

١٩ هـ

٤٠  
٤١٣٠  
٢٠٢٣



نائب رئيس الجامعة  
للدراسات العليا والبحوث

٢٠٢٦  
٢٠٢١/٤/١٩

السيد الأستاذ الدكتور/ عميد كلية التربية الرياضية

تحية طيبة وبعد .....

يطيب لي أن أتقدم لسيادتكم بخالص التحية والتقدير، متمنياً لسيادتكم دوام التوفيق والسداد  
ونتشرف بأن نرفق طيه ما ورد إلينا من محافظة القليوبية للتعريف بالمبادرة الرئاسية  
للمشروعات الخضراء الذكية وذلك من خلال وضع خريطة على مستوى المحافظات  
للمشروعات الخضراء الذكية وجذب الاستثمارات اللازمة لها ، وستتم بشكل سنوي لأن  
الحكومة تستهدف مشاركة فعالة للمحافظات في مؤتمرات المناخ التالية ل COP-27 .  
برجاء التفضل بالإحاطة والتكرم بالتنبيه إلى اتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول وافر الإحترام ،،،

نائب رئيس الجامعة

لشئون الدراسات العليا والبحوث

{ أ.د/ ناصر الجيزاوي }

استاذ

فاله  
تقديرها

٢٠٢٦  
١٩/٤/٢٠٢١  
مديرية التعليم  
لدراسات  
ميريديا

أ.د/ ناصر الجيزاوي

## المبادرة الرئاسية

### للمشروعات الخضراء الذكية

#### ١- التعريف بالمبادرة الرئاسية للمشروعات الخضراء الذكية:-

مبادرة رائدة في مجال التنمية المستدامة والذكية والتعامل مع البعد البيئي وآثار التغيرات المناخية، وذلك من خلال وضع خريطة على مستوى المحافظات للمشروعات الخضراء الذكية وجذب الاستثمارات اللازمة لها ، وستتم بشكل سنوي لأن الحكومة تستهدف مشاركة فعالة للمحافظات في مؤتمرات المناخ التالية ل COP27 .

ويعتبر الهدف من المشروعات الخضراء والذكية هو تحقيق مبدأ التنمية المستدامة ، وذلك بالاعتماد على العناصر الطبيعية للبيئة حيث يجب الاعتماد على الطاقة المتجددة واستخدام المواد التي تقبل التحلل الحيوي وإعادة التدوير بالإضافة إلى التخلص الآمن من المخلفات ، وذلك بإعادة تدويرها وتحقيق مبدأ الاستدامة.

#### ٢- أهداف المبادرة:

- تقديم مبادرة غير مسبوقة على المستوى العالمي على أن يتم التنفيذ والتطبيق على أرض الواقع.
- وضع خريطة في مختلف محافظات الجمهورية للمشروعات الخضراء والذكية على أن يتم ربطها بمختلف جهات التمويل مع جذب جميع الاستثمارات اللازمة لها سواء من الداخل والخارج.
- تعظيم استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ، وذلك ضمن خطة الدولة للتحويل الرقمي.
- تمكين كل محافظات مصر إلى جانب الوصول إلى مختلف الفئات سواء مجتمعياً أو جغرافياً.
- تمكين المرأة في مجال مواجهة تحديات التغير المناخي والبيئة.
- الاهتمام بنشر الوعي المجتمعي فيما يتعلق بتحديات التغير المناخي ، وأيضاً قدرات التكنولوجيات الحديثة.
- التأكيد على جدية التعامل مع كل من البعد البيئي وتغيرات المناخ ، وذلك ضمن تحقيق أهداف التنمية المستدامة والتحول الرقمي عن طريق تقديم مشروعات محققة لخدمة هذه الأهداف.
- أهداف مصر الخاصة بالتعامل مع التغير المناخي وتحديات البيئة عن طريق مشروعات محققة على أرض الواقع.
- تحقيق التنمية المستدامة ضمن تنفيذ رؤية مصر ٢٠٣٠ عن طريق الحفاظ على البيئة من أجل تحسين نوعية الحياة إلى جانب مراعاة حقوق الأجيال القادمة بالإضافة إلى تنفيذ الإستراتيجية الوطنية لتغير المناخ ٢٠٥٠.

### ٣- أقسام المبادرة:

تمثلت أقسام المبادرة في :-

- المشروعات كبيرة الحجم.
- المشروعات المتوسطة.
- المشروعات المحلية الصغيرة (حياة كريمة).
- المشروعات المقدمة من الشركات الناشئة.
- المشروعات التنموية المتعلقة بالمرأة وتغير المناخ والاستدامة.

### ٤- أسماء اللجنة المشتركة في المبادرة:

- لجنة تنفيذية للمحافظة برئاسة السيد السكرتير العام والمنسق العام للمبادرة ونقطة الاتصال مدير إدارة المخلفات الصلبة.
- لجنة تنظيمية برئاسة السيد السفير/ هشام بدر رئيس اللجنة التنظيمية الوطنية والمنسق العام للمبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية.

### ٥- الإدارات التي اشتركت في المبادرة السابقة :-

المخلفات الصلبة - مركز المعلومات - المكتب الفني - التخطيط العمراني.

### ٦- معايير التقييم:

- قابلية المشروع للتطبيق.
- التأثير المتوقع على المجتمع المحلي من حيث التعامل مع تحديات التغير المناخي والبيئة (أو على مختلف المستويات).
- استخدام مكون تكنولوجي في التطبيق.
- نموذج العمل المقترح.
- كفاءة الفريق / الشركة وجاهزيته.

### ٧- النتائج السابقة في المبادرة:

فوز القليوبية بعدد ٢ مشروع من ضمن ١٨ مشروع على مستوى الجمهورية.

## ٨- الصعوبات التي واجهت المبادرة السابقة:

- صعوبة التسجيل على المنصة الخاصة بالمشروعات.
- ضيق الوقت المتاح أمام المشروعات للتقدم.
- عدم الإعلان عن المبادرة من قبل جهة واحدة مسنولة عن المبادرة وتركها للمحافظات.
- تخوف الشركات الكبيرة والهيئات من الاشتراك بالمبادرة.
- المكافآت الخاصة بالمشروعات الفائزة في الدورة الاولى من المبادرة لم تحول إليهم حتى الآن من وزارة المالية.
- الصرف على تنفيذ المشروعات الفائزة على حساب أصحابها الخاص.
- لم يتم ربط مصادر التمويل بالمشروعات الفائزة من أي جهة حسب أهداف المبادرة (البند الثاني) حتى الآن.

مدير

إدارة المخلفات الصلبة

٢٢  
٢٢  
٢٢

دكتور/

"محمد عبد الله ناصر"



السيد اللواء / هشام أمنة

وزير التنمية المحلية

تمية طيبة وبعد

"طيب لي أن أهدي لسيادتكم أطيب الصيحات مقرونة بأسمى معاني التقدير والاحترام"

إيماء إلى الكتاب الدوري الصادر عن سيادتكم رقم (٥٧) لسنة ٢٠٢٣ بشأن الدورة الثانية من المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء والذكية باعتبار أن مؤتمر الأطراف للمناخ ٢٧ هو نقطة انطلاق للتنمية المستدامة التي تأخذ في عين الاعتبار العمل المناخي لتحسين نوعية الحياة وذلك بالتعاون مع الشركاء الوطنيين والدوليين ، والمنتهي إلى موافاة سيادتكم بروى ومقترحات المحافظة حول الدروس المستفادة من الدورة الأولى من المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء والذكية ، نقاط التحسين المقترحة الخاصة بمعايير تقييم المشروعات الخضراء الذكية .

لذا ؛ نتشرف بإحاطة سيادتكم بالآتي:

أولا : فيما يخص الدروس المستفادة من الدورة الأولى للمبادرة:

- ١ . زيادة الوعي البيئي للمواطنين .
- ٢ . توطین أهداف التنمية المستدامة .
- ٣ . إعداد قاعدة بيانات للمشروعات الخضراء الذكية .
- ٤ . إيجاد فرص استثمارية وبناء قدرات وكوادر بالمحافظة .

ثانيا: فيما يخص نقاط التحسين المقترحة الخاصة بمعايير تقييم المشروعات الخضراء الذكية من خلال

الصعوبات التي واجهت المبادرة السابقة من أجل تحسينها:

- ١ . صعوبة التسجيل على المنصة الخاصة بالمشروعات .
- ٢ . ضيق الوقت المتاح أمام المشروعات للتقديم في المبادرة .
- ٣ . عدم التوسع في الإعلان عن المبادرة بوسائل الإعلام المختلفة .
- ٤ . عزوف الشركات الكبيرة والهيئات من الاشتراك بالمبادرة .
- ٥ . لم يتم ربط مصادر التمويل بالمشروعات الفائزة من أي جهة حسب أهداف المبادرة حتى الآن .

لذا ؛ نتشرف بعرض الأمر على سيادتكم للتفضل بالعلم والإحاطة والتوجيه بالتكاد اللازم .

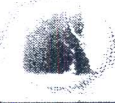
وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الاحترام

٢٠٢٣/٤/٢٠

محافظة القديسية  
٢٠٢٣/٤/٢٠  
عبد الحميد العبدان

مع قائم لسيادة

٢٠٢٣/٤/٢٠



## مسطرة تقييم كل فئات المشروعات عدا مشروعات المرأة

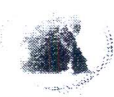
رقم المشروع الرقمي	المشروع	رقم المشروع الرقمي	مسطرة التقييم						
			100	80	60	40	20	0	
			مشروع أخضر يستهدف/تدبري إلى خفض غازات الاحتباس الحراري و/أو يدعم التمسود والتكيف	يستهدف أو يؤدي إلى خفض الانبعاثات أو يدعم التمسود والتكيف بشكل كبير	يستهدف أو يؤدي إلى خفض الانبعاثات أو يدعم التمسود والتكيف أكبر من المتوسط	يستهدف أو يؤدي إلى خفض الانبعاثات أو يدعم التمسود والتكيف أقل من المتوسط	يستهدف أو يؤدي إلى خفض الانبعاثات أو يدعم التمسود والتكيف بشكل بسيط	لا يستهدف أو يؤدي إلى خفض الانبعاثات أو لا يدعم التمسود والتكيف بشكل بسيط	مشروع قائم لا يستهدف خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري/ تدعم التمسود والتكيف مع آثار التغير المناخي/الحفاظ على تنوع البيولوجي/خفض التلوث والانبعاثات
		1.2	لا يتضمن المشروع استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة	يشمل المشروع استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة بشكل كبير	يشمل المشروع استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة بشكل أكثر من المتوسط	يشمل المشروع استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة بشكل أقل من المتوسط	يشمل المشروع استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة بشكل بسيط	المشروع يتضمن استخدامات للطاقة سواء المتجددة / يراعي كفاءة استخدام الطاقة	
		1.3	لا يتضمن المشروع إدارة مخلفات المشروع وتطبيقات الاقتصاد الدوار	يشمل إدارة مخلفات المشروع واستخدامات تطبيقات الاقتصاد الدوار بشكل كبير	يشمل إدارة مخلفات المشروع واستخدامات تطبيقات الاقتصاد الدوار بشكل أكثر من المتوسط	يشمل إدارة مخلفات المشروع واستخدامات تطبيقات الاقتصاد الدوار بشكل أقل من المتوسط	يشمل إدارة مخلفات المشروع واستخدامات تطبيقات الاقتصاد الدوار بشكل بسيط	المشروع يتضمن إدارة مخلفات المشروع واستخدامات تطبيقات الاقتصاد الدوار	
		1.4	لا يتضمن المشروع إدارة خفض الانبعاثات والتلوث	يشمل إدارة خفض الانبعاثات والتلوث بشكل كبير	يشمل إدارة خفض الانبعاثات والتلوث بشكل أكثر من المتوسط	يشمل إدارة خفض الانبعاثات والتلوث بشكل أقل من المتوسط	يشمل إدارة خفض الانبعاثات والتلوث بشكل بسيط	المشروع يتضمن إدارة خفض الانبعاثات والتلوث	
		2.2	لا يوجد	يستخدم المشروع تطبيق للهاتف المحمول ممتاز وجاهز للعمل على عدة منصات	يستخدم المشروع تطبيق للهاتف المحمول جيد وجاهز للعمل على منصة واحدة	يستخدم المشروع تطبيق للهاتف المحمول بسيط وجاهز للعمل على منصة واحدة	يستخدم المشروع تطبيق للهاتف المحمول بسيط وجاهز للعمل على منصة واحدة	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها تطبيقات الهاتف المحمول	
		2.3	لا يوجد	يستخدم المشروع تطبيق ويب ممتاز ومتوافق مع أفضل المعايير العالمية	يستخدم المشروع تطبيق ويب جيد وجاهز للعمل	يستخدم المشروع تطبيق ويب بسيط وجاهز للعمل	يستخدم المشروع تطبيق ويب بسيط وجاهز للعمل	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها تطبيقات الويب	
		2.4	لا يوجد	يعتمد المشروع بشكل رئيسي على تقنية إنترنت الأشياء والتي تتوافق مع أفضل المعايير العالمية	يشمل المشروع استخدامات كثيرة لاتترنت الأشياء	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لاتترنت الأشياء	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لاتترنت الأشياء	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها إنترنت الأشياء	
		2.5	لا يوجد	يعتمد المشروع بشكل رئيسي على الذكاء الاصطناعي ومتوافق مع أفضل المعايير العالمية	يشمل المشروع استخدامات كثيرة للذكاء الاصطناعي	يشمل المشروع استخدامات بسيطة للذكاء الاصطناعي	يشمل المشروع استخدامات بسيطة للذكاء الاصطناعي	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها الذكاء الاصطناعي	
		2.6	لا يوجد	يعتمد المشروع بشكل رئيسي على الاستشعار عن بعد ومتوافق مع أفضل المعايير العالمية	يشمل المشروع استخدامات كثيرة لنظم الاستشعار عن بعد	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم الاستشعار عن بعد	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم الاستشعار عن بعد	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها الاستشعار عن بعد	
		2.7	لا يوجد	يستخدم المشروع بالفعل تقنية معالجة البيانات الضخمة وفقاً لأفضل المعايير العالمية	يشمل المشروع استخدامات كثيرة لنظم معالجة البيانات الضخمة	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم معالجة البيانات الضخمة	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم معالجة البيانات الضخمة	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها معالجة البيانات الضخمة	
		2.8	لا يوجد	يعتمد المشروع بشكل رئيسي على نظم المعلومات الجغرافية وفقاً لأفضل المعايير العالمية	يشمل المشروع استخدامات كثيرة لنظم المعلومات الجغرافية	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم المعلومات الجغرافية	يشمل المشروع استخدامات بسيطة لنظم المعلومات الجغرافية	المشروع يتضمن مكون تكنولوجي/ذكي منها نظم المعلومات الجغرافية	

المكون  
الأخضر

1

المكون الرقمي

2



## مسطرة تقييم كل فئات المشروعات

### عدا مشروعات المرأة

رقم المعيار الرئيسي	المعيار	رقم المعيار الفرعي	المعايير الفرعية	مسطرة التقييم				
				0	20	40	60	80
3	التأهيلية التكرار	3.1	القابلية للتكرار و/أو التوسع	لا توجد مشكلة مثلية تتطلب التوسع في استخدام المشروع أو تكراره	توجد بعض المشاكل مماثلة لتلك التي يستهدفها المشروع ولكن يلزم ادخال بعض تعديلات للتوسع في استخدامه أو تكراره	توجد مشاكل مماثلة لتلك التي يستهدفها المشروع ولكن يلزم ادخال تعديلات للتوسع في استخدامه أو تكراره	توجد مشاكل عديدة مماثلة لتلك التي يستهدفها المشروع ولكن يلزم ادخال تعديلات بسيطة للتوسع في استخدامه أو تكراره	توجد مشاكل عديدة مماثلة لتلك التي يستهدفها المشروع ولا يلزم ادخال تعديلات للتوسع في استخدامه أو تكراره
		3.2	الاستدامة المالية والفنية للمشروع - مصادر الدخل للمشروع واضحة ومحددة - نموذج أعمال واضح - تطبيق غير تقليدي - خطة عمل مستقبلية واضحة	المشروع ليس له مصادر دخل ولم يتم تقديم دراسة جدوى ولا يتضمن نموذج عمل واضح ويعتبر مشروع تقليدي دون خطة عمل مستقبلية.	المشروع له مصادر دخل غير واضحة ولم يتم تقديم دراسة جدوى ويتضمن نموذج عمل غير مكتمل ويعتبر مشروع تقليدي دون خطة عمل مستقبلية.	المشروع له بعض مصادر الدخل وتم تقديم دراسة جدوى غير مكتملة ويتضمن نموذج عمل شبه مكتمل ويعتبر مشروع تقليدي مع ملامح خطة عمل مستقبلية.	المشروع له عدد متنوع من مصادر الدخل وتم تقديم دراسة جدوى ويتضمن نموذج عمل واضح ومثبت مشروع غير تقليدي مع خطة عمل مستقبلية مكتملة جزئياً.	المشروع له عدد متنوع من مصادر الدخل وتم تقديم دراسة جدوى ويتضمن نموذج عمل واضح ومثبت مشروع غير تقليدي مع خطة عمل مستقبلية مكتملة واضحة.
		3.3	ذات عنصر ابتكاري و/أو متفرد	لا يوجد	يتضمن احد اجزاء المشروع عنصر ابتكاري	يتضمن عدة عناصر ابتكارية	يتضمن المشروع لعنصر ابتكارية	يتضمن المشروع عدة عناصر ابتكارية
4	الأثر	4.1	وجود مقاييس لأنشطة وخطوات المبادرة/المشروع	لا توجد أي مقاييس أو مؤشرات أداء لأنشطة وعمليات المشروع	يوجد بعض مقاييس أو مؤشرات أداء لأنشطة وعمليات المشروع ولكنها غير سليمة	يوجد عدد من مقاييس أو مؤشرات أداء صحيحة تغطي معظم أنشطة وعمليات المشروع	يوجد عدد من مقاييس أو مؤشرات أداء صحيحة تغطي كافة أنشطة وعمليات المشروع	يوجد عدد من مقاييس أو مؤشرات أداء صحيحة تغطي كافة أنشطة وعمليات المشروع ولا يتم متابعتها بطريقة منتظمة
		4.2	كيف تقيد المبادرة/المشروع المجتمع بشكل مباشر؟	لا يوجد	فائدة محدود	فائدة متوسط	فائدة تفوق المتوسط	فائدة كبيرة ولكن بشكل غير مباشر
		4.3	الأثر الممتد للمبادرة/المشروع	لا يوجد	أثر محدود	أثر متوسط	أثر يفوق المتوسط	أثر كبير ولكن بدون ضمانة على استمراره
		4.4	النتائج التي تم تقديمها للمشروع واقعية ومدعومة بالبيانات	لم يتم تقديم أي أدلة واقعية أو بيانات تدعم المشروع	عدد محدود	عدد متوسط	عدد يفوق المتوسط	عدد كبير
		4.5	الاستدامة - عدد الأهداف الأهمية التي يستهدفها المشروع مدى قدرة المشروع على حل معضلة بيئية أو اقتصادية أو اجتماعية - مدى قدرة المشروع على تحقيق الأولويات الوطنية (التوظيف/التصدير/جذب الاستثمارات/المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي)	لا يحقق أي عناصر من التي تم ذكرها	يساهم في حل جزئي لبعض المعضلات البيئية او الاقتصادية او الاجتماعية ولا يتضح ارتباطه بالاهداف الأهمية والأولويات الوطنية	يساهم في حل عدد من المعضلات البيئية او الاقتصادية او الاجتماعية ويرتبط ببعض الأولويات الوطنية	يساهم في حل عدد من المعضلات البيئية او الاقتصادية او الاجتماعية بشكل كبير ويرتبط ببعض الاهداف الأهمية والأولويات الوطنية	يساهم في حل عدد من المعضلات البيئية او الاقتصادية او الاجتماعية بشكل كبير ويرتبط ببعض الاهداف الأهمية والأولويات الوطنية