

ग्रीन बॉन्ड सिद्धांत

ग्रीन बांड जारी करने के लिए स्वैच्छिक प्रक्रिया दिशानिर्देश

जून 2021

अस्वीकरण: "संदेह से बचने के लिए, [ग्रीन बॉन्ड सिद्धांतों](#) का अंग्रेजी भाषा संस्करण आईसीएमए की वेबसाइट के स्थायी वित्त अनुभाग में प्रकाशित हुआ है। दस्तावेज़ का आधिकारिक संस्करण है। यह अनुवाद केवल सामान्य संदर्भ के लिए प्रदान किया गया है।"

परिचय

ग्रीन बॉन्ड प्रिंसिपल्स (GBP), [सोशल बॉन्ड प्रिंसिपल्स](#) (SBP), [सस्टेनेबिलिटी बॉन्ड गाइडलाइंस](#) (SBG) और [सस्टेनेबिलिटी-लिंक्ड बॉन्ड प्रिंसिपल्स के साथ](#) (SLBP) सिद्धांतों के शासन के तहत प्रकाशित होते हैं। सिद्धांत स्वैच्छिक ढांचे का एक संग्रह है, जिसमें कहा गया मिशन और भूमिका को बढ़ावा देने के दृष्टिकोण के साथ वैश्विक ऋण पूंजी बाजार पर्यावरण और सामाजिक स्थिरता की दिशा में प्रगति के वित्तपोषण में खेल सकते हैं।

सिद्धांत वैश्विक दिशानिर्देशों और सिफारिशों के माध्यम से सामाजिक और/या पर्यावरणीय उद्देश्यों की पूर्ति करने वाले बांड जारी करते समय सर्वोत्तम प्रथाओं की रूपरेखा तैयार करते हैं, जो पारदर्शिता और प्रकटीकरण को बढ़ावा देते हैं, जिससे बाजार की अखंडता को कम किया जाता है। सिद्धांत वित्तीय बाजार सहभागियों के बीच पर्यावरणीय और सामाजिक प्रभाव के महत्व के बारे में जागरूकता भी बढ़ाते हैं, जिसका उद्देश्य अंततः सतत विकास का समर्थन करने के लिए अधिक पूंजी आकर्षित करना है।

GBP पर्यावरण की दृष्टि से सही और टिकाऊ परियोजनाओं के वित्तपोषण में जारीकर्ताओं का समर्थन करना चाहता है जो शुद्ध-शून्य उत्सर्जन अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देते हैं और पर्यावरण की रक्षा करते हैं।

GBP- संरेखित बांड जारी करने से निवेश के अवसर के साथ-साथ हरित योग्यता का प्रदर्शन करना चाहिए। ग्रीन बॉन्ड की आय के उपयोग पर जारीकर्ता रिपोर्ट की सिफारिश करके, जीबीपी पारदर्शिता में एक कदम परिवर्तन को बढ़ावा देता है जो पर्यावरणीय परियोजनाओं के लिए धन की ट्रेकिंग की सुविधा प्रदान करता है, साथ ही साथ उनके अनुमानित प्रभाव में अंतर्दृष्टि में सुधार करने का लक्ष्य रखता है।

जीबीपी पर्यावरण के मुद्दों और परिणामों की समझ में मौजूदा विचारों की विविधता और चल रहे विकास की मान्यता में पात्र हरित परियोजनाओं के लिए उच्च स्तरीय श्रेणियां प्रदान करता है, जबकि अन्य पार्टियों को संदर्भित करता है जो निर्धारित करने के लिए पूरक परिभाषाएं, मानकों और वर्गीकरण प्रदान करते हैं। परियोजनाओं की पर्यावरणीय स्थिरता। GBP बाजार में सभी प्रतिभागियों को इस नींव का उपयोग करने के

लिए प्रोत्साहित करता है ताकि वे अपनी मजबूत प्रथाओं को विकसित कर सकें, पूरक मानदंडों के व्यापक सेट को प्रासंगिक के रूप में संदर्भित कर सकें।

सदस्यों और सिद्धांतों के पर्यवेक्षकों और हितधारकों के व्यापक समुदाय के योगदान के आधार पर सहयोगी और सलाहकार प्रकृति का है। वैश्विक ग्रीन बॉन्ड बाजार के विकास और विकास को प्रतिबिंबित करने के लिए उन्हें आवश्यकतानुसार अद्यतन किया जाता है। GBP, और सिद्धांतों को आम तौर पर सचिवालय के समर्थन से कार्यकारी समिति द्वारा समन्वित किया जाता है।

जीबीपी के अलावा, सिद्धांत ऐसे दृष्टिकोण प्रदान करते हैं जो जारीकर्ता स्तर की स्थिरता प्रतिबद्धताओं को दर्शाते हैं, जो आय के उपयोग पर ध्यान केंद्रित करने के लिए पूरक या विकल्प प्रदान कर सकते हैं। इस तरह की प्रतिबद्धताओं को सस्टेनेबिलिटी-लिंक्ड बॉन्ड्स के साथ-साथ समर्पित जारीकर्ता रणनीतियों और प्रकटीकरण के माध्यम से व्यक्त किया जा सकता है, जैसा कि क्लाइमेट ट्रांजिशन फाइनेंस हैंडबुक द्वारा अनुशंसित है, परिस-संरेखित संक्रमण योजनाओं को संप्रेषित करते समय। सिद्धांतों द्वारा कवर किए गए उत्पादों और संबंधित मार्गदर्शन का एक उदाहरण परिशिष्ट 2 में दर्शाया गया है।

GBP का 2021 संस्करण

GBP के इस संस्करण को सिद्धांतों के सदस्यों और पर्यवेक्षकों, सलाहकार परिषद के 2020 परामर्श की प्रतिक्रिया के साथ-साथ सचिवालय के समर्थन से कार्यकारी समिति द्वारा समन्वित कार्य समूहों के इनपुट से लाभ मिलता है।

विशेष रूप से, GBP का 2021 संस्करण GBP के चार मुख्य घटकों के साथ-साथ ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क और बाहरी समीक्षाओं के संबंध में प्रमुख अनुशंसाओं की पहचान करता है। यह जारीकर्ता- स्तरीय स्थिरता रणनीतियों और प्रतिबद्धताओं के लिए बड़ी हुई पारदर्शिता की सिफारिश करता है, और आधिकारिक या बाजार-आधारित टैक्सोनॉमी के साथ परियोजनाओं के संरेखण की डिग्री पर प्रासंगिक होने पर जानकारी को प्रोत्साहित करता है।

नकारात्मक सामाजिक और/या पर्यावरणीय प्रभावों के ज्ञात भौतिक जोखिमों को कम करने वाले तत्वों की पहचान करने के लिए जारीकर्ता प्रक्रियाओं पर मार्गदर्शन प्रदान करता है। इसमें अनुशंसित बाजार अभ्यास से संबंधित अतिरिक्त स्पष्टीकरण और अपडेट भी शामिल हैं।

इस संस्करण में अन्यथा जलवायु संक्रमण वित्त पुस्तिका में शामिल सिद्धांतों से पूरक मार्गदर्शन के महत्वपूर्ण संदर्भ शामिल हैं, प्रभाव रिपोर्टिंग के लिए हार्मोनी के एड फ्रेमवर्क और बाहरी समीक्षा के लिए दिशानिर्देश, जो इसके पूरक हैं मार्गदर्शन पुस्तिका।

हरित बंधन परिभाषा

ग्रीन बॉन्ड किसी भी प्रकार के बॉन्ड इंस्ट्रूमेंट हैं जहां आय, या समकक्ष राशि, विशेष रूप से वित्त या पुनर्वित्त के लिए, आंशिक रूप से या पूर्ण, नई और/या मौजूदा पात्र ग्रीन प्रोजेक्ट्स पर लागू की जाएगी (नीचे आय अनुभाग का उपयोग देखें) और जो GBP के चार मुख्य घटकों के साथ संरेखित हैं।

बाजार में विभिन्न प्रकार के ग्रीन बांड मौजूद हैं। इनका वर्णन परिशिष्ट 1 में किया गया है।

यह समझा जाता है कि कुछ पात्र हरित परियोजनाएं सामाजिक सह-लाभ हो सकते हैं, और यह कि ग्रीन बॉन्ड के रूप में आय बांड के उपयोग का वर्गीकरण जारीकर्ता द्वारा अंतर्निहित परियोजनाओं के लिए अपने प्राथमिक उद्देश्यों के आधार पर निर्धारित किया जाना चाहिए। (बांड जो जानबूझकर पात्र ग्रीन और सोशल प्रोजेक्ट्स को मिलाते हैं, उन्हें सस्टेनेबिलिटी बॉन्ड के रूप में संदर्भित किया जाता है, और इनके लिए विशिष्ट मार्गदर्शन [सस्टेनेबिलिटी बॉन्ड दिशानिर्देशों में अलग से प्रदान किया जाता है](#)।)

यह नोट करना महत्वपूर्ण है कि ग्रीन बांड को ऐसे बांडों के साथ बदलने योग्य नहीं माना जाना चाहिए जो जीबीपी के चार मुख्य घटकों के साथ संरेखित नहीं हैं। इस संस्करण से पहले जारी किए गए पहले ग्रीन बॉन्ड गाइडेंस के तहत जारी किए गए बॉन्ड को जीबीपी के अनुरूप माना जाता है।

हरित बंधन सिद्धांत

ग्रीन बॉन्ड सिद्धांत (GBP) स्वैच्छिक प्रक्रिया दिशानिर्देश हैं जो पारदर्शिता और प्रकटीकरण की अनुशंसा करते हैं और ग्रीन बॉन्ड जारी करने के दृष्टिकोण को स्पष्ट करके ग्रीन बॉन्ड बाजार के विकास में अखंडता को बढ़ावा देते हैं। GBP बाजार द्वारा व्यापक उपयोग के लिए अभिप्रेत है: वे जारीकर्ताओं को एक विश्वसनीय ग्रीन बॉन्ड लॉन्च करने में शामिल प्रमुख घटकों पर मार्गदर्शन प्रदान करते हैं; वे अपने ग्रीन बॉन्ड निवेश के पर्यावरणीय प्रभाव का मूल्यांकन करने के लिए आवश्यक जानकारी की उपलब्धता को बढ़ावा देकर निवेशकों की सहायता करते हैं; और वे महत्वपूर्ण कदमों की पेशकश करके हामीदारों की सहायता करते हैं जो बाजार की अखंडता को बनाए रखने वाले लेनदेन की सुविधा प्रदान करेंगे। GBP जारीकर्ताओं के लिए एक स्पष्ट प्रक्रिया और प्रकटीकरण की सिफारिश करता है, जिसका उपयोग निवेशक, बैंक, अंडरराइटर, अरेंजर्स, प्लेसमेंट एजेंट और अन्य किसी भी ग्रीन बॉन्ड की विशेषताओं को समझने के लिए कर सकते हैं। GBP सूचना की आवश्यक पारदर्शिता, सटीकता और अखंडता पर जोर देता है जिसे जारीकर्ता द्वारा मुख्य घटकों और प्रमुख सिफारिशों के माध्यम से हितधारकों को खुलासा और रिपोर्ट किया जाएगा।

जीबीपी के साथ संरेखण के लिए चार मुख्य घटक हैं :

1. प्राप्ति का उपयोग
2. परियोजना मूल्यांकन और चयन के लिए प्रक्रिया
3. आय का प्रबंधन
4. रिपोर्टिंग

बढ़ी हुई पारदर्शिता के लिए प्रमुख सिफारिशें हैं:

- (i) ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क

(ii) बाहरी समीक्षा

1. मुनाफे का उपयोग

ग्रीन बॉन्ड की आधारशिला किसका उपयोग है? पात्र हरित परियोजनाओं के लिए बांड की आय, जिसे के कानूनी दस्तावेज में उचित रूप से वर्णित किया जाना चाहिए। सभी नामित पात्र हरित परियोजनाओं को स्पष्ट पर्यावरणीय लाभ प्रदान करना चाहिए, जिसका मूल्यांकन किया जाए और जहां संभव हो, जारीकर्ता द्वारा मात्रा निर्धारित की जाएगी।

इस घटना में कि सभी या आय का एक हिस्सा पुनर्वित्त के लिए उपयोग किया जा सकता है या किया जा सकता है, यह अनुशंसा की जाती है कि जारीकर्ता वित्तपोषण बनाम पुनर्वित्त के हिस्से का अनुमान प्रदान करें, और जहां उपयुक्त हो, यह भी स्पष्ट करें कि कौन से निवेश या परियोजना पोर्टफोलियो हो सकते हैं पुनर्वित्त, और, प्रासंगिक सीमा तक, पुनर्वित्त योग्य हरित परियोजनाओं के लिए अपेक्षित लुक-बैक अवधि। GBP स्पष्ट रूप से हरित परियोजनाओं के लिए पात्रता की कई व्यापक श्रेणियों को मान्यता देता है, जो पर्यावरणीय उद्देश्यों में योगदान करती हैं जैसे: जलवायु परिवर्तन शमन, जलवायु परिवर्तन अनुकूलन, प्राकृतिक संसाधन संरक्षण, जैव विविधता संरक्षण, और प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण।

परियोजना श्रेणियों की निम्नलिखित सूची, जबकि सांकेतिक है, ग्रीन बॉन्ड बाजार द्वारा समर्थित या समर्थित होने की उम्मीद में सबसे अधिक इस्तेमाल की जाने वाली परियोजनाओं को पकड़ती है। हरित परियोजनाओं में संपत्ति, निवेश और अन्य संबंधित और सहायक व्यय शामिल हैं, जैसे कि अनुसंधान एवं विकास जो एक से अधिक श्रेणी और/या पर्यावरणीय उद्देश्य से संबंधित हो सकते हैं। ऊपर पहचाने गए तीन पर्यावरणीय उद्देश्य (प्रदूषण रोकथाम और नियंत्रण, जैव विविधता संरक्षण और जलवायु परिवर्तन अनुकूलन) भी सूची में परियोजना श्रेणियों के रूप में कार्य करते हैं। जैसे, वे उन परियोजनाओं को संदर्भित करते हैं जो इन पर्यावरणीय उद्देश्यों को पूरा करने के लिए विशेष रूप से डिज़ाइन की गई हैं। किसी विशिष्ट क्रम में सूचीबद्ध योग्य ग्रीन प्रोजेक्ट श्रेणियां में शामिल हैं, लेकिन इन तक सीमित नहीं हैं:

- **अक्षय ऊर्जा** (उत्पादन, पारिषण, उपकरण और उत्पादों सहित);
- **ऊर्जा दक्षता** (जैसे नए और नवीनीकृत भवनों, ऊर्जा भंडारण, जिला तापन, स्मार्ट ग्रिड, उपकरण और उत्पादों में);
- **प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण** (वायु उत्सर्जन में कमी, ग्रीनहाउस गैस नियंत्रण, मृदा उपचार, अपशिष्ट रोकथाम, अपशिष्ट में कमी, अपशिष्ट पुनर्चक्रण और ऊर्जा/उत्सर्जन-कुशल अपशिष्ट से ऊर्जा सहित);
- **जीवित प्राकृतिक संसाधनों और भूमि उपयोग का पर्यावरणीय रूप से टिकाऊ प्रबंधन** (पर्यावरण की दृष्टि से टिकाऊ कृषि सहित; पर्यावरणीय रूप से टिकाऊ पशुपालन; जैविक फसल संरक्षण या ड्रिप-सिंचाई जैसे जलवायु स्मार्ट फार्म इनपुट; पर्यावरणीय रूप से टिकाऊ मत्स्य पालन और जलीय कृषि; पर्यावरण की दृष्टि से स्थायी वानिकी, जिसमें वनीकरण या पुनर्वनीकरण, और प्राकृतिक परिदृश्य का संरक्षण या बहाली शामिल है);

- **स्थलीय और जलीय जैव विविधता संरक्षण** (तटीय, समुद्री और वाटरशेड वातावरण की सुरक्षा सहित);
- **स्वच्छ परिवहन** (जैसे इलेक्ट्रिक, हाइब्रिड, सार्वजनिक, रेल, गैर-मोटर चालित, बहु-मोडल परिवहन, स्वच्छ ऊर्जा वाहनों के लिए बुनियादी ढांचा और हानिकारक उत्सर्जन में कमी);
- **सतत जल और अपशिष्ट जल प्रबंधन** (स्वच्छ और/या पीने के पानी, अपशिष्ट जल उपचार, टिकाऊ शहरी जल निकासी व्यवस्था और नदी प्रशिक्षण और बाढ़ शमन के अन्य रूपों के लिए टिकाऊ बुनियादी ढांचे सहित);
- **जलवायु परिवर्तन अनुकूलन** (सहित जलवायु परिवर्तन के प्रभावों के साथ-साथ सूचना समर्थन प्रणाली, जैसे कि जलवायु अवलोकन और पूर्व चेतावनी प्रणाली के लिए बुनियादी ढांचे को अधिक लचीला बनाने के प्रयास);
- **परिपत्र अर्थव्यवस्था अनुकूलित उत्पादों, उत्पादन प्रौद्योगिकियों और प्रक्रियाओं** (जैसे पुनः प्रयोज्य, पुनः प्रयोज्य और नवीनीकृत सामग्री, घटकों और उत्पादों का डिजाइन और परिचय; परिपत्र उपकरण और सेवाएं) ; **और/या प्रमाणित पर्यावरण-कुशल उत्पाद** ;
- **हरित इमारतें जो पर्यावरणीय प्रदर्शन के लिए क्षेत्रीय, राष्ट्रीय या अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त मानकों या प्रमाणपत्रों को पूरा करती हैं।**

जबकि GBP का उद्देश्य ऐसी स्थिति नहीं लेना है जिस पर पर्यावरण की दृष्टि से स्थायी लाभों के लिए हरित प्रौद्योगिकियां, मानक, दावे और घोषणाएं इष्टतम हों, यह उल्लेखनीय है कि टैक्सोनॉमी और नामकरण के उत्पादन के लिए कई मौजूदा अंतरराष्ट्रीय और राष्ट्रीय पहल हैं , साथ ही साथ प्रदान करने के लिए तुलना सुनिश्चित करने के लिए उनके बीच मानचित्रण। ये ग्रीन बॉन्ड जारीकर्ताओं को आगे मार्गदर्शन दे सकते हैं कि निवेशकों द्वारा हरित और योग्य क्या माना जा सकता है। ये वर्गीकरण वर्तमान में विकास के विभिन्न चरणों में हैं। जारीकर्ता और अन्य हितधारक आईसीएमए की वेबसाइट के [स्थायी वित्त अनुभाग में उदाहरणों का उल्लेख कर सकते हैं।](#) इसके अलावा, ऐसे कई संस्थान हैं जो विभिन्न हरित समाधानों और पर्यावरण प्रथाओं की गुणवत्ता पर स्वतंत्र विश्लेषण, सलाह और मार्गदर्शन प्रदान करते हैं। हरित और हरित परियोजनाओं की परिभाषा क्षेत्र और भूगोल के आधार पर भी भिन्न हो सकते हैं।

अंत में, जहां जारीकर्ता पेरिस समझौते के लक्ष्यों के साथ संरेखित शुद्ध शून्य उत्सर्जन रणनीति को लागू करने की दिशा में परियोजनाओं को वित्तपोषित करना चाहते हैं, जारीकर्ता स्तर के खुलासे और जलवायु संक्रमण रणनीतियों पर मार्गदर्शन जलवायु संक्रमण वित्त पुस्तिका हैंडबुक से मांगा जा सकता है ।

2. परियोजना मूल्यांकन और चयन के लिए प्रक्रिया

ग्रीन बॉन्ड जारी करने वाले को निवेशकों से स्पष्ट रूप से संवाद करना चाहिए:

- पात्र हरित परियोजनाओं के पर्यावरणीय स्थिरता उद्देश्य;
- वह प्रक्रिया जिसके द्वारा जारीकर्ता यह निर्धारित करता है कि पात्र ग्रीन प्रोजेक्ट्स श्रेणियों के भीतर परियोजनाएं कैसे फिट होती हैं (उदाहरण ऊपर पहचाने गए हैं); तथा
- पर पूरक जानकारी जिसके द्वारा जारीकर्ता प्रासंगिक परियोजना (परियोजनाओं) से जुड़े सामाजिक और पर्यावरणीय जोखिमों की पहचान करता है और उनका प्रबंधन करता है।

जारीकर्ताओं को भी प्रोत्साहित किया जाता है:

- पर्यावरणीय स्थिरता से संबंधित प्रक्रियाओं के संदर्भ में ऊपर दी गई जानकारी को स्थान दें।
 - आधिकारिक या बाजार-आधारित टैक्सोनॉमी के साथ परियोजनाओं के संरेखण, संबंधित पात्रता मानदंड, यदि लागू हो, तो बहिष्करण मानदंड सहित, यदि प्रासंगिक हो, तो जानकारी प्रदान करें; और परियोजना चयन में संदर्भित किन्हीं हरित मानकों या प्रमाणपत्रों का भी खलासा करें।
- संबंधित परियोजना (परियोजनाओं) से नकारात्मक सामाजिक और/या पर्यावरणीय प्रभावों के ज्ञात भौतिक जोखिमों को कम करने वाले तत्वों की पहचान करने के लिए एक प्रक्रिया बनायें। इस तरह के शमन में स्पष्ट और प्रासंगिक व्यापार-बंद विश्लेषण शामिल हो सकते हैं और निगरानी आवश्यक हो सकती है जहां जारीकर्ता संभावित जोखिमों को सार्थक होने का आकलन करता है।

3. आय का प्रबंधन

ग्रीन बॉन्ड की शुद्ध आय , या इन शुद्ध आय के बराबर राशि, एक उप-खाते में जमा की जानी चाहिए, एक उप-पोर्टफोलियो में ले जाया जाना चाहिए या अन्यथा जारीकर्ता द्वारा उचित तरीके से ट्रैक किया जाना चाहिए, और जारीकर्ता द्वारा प्रमाणित किया जाना चाहिए पात्र हरित परियोजनाओं के लिए जारीकर्ता के उधार और निवेश कार्यों से जुड़ी एक औपचारिक आंतरिक प्रक्रिया में।

जब तक ग्रीन बॉन्ड बकाया है, तब तक ट्रैक की गई शुद्ध आय की शेष राशि को समय-समय पर समायोजित किया जाना चाहिए ताकि उस अवधि के दौरान योग्य हरित परियोजनाओं के आवंटन से मिलान किया जा सके। जारीकर्ता को निवेशकों को असंबद्ध शुद्ध आय के संतुलन के लिए इच्छित प्रकार के अस्थायी प्लेसमेंट से अवगत कराना चाहिए।

ग्रीन बॉन्ड की आय को प्रति बॉन्ड (बॉन्ड-बाय-बॉन्ड दृष्टिकोण) या एकाधिक ग्रीन बॉन्ड (पोर्टफोलियो दृष्टिकोण) के लिए समेकित आधार पर प्रबंधित किया जा सकता है।

GBP उच्च स्तर की पारदर्शिता को प्रोत्साहित करता है और अनुशंसा करता है कि जारीकर्ता की आय के प्रबंधन को बाहरी ऑडिटर, या अन्य तीसरे पक्ष के उपयोग द्वारा पूरक किया जाए, ताकि आंतरिक ट्रैकिंग विधि और ग्रीन बॉन्ड की आय से धन के आवंटन को सत्यापित किया जा सके (कुंजी देखें) नीचे अनुशंसा अनुभाग)।

4. रिपोर्टिंग

जारीकर्ताओं को पूर्ण आवंटन तक, और भौतिक विकास के मामले में समय पर आधार पर, वार्षिक रूप से नवीनीकृत की जाने वाली आय के उपयोग के बारे में अद्यतन जानकारी बनाना और रखना चाहिए। वार्षिक रिपोर्ट में उन परियोजनाओं की सूची शामिल होनी चाहिए जिनके लिए ग्रीन बॉन्ड की आय आवंटित की गई है, साथ ही परियोजनाओं का एक संक्षिप्त विवरण, आवंटित राशि और उनके अपेक्षित प्रभाव। जहां गोपनीयता समझौते, प्रतिस्पर्धी विचार, या बड़ी संख्या में अंतर्निहित परियोजनाएं उपलब्ध कराए जा सकने वाले विवरण की मात्रा को सीमित करें, जीबीपी अनुशंसा करता है कि जानकारी सामान्य शब्दों में या समग्र पोर्टफोलियो आधार पर प्रस्तुत की जाए (उदाहरण के लिए कुछ परियोजना श्रेणियों को आवंटित प्रतिशत)।

परियोजनाओं के अपेक्षित और/या प्राप्त प्रभाव को संप्रेषित करने में पारदर्शिता का विशेष महत्व है। जीबीपी गुणात्मक प्रदर्शन संकेतकों के उपयोग की सिफारिश करता है और जहां संभव हो, मात्रात्मक प्रदर्शन उपायों और मात्रात्मक निर्धारण में उपयोग की जाने वाली प्रमुख अंतर्निहित पद्धति और/या मान्यताओं का प्रकटीकरण हो। जारीकर्ताओं को, जहां संभव हो, प्रदान किए गए मार्गदर्शन और प्रभाव रिपोर्टिंग टेम्पलेट का संदर्भ लेना चाहिए और उन्हें प्रभाव रिपोर्टिंग के लिए सामंजस्यपूर्ण ढांचा अपनाना चाहिए।

सारांश का उपयोग, जो ग्रीन बॉन्ड या ग्रीन बॉन्ड कार्यक्रम की मुख्य विशेषताओं को दर्शाता है, और GBP के चार मुख्य घटकों के साथ संरेखण में इसकी प्रमुख विशेषताओं को दर्शाता है, बाजार सहभागियों को सूचित करने में मदद कर सकता है। इसके लिए, आईसीएमए की वेबसाइट के स्थायी वित्त अनुभाग में एक टेम्पलेट पाया जा सकता है जो एक बार पूरा हो जाने पर बाजार की जानकारी के लिए ऑनलाइन उपलब्ध कराया जा सकता है (संसाधन केंद्र अनुभाग देखें .) नीचे)।

प्रमुख सिफारिशें

ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क

जारीकर्ताओं को अपने ग्रीन बॉन्ड या ग्रीन बॉन्ड कार्यक्रम के संरेखण को GBP के चार मुख्य घटकों (यानी आय का उपयोग, परियोजना मूल्यांकन और चयन के लिए प्रक्रिया, आय का प्रबंधन और रिपोर्टिंग) के साथ ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क में या उनके कानूनी दस्तावेज में स्पष्ट करना चाहिए। इस तरह के ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क और/या कानूनी दस्तावेज निवेशकों के लिए आसानी से सुलभ प्रारूप में उपलब्ध होने चाहिए। जारीकर्ता की व्यापक स्थिरता रणनीति के संदर्भ में अपने ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क प्रासंगिक जानकारी को संक्षेप में प्रस्तुत करें। इसमें जीबीपी के पांच उच्च स्तरीय पर्यावरणीय उद्देश्यों (जलवायु परिवर्तन शमन, जलवायु परिवर्तन अनुकूलन, प्राकृतिक संसाधन संरक्षण, जैव विविधता संरक्षण, और प्रदूषण रोकथाम

और नियंत्रण) के संदर्भ शामिल हो सकते हैं। जारीकर्ताओं को परियोजना चयन में संदर्भित किसी भी वर्गीकरण, हरित मानकों या प्रमाणपत्रों का खुलासा करने के लिए भी प्रोत्साहित किया जाता है।

जलवायु परिवर्तन शमन को लक्षित करने वाली परियोजनाओं के संदर्भ में पेरिस-संरेखित संक्रमण रणनीतियों को संप्रेषित करते समय, जारीकर्ताओं को जलवायु संक्रमण वित्त पुस्तिका से मार्गदर्शन का उपयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

बाहरी समीक्षा

यह अनुशंसा की जाती है कि जारीकर्ता (ए) बाहरी समीक्षा प्रदाता (ओं) को पूर्व-निर्गम बाहरी समीक्षा के माध्यम से अपने ग्रीन बॉन्ड या ग्रीन बॉन्ड कार्यक्रम के संरेखण और/या जीबीपी के चार मुख्य घटकों के साथ रूपरेखा का आकलन करने के लिए नियुक्त करें। (यानी आय का उपयोग, परियोजना मूल्यांकन और चयन के लिए प्रक्रिया, आय का प्रबंधन और रिपोर्टिंग) जैसा कि ऊपर परिभाषित किया गया है।

जारी करने के बाद, यह अनुशंसा की जाती है कि जारीकर्ता के आय प्रबंधन को बाहरी ऑडिटर, या अन्य तीसरे पक्ष के उपयोग द्वारा पूरक किया जाए, ताकि आंतरिक ट्रेडिंग को सत्यापित किया जा सके और ग्रीन बॉन्ड से धन का आवंटन पात्र ग्रीन प्रोजेक्ट्स के लिए किया जा सके।

जारीकर्ताओं के लिए अपनी ग्रीन बॉन्ड प्रक्रिया में बाहरी इनपुट प्राप्त करने के कई तरीके हैं और कई प्रकार की समीक्षाएं हैं जो बाजार को प्रदान की जा सकती हैं। जारीकर्ताओं को परामर्श करना चाहिए बाहरी समीक्षा के लिए दिशानिर्देश विभिन्न प्रकार की समीक्षाओं पर सिफारिशों और स्पष्टीकरणों के लिए। इन दिशा-निर्देश सर्वोत्तम अभ्यास को बढ़ावा देने के लिए GBP द्वारा विकसित किया गया है। वे जारीकर्ताओं, अंडरराइटर्स, निवेशकों, अन्य हितधारकों और बाहरी समीक्षकों के लिए बाहरी समीक्षा प्रक्रियाओं पर सूचना और पारदर्शिता प्रदान करने के लिए एक बाजार आधारित पहल हैं। GBP बाहरी समीक्षा प्रदाताओं को उनकी साख और प्रासंगिक विशेषज्ञता का खुलासा करने और आयोजित समीक्षा (ओं) के दायरे को स्पष्ट रूप से संवाद करने के लिए प्रोत्साहित करता है। जारीकर्ताओं को बाहरी समीक्षाओं को अपनी वेबसाइट पर और/या किसी अन्य सुलभ संचार चैनल के माध्यम से सार्वजनिक रूप से उपलब्ध कराना चाहिए और यदि संभव हो तो आईसीएमए की वेबसाइट के स्थायी वित्त अनुभाग में उपलब्ध बाहरी समीक्षाओं के लिए टेम्पलेट का उपयोग करना चाहिए।

संसाधन केन्द्र

अनुशंसित टेम्पलेट और अन्य GBP संसाधन ICMA की वेबसाइट के स्थायी वित्त अनुभाग में उपलब्ध हैं। ऊपर दिए गए लिंक पर दिए गए निर्देशों का पालन करके संसाधन केंद्र पर बाजार की जानकारी के लिए पूर्ण किए गए टेम्पलेट ऑनलाइन उपलब्ध कराए जा सकते हैं।

अस्वीकरण

ग्रीन बॉन्ड सिद्धांत स्वैच्छिक प्रक्रिया दिशानिर्देश हैं जो न तो प्रतिभूतियों को खरीदने या बेचने का प्रस्ताव बनाते हैं और न ही ग्रीन बॉन्ड या किसी अन्य प्रतिभूतियों के संबंध में किसी भी रूप (कर, कानूनी, पर्यावरण, लेखा या नियामक) की विशिष्ट सलाह का गठन करते हैं। ग्रीन बॉन्ड सिद्धांत किसी भी व्यक्ति, सार्वजनिक या निजी में कोई अधिकार या दायित्व नहीं बनाते हैं। जारीकर्ता ग्रीन बॉन्ड सिद्धांतों को स्वेच्छा से और स्वतंत्र रूप से अपनाते और लागू करते हैं, ग्रीन बॉन्ड सिद्धांतों पर निर्भर या सहारा लिए बिना, और ग्रीन बॉन्ड जारी करने के निर्णय के लिए पूरी तरह से जिम्मेदार हैं। यदि जारीकर्ता ग्रीन बांड के प्रति अपनी प्रतिबद्धताओं का पालन नहीं करते हैं और परिणामी शुद्ध आय का उपयोग नहीं करते हैं तो ग्रीन बांड के हामीदार जिम्मेदार नहीं हैं। यदि किसी भी लागू कानूनों, विधियों और विनियमों और ग्रीन बॉन्ड सिद्धांतों में निर्धारित दिशानिर्देशों के बीच कोई विरोध है, तो संबंधित स्थानीय कानून, कानून और विनियम मान्य होंगे।

परिशिष्ट 1 ग्रीन बांड के प्रकार

वर्तमान में चार प्रकार के ग्रीन बॉन्ड हैं (बाजार के विकसित होने पर अतिरिक्त प्रकार उभर सकते हैं और इन्हें GBP अपडेट में शामिल किया जाएगा):

- आय का मानक हरित उपयोग बांड : जीबीपी के साथ संरेखित एक मानक सहारा-से-जारीकर्ता ऋण दायित्व ।

ग्रीन रेवेन्यू बॉन्ड : जीबीपी के अनुसार एक जारीकर्ता से- गैर-सहारा- ऋण दायित्व जिसमें बांड में क्रेडिट एक्सपोजर राजस्व धाराओं, शुल्क, करों आदि के गिरवी रखे गए नकदी प्रवाह के लिए है, और जिसका उपयोग आय का संबंधित या असंबंधित हरित परियोजना (परियोजनाओं) पर जाएं।

ग्रीन प्रोजेक्ट बॉन्ड : एकल या एकाधिक ग्रीन प्रोजेक्ट्स के लिए एक प्रोजेक्ट बॉन्ड, जिसके लिए जारीकर्ता के संभावित सहारा के साथ या बिना प्रोजेक्ट के जोखिम के लिए निवेशक का प्रत्यक्ष जोखिम होता है, और जो GBP के साथ संरेखित होता है ।

ग्रीन सिक्क्योरिटाइज्ड बॉन्ड : जीबीपी के अनुकूल, एक या एक से अधिक विशिष्ट ग्रीन प्रोजेक्ट्स द्वारा संपार्श्विक बॉन्ड, जिसमें कवर किए गए बॉन्ड, एबीएस, एमबीएस और अन्य संरचनाएं शामिल हैं लेकिन इतनी ही सीमित नहीं हैं । चुकौती का पहला स्रोत आम तौर पर परिसंपत्तियों का नकदी प्रवाह होता है।

नोट 1:

यह माना जाता है कि पर्यावरण, जलवायु या अन्यथा थीम वाले बॉन्ड के लिये

एक बाजार मौजूद है, , जो मुख्य रूप से या पूरी तरह से पर्यावरणीय रूप से टिकाऊ गतिविधियों में शामिल संगठनों द्वारा जारी किए जाते हैं, लेकिन जो जीबीपी के मुख्य चार घटक का पालन नहीं करते हैं । ऐसे मामलों में, निवेशकों को तदनुसार सूचित करने की आवश्यकता होगी और इस बात का ध्यान रखा जाना चाहिए कि ग्रीन बॉन्ड संदर्भ द्वारा GBP विशेषताओं का उल्लेख न किया जाए। इन संगठनों को इस तरह के मौजूदा पर्यावरण, जलवायु या अन्यथा थीम वाले बांडों के लिए जीबीपी (जैसे रिपोर्टिंग के लिए) के प्रासंगिक सर्वोत्तम अभ्यास को अपनाने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है, और भविष्य के मुद्दों को जीबीपी के साथ संरेखित करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

नोट 2:

यह माना जाता है कि टिकाऊ विषयों के साथ बांड का एक बाजार मौजूद है जो सतत विकास लक्ष्यों ("एसडीजी") से जुड़े हरित और सामाजिक परियोजनाओं के संयोजन को वित्तपोषित करता है। कुछ मामलों में, ऐसे बॉन्ड ऐसे संगठनों द्वारा जारी किए जा सकते हैं जो मुख्य रूप से या पूरी तरह से स्थायी गतिविधियों में शामिल हैं, लेकिन उनके बॉन्ड GBP के चार मुख्य घटकों के साथ संरेखित नहीं हो सकते हैं। ऐसे मामलों में, निवेशकों को तदनुसार सूचित करने की आवश्यकता होगी और इस बात का ध्यान रखा जाना चाहिए कि सस्टेनेबिलिटी बॉन्ड या एसडीजी संदर्भ द्वारा जीबीपी (या एसबीपी) विशेषताओं का उल्लेख न किया जाए। इन जारी करने वाली संस्थाओं को, जहां संभव हो, ऐसी मौजूदा स्थिरता, एसडीजी या अन्यथा थीम वाले बॉन्ड के लिए जीबीपी और एसबीपी (जैसे रिपोर्टिंग के लिए) के प्रासंगिक सर्वोत्तम अभ्यास को अपनाने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है, सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) के लिए जीबीपी और एसबीपी का मानचित्रण उपलब्ध है और इसका उद्देश्य संदर्भ का एक व्यापक ढांचा प्रदान करना है जिसके द्वारा जारीकर्ता, निवेशक और बाजार सहभागी किसी दिए गए हरित, सामाजिक या स्थिरता बांड/बांड के वित्तपोषण उद्देश्यों का मूल्यांकन एसडीजी के खिलाफ कर सकते हैं। ये आईसीएमए की वेबसाइट का स्थायी वित्त अनुभाग में उपलब्ध है।

नोट 3:

यह माना जाता है कि समुद्री संसाधनों के सतत उपयोग और संबंधित टिकाऊ आर्थिक गतिविधियों को बढ़ावा देने के महत्व पर जोर देने के उद्देश्य से कई लेनदेन को "ब्लू बॉन्ड" या इसी तरह की शब्दावली के रूप में बढ़ावा दिया गया है। इन प्रयासों को आधिकारिक क्षेत्र के समर्थन सहित समर्पित बाजार पहलों का भी समर्थन प्राप्त है। ऐसे "ब्लू बॉन्ड" भी ग्रीन बॉन्ड हैं, जब तक वे जीबीपी के चार मुख्य घटकों के साथ संरेखित होते हैं।

नोट 4:

ये माना जाता है की जारीकर्ता बांड को GBP और SLBP दोनों के साथ संरेखित करना चाह सकते हैं। संदेह से बचने के लिए, ऐसा दृष्टिकोण जारीकर्ताओं के विवेक पर रहता है और इसकी न तो अनुशंसा की जाती है और न ही इसे हतोत्साहित किया जाता है।

परिशिष्ट 2 सिद्धांत INFOGRAPIC



* जीबीपी, एसबीपी और एसबीजी के तहत, शुद्ध बांड आय के बराबर राशि पात्र परियोजनाओं (आय बांडों का उपयोग) के वित्तपोषण के लिए समर्पित है, जबकि एसएलबीपी के तहत, आय मुख्य रूप से पहचान किए गए केपीआई और एसपीटी (सततता से जुड़े बांड) के प्रयोजन में जारीकर्ता के सामान्य उद्देश्यों के लिए है। एक बांड जो एसएलबी और आय का उपयोग सुविधाओं को जोड़ता है, दोनों प्रकार के बांडों के लिए मार्गदर्शन लागू करना चाहिए।