

# التوعية الجماهيرية

الحملة المائية والبيئية في فلسطين  
بلدية نابلس

د. أمال سعيد هدهد



# الوضع البيئي الراهن

إن الوضع البيئي الحالي المتردي قد نتج عن تدمير متعمد من قبل الاحتلال الإسرائيلي والذي شمل:

- تدمير البنية التحتية لقطاع البيئة بما في ذلك طمر النفايات الخطرة والسامة في الأراضي الفلسطينية المحتلة وإغلاق الطرق المؤدية إلى مكبات النفايات وتدمير شبكات وأحواض الصرف الصحي وشبكات وآبار المياه

# الوضع البيئي الراهن

- الاستنزاف المستمر للمصادر الطبيعية ومنع الفلسطينيين من استغلال حقوقهم من هذه المصادر. وخصوصا المياه مما أدى إلى انخفاض معدل استهلاك الفرد الفلسطيني إلى 25-30م<sup>3</sup> سنويا بالمقارنة فإن معدل الاستهلاك للفرد الإسرائيلي للمياه يتراوح من 90-100م<sup>3</sup> سنويا.

# الهدف

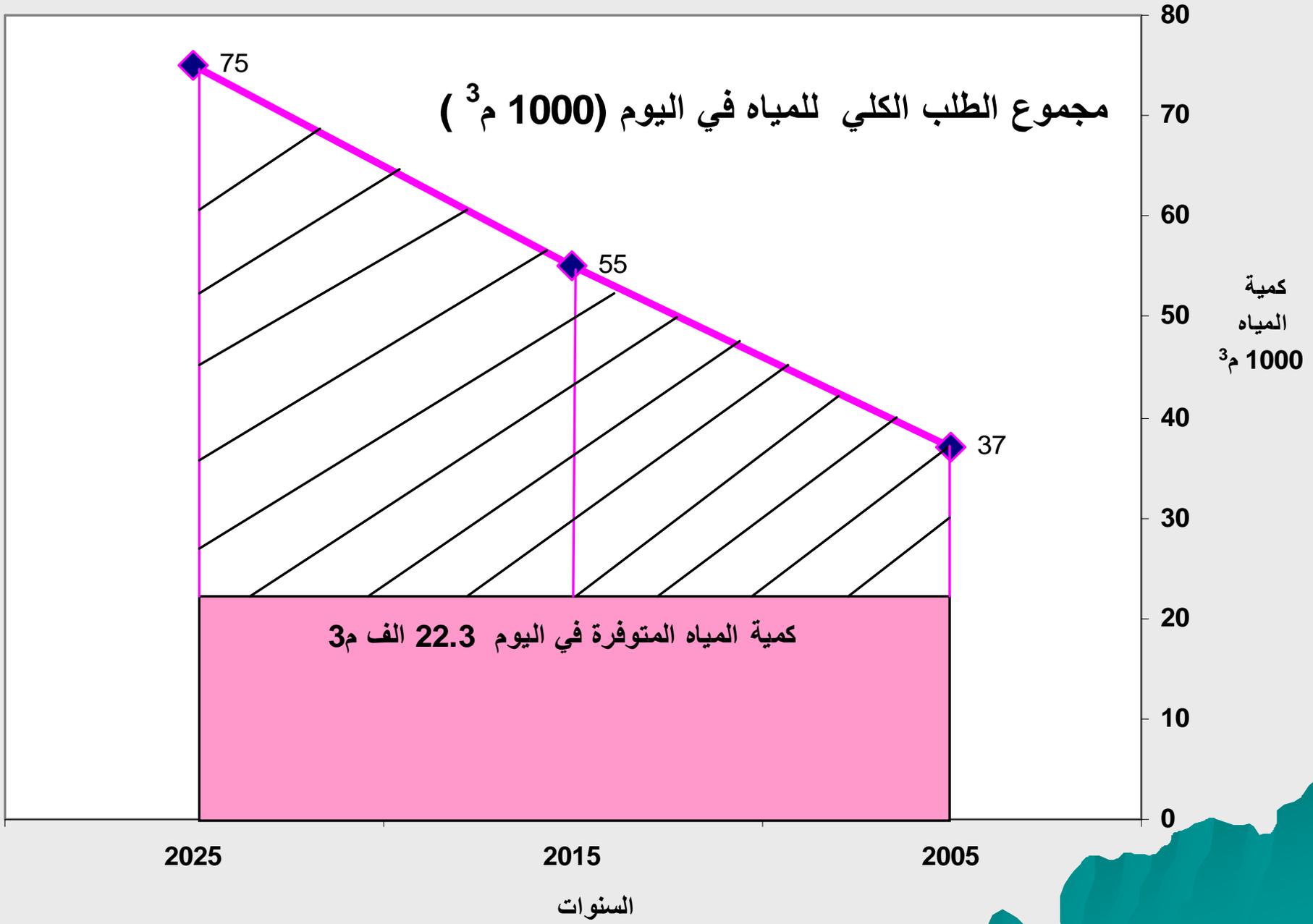
◆ من المهم جداً تحسين الوعي البيئي للمجتمعات المحلية ومؤسسات المجتمع المدني ومختلف الشرائح الاجتماعية بغية حشد الطاقات العامة والخاصة بما في ذلك طاقات المؤسسات والأفراد لاتخاذ إجراءات فعالة لحماية البيئة،

◆ ويمكن تحقيق ذلك من خلال حملات توعية عامة وإعادة هيكلة التعليم والتدريب المهني والتعليم الجامعي لاستيعاب القضايا البيئية وتحسين وإتاحة المعلومات البيئية على نطاق واسع.

# المشاكل الرئيسية في المدينة

## 1. قلة مصادر المياه

- ◆ تعاني مدينة نابلس من نقص شديد في مصادر المياه ومنذ 10 سنوات لم يتم زيادة كميات المياه المنتجة لعدم التمكن من الحصول على الترخيص لحفر أي بئر مياه.
- ◆ ولتغطية الاحتياجات الأساسية الحالية من المياه نحتاج الى حفر 3 ابار اضافية بسعة 200 م<sup>3</sup>/الساعة



## يتبع ....

◆ تقدم البلدية خدمات المياه لأكثر من 200 الف نسمة ولعدم وعي الجمهور بدور البلدية بتقديم الخدمة لا يلتزم المواطن بدفع فواتير المياه وهذا يؤثر على مستوى وديمومة الخدمة

◆ عدم وعي الجمهور لقضايا بيئية مختلفة : النفايات الصلبة ، التعامل مع المياه العادمة....

# الهدف من الحملة المائية والبيئية

## ◆ الهدف من الحملة

- زيادة الوعي الجماهيري بضرورة ترشيد استخدام المياه
- تحسين وتعزيز العلاقة ما بين البلدية والمواطنين
- حث المواطنين على تسديد التزاماتهم المالية
- زيادة الوعي البيئي لدى المواطنين اتجاه بعض القضايا البيئية المتعلقة بالمياه والصرف الصحي

# النشاطات

- ◆ اقامة مخيم صيفي
- ◆ محاضرات لطلاب الاندية الصيفية الاخرى
- ◆ ورشات عمل للائمة والواعظات
- ◆ ورشات عمل للنساء داخل المراكز النسوية
- ◆ المطبوعات
- ◆ السحوبات على اشتراكات المياه والكهرباء
- ◆ مركز الشكاوي الهاتفية

## يتبع.....

- ◆ لقاءات تلفزيونية وعلى الراديو مع مسئول دائرة المياه
- ◆ مقالات في الصحف المحلية وبعض المواقع على الانترنت
- ◆ ورشات عمل مع المؤسسات العاملة في نفس المجال
- ◆ انتاج CD لاغاني تتناول موضوع المياه وأهميته
- ◆ تصميم SPOTS
- ◆ تصميم وانتاج رزنامة 2007

# الخطة المستقبلية

## ◆ ترشيد الاستهلاك

- محاضرات توعوية لطلاب المدارس والجامعات ولأئمة المساجد والواعظات
- لقاءات لربات المنازل من خلال تشكيل لجان للأحياء المستهدفة
- مسابقات ثقافية عامة وداخل المدارس
- نسخ وتوزيع شريط CD يحوي أغاني عن المياه
- إقامة معرض لمخرجات الحملة
- بروشورات وبوسترات ويافتات و SPOT
- مخيم صيفي خاص بالمياه

# يتبع.....

## ◆ تقليل الفاقد من خلال الصيانة الدورية

- الصيانة الوقائية  
بما فيها جميع أنابيب المياه، والمحابس، وسخانات المياه، وغيرها  
في حالة تشغيلية جيدة بعد اكتمال إجراءات الصيانة الكاملة.
- الصيانة الدورية  
تنفيذ أعمال الصيانة في 10 مدارس ، وعلى سبيل المثال:  
إصلاح الأنابيب والمحابس.  
صيانة الأجهزة المتعلقة بالمياه مثل سخان المياه، صندوق الطرد،  
خلاطات المياه.  
صيانة مصارف المياه بالأحواض، و (البانيو)، والمصارف  
الأرضية وغيرها.
- صيانة المرافق العامة  
صيانة مرافق العامة شاملة شبكات المياه وخطوط الصرف  
الصحي في 10 مؤسسات عامة من ضمنها البلدية

# يتبع....

## ◆ جودة مياه الشرب والفلاتر المنزلية

- التعريف بجودة مياه الشرب في مدينة نابلس والإجراءات المتبعة لمراقبتها
- مبدأ عمل الفلاتر

## ◆ النشاطات المقترحة

1. عقد ورش عمل للمؤسسات العاملة في هذا المجال والمعنيين
2. بروشورات وبوسترات ويافتات
3. نشرات توزع مع فواتير المياه
4. لقاءات على الراديو والتلفزيون مع المسؤولين

## يتبع.....

- 4- نشر مقالات وبيانات ومعلومات على الموقع الإلكتروني والصحف المحلية عن جودة مياه الشرب
- 5- حملة لأخذ عينات مياه عشوائية من مواقع مختلفة من شبكة المياه العامة ومن منازل المواطنين وفحصها ونشر النتائج على العامة
- 6- زيارات ميدانية إلى المنازل من خلال فريق مدرب

يتبع.....

دفع فواتير المياه ورفع نسبة التحصيل

◆ تعزيز العلاقة ما بين البلدية والمواطنين

◆ أهمية المشاركة المجتمعية في تطوير واستمرار الخدمات المقدمة من البلدية

يتبع....

## ◆ بناء القدرات

◆ تدريب الطاقم العامل في مجال الحملة وزيارات إلى مؤسسات محلية وعربية تعمل في نفس المجال للاطلاع على خبرتهم في هذا المجال

## يتبع....

- ◆ تصريف المياه العادمة المنزلية واثـر الحفر الامتصاصية على البيئـة
- ◆ ان المياه العادمة الغير معالجة من أهم مصادر تلوث المياه في الضفة الغربية وذلك لأنها تتدفق عبر قنوات مكشوفة عبر المناطق الأهلة بالسكان و المناطق الزراعية ، لا تخدم شبكات الصرف الصحي في الضفة الغربية أكثر من 30% من السكان في حين يعتمد 70% منهم على الحفر الامتصاصية الخاصة التي تستخدم لتجميع المياه العادمة و بعد امتلاء هذه الحفر تتدفق في المناطق المحيطة أو تنقل عبر صحاريـج لتلقي في المناطق الخالية أو الأودية مسببة اثار بيئية وصحية خطيرة

يتبع....

### ◆ النفايات الصلبة

◆ تتجمع النفايات حول الحاويات المخصصة لجمع النفايات وتترك هذه النفايات أثراً ضاراً بالصحة العامة خاصة بعد حرق هذه النفايات داخل الحاويات وانبعاث الدخان في الهواء



اللجنة المحلية للمحافظة  
بالتعاون مع  
سلطة المياه  
بلدية نابلس وزارة الصحة  
جودة مياه الشرب في مدينة نابلس وفرائر  
نابلس - ٢٠٠٧/٢/١٢ م







07/18/2006



07/18/2006



