



THE GLOBE PROGRAM



Strategic Plan

2018-2023

Sponsored by:



Supported by:



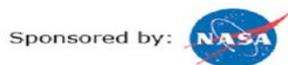
Implemented by:



UCAR

المكتب التنفيذي لبرنامج GLOBE:
المؤسسة الجامعية لبحوث الغلاف الجوي
3090 Center Green Drive
Boulder, Colorado, USA
80301
Tel: 1-800-858-9947
information: help@globe.gov
website: www.globe.gov

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).





THE GLOBE PROGRAM

الخطة الاستراتيجية للفترة الزمنية

2018-2023

المحتويات

1- ما هو برنامج GLOBE ؟

2- رؤية برنامج GLOBE

3- الهيكل التنظيمي

4- الاهداف ومقاييس الاداء

ما هو برنامج GLOBE ؟

برنامج GLOBE برنامج عالمي للتعليم البيئي والمراقبة من اجل صالح البيئة، ويشمل التدريب العملي على العلوم البيئية وبرامج تعليمية التعليم.

انشئ عام 1995

اكثر من 30,000 معلمين اكفاء لأكثر من مدرسة في 119 دولة كانت قد شاركت بهذا البرنامج لتاريخ كانون 2018 العلماء المحليين.

يمكن لعلماء المحليين الذين يطلق عليهم علماء GLOBE الآن جمع البيانات باستخدام تطبيق الهواتف الذكية اعتباراً من كانون 2018 ، وتحتوي قاعدة بيانات GLOBE على قرابة 150 مليون قياس ، مما يوفر مصدراً فريداً للمشاريع العلمية القائمة على التحقق.

رؤية برنامج GLOBE :

هو مجتمع عالمي من الطلاب والمعلمين والعلماء والمواطنين يعملون معاً لفهم أفضل ، الحفاظ على وتحسين بيئة الأرض على المستويات المحلية والإقليمية والعالمية.

مهمة GLOBE

هو زيادة الوعي لدى الأفراد في جميع أنحاء العالم حول البيئة العالمية والمساهمة فيها زيادة الفهم العلمي للأرض ودعم تحسين تحصيل الطلاب في العلوم والرياضيات.

الأولويات الاستراتيجية GLOBE

رفع مستوى الوعي وفهم الطلاب للعلوم البيئية وعلوم الأرض عبر المنهج الدراسي ، المساهمة في الفهم العلمي للأرض كنظام ؛ بناء وإدامة مجتمع عالمي من الطلاب والمعلمين والعلماء والمواطنين. وإشراك الجيل القادم من العلماء والمواطنين العالميين في الأنشطة التي تساهم في حماية البيئة.

برنامج GLOBE يشجع ويدعم الطلاب والمعلمين والعلماء للتعاون على أساس الاستفسار والبحث والتحقق من بيئتهم المحلية ، ومشاركة النتائج من خلال اللقاءات على الصعيد الشخصي والمحلية والإقليمية وندوات العلوم الدولية.

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by: UCAR

يوفر GLOBE تصورات وخرائط ورسوم بيانية تعرض البيانات المبلغ عنها. يمكن أيضاً تنزيل البيانات الأولية لمقارنة البيانات المحلية والعالمية والتباين بينها.

يدعم المكتب تنفيذ GLOBE شبكة GLOBE العالمية من خلال مكتب الجامعة / شركة أبحاث الغلاف الجوي (UCAR) في بولدر كولورادو ، مع المكاتب الإقليمية الموجودة حالياً في الأرجنتين ، الهند ، الأردن ، جمهورية التشيك ، جنوب أفريقيا والولايات المتحدة. يتم توجيه أنشطة GLOBE بواسطة مجموعات العمل GLOBE المجتمعية (WG) (التعليم والتقييم والعلوم والتكنولوجيا) ومنتدى



الشركاء الأمريكي (USPF) ، والذي يجمع بين ممثلين من مناطق GLOBE حول العالم

الهيكل التنظيمي

يتكون برنامج GLOBE من أربعة أجزاء رئيسية: مكتب برنامج (GPO) GLOBE ، مكتب تنفيذ (GIO) GLOBE ، مناطق GLOBE ومكاتب التنسيق الإقليمي (RCOs) ، وشركاء GLOBE .

مكتب برنامج (GPO) GLOBE

ينشئ مكتب برنامج GLOBE السياسات العامة والرؤية الاستراتيجية للبرنامج. تستضيف وكالة ناسا تعمل GPO ، ومدير برنامج GLOBE مع الجهات الراعية والمؤيدين الفيدراليين الآخرين و GIO إلى توجيه الأولويات الاستراتيجية لـ GLOBE. كما تدير GPO تطوير وصيانة GLOBE موقع الويب وقواعد بيانات متعددة.

مكتب تنفيذ (GIO) GLOBE

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by:

UCAR

يعمل مكتب تنفيذ GLOBE على تسهيل عمل شركاء GLOBE ومجتمع GLOBE الأوسع حسب تقديم مجموعة من الخدمات. وتشمل هذه:

- توفير المواد التعليمية لدعم استخدام موارد GLOBE في الفصول الدراسية
- مراجعة وصيانة بروتوكولات صالحة علميا لجمع البيانات
- تقديم المشورة وتوفير مدخلات على تطوير وصيانة الموقع وقواعد البيانات GLOBE
- توفير مواد الاتصالات (نشرة إخبارية شهرية ، رسالة المجتمع الشهرية ، تقارير الراعي ، الويب المحتوى وتقارير تقدم الحكومة إلخ.) لضمان مجتمع عالمي مستنير
- التواصل واحتفال بإنجازات وأنشطة الشركاء
- تسهيل العديد من الحملات الميدانية في المناطق وحول العالم
- التنظيم مع الشركاء المحليين للاجتماعات السنوية للبرنامج و GLOBE Learning Expéditions
- دعم مجموعات العمل الخاصة بـ GLOBE (التعليم ، التقييم ، العلوم ، التكنولوجيا)
- قواعد بيانات منتدى شركاء الولايات المتحدة

شركاء GLOBE

يشمل شركاء GLOBE المنسقين والمنسقين القطريين لـ GLOBE في الولايات عبر الولايات المتحدة الأمريكية - مع العديد تنص على وجود شركاء متعددين .
على الصعيد الدولي ، وقعت الحكومات اتفاقات ثنائية مع الولايات المتحدة .

الحكومة تشير إلى التزامها ببرنامج GLOBE كل دولة لديها نقطة اتصال حكومية والمنسق القطري المعين من قبل الحكومة .
في الولايات المتحدة الأمريكية ، يتم تجديد الشراكات على أساس سنوي ، ويظلون مع البرنامج ما داموا يثبتوا التنفيذ الفعال للبرنامج .
برنامج .

إنه دور جميع شركاء GLOBE في توظيف مدارس GLOBE ومدرسين ومعلمين في كل من

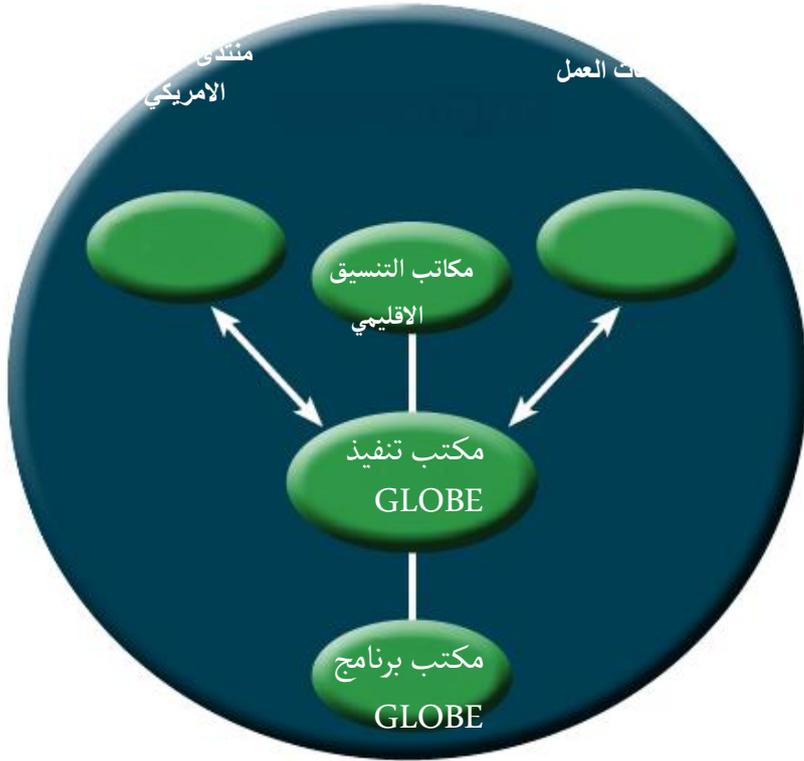
The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

استخدام بروتوكولات مراقبة GLOBE وتنفيذ مشاريع البحوث.

بمجرد تدريب معلمين برنامج GLOBE لطلابهم ، يمكن لطلابهم تقديم البيانات إلى قاعدة بيانات GLOBE وتصبح جزءاً من GLOBE الأوسع لتواصل اجتماعي ويمكن لشركاء GLOBE ان يصبح لديهم الفرصة أيضا للحصول على التمويل ، وتطوير مشاريع جديدة ، والمشاركة فيه المبادرات الإقليمية ، والتواصل عالمياً في مجال عملهم.

شمل مجتمع GLOBE كل ما سبق ، مع جميع مدارس GLOBE والمعلمين والطلاب والعلماء العالمين وعلماء المحليين (المعروف باسم مراقبي GLOBE) وأنصار العالم.

الشكل 1: برنامج GLOBE



الهيكل التنظيمي

- مجموعات العمل

مكاتب التنسيق الإقليمية

-منتدى الشركاء الأمريكي

مكتب تنفيذ GLOBE

مكتب برنامج GLOBE

الهيكل التشغيلي

يحتوي الهيكل التشغيلي لبرنامج GLOBE ، الذي ينفذه مكتب تنفيذ GLOBE ، على ثلاثة هياكل متميزة

المستويات: الأنشطة الأولية ، البنية التحتية للدعم ، وعمليات الدعم.

الأنشطة الرئيسية لبرنامج GLOBE

التعليم

• تطوير ودعم الأنشطة للمعلمين والمدرسين ، تركز على الاستفسار وعلى أساس نظام الأرض

العلوم والتكنولوجيا والعلوم والهندسة والرياضيات (STEM) الاحتياجات التعليمية.

• التواصل مع المعلمين ، وتبادل أفضل الممارسات وتوفير الأدوات لتسهيل تعلم الطلاب و

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by: UCAR

التعاون مع مجتمع GLOBE على نطاق اوسع .

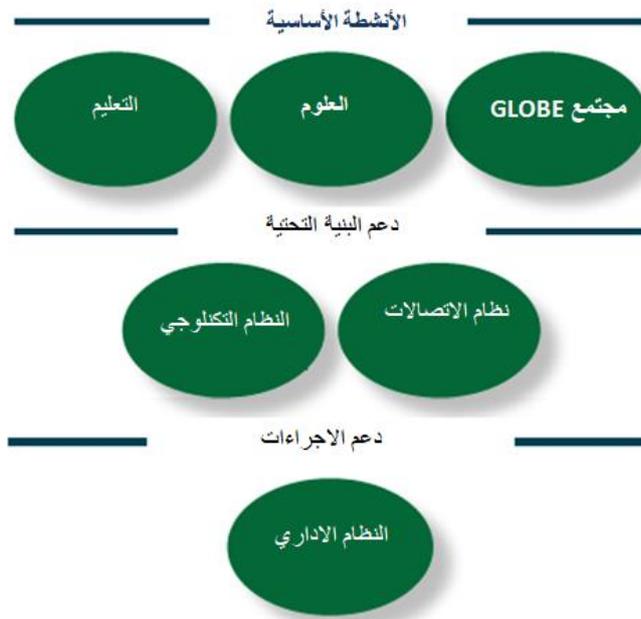
العلوم

- توظيف المتخصصين في مجال العلوم والتقنية والهندسة والرياضيات والعاملين في البحوث ذات الصلة في GLOBE العلوم الدولية و التكنولوجيا شبكة الهندسة والرياضيات (GISN) (STEM) ، وتنسيق أنشطة STEM والروابط التعليمية.
- التواصل مع المهنيين STEM ، وتبادل أفضل الممارسات في مجال العلوم وتوفير المعلومات G لمدارس.
- إشراك نظام GISN في الأبحاث التي تعتمد على بيانات GLOBE.

التواصل المجتمعي

- توظيف ودعم شركاء GLOBE ، وتبادل أفضل الممارسات بين الدول والمنسقين والشركاء في الولايات المتحدة ومن خلال هذه الشبكة توفير إطار للتدريب ودعم المعلمين في جميع البلدان مع مدارس GLOBE.
- إدارة المكاتب الإقليمية GLOBE من أجل تسهيل الأنشطة التي يقوم بها شركاء GLOBE.
- تعزيز العلاقات مع المنظمات المتعاونة لتحقيق مهمة البرنامج.
- تسهيل دخول وتحليل البيانات من قبل المراقبين GLOBE.

الشكل 2: الهيكل التشغيلي لبرنامج GLOBE



دعم البنية التحتية

نظم التكنولوجيا

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

- تطوير وتقديم موقع على شبكة الإنترنت بشكل فني لتحفيز وإشراك مجتمع GLOBE.
- إنشاء قاعدة بيانات على الإنترنت لقياسات GLOBE.
- تقديم الدعم للتعلم الإلكتروني والمدخلات والتصورات من قبل طلاب GLOBE وبيانات العلماء المحليين .

نظم الاتصالات

- توفير اتصالات منتظمة لجميع مدارس GLOBE ،
- العلماء والشركاء والمواطنين المهتمين الآخرين بما في ذلك وسائل الإعلام.

دعم العمليات

أنظمة الإدارة

- GLOBE تعظيم كفاءة وفعالية جميع أنشطة .



- ضمان المراقبة الكافية والمراجعة والتقييم ؛ وتمكين التحسين المستمر في الخدمات.

الأهداف ومقاييس الأداء

في عام 2018 ، لا تزال رؤية GLOBE الأصلية بنفس الأهمية وذات الصلة كما كانت في عام 1995 - على مستوى العالم مجتمع من الطلاب والمعلمين والعلماء وعلماء المواطنين يعملون معا لفهم أفضل ، الحفاظ على وتحسين بيئة الأرض على المستويات المحلية والإقليمية والعالمية. خلال الفترة 2018-

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by:

UCAR

2023 ، سيكون هناك العديد من الفرص لبرنامج GLOBE لتحقيق هذه الرؤية.

أهداف التعليم GLOBE ومقاييس الأداء

منطقة التركيز	الاهداف	قياس الاداء	الارقام الاساسية	اهداف الأداء
مواد و مصادر	EG1. مصادر المواد التعليمية يمكن الوصول اليها /متقبلة مفيدة لمجتمع GLOBE	*النسبة المئوية لأعضاء مجتمع GLOBE الذين يبلغون عن وصولهم إلى مصادر GLOBE و المواد التعليمية في أغلب الأحيان *يقيم اعضاء مجتمع GLOBE فائدة المصادر والادوات *مصادر البيانات: مسح مجتمع GLOBE السنوي تحليلات البيانات من المستخدمين الوصول إلى المواد والمصادر التعليمية لبرنامج GLOBE	1 الاستخدام الاكثر حاليا : موقع GLOBE /49 إدخال بيانات العلمية بنسبة %28 بيانات المؤثرات البصرية %19	بحلول نهاية عام 2022 60% موقع GLOBE 35 % إدخال بيانات العلمية 25 % بيانات المؤثرات البصرية بحلول نهاية عام 2022 زيادة متوسط القيمة من 3 الى 4 نقاط من فائدة مواد ومصادر GLOBE
تطوير المحترفين	EG2. زيادة القدرة على تقديم جودة عالية لخبرات التعلم المهنية من خلال (التدريبات)	*الاعداد المدبرون في برنامج GLOBE المتوفر في الاقليم * عدد المدربين الإلكترونية المعلمين المتوفر *عدد المعلمين وورشات العمل التدريبية كل سنة. *تقييم المتدربين وجودة ورشة العمل	مدربين GLOBE الحاليين: 42افريقيا ، 142آسيا والمحيط الهادئ؛ 201، أوروبا و أوراسيا LAC 133، 37 الشرق الادنى وشمال افريقيا 649 أمريكا الشمالية	بحلول نهاية عام 2022: 46 إفريقيا 156، آسيا والمحيط الهادئ؛ 221، أوروبا وأوراسيا LAC 146 80 نينا 713 أمريكا الشمالية بحلول نهاية عام 2022: 111 إفريقيا 320 آسيا والمحيط الهادئ 650 أوروبا وأوراسيا LAC 268، 96 نينا 4200 أمريكا الشمالية زيادة 10 % في عدد من المدربين الإلكترونية والمعلمين بحلول نهاية عام 2022 متوسط قيمة 3. على نطاق 4 نقاط من جودة المعلم ورشة التدريب نهاية عام 2022

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by: UCAR

أهداف GLOBE التعليم ومقاييس الأداء



منطقة التركيز	الاهداف	قياس الاداء	الارقام الاساسية	اهداف الاداء
بحوث واستقصاء الطلاب	EG3. الطلاب تطوير عالية الجودة من تحقيقات STEM أنظمة الأرض الظواهر من منظور محلي إلى نطاق عالمي	*عدد الطلاب الذين يقومون بتطوير تحقيقات STEM *متوسط درجة تقييم تحقيقات الطلاب باستخدام نماذج IVSS مصادر البيانات: قاعدة بيانات GLOBE دراسة الاستقصائية السنوي لمجتمع GLOBE	حاليا # الطلاب 4مشاريع: 10إفريقيا، 85آسيا والمحيط الهادئ 108أوروبا وأوراسيا 36 LAC ، 159نينا ، 240 شمال أمريكا 4From GLOBE Impact and metrics, 10-31-2017 https:// www.globe.gov/about/impact- and-metrics	بحلول نهاية عام 2022: 15إفريقيا 93آسيا والمحيط الهادئ 118أوروبا وأوراسيا، 45 LAC ، 170نينا، 265أمريكا الشمالية متوسط قبة 3.0 أو أعلى على نطاق 4 نقاط جودة الطالب تحقيقات (IVS لنماذج التقييم بنهاية 2022
التقييم	معلومات عن التعليمي GLOBE يتم مشاركة التأثير بانظام من قبل المجتمع تم تحديدها كأهداف ذات أولوية من جانب رعاة GLOBE	عدد المقالات أو المنشورات أو العروض التقديمية المشتركة على موقع GLOBE مما يدل على التأثير التربوي لـ GLOBE مصادر البيانات: موقع GLOBE وصفحات الويب مجتمع GLOBE السنوي الدراسة الاستقصائية		10%زيادة في عدد المقالات أو المنشورات أو العروض المشتركة على موقع GLOBE مما يشير إلى تأثير GLOBE التعليمي من خلال نهاية عام 2022

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by: UCAR

أهداف GLOBE العلمية ومقاييس الأداء

منطقة التركيز	الأهداف	قياس الأداء	الأرقام الأساسية	أهداف الأداء
مشاركة العلماء	SG1، زيادة المشاركة والتعاون من العلماء والمهنيين STEM لمجتمع GLOBE	نسبة مشاركة أو تعاون العلماء العلماء والمهنيين STEM مع مجتمع GLOBE مصادر البيانات: *الدراسة الاستقصائية السنوي لمجتمع GLOBE *مقاييس التعاون *نسبة الحضور من العلماء والمتخصصين في STEM في GLOBE *تواصل اجتماعي النشاطات واللقاءات ، بما في ذلك لقاءات واجتماعات GO	1: مشاركة العلماء أو أنشطة التعاون 23% / ساعد مع مشروع طلاب GLOBE 23% من الشركاء معلم GLOBE أو مدرسة 4 % استخدام البيانات العالمية GLOBE 18 % وسائل أخرى للمشاركة 1 من 2016 GLOBE السنوي نتائج استطلاع المجتمع (Q49)	بحلول نهاية عام 2022: 30% بمساعدة GLOBE ذات الصلة بمشروع الطلبة 30% من الشركاء معلم GLOBE أو مدرسة 10% من بيانات GLOBE المستخدمة في أبحاث 25% وسائل أخرى مشاركة
بيانات العلوم	SG2: زيادة الشمولية (أي الرقم ، التناسق و التوزيع الجغرافي) من البيانات في قاعدة بيانات GLOBE للعلوم والبحوث	مصادر البيانات: سجل مركب لتجميع البيانات الفرز الفردي لعدد البيانات المقدمة إلى قاعدة البيانات الفردي للعدد التناسق (تكرار التقديمات على أساس شهري) الفرز الفردي لعدد المواقع الفريدة المقدمة البيانات المراقب البيانات GLOBE عدد دخول	درجة شمولية لإدخالات بيانات GLOBE بواسطة المنطقة (يتم حسابها بناءً على بيانات عام 2017)	زيادة بنسبة 10% في المنطقة درجة الشمولية (أي الرقم ، التناسق والتوزيع الجغرافي) للبيانات الإدخالات في قاعدة بيانات GLOBE للعلوم والبحوث بحلول نهاية عام 2022 جودة ورشة تدريب المعلمين بحلول نهاية 2022

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).



منطقة التركيز	الاهداف	قياس الاداء	الارقام الاساسية	اهداف الاداء
المنشورات العلمية	SG3. عدد المنشورات والاقتراسات التي تتضمن بيانات GLOBE قد ازدادت	<ul style="list-style-type: none"> عدد المنشورات والاقتراسات التي تتضمن بيانات غلوب مصادر البيانات: الأسئلة الاستقصائية السنوية التي تركز على المقالات المكتوبة، واللوحات المعروضة في الاجتماع السنوي، والندوات، الخ أسس تضمين أو ذكر قاعدة بيانات GLOBE في الأدب. 		10% نسبة الزيادة في عدد المنشورات والاقتراسات التي تتضمن بيانات غلوب بنهاية عام 2022
المشاريع العلمية	SG4 ازدياد في عدد المشاريع التي تركز على الوعي البيئي ودعم المصالح البيئية	<ul style="list-style-type: none"> نسبة معلمين GLOBE الذين ينشرون المشاريع المتعلقة بمصلحة البيئة المعدة من قبل الطلاب. عدد المشاريع الطلابية التي تركز على الوعي البيئي ودعم المصالح البيئية 	<p>الحالية:</p> <p>51% من معلمين GLOBE ينشرون مشاريع متعلقة بالطلاب التي تتعلق بمنافع البيئة في مدارسهم</p> <p>نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016</p>	<p>بنهاية عام 2022:</p> <p>60% من معلمين GLOBE ينشرون مشاريع متعلقة بالطلاب التي تتعلق بمنافع البيئة في مدارسهم</p> <p>10% نسبة ازدياد عدد الطلاب الذين يعملون على المشاريع التي تركز على الوعي البيئي ودعم المصالح البيئية</p>
	حددت كهدف رئيسي من قبل داعمي GLOBE	<p>مصدر البيانات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الأسئلة الستقصائية السنوية ل GLOBE قاعدة بيانات GLOBE 		

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

أهداف GLOBE العلوم ومقاييس الأداء

منطقة التركيز	الأهداف	قياس الأداء	الأرقام الأساسية	أهداف الأداء
النمو المجتمعي	CG1. توسيع مجتمع GLOBE	<ul style="list-style-type: none"> عدد أفراد GLOBE الجدد التي تتضمن أفراد GLOBE OBSERVERS عدد الأفراد الجدد من مناطق جغرافية جديدة 		<p>10% نسبة الزيادة في عدد أفراد GLOBE الجدد بنهاية عام 2022</p> <p>10% نسبة الزيادة في عدد أفراد GLOBE الجدد من مناطق جغرافية جديدة بنهاية عام 2022</p>
التفاعل والتعاون	CG2. إزدياد في التفاعل والتعاون بين مجتمعات GLOBE المحلية، والإقليمية، والدولية من خلال الفعاليات و النشاطات	<ul style="list-style-type: none"> نسبة أفراد مجتمع GLOBE المشاركين في فعاليات GLOBE. إزدياد في نسبة المجموعات المصغرة المختلفة التي تشارك في فعاليات GLOBE المحلية، والإقليمية، والدولية. نسبة أفراد مجتمع GLOBE التي تتعاون على المشاريع متوسط الدرجة المنالة حسب مقياس التعاون 	<p>النسبة الحالية للمشاركة¹: 84% نسبة المشاركة في فعاليات GLOBE محددة.</p> <p>التعاون على المشاريع²: 30% التعاون بين الشركاء 21% التعاون بين المعلمين 10% التعاون بين العلماء</p>	<p>بنهاية عام 2022: 94% نسبة المشاركة في فعاليات GLOBE</p> <p>بنهاية عام 2022: 40% الشركاء 30% المعلمين 15% العلماء</p>
		<p>مصدر البيانات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE مقياس التعاون (Frey, 2006) ورشات عمل التقييم والأسئلة ذات المرجعية بيانات المشاركين في حملات GLOBE والاجتماعات... الخ 	<p>¹نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016 (Q15)</p> <p>²نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016 (Q22)</p>	

حددت كهدف رئيسي من قبل داعمي GLOBE

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by: UCAR

الأهداف المجتمعية لبرنامج جلوب ومعايير الأداء



اهداف الاداء	الارقام الاساسية	قياس الاداء	الاهداف	منطقة التركيز
10% نسبة الزيادة في عدد البلدان المختلفة التي تشارك في فعاليات جلوب بنهاية عام 2022		<ul style="list-style-type: none"> عدد البلدان من مناطق جغرافية مختلفة التي تشارك في فعاليات GLOBE 	CG3. إزدياد في عدد التمثيل الجغرافي للبلدان المشاركة في فعاليات GLOBE	التمثيل الجغرافي
		مصادر البيانات: <ul style="list-style-type: none"> الأسئلة الاستقصائية السنوية ورشات عمل التقييم والأسئلة ذات المرجعية بيانات المشاركين في حملات GLOBE والاجتماعات... الخ 		

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

الأهداف التكنولوجية لبرنامج جلوب ومعايير الأداء

منطقة التركيز	الاهداف	قياس الاداء	الارقام الاساسية	اهداف الاداء
<ul style="list-style-type: none"> نظم البيانات 	<ul style="list-style-type: none"> TG1. الاستخدام لنظم بيانات GLOBE (جمع البيانات، وادخال البيانات، تواصل بصري، ADAT and retrieval) قد ازدادت حددت كهدف رئيسي من قبل داعمي GLOBE 	<ul style="list-style-type: none"> نسبة أفراد GLOBE الذين يبلغون عن استخدامهم لنظم بيانات GLOBE. مصادر البيانات: الأسئلة الاستقصائية السنوية محلي البيانات 	<ul style="list-style-type: none"> الاستخدام غالبا لأنظمة البيانات التالية:1 23% إدخال البيانات 28% تواصل بصري 1 نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016 (Q1) 	<ul style="list-style-type: none"> بنهاية عام 2022: 30% إدخال بيانات 35% تواصل بصري 10% إزدیاد في القيمة الصغرى لاستخدام ال ADAT الأداء الجديد لم يكن مشمولا في إجابات الأسئلة الاستقصائية لعام 2016
<ul style="list-style-type: none"> الموقع الإلكتروني 	<ul style="list-style-type: none"> TG2. استخدام الموقع الإلكتروني ل GLOBE لإدارة المعلومات وتناقلها مما يزيد من التعاون 	<ul style="list-style-type: none"> نسبة أفراد مجتمع GLOBE الذين يبلغون عن عن استفادتهم من الموقع الإلكتروني في إدارة المعلومات وتناقلها مما يزيد من التعاون مصادر البيانات: الأسئلة الاستقصائية السنوية أرقام زيارة الموقع محلي البيانات 	<ul style="list-style-type: none"> الاستفادة من الموقع الإلكتروني ل GLOBE لإدارة المعلومات وتناقلها والتعاون:2 52% نسبة التواصل مع أفراد مجتمع آخرين 2 نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016 (Q3) 	<ul style="list-style-type: none"> بنهاية عام 2022: 60% نسبة التواصل مع أفراد مجتمع آخرين

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:



Supported by:



Implemented by:

UCAR

<ul style="list-style-type: none"> ● تسجيل علامة 3.0 من مقياس 4.0 علامات كأعلى علامة لتقييم علاقة تطبيقات GLOBE و الهوائف النقالة في طرح احتياجات مجتمع بنهاية عام 2022 ● تسجيل علامة 3.0 من مقياس 4.0 علامات كأعلى علامة لتقييم مقدره تطبيقات GLOBE و الهوائف النقالة في طرح احتياجات مجتمع بنهاية عام 2022 	<ul style="list-style-type: none"> ● ● 	<ul style="list-style-type: none"> ● متوسط علامة التقييم لعلاقة تطبيقات GLOBE و الهوائف النقالة في طرح احتياجات مجتمع GLOBE يجب أن تكون 3 أو أعلى من 5 كأعلى مقياس ● متوسط علامة التقييم لقدرة تطبيقات GLOBE و الهوائف النقالة على طرح احتياجات مجتمع GLOBE يجب أن تكون 3 أو أعلى من 5 كأعلى مقياس ● مصادر البيانات: ● الأسئلة الاستقصائية السنوية 	<ul style="list-style-type: none"> ● TG3. تحسين العلاقة والقدرة لتطبيقات GLOBE و الهوائف النقالة لتطرح احتياجات مجتمع GLOBE بشكل أفضل ● 	<ul style="list-style-type: none"> ● التطبيقات وأجهزة الهاتف النقال
--	--	--	---	--

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).



أهداف التواصل لبرنامج جلوب ومعايير الأداء

منطقة التركيز	الأهداف	قياس الأداء	الأرقام الأساسية	أهداف الأداء
طرق التواصل	<p>CMG1. تحسين طرق التواصل داخل مجتمع GLOBE</p> <p>حددت كهدف رئيسي من قبل داعمي GLOBE</p>	<ul style="list-style-type: none"> متوسط درجة التقييم لمستوى الرضى عن طرق التواصل ل GLOBE نسبة استخدام المجموعات الصغيرة لشبكات الاتصال الحديثة <p>مصادر البيانات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الأسئلة الاستقصائية السنوية مراقبة الموقع الإلكتروني 		<p>تسجيل متوسط العلامة 3.0 من مقياس 4.0 علامات كأعلى لتقييم مقدار الرضى بنهاية عام 2022</p> <p>إزدياد نسبة استخدام المجموعات الصغيرة لشبكات الاتصال الحديثة بنسبة 10% بنهاية عام 2022</p>
المجتمع الدولي	<p>CMG2. تحسين طرق التواصل لفعاليات GLOBE والنشاطات والإنجازات من قبل المجتمع الدولي</p>	<ul style="list-style-type: none"> نسبة الأفراد من المجتمع الدولي الذين يقومون بنشر معلومات تخص أهم الفعاليات و الإنجازات في منطقتهم نسبة الأفراد من المجتمع الدولي الذين يقومون بجلب الانتباه لمعلومات تخص أهم الفعاليات و الإنجازات في منطقتهم <p>مصادر البيانات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الأسئلة الاستقصائية السنوية مراقبة الموقع الإلكتروني 	<p>الحالية¹: 47% هي نسبة الأفراد من مجتمع GLOBE الذين قاموا بتوفير معلومات تخص أهم الفعاليات و الإنجازات الى ال GIO</p> <p>¹نتائج إجابات الأسئلة الاستقصائية السنوية ل GLOBE لسنة 2016 (Q16)</p>	<p>بنهاية عام 2022: 55% هي نسبة الأفراد من مجتمع GLOBE الذين سيقومون بتوفير معلومات تخص أهم الفعاليات و الإنجازات الى ال GIO</p> <p>10% نسبة الزيادة في عدد الأفراد من المجتمع الذين يقومون بجلب الانتباه لمعلومات تخص أهم الفعاليات و الإنجازات في منطقتهم للمجتمع ككل</p>
جماهير جديدة	<p>CMG3. إزدياد في عرض برنامج GLOBE لجماهير جديدة</p>	<ul style="list-style-type: none"> عدد المراجعات لبرنامج GLOBE من جماهير خارجية ووسائل إعلام عدد مواد GLOBE ومنشورات المعلومات والمواد القابلة للتحميل التي يتم مشاركتها مع جماهير جديدة 		<p>10% نسبة الإزدياد في عدد مواد GLOBE ومنشورات المعلومات والمواد القابلة للتحميل التي يتم مشاركتها مع جماهير جديدة بنهاية عام 2022</p>

The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).

Sponsored by:

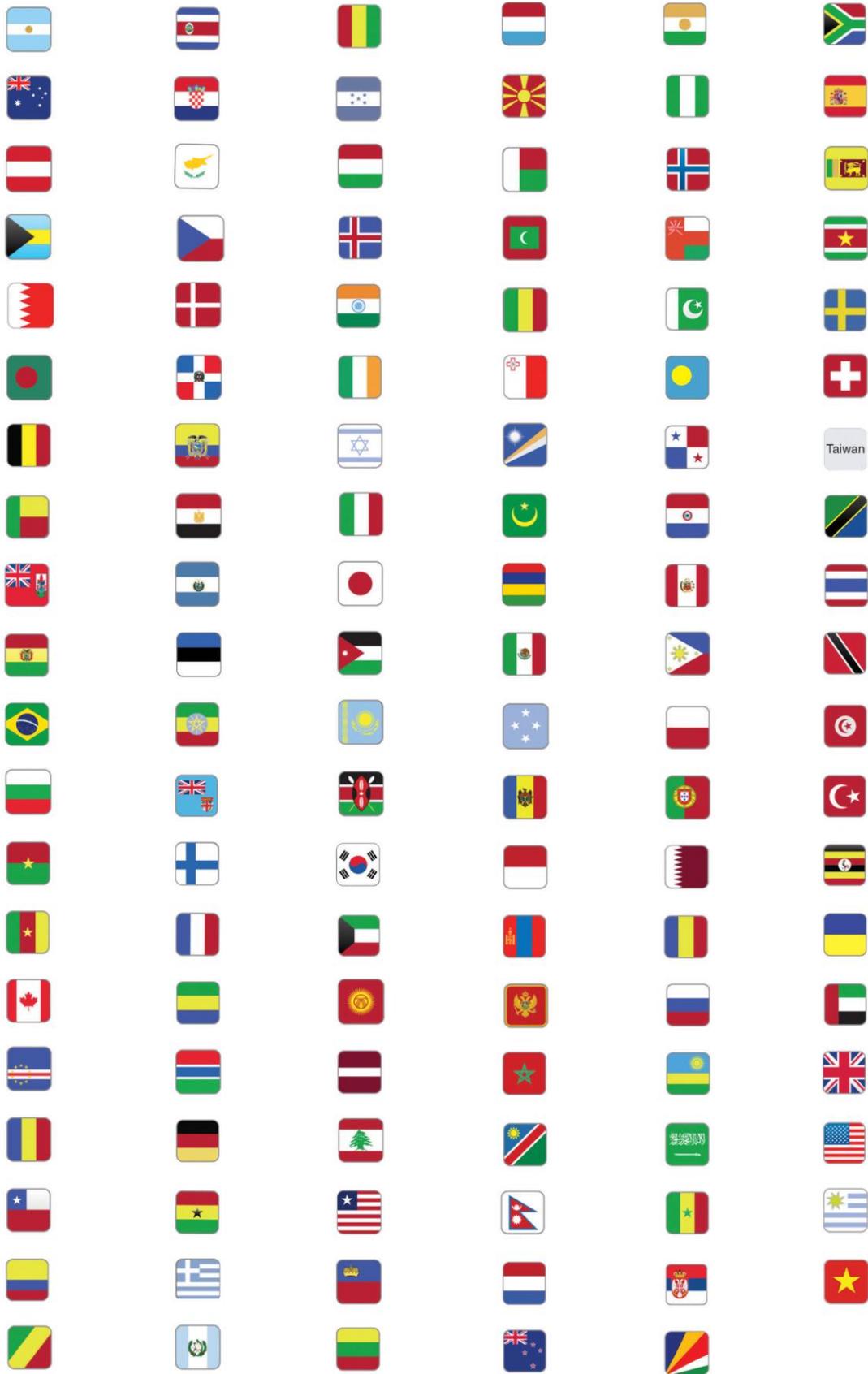


Supported by:



Implemented by: UCAR

شكراً ل شركاء GLOBE حول العالم



The GLOBE Implementation Office is supported under NASA-UCAR/GLOBE Cooperative Agreement NNX17AD75A awarded to the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR).