

## الخطوة الأولى: إجراء تحليل للمخاطر

من هم الأشخاص/الأمر المعرّضون/المعرّضة للمخاطر والقابلة للتأثر. وأين يتواجدون/تتواجد؟

في سياق منهجية التمويل القائم على التنبؤ، يساهم تحليل المخاطر في فهم أنواع آثار الكوارث القابلة للتوقع والناجمة عن نوع محدّد من المخاطر، وتحديد من هي الفئات وما هي المناطق المعرّضة للمخاطر ولماذا.

على سبيل المثال، إذا كانت الأسقف المتضررة من الرياح تُعدّ من الآثار الكبيرة الناجمة عن الأعاصير، فإنّ خريطة التعرض للمخاطر تشير إلى المواقع الجغرافية التي قد تتعرّض فيها المنازل للأعاصير بشكل خاص. أمّا الخريطة المبيّنة لأوجه الضعف تجاه رياح الأعاصير و/أو عرام العواصف فيمكنها تحديد المناطق الجغرافية حيث ترجّح مؤشّرات مثل نوع المسكن ومعدّل الإلمام بالقراءة والكتابة والبعد الجغرافي أعلى نسبة من التعرّض، وبالتالي أعلى مستوى من الأثر. وعند تحليل المخاطر، ينبغي فصل الخطر الكلي (مثل العاصفة) إلى "مخاطره الفرعية" (مثل الرياح والأمطار وعرام العواصف) لضمان إدراج جميع العناصر المعرّضة للمخاطر ومواطن ضعفها ومراعاة جميع الآثار المحتملة.

يجب أن تشارك في عملية تنفيذ هذه الخطوة وكالة حكومية متخصصة أو وكالة إدارة مخاطر الكوارث أو خبراء آخرون في تحليل المخاطر والنمذجة (داخل الصليب الأحمر والهلال الأحمر أو خارجهما).



© الصليب الأحمر الألماني