

أهمية إدارة الموارد المائية

(<mark>1)</mark> تحقيق الأمن المائي:

بتوفير كميات كافية من المياه ذات جودة مناسبة.

(2) الإسهام في الأمن الغذائي:

.لأن الزراعة تعتمد بشكل رئيس على وفرة المياه

(3) الحفاظ على الصحة العامة:

بالحصول على مياه شرب نظيفة وآمنة.

(4) تحقيق الاستقرار الاجتماعي والاقتصادي:

يؤدي نقص المياه إلى نزاعات بين المجتمعات أو الدول.

(5) الحفاظ على النظم البيئية:

بمنع إساءة استخدامها أو استنزافها أو تدميرها.

(6) دعم التنمية المستدامة:

لأن المياه تؤثر مباشرة في القطاعات الحيوية.

ويتم ذلك عن طريق:

- .التعاون الدولي والإقليمي في إدارة الأحواض المائية المشتركة
 - .استخدام تقنيات ري حديثة مثل الري بالتنقيط لتقليل الهدر
- .تطبيق أنظمة مراقبة ذكية لتنظيم توزيع المياه وتحسين استخدامها

1/1