

التتمية الخضراء في ضو استراتيجة مصر 2030

(المفهوم والتطبيق)

ا.م.د/ منال محمد علي الخضر جي

استاذ الارشاد الزراعي المساعد - ومدير وحدة ضمان الجودة

drmanalelkhadragey@du.edu.eg



التنمية Development

عملية توحيد الجهود وفق سياسة عامة للاستخدام الأمثل للموارد البشرية والطبيعية المتاحة خلال برامج محددة لزيادة قدرات الأفراد على إشباع حاجاتهم البيولوجية والاجتماعية.





Rural Development التنمية الريفية



Agricultural Development التنمية الزراعية



Community Development تنمية المجتمع المحلي



Integrated Development التنمية المتكاملة



Sustainable Development التنمية المستدامة

التنمية الخضراء

هي عبارة عن تشجيع النمو الاقتصادي مع تخفيض انبعاث الملوثات والتخفيض قدر الإمكان من النفايات والإدارة المستدامة لموارد الطبيعة والمحافظة على التنوع البيولوجي. **وتعني التنمية الخضراء أيضا** تحسين فرص الصحة لمختلف المجتمعات وضمان موارد الطاقة من خلال تقليل الاعتماد على استيراد الوقود الحفري.

وتعني التنمية الخضراء بالمفهوم الإقتصادي زيادة الناتج القومي الإجمالي مع عدم إلحاق الضرر بجودة موارد الطبيعة وكميتها والاستفادة الكاملة لفرص التنمية من خلال إجراءات التغيير.



فوائد التنمية الخضراء

- ❑ خلق الوظائف الجديدة.
- ❑ خلق الأسواق الجديدة.
- ❑ تحسين ظروف المنافسة.
- ❑ تشجيع البحث العلمي والتكنولوجيا.
- ❑ توفير المواد الخام.
- ❑ التوازن بين الموارد الطبيعية والنمو الاقتصادي.
- ❑ تخفيض التكاليف الاقتصادية للأضرار البيئية.
- ❑ تطوير الصناعات النظيفة الجديدة.
- ❑ إزالة العوائق أمام التنمية المستدامة.
- ❑ تشجيع الاستهلاك الأخضر.



المشروعات الخضراء

• تعني المشاريع ضمن الفئات المؤهلة لكفاءة الطاقة، والطاقة المتجددة، والمباني الخضراء، وأنها المشروعات التي تهدف لتقديم منتجات، أو خدمات أو بدائل صديقة للبيئة للمساهمة في التوجه للاقتصاد الأخضر، وتتماشى مع المعايير القياسية العالمية للبصمة الكربونية لمنتجاتها، في مشروعات اقتصادية إنتاجية تتبع مبادئ الإنتاج والإستهلاك المستدام وبالتالي تكون منخفضة الكربون.



المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية

في إطار الجهود المصرية الحالية واستضافة مؤتمر أطراف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ COP27 والجهود الرامية إلى تحقيق التنمية المستدامة في سياق تنفيذ رؤية مصر 2030 من خلال الحفاظ على البيئة لتحسين نوعية الحياة ومراعاة حقوق الأجيال القادمة، وتنفيذ الإستراتيجية الوطنية لتغير المناخ 2050، يتم تنفيذ المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية بمحافظات جمهورية مصر العربية كمبادرة 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.



وتهدف المبادرة إلى:

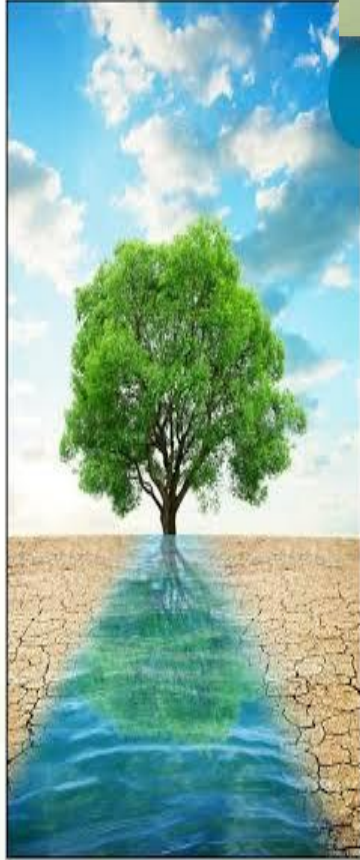
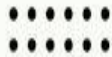
- ❑ تقديم مبادرة غير مسبوقة عالمياً تركز على التنفيذ والتطبيق على أرض الواقع.
- ❑ التأكيد على جدية التعامل مع البعد البيئي وتغيرات المناخ في إطار تحقيق أهداف التنمية المستدامة والتحول الرقمي من خلال تقديم مشروعات محققة لهذه الأهداف.
- ❑ وضع خريطة على مستوى المحافظات للمشروعات الخضراء والذكية و ربطها بجهات التمويل وجذب الاستثمارات اللازمة لها، من الداخل والخارج.
- ❑ اهداف مصر في التعامل مع التغير المناخي وتحديات البيئة من خلال مشروعات محققة على ارض الواقع.
- ❑ تعظيم استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إطار خطة الدولة للتحول الرقمي.
- ❑ تمكين جميع محافظات مصر والوصول الى مختلف الفئات مجتمعياً وجغرافياً.
- ❑ نشر الوعي المجتمعي حول تحديات التغير المناخي وقدرات التكنولوجيات الحديثة.
- ❑ تمكين المرأة في مجال مواجهة تحديات التغير المناخي والبيئة.
- ❑ ادماج كافة أطراف المجتمع في إيجاد حلول لتحديات التغير المناخي والبيئي.





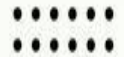
من أهداف المبادرة الوطنية
للمشروعات الخضراء الذكية
في محافظات مصر

التأكيد على جدية التعامل
مع البعد البيئي وتغيرات
المناخ في إطار تحقيق
أهداف التنمية المستدامة
والتحول الرقمي من خلال
تقديم مشروعات محققة
لهذه الأهداف



من أهداف المبادرة الوطنية
للمشروعات الخضراء الذكية
في محافظات مصر

وضع خريطة على مستوى
المحافظات للمشروعات
الخضراء والذكية و ربطها
بجهات التمويل وجذب
الاستثمارات اللازمة لها،
من الداخل والخارج





"برنامج نُوْفَى"

يعد الآلية التي ستعمل وزارة التعاون الدولي من خلالها للترويج لقائمة مشروعات التنمية الخضراء في قطاعات المياه والغذاء والطاقة، والتي تأتي في طليعة خطوات الدولة لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية 2050، وحشد جهود المجتمع الدولي لدعم التحول الأخضر في مصر.

الفئات المستهدفة

للمشروعات الخضراء الذكية في محافظات مصر

 المشروعات المحلية الصغيرة خاصة المرتبطة بمبادرة حياة كريمة	4	 المشروعات كبيرة الحجم	1
 المبادرات والمشاركات المجتمعية غير الهادفة للربح	5	 المشروعات المتوسطة	2
 المشروعات التنموية المتعلقة بالمرأة وتغير المناخ والاستدامة	6	 المشروعات المقدمة من الشركات الناشئة	3





5 مشروعات في أول سندات خضراء مصرية



- 1 القطار الكهربائي من العاصمة الإدارية الجديدة إلى مدينة 6 أكتوبر
- 2 محطة تحلية مياه البحر بمنطقة الضبعة في مطروح
- 3 محطة معالجة الصرف الصحي بقرى عرب المدابغ في أسيوط
- 4 معالجة حمأة (مخلفات) الصرف الصحي في الإسكندرية
- 5 مشروع امتداد مدينة العياط التابعة لمحافظة الجيزة

لماذا السندات الخضراء؟

750 مليون دولار قيمة أول
طرح للسندات الخضراء

ضمن خطة للتحول إلى
الطاقة الجديدة والمتجددة

للحد من الانبعاثات
خاصة في قطاع النقل

شكراً جزيلاً لحسن استماعكم

ا.م.د/ منال محمد علي الخضرجي
استاذ الارشاد الزراعي المساعد - ومدير وحدة ضمان الجودة

drmanalelkhadragey@du.edu.eg

