



SCIENCE
BASED
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION



ملخص تنفيذي

إلى مدى أبعد: تقرير مبادرة
الأهداف المستندة إلى العلم
(SBTi) حول تصميم وتطبيق
تدابير التخفيف خارج سلسلة
القيمة (BVCM)

فبراير 2024

شكر وتقدير

تم صياغة هذا المستند من قبل مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم (SBTi).

تم تمويل هذا التقرير جزئياً من قبل مؤسسة غوردون وبيتي مور وتحالف المناخ واستخدام الأراضي. لا يشارك الممولين بالضرورة المواقف المعبر عنها في هذا المنشور.

من ضمن المؤلفين سكارليت بنسون، أليس فاريلي، إيما واتسون، هايلى كازانيكي، مارتينا ماسي، أستريد فون بروسن، شارلوت ستيك، دانيك تروولون.



Authors:

Scarlett Benson
Alice Farrelly
Emma Watson
Haley Kazanek
Martina Massei
Astrid von Preussen
Charlotte Steck
Danick Trouwloon

Project/Review team:

Alberto Carrillo Pineda
Aman Sidhu
Christa Anderson
Emma Borjigin-Wang
Ginger Kowal
Hugo Ernest-Jones
Luke Pritchard
Maria Outters
Martha Stevenson
Paulina Tarrant
Piera Patrizio
Roman Czebiniak
Rosie Williams

نود أن نشيد بفريق المشروع الأوسع وفريق المراجعة الداخلي وهم: ألبرتو كاريلو بينيدا، أمان سيدهو، كريستا أندرسون، إيما بورجيجين-وانغ، هوغو إرنست-جونز، لوك بريتشارد، ماريا أوترز، مارتا ستيفنسون، بولينا تارانت، بيررا باتريزيو، رومان تشيبينيك وروزي ويليامز. كما قدم الأفراد التالية الدعم في ترجمة هذا الوثيقة من الإنجليزية إلى اليابانية والفرنسية والصينية الماندرين والإسبانية والبرتغالية والعربية: أكيبكو هاغا، ألين بابون، بريندا تشان، إستيبان باديا، فيرناندا كارفالو، و هنا زايد.

كما دعم خبراء من Systemiq و Climate Focus تطوير هذا التقرير.

تود مبادرة SBTi أيضاً أن تشيد بأعضاء مجموعة الخبراء الاستشاريين لـ BVCM ومجموعة عمل المنظمات الشريكة لـ SBTi: ألكسندر فرسان، أنجيلا أندرسون، أمير صفائي، أمير سوكولوفسكي، أنيكا بوتراديتاما، أنيتا أوتوبو، أنشاري الرحمن، باسكار سينغ كاركي، بوغولو كينونديو، براد شاليرت، كانديس فينكي، كارلين نوين، شاندرأ شبخار سيلوري، تشيدي أوتي أوبههارا، دانييل زارين، ديفيد بيرنز، ديريك بروخوف، ديكشا بيلاي، ديشا أغروال، دونالي، دوان ماوشينغ، إيليجا إينيس-ويمسات، إيما ستيوارت، فرانسيس سيمور، غابرييل تشافيس باربوزا، جيل دوفرانسن، هانز نسمان، هيلدا جالت، هيلدا سنزوت، جيني أهلين، جون هولر، جوني وايت، جوليت دي جراندبري، كارول جوبشيسكي، كيلي كيزبير، كيري كونستابل، كيفان ماسيدو، كوكي سوجاتشمون، مارك كينير، ميرا أتريا، ميليسا جالانت، مورتن روسي، نغوين فاي هونغ، باولا ديلجادو لونا، باتريشيا بينهو، بول فيرمك، بيدرو فاريا، روب ماكواراي، روبرت هولجند، روبرتا باربييري، رونان هودج، روهانا زاربولوا، سيمون بينلي، ستيفان سينجر، تانيا هافيمان، تيريزا بيكالهو، تياجو شاجاس، تيم جولياتي، تيم يونج، زيالو تشاو، زيكي هاوسفاندر.

وأخيراً، تود SBTi أن تعرب عن تقديرها لمجلس SBTi التقني للمراجعة.

تويه

Although reasonable care was taken in the preparation of this document, SBTi hereby states and affirms that the document is provided without warranty, either expressed or implied, of accuracy, completeness, or fitness for purpose. SBTi hereby further disclaims any liability, direct or indirect, for damages or loss relating to the use of this document to the fullest extent permitted by law. This document is based on a voluntary framework or procedures and is not intended to replace the legal or regulatory requirements of any country.

The information (including data) contained in the document is not intended to constitute or form the basis of any advice (financial or otherwise). SBTi does not accept any liability for any claim or loss arising from any use of or reliance on any data or information in the document.

SBTi accepts no liability for the reliability of any information provided by third parties. Applicable to all documents where copyright is asserted.

This document is protected by copyright. Information or material from this document may be reproduced only in unaltered form for personal, non-commercial use. All other rights are reserved. Information or material used from this document may be used only for the purposes of private study, research, criticism, or review permitted under the Copyright Designs & Patents Act 1988 as amended from time to time ('Copyright Act'). Any reproduction permitted in accordance with the Copyright Act shall be acknowledged.

SBTi 2024 ©

Partner Organizations:



United Nations
Global Compact



WORLD
RESOURCES
INSTITUTE



In collaboration with:



مقدمة

النزاهة أمر فائق الأهمية. يجب ألا يحل استثمار الشركات لتدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة الخاصة بهم محل الجهود المبذولة لتقليل انبعاثاتها في نطاق 1 و 2 و 3. يجب أن يقدم التمويل تخفيفاً حقيقياً وإضافياً بأسعار تعكس التكلفة الاجتماعية للكربون، التي سترتفع مع مرور الوقت. وللأبعاد الاجتماعية للتحويل المنخفض الكربون أهمية أساسية أيضاً؛ يمكن أن تساعد BVCM في تحفيز التمويل من أجل التحولات العادلة والاستثمارات اللازمة في أفقر البلدان التي غالباً ما تكون الأقل مسؤولية ولكنها أكثر عرضة لتغير المناخ.

تمتاز شركات القطاع الخاص بفرصة قوية لتشكيل الاقتصاد الجديد من خلال الاستثمار في العمل المناخي داخل سلاسل قيمتها وخارجها. تتوافق توصية SBTi بشأن BVCM مع تحقيق و تعزيز كل من جودة وكمية الاستثمار الذي سيكون ضرورياً إذا أردنا تجنب حدوث كارثة لأطفالنا وأحفادنا.

اللورد نيكولاس ستيرن

رئيس معهد غرانثام لأبحاث
تغير المناخ والبيئة في كلية
لندن للاقتصاد



العالم على مشارف تجاوز عتبة 1.5 درجة مئوية للاحتباس الحراري، حيث يعاني مليارات الأشخاص بالفعل من آثار تغير المناخ. هناك فرصة مواتية سريعة الفناء لتجنب الآثار الأكثر تدميراً لتغير المناخ وإطلاق أشكال جديدة وأفضل من النمو الاقتصادي.

يلعب القطاع الخاص دوراً حاسماً في تجنب المخاطر المستقبلية وذلك بالاستثمار والابتكار وتحويل نماذج أعمالهم ومواءمة تدفقات تمويلهم مع مستقبل صافي الصفر.

لذا فمن المشجع رؤية الزيادة السريعة في الشركات التي تعمل على تقليل انبعاثاتها وفقاً لمسار 1.5 درجة مئوية من خلال مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم (SBTi)، مع النمو في عام 2022 عبر جميع القارات.

ومع ذلك، فإن تمويل القطاع الخاص المتعلق بالمناخ لا يزيد بالوتيرة اللازمة وهناك قيود حقيقية على القطاع العام عقب الجائحة. هناك فرصة غير مستثمرة لتوليد مضاعفات قوية من خلال شراكات تمويل مشتركة بين البلدان وحكوماتها، والمؤسسات الدولية، والقطاع الخاص.

وبالتالي فتوصية مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم SBTi بشأن تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة (BVCM) مورد مهم وموجب للشركات وقتياً لأنها تعمل على إدارة المخاطر الهائلة لتغير المناخ وتعزيز القيمة على المدى الطويل.

يمكن أن يؤدي استثمار القطاع الخاص في BVCM إلى الحصول على موارد مالية بدون ديون لتحقيق نمو مستدام، مرن، ومنخفض الكربون. إذا تم تجميعها بشكل مناسب، فيمكن أن تكون مصدراً استراتيجياً قيماً للتمويل للبلدان النامية، التي كثير منهم مقيدة بالديون بشكل كبير.

تدفع أنظمة الإنتاج والاستهلاك الحالية أزمة كوكبية ثلاثية تتمثل في تغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي والتلوث والنفايات. يؤدي ذلك إلى زيادة انعدام الأمن، وانخفاض المرونة، وتفاقم النتائج الاجتماعية والبيئية في دائرة مفرقة.

العلم واضح: يجب علينا إزالة الكربون وتجريد اقتصادنا من الطابع المادي من خلال تنفيذ تدابير تدابير جانب العرض لتحسين كفاءة أنظمة الإنتاج وتدابير الجانب الطلب لتقليل استخدام الموارد والإنتاج والاستهلاك العام. يجب علينا معالجة الأسباب الجذرية للأزمات الكوكبية وذلك من خلال إدارة الموارد الطبيعية لحماية واستعادة وتجديد الطبيعة ودعم الإزدهار عبر سكان العالم.

وبصفتي وزيرةً للبيئة وتغير المناخ في البرازيل سابقاً والرئيس المشارك لفريق الموارد الدولية، من الواضح لي أن التحديات البيئية العالمية التي نواجهها تتطلب حلاً عالمياً. هناك حاجة للجمع بين مختلف الجهات حول مسارات عادلة وواقعية وموجهة نحو الحلول.

تلعب الشركات دور أساسي في هذا المسعى. وبالتالي فتقرير مبادرة SBTi الجديد حول تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة هو خطوة مهمة في تحديد قيادة الشركات لمعالجة الأزمة الثلاثية للكوكب. من الضروري بالنسبة للشركات الرائدة أن تتجاوز أهداف خفض الانبعاثات المستندة للعلم لدعم الجهات الاقتصادية والاجتماعية الأخرى في التخفيف من الانبعاثات.

إزابيلا تيكسيريرا

وزيرة البيئة وتغير المناخ في البرازيل سابقاً والرئيس المشارك لفريق الموارد الدولية

يتطلب حل أزمة المناخ تنفيذ مجموعة واسعة من الحلول - بدءاً من حماية واستعادة الغابات على نطاق واسع، وتنفيذ حلول جديدة للطاقة إلى تطوير تقنيات لإزالة وتخزين ثاني أكسيد الكربون من الغلاف الجوي.

أسست Milkywire،

وهي منصة تكنولوجية موجهة نحو المناخ والطبيعة، في عام 2018 لتمكين الشركات والأفراد

من دعم مجموعة من الحلول اللازمة لتحقيق أهداف المناخ العالمية. يركز صندوق تغيير المناخ لدينا على المساهمات في مشروعات المناخ المبتكرة ويسعى إلى زيادة الحد من ثاني أكسيد الكربون على المدى الطويل أو إزالته لكل دولار يتم إنفاقه.

قيادة الشركات للمناخ تعني تقليل انبعاثات سلسلة القيمة وتحمل المسؤولية أيضاً عبر تقليص الانبعاثات المستمرة من خلال BVCM. تمثل BVCM أداة مهمة للشركات للمساهمة في أهداف المناخ العالمية. ولذلك أرحب بعمل مبادرة SBTi في تقديم التوجيه الضروري للشركات حول هذا الموضوع.

وخاصة، فإن مبادئ مبادرة SBTi لـ BVCM (النطاق، والحاجة إلى التمويل، والمزايا المتعددة، والعدالة المناخية) ستكون ذات قيمة كبيرة في توجيه الشركات نحو الاستثمارات عالية النزاهة والتأثير.

سيكمل ويُنَيّ عملنا المستمر في Milkywire لتوفير إرشادات إضافية للشركات في تنفيذ BVCM، بالتعاون مع Gold Standard، على الأسس الصلبة التي قدمتها SBTi.

نينا سيميأتوفسكي

المؤسسة والمديرة التنفيذية لشركة Milkywire

الملخص التنفيذي

الملخص التنفيذي



أزمة المناخ والعمل المناخي للشركات

يقترّب العالم بشدة بأن يتجاوز عتبة 1.5 درجة مئوية، حيث يتعرض الإنسان والكائنات الأخرى لتأثيرات سلبية قد تكون قائمة ولا رجعة فيها. لتجنب أشد تأثيرات التغير المناخي، يجب تثبيت متوسط درجة حرارة سطح الأرض على الصعيد العالمي عند 1.5 درجة مئوية أو أقل. يترجم ذلك إلى تحقيق ذروة انبعاثات الغازات الدفيئة العالمية قبل عام 2025 على أبعد تقدير، وتقليص الانبعاثات إلى النصف بحلول عام 2030، والوصول إلى صافي صفر لانبعاث ثاني أكسيد الكربون بحلول منتصف القرن.¹

التأثيرات محسوسة بالفعل في جميع أنحاء العالم. عند ارتفاع مستوى درجة الحرارة اليوم (المقدر بين 0.95 و1.2 درجة مئوية)، يتعرض عشرات الملايين من الأشخاص بالفعل لدرجات الحرارة القصوى.^{2,3} في عام 2022، تسبب تغير المناخ و"لا نينيا" في خسائر إجمالية قدرها 270 مليار دولار أمريكي وخسائر مؤمنة قدرها 120 مليار دولار أمريكي.⁴

التقدم في التعامل مع أزمة المناخ غير كافٍ. هناك فجوة كبيرة فيما يتعلق بمستويات التخفيف الملتزم بها عالمياً والتمويل المناخي وما يلزم للحد من ارتفاع درجة الحرارة إلى 1.5 درجة مئوية. تشير التقديرات إلى أن الحاجة السنوية إلى التمويل للتخفيف يجب أن تتجاوز 8.4 تريليون دولار سنوياً بين عامي 2023 و2030، وترتفع إلى 10.4 تريليون دولار سنوياً في العامين التاليين، مقارنة بـ 1.2 تريليون دولار سنوياً فقط اليوم.⁵

اعتماد القطاع الخاص لأهداف خفض الانبعاثات يمكن أن يؤدي دوراً هاماً في معالجة الانبعاثات داخل سلاسل قيمة الشركات. يتفق ذلك مع تقرير التقييم السادس (AR6) للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ والذي ينص على "ما لم تكن هناك تخفيضات فورية وعميقة للانبعاثات في جميع القطاعات، فإن تحديد الارتفاع العالمي لدرجة حرارة 1.5 درجة مئوية سيكون خارج النطاق."⁶

بيد أنه من المهم أيضاً تحفيز التمويل للتخفيف من الانبعاثات التي تحدث خارج سلاسل قيمة الشركات، والتي يعاني الكثير عادة من نقص في الخدمات من خلال آليات التمويل التقليدية. فعلى سبيل المثال، يبرز برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن تمويل القطاع الخاص للحلول المستندة على الطبيعة داخل سلاسل قيمة الشركات وخارجها يجب أن يزيد بشكل كبير وبسرعة.⁷

لمحة عامة عن تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة

مبادرة (SBTi) هي هيئة عالمية تمكّن الشركات والمؤسسات المالية من وضع أهداف طموحة لخفض الانبعاثات وفقاً لأحدث العلوم المناخية. يوفر معيار الشركات صافي الصفر من SBTi توجيهات ومعايير وتوصيات للشركات لتحديد أهداف مناخية متوافقة مع 1.5 درجة مئوية. يُطلب من الشركات تحديد أهداف قريبة وطويلة المدى للحد من انبعاثات سلاسل قيمها، والوصول إلى مستوى متبقي يتوافق مع سيناريوهات 1.5 درجة مئوية بحلول عام 2050 على أقصى تقدير. كما يُطلب من الشركات تحييد التأثير المناخي لأي انبعاثات متبقية في السنة المستهدفة صافي الصفرية وأي انبعاثات لغازات الدفيئة تطلق في الغلاف الجوي بعد ذلك من خلال إزالة الكربون الدائم وتخزينه من الغلاف الجوي.⁸

توصي SBTi الشركات أيضاً بتقديم تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة (BVCM) لتسريع التقدم العالمي نحو صافي الصفر وذلك بدعم الجهات الاقتصادية والاجتماعية الفاعلة الأخرى لخفض و/أو إزالة انبعاثات غازات الدفيئة وتحمل المسؤولية عن انبعاثاتها المستمرة التي

تساهم في التغير المناخي. لا تُحسب الأنشطة والاستثمارات BVCM في جرد انبعاثات غازات الاحتباس الحراري لنطاق 1، 2 أو 3 للشركة، وبالتالي لا تُحتسب نحو تحقيق أهداف خفض انبعاثات سلسلة القيم. يجب ألا تحل الجهود المبذولة لتقديم BVCM محل أو تؤخر إزالة الكربون من سلسلة قيمة الشركات بما يتماشى مع مسار 1.5 درجة مئوية – بدلاً من ذلك، تُعد BVCM آلية يتجاوز بها الشركات جهود تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة.

يحدد هذا المستند اقتراحات لدعم توصية BVCM من معيار SBTi للشركات صافية الصفر (9R) وتقديم اقتراحات للشركات لتصميم وتنفيذ استراتيجيات BVCM عالية النزاهة والتأثير.

في وقت النشر، لم يكن لدى SBTi خطط للتحقق من صحة مطالبات BVCM، خاصةً مع وجود جهات أخرى تعمل بالفعل على تحديد المطالبات المتعلقة بـ BVCM، بما في ذلك مبادرة نزاهة أسواق الكربون الطوعية (VCMi).

BVCM is a mechanism by which companies go above and beyond value chain abatement

دراسة جدوى BVCM

يمكن أن يوفر تمويل BVCM، إذا تم بشكل صحيح، مجموعة من الفرص، ويخفف من المخاطر المستقبلية ويحمي ويعزز القيمة طويلة المدى. ستعتمد دراسة الجدوى لـ BVCM على المنطقة والسوق والصناعة التي تعمل فيها الشركة وفي النهاية على مدى تأثير الشركة بالبيئة المادية المتغيرة المرتبطة بتغير المناخ والتغيرات المرتبطة بها في السياسة والأسواق المالية وأسواق المستهلكين والمجتمع والتكنولوجيا.

أهداف ومبادئ BVCM

تم تطوير أهداف ومبادئ BVCM أدناه لاقتراح كيف يمكن للشركات التقدم نحو أنشطة واستثمارات BVCM عالية الأثر والنزاهة.

أهداف BVCM

الهدف 1: تحقيق تحسينات إضافية في التخفيف على المدى القريب لتحقيق ذروة الانبعاثات العالمية في منتصف عام 2020 وتقليص الانبعاثات العالمية إلى النصف بحلول عام 2030.



الهدف 2: توجيه تمويل إضافي نحو توسيع نطاق الحلول المناخية الناشئة وتمكين الأنشطة لفتح لإطلاق العنان للتحويل النظامي اللازم لتحقيق صافي الصفر بحلول منتصف القرن عالمياً



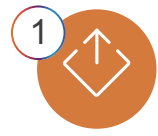
العدالة المناخية:
التعامل مع عدم
المساواة



المزايا المشتركة:
دعم أهداف التنمية
المستدامة



احتياجات التمويل:
التركيز على
التخفيف الغير ممول كفايةً



النطاق:
تحقيق أقصى
لنتائج التخفيف

اقتراحات لتصميم وتنفيذ استراتيجيات BVCM

يبين الرسم التوضيحي 1 والجدول 1 أدناه الخطوات التي قد تتخذها شركة في تصميم وتنفيذ استراتيجية BVCM. تقترح SBTi أن تراجع الشركات بشكل دوري عهودها واستراتيجياتها - وفي هذا السياق، فإن الخطوات الأربع ذات طبيعة دورية. يوفر [تقرير BVCM الكامل](#) مزيد من التفاصيل التي تشرح كل خطوة.

الشكل 1: أربع خطوات عالية المستوى لتصميم وتنفيذ استراتيجيات BVCM عالية النزاهة والتأثير



الجدول 1: ملخص التوصيات خطوة بخطوة

الخطوة 1: تحديد هدف صافي الصفر والعمل على تحقيقه

- ضع قائمة جرد شاملة للانبعاثات تغطي ما لا يقل عن 95% من نطاق الانبعاثات 1 و2 من غازات الدفيئة على نطاق الشركة وتتضمن قائمة جرد كاملة للنطاق 3.
- حدث قائمة جرد غازات الدفيئة سنويًا.
- قم بالتحقق من قائمة جرد الغازات الدفيئة من خلال جهة خارجية مستقلة.
- الإبلاغ العلني عن جرد انبعاثات الغازات الدفيئة وبيان التحقق منها سنويًا في البيان المالي للشركة وموقع الشركة الإلكتروني ومن خلال استبيان CDP.

1.1: التطوير والإبلاغ
عن جرد كامل لانبعاثات
الغازات الدفيئة وفقًا
لمعيار الشركات صافي
الصفر من SBTi

- راجع معيار الشركات صافي الصفر من SBTi للحصول على مجموعة كاملة من المعايير والتوصيات.

1.2: تحديد هدف
صافي الصفر القائم على
العلم وتقديمه والتحقق
منه والكشف عنه

- قم بتطوير والكشف عن خطة تحول مناخي متوافقة مع صافي الصفر وتحديثها سنويًا وفقًا لتوصيات فريق عمل خطة التحول (TPT)، والإبلاغ عن التقدم المحرز.

1.3: قم بتطوير
والكشف عن خطة
تحول مناخي متوافقة
مع صافي الصفر
والعمل نحو تحقيقها.

الخطوة 2: وضع تعهد BVCM

- فكر كيف يمكن لـ BVCM فتح الفرص وتقليل المخاطر المستقبلية وحماية وتعزيز قيمة الشركة على المدى الطويل.
- حدد الأهداف الاستراتيجية لـ BVCM.
- قم بدمج الأهداف الاستراتيجية لـ BVCM في خطة الشركة للتحول المناخي والكشوفات المرتبطة لتيسير نهج شامل واستراتيجي للعمل المناخي داخل وخارج سلسلة القيمة.

2.1: تحديد دراسة
الجدوى والأهداف
الاستراتيجية لـ
BVCM

- حدد فترة التعهد المستقبلية. يُوصى بأن تتعدى فترة تبلغ خمس سنوات أو أكثر.
- الإبلاغ علنًا عن فترة التعهد.
- مراجعة تعهد BVCM بانتظام.

2.2: تحديد الفترة
الزمنية لتعهد BVCM

الخطوة 2: وضع تعهد BVCM

- تعترف SBTi بتباين "القدرة على الدفع" لـ BVCM عبر القطاعات (بناءً على هوامش الربح المختلفة) وبالتالي ترحب بجميع الجهود التي تبذلها الشركات لتقديم BVCM. تعترف SBTi أيضاً بأن متطلبات معايير الشهادة أو مدونات المطالبات قد تحدد نطاق التعهد بـ BVCM. كدليل إرشادي، تصف SBTi نهجاً حيث تقوم الشركة بموجبه بالآتي:
 - a. تطبيق سعر الكربون قائم على العلم على انبعاثات النطاق 1 و2 و3 الغير مشمولة كل عام أو خلال فترة التعهد المحددة لتحديد ميزانية مالية للعمل المناخي خارج نطاق الهدف المستند إلى العلم للشركة.
 - b. استخدام هذه الميزانية لتمويل مجموعة من نتائج BVCM على المدى القريب (بما يتماشى مع الهدف 1 من BVCM) وتمويل BVCM على المدى الطويل (بما يتماشى مع الهدف 2 من BVCM)، بالإضافة إلى فئات أوسع من العمل المناخي.
- كاقترح، تقترح SBTi أن تستخدم الشركات جزءاً من هذه الميزانية لتقديم نتائج BVCM على المدى القريب (تقاس بالطن من انبعاثات الكربون) تعادل 50% على الأقل من انبعاثات نطاق 1 و2 و3 الغير مشمولة للشركة. يُوصى بالتحقق من هذه الانخفاضات في الانبعاثات وإزالتها من قبل جهات خارجية مستقلة باستخدام منهجيات موحدة وأن تلتزم الشركة بمعايير عالية الجودة معترف بها.
- بالنسبة للشركات غير القادرة على التوافق مع هذا الاقتراح، تقدم SBTi أيضاً أمثلة طرق أخرى لتحديد نطاق تعهد BVCM.

2.3: تحديد النطاق لتعهد BVCM

الخطوة 3: اتخاذ إجراءات لتحقيق BVCM

- الالتزام بالحد الأدنى من معايير الجودة لضمان الإضافة والاستمرارية وتجنب التسرب والحساب المزدوج عند الاقتضاء.
- وضع وكشف عن مبادئ للحماية والالتزام لضمان أن أنشطة BVCM لا تؤثر سلباً على البيئة أو المجتمع.

3.1: تحديد معايير الجودة وحواجز الحماية لأنشطة BVCM والاستثمارات

- توجيه التمويل والموارد إلى حيثما يكون الحاجة إليها بشكل أكبر وفقاً لأهداف ومبادئ BVCM المحددة في هذا المستند.
- الكشف العلني عن كيفية توافق أنشطة واستثمارات BVCM للشركة في مع أهداف ومبادئ BVCM لـ SBTi.

3.2: إعداد الموارد والتنفيذ لملف أنشطة BVCM

الخطوة 4: الإبلاغ عن أنشطة ونتائج BVCM

- تطوير إطار التحقق من صحة المقاييس و التقارير (MRV) لـ BVCM لقياس وإبلاغ والتحقق من نتائج التخفيف نتيجة تمويل BVCM على مدى فترة زمنية.
- الاعتماد على المعايير وأطر الإبلاغ القائمة لضمان وتأكيد أنشطة واستثمارات BVCM.
- يجب التحقق من نتائج التخفيف الناتجة عن BVCM من قبل جهة خارجية مستقلة تقيم دقة واكتمال التدخل لتقليل أو إزالة الانبعاثات.
- حيث تكون الانتمانات الكربونية هي الآلية لنشر BVCM، يجب التحقق من الانتمانات من قبل جهة خارجية مستقلة وفقاً لبروتوكولات معيار كربوني عالي الجودة.
- في حالة عدم وجود معايير حالية، يجب وضع وكشف مؤشرات ومقاييس خاصة بتقنية BVCM يمكن ضمانها بشكل مستقل من قبل مدقق معتمد وفقاً لمعايير الضمان المقبولة دولياً.
- الكشف العلني عن شهادات التحقق السنوية أو البيانات.

4.1: وضع إطار لقياس وإبلاغ والتحقق لـ BVCM (MRV) لقياس وإبلاغ والتحقق من نتائج التخفيف نتيجة تمويل BVCM على مدى فترة زمنية محددة

- قدم تقارير شفافة عن التمويل المخصص لـ BVCM، بالإضافة إلى التدخلات والنتائج والفوائد الجانبية التي تم تحقيقها سنوياً (وفقاً لفترة تقرير جرد انبعاثات الغازات الدفيئة للشركة). يجب الإبلاغ عن خفض الانبعاثات وإزالتها بشكل منفصل.
- قدم تقارير عن أنشطة واستثمارات BVCM من خلال استبيان CDP السنوي، ضمن البيانات المالية السنوية وتقارير الاستدامة السنوية أو عبر الموقع الإلكتروني.
- للشركات التي لم تتمكن من الالتزام بالاقتراح الوارد في الخطوة 2.3 أعلاه، يُوصى بالإبلاغ عن المؤثرات الخارجية المتعلقة بانبعاثاتها غير المقيدة من الغازات الدفيئة. ويعني ذلك تطبيق سعر الكربون القائم على العلم على النطاق 1 و 2 و 3 الغير مشمولة ثم الإبلاغ عن التكلفة الإجمالية لتلك الانبعاثات مطروحاً منها التمويل الموزع على BVCM وفئات أوسع من العمل المناخي (التكيف والخسارة والأضرار).
- وفقاً للخطوات الأخرى:

4.2: الإبلاغ سنوياً عن أنشطة BVCM والاستثمارات والنتائج

- **الخطوة 1.1:** الإبلاغ العلني عن جرد انبعاثات الغازات الدفيئة وبيان التحقق منها سنوياً في البيان المالي للشركة وموقع الشركة الإلكتروني ومن خلال استبيان CDP.
- **الخطوة 1.2:** الكشف عن تفاصيل الهدف صافي الصفر المحقق للشركة وكذلك التقدم نحو الهدف بشكل سنوي وفقاً لمعيار الشركات صافي الصفر من SBTi.
- **الخطوة 1.3:** تطوير والكشف عن خطة تحول مناخي متوافقة مع صافي الصفر وتحديثها سنوياً وفقاً لتوصيات فريق عمل خطة التحول، و الإبلاغ عن التقدم المحرز.

الخطوة 4: الإبلاغ عن أنشطة ونتائج BVCM

الخطوة 2.1: دمج الأهداف الاستراتيجية لـ BVCM في خطة الشركة للتحويل المناخي والإفصاحات المرتبطة بها.

الخطوة 2.2: الإبلاغ العلني عن التعهد القائم لـ BVCM على مدى الفترة المحددة.

الخطوة 2.3: عند تطبيق سعر الكربون، يجب على الشركات الإبلاغ عن مصدر هذا السعر أو تبرير السعر المختار.

الخطوة 3.1: وضع مبادئ للحماية والالتزام بالكشف عنها لضمان أن أنشطة BVCM لا تؤثر سلبًا على البيئة أو المجتمع.

الخطوة 3.2: الكشف العلني عن كيفية توافق أنشطة واستثمارات الشركة في BVCM مع أهداف ومبادئ BVCM لـ SBTi.

الخطوة 4.1: الكشف العلني عن شهادات التحقق السنوية أو بيانات نتائج BVCM.

الخطوة 4.3: تواصل بشفافية ودقة بشأن مشاركة الشركة في BVCM، من خلال دعم الادعاءات الرئيسية بسرد قوي وتقارير واضحة تبرر مدى التزام BVCM، مع وصف لمجموعة الأنشطة والاستثمارات المرتبطة، بالإضافة إلى الأطر القانونية لأنشطة واستثمارات BVCM.

4.2: الإبلاغ سنويًا عن أنشطة BVCM والاستثمارات والنتائج

- تأكد من أن المطالبات تتوافق مع قوانين أو لوائح المطالبات البيئية المعمول بها في الاختصاصات ذات الصلة.
- اختر نوع المطالبة BVCM (مثل المطالبات بالتعويض أو المساهمة) في سياق أهداف الأعمال والسياق التنظيمي.
- تأكد من أن مطالبات BVCM تلبى المتطلبات العامة للمطالبات البيئية ذات النزاهة والطموح العالي. يحدد VCMI مبادئ مصداقية المطالبات بشأن التخفيف من التغير المناخي، حيث يجب أن تكون المطالبات كالاتي:

- واضحة للجمهور أو الجماهير المستهدف(ة)
- تتطلى بالشفافية؛
- تتكون ذات صلة وغير مضللة؛
- يمكن تتبعها؛
- أن تكون صحيحة ويمكن التحقق منها؛
- أن تكون دقيقة؛
- تتكون إخبارية؛
- وضع الحوافز المناسبة للجمهور المستهدف.⁹

- دعم المطالبات الرئيسية (مثل تعهد BVCM) بمطالبات سرديّة دقيقة تُبلغ عن المحتوى الكامل وسياق وقيود المطالبة.
- في أقصى حد ممكن، يجب على الشركات ضمان أن مطالباتها بشأن BVCM تتم مراجعتها أو تصدق من قبل جهة خارجية.

4.3: تقديم مطالبات BVCM بشفافية ودقة



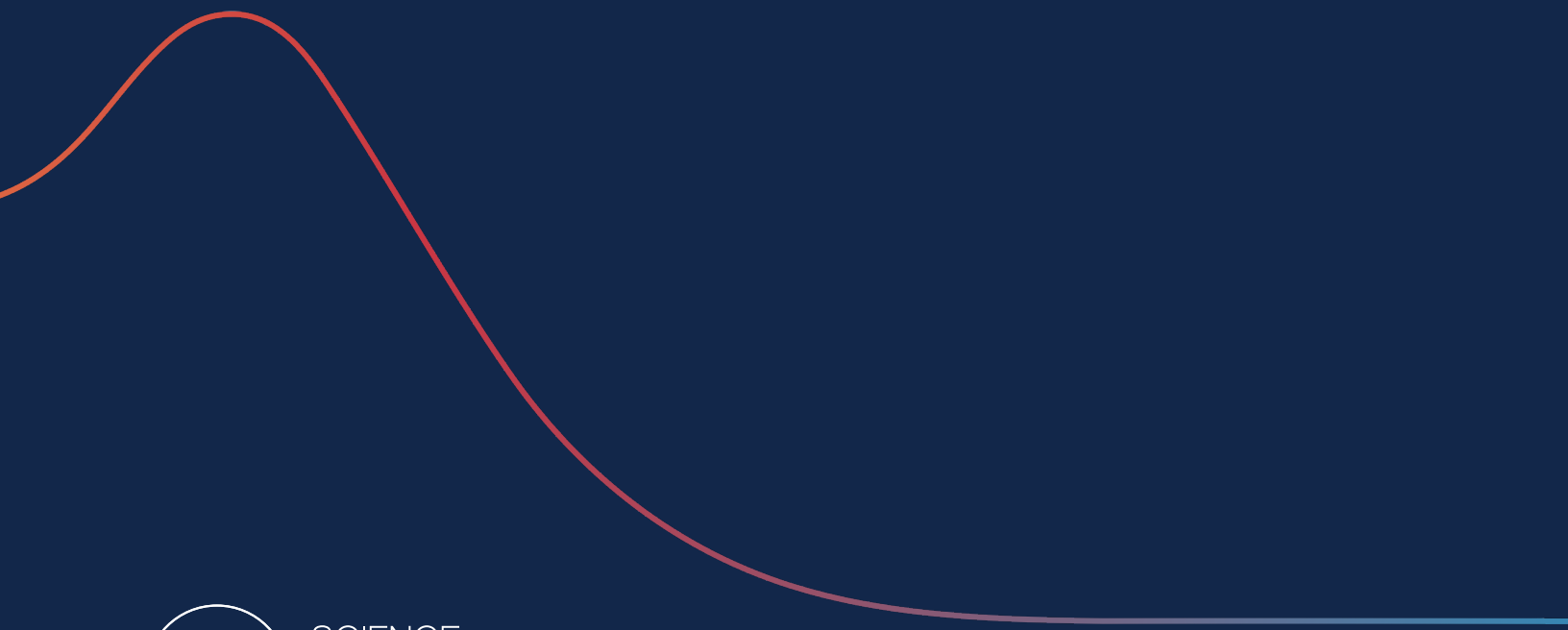
لمزيد من المعلومات، يُرجى الرجوع إلى التقرير الكامل "إلى مدى أبعد: تقرير مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم (SBTi) حول تصميم وتطبيق تدابير التخفيف خارج سلسلة القيمة (BVCM)"



المراجع

المراجع

- 1 Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). (2022). Summary for Policymakers. In: Climate Change 2022 – Mitigation of Climate Change: Working Group III Contribution to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. <https://doi.org/10.1017/9781009157926.001>
- 2 IPCC. (2023). Summary for Policymakers. In: Climate Change 2023 – Synthesis Report. A Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Contribution of Working Groups I, II and III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. https://www.ipcc.ch/report/ar6/syr/downloads/report/IPCC_AR6_SYR_SPM.pdf
- 3 Rockström, J., Gupta, J., Qin, D. et al. (2023). Safe and just Earth system boundaries. Nature. <https://doi.org/10.1038/s41586-023-06083-8>
- 4 Munich RE. (2023). Climate change and La Nina driving losses: the natural disaster figures for 2022. <https://www.munichre.com/en/company/media-relations/media-information-and-corporate-news/media-information/2023/natural-disaster-figures-2022.html>
- 5 Climate Policy Initiative (CPI). (2023). Global Landscape of Climate Finance 2023. <https://www.climatepolicyinitiative.org/wp-content/uploads/2023/11/Global-Landscape-of-Climate-Finance-2023.pdf>
- 6 IPCC. (2022). Climate Change 2022 – Mitigation of Climate Change: Working Group III Contribution to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_FullReport.pdf
- 7 United Nations Environment Programme (UNEP). (2022). State of Finance for Nature: Time to Act – Doubling investment by 2025 and eliminating nature-negative finance flows. <https://wedocs.unep.org/20.500.11822/41333>
- 8 Science Based Targets Initiative (SBTi). (2023). SBTi Corporate Net-Zero Standard. <https://sciencebasedtargets.org/resources/files/Net-Zero-Standard.pdf>
- 9 Voluntary Carbon Markets Integrity Initiative (VCMI). (2023). Claims Code – Supplementary Guidance. <https://vcmintegrity.org/wp-content/uploads/2023/11/Claims-Code-Supplementary-Guidance-November-2023.pdf>




SCIENCE BASED TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

للحصول على معلومات عامة أو استفسارات فنية تواصل معنا على:
info@sciencebasedtargets.org

 @ScienceTargets

 /science-based-targets

 Science Based Targets

sciencebasedtargets.org

Partner Organizations:



In collaboration with:

