيق، لدرجة أن العديد من الناس يعتبرون أن هذا الارتباط قد أصبح من الأمور المُسلَّم بها في معاهدة المناخ العالمية، ويجب أن تعالج كلتا القضيتين معاً بشكل مباشر.

ولكن، في الواقع، سيكون هذا خطأ فادحًا، إذ إن القضاء على القيود الدولية الفعالة على غازات الاحتباس الحراري، من شأنه أن يجعل فقراء العالم والدول النامية أسوأ حالًا. وتلك الحقيقة تشكل الحجة الرئيسية والاستفزازية التي يتكئ عليها كل مَنْ يدافع عن عدالة تغيُّر المناخ.

كما يُدافع الكتاب بشدة عن اتفاقية تغيُّر المناخ، ويشيد بالجهود المبذولة لتحسين العدالة الاقتصادية. لكنه من جهة أخرى يؤكد أن الطريقة المثلى - وربما الوحيدة - للحصول على معاهدة مناخية فعّالة، هي استبعاد التدايير المصممة خصيصًا لإعادة توزيع الثروة، أو معالجة الأخطاء التاريخية ضد البلدان المتخلفة.

ومن أجل ذلك، فإن منظمة «عدالة تغيُّر المناخ» تقترح وضع مبادئ أساسية لتصميم النوع الوحيد من معاهدة المناخ التي ستنجح من وجهة نظر الكتاب. ومن أهم هذه المبادئ: توقيع اتفاقية تطلعية تتطلب من كل دولة إجراء تخفيضات في غازات الاحتباس الحراري، بحيث تكون كل دولة في وضع أفضل بالمقارنة بنفسها.

**تأليف: إيريك أ. بوسنر، وديفيد ويسباخ**



## أزمة التفاوض بشأن تغيُّر المناخ

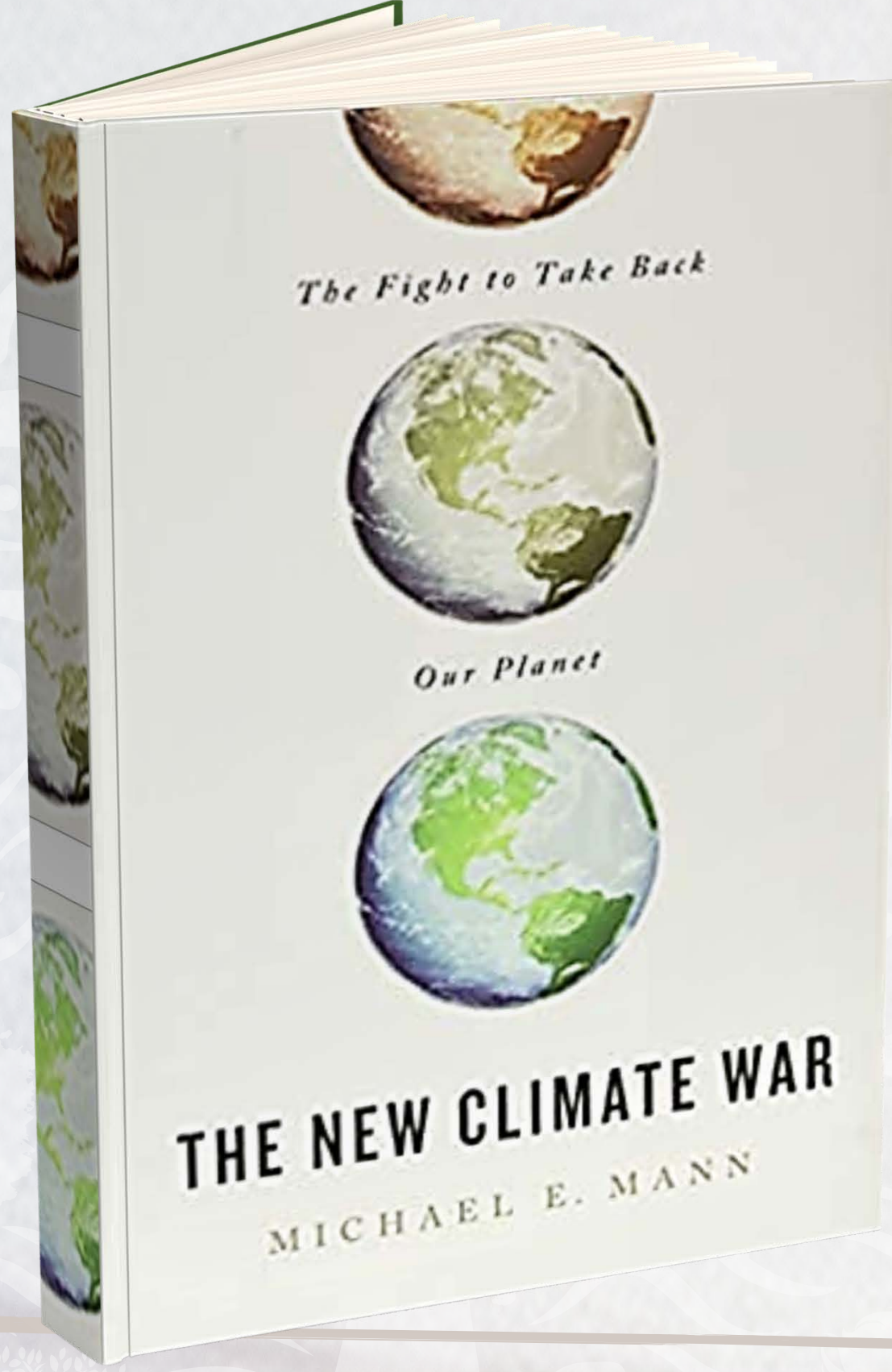
صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر Open Book Publishers، وهو من تأليف كُلٍّ من ستيفن بوم، أستاذ في التنظيم والاستدامة في كلية إدارة الأعمال في جامعة إكستر، وسيان سوليفان، أستاذ البيئة والثقافة في جامعة باث سبا.

في البدء يتحدث الكتاب عن فشل مفاوضات تغيُّر المناخ. فعلى الرغم من أكثر من ثلاثين عامًا من المحادثات العالمية رفيعة المستوى حول تغيُّر المناخ،

فإننا ما زلنا نشهد ارتفاعًا كبيرًا في انبعاثات الكربون. يُذكر أن هذا الكتاب قد تم تحريره من قِبَل باحثين بارزين وناشطين في مجال المناخ من جميع أنحاء العالم، وهو يُلقي نظرة نقدية على الأخطاء التي حدثت، ويصف ما يجب القيام به لاتخاذ إجراءات أكثر حسمًا.

وقد تم تقسيم الكتاب إلى محاور رئيسية، من أهمها: إلقاء الضوء على النماذج الجيدة في العالم، التي تصدت لتغيير المناخ، واستخلاص أفضل الدروس من تجاربها، وطرح نهج متعدد التخصصات لفهم تصوراتنا حول أزمة المناخ، وكيفية الاستجابة لها، وتقديم «الصورة الكبيرة» لأبعاد التغيرات المناخية، والتركيز على دراسات الحالة الأكثر تعبيرًا عن المشكلة، أو عن حلولها الممكنة.

**تأليف: ستيفن بوم وسيان سوليفان**



## حرب المناخ الجديدة: الكفاح من أجل استعادة كوكبنا

صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر Public Affairs، وهو من تأليف مايكل إي. مان، أستاذ علوم الغلاف الجوي في بنسلفانيا، والحائز على جائزة نوبل للسلام عام 2007.

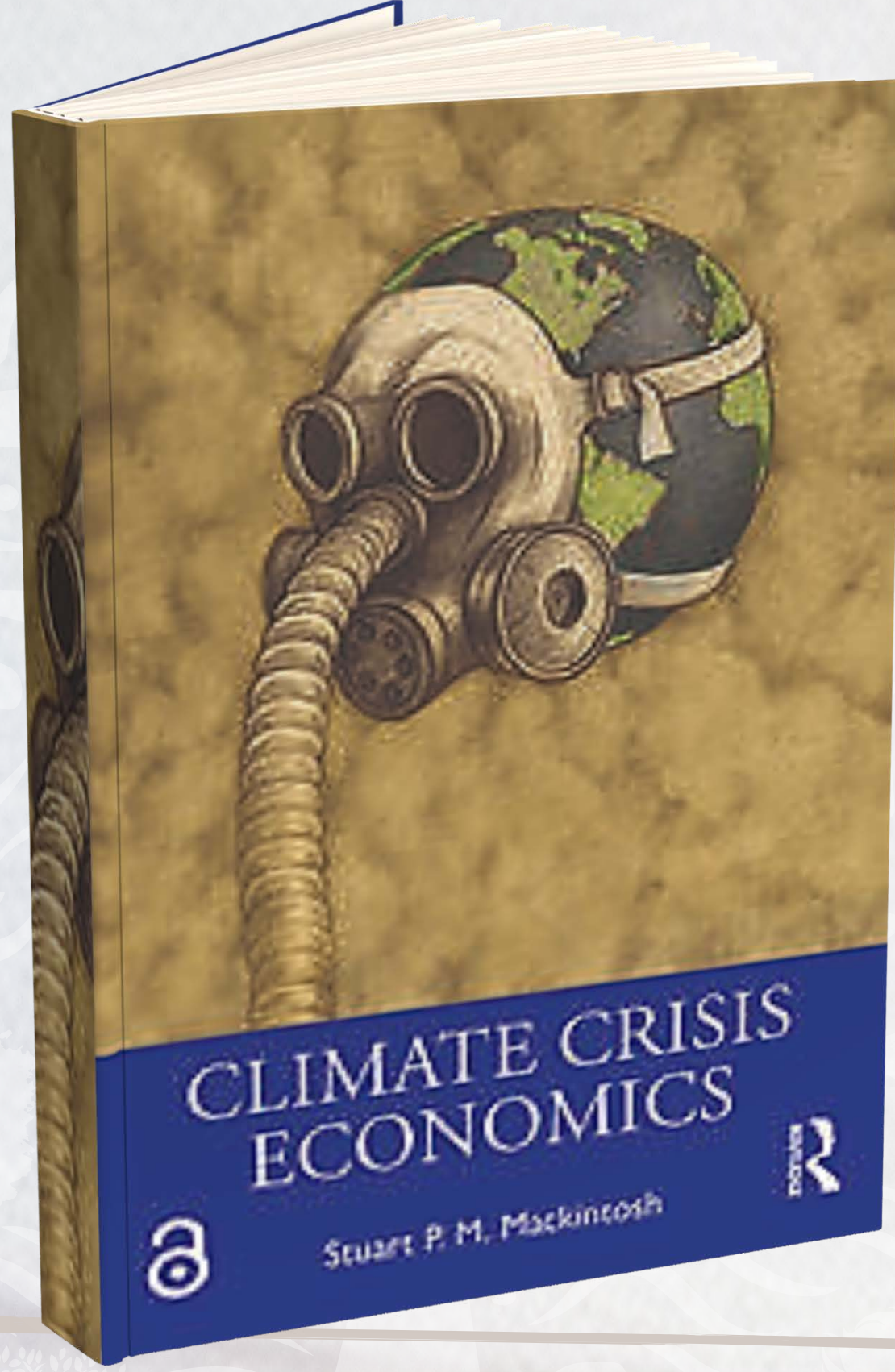
يوضح الكتاب كيف شنت شركات الوقود الأحفوري حملة على مدى ثلاثين عامًا؛ بهدف تجاهل النقد ورفض تحمل المسؤولية، وتأخير اتخاذ إجراءات بشأن تغيُّر المناخ. كما يقدم خطة لكيفية إنقاذ الكوكب من تأثيرات التغيُّر المناخي.

ومن بين أهم الوسائل التي يقترحها الكتاب لإبطاء تغيُّر المناخ، وسائل مثل عملية إعادة التدوير، والطيران الأقل، والتناول الأقل للحوم. أو بمعنى آخر، التركيز على السلوك الفردي، والرهان على مسؤوليته لإصلاح التأثيرات السلبية لتغيُّر المناخ.

ومثلها مثل سائر الصناعات الأخرى التي تتخلص من المسؤولية، فإن شركات الوقود الأحفوري قد اتبعت الفكرة القائلة «إن البنادق لا تقتل الناس، بل إن الناس هم الذين يقتلون الناس»، ومن ثم فقد امتنعت هذه الشركات عن بذل أي جهود لتنظيم انبعاثات الكربون، وأدارت حملات علاقات عامة تهدف إلى تشويه سمعة البدائل القابلة للتطبيق، وتخلت عن مسؤولياتها في إصلاح المشكلة التي تسببت فيها، فكانت النتيجة كارثية على كوكبنا.

ويرى الكتاب أن الناس لم يخسروا الحرب بعدُ مع شركات الوقود الأحفوري الملوثة للبيئة، ومع المتنفذين اليمينيين. ويضع خطة لإجبار الحكومات والشركات على الانتباه وإحداث تغيير حقيقي، بما في ذلك اتباع نهج منطقي قابل للتحقيق لتخفيض الانبعاثات الكربونية، والسماح للطاقة المتجددة بالمنافسة العادلة ضد الوقود الأحفوري، ودحض الروايات والحجج الكاذبة التي شقت طريقها إلى الجدل حول المناخ، وأدت إلى إحداث فجوة حتى بين أولئك الذين يدعمون حلول تغيُّر المناخ. ويؤكد الكتاب أنه لن يتم الوصول إلى نقطة التحول في مجابهة التغيُّرات المناخية دون المشاركة النشطة للمواطنين في كل مكان.

**تأليف: مايكل إي مان**



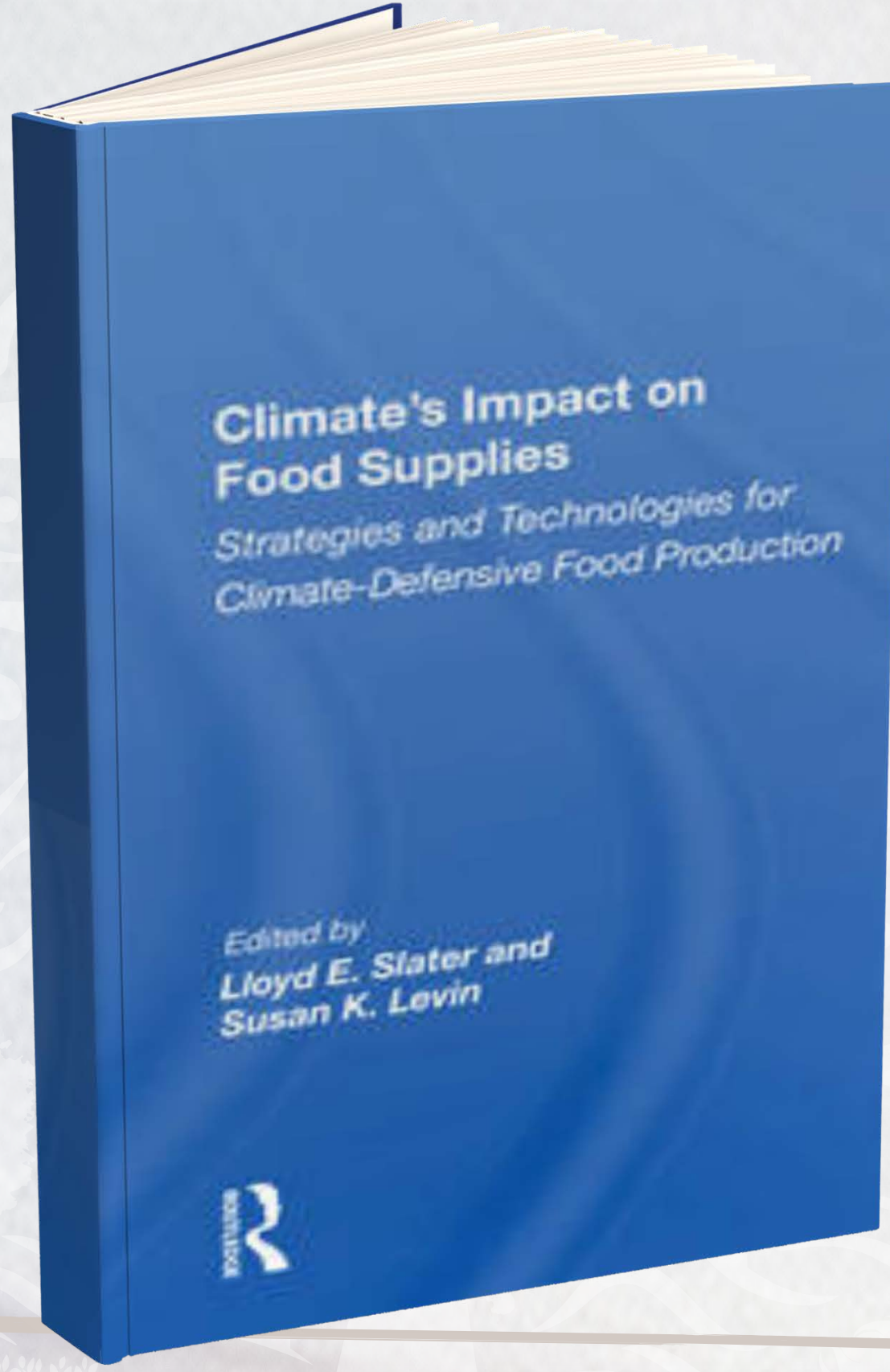
## اقتصاديات أزمة المناخ

صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف ستيوارت ب. ماكينتوش، المدير التنفيذي لمجموعة الثلاثين، وهي مؤسسة فكرية دولية، اقتصادية ومالية، مؤثرة، تتألف من كبار الشخصيات في البنوك المركزية والتمويل والأوساط الأكاديمية.

يشير الكتاب إلى اعتماد اقتصاد أزمة المناخ على بعض العلوم، مثل: الاقتصاد، والاقتصاد السياسي، والمؤلفات العلمية في المجالات الأخرى ذات الصلة، كما يعتمد على البيانات لقياس مدى إمكانية الانتقال إلى

اقتصاد خالٍ من الكربون، ومستقبل مناخي مستدام. يستخلص الكتاب السياسات والممارسات من خلال الأمثلة الدولية والوطنية والمحلية، التي يمكن الاسترشاد بها، لمعرفة الأساليب التكميلية المختلفة، التي تعمل على تمكين الدول والناس في سعيهم لتحقيق هدف الوصول لتحديد الكربون. كما يحدد الكتاب نهجًا اقتصاديًا للإسهام في حل أزمة المناخ، وذلك بالمساعدة في تحقيق الأهداف الضرورية لمجابهة تغير المناخ في العقود المقبلة، مع الأخذ في الاعتبار أن ضمان الاستدامة الاقتصادية والبيئية ليس أمرًا سهلاً ولا مجانيًا، وبأنه لا يوجد حل واحد لأزمة المناخ. ويجب أن تتوافق جوانب اقتصاداتنا وسياساتنا وأعمالنا - بل وممارساتنا الشخصية جميعها - من أجل تحقيق النجاح في مجابهة تأثيرات التغيرات المناخية. والمشكلة التي يطرحها الكتاب هي أننا نعرف ما المطلوب، وأن لدينا العديد من التقنيات والأنظمة لتحقيق قفزة نحو اقتصاد محايد للكربون، ومع ذلك ما زلنا نفشل في تطبيق تلك المعارف والتقنيات على أرض الواقع. ويشير الكتاب إلى أنه يجب على القادة والمجتمعات والشركات تغيير خطابهم وطريقة تفكيرهم في أزمة المناخ، وذلك بالتركيز أكثر على ما هو ممكن وضروري، والتوقف عن تعريض مستقبلنا المشترك للخطر، والانتقال إلى تهيئة المسرح للعوالم الخضراء 2.0، وإلى صناعات جديدة، وإلى ثورة مستدامة في مجال التغيرات المناخية.

**تأليف: ستيوارت ب. ماكينتوش**



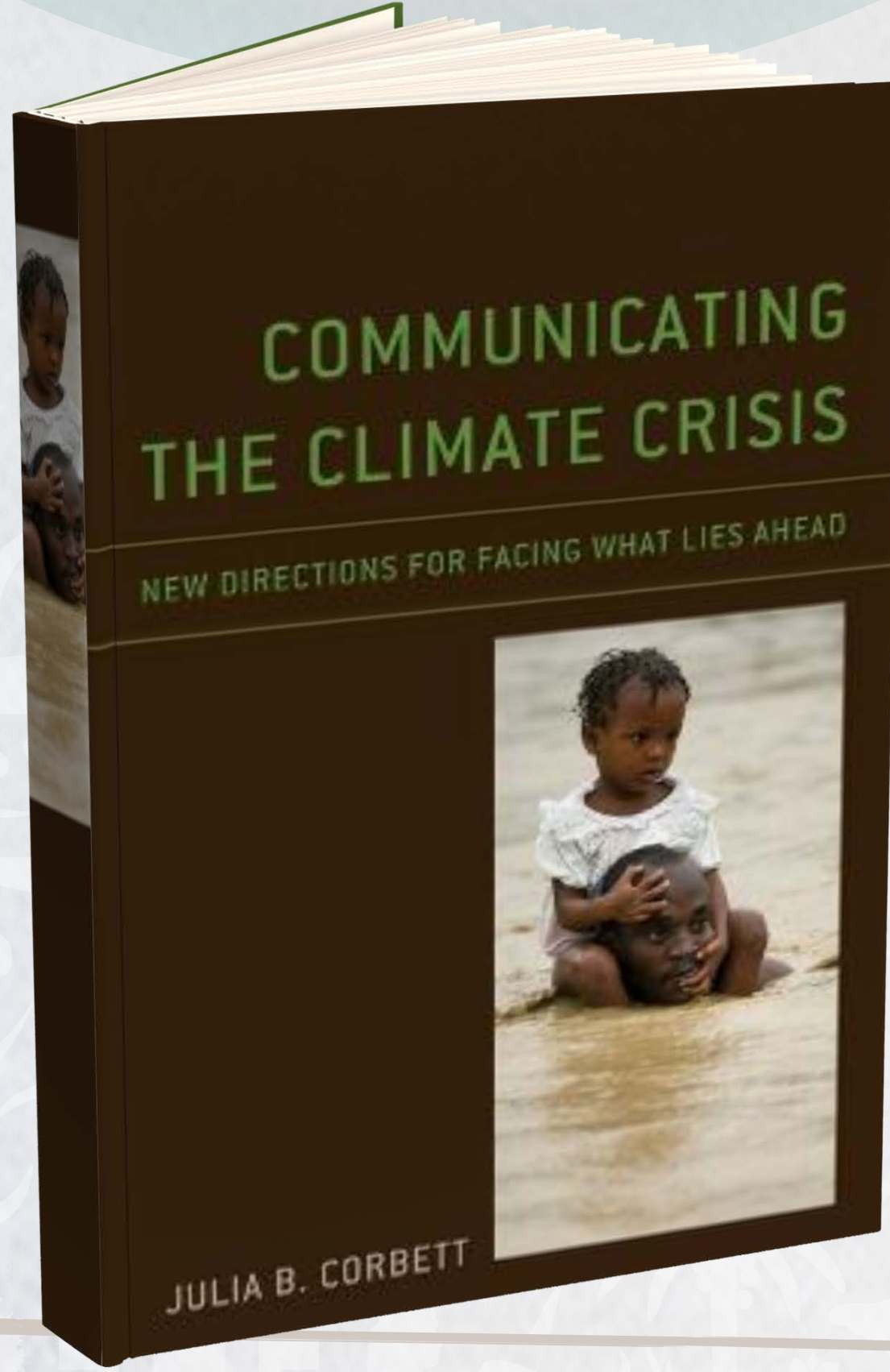
## تأثير المناخ على الإمدادات الغذائية: استراتيجيات وتقنيات

صدرت الطبعة الأولى من هذا الكتاب عام 1981 عن دار نشر Routledge، وهو من تأليف لويز جيه سلاتر، أستاذ مشارك في جامعة أكسفورد.

يُقيّم هذا الكتاب النظريات التي تؤثر في المناخ وفي إنتاج الغذاء وتوزيعه، ويناقش كيف يمكن للمجتمعات أن تتعامل مع نقص الغذاء الناجم عن تغير المناخ، ويستكشف السياسات والتقنيات التي من الممكن أن تسهم في

تقليل تأثير تغيُّر المناخ في الزراعة وإنتاج الغذاء. كما يستعرض الكتاب موضوع التفاعل بين المناخ والغذاء من خلال العناصر التالية: 1. تأثير المناخ في الإمدادات الغذائية، 2. العلاقة بين المناخ والغذاء والمجتمع، 3. استخدامات المعرفة المناخية في النظم الغذائية في البلدان النامية، 4. سياسات الدفاع عن المناخ لضمان الإمدادات الغذائية، 5. تأثير حالة المناخ على الثروة الحيوانية، 6. 1: دراسات حالة للمؤسسة متعددة الجنسيات في مجال الغذاء والمناخ الوقائي، 2: الحد من تأثير المناخ، 7. مناهج الحد من تأثير المناخ في الإمدادات الغذائية، 8. نظم معلومات الغذاء والمناخ، 9. المنهج الإيكولوجي لزراعة الأراضي القاحلة، 10. تقنيات واستراتيجيات مجابهة عوامل الطقس السيئة لإنتاج المحاصيل، 11. الخيارات الجديدة لإنتاج الغذاء المتسق مع سياسات الدفاع عن المناخ، 12. الأطعمة الاصطناعية وعلاقتها بالتغيُّرات المناخية.

**تأليف: لويز جيه سلاتر**

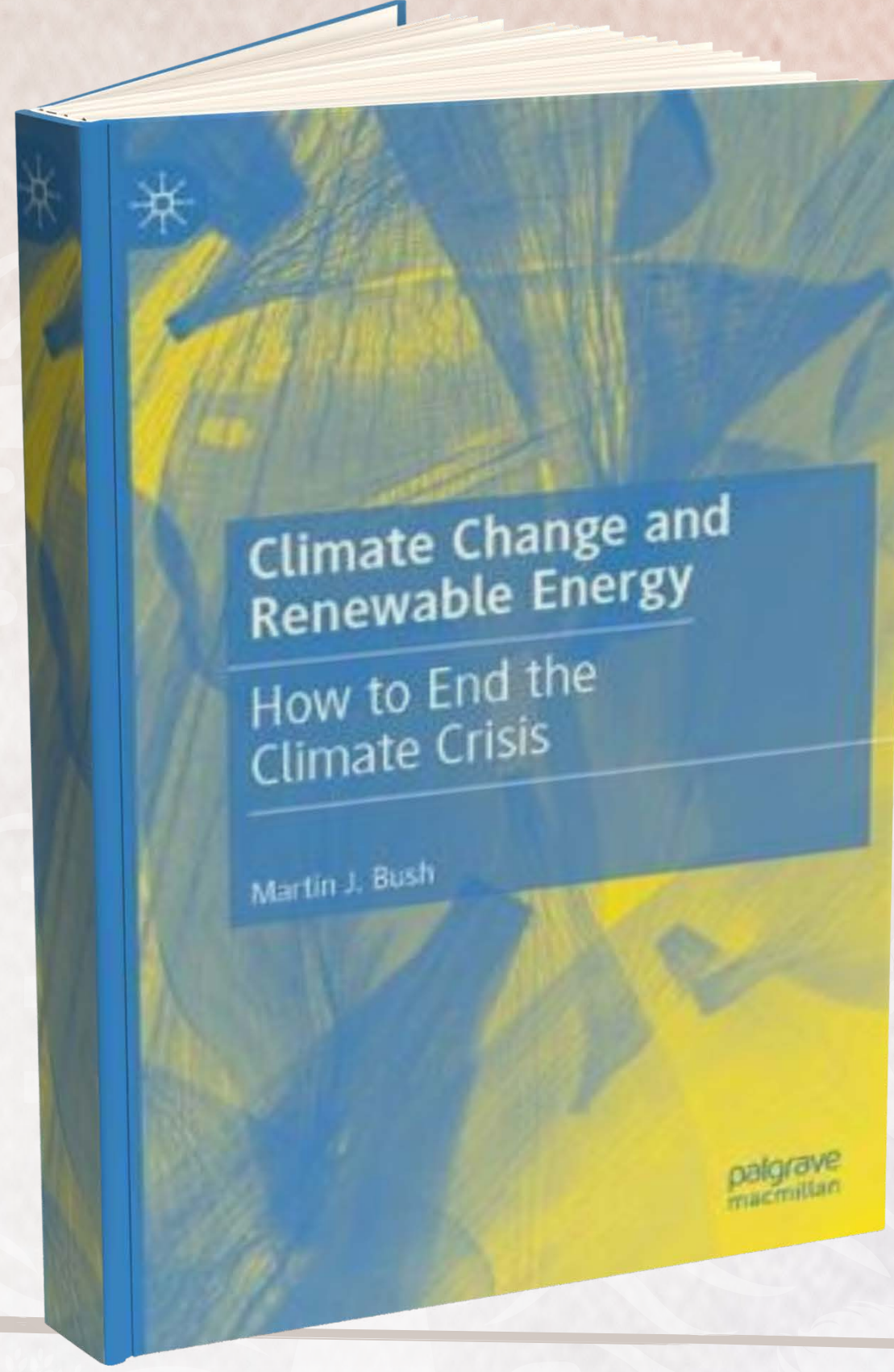


## الحوار حول أزمة المناخ: اتجاهات جديدة لمواجهة ما ينتظرنا في المستقبل

صدر هذا الكتاب عام 2021 عن دار نشر Lanham، وهو من تأليف جوليا ب. كوربيت، أستاذة في برنامج الدراسات العليا في قسم الاتصال والعلوم الإنسانية البيئية في جامعة يوتا، في الولايات المتحدة الأمريكية.

انطلاقاً من كون أزمة المناخ تُعدُّ قلب التغير الذي يعصف بالعالم، فإن هذا الكتاب يوفر استراتيجيات ملموسة، تساعد في كسر الجمود الاجتماعي الذي يعوق التحول الثقافي نحو إدراك الناس للمخاطر الواقعية للتغيرات المناخية، وتغيير ثقافة الاستهلاك المتصلة بالوقود الأحفوري. وأهم العقبات التي يسعى الكتاب إلى التغلب عليها هي ظاهرة أُطلق عليها اسم «الصمت المناخي»، ويقول إن كسر هذا الصمت - من خلال المحادثات الشخصية عن المناخ - سوف يمثل أداة قوية لإدراك أهمية المشكلة، وإيجاد أرضية مشتركة. كما يسعى الكتاب إلى التنظير فيما سمّاه «العدالة المناخية»، واستخدام الأخلاقيات المؤسسة للأديان في ترسيخ المسؤولية الأخلاقية تجاه قضية التغيرات المناخية.

تأليف: جوليا ب. كوربيت

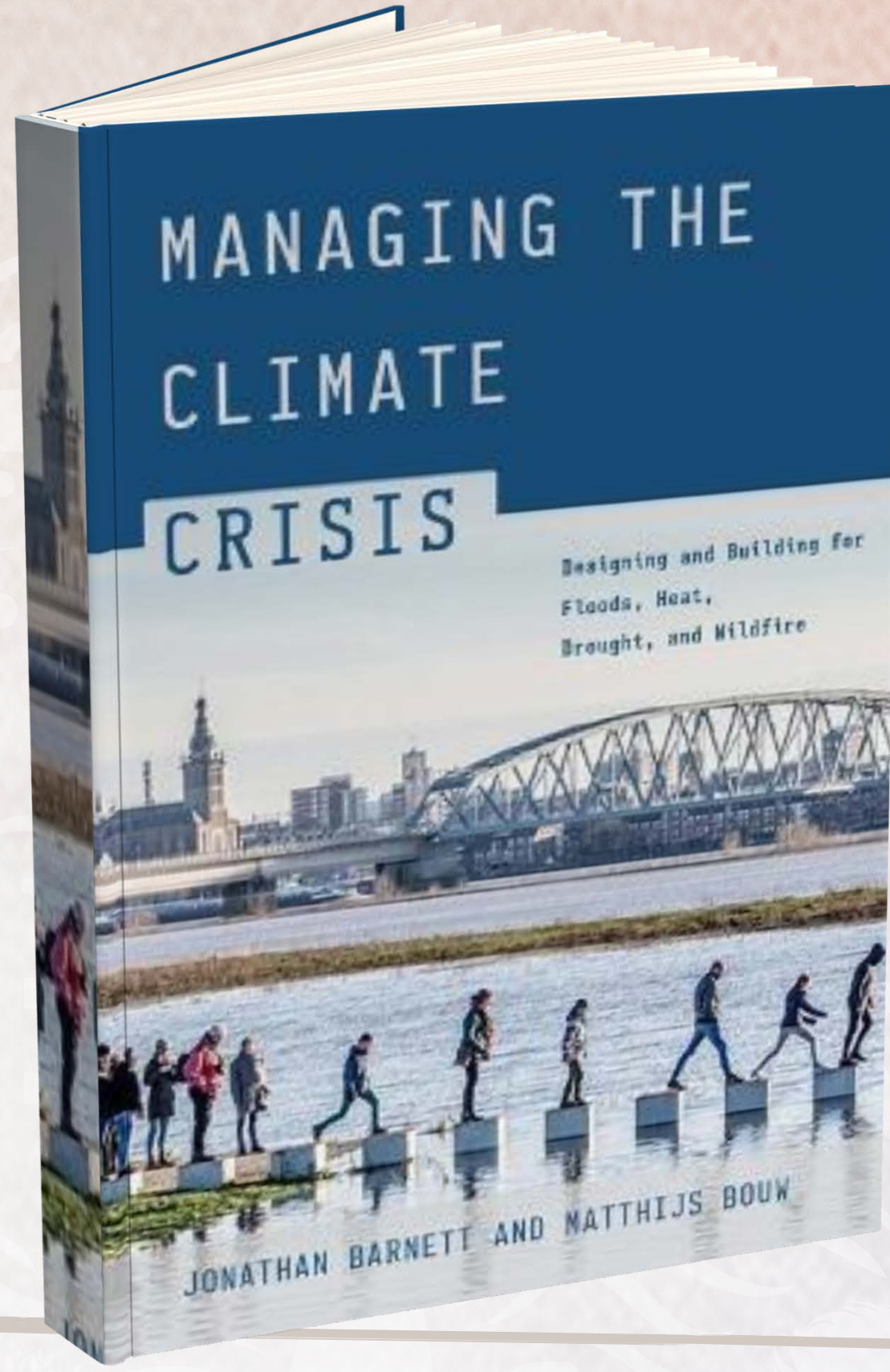


## تغيُّر المناخ والطاقة المتجددة: كيفية إنهاء أزمة المناخ

صدر هذا الكتاب عام 2020 عن دار نشر Springer Nature Switzerland AG، وهو من تأليف مارتن جيه بوش، الخبير في إدارة المشاريع العليا في إفريقيا وآسيا ومنطقة البحر الكاريبي، في مجالات الطاقة المتجددة، وإدارة الموارد الطبيعية، والتأهب للكوارث، والتكيف مع تغيُّر المناخ والتخفيف من آثاره.

يقدم هذا الكتاب نظرة عامة شاملة عن تأثيرات تغيُّر المناخ العالمي، الناجمة عن الاستخدام المستمر للوقود الأحفوري، والأضرار الجسيمة على البيئة العالمية، وعلى التنوع البيولوجي وصحة الإنسان. ويرى الكتاب أن مفتاح الانتقال إلى مستقبل منخفض الكربون هو النشر السريع والواسع النطاق لتقنيات الطاقة المتجددة في توليد الطاقة والنقل والصناعة، إلى جانب تصميم وبناء المباني الفائقة الكفاءة في استخدام الطاقة. ومع ذلك، يكشف الكتاب كيف حاولت شركات النفط الكبرى وتكتلات البتروكيماويات - بشكل منهجي - إثارة الشك وعدم اليقين بشأن الآثار السلبية للاحتباس الحراري، وتغيُّر المناخ بالتبعية، ومواصلة وضع العراقيل أمام تسويق الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، وإعاقة كهربة قطاع النقل. ويضع الكتاب نهجاً نظرياً وعملياً لتقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بشكل كبير بحلول عام 2050، كما أنه يحدد خطوات واقعية يمكن للناس اتخاذها الآن للمساعدة في تطبيق ذلك.

**تأليف: مارتن جيه بوش**



## إدارة أزمة المناخ: الاستعداد للفيضانات والحرارة والجفاف والحرائق

صدر هذا الكتاب عام 2022 عن دار نشر Island Press، وهو من تأليف جوناثان بارنيت، وهو زميل معهد بن للأبحاث الحضرية، وأستاذ فخري لتخطيط المدن والتخطيط الإقليمي، ومدير سابق لبرنامج التصميم الحضري في جامعة بنسلفانيا.

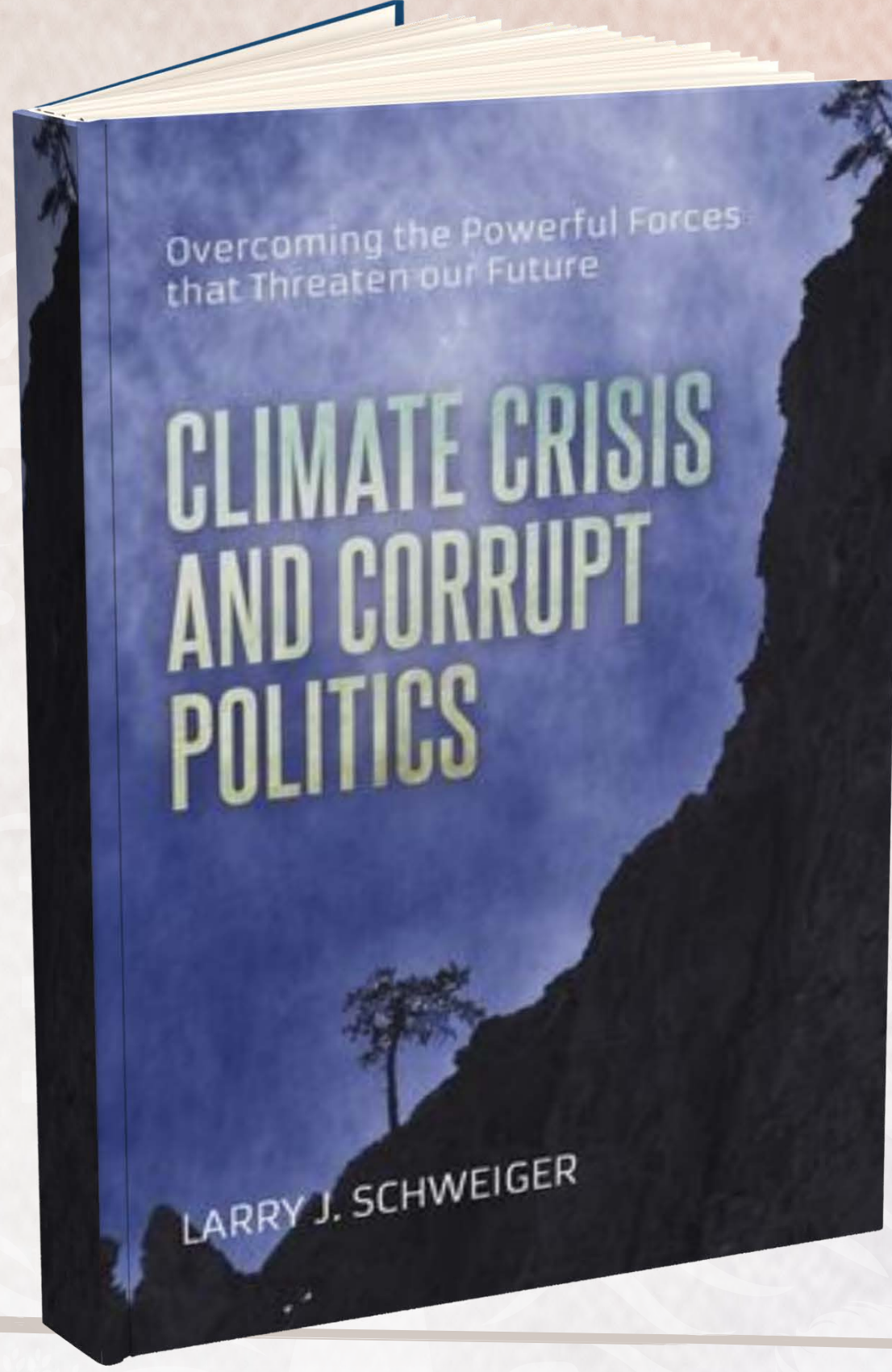
يؤكد الكتاب أن المناخ - الذي كان مستقرًا نسبيًا لقرون عدة - قد دخل مرحلة جديدة وخطرة من التغيرات والتحولات. ففي عام 2020، تم تسجيل 22 كارثة متصلة بالطقس والمناخ في الولايات المتحدة الأمريكية فقط، ما أسفر عن 262 حالة وفاة. كل كارثة من تلك الكوارث كلفت الولايات المتحدة أكثر من مليار دولار لإصلاحها. ويستمر هذا الاتجاه الخطر للتغيرات المناخية

في إطلاق موجات حر غير مسبقة، وجفاف ممتد، ومواسم غير عادية لحرائق الغابات، إلى جانب السيول الغزيرة، وزيادة فيضانات السواحل والأنهار. ويؤكد الكتاب أنه على الرغم من أن الحد من أسباب تغير المناخ أصبح يُشكّل أولوية عالمية ملحة، فإن العالم سيعيش مع كوارث مناخية متفاقمة، على الأقل حتى منتصف القرن، بسبب انبعاثات الاحتباس الحراري الموجودة بالفعل في الغلاف الجوي.

ويحث الكتاب على وجوب اعتبار كيفية التعامل مع المناخ المتغير على أنها مشكلة أمن قومي مُلحة تؤثر في الجميع تقريبًا، كما أنه يرسم نهجًا مفصلاً لكيفية معالجة التهديدات الحتمية والمتنامية المتصلة بأزمة المناخ، وذلك من خلال استخدام التصميمات الهندسية القائمة على مراعاة الطبيعة والبرامج الحكومية. ويناقش الكتاب كيفية التكيّف، وماهية التدابير الوقائية، في مواجهة سبعة من أهم التهديدات المتعلقة بالمناخ، وهي: الفيضانات على طول السواحل البحرية العالمية، وفيضانات الأنهار، والفيضانات المفاجئة الناجمة عن الأمطار الشديدة، والجفاف، وحرائق الغابات، وارتفاع درجات الحرارة المرتفعة الممتد في الزمن، ونقص الغذاء.

كما يؤكد الكتاب على أن السياسات والاستثمارات اللازمة لحماية الأرواح والممتلكات سوف تكون ميسورة التكلفة إذا بدأت من الآن، وإذا تم التخطيط لها ووضعها في الميزانية على مدار الثلاثين عامًا المقبلة. كما يمكن أن تكون الإجراءات الوقائية فرصة هائلة أيضًا - ليس لخلق الوظائف فحسب - ولكن لإعادة تشكيل المدن والطبيعة لتكون أفضل للجميع.

**تأليف: جوناثان بارنيت**



## أزمة المناخ والسياسات الفاسدة: التغلب على القوى المسيطرة التي تهدد مستقبلنا

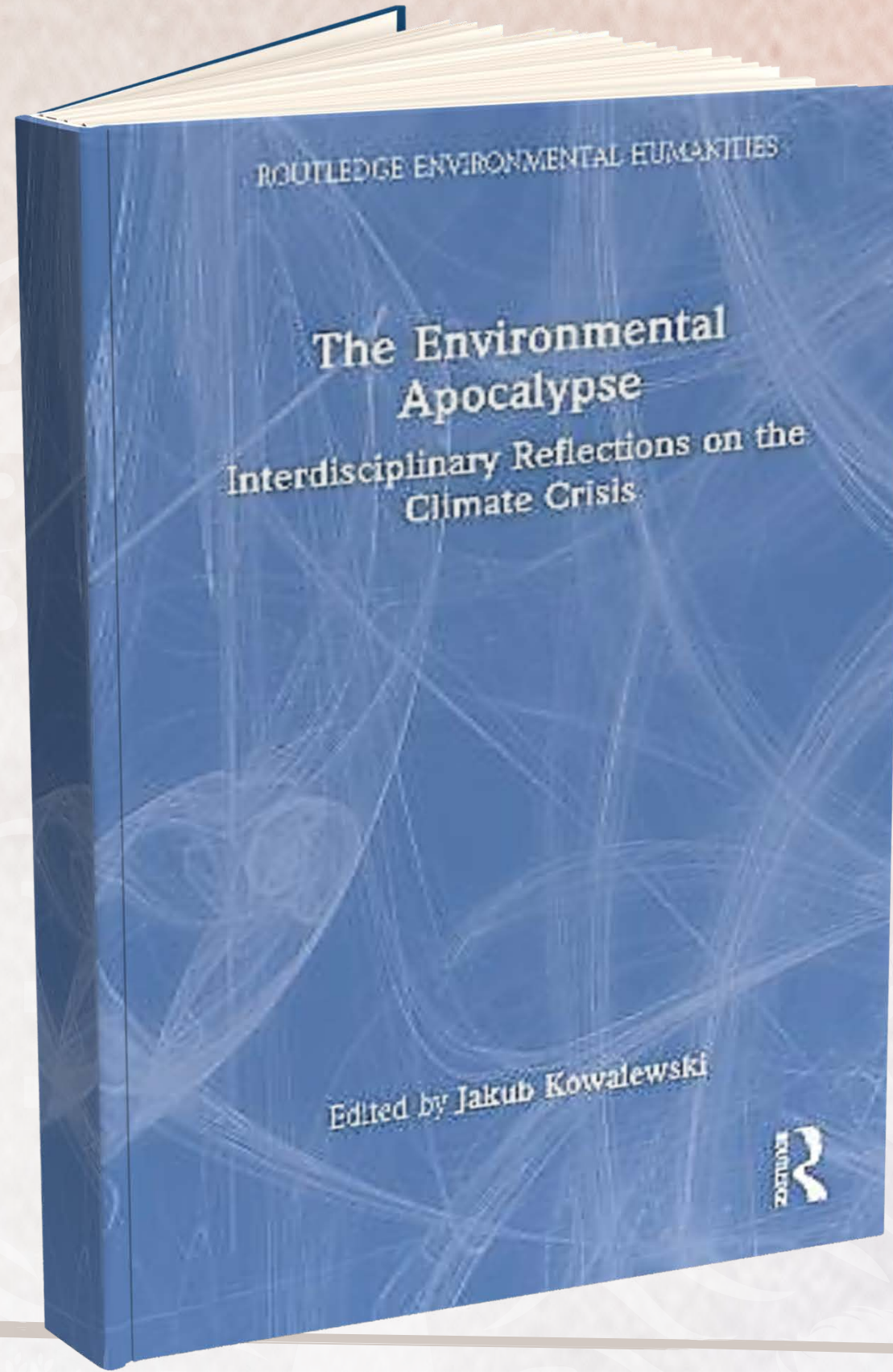
صدر هذا الكتاب عام 2019 عن دار نشر Universal Publishers، من تأليف لاري جيه شفايجر، الرئيس والمدير التنفيذي للاتحاد الوطني للحياة البرية في الولايات المتحدة الأمريكية.

يؤكد الكتاب أن عالمنا يمر بتغيرات جذرية، ناجمة أساسًا عن أزمة المناخ وغيرها من الاضطرابات البيئية التي يسببها الإنسان، ويحذرنا من القوى التي تقف وراء تلك التغيرات المناخية منذ عقود. تلك القوى التي تضع

العراقيل أمام إنهاء استخدام الوقود الأحفوري، ومواجهة العواقب الكارثية للتغيُّرات المناخية أو الحد منها. يقول الكتاب إن تلك القوى التي تعرقل مجابهة التغيُّرات المناخية، تمكنت من تشويه نظام الحكومات الديمقراطية إلى حد كبير، مما أدى بالولايات المتحدة الأمريكية إلى أن تقع رهينة للوقود الملوّث. ويوضح الكتاب كيف يدّعي السياسيون أنهم يعملون لصالح الناس، في حين أنهم في الواقع يتلقون رواتبهم من تلك القوى، ومن ثم يخضعون لسيطرة المصالح الخاصة والشرسة لتلك القوى.

ويشرح الكتاب الطرق التي يمكن من خلالها العمل معًا لإصلاح النظام العالمي المعطل، واستعادة القيادة لوقف أزمة المناخ، وتجنب الانهيار البيئي الذي يهدد مليون نوع من الحياة على الأرض، وذلك بالتصدي ومجابهة أزمة المناخ بخطة جريئة للتحوُّل إلى مستقبل طاقة خالٍ من الكربون.

**تأليف: لاري جيه شفايجر**



## نهاية العالم البيئية: تأملات متعددة التخصصات حول أزمة المناخ

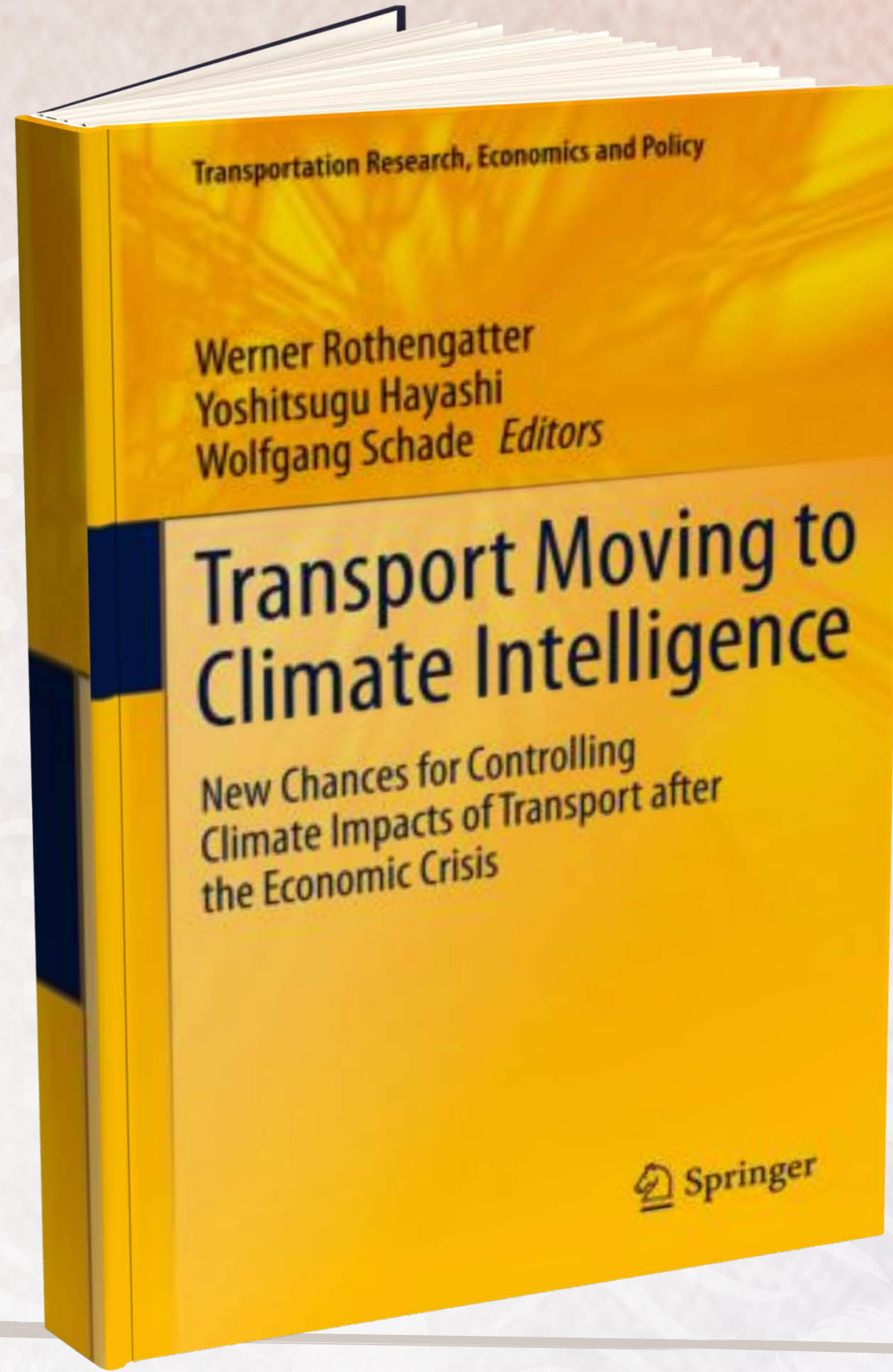
من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في نوفمبر 2022 عن دار نشر Tay- lor & Francis Ltd، وهو من تأليف جاكوب كوالوسكي، المحاضر المشارك في قسم الفلسفة والأديان والفنون الليبرالية في جامعة وينشستر في المملكة المتحدة.

يجمع هذا الكتاب آراء عدد من الباحثين من مختلف تقاليد العلوم الإنسانية والاجتماعية، من أجل تقديم تحليل شامل للكارثة البيئية، باعتبارها تهديد

عالمنا المعاصر. وذلك على مختلف العلوم والتخصصات، وعلى رأسها: الفلسفة، والعلوم الدينية، والتاريخ، والأدب، وتاريخ الفن، والتحليل النفسي، بالإضافة إلى النظريات عابرة حدود التخصصات.

كما يشرح الكتاب معنى «نهاية العالم المناخية»، ويكشف انعكاس ذلك على حياتنا اليومية وممارساتنا الفكرية والأخلاقية. كما يُظهر الكتاب أن تلك الرؤيا البيئية الجديدة تستطيع أن توفر معلومات لخطابات جديدة تدرجية حول تغيير المناخ، يمكنها في الوقت ذاته مجابهة التيارات التي تسعى للحفاظ على الوضع الراهن المسؤول عن أزمة اليوم، وتلك التيارات التي تسوغ لقبول الآثار المدمرة لتغيير المناخ.

**تأليف: جاكوب كوالوسكي**



## التحاق مجال النقل بمجال الذكاء المناخي: فرص جديدة للتحكم في التأثيرات المناخية لوسائل النقل

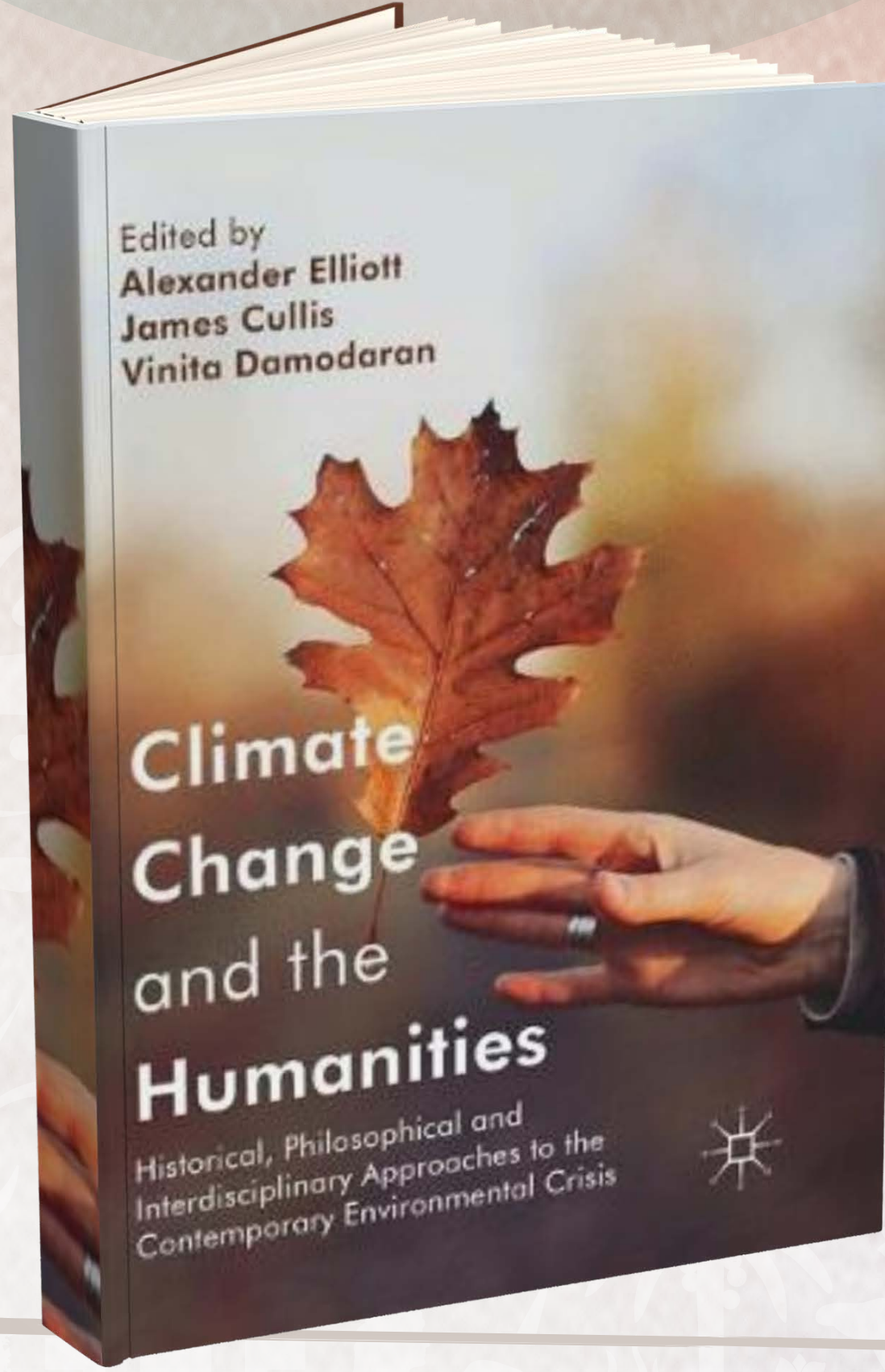
صدر هذا الكتاب عام 2011 عن دار نشر Springer-Verlag New York Inc، من تأليف كُلاً من ويرنر روثنغاتر، رئيس معهد أبحاث السياسة الاقتصادية، ووحدة النقل والاتصالات في جامعة كارلسروه في ألمانيا، وهياشي يوشيتسوغو، عضو المؤتمر العالمي لأبحاث النقل WCTRS.

يوضح الكتاب كيف يتسبب مجال النقل فيما يقرب من خمس انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، باعتباره قطاعاً متنامياً في مجال الاقتصاد،

وبالتالي فإن إسهاماته في تغيير المناخ يمكن أن تزيد في السنوات المقبلة خصوصًا في العالم النامي، حيث من المتوقع لمعدلات نمو النقل الجوي والبحري في العالم النامي أن تتجاوز مثيلاتها الخاصة بالاتحاد الأوروبي. وبالتالي فإن الأهداف العالمية الساعية للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بحلول عام 2050، يمكن أن تتأثر بنسبة تتراوح ما بين 60% إلى 80%، كما كان مخططًا. ويتناول هذا الكتاب القضايا الرئيسية للتحكم في نمو النقل، وتحديد وتنفيذ التدابير التي من شأنها أن تقلل بشكل كبير من انبعاثات الغازات الناجمة عن النقل، مع الحفاظ على دوره الحيوي في الازدهار وحرية التنقل وسيولتها للأجيال القادمة.

يصف هذا الكتاب التحديات التي يشكلها مجال النقل اليوم في مجال التغييرات المناخية، بالإضافة إلى دور هذا القطاع في مستقبل سياسة المناخ، ويقدم اقتراحات عملية لسياسة نقل يمكن أن تخفف من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الناجمة عن مجال النقل.

**تأليف: ويرنر روثنفاتر، وهياشي يوشيتسوغو**

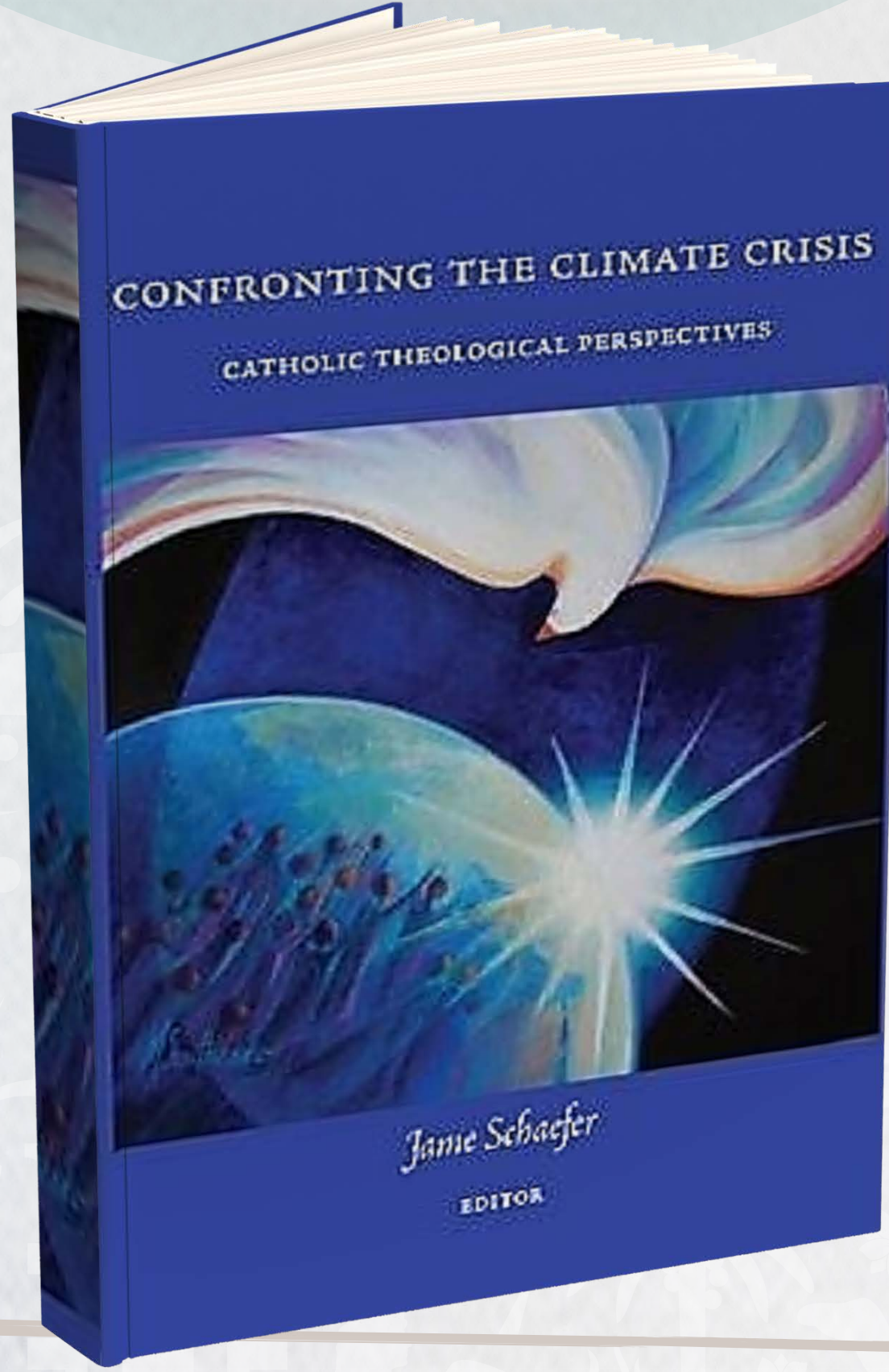


## تغيُّر المناخ والعلوم الإنسانية: مناهج تاريخية وفلسفية ومتعددة التخصصات للأزمة البيئية المعاصرة

صدر هذا الكتاب عام 2018 عن دار نشر Palgrave Macmillan، من تأليف ألكسندر إليوت، المدرس المشارك في جامعة ساسكس في المملكة المتحدة، في قسم الفكر الاجتماعي والسياسي.

يسد هذا الكتاب ثغرات في الجدل الحالي حول تغيُّر المناخ، من خلال تقديم وجهات نظر جديدة حول دور علماء العلوم الإنسانية والاجتماعية في هذا النقاش. فيؤكد الكتاب أن العلوم الإنسانية والاجتماعية قد لعبت - تاريخياً - دوراً مهماً في المناقشات المختلفة حول البيئة والمناخ والمجتمع. هذا الكتاب يُعيد التفكير في الاهتمامات البيئية، عبر التخصصات الإنسانية والاجتماعية، في أعقاب ما يُطلق عليه مصطلح «تغيُّر المناخ»، وذلك من خلال النهج المتنوع للعلوم الإنسانية والاجتماعية. كما يسعى لعمل إعادة تقييمٍ للافتراضات والاستجابات الأساسية للأزمة المتصورة للتغيُّرات المناخية، من خلال عدسة التاريخ والفلسفة والأدب.

تأليف: ألكسندر إليوت

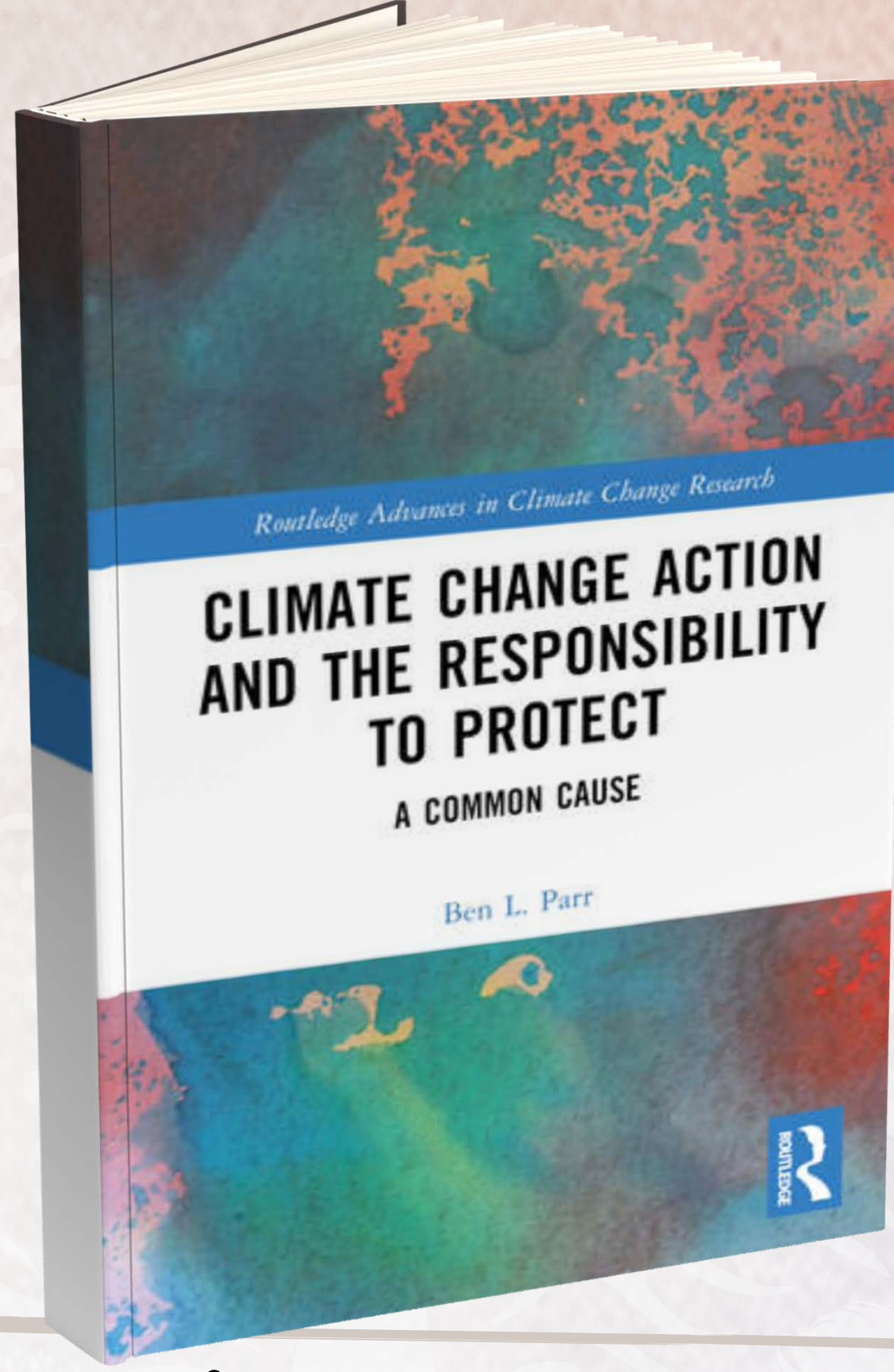


## مواجهة أزمة المناخ: وجهات نظر لاهوتية كاثوليكية

صدر هذا الكتاب عام 2011 عن دار نشر Marquette University Press، وهو من تأليف جايم شايفر، أستاذة مشاركة في علم اللاهوت في جامعة ماركيت، حيث تدير القسم المتعدد التخصصات للأخلاقيات البيئية.

هل يمكن لعلماء اللاهوت أن يستجيبوا بشكل هادف للأدلة العلمية على أن الأنشطة البشرية تُسرّع من ارتفاع درجة حرارة الأرض، وتنعكس آثارها بشكل سلبي في البشر، وفي الأنواع الأخرى والأنظمة البيئية والمحيط الحيوي؟ لقد جمع هذا الكتاب معظم التجارب المعاصرة التي أثبتت كفاءتها في مواجهة الآثار السلبية للتغيرات المناخية، والتخفيف من آثارها الحالية والمتوقعة. ويسعى لتسليط الضوء على النتائج العلمية الأساسية في هذا المجال، التي دفعت المؤسسات الدينية ورجال الدين إلى اتخاذ مواقف تعضد توصيات العلماء لمجابهة التغيرات المناخية وتأثيراتها، وقد تجلّى ذلك من خلال انعقاد مؤتمر الولايات المتحدة الأمريكية للأساقفة الكاثوليك، ومن مؤازرة البابا بنديكتوس السادس عشر لمثل هذه المبادرات.

تأليف: جايم شايفر



## العمل المتعلق بتغيُّر المناخ ومسؤولية الحماية: قضية مشتركة

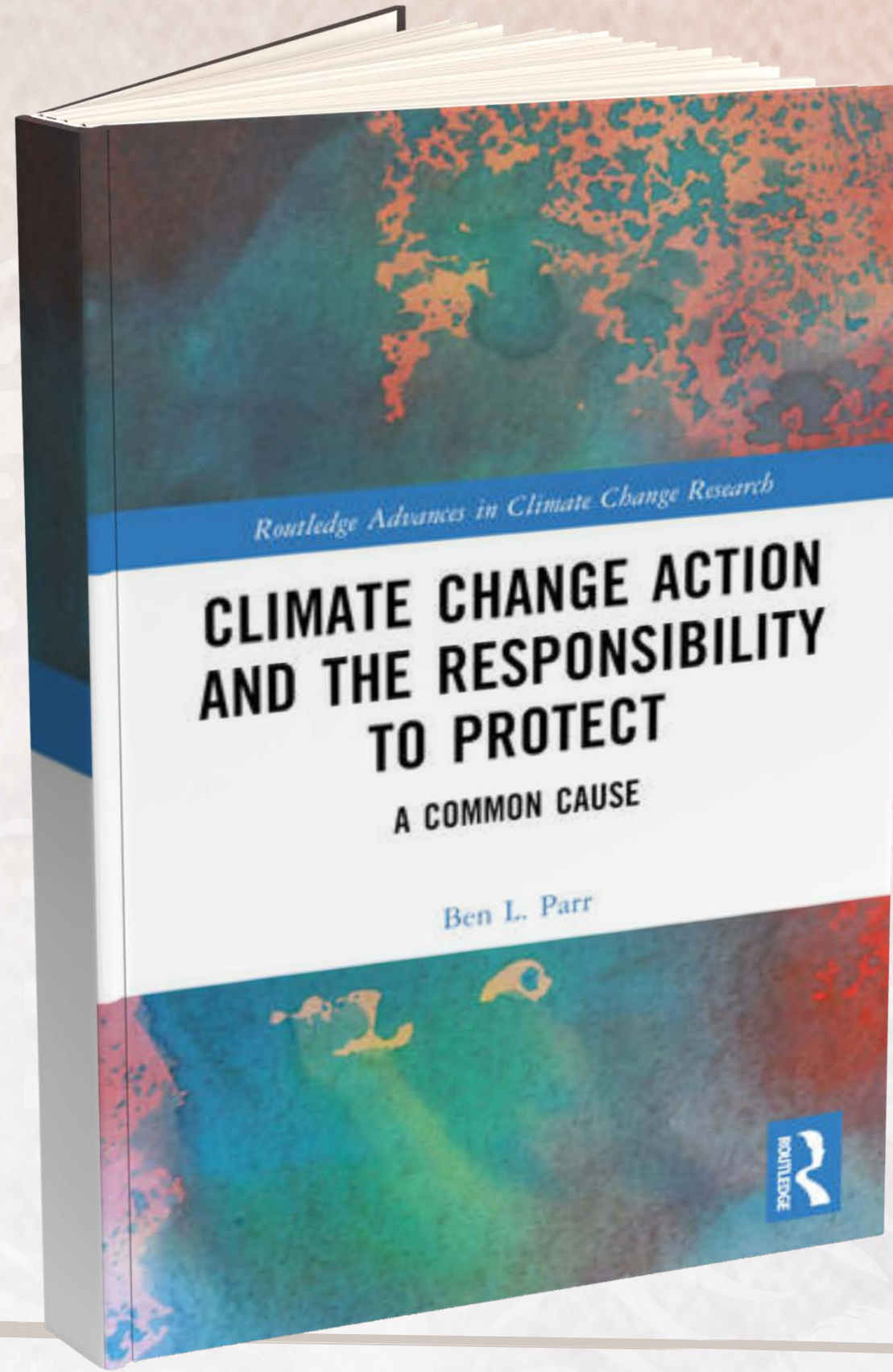
من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في شهر نوفمبر 2023 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف بن إل. بار، المتخصص في سياسة المناخ والأستاذ المشارك.

يرى الكتاب أن العمل المناخي وبرامج أعمال المسؤولية عن الحماية، يلتقيان في هدف مشترك، هو حماية المجموعات البشرية الضعيفة من الضرر الواسع النطاق لتغيُّرات المناخ. ولإثبات هذا الرأي، يكشف عن

أوجه التشابه التاريخية والمفاهيمية والتشغيلية بين الطرفين، وأين يمكن للباحثين والممارسين - من كلا المعسكرين - العمل معًا على أرض الواقع، لتحقيق هدفهم المشترك في السنوات الصعبة المقبلة، ومتى سيحدث ذلك.

والجدير بالذكر أن الكتاب مبنيّ على الجهود الأخيرة التي بذلتها الحكومات الغربية، وخصوصًا في المملكة المتحدة والولايات المتحدة والاتحاد الأوروبي، من أجل دمج سياسات العمل المناخي في سياسات منع النزاعات والاستجابة لها. ولتحقيق ذلك، يضع الكتاب مجموعة متنوعة من سياسات العمل المناخي - جنبًا إلى جنب - مع ستة وأربعين خيارًا سياسيًا، في إطار العمل التشغيلي للمسؤولية عن الحماية (المعروف باسم مجموعة أدوات المسؤولية عن الحماية)، وذلك عبر مراحل المنع وردود الفعل وإعادة البناء.

**تأليف: ويرنر روثنغاتر، وهياشي يوشيتسوغو**



## العمل المتعلق بتغيُّر المناخ ومسؤولية الحماية: قضية مشتركة

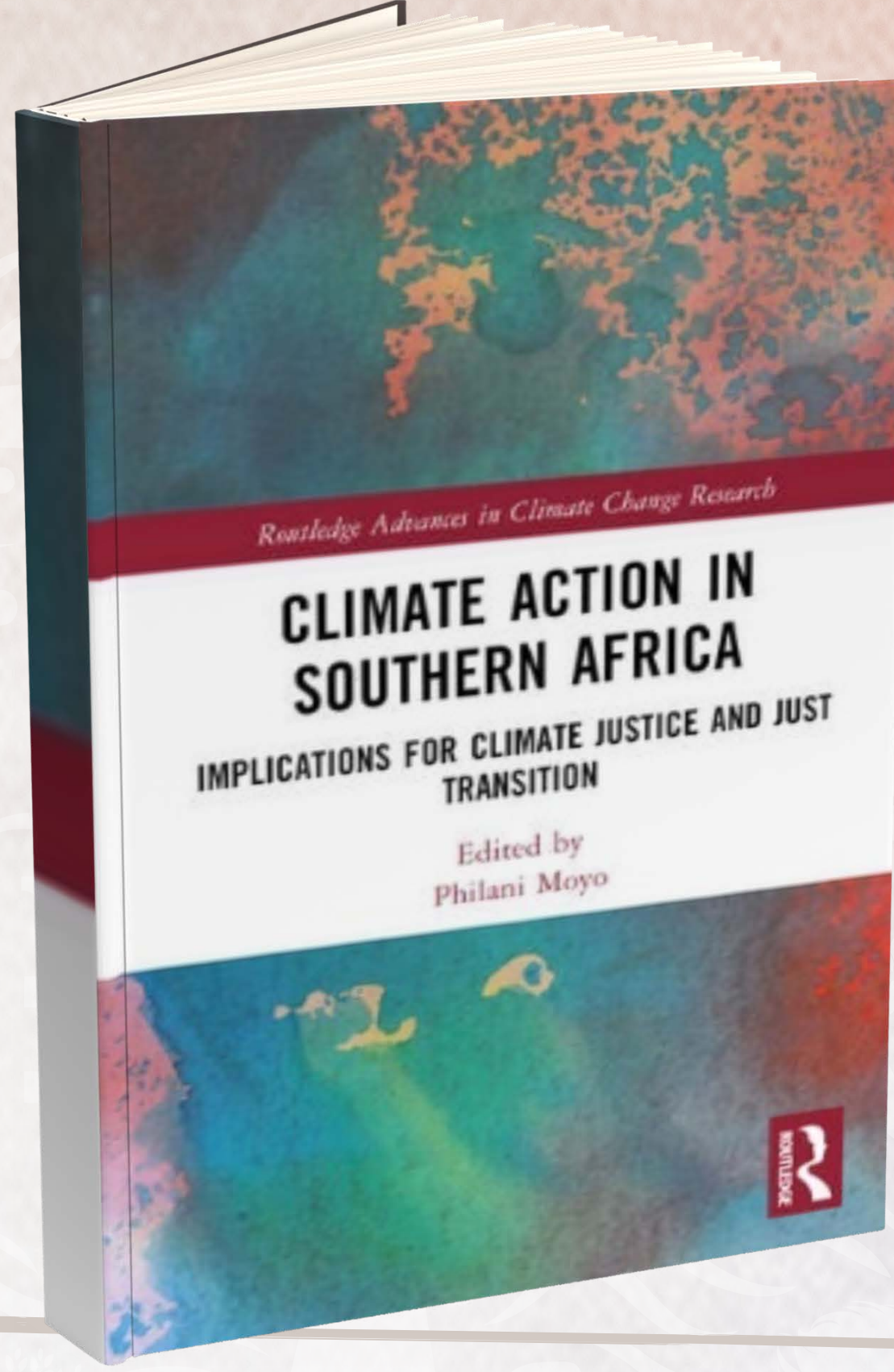
من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في شهر نوفمبر 2023 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف بن إل. بار، المتخصص في سياسة المناخ والأستاذ المشارك.

يرى الكتاب أن العمل المناخي وبرامج أعمال المسؤولية عن الحماية، يلتقيان في هدف مشترك، هو حماية المجموعات البشرية الضعيفة من الضرر الواسع النطاق لتغيُّرات المناخ. ولإثبات هذا الرأي، يكشف عن

أوجه التشابه التاريخية والمفاهيمية والتشغيلية بين الطرفين، وأين يمكن للباحثين والممارسين - من كلا المعسكرين - العمل معًا على أرض الواقع، لتحقيق هدفهم المشترك في السنوات الصعبة المقبلة، ومتى سيحدث ذلك.

والجدير بالذكر أن الكتاب مبنيّ على الجهود الأخيرة التي بذلتها الحكومات الغربية، وخصوصًا في المملكة المتحدة والولايات المتحدة والاتحاد الأوروبي، من أجل دمج سياسات العمل المناخي في سياسات منع النزاعات والاستجابة لها. ولتحقيق ذلك، يضع الكتاب مجموعة متنوعة من سياسات العمل المناخي - جنبًا إلى جنب - مع ستة وأربعين خيارًا سياسيًا، في إطار العمل التشغيلي للمسؤولية عن الحماية (المعروف باسم مجموعة أدوات المسؤولية عن الحماية)، وذلك عبر مراحل المنع وردود الفعل وإعادة البناء.

تأليف: بن إل. بار



## العمل المناخي في الجنوب الإفريقي: الآثار المترتبة على العدالة المناخية والانتقال العادل

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في شهر أكتوبر 2023، عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف فيلاني مويو، أستاذ علم الاجتماع، ومدير معهد فورت هير للبحوث الاجتماعية والاقتصادية بجامعة فورت هير بجنوب إفريقيا. وتتركز اهتماماته البحثية الأساسية في مجال العدالة المناخية، والتكيف وبناء المرونة، ونُظم الغذاء المقاومة للمناخ، والعدالة الغذائية.

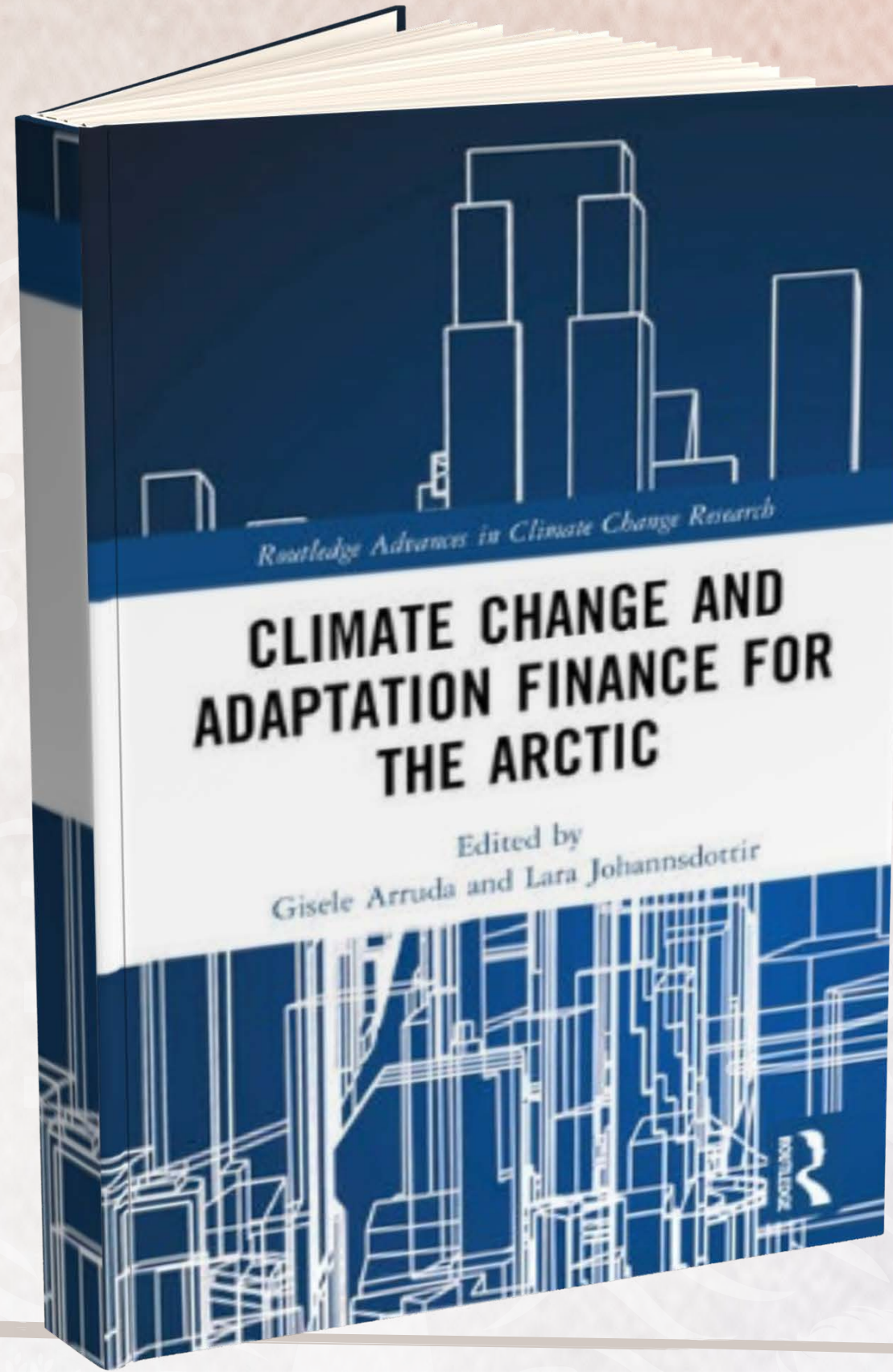
باستخدام العدالة المناخية أداة تحليلية، يبحث هذا الكتاب في إجراءات التخفيف والتكيف المحلية في الجنوب الإفريقي، ودورها في تعزيز التنمية المقاومة لتغير المناخ.

يدرس الكتاب العلاقة الجوهرية بين الإجراءات المناخية المحلية وبين التنمية المقاومة لتغيرات المناخ، ويستعرض الخطوات اللازمة نحو الانتقال المناخي العادل. ومن خلال نظرية العدالة المناخية، يحلل الكتاب مدى فاعلية الإجراءات المناخية الحالية في إفريقيا، ويُقيّم مدى عدالتها بالنسبة إلى الفقراء والمهمّشين، الذين تتأثر حياتهم وسُبل عيشهم بأزمة مناخ ليست من صنعهم في الغالب الأعم.

يتساءل الكتاب أيضًا عن مدى إمكانية تحقيق صافي صفر انبعاثات كربون بحلول عام 2050 في إفريقيا، من دون تقويض سبل العيش والتنمية.

وبصورة عامة، يرى الكتاب أن الانتقال العادل يجب أن يجري بالتوازي مع السعي إلى تحقيق التنمية المستدامة والعدالة المناخية، لكل من الأجيال الحالية والمقبلة في القارة الإفريقية.

**تأليف: فيلاني مويو**



## التكْيُف مع تغيُّر المناخ والتمويل الأخضر: المنطقة المتجمدة وغير المتجمدة في القطب الشمالي

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في عام 2024 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف جيزيل أرودا، الأستاذة والباحثة في دراسات القطب الشمالي، وأنظمة الطاقة المستدامة، ودبلوماسية تغيُّر المناخ، وإدارة التغير، والانتقال الصفري ومخاطر تغيُّر المناخ، بالاشتراك مع لارا جوهانسدوتير الأستاذة في جامعة آيسلندا.

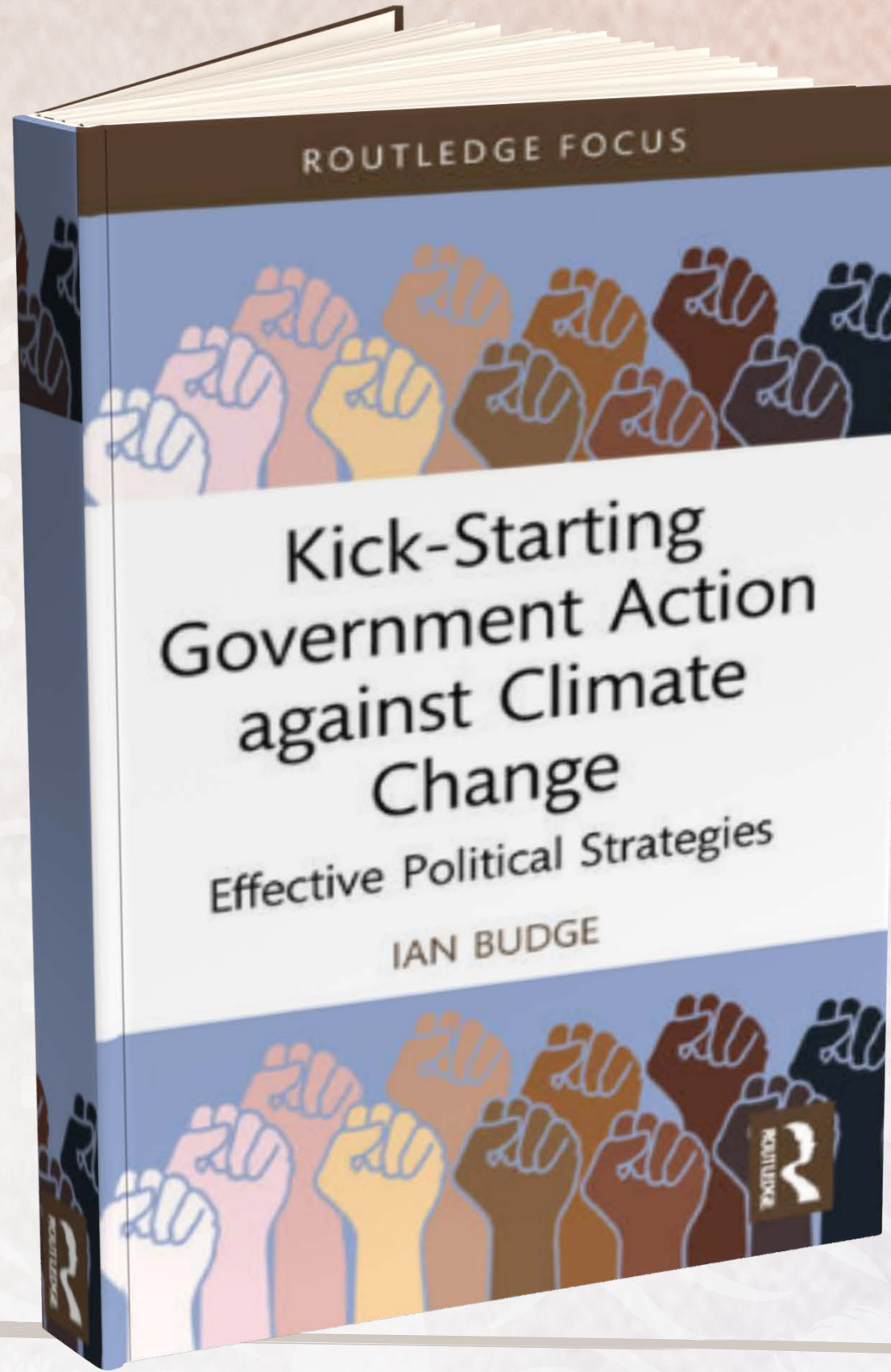
يقدم هذا الكتاب دراسات حالة محددة لتمويل المناخ في القطب الشمالي، ويفحص كيف يمكن لما يُطلق عليه الآن مصطلح «الثورة الخضراء» أن يُغيّر قواعد اللعبة في هذه المنطقة الحساسة.

يجمع الكتاب عديدًا من الإسهامات البحثية، عن مجموعة من الخبراء في مجال التغيُّر المناخي، ويُقيِّم تكلفة الخسائر الناجمة عن عدم اتخاذ أي إجراء للتكيُّف مع تغيُّر المناخ والتمويل الأخضر، مقابل تكاليف اتخاذ الإجراءات اللازمة، وذلك بناءً على أمثلة ودراسات حالة متعلقة بتمويل المناخ والاستثمار المستدام في منطقة القطب الشمالي.

يعتمد الكتاب على بيانات تقرير التقييم السادس للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغيُّر المناخ. ويُذكر أن هذا التقييم يطرح عددًا من الحلول الواقعية لمجابهة التغيُّرات المناخية، كما يُطور مفهوم الاقتصاد الجديد - أو ما يُسمَّى بالاقتصاد الأخضر المحايد للكربون - في القطب الشمالي، كما يُقدِّم مقاربات للاستثمار الطويل الأجل في المناخ في تلك المنطقة، ويوضح كيفية تمويل رواد الأعمال الأخضر في القطب الشمالي، وهياكل الاستثمار المستدامة المرنة.

يبحث هذا الكتاب أيضًا دور التمويل في تحقيق أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، والطرق التي سيساعد بها الابتكار في الاستثمار في تشكيل مستقبل القطب الشمالي.

**تأليف: جيزيل أرودا، ولارا جوهانسدوتير**



## انطلاق العمل الحكومي ضد تغيُّر المناخ: استراتيجيات سياسية فعالة

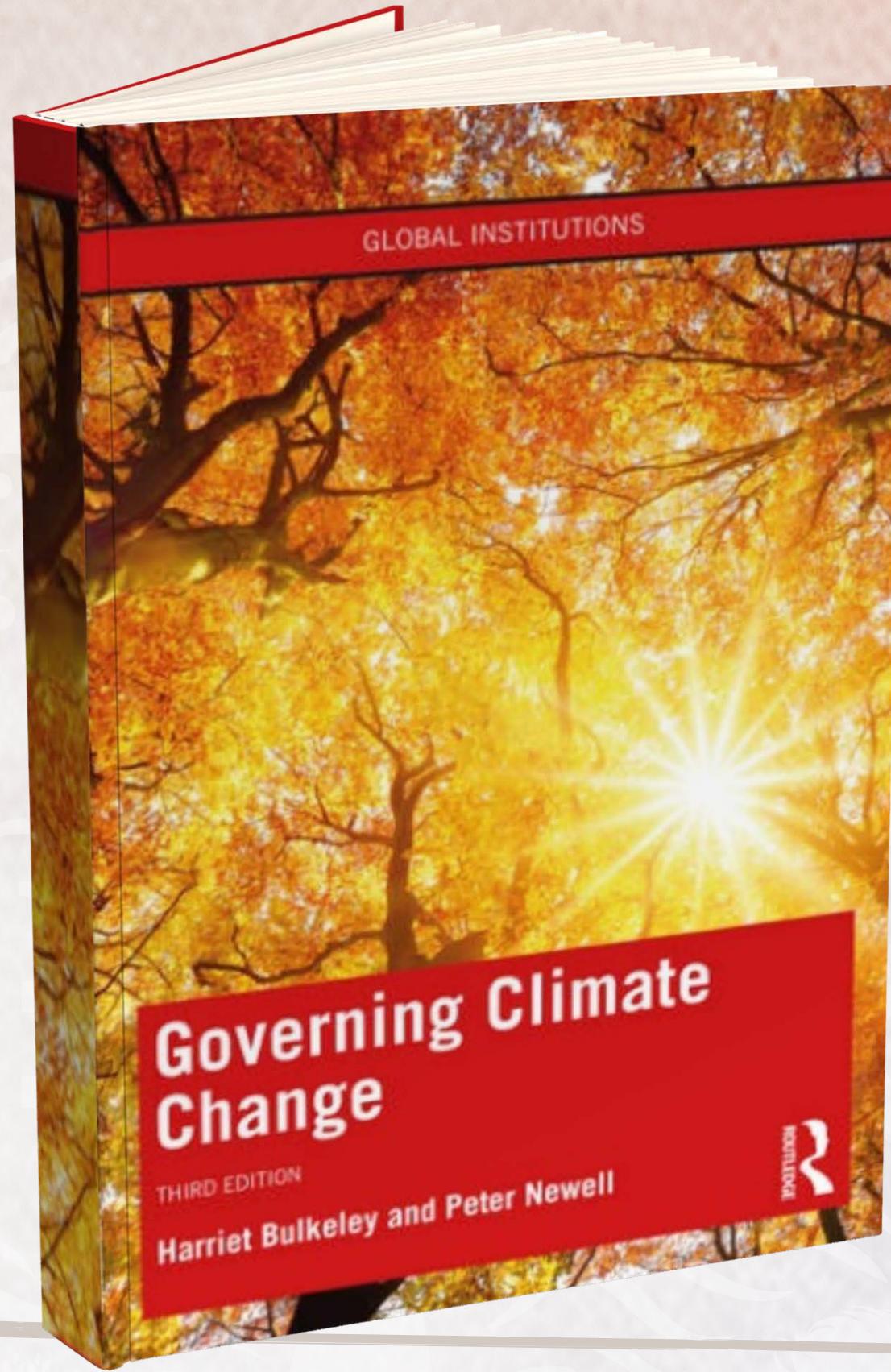
صدر هذا الكتاب في مايو 2023 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف إيان بدج، الأستاذ الفخري بجامعة إسيكس، والأستاذ بمعهد الجامعة الأوروبية في فلورنسا.

مع الحاجة إلى اتخاذ إجراءات جذرية الآن، بدلاً من الانتظار 30 عامًا حتى عام 2050، يتناول هذا الكتاب السؤال الحاسم حول كيفية اتخاذ

الحكومات لأولوياتها عبر إجراءات تضع دائماً اعتبارات قصيرة الأجل (مثل النمو الاقتصادي بعد انحسار وباء كوفيد)، على حساب قضية المناخ على المدى الطويل، ما لم تُضطرَّ إلى القيام بخلاف ذلك.

كيف يمكن إقناع الحكومات بتنفيذ سياسات من شأنها أن تؤدي إلى إجراءات فعالة في مجال التغيُّر المناخي؟ وكيف يمكن تحقيق ذلك على المستوى الدولي والوطني؟ هذان السؤالان من الأسئلة التي يركز عليها هذا الكتاب، من خلال اتخاذ وجهة نظر منهجية في مجال العلوم السياسية، والاعتماد على نظريات الاختيار الجماعي، والعمل السياسي، ونظريات العلوم الاجتماعية والإنسانية الأخرى. ويحلل الكتاب الديناميكيات السياسية والاقتصادية الرئيسية التي تمثل سياسات المناخ في جميع أنحاء العالم، كما يحدد الفرص السياسية الرئيسية التي يمكن أن يستغلها المطلعون والفاعلون السياسيون؛ كالمنظمات غير الحكومية والحركات الاجتماعية.

**تأليف: إيان بدج**



## التحكم في تغيُّر المناخ

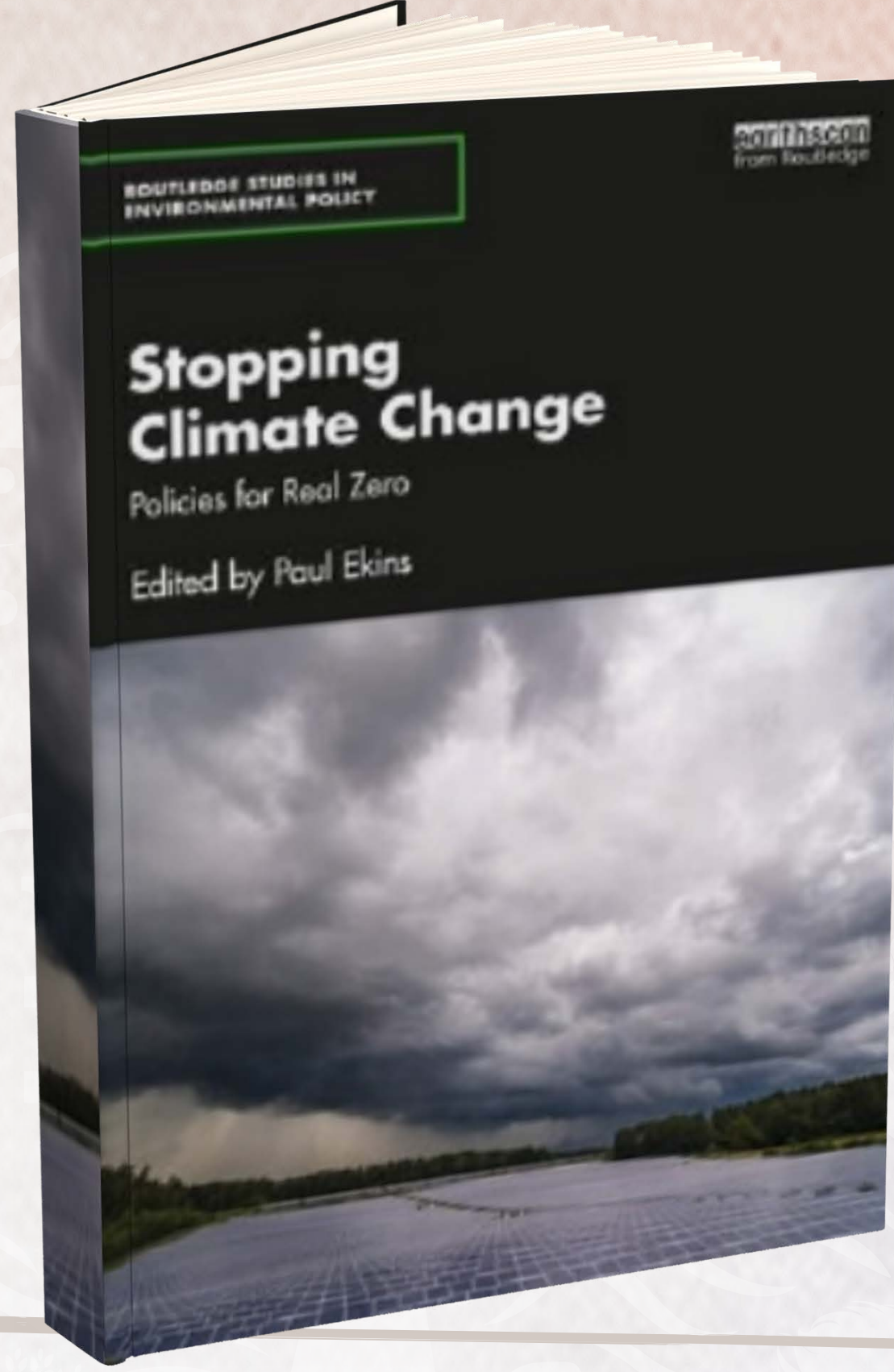
صدر هذا الكتاب في مايو 2023 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف بيتر نيويل، أستاذ العلاقات الدولية، ومدير الأبحاث، والمؤسس المشارك لتحالف الانتقال السريع لمجابهة التغيُّر المناخي، بالاشتراك مع هارييت بولكلي، الأستاذة في قسم الجغرافيا بجامعة دورهام.

هذه الطبعة الجديدة، المنقحة والموسعة من الكتاب، تُتيح مقدمة مكثفة وسهلة الوصول إلى كيفية التحكم في تغيُّر المناخ، من خلال مجموعة شديدة

التنوع من الجهات الفاعلة؛ بدءًا من المجتمع المدني والجهات الفاعلة في قطاع الأعمال، إلى بنوك التنمية المتعددة الأطراف، والجهات المانحة، والمدن.

يوضح الكتاب أسباب تصدُّر قضية تغيُّر المناخ قمة جدول الأعمال السياسي الدولي، ويرى أنه على الرغم من الجدل المستمر حول سياسات المسؤوليات المتصلة بتلك القضية وتكاليدها وتوزيعها، فإنه من الواضح أنها ستظل إحدى أكثر القضايا التي تواجه البشرية في العقود القادمة إلحاحًا وتحديًا. كما يقيّم الكتاب دور الدول والجهات الفاعلة غير الحكومية في إدارة تغيُّر المناخ على مستويات متعددة من التنظيم السياسي: المحلية والوطنية والعالمية. ويقدم فحوى المناقشات النظرية حول إدارة تغيُّر المناخ، ويتجاوز المقاربات التحليلية التي يقتصر تركيزها على الدول القومية والمفاوضات الدولية فقط. ويتضمن الكتاب أمثلة متعددة من كل من الشمال والجنوب العالمي، ويقدم منظورًا متعدد التخصصات، يعتمد على الجغرافيا والسياسة والعلاقات الدولية والدراسات التنموية، وهو يمثل قراءة متفردة لجميع المهتمين بحوكمة المناخ، بالإضافة إلى المعنيين بمستقبل البيئة بصورة عامة.

**تأليف: بيتر نيويل، وهارييت بولكيلي**



## وقف تغيُّر المناخ

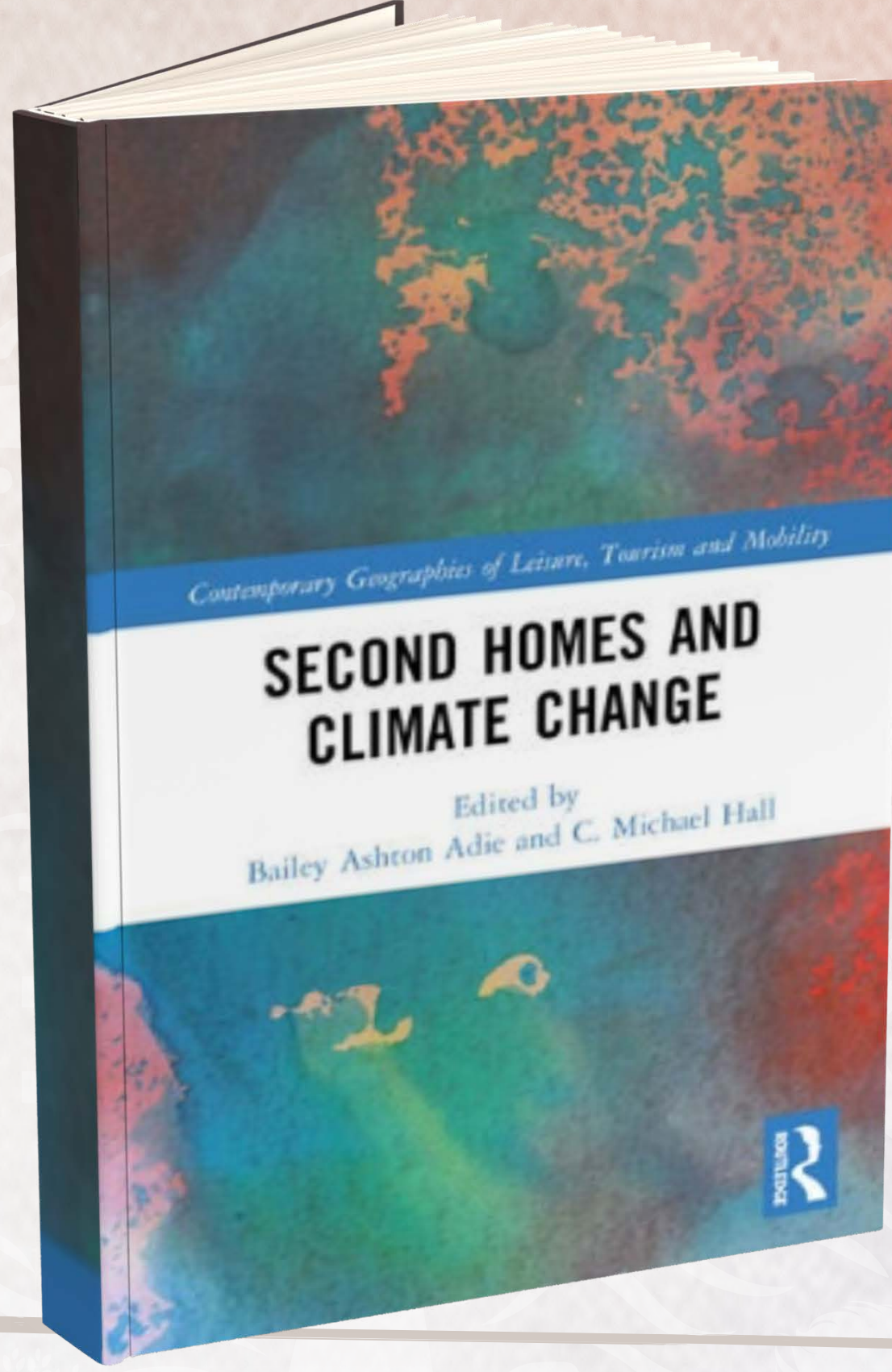
من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في نوفمبر 2023، وهو من تأليف بول إكينز، أستاذ الموارد والسياسة البيئية في معهد الموارد المستدامة، في كلية لندن الجامعية، وأحد أبرز الخبراء في مجال تغيُّر المناخ.

يرى الكتاب أن إيقاف تغيُّر المناخ - أوعلى الأقل الحدّ منه - سيتطلب ابتكارًا في الأنظمة الاجتماعية والتقنية، وفي السلوك البشري، على نطاق غير مسبوق. ويفصّل التغييرات المطلوبة لتحقيق هذا الهدف على مستويات

التقنيات والمؤسسات الاجتماعية والأنشطة الفردية. يفحص بول إكينز بالتفصيل القضايا المتعلقة بالعرض والطلب على الطاقة والمواد وكفاءة استخدامها، كما يحلل تقنيات إزالة غازات الاحتباس الحراري، والتعويض، والهندسة الجيولوجية، ويخطط للحد من الأنشطة المسببة لانبعاثات غازات الاحتباس الحراري.

بعد تحديد التغييرات المطلوبة، يأخذ الكاتب في اعتباره الآثار الاقتصادية الحالية والمحتملة في الاقتصادات الوطنية. وتشير الأدلة المقدمة في الكتاب بوضوح إلى أن الآثار الاقتصادية لصفر كربون ستكون إيجابية بالنسبة إلى معظم البلدان، وللعالم كله. فعندما تؤخذ الفوائد الصحية لوقف حرق الوقود الأحفوري في الحُساب، فإن الفوائد الاقتصادية والبشرية الصافية العالمية - المترتبة على إزالة الكربون - لا لبس فيها. بالاعتماد على أمثلة من المملكة المتحدة وأوروبا، بالإضافة إلى أمثلة أوسع على نطاق عالمي، يُظهر الكتاب كيفية مجابهة تغيُّر المناخ.

**تأليف: إيان بدج**



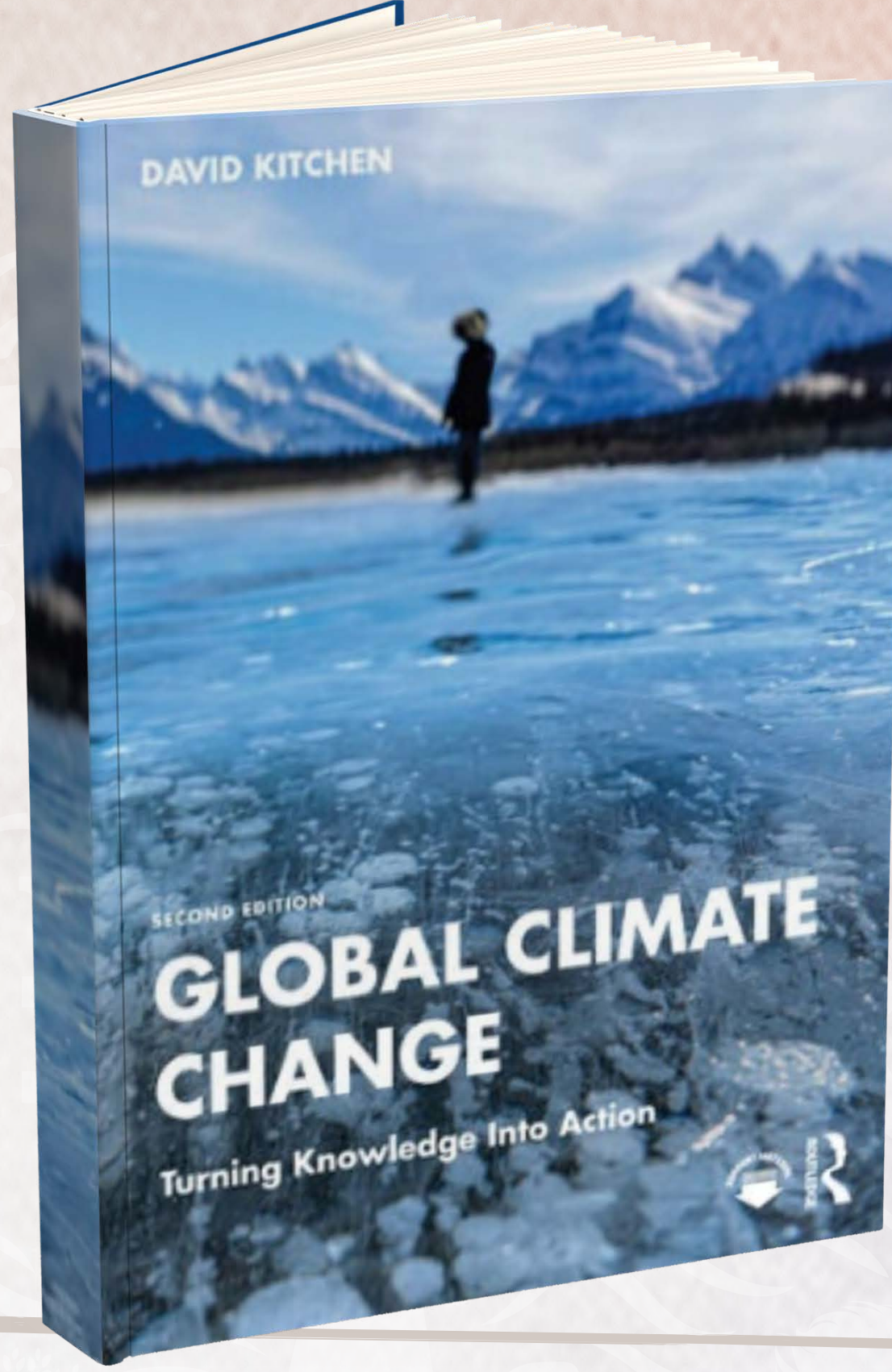
## المنازل الثانية وتغيُّر المناخ

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف بيلى أشتون آدي، الباحث في وحدة أبحاث الجغرافيا بجامعة أولو، فنلندا، ومايكل هول أستاذ الإدارة والتسويق والسياحة بجامعة كانتربري، نيوزيلندا.

هذا الكتاب هو أول كتاب يتناول العلاقة المتبادلة المهمة بين ظاهرة شراء المنازل الثانية (سكن إضافي على الشاطئ أو في أماكن ريفية، حيث يذهب المرء في عطلات نهاية الأسبوع والعطلات وما شابه)، وبين تغيُّر المناخ، وهي

ظاهرة باتت تتزايد في العديد من المناطق حول العالم. غالبًا ما تكون المنازل الثانية مصدرًا رئيسيًا للزيارة السياحية؛ بالإضافة إلى الفوائد الاقتصادية للمجتمعات المضيفة لها. وتقدم فصول الكتاب مجموعة من دراسات الحالة الدولية على العلاقة بين المنازل الثانية وبين التغيُّرات المناخية. ويذكر الكتاب بأمثلة من إيطاليا وبولندا وفنلندا، ويفصّل المناقشات الجدلية حول العلاقة بين المنازل الثانية وحدوث التغيُّرات المناخية في تلك الدول. كما يركز الكتاب على القضايا المتعلقة بالتخطيط والحوكمة في المناطق الجغرافية التي تقع فيها المنازل الثانية، وتدابير التكيف والتخفيف التي ينفذها مالكو المنازل الثانية، بالإضافة إلى التأثيرات المناخية للمكان الرئيسي الذي يقطن فيه مالكو المنازل الثانية.

**تأليف: بيلى أشتون آدي ومايكل هول**



## التغيُّرات المناخية العالمية: تحويل المعرفة إلى عمل

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف ديفيد كيتشن، الأستاذ المشارك في جامعة ريتشموند في فيرجينيا، الولايات المتحدة الأمريكية.

يبحث الكتاب في الجوانب العلمية والبيئية والاجتماعية والسياسية والاقتصادية المتعلقة بتغيُّر المناخ، لتمكين القراء من الوصول إلى رأي مستنير، وتشجيعهم على المشاركة النشطة في إيجاد الحلول. يبدأ الكتاب بمقدمة قوية حول العوامل العلمية التي تؤدي إلى تغيُّر المناخ

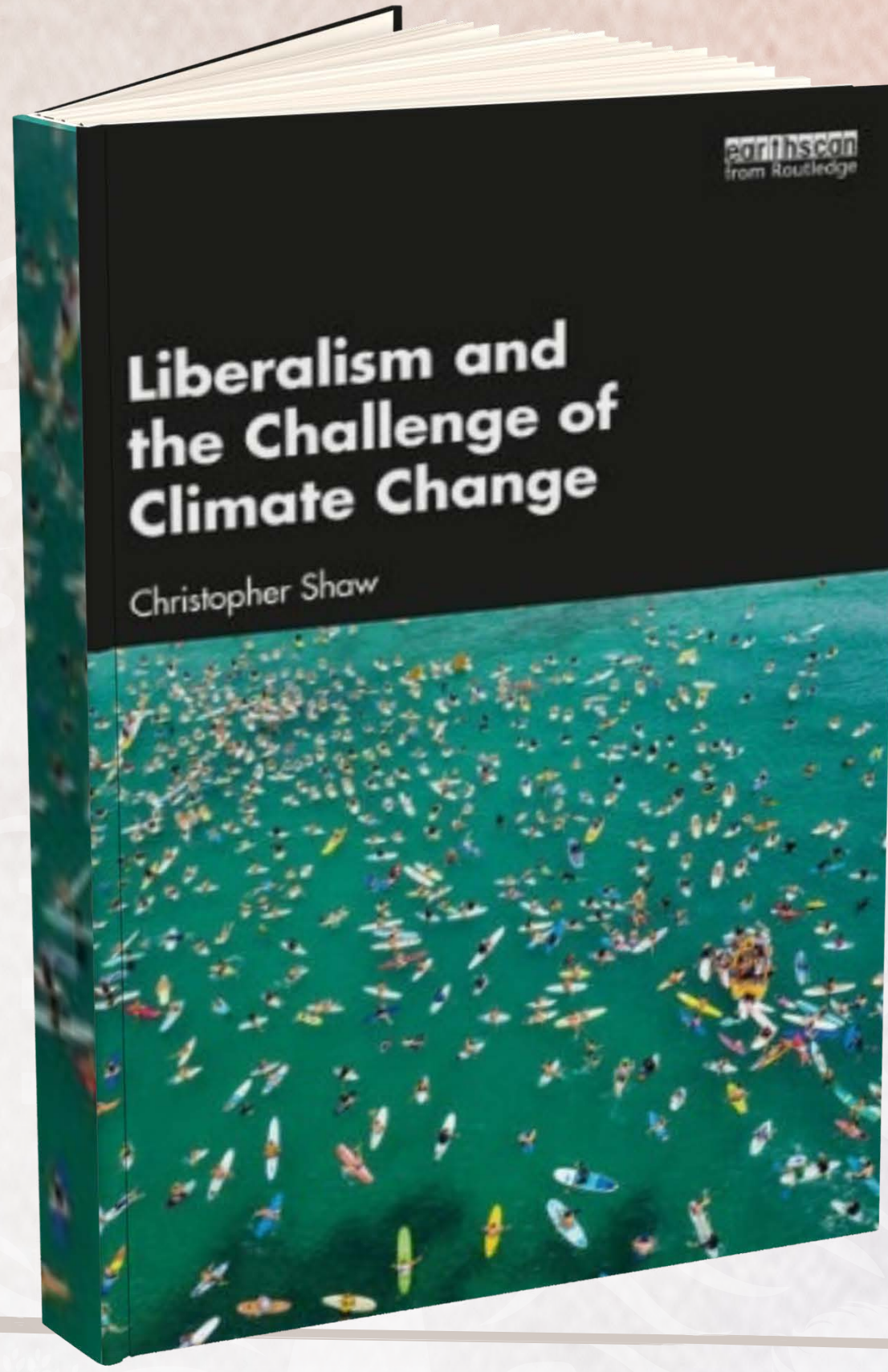
الطبيعي والبشري، ويتوسع على مدى ثلاثة فصول في استكشاف تأثير غازات الدفيئة على توزيع الطاقة الشمسية عبر الأرض والبحر والجليد والهواء. كما يدرس الكتاب - جيولوجيًا - تطورات المناخ قديمًا، من أجل تسليط الضوء على السيناريوهات المستقبلية المحتملة، ويعرض دراسات الحالة من جميع أنحاء العالم، لتسليط الضوء على تأثير تغير المناخ على البيئة المادية والبشرية.

تبحث الفصول الأخيرة من الكتاب في كيفية استجابة المجتمع لتحديات تغير المناخ، والتغلب على العوامل السياسية والاجتماعية والاقتصادية التي تعوق التقدم، مع التركيز على دور سياسة الطاقة والسياسة المالية وتقييم المخاطر، بوصفها وسائل لتحفيز النقاش حول العلوم والمجتمع ودور وسائل الإعلام.

من الأمور البديهية أن المعرفة هي أساس أي حل، غير أن تحويل هذه المعرفة إلى أفعال يتطلب تطبيق مجموعة واسعة من المهارات التي يجب أن تتجذر في المجتمع؛ مثل التفكير النقدي، والتفكير التحليلي، ومقاربات حل المشكلات، والتواصل.

يوضح الكتاب كيف يؤدي تغير المناخ - الذي يتسبب فيه الإنسان - إلى زيادة المخاطر على الصحة العالمية، وعلى الأمن والاستقرار الاقتصادي. ويُعدُّ هذا الكتاب موردًا لا يقدر بثمن للقارئ الذي يسعى إلى فهم المناقشات الفكرية والسياسات المهمة التي تُعنى بمسألة التكيف مع تغير المناخ والتخفيف من حدته، وذلك من خلال الكثير من الرسوم التوضيحية.

**تأليف: ديفيد كيتشن**



## الليبرالية وتحدي تغيُّر المناخ

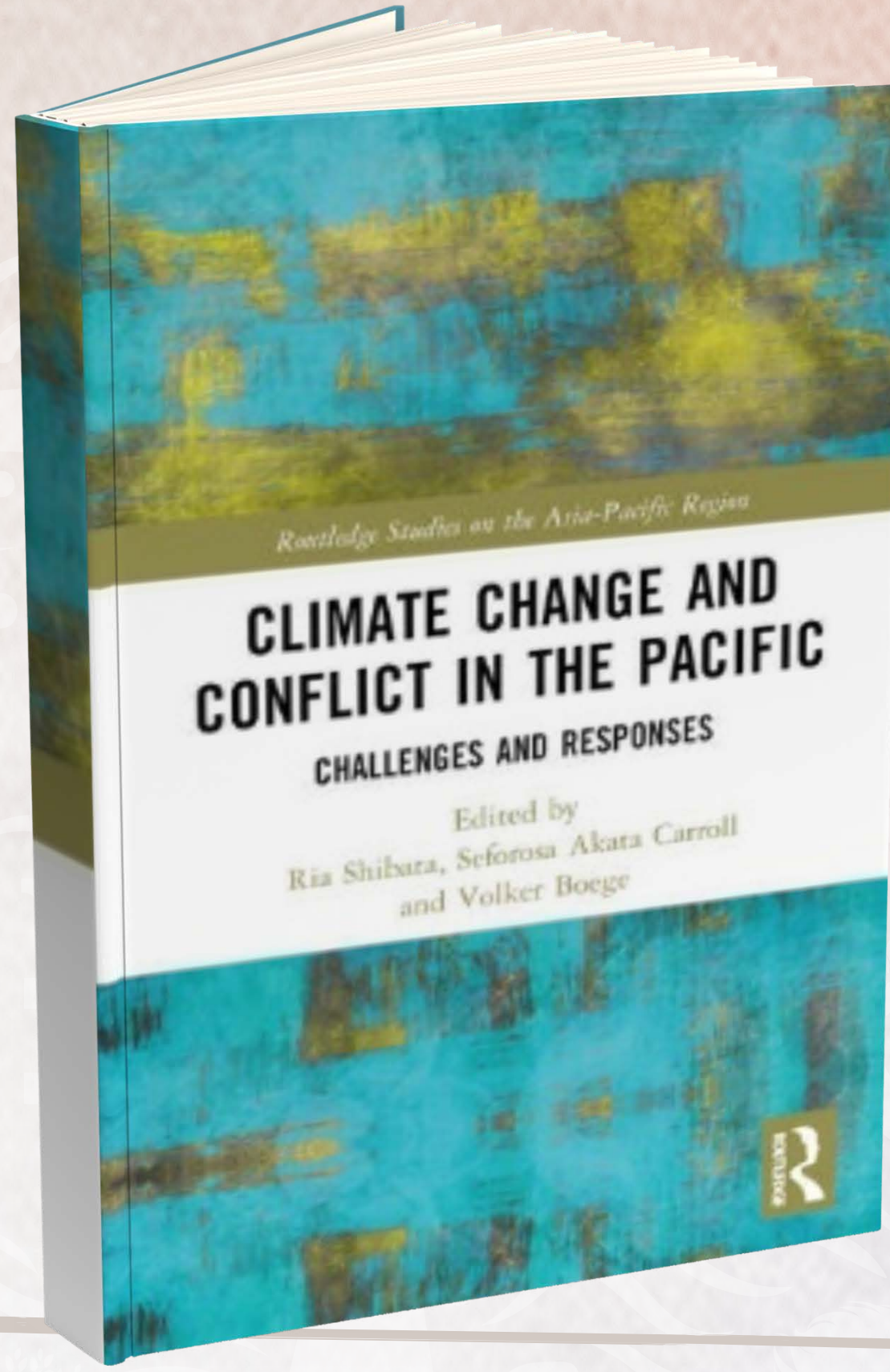
من المقرر أن يصدر هذا الكتاب في أغسطس عام 2024 عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف كريستوفر شو، رئيس قسم الأبحاث في Climate Outreach، والباحث المشارك في كلية الدراسات العالمية، جامعة ساسكس.

يحلل الكتاب كيف تحكمت الليبرالية في تشكيل فهمنا لمسألة تغيُّر المناخ، وكيف يتم إضفاء الشرعية على الليبرالية في مواجهة أزمة ليس لدى الليبرالية نفسها إجابات عنها.

يوضح كريس شوفي هذا الكتاب كيف نشأت اللغة والرمزية - التي فرضتها علينا المؤسسات الليبرالية في الغرب بعد الحرب العالمية الثانية - لكي نستخدمها لفهم مسألة تغيُّر المناخ. لقد نجحت تلك اللغة وتلك الرمزية في تحييد التحدي الفلسفي والأيدولوجي الذي يفرضه تغيُّر المناخ على شرعية ليبرالية السوق الحرة. ومن ثم أغلقت الباب أمام إمكانية تخيُّل أو تصوُّر أي نوع مختلف من المستقبل للبشرية بخلاف النوع الذي تفترضه الليبرالية، أو الذي تريد فرض تخيله على الجميع. يتمحور الكتاب - بالأساس - حول إعادة التفكير في استخدام مفهوم «guardrail' concept»، الذي يشجع استخدامه في تناول علوم المناخ؛ لبيان الحدود الفاصلة بين مفاهيم تغيُّر المناخ بوجهيه: الأمن والخطر.

في هذا الكتاب تم طرح خمسة «حواجز حماية» خطابية، تفصل بين الأفكار الآمنة والخطيرة بشأن كيفية الاستجابة لظاهرة تغيُّر المناخ. ثم يتم استكمال المعالجة النظرية لهذه القضايا ببيانات مأخوذة من المقابلات مع صانعي الرأي ومُتَّخِذِي القرار والناشطين، واستكشاف مقارباتهم، ونماذج الطبيعة البشرية التي توجهها، والإمكانيات السياسية للنهج الذي يتبعونه في سياسات إدارة تغيُّر المناخ.

**تأليف: كريستوفر شو**

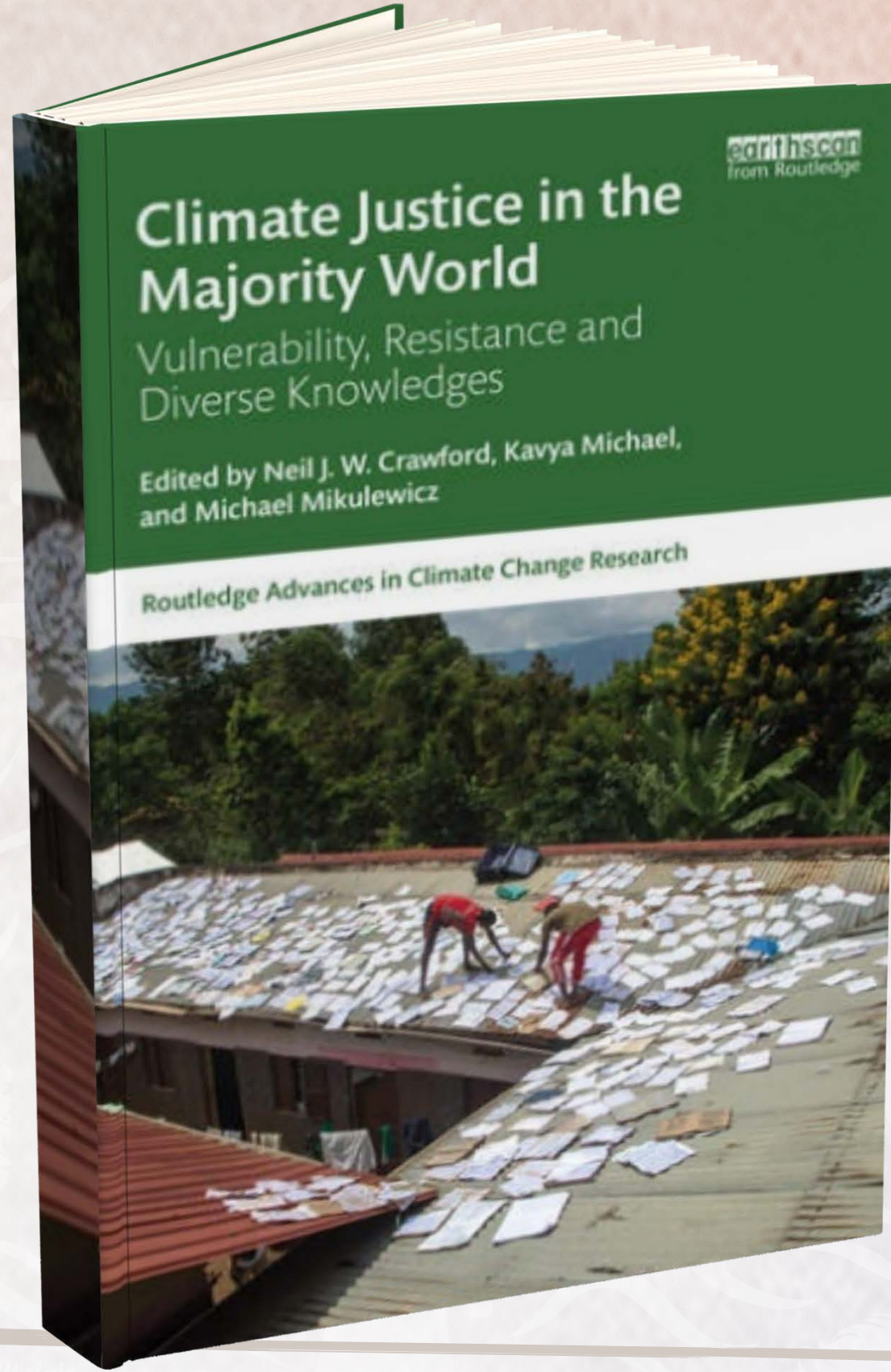


## تغيُّر المناخ والصراع في المحيط الهادي: التحديات والاستجابات

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2024، وهو من تأليف ريا شيباتا، الباحثة في المركز الوطني لدراسات السلام والصراع بجامعة أوتاغو بنيوزيلندا، وتتركز بحوثها على قضية تغيُّر المناخ وفقدان الأرض والهوية بين الشباب، في مجتمعات الشتات في المحيط الهادي، في نيوزيلندا وأستراليا وفيجي. بالاشتراك مع سيفوروسا كارول، وهي محاضرة في وزارة الثقافة واللاهوت في الكلية اللاهوتية المتحدة في أستراليا، وفولكر بوجي الباحث في مجال تغيُّر المناخ والصراع في معهد تودا للسلام، وفي كلية العلوم السياسية والدراسات الدولية بجامعة كوينزلاند.

يتعامل المؤلفون الثلاثة مع الأبعاد المختلفة للعلاقة بين تغيُّر المناخ والصراع، ويسلطون الضوء على التحديات الهائلة لظاهرة تغيُّر المناخ في منطقة جزر المحيط الهادي. ويسلط هذا الكتاب الضوء على تعددية أبعاد المشاكل السياسية والتقنية والمادية والعاطفية والنفسية المتصلة بالتغيُّرات المناخية. كما أن الفصول التي كتبها خبراء في هذا المجال تُلقي الضوء على مركزية وأهمية فتح حوار بين الباحثين المشاركين في النمذجة العالمية الواسعة النطاق لتغيُّر المناخ وتأثيراته. يجمع الكتاب عديدًا من العلماء والجهات الفاعلة في المجتمع المدني، في مجال تبادل المعلومات حول تعقيدات السياقات المحلية، وإمكانية تفعيل استراتيجيات التكيف مع تغيُّر المناخ، والتخفيف من آثاره على أرض الواقع. كما يدمج مقاربات المحيط الهادي - ذات التركيز المحلي - مع المناقشات الدولية الأوسع نطاقًا حول تغيُّر المناخ وآثاره على المجتمعات وأمنها، ما يُسهم في تطوير السياسات والاستراتيجيات المتعلقة بإدارة تدابير التكيف مع تغيُّر المناخ، وترسيخها حتى في البيئات التي تسودها النزاعات مثل منطقة المحيط الهادي. يُعدُّ الكتاب موردًا مهمًا للطلاب والباحثين وواضعي السياسات، والجهات الفاعلة في المجتمع المدني المهتمة بالقضايا المتعددة الأوجه لتغيُّر المناخ في المحيط الهادي.

**تأليف: ريا شيباتا، وسيفوروسا كارول، وفولكر بوجي**



## العدالة المناخية في عالم الأغلبية: الضعف والمقاومة والمعرفة المتنوعة

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج شهر يوليو 2023، وهو تأليف مشترك لكُلٍّ من نيل جيه دبليو كروفورد، الباحث في العمل المناخي في مركز بريستلي الدولي للمناخ، جامعة ليدز، المملكة المتحدة. وتتركز أبحاثه على الهجرة القسرية والنزوح، وحقوق اللاجئين، والعدالة المناخية، وعدم المساواة في تغيُّر المناخ.

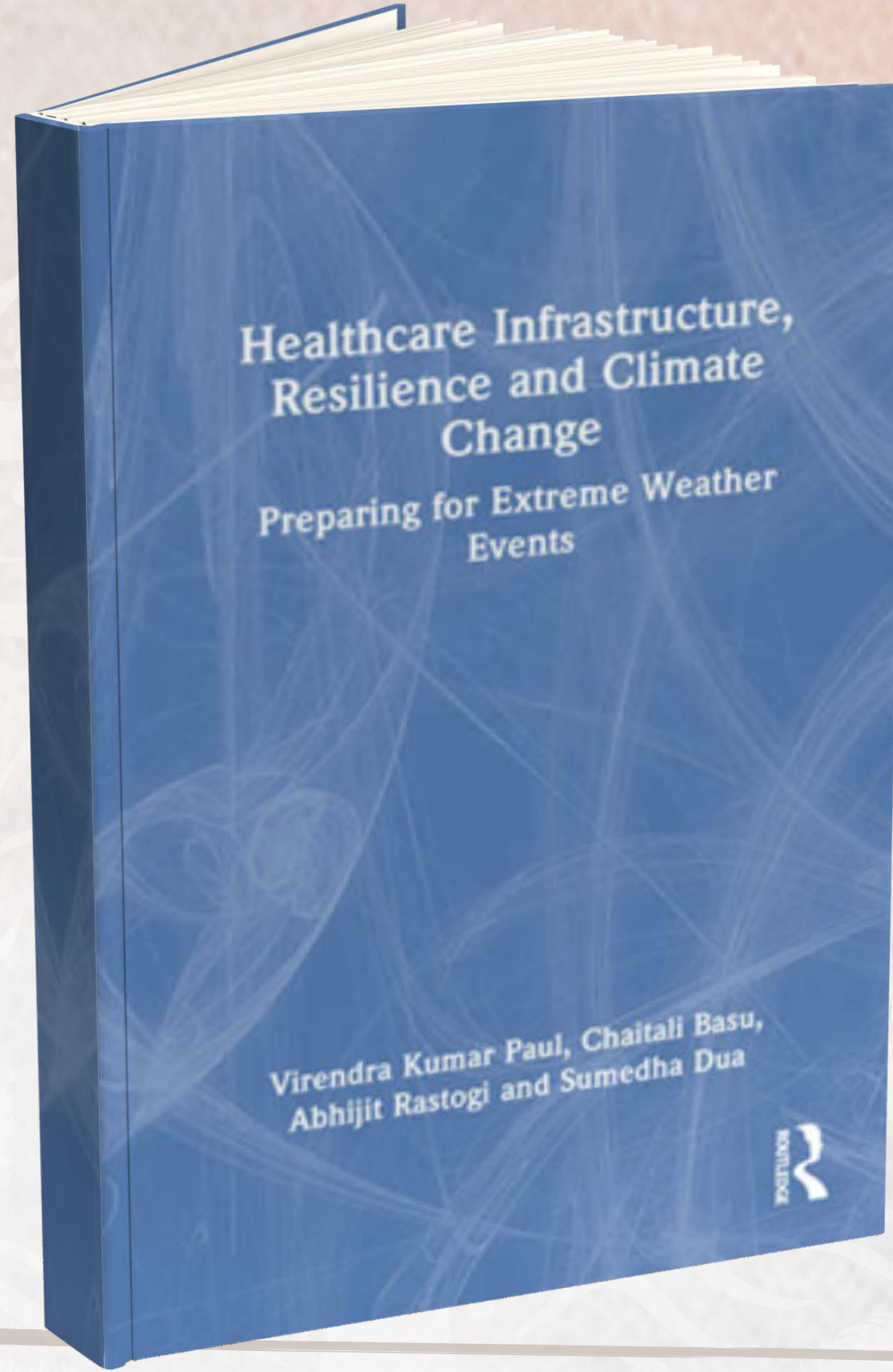
بالاشتراك مع كافيا مايكل الباحثة في جامعة تشالمرز للتكنولوجيا بالسويد، التي تتركز أبحاثها على التغيُّر البيئي والقضايا المتعلقة بالطاقة، من خلال منظور حقوق الإنسان والعدالة على نطاق واسع. ومايكل ميكوليفيتش

الأستاذ المساعد في العدالة المناخية في قسم الدراسات البيئية في جامعة ولاية نيويورك بكلية علوم البيئة والغابات. يتضمن الكتاب مجموعة متنوعة من دراسات الحالة المتعلقة بالعدالة المناخية في «عالم الأغلبية» (من المعروف أن معظم دول العالم تُصنّف على أنها نامية، ومعظمها يقع في النصف الجنوبي من الكرة الأرضية، وسكان تلك المناطق يمثلون الأغلبية الديمغرافية على هذا الكوكب).

ويوضح الكتاب كيف تؤثر تغيّرات المناخ بشكل غير متناسب على الأفراد والمجتمعات والبلدان، وتركز فصوله على مجموعة من الموضوعات المتداخلة التي تتصل بالأفراد والجماعات التي تسعى إلى مجابهة التغيّرات المناخية، وتستعرض نضالها من أجل تحقيق العدالة المناخية؛ وخصوصًا في الهند والبرازيل وبنغلاديش وجنوب إفريقيا وموزمبيق وبورتوريكو والولايات المتحدة وجزر المالديف وباكستان، من بين مناطق جغرافية أخرى.

من خلال الرؤية بمنظور ما بعد كولونيالي، يقدم هذا الكتاب محتوىً ثريًا ومقارنًا ثاقبًا، ويبرز مفهوم «العدالة المناخية» من منظور متعدد الجوانب والتخصصات، ويُسهم في الجهود المستمرة التي يبذلها العلماء والناشطون لمعالجة «الظلم المعرفي» في بحوث تغيّر المناخ وسياساته وممارساته.

**تأليف: نيل جيه دبليو كروفورد، وكافيا مايكل، ومايكل ميكوليفيتش**



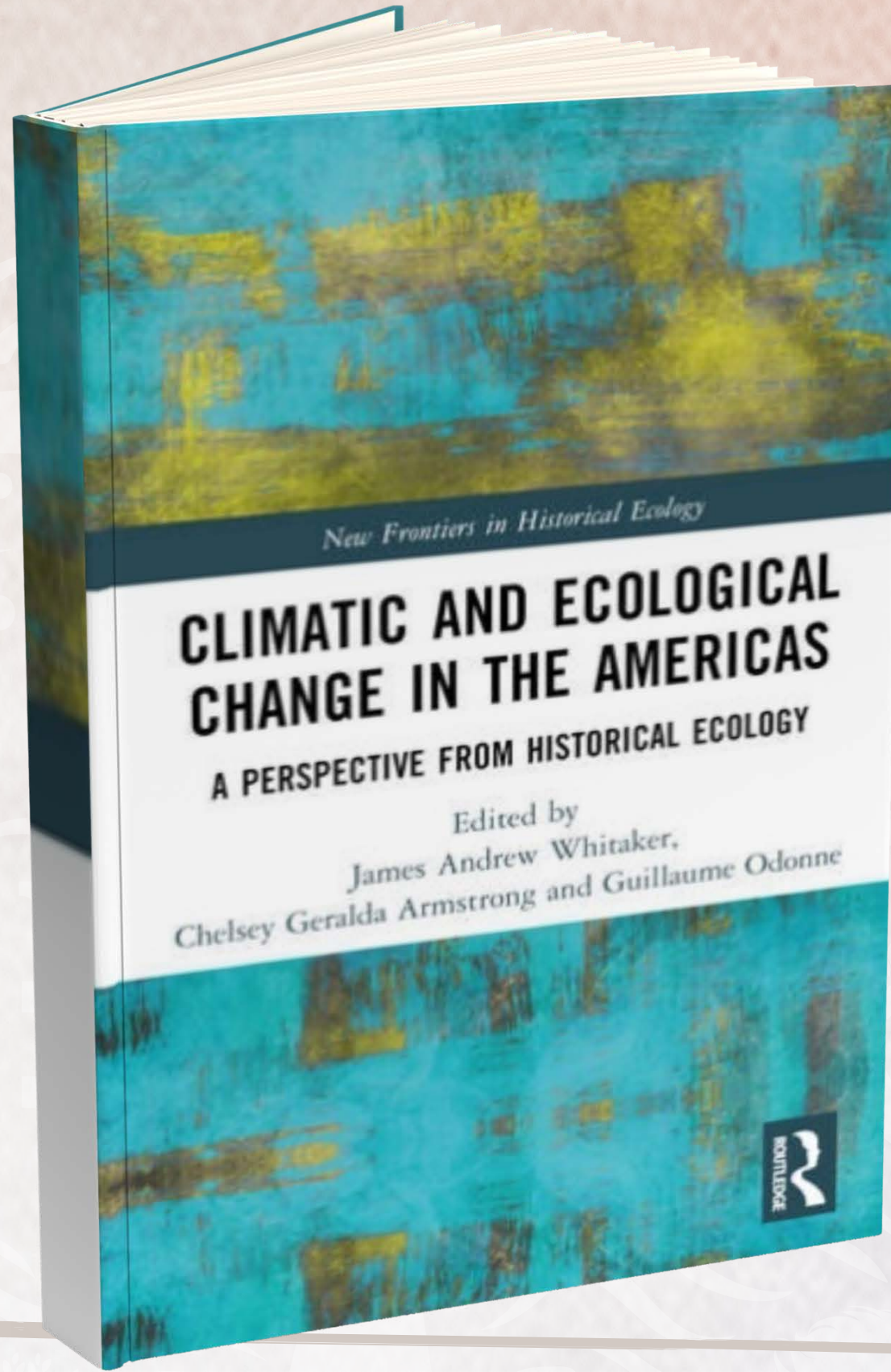
## البنية التحتية للرعاية الصحية والمرونة وتغيُّر المناخ: الاستعداد لأحداث المناخ المتطرفة

هذا الكتاب تأليف مشترك بين كُلٍّ من فيريندرا كومار بول، الأستاذ بقسم هندسة المباني وإدارتها في كلية التخطيط والهندسة المعمارية، نيودلهي، وتشيتالي باسو الأستاذة بالكلية نفسها، والباحثة بجامعة ولاية ميشيغان، الولايات المتحدة الأمريكية، وأبهيجيت راستوجي عضو هيئة التدريس في الكلية نفسها، وسوميدا دوا الباحثة المتخصصة في تقييم مخاطر البنى التحتية للرعاية الصحية في بيئات الظواهر الجوية القاسية.

هذا الكتاب يسلط الضوء على ضعف البنية الأساسية للرعاية الصحية، في سياق الظواهر المناخية المتطرفة الناجمة عن تغيُّر المناخ (EWEs)، وكيفية معالجة الآثار السلبية لهذا الضعف أو التخفيف منها. وذلك من خلال استخدام نماذج استباقية لتعيين وإدارة المخاطر المحتملة، التي قد تحدث في مرافق الرعاية الصحية، والاستعداد لمجابهتها.

كما يحلل الكتاب حالات الحرب السيبرانية التي شهدتها الهند على مدى العقدين الماضيين، وأثرت في مرافق الرعاية الصحية، ويُلقي الضوء على الحساب التفصيلي لخسائر القيمة - الملموسة وغير الملموسة - لتلك الحروب السيبرانية. وتجدر الإشارة إلى أنه يمكن استخدام إطار العمل لتقييم الآثار في مباني الرعاية الصحية من حيث تعطيل الخدمات؛ بهدف التمكن من اتخاذ القرارات المناسبة المتعلقة بالمرونة في تخطيط الرعاية الصحية في الحساب. ومن ثم فإن الكتاب مفيد لتوجيه عمليات التخطيط والتصميم التي تهدف إلى استمرارية الخدمة، وتحقيق مرونة الأداء في مواجهة الكوارث الطبيعية والطقس القاسي. كما يهدف هذا الكتاب إلى طرح الحلول أمام مخططي مرافق الرعاية الصحية، بشأن كيفية مواجهة الظواهر المناخية المتطرفة الناجمة عن تغيُّر المناخ (EWEs).

**تأليف: فيريندرا كومار بول، وتشيتالي باسو،  
وأبهيجيت راستوجي، وسوميدا دوا**



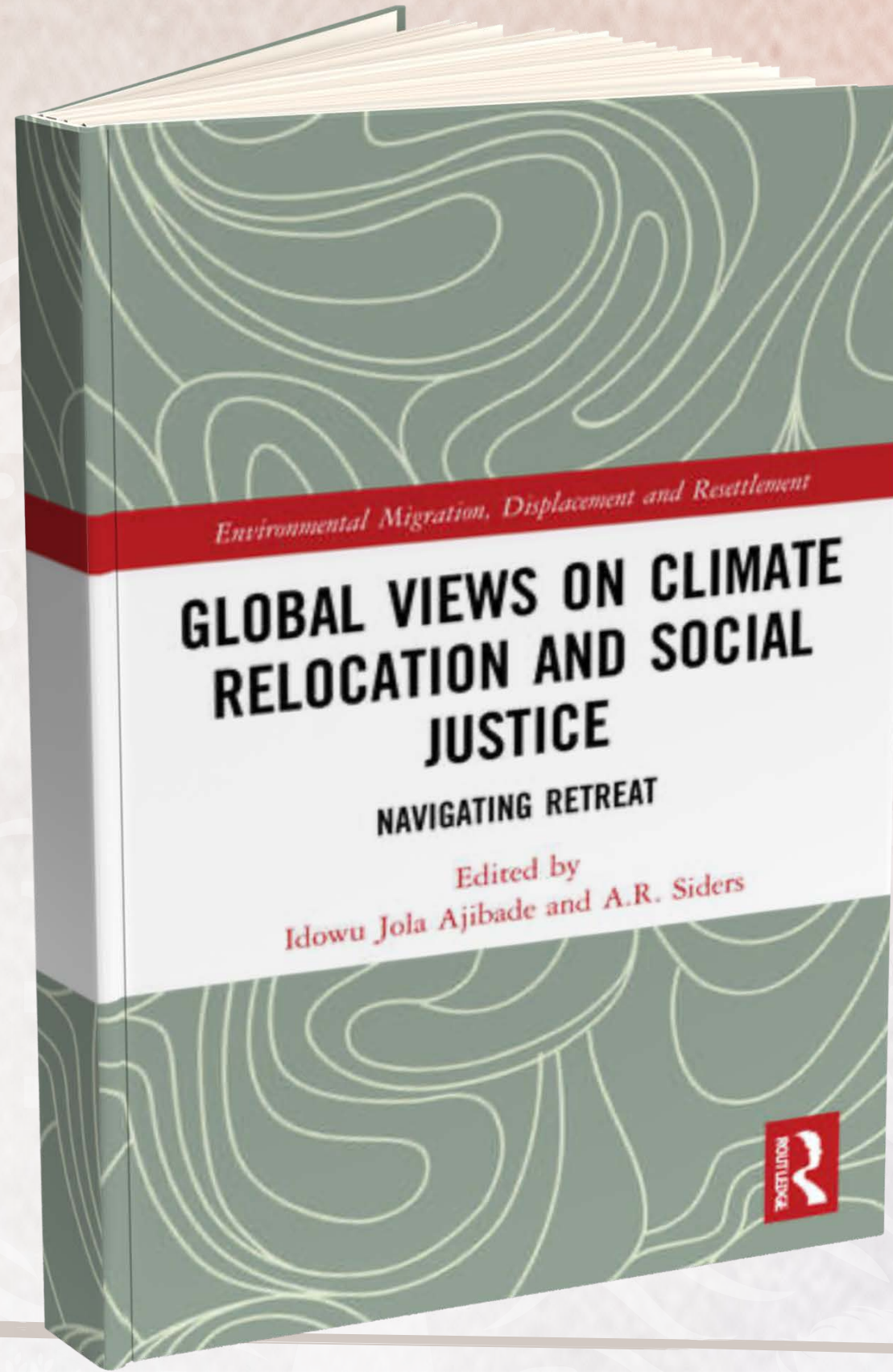
## التغيُّر المناخي والبيئي في الأمريكتين: مقارنة من الإيكولوجيا التاريخية

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2024، وهو تأليف مشترك بين كل من جيمس أندرو ويتاكر، باحث ما بعد الدكتوراه في CNRS (المركز الوطني للبحث العلمي) في غيانا الفرنسية، وتشيلسي جيرالدا أرمسترونج الأستاذة المساعدة في قسم دراسات السكان الأصليين في جامعة سيمون فريزر، كندا، وغيوم أودون الباحث في علم الأعراق والديناميات الثقافية.

يقدم هذا الكتاب تحليلًا مقارنًا لتجارب مختلفة لبعض الدول والشعوب، ويعرض استجاباتها وتكيفها مع التقلبات المناخية والتغير البيئي عبر الأمريكيتين؛ وذلك من خلال نظريات علم البيئة التاريخي ومقارباته، بوصفه إطارًا هيكليًا لفهم أزمة تغير المناخ. ويبين الكتاب أن السكان الأصليين والمحليين - على وجه الخصوص - عانوا في السنوات الأخيرة آثار تغير المناخ؛ مثل تغير أنماط الطقس، والأحداث الموسمية المناخية المتطرفة، والفيضانات والجفاف، والصعوبات المتعلقة بالممارسات الخضراء.

لقد استند هذا الكتاب إلى فهم هذه التحديات، وطرح حلولًا عملية للتعامل معها، بناء على الخبرة الطويلة للشعوب والدول في التعامل مع قلب المناخ، وعرض نماذج التخفيف والاستجابات التي تعود إلى آلاف السنين، كما جمع إسهامات باحثين متخصصين في الدراسات المتصلة بالأمريكيتين من مختلف التخصصات: الأنثروبولوجيا، وعلم الآثار، والجغرافيا، والدراسات البيئية، ودراسات السكان الأصليين.

**تأليف: جيمس أندرو ويتاكر، وتشيلسي جيرالدا أرمسترونج، وغيوم أودون**



## وجهات نظر عالمية حول إعادة التوطين الناتج عن التغير المناخي والعدالة الاجتماعية

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2022، وهو من تأليف كلٍّ من: إيدو جولا أجيباد أستاذ مساعد في قسم الجغرافيا بجامعة ولاية بورتلاند، بالاشتراك مع إيه. آر. سيدرس، وهو أستاذ مساعد في مركز أبحاث الكوارث، بكلية بايدن للسياسة العامة والإدارة، وقسم الجغرافيا والعلوم المكانية في جامعة ديلاوير.

يعزز هذا الكتاب فهمنا لمسألة تغيُّر المناخ وعلاقته بإعادة التوطين، وهو موضوع ناشئ في مجالات التكيف مع المناخ ومخاطره. كما يوفر الكتاب

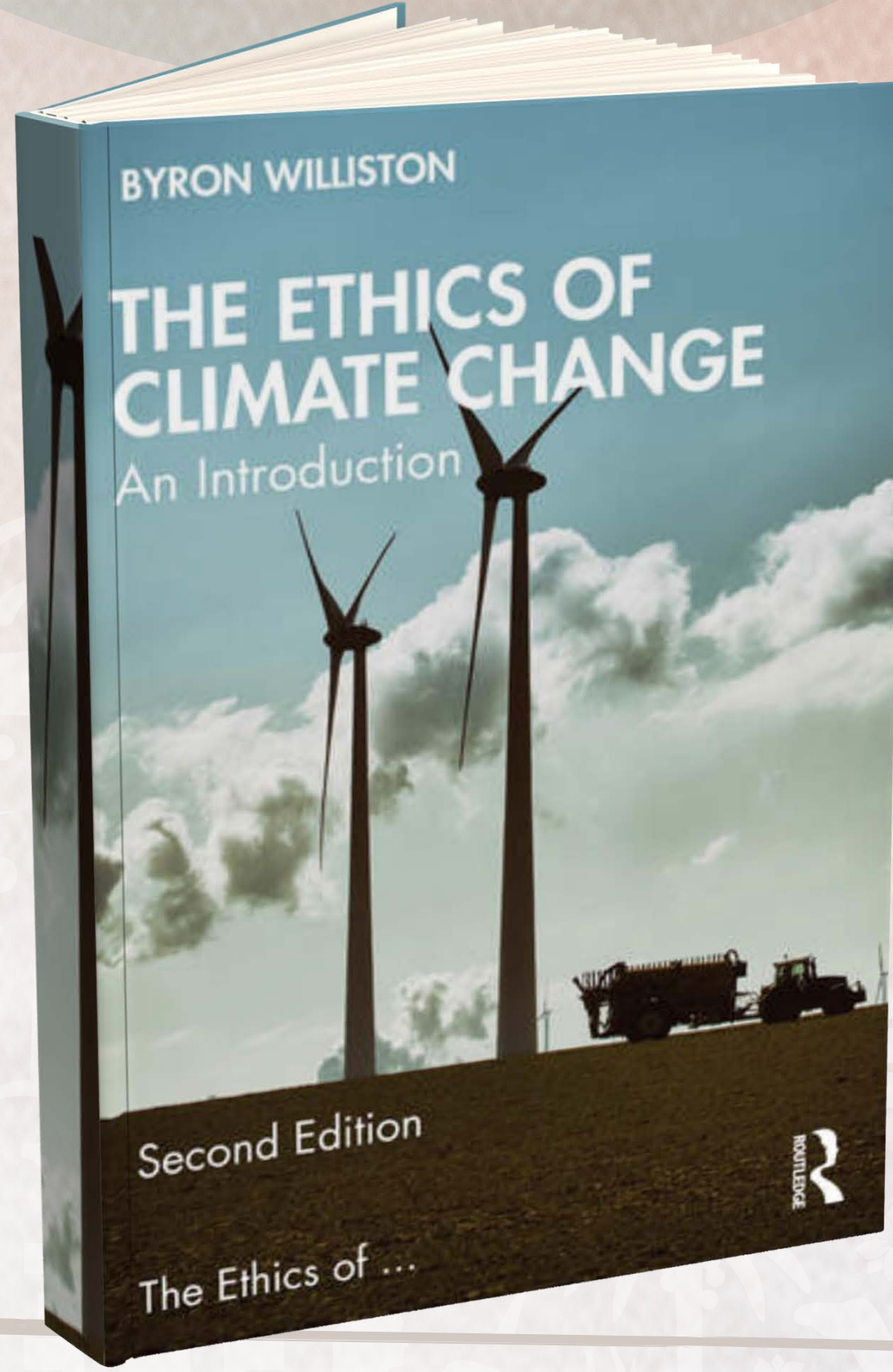
منصة لأصوات وآراء بديلة حول هذا الموضوع. مع ازدياد حدة آثار تغيُّر المناخ وانتشارها، هناك نقاش متزايد حول متى وأين وكيف سيُعاد توطين البشر. ومن الواضح أن عملية إعادة التوطين بناءً على تغيُّر المناخ تُعتبر واحدة من استراتيجيات التَّكْيُف المثيرة للجدل، ومع ذلك يمكنها أن تحمل بصيصًا من الأمل.

يتناول الكتاب الأبعاد المختلفة للعدالة البيئية والاجتماعية، وذلك من خلال وجهات نظر متعددة، بأمثلة من مناطق جغرافية متنوعة (إفريقيا وآسيا وأستراليا وأوقيانوسيا وأمريكا الجنوبية وأمريكا الشمالية).

ويقدم الكتاب وجهات نظر فريدة من نوعها، بما في ذلك وجهات نظر المنظمات المجتمعية والعاملين في مجال التَّكْيُف المناخي والجغرافيين والمحامين والعاملين في مجال البيئة، بما يفيد في تحليل الأضرار المحتملة، وتقييم الفرص المترتبة على إعادة التوطين الناجم عن تغيُّر المناخ.

كما يقدم هذا الكتاب رؤى جديدة للإجابة عن السؤال المحوري الذي يطرحه الجميع: كيف سنعيش في المستقبل؟ وأين؟ وذلك من خلال تناول وتحليل مستقبل الهجرة البيئية، والنزوح، والعدالة البيئية.

**تأليف: إيدو جولا أجيباد، وإيه. آر. سيدرس**

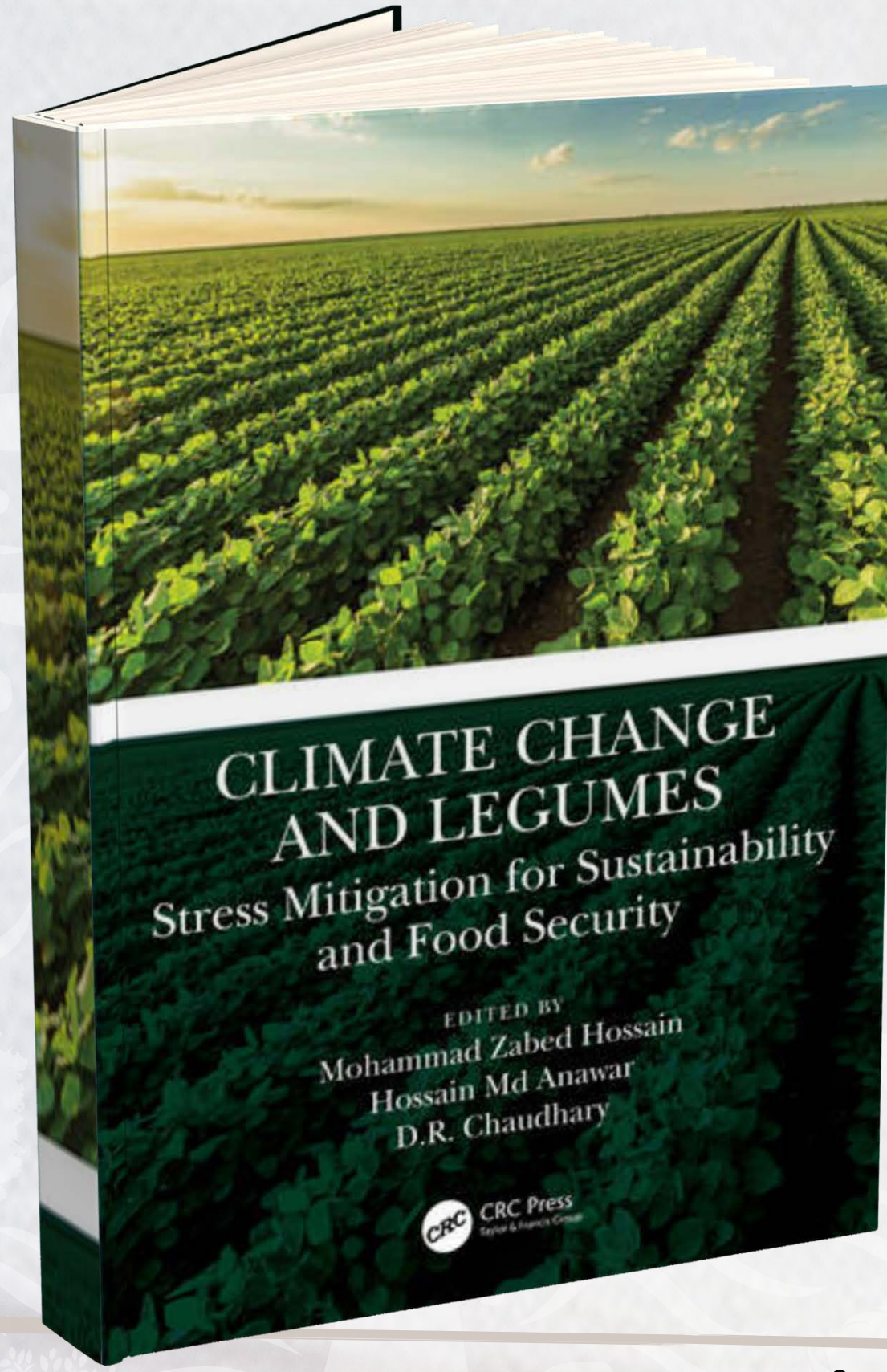


## أخلاقيات تغيّر المناخ

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2024، وهو من تأليف بايرون ويليستون، أستاذ الفلسفة في جامعة ويلفريد لوريير، كندا.

يفحص الكتاب - بشكل منهجي وشامل - القضايا الأخلاقية المحيطة بأكبر تهديد يواجه البشرية الآن، وهو التغيّرات المناخية. وقد تم تحديث هذه الطبعة الثانية التي تضم فصلين جديدين، أولهما حول تغيّر المناخ وعلاقته بالرأسمالية، والآخر حول تغيّر المناخ وعلاقته بالقانون. يحاول الكتاب الإجابة عن الأسئلة التالية: هل دخلت البشرية عصر الأنثروبوسين؟ هل تغيّر المناخ قضية أخلاقية أم اقتصادية؟ هل يمكن إصلاح الرأسمالية لمنع كارثة تغيّر المناخ؟ ما الإخفاقات الأخلاقية التي مُنيت بها دبلوماسية المناخ الدولية؟ ما هي الأسباب الرئيسية للتقاعس السياسي وإنكار التداعيات السلبية لتغيّر المناخ؟ هل ينبغي استخدام القانون لمقاضاة المسؤولين عن تغيّر المناخ؟

تأليف: بايرون ويليستون

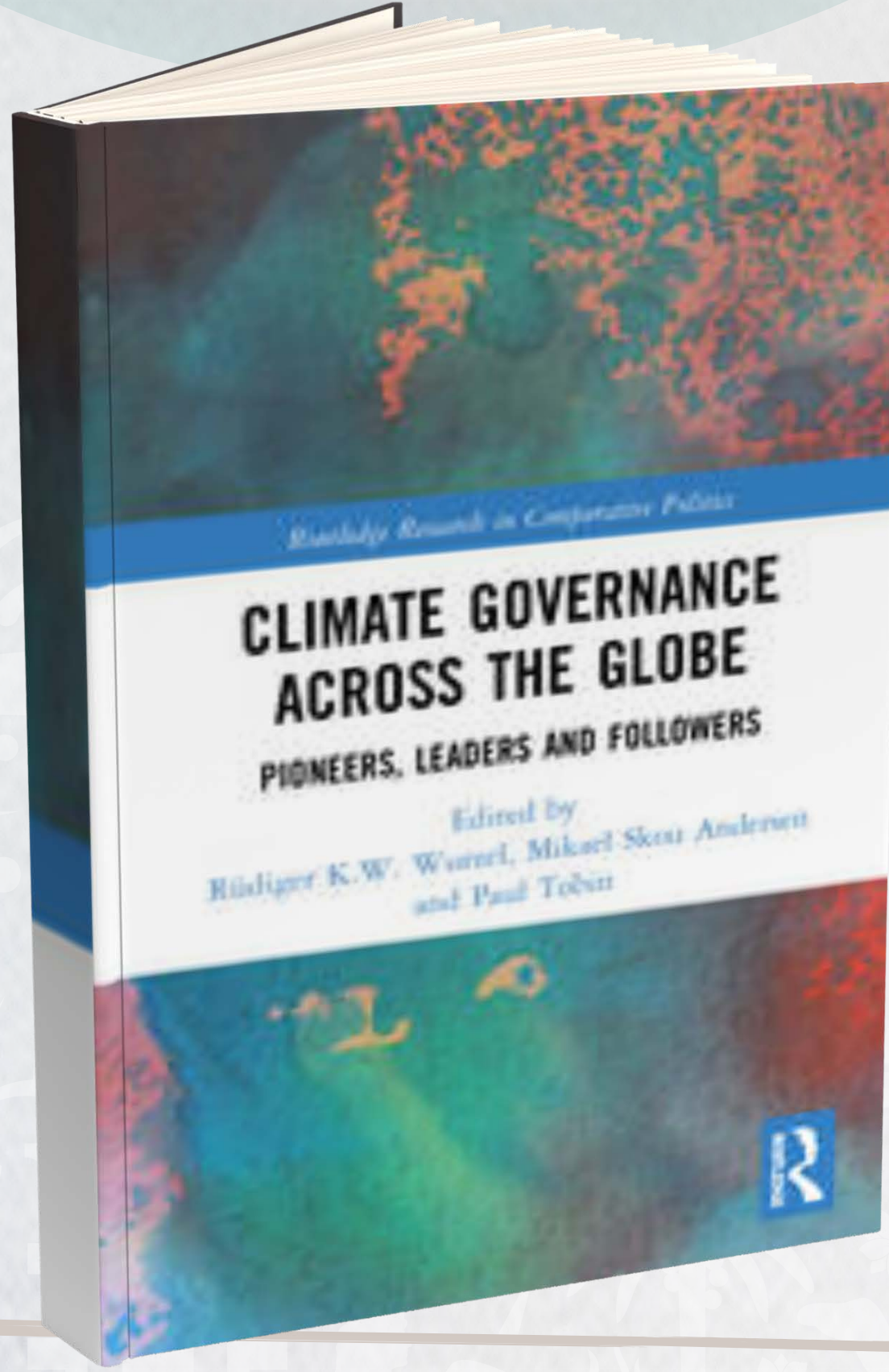


## تغيُّر المناخ والبقوليات: تخفيف الضغوط من أجل الاستدامة والأمن الغذائي

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2023، وهو تأليف مشترك بين كُلاً من: الدكتور محمد زابد حسين، الخبير في مجال البحوث والتدريس في علم البيئة النباتية، والدكتور حسين محمد أنور، الباحث في كلية العلوم والهندسة، جامعة كوينزلاند للتكنولوجيا (QUT)، أستراليا، والدكتور دونغار آر. تشودري، الخبير في مجال خصوبة التربة وتغذية النبات. لقد نجم عن تغير المناخ العالمي تحديات غير مسبقة للحضارة البشرية، بسبب عواقبه السلبية واسعة النطاق، بما في ذلك انخفاض غلة المحاصيل،

وتهدد الأمن الغذائي في جميع أنحاء العالم. ومن بين كل المحاصيل، تتمتع البقوليات بإمكانيات كبيرة لتخفيف الاحتباس الحراري، حيث يمكنها تقليل انبعاثات الكربون؛ لأنها تزيد النترجة وعزل الكربون في التربة، مع قدرتها الفائقة على تقديم وجبات غنية بالبروتين لكل من البشر والماشية. يحدد هذا الكتاب مدى الضغوط التي تسببها التغيرات المناخية على زراعة البقوليات، ويركز على كيفية تحقيق الأمن الغذائي من خلال الممارسات الزراعية المستدامة. يجمع هذا الكتاب نتائج الأبحاث والمراجعات الحديثة حول المشكلات المتعلقة بالمناخ، والإمكانات التي تنفرد بها البقوليات في التخفيف من آثار تغير المناخ، فضلاً عن الأبحاث حول الإدارة الأفضل للأراضي الزراعية، وأفضل الممارسات لتحقيق الاستدامة البيئية والأمن الغذائي، ذات الصلة بالتكنولوجيا الحيوية، والهندسة الوراثية، ودور تكنولوجيا الريزوبيوم في تقليل انبعاث غازات الاحتباس الحراري.

**تأليف: محمد زابد حسين، حسين محمد أنور،  
دونغار آر. تشودري**

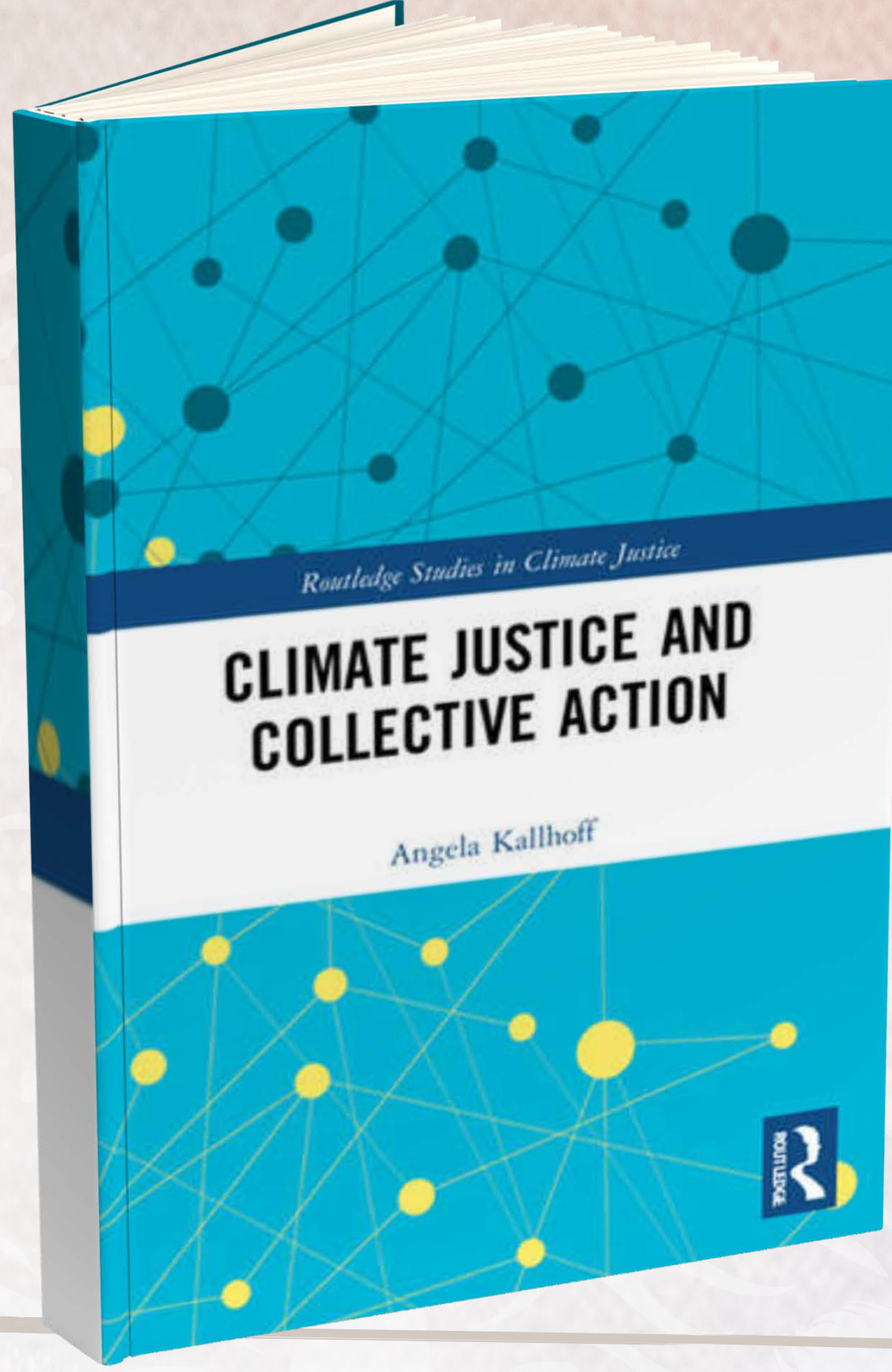


## إدارة المناخ في العالم: الرواد والقادة والتابعون

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو تأليف مشترك بين كل من: روديجر كيه. ويرزل، أستاذ السياسة الأوروبية المقارنة في جامعة هال بالمملكة المتحدة، وميكائيل سكو أندرسن، أستاذ تحليل السياسات البيئية في جامعة آرهوس بالدنمارك، وبول توبين محاضر أول في السياسة بجامعة مانشستر في المملكة المتحدة.

يتخذ هذا الكتاب نهجاً مبتكراً لدراسة إدارة المناخ في العالم، باستخدام تحليل نقدي للحوكمة المناخية من خلال رواد المجال ومن يتبعهم في العالم. كما يُقيّم الكتاب التفاعلات بين قادة المناخ، وبين رواده وأتباعهم، عبر سياقات إدارة المناخ متعددة المستويات، وذلك من خلال دراسة سياسات إدارة المناخ على المستويات، من المحلية إلى الدولية، ومن الجنوب إلى الشمال. ويستكشف مؤلفو الكتاب سياسات 16 دولة من جميع أنحاء آسيا وأستراليا وأوروبا وأمريكا الوسطى والشمالية، إضافة إلى الاتحاد الأوروبي؛ من أجل تحليل استراتيجيات وأفعال القادة والرواد على المستويين المحلي والدولي.

تأليف: روديجر كيه. ويرزل، وميكائيل سكو، وبول توبين



## العدالة المناخية والعمل الجماعي

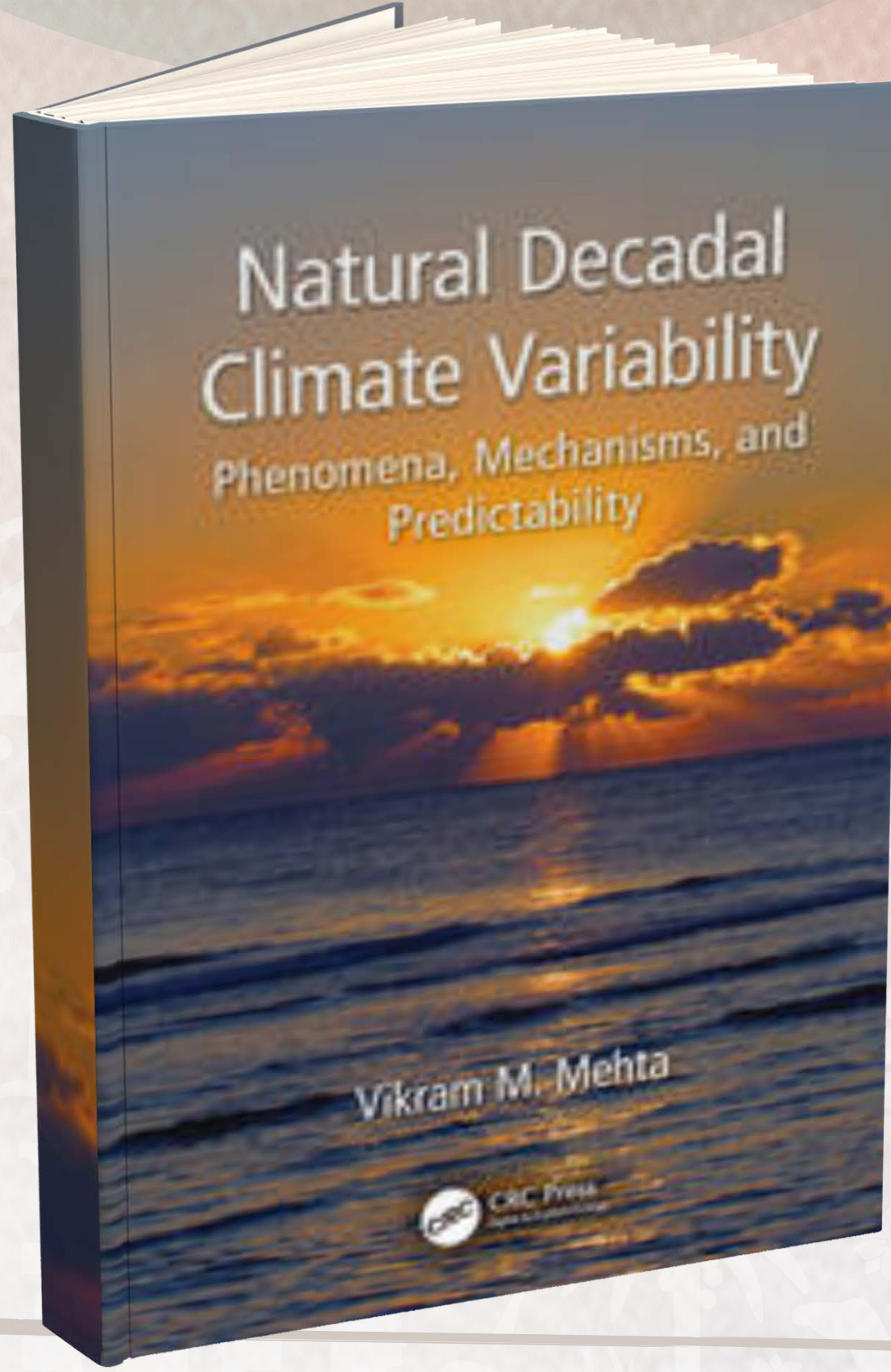
صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو من تأليف أنجيلا كالهوف، أستاذة الأخلاق التطبيقية في مجال المناخ والفلسفة السياسية في جامعة فيينا.

يطور هذا الكتاب نظرية التعاون المناخي، المصممة للعمل المنسق بين أطراف متعددة، والتي تؤكد على دور ووظيفة الجماعات والمؤسسات المختلفة في تحقيق الأهداف المناخية المشتركة.

ويركز الكتاب على ثلاثة أهداف رئيسية، هي: التخفيف والتكيف والتحوُّل. ومع الاعتراف بوجود القبول العام لهذه الأهداف، إلّا أنه ما يزال من الصعب تحقيق العمل المتضافرين أطراف متعددة لتحقيقها. ويقدم الكتاب تحليلاً لسبب حدوث ذلك، كما يطور نظرية للتعاون المناخي، مصممة للتغلب على الحواجز البيئية القائمة.

يقدم الكتاب كذلك تحليلات شاملة لإخفاقات العمل الجماعي في سياق العمل المتعلق بتغيُّر المناخ، وهي مستوحاة من نظريات التعاون في مجال المياه. ويفصل الكتاب نظرية للعمل المشترك، تعيد صياغة الأهداف المناخية باعتبارها أهدافاً مشتركة، وتسלט الضوء على أهمية الالتزام بمبادئ الإنصاف والعدالة المناخية. كما يتضمن الكتاب أيضاً تفصيلاً للمطالبات المعيارية التي يجب أن تُوجَّه التعاون المناخي.

**تأليف: أنجيلا كالهوف**



## تقلبات المناخ الطبيعية: الظواهر والآليات والقدرة على التنبؤ

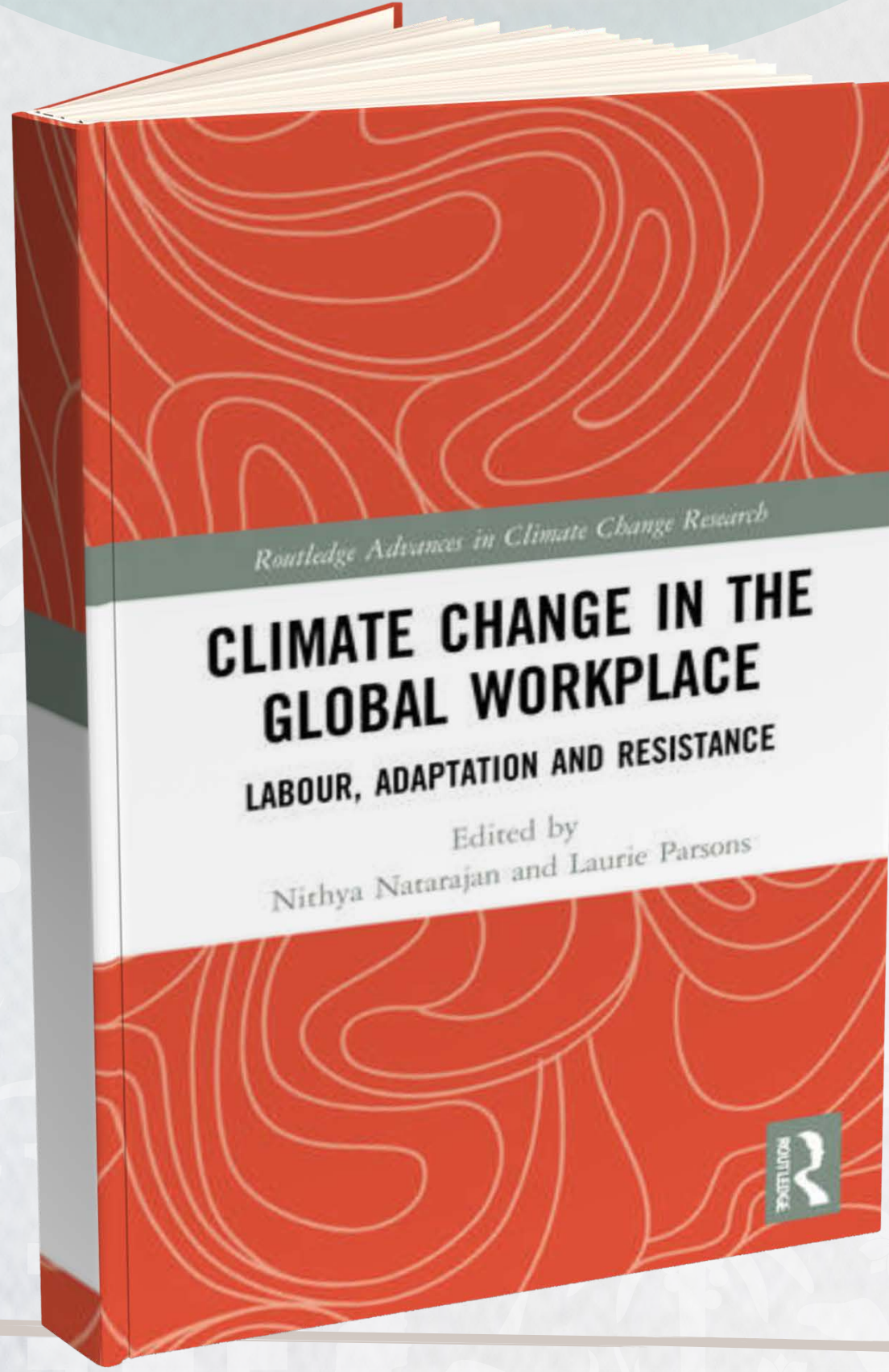
صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، من تأليف الدكتور فيكرام إم. ميهتا، وهو بروفيسور هندي متخصص في الفيزياء وعلوم الفضاء.

هناك تقلبات وتغيّرات للمناخ ذات منشأ طبيعي (DCV)، وهناك أيضاً تغيّرات للمناخ تعود أسبابها إلى منشأ بشري، بمعنى أن الأنشطة البشرية هي السبب في حدوثها (ACC)، والتفاعل بين هذين النوعين له أهمية حيوية لفهم كيفية التنبؤ بمستقبل مناخ الأرض.

يركز الكتاب بشكل فريد على التغيّرات والتقلبات المناخية الطبيعية المنشأ DCV، والقدرة على التنبؤ بها، وذلك من خلال رؤية متكاملة، تستند إلى ما يقرب من 700 دراسة علمية تم الاستشهاد بها في الكتاب.

وأخيراً، يقدم الكتاب آخر ما توصلت إليه البحوث والدراسات العلمية في مجال التقدم المحرز في أبحاث التنبؤ بالتغيّرات المناخية ذات المنشأ الطبيعي.

تأليف: فيكرام إم. ميهتا



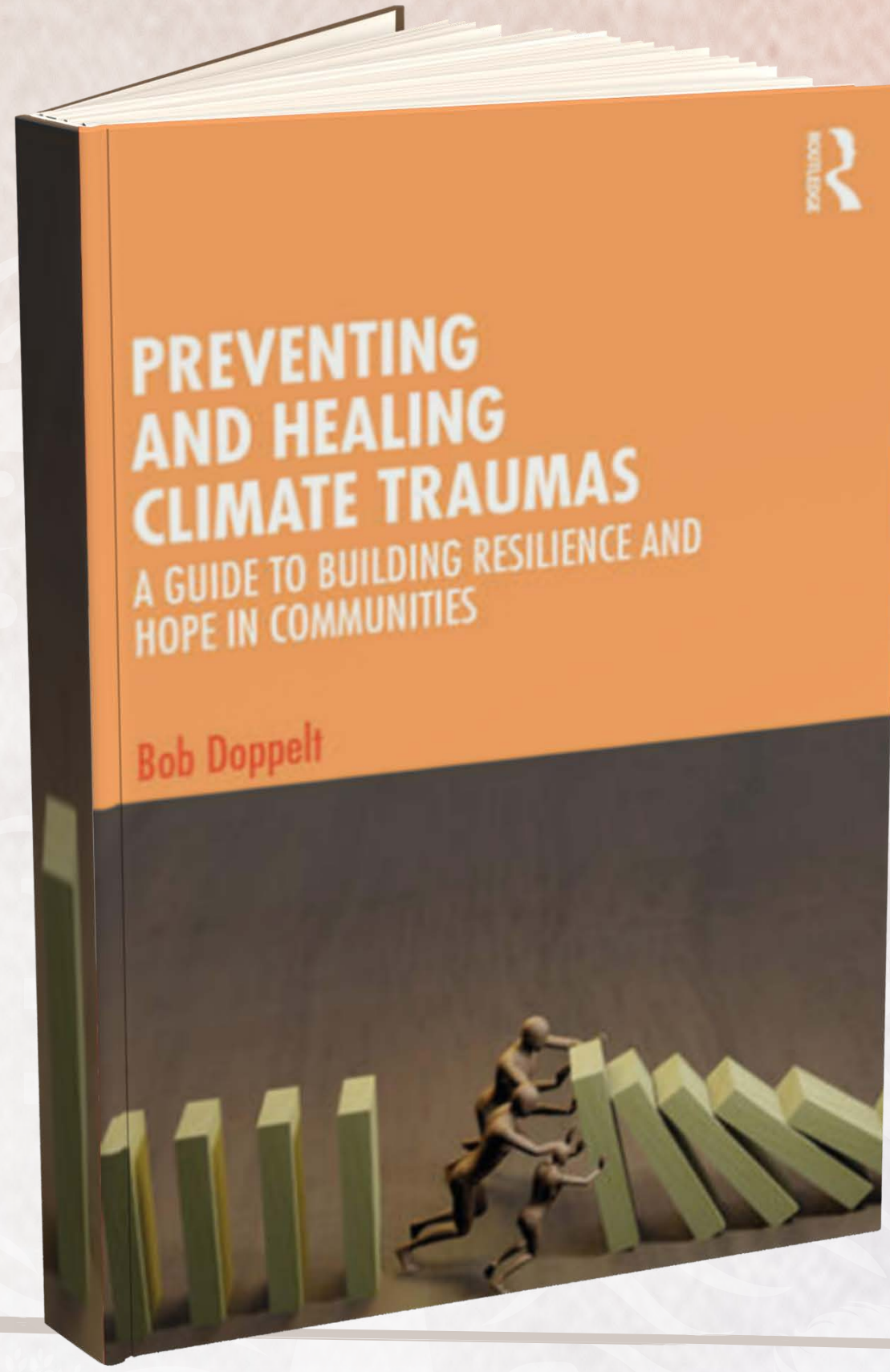
## تغيُّر المناخ في أماكن العمل: العمل والعُمل والتكيُّف والمجابهة

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو من تأليف كلٍّ من: نيثيا ناتاراجان، المحاضرة في التنمية الدولية في كينجز كوليدج بلندن، ولوري بارسونز، المحاضرة في الجغرافيا البشرية في رويال هولواي.

يقدم هذا الكتاب استكشافاً لكيفية ظهور تغيُّر المناخ في أجندة العمال في العالم. فهو يجمع بين حسابات العمال وعملهم، وبين سياسات المقاومة، من أجل تمكيننا من فهم أفضل لكيفية هيكلة تأثيرات تغيُّر المناخ على الاقتصاد والعمل العمالي.

بالتركيز على تسع حالات عمالية تطورت في ظل تغيُّر المناخ، يربط هذا الكتاب أدوات وأساليب دراسات العمل والعمال بالمناقشات الرئيسية حول التكيُّف مع تغيُّر المناخ، والتخفيف من حدته، من أجل تسليط الضوء على الطبيعة النشطة للنضالات العمالية في أماكن العمل المتأثر بالمناخ. وذلك من خلال دراسات حالات تغطي العمالة العاملة في الزراعة التجارية في تركيا، والنقابات العمالية في المملكة المتحدة، وأفران الطوب في كمبوديا، وذلك لتقديم رؤية جديدة حول تغيُّر المناخ والتكيُّف معه من خلال العمل العمالي.

تأليف: نيثيا ناتاراجان، ولوري بارسونز



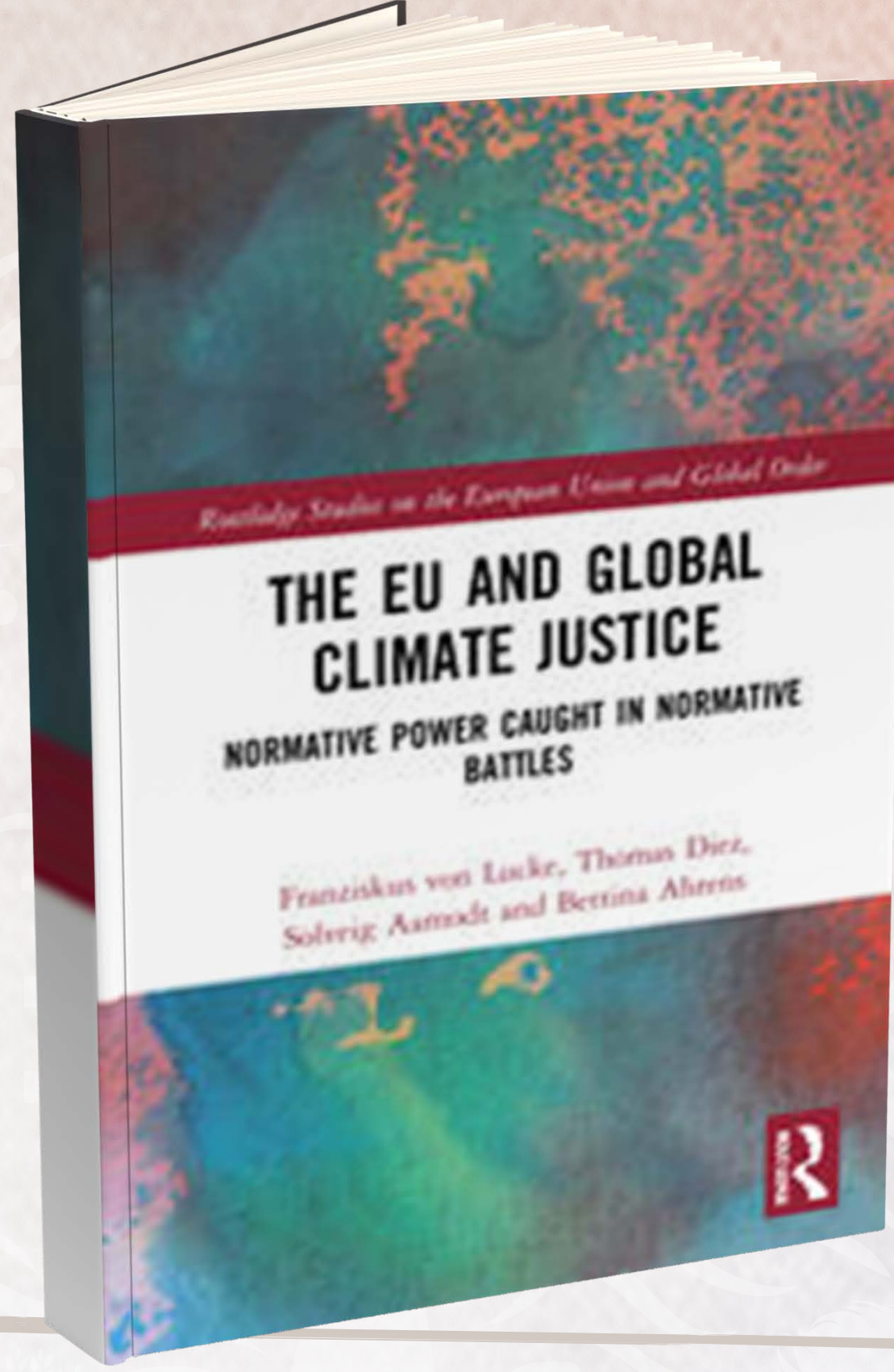
## منع وعلاج الصدمات المناخية: دليل لبناء المرونة والأمل في المجتمعات

صدر هذا الكتاب عام 2023، عن دار نشر روتليدج، وهو من تأليف بوب دوبيلت، منسق التحالف الدولي لمرونة التحول (ITRC)، وهي شبكة عالمية تعمل على منع ومعالجة مشاكل الصحة العقلية والنفسية الاجتماعية والروحية، الناتجة عن حالة الطوارئ المناخية.

يتكون الكتاب من أبحاث معمقة، ومن مقابلات مع قادة برنامج التغيير والتكيف المناخي، لتحليل المقاربات والمناهج المستخدمة في منع الصدمات

المناخية ومعالجتها. كما يلقي الكتاب الضوء على مبادرات الصحة العقلية، وبناء القدرة على مستوى المجتمع المحلي، والتي تم تصميمها ثقافيًا بناءً على مستوى تنوع السكان. كما يصف هذا الكتاب كيفية استخدام نهج الصحة العامة لبناء قدرة عالمية للصحة العقلية والمرونة التحويلية، من خلال إشراك أعضاء المجتمع في بناء شبكات دعم اجتماعي قوية، وإجراء انتقال عادل من خلال تجديد النظم المادية / البشرية، والاقتصادية، والبيئية المحلية، وتعلم كيف يمكن أن تؤثر الصدمات المناخية على أجسام وعقول وعواطف السكان. كما يعرض الكتاب كيفية تنظيم الفعاليات المجتمعية، التي تساعد السكان على علاج صدماتهم الناتجة عن التغيرات المناخية، أو عدم التعرض لها من الأساس. كما يعرض الإجراءات الناجعة لبناء تماسك مجتمعي يسمح بمشاركة فعالة للسكان في اقتراح حلول لمواجهة الطوارئ المناخية.

**تأليف: بوب دوبيلت**

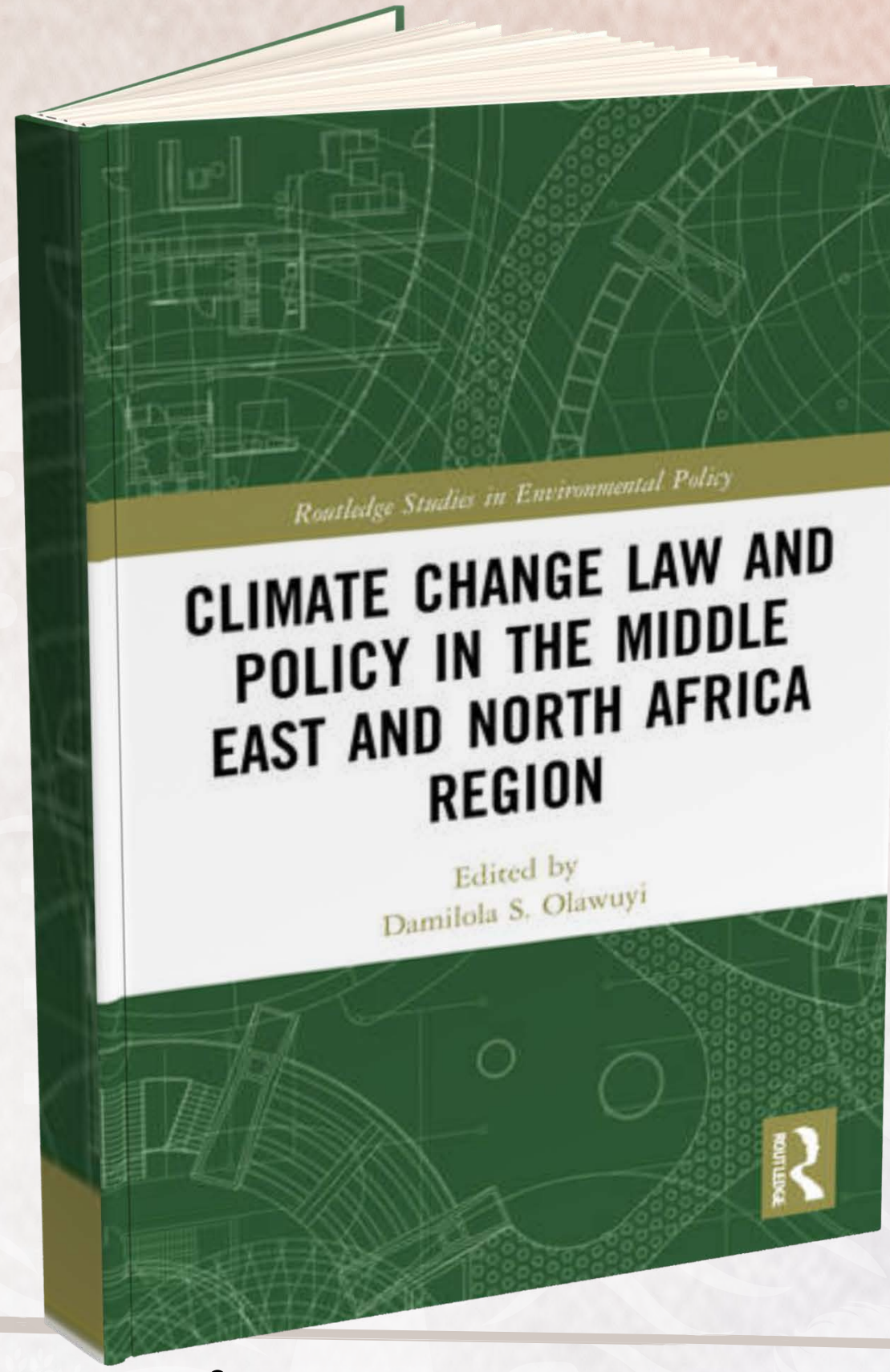


## الاتحاد الأوروبي والعدالة المناخية العالمية: القوة المعيارية المحاصرة في معارك معيارية

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو تأليف مشترك بين كلٍّ من: فرانزيسكوس فون لوك، باحث ما بعد الدكتوراه في معهد العلوم السياسية بجامعة توبنغن في ألمانيا، وتوماس ديز، أستاذ العلوم السياسية والعلاقات الدولية في جامعة توبنغن بألمانيا، وسولفيج عامودت، الباحث في مركز ARENA للدراسات الأوروبية، جامعة أوسلو، وبيتينا آرينز، مديرة أبحاث في جامعة شتوتغارت بألمانيا.

يبحث هذا الكتاب في مسألة إسهام الاتحاد الأوروبي في تطوير نظام المناخ العالمي، ضمن الإطار الأوسع لعدالة مناخية عالمية. ويرى الكتاب أن البعد الإجرائي للعدالة المناخية قد تم تجاهله إلى حد كبير حتى الآن، في إطار تقييم سياسة المناخ في الاتحاد الأوروبي، على الرغم من أنه - على المستوى النظري - قد أسهم بشكل كبير في تطوير نظام مناخي عادل، ضمن جهوده الواسعة النطاق من أجل ضمان «تكاتف» المجتمع الدولي في مجابهة التغيرات المناخية والمشاكل المرتبطة بها. في الوقت ذاته يحدد الكتاب أوجه القصور في نظام المناخ، وحدود تأثير الاتحاد الأوروبي، ويشرح تحولات سياسة الاتحاد الأوروبي تجاه تغير المناخ بمرور الوقت. أخيرًا، يرى الكتاب أنه لا ينبغي تقييم هذه السياسات من حيث كونها إيجابية تمامًا أو سلبية تمامًا، وذلك من خلال فهم السياقات التي تم إطلاقها فيها.

**تأليف: فرانزيسكوس فون لوك، وتوماس دييزر، وسولفيج عامودت، وبيتينا آرينز**



## قانون وسياسة تغيُّر المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2022، وهو من تأليف داملولا إس. أولاوي، الأستاذ المشارك في قانون البترول والطاقة والبيئة في كلية القانون بجامعة حمد بن خليفة.

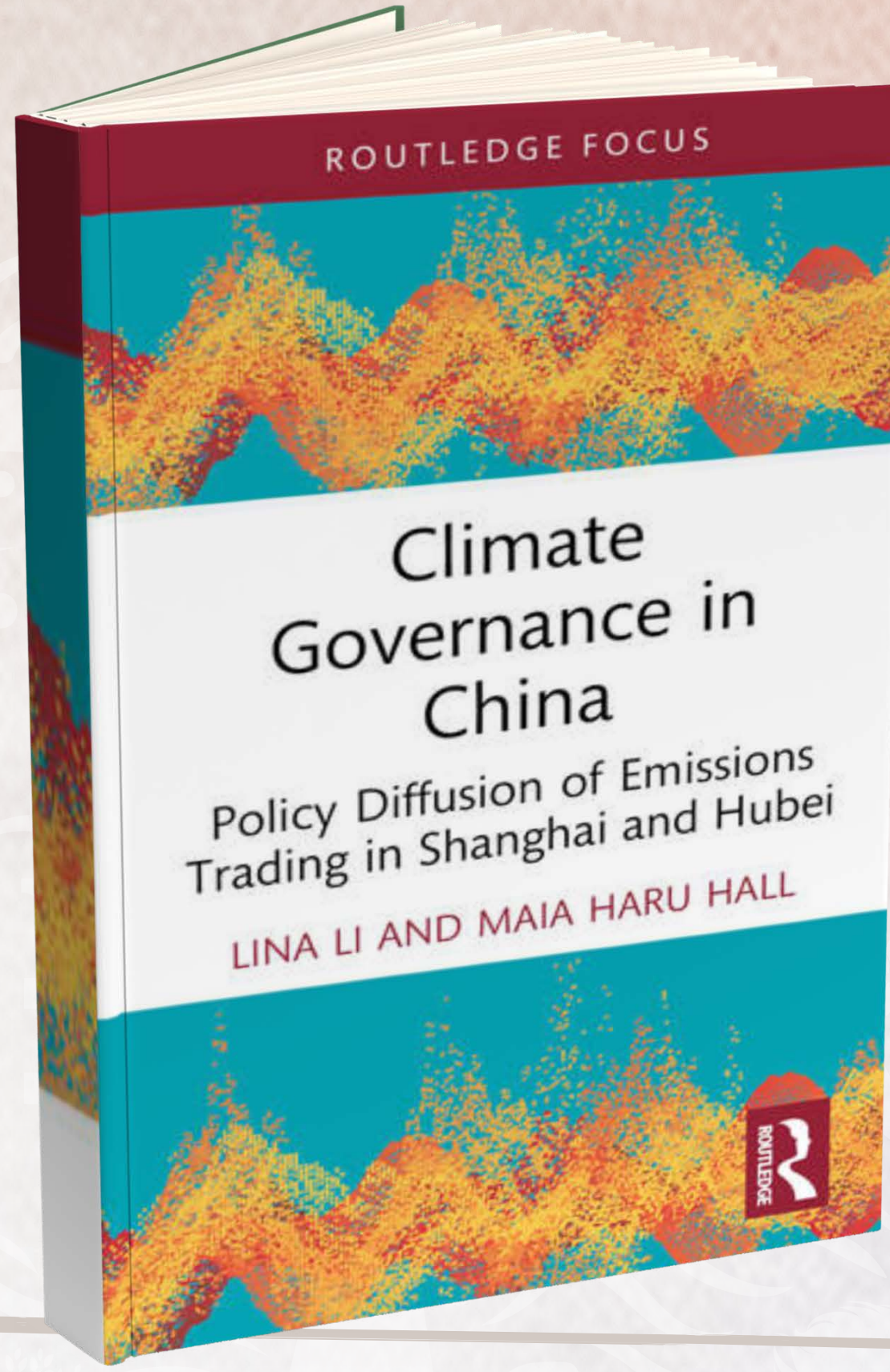
يستند الكتاب إلى نهج دولي ومقارن للقوانين، والسياسات المتعلقة بتغيُّر المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، من خلال دراسة معمقة وموثوقة.

ويقدم هذا الكتاب أحدث التطورات في تنظيم مسألة تغيُّر المناخ في جميع أنحاء المنطقة، بما في ذلك التشريعات المعمول بها، والمؤسسات، والابتكارات الرئيسية المتعلقة بتمويل تغيُّر المناخ وتطوير البنية التحتية والتعليم.

كما يحدد الكتاب الاستراتيجيات القانونية التشاركية والتصاعدية، التي تركز على الشفافية والمساءلة والعدالة بين الجنسين، وغيرها من ضمانات حقوق الإنسان، اللازمة لتحقيق قدر أكبر من الاتساق والتنسيق في تصميم مشاريع الاستجابة المناخية والموافقة عليها وتمويلها وتنفيذها في جميع أنحاء المنطقة.

يرتكز الكتاب أيضاً على إسهامات من مجموعة من الخبراء في هذا المجال، تعكس كيف يمكن لبلدان الشرق الأوسط وشمال إفريقيا النهوض بالاستراتيجيات الوطنية الحالية، فيما يخص مسألة تغيُّر المناخ، والاقتصاد الأخضر، والمستقبل منخفض الكربون، وذلك من خلال تشريعات واضحة وشاملة.

**تأليف: داملولا إس. أولالوي**



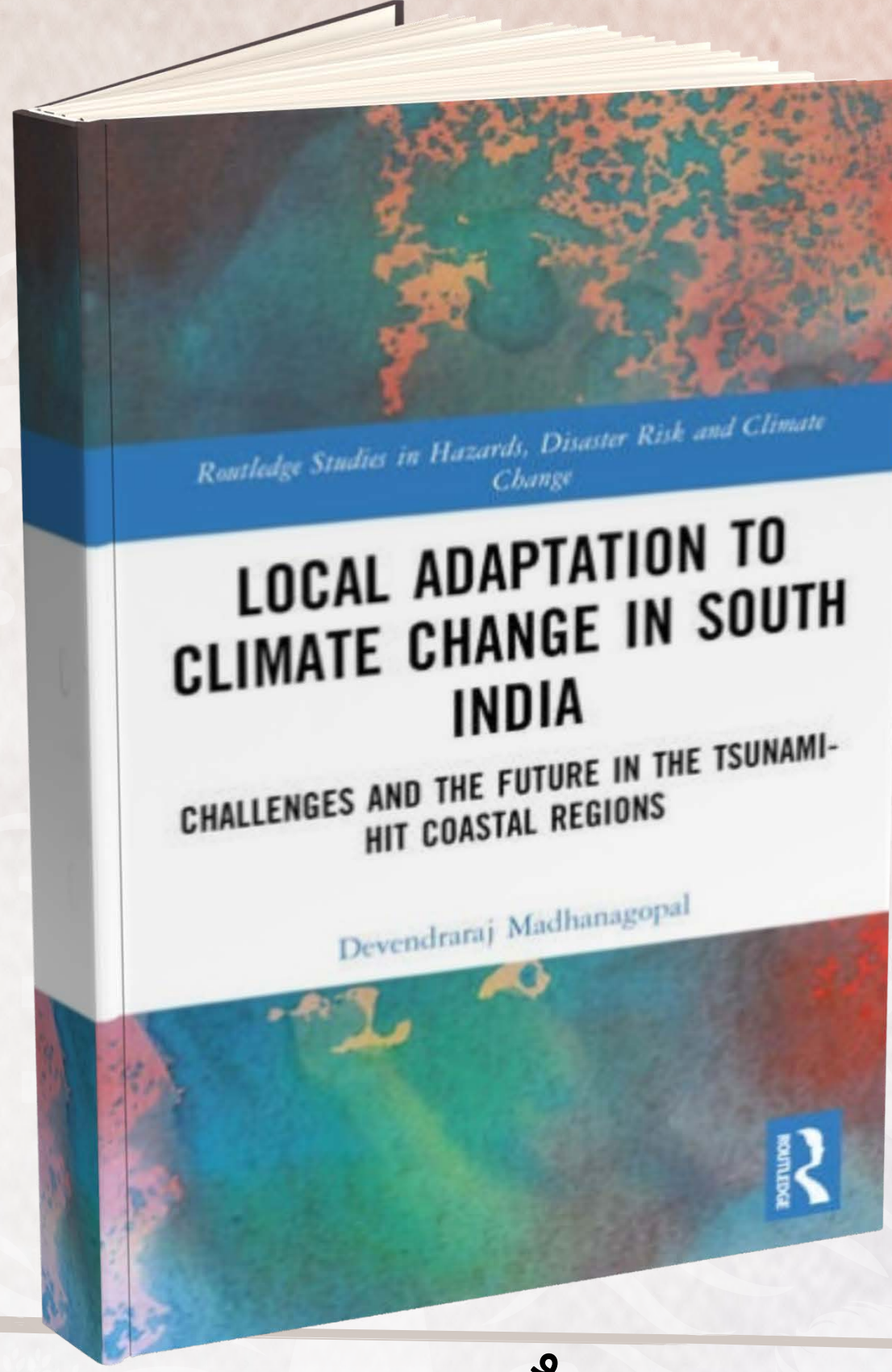
## حوكمة المناخ في الصين

من المقرر أن يصدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2024، وهو تأليف مشترك بين كل من: لينا لي، وهي مديرة في برنامج الطاقة الدولي (PIE)، ومايا هارو هال، المتخصصة في منطقة آسيا والمحيط الهادي، والتي تعمل في مجال تسعير الكربون وسياسة مناخية خضراء أوسع.

من الأهمية بمكان أن نتناول الاقتصادات الناشئة وهي في طريقها إلى مستقبل خالٍ من الكربون، غير أن البحث بشأن حوكمة التحول في الصين

ما يزال محدودًا حتى الآن. وبالاعتماد على الإطار النظري لنشر السياسات، واستنادًا إلى بيانات مكثفة، إلى جانب المقابلات التي تمت مع الخبراء وصانعي القرار الصينيين وممارسي السياسات، مع كل ما سبق يتناول هذا الكتاب قضية تحوُّل الدول ذات الاقتصادات الناشئة باتجاه الحد من الانبعاث الكربوني، وتحقيق مستقبل خالٍ من الكربون. يركز الكتاب على دراستي حالة رئيسيتين، لكل من شنغهاي وهوبي، من أجل دراسة دور الحوكمة المحلية، وتقييم مدى الحرية التي تتمتع بها تلك المناطق في تطوير سياساتها لمواجهة التغيُّرات المناخية. كما يحدد الكتاب الجهات الفاعلة الرئيسية، ودورها في رسم السياسات، وآليات نشر المعرفة المتصلة بتغيُّر المناخ. كما يلقي الكتاب الضوء على المنافسة المحتدمة بين الصين والغرب في الانتقال إلى مجتمعات واقتصادات صديقة للمناخ وللبيئة، ويسلط الضوء على فرص التعاون بينهما.

**تأليف: بقلم لينا لي، ومايا هارو هال**



## التكيف مع تغيُّر المناخ في جنوب الهند: التحديات والمستقبل في المناطق التي ضربها تسونامي

صدر هذا الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2023، وهو من تأليف ديفيندرا راج مادان جوبال، الأستاذ المساعد في كلية الاستدامة في جامعة أوديشا، الهند.

يناقش هذا الكتاب - بشكل نقدي - نقاط الضعف وإجراءات التكيف المحلية للصيادين البحريين التقليديين، في المناطق الساحلية التي ضربها تسونامي في جنوب الهند، في ضوء ظروف تغيُّر المناخ والمخاطر الناتجة عنه،

مع التركيز على المؤسسات المحلية التي يعملون بها. وبالتالي، فإن الكتاب يقدم وصفًا شاملاً لنمط حياة الصيادين البحريين، وطرق استجاباتهم لتغير المناخ.

تشتهر مناطق كورومانديل الساحلية في جنوب الهند بتاريخها الاجتماعي والثقافي الغني، وبمواردها البحرية الهائلة، فضلاً عن تاريخها الطويل من التعرض لتغير المناخ والكوارث المناخية والبيئية الناتجة عنها، بما في ذلك كارثة تسونامي عام 2004.

من خلال دراسات الحالة لعدد من قرى الصيادين التي ضربها تسونامي، يوضح هذا الكتاب أن أنظمة المعرفة الأصلية المحلية، وتصورات تغير المناخ، والمعايير الاجتماعية والثقافية، وأنظمة حوكمة الصيادين، كل هذه العوامل تؤثر وتتعارض مع الاستجابات النظرية والتشريعية للتكيف مع التغيرات المناخية المعمول بها في تلك المناطق.

ويؤكد الكتاب أن التكيف مع تغير المناخ هو بالأساس عملية اجتماعية سياسية، ومن ثم فهي تتأثر بالإمكانيات والحدود والتعقيدات المحلية للصيادين، كما يقدم رؤى جديدة ودروسًا مستقاة من تغير المناخ حول العالم.

**تأليف: ديفيندرا راج مادان جوبال**

TRENDS

من التنبؤ إلى المشاركة في بناء المستقبل  
From Foreseeing to Participation in Building the Future

TRENDS

تريندز للبحوث والاستشارات  
TRENDS RESEARCH & ADVISORY