

التقرير المياه العربي

نحو أمن مائي في المنطقة العربية: تحليل فعالية التكلفة

> تقديم: د. غيث فريز مدير ومنسق تقرير المياه العربي

أزمة مائية حادة ومتفاقمة

- √ ۱۳ دولة من بين ۲۲ دولة عربية هي من الدول ۱۹الأكثر فقرا فيما يخص المياه على مستوى العالم
- تبلغ الحصة السنوية للفرد من المياه في المنطقة العربية أقل من ٥٠٠ م٣ مقارنة مع المعدل العالمي البالغ حوالي ٢٠٠٠م
 - ر تصاعد متزايد في الطلب

وخيارات ومجالات محدودة للتحرك

- موارد محدودة ومستغلة فوق طاقتها
- √ إيجاد الموارد الجديدة: بين محدودية التقانة والكلف الاقتصادية والسياسية والبيئية
- √ معظم المياه عابرة للحدود ... وما يترتب على ذلك من تبعات سياسية واقتصادية

يتبنى التقرير منهج "فعالية التكلفة" كأداة للتعرف على أفعل الحلول التي تحقق أعظم الفوائد من الناحية الإقتصادية، الاجتماعية والبيئية

التكامل مع الحاجات التنموية

الحوكمة

الفاعلة

الادارة المتكاملة

الأبعاد القانونية والتشريعية التشاركية

النى التحتية والمؤسسات

الطلب على المياه

التكافة التكافة

النوعية

الكمية

الابعاد القانونية

المياه العابرة للحدود الكمية

النوعية

الابعاد

القانونية

العدالة والمساواة

التوزيع بين القطاعات

التزويد المائي

الاستمرار في الوضع القائم

احتساب الكلف الحقيقية

التكاليف المالية / الاقتصادية

- التكاليف الاجتماعية
- التكلفة البشرية (الصحة ...والوفاة..)
- التكاليف البيئية (التدهور البيئي....)
 - التكاليف السياسية

كلفة التراخي

من النواحى الاقتصادية والاجتماعية والبيئية

... تحديد الهدف ...

والتعرف على الخيارات الممكنة للوصول الى هذا الهدف

احتساب الكلف الحقيقية

التكاليف المالية / الاقتصادية

- التكاليف الاجتماعية
- التكلفة البشرية (الصحة ...والوفاة..)
- التكاليف البيئية (التدهور البيئي....)
 - التكاليف السياسية

تحديد الخيار الأفعل

الاقتصادية والاجتماعية والبيئية



وصولا إلى الهدف العام من التقرير....

ضمن المنظور العام لتحقيق الأمن المائي والتنمية المستدامة في المنطقة العربية، وعلى أساس "فعالية التكلفة"،

وضع أسس ومنهجيات التعرف على التدخلات الأفعل والأنجع لتحقيق المحددة المحددة الفاعلة للمياه

أهم المسائل والتحديات التي يتعامل معها التقرير ...

- الآثار الإقتصادية والإجتماعية لندرة المياه وأخطاء الحوكمة...
 - التغطية والتوزيع: بين العدالة والشمولية والفاعلية؟ التوزيع بين القطاعات، الطبقات الاجتماعية... التأثير على الفقراء
- الآثار السياسية وانعدام الإستقرار الإحتماعي نتيجة لندرة المياه
 - التنافس داخل الدولة الواحدة...
 - المياه العابرة للحدود: من نقاط للتوتر إلى التعاون الاقليمي

• الأمن الغذائي مقابل الأمن المائي: من النظرة خاطئة الى التكامل ...

• العلاقة بين المياه والطاقة: هل يشرب العرب بترولهم؟

• التغير المناخي: من الإدراك إلى العمل

• الإرادة السياسية من أجل حوكمة فاعلة للمياه: • التخطيط وتحديد الأولويات

• عملية إتخاذ القرار: المشاركة المجتمعية واللامركزية

التنمية الانسانية المستدامة

الحوكمة الفاعلة للمصادر المائية

(سياسات وبرامج فاعلة وقابلة للتطبيق)

إجراءات وطرق تحديد الحوكمة الفاعلة

(التشاركية، الشمولية، العلمية و الحساسية..)

التكامل والإنسجام مع الحاجات التنموبة

الشمولية والتكافؤ (جغرافيا، إجتماعيا..)

فعالية التكلفة (أداة التقييم والتوجية)

الإستجابة

الفعالية

الإستدامة

قيم العدالة المجتمعية

المساعلة

الإنفتاح والشفافية

الحوكمة الفاعلة للموارد المائية

بنى الحوكمة الداعمة

(مؤسسات، تشریعات، نظم، ممارسات)

سياسات وبرامج ملائمة وقابلة للتطبيق

فعالية التكلفة (أداة التقييم والتوجيه)

إدارة فاعلة للموارد المائية (الادارة المتكاملة للموارد المائية)

الأمن المائي

الانفتاح والشفافية

الشمولية والمساواة (جغرافيا، اجتماعيا...) الحوكمة الفاعلة

للموارد المائية

التكامل مع الحاجات التنموية

البنى لمجتمعية الداعمة

لماذا تقرير المياه العربي

تحفيز و تأطير النقاش بمشاركة الجهات ذات العلاقة حول أنجع السبل لتحقيق الحوكمة الفاعلة للموارد المياه

>وصولا إلى إعتماد السياسات الأنسب
>وانتهاء بإعتماد و تنفيذ البرامج الأفعل
>بما يحقق التنمية الإنسانية المستدامة بكافة
أبعادها الإقتصادية والإجتماعية و البيئية

وأخيرا....

- هل نحن جادين في معالجة قضية المياه في المنطقة؟
 - هل هناك جدية مجتمعية وإرادة سياسية للعمل؟
- هل القوانين الحالية والقواعد والأنظمة داعمة؟ كافية؟ نافذة؟
 - هل لدينا القدرة المؤسسية الكافية؟
 - هل نحن مدركون لحجم التكاليف والآثار البيئية للممارسات الحالية (في ضوء الندرة وسوء الاستخدام، والتعدي... الخ)
 - وماذا عن التعاون الإقليمي والدولي: من الناحية الفنية، الإقتصادية و السياسية
 - وماذا عن حقوق الأجيال القادمة.....