

# تحديث تقنيات الري لتحسين سبل عيش المزارعين أصحاب الحيارات الصغيرة في صعيد مصر



© الفاو/ أحمد الشيمى

نحو سبل عيش أفضل



## مجال عمل المشروع



يعمل المشروع على تحقيق زيادة إنتاجية المحاصيل لكل وحدة من مياه الري المستخدمة وتحسين وتوليد الدخل والتوظيف في محافظات أسيوط وسوهاج وقنا من خلال: 1. تعزيز نهج توحيد استخدام الأراضي التي تم اختبارها والتحقق من خصوبتها وتقنيات الري الحديثة وممارسات إدارة المياه الذكية مناخيا للمزارعين أصحاب الحيارات الصغيرة من الرجال والنساء المتضررين من نقص المياه المتزايد وقلة خصوبة التربة والآفات والأمراض النباتية 2. دعم إنشاء مشاريع التصنيع الزراعي الصغيرة ومتناهية الصغر التي تضيف قيمة إلى فائض إنتاج الأغذية المرورية وتسويقها.



## الأهداف الرئيسية

سيساهم المشروع في تحسين سبل عيش سكان الريف ذوي الدخل المحدودة في منطقة صعيد مصر من خلال زيادة الإنتاج الزراعي عن طريق التحول من ممارسات الري الفردية التقليدية غير الفعالة إلى تقنيات الري الذكية وأنظمة الزراعة الذكية الحديثة.



## النتائج المتوقعة (المخرجات)

1. تقديم نماذج لتقنيات الري الحديثة المناسبة وممارسات إدارة المياه المجتمعية لتكرارها وتوسيع نطاقها بعد تجربتها عبر مختلف النظم الإيكولوجية الزراعية في محافظات أسبوط وسوهاج وقنا.
2. دعم المزارعين ذوي الدخول البسيطة من أصحاب الحيازات الصغيرة الذين يتبنون ويمارسون تقنيات الري الحديثة وممارسات إدارة الموارد المائية المستدامة ومبادئ الممارسات الزراعية الجيدة في إطار مخططات توحيد إستخدامات الأراضي التشاركية لزيادة إنتاج المحاصيل البستانية والحقلية بشكل مستدام مع استخدام المياه بشكل أكثر كفاءة.
3. اعتماد نهج سلاسل القيمة المراعية للنوع الاجتماعي لدعم توريد معدات الري الحديثة ومدخلات إدارة الموارد المائية وتسويق المحاصيل البستانية والحقلية المروية والمنتجات الغذائية الزراعية المصنعة.
4. تهيئة بيئة تمكينية بين المستفيدين وأصحاب المصلحة المؤسسين على مستوى المجتمع المحلي والمديرية والمحافظات والمستوى الوطني لتعزيز نظم الزراعة الجماعية وتقنيات الري الحديثة من خلال نهج مدارس المزارعين الحقلية التشاركية وتعزيز سلاسل القيمة.



© الفاو/حماده سليمان

مزارع مع مضخة المياه الخاصة به في قرية كوم بوها بمحافظة أسبوط.



© الفاو/حماده سليمان

زيارة ميدانية لفريق المشروع والجهة المانحة إلى الحقل التجريبي للشمس في قرية السوالم البحرية بمحافظة أسبوط.

## التطورات الرئيسية



## الأطراف المعنية (المستفيدون والشركاء)

- عقدت عدة اجتماعات تنسيقية فنية مع وزارة الموارد المائية والري لمراجعة أنشطة المشروع ومواءمتها مع الأولويات الاستراتيجية الحالية للوزارة وخطط التحديث لجنوب مصر.
- نظمت عدة بعثات ميدانية لتفقد المواقع المحتملة للمشروع مع إمكانية إنشاء تدفق مستمر للمياه كمعيار رئيسي للتشريح من قبل وزارة الموارد المائية والري.
- نظمت ورشة عمل لإطلاق المشروع بمشاركة مختلف أصحاب المصلحة من وزارة الموارد المائية والري، ووزارة الزراعة واستصلاح الأراضي ومركز البحوث الزراعية ومركز بحوث المياه ومجتمع المانحين.
- أجريت دراسة اجتماعية واقتصادية في المحافظات المستهدفة للمشروع.
- تم كتابة استراتيجية الاتصال الخاصة بالمشروع.

سيقدم المشروع الدعم لحوالي 11 250 مزارعا من أصحاب الحيازات الصغيرة في إجمالي 45 قرية مستهدفة تم اختيارها من خلال عملية تشاركية تقودها وزارة الموارد المائية والري ووزارة الزراعة واستصلاح الأراضي.



بتمويل من

**NL** Netherlands

مدة المشروع:

التغطية الجغرافية:

4 سنوات (نوفمبر 2022 - أكتوبر 2026)

أسبوط وسوهاج وقنا

بعض الحقوق محفوظة، ويتاح هذا العمل بموجب الترخيص، نسب المصنّف - غير تجاري - الترخيص بالمثل 3.0 منظمة حكومية دولية IGO SA 3.0 BY-NC-SA CC

