

مؤسسة مياه
لبنان الجنوبي
مياه .. حياة



مؤسسة مياه لبنان الجنوبي

خطة التعافي لقطاع المياه

محافظة الجنوب والنبطية - 376 منطقة عقارية

سلامة الفرق

التحديات

خطة التعافي

الأضرار

مناطق الاحتلال

النطاق

نطاق مؤسسة مياه لبنان الجنوبي

376

منطقة عقارية ضمن نطاق صلاحيات المؤسسة

7

أقضية

2

محاظتان

محافظة الجنوب

صيدا · صور · جزين

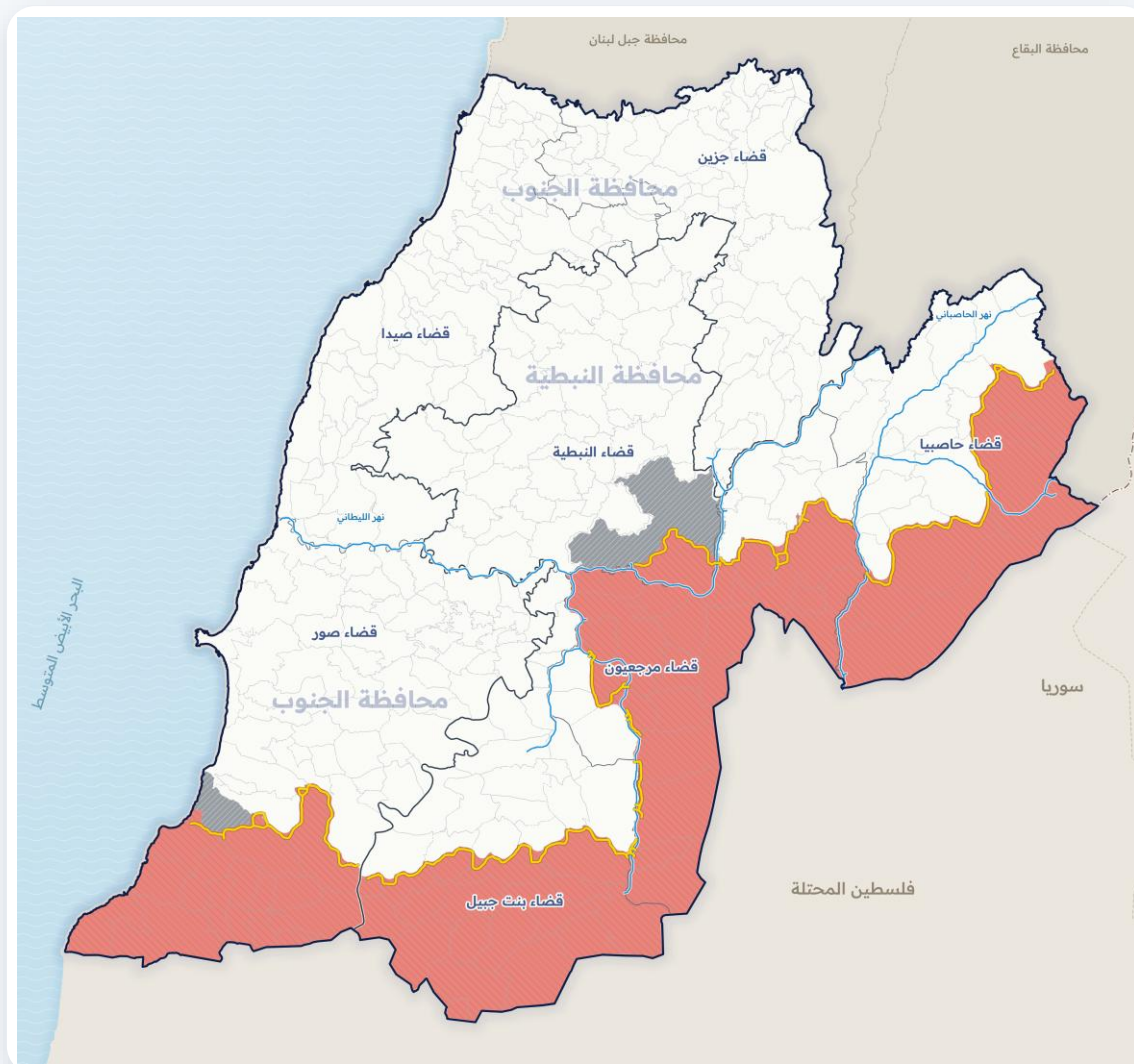


محافظة النبطية

النبطية · مرجعيون · حاصبيا · بنت جبيل



مناطق الاحتلال وتعذر الوصول



منطقة جنوب الخط الأصفر

مناطق محتلة

67

مناطق يتعذر الوصول إليها

خارج الخط الأصفر: قرى غير محتلة يتعذر بلوغها

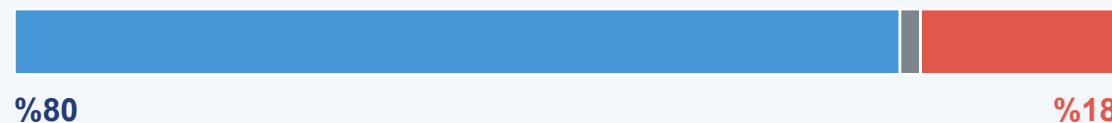
7

منطقة قابلة للوصول

تتلقى الخدمات وأعمال الصيانة

302

التوزع من أصل 376 منطقة عقارية



الخط الأصفر كما تحدده خريطة المؤسسة

أضرار المنشآت المائية والخسائر



161

أنظمة طاقة شمسية متأثرة



85

مولدات متضررة



104

أنظمة كلورة متضررة



9

ينابيع متأثرة



124

آبار متضررة



16

محطات ضخ رئيسية
متضررة



175

خزانات مياه متضررة

الأنظمة الشمسية: 80 مدمرة بالكامل و 81 متضررة جزئياً . لا تُجمع فئات المنشآت لاحتمال تداخلها



الخسائر

بالمليون دولار أميركي

$$+550 = +200 + +350$$

أثر مجمّع

خسائر غير مباشرة

ضرر مباشر

خطة التعافي بحسب حالة المناطق

03



المناطق الأقل ضررًا والمستقبلية للنازحين

رفع النزوح الطلب على المياه وضغط على الشبكات والمحطات. تعمل المؤسسة مع الجهات المانحة على صيانتها وتطويرها، واستبدال ألواح الطاقة الشمسية المتضررة، وتأمين المازوت لزيادة ساعات الضخ.

المازوت والضخ

الطاقة الشمسية

02



المناطق المتضررة التي شهدت عودة محدودة

تؤمن المؤسسة المياه بالصهاريج بالتعاون مع جمعيات ومنظمات محلية ودولية. وتواصل صيانة الشبكات الممكنة وإعادة تأهيل مصادر المياه مع الجهات المانحة ومشروع LEAP، فيما تتعرض فرقها لمخاطر أثناء أداء عملها.

تأهيل المصادر

الصهاريج

01



المناطق المحتملة

يتعذر دخول هذه المناطق أو تنفيذ أعمال فيها قبل الانسحاب وإتاحة الوصول. وتواصل المؤسسة التحضير لإعادة إعمار منشآت المياه بالتنسيق مع مشروع LEAP الممول بقرض من البنك الدولي في لبنان.

مشروع LEAP

إعادة الإعمار

التحديات التي تحدد أولويات التدخل

04



تداعيات النزوح على البنى التحتية

ضغط إضافي على الشبكات والمحطات
وتسارع الحاجة إلى صيانتها وتطويرها.

03



ضغط النزوح على الطلب

تزايد استهلاك المياه في المناطق المستقبلة
للنازحين والحاجة إلى رفع كميات الضخ.

02



استمرار العدوان

يعطل الوصول إلى بعض المنشآت ويعرض
أعمال الصيانة وفرق المؤسسة للخطر.

01



جودة المياه

تلوث المياه الناتج عن المواد المستخدمة خلال
العدوان، وما يفرضه من متابعة لجودة
المصادر والإمداد.

7

تحديات تحدد أولويات التدخل في خطة التعافي

07



مصادر مياه بديلة

تأمين بدائل للمصادر المتضررة وإعادة تأهيل
القابل للإصلاح منها.

06



الطاقة اللازمة للضخ

تأمين المازوت والطاقة البديلة لاستمرار
التشغيل وزيادة ساعات الضخ.

05



حجم الدمار وكلفة التأهيل

اتساع الأضرار في المنشآت والشبكات يرفع
حجم الأعمال المطلوبة وكلفتها.



مخاطر العمل وسلامة الموظفين

فيديو ١6 ث



فرق ميدانية تحت الخطر

يعطّل استمرار العدوان
الوصول إلى بعض المنشآت،
ويعرّض أعمال الصيانة وفرق
المؤسسة للخطر أثناء أداء
عملها.

مؤسسة مياه
لبنان الجنوبي
مياه .. حياة



www.slwe.gov.lb



07757000



المقرّ الرئيسي: صيدا - البوابة الفوقا

