

المبادره العربيه للتعليم البيئي "تمكين بيئي مستدام"

"



وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية
والتعاون الدولي
Ministry of Planning, Economic
Development & International
Cooperation





مفهوم الإرشاد الزراعي:

تعليم غير مدرسي يقوم به جهاز متكمال من المهنيين (المختصين) والقادة المحليين (كبار الزراع) خدمة للزارع وأسرهم ومساعدتهم على مساعدة أنفسهم لرفع مستوى معرفتهم والمهاري والتنفيذية وتحسين مستوى دخولهم الزراعية لرفع مستوى المعيشة.



مجالات الإرشاد الزراعي:

تعدد مجالات الإرشاد الزراعي أو التعليم الزراعي فمنها:

- الإرشاد الزراعي التسويقي:
- الإرشاد الزراعي البيئي
- الإرشاد الزراعي الحيواني
- الإرشاد الزراعي النباتي
- الإرشاد الزراعي التعاوني



ويستخدم الإرشاد الزراعي العديد من الطرق الارشادية للوصول إلى الزراع
لتوسيع الرسالة الارشادية التعليمية إلى البيئة الريفية مثل :
طرق تقليدية : مثل الزيارات المنزليه والحقليه - الزيارات المكتبيه والمجلات
والنشرات الارشادية والندوات الارشادية والاجتماعات والمدارس الحقلية
طرق إلكترونية : تعتمد على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات منها
الحاسب الآلى والإنترنت.

الإرشاد الزراعي البيئي لكي يتم لا بد من حدوث اتصال

معلم - طريقة - رسالة إرشادية

مستقبل - متعلم - المرشد - الزراع

التغذية الراجعة بين المتعلم والمعلم



ما هو الاتصال:

- عملية يتم فيها تبادل المعلومات والمعارف بين اثنين أو أكثر مرشد ومستشار لتحقيق
 - عملية تعليمية ونقل المعرفة والمعلومات .
- والاتصال الإرشادي يحقق أهداف العملية الإرشادية، ويتم في البيئة الزراعية مباشرة بين المرشد والمستشار.



وهنا كان الاتصال البيئي للتعرف على المشكلات الزراعية الحقيقة وتقديم الحلول المناسبة بيئياً؛ نظراً للتغيرات التي تطرأ على البيئة الزراعية والريفية.

مفهوم البيئة:

الحيز الذي يعيش فيه الإنسان وتفاعل معه.

أنواع البيئة:

البيئة الريفية: المنزل والمجتمع الريفي.

البيئة الزراعية: المزارع والحقول البيئية الزراعية.

البيئة الصناعية:

البيئة المدرسية:





التغيرات البيئية التي **تطرأ** عنها المجتمع الزراعي مثل التغيرات المناخية التي تشمل التغير في درجات الحرارة والرطوبة والاتصال البيئي .

ومن خلال الاتصال البيئي : يتم التعرف على التغيرات المناخية وآثارها السلبية على الإنتاج الزراعي، وتقديم المعرف والمعلومات التي تساعده على التكيف مع التغيرات البيئية، والحد من الآثار السلبية على الإنتاج الزراعي؛ كما يتم الوقوف على عوامل الإنتاج التي طرأت على البيئة الزراعية: مثل تغير درجات الحرارة نظراً لإرتباط الموسم الزراعي سواء الصيفي أو الشتوي بالعوامل البيئية مثل الحرارة والرطوبة



والاتصال البيئي مهم جداً أن يتم في البيئة الزراعية مباشرة ويحتاج مهارات اتصالية لنجاح الاتصال، ومن مهارات الاتصال البيئي: التحدث بلباقة مطلقة، والاستماع والانصات، ومهارات لغة الجسد.

حيث ينقسم الاتصال البيئي إلى:

اتصال لفظي: يعتمد على الإلقاء والكلمة.

اتصال غير لفظي: يعتمد على الإيماءات ونظرات العيون ونبرة الصوت والوقف.



"

ويوصى بالاتصال غير اللفظي نسبة 93% من الرسالة الإرشادية، والاتصال اللفظي يوصل 7% من الرسالة الإرشادية.

والاتصال البيئي الفعال: يتم على اكتساب المرشد أو المعلم مهارات الاتصال لتوصيل الرسالة الإرشادية مثل التحدث بلباقة، والاستماع إلى الاستفسارات

يفيد الاتصال البيئي في تعليم الزراع طرق الاستفادة من المخلفات الزراعية وكذلك اساليب التخلص الامنه منها لحماية البيئة الريفية من التلوث البيئي ويتم الاتصال البيئي مباشرتا مع المستفيدين لتغيير اتجاهاتهم وتزويدهم بالمهارات والاساليب الامنه وتعريفهم بالمصادلا الملوثة للبيئة

والاتصال البيئي يفيد في تعليم الزراع الاستخدامات الامنه للمبيدات الكيما ئية لتجنب احداث اضرار بالكائنات الحية

شكرا لحسن الاستماع