



تريندز للبحوث والاستشارات
TRENDS RESEARCH & ADVISORY

21
(شهر مايو 2023)

نشرة

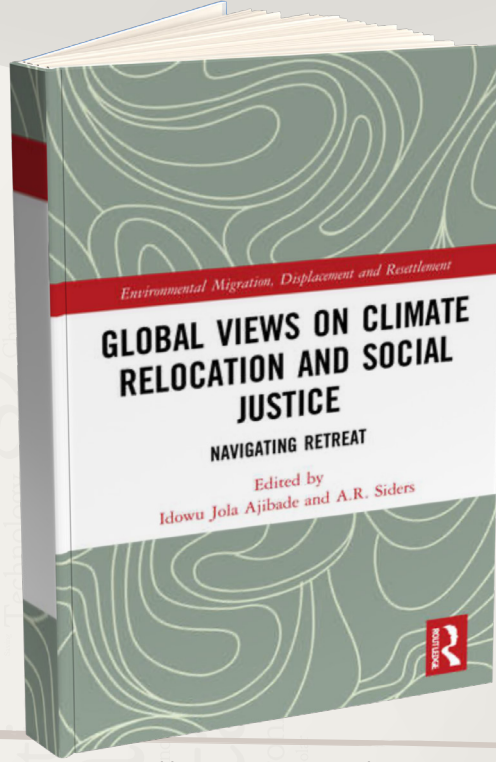
متابعة اتجاهات الإنتاج
المعرفي في العالم

أهم الكتب في مجال

تغيير^{٤٦} وحوكمة المناخ

الجزء
الأول





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

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

يعزز هذا الكتاب فهمنا لتغير المناخ وعلاقته بإعادة التوطين، وهو موضوع ناشئ في مجالات التكيف مع المناخ ومخاطره. كما يوفر الكتاب منصة لأصوات وآراء بديلة حول هذا الموضوع.

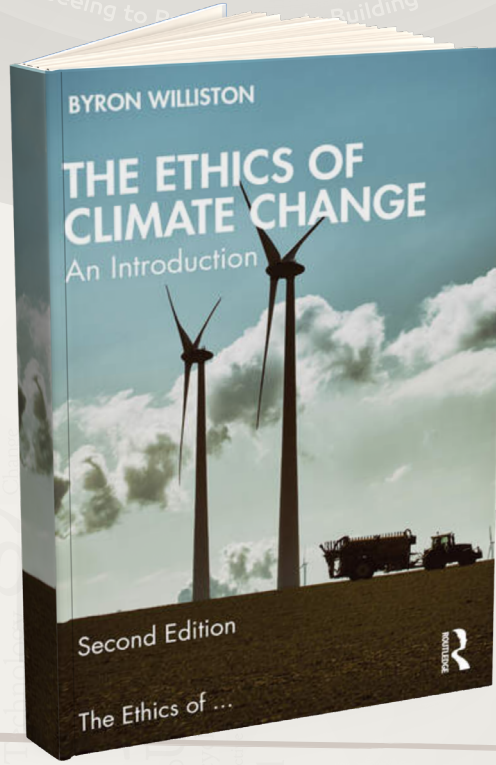
مع ازدياد حدة آثار تغير المناخ وانتشارها، هناك نقاش متزايد حول متى وأين وكيف سيعاد توطين البشر. تعتبر إعادة التوطين بناءً على تغير المناخ استراتيجية تكيف مثيرة للجدل، ومع ذلك يمكنها أن تخزن ضوءاً من الأمل.

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

يقدم الكتاب وجهات نظر فريدة من نوعها، بما في ذلك وجهات نظر المنظمات المجتمعية والعاملين في مجال التكيف المناخي والجغرافيين والمحامين والعاملين في مجال البيئة لتحليل الأضرار المحتملة والفرص الناتجة عن إعادة التوطين الناجم عن التغير المناخي.

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 و أ. سيدرس

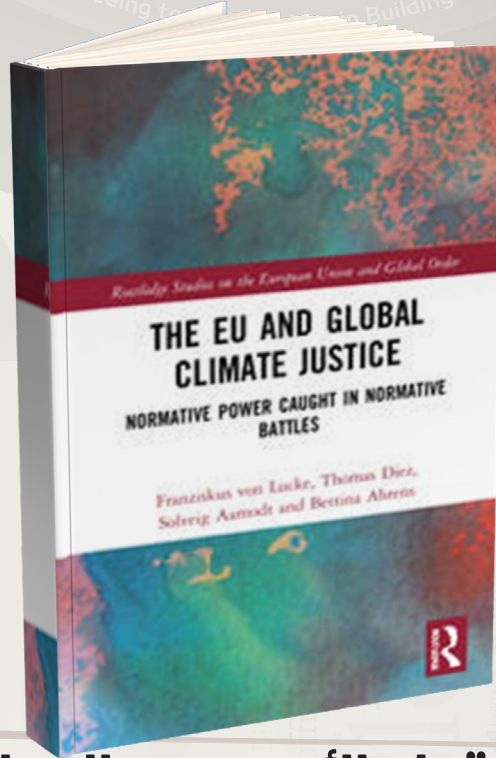


أخلاقيات تغيّر المناخ

نشرت الكتاب دار نشر روتليدج عام 2024 وهو لبايرون ويليستون، أستاذ الفلسفة في جامعة ويلفريد لوريير، كندا.

يفحص الكتاب بشكل منهجي وشامل القضايا الأخلاقية المحيطة بأكبر تهديد يواجه البشرية الآن وهو التغيرات المناخية. تم تحديث هذه الطبعة الثانية التي تضم فصلين جديدين أولهما حول تغير المناخ والرأسمالية والآخر حول تغير المناخ والقانون. 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 لدبلوماسية المناخ الدولية؟ ما الأسباب الرئيسية للتقاعس السياسي وإنكار التداعيات السلبية لتغير المناخ؟ هل ينبغي استخدام القانون لمقاضاة المسؤولين عن تغير المناخ؟

تأليف: بايرون ويليستون



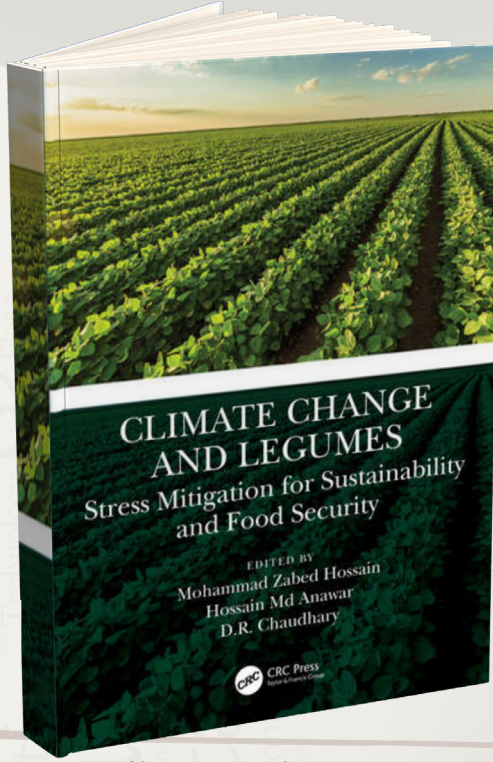
الاتحاد الأوروبي والعدالة المناخية العالمية: القوة المعيارية المُحاصرة في معارك معيارية

صدر الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021 وهو من تأليف 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 مساهمة الاتحاد الأوروبي في تطوير نظام المناخ العالمي ضمن الإطار الأوسع لعدالة مناخية عالمية.

ويجادل الكتاب بأن البعد الإجرائي للعدالة المناخية قد تم تجاهله إلى حد كبير حتى الآن في تقييم سياسة المناخ في الاتحاد الأوروبي على الرغم من أنه قد أسهم بشكل كبير على المستوى النظري في تطوير نظام مناخ عادل ضمن جهوده الأوسع نطاقاً "لتضامن" 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. أخيراً، يجادل الكتاب بأنه لا ينبغي تقييم هذه السياسات من حيث كونها إيجابية تماماً أو سلبية تماماً، وذلك من خلال فهم السياقات التي تم إطلاقها فيها.

بقلم: فرانزيسكوس فون لوك وتوماس ديز وسولفيج عامودت



تغير المناخ والبقوليات: تخفيف الضغوط من أجل الاستدامة والأمن الغذائي

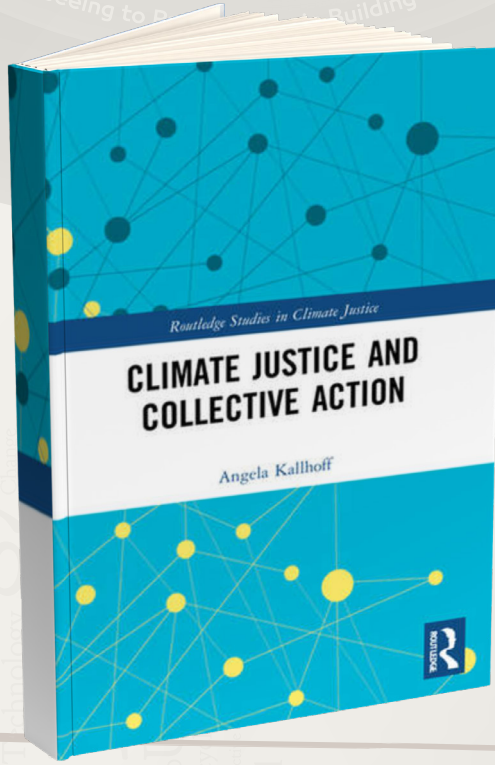
نشرت الكتاب دار نشر روتليدج عام 2023 ، وهو من تأليف كل من: محمد الدكتور زابد حسين الخبير في مجال البحث والتدريس في علم البيئة النباتية، والدكتور حسين محمد أنور الباحث في كلية العلوم والهندسة، جامعة كوينزلاند للتكنولوجيا (QUT)، أستراليا. والدكتور دونجار تشودري الخبير في مجال خصوبة التربة وتغذية النبات.

لقد خلق تغير المناخ العالمي تحديات غير مسبوقة للحضارة البشرية بسبب عواقبه السلبية واسعة النطاق، بما في ذلك انخفاض غلة المحاصيل وتهديد الأمن الغذائي في جميع أنحاء العالم. ومن بين كل المحاصيل، تتمتع البقوليات بإمكانيات كبيرة لتخفيف الاحتباس الحراري حيث يمكنها تقليل انبعاثات الكربون لأنها تزيد النتجة 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، وإمكانات البقوليات في التخفيف من آثار تغير المناخ، فضلاً عن إدارة أفضل للأراضي الزراعية وأفضل الممارسات لتحقيق الاستدامة البيئية والأمن الغذائي المتصلة بالتكنولوجيا الحيوية، والهندسة الوراثية، وتكنولوجيا الريزوبيوم في تقليل انبعاث غازات الاحتباس الحراري.

بقلم: محمد زبيد حسين، حسين محمد أنور، دونغار ر. تشودري



العدالة المناخية والعمل الجماعي

الكتاب صدر عن دار نشر روتليدج عام 2021 وهو لأنجيلا كالهوف أستاذة الأخلاق التطبيقية في مجال المناخ والفلسفة السياسية في جامعة فيينا.

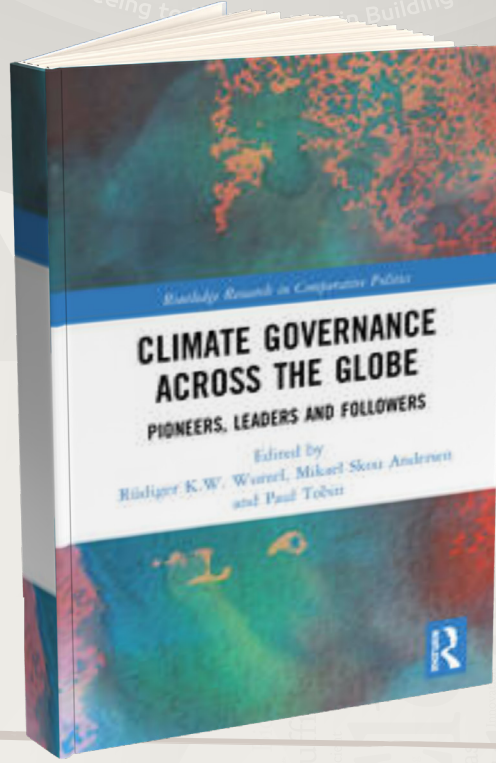
يطور هذا الكتاب نظرية التعاون المناخي المصممة للعمل المنسق بين أطراف متعددة، والتي تؤكد على دور ووظيفة الجماعات والمؤسسات المختلفة في تحقيق الأهداف المناخية المشتركة.

يركز الكتاب على ثلاثة أهداف رئيسية: التخفيف والتكيف والتحول. فعلى الرغم من القبول العام لهذه الأهداف، إلا أنه ما يزال من الصعب تحقيق العمل المتضافر بين أطراف متعددة لتحقيقها. يقدم الكتاب تحليلًا لسبب حدوث ذلك ويطور نظرية للتعاون المناخي مصممة للتغلب على الحواجز البيئية القائمة.

الكتاب يقدم تحليلًا شاملاً لإخفاقات العمل الجماعي في سياق العمل المتعلق بتغير المناخ. مستوحاة من نظريات التعاون في مجال المياه، يفصل الكتاب نظرية للعمل المشترك تعيد صياغة الأهداف المناخية كأهداف مشتركة وتسلب الضوء على أهمية الالتزام بمبادئ الإنصاف والعدالة المناخية.

كما يتضمن الكتاب أيضًا تفصيلًا للمطالبات المعيارية التي يجب أن تُوجّه التعاون المناخي.

بقلم: أنجيلا كالهوف

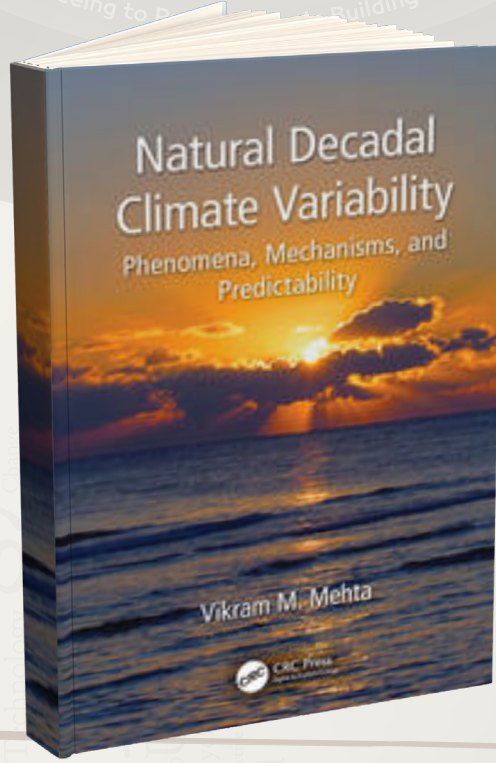


إدارة المناخ في العالم: الرواد والقادة والتابعون

الكتاب صدر عن دار نشر روتليدج عام 2021 وهو من تأليف كل من: رودجر ك. 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 نهجًا مبتكرًا لدراسة إدارة المناخ في العالم عبر تحليل نقدي للحكومة المناخية من خلال رواد المجال ومن يتبعهم في العالم. كما يُقيّم الكتاب التفاعلات بين قادة المناخ ورواده وأتباعهم عبر سياقات إدارة المناخ متعددة المستويات خلال دراسة سياسات إدارة المناخ على المستويات من البلدية 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؛ لتحليل استراتيجيات وأفعال القادة والرواد على المستويين المحلي والدولي.

بقلم: رودجر ك. ويرزل وميكائيل سكو وبول توبين

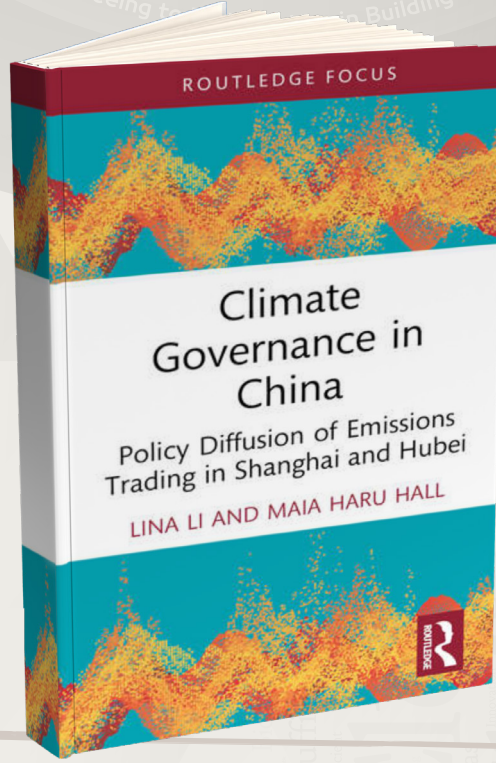


تقلبات المناخ الطبيعية: الظواهر والآليات والقدرة على التنبؤ

الكتاب صدر عن دار نشر روتليدج عام 2021 وهو لفيكرام ميها الدكتور الهندي في الفيزياء وعلوم الفضاء.

تعد تقلبات وتغيرات المناخ ذات المنشأ الطبيعي (DCV) وتفاعلاتها مع تغير المناخ البشري المنشأ (ACC) ذات أهمية حيوية لفهم كيفية التنبؤ بمستقبل مناخ الأرض. يركز الكتاب بشكل فريد على التغيرات والتقلبات المناخية الطبيعية المنشأ DCV والقدرة على التنبؤ بها وذلك من خلال رؤية متكاملة استنادًا إلى ما يقرب من 700 دراسة علمية تم الاستشهاد بها في الكتاب. وأخيرًا يقدم الكتاب آخر ما توصلت إليه البحوث والدراسات العلمية في مجال التقدم المحرز في أبحاث التنبؤ بالتغيرات المناخية ذات المنشأ الطبيعي.

بقلم: فيكرام ميها

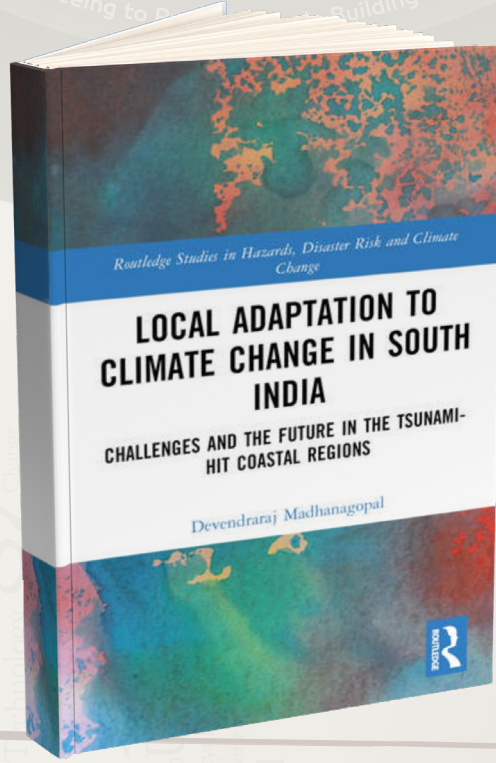


حوكمة المناخ في الصين

ستنشر الكتاب دار نشر روتليدج عام 2024 وهو للينا لي هي مديرة في برنامج الطاقة الدولي (PIE)، ومايا هارو هال المتخصصة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ والتي تعمل في تسعير الكربون وسياسة مناخية خضراء أوسع.

على الرغم من أهمية تناول أن الاقتصادات الناشئة في طريقها إلى مستقبل خالٍ من الكربون، فما يزال البحث حول حوكمة التحوّل في الصين محدودًا حتى الآن. بالاعتماد على إطار نظري لنشر السياسات واستنادًا إلى بيانات مكثفة مع مقابلات الخبراء وصانعي القرار الصينيين وممارسي السياسات يحلّل هذا الكتاب تحول الدول ذات الاقتصادات الناشئة إلى الحد من الانبعاث الكربوني وتحقيق مستقبل خالٍ من الكربون. يركز الكتاب على دراستي حالة رئيسيتين لكل من شنغهاي وهوبي لدراسة دور الحوكمة المحلية ومدى الحرية التي تتمتع بها تلك المناطق في تطوير سياسة لمواجهة التغيرات المناخية. كما يحدد الكتاب الجهات الفاعلة الرئيسية ودورها في رسم السياسات وآليات نشر المعرفة المتصلة بتغير المناخ. كما يلقي الكتاب الضوء على المنافسة بين الصين والغرب في الانتقال إلى مجتمعات واقتصادات صديقة للمناخ وللبيئة، ويسلط الضوء على فرص التعاون بينهما.

بقلم: لينا لي، مايا هارو هال



التكيف المحلي مع تغير المناخ في جنوب الهند

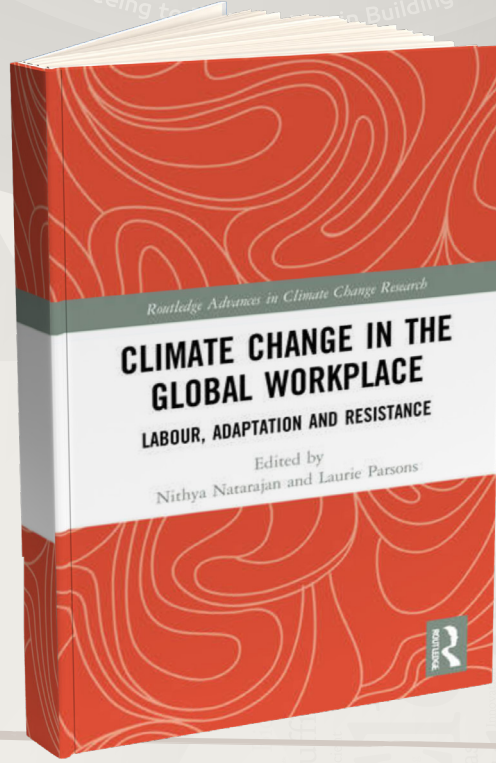
صدر الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2023 وهو من تأليف ديفيندرا راج مادان جوبال الأستاذ المساعد في كلية الاستدامة في جامعة أوديشا، الهند.

يناقش هذا الكتاب بشكل نقدي نقاط الضعف وإجراءات التكيف المحلية للصيادين البحريين التقليديين في المناطق الساحلية التي ضربها تسونامي في جنوب الهند أمام تغير 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 ومواردها البحرية الهائلة، فضلًا عن تاريخها الطويل من التعرض لتغير المناخ والكوارث المناخية والبيئية الناتجة عنها، بما في ذلك تسونامي عام 2004.

من خلال دراسات لحالة عدد من قرى الصيد التي ضربها تسونامي، يوضح هذا الكتاب أن أنظمة المعرفة الأصلية المحلية، وتصورات تغير المناخ، والمعايير الاجتماعية والثقافية، وأنظمة حوكمة الصيادين تؤثر وتتعارض مع الاستجابات النظرية والتشريعية للتكيف مع التغيرات المناخية المعمول بها في تلك المناطق. يؤكد الكتاب أن التكيف مع تغير المناخ هو عملية اجتماعية سياسية، تتأثر بالإمكانات والحدود والتعقيدات المحلية للصيادين، كما يقدم رؤى جديدة ودروسًا مستفادة من تغير المناخ حول العالم.

بقلم: ديفيندرا راج مادان جوبال

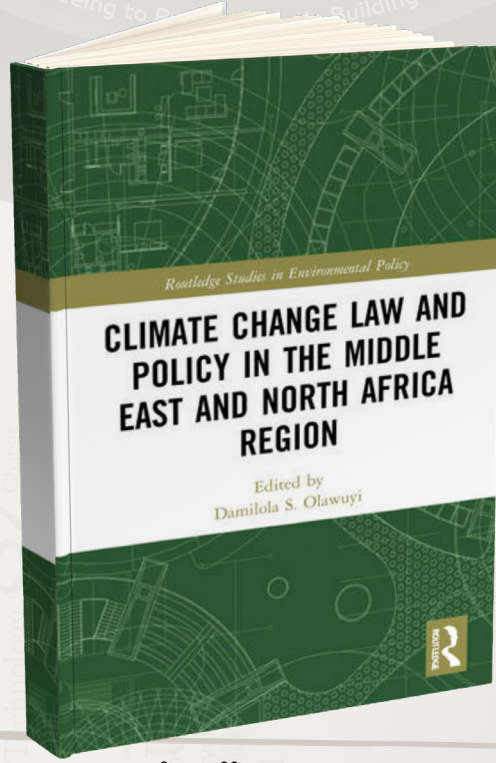


تغير المناخ في أماكن العمل: العمل والعمال والتكيف والمجابهة

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

يقدم هذا الكتاب استكشافًا لكيفية ظهور تغير المناخ في أجندة العمال في العالم. فهو يجمع بين حسابات العمال وعملهم وسياسات المقاومة من أجل تمكيننا من فهم أفضل لكيفية هيكلية تأثيرات تغير المناخ على الاقتصاد والعمل العمالي. بالتركيز على تسع حالات عمالية تطورت في ظل تغير المناخ، يربط هذا الكتاب أدوات وأساليب دراسات العمل والعمال بالمناقشات الرئيسية حول التكيف مع تغير 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 تغير المناخ والتكيف معه من خلال العمل العمالي.

بقلم: نيثيا ناتاراجان لوري بارسونز



قانون وسياسة تغير المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

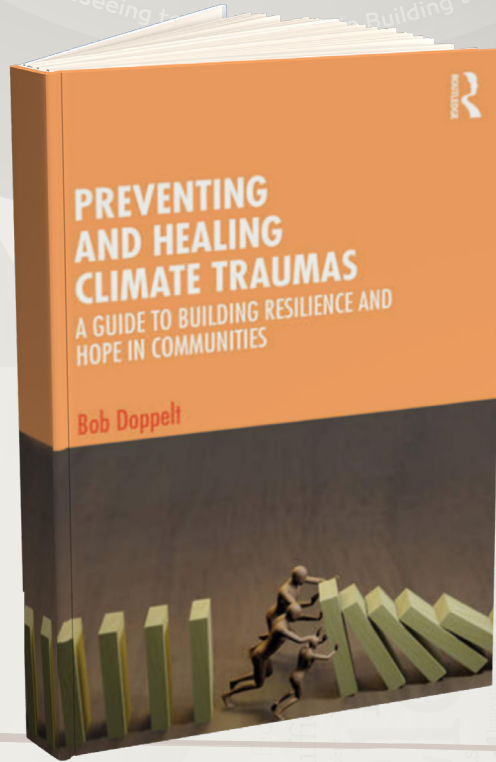
نشرت الكتاب دار نشر روتليدج عام 2022 وهو من تأليف هوداملولا س. أولاوي الأستاذ المشارك في قانون البترول والطاقة والبيئة في كلية القانون بجامعة حمد بن خليفة.

يرتكز الكتاب على نهج دولي ومقارن للقوانين والسياسات المتعلقة بتغير المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا من خلال دراسة معمقة وموثوقة. ويقدم هذا الكتاب أحدث التطورات في تنظيم تغير المناخ في جميع أنحاء المنطقة، بما في ذلك التشريعات المعمول بها والمؤسسات والابتكارات الرئيسية المتعلقة بتمويل تغير 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 على مساهمات من مجموعة من الخبراء في هذا المجال، تعكس كيف يمكن لبلدان الشرق الأوسط وشمال أفريقيا النهوض بالاستراتيجيات الوطنية الحالية حول تغير المناخ والاقتصاد الأخضر والمستقبل منخفض الكربون من خلال تشريعات واضحة وشاملة.

بقلم: داملولا س. أولاوي



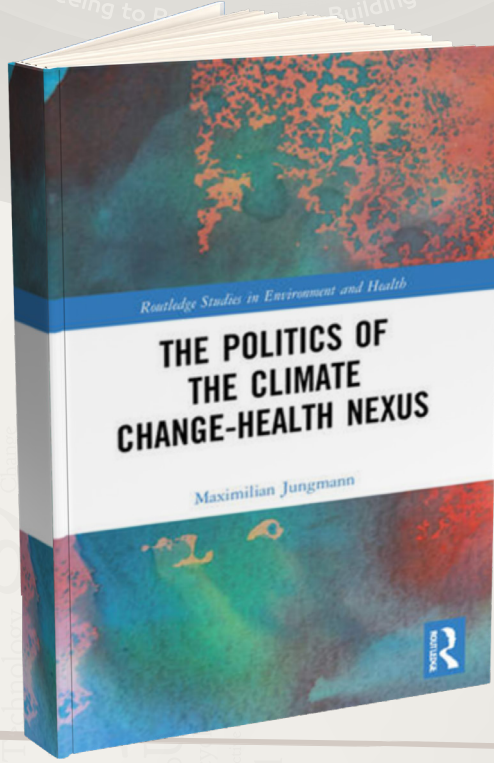
منع وعلاج الصدمات المناخية: دليل لبناء المرونة والأمل في المجتمعات

صدر الكتاب عام 2023 عن دار نشر روتليدج، وهو لبوب 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 والمُصممة 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 الفاعليات 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 حلول لمواجهة الطوارئ المناخية.

بقلم: بوب دوبيلت



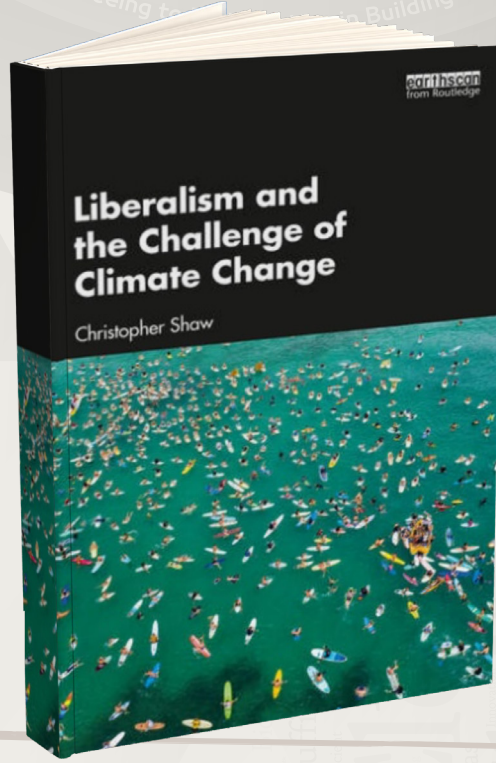
السياسات الخاصة بالعلاقة بين تغير المناخ والصحة

صدر الكتاب عن دار نشر روتليدج عام 2021، وهو لماكسيميليان جونجمان المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة Momentum Novum، وهي شركة للاستدامة في هايدلبرغ (ألمانيا) وكيوتو (الإكوادور).

الكتاب يقارن كيف تنظر الحكومات في 192 دولة إلى المخاطر الصحية المتعلقة بتغير المناخ والتدابير التي تتخذها لحماية سكانها في ضوء ذلك. بناءً على دراسات حالة من المملكة المتحدة وأيرلندا وكوريا الجنوبية واليابان وسريلانكا، توضح سياسات العلاقة بين تغير المناخ والصحة التأثير القوي للمجتمعات المعرفية والمنظمات الدولية في صنع القرار في مجال تغير المناخ والصحة. يوضح الكتاب أنه نظرًا لتعقيد وعدم يقين المخاطر الصحية المتعلقة بتغير المناخ، تعتمد الحكومات على خبرة الجامعات ومراكز الفكر والمنظمات الدولية والباحثين داخل القطاع العام لفهم إجراءات التكيف الصحي الفعالة وللمساهمة في وضع استراتيجياتها وتنفيذها.

نظرًا لانفتاحها العام على الأفكار الجديدة والحرية الأكاديمية، يُظهر الكتاب أن الدول الأكثر ديمقراطية تميل أكثر إلى إظهار دورها في حماية شعوبها حقيقة. ومع ذلك، فإن مستوى النجاح في ذلك يعتمد إلى حد كبير على قوة مجتمعاتهم المعرفية وعلى مدى مشاركة المجتمع المدني في الحوكمة.

بقلم: ماكسيميليان جونجمان



الليبرالية وتحدي تغير المناخ

سيصدر الكتاب عام 2024 عن دار نشر روتليدج، وهو لكريستوفر شو رئيس قسم الأبحاث في Climate Outreach.

يحلل هذا الكتاب كيف شكلت الليبرالية فهمنا لتغير المناخ وكيف يتم إضفاء الشرعية على الليبرالية في مواجهة أزمة ليس لليبرالية أجوبة لها. يوضح كريس شو كيف نشأت اللغة والرمزية التي نستخدمها لفهم تغير المناخ في المؤسسات الليبرالية في الغرب بعد الحرب العالمية الثانية. تلك اللغة والرمزية اللتان نجحتا في تحييد التحدي الفلسفي والأيدولوجي الذي يفرضه تغير المناخ على شرعية ليبرالية السوق الحرة.

كما ينظر الكتاب بأن تلك اللغة والرمزيات المتصلة بها قد أغلقت إمكانية تخيل نوع مختلف من المستقبل للبشرية. الكتاب ينصب بالأساس حول إعادة التفكير في المفاهيم التي يشيع استخدامها في علوم المناخ للتفرقة بين تغير المناخ الآمن والخطير. والكتاب يحدد خمسة "حواجز حمائية" خطابية ترسم الحدود بين الأفكار الآمنة والخطيرة حول كيفية الاستجابة لتغير المناخ. وتستكمل المعالجة النظرية لهذه القضايا بيانات مأخوذة من مقابلات مع صانعي الرأي وصناع القرار والناشطين في مجال المناخ، واستكشاف مقارباتهم والإمكانيات السياسية لنهجهم في سياسات إدارة تغير المناخ.

بقلم: بقلم كريستوفر شو



تريندز للبحوث والاستشارات
TRENDS RESEARCH & ADVISORY