



### بلدة الدامور:

إن بلدة الدامور تعتمد على الآبار الارتوازية و على نهر الدامور بالتشارك مع عدة بلدات أخرى. من مشاكل هذه المنطقة: غياب إطار تشريعي متجدد يضمن التوزيع العادل بين السكان، الاستعمال اللائق للمياه (ملوثة بسبب المجاري و النفايات الصناعية) ، غياب بنى تحتية حديثة في المنطقة ( التي تؤدي إلى استخدام أوسع للمياه).

بالإضافة الى ذلك، ان الآبار العامة في الدامور تستخدم من قبل مصلحة مياه بيروت لتأمين الحاجات الخارجية في بيروت الغربية. بالنهاية، ان خسارة المياه عبر شبكات المياه تقدر ب 25 إلى 50 % خلال فصل الشتاء و 45 إلى 61 % خلال فصل الصيف.

نهج مشترك يعمل على تنفيذه من قبل أصحاب المصلحة كممثلين للحكومة، البلديات، مستخدمي المياه و خبراء في قطاع المياه و الإعلام. اقترح أصحاب المصلحة عدة عناصر لحل الأزمة، يشمل التعاون و التفاوض بين البلديات و مصلحة المياه للسيطرة على استغلال مصادر المياه الباطنية، إنشاء أنظمة قياس بالأمتار لضبط استعمال المياه و رصد الخسائر الشبكات و إنشاء لجنة نهر الدامور.

هذه المؤسسة ستكون مسؤولة عن:

- إجراء دراسة لتخصيص المياه تؤمن توزيع عادل للمياه بين منبعها و مصبها عبر نظام داعم لمتخذي القرارات DSS.
- إنشاء آليات تعاون بين مستخدمي المياه.

**كلمات مفتاح:** نزاعات، سلطة إدارة، حوض النهر

للمزيد من المعلومات مراجعة تقرير لبنان

الموجود في NOSTRUM\_DSS

<http://www.nostrum-dss.eu>

أو مراجعة المجلس الوطني للبحوث العلمية

<http://ww.cnrs.edu.lb>



- رصد كميات المياه المستخدمة في القطاع الزراعي ( عبر إنشاء أنظمة قياس عند قنوات الري).
- رصد نوعية مياه النهر.
- رصد و السيطرة على الاعتداءات البيئية على طول النهر.
- إنشاء حملات توعية و القدرة على البناء.

### أدوات و نهج ال DSS في لبنان :

محاولات عدة – بدأت بها المنظمات الدولية- أنشأت لتطبيق ال DSS لإدارة مصادر المياه على المستوى الوطني و المناطق في لبنان. لسوء الحظ، لم يكتب لأي محاولة النجاح و ذلك للأسباب التالية : معظم المحاولات قد تركت في مرحلة التطوير و أخرى لا تزال قيد الدرس. بما يخص نهج ال DSS ، هناك بعض التطور الملحوظ في ورقة الإعلان هذه.

