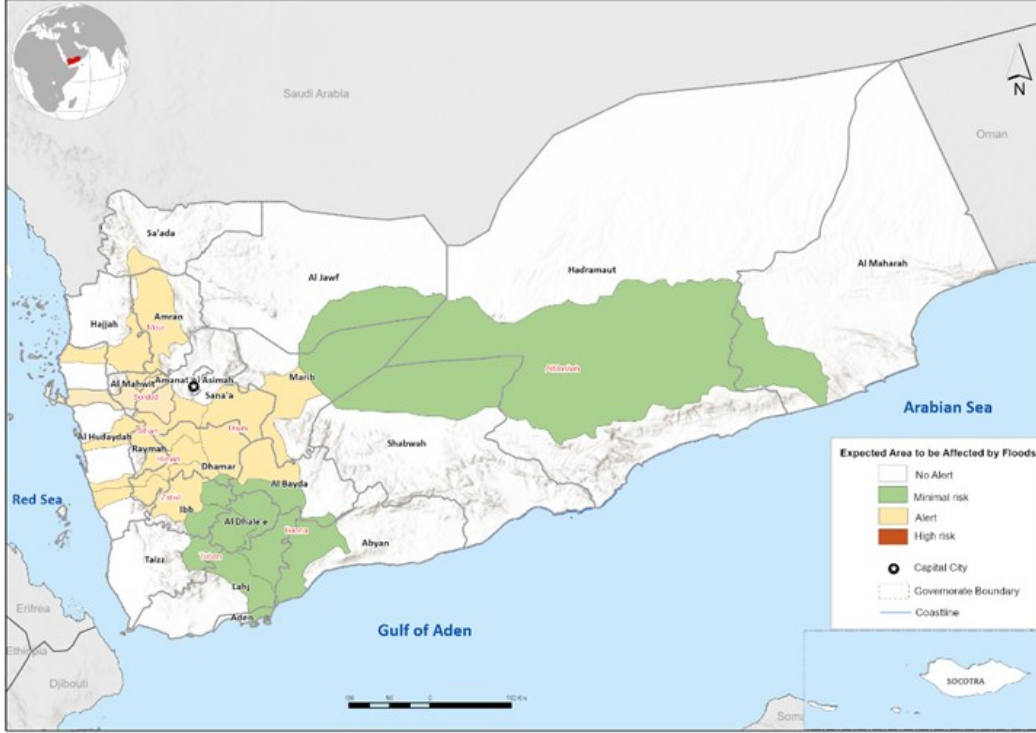


## نشرة الإنذار المبكر والارصاد الجوية الزراعية

2024 أبريل 21 – 30

## تحذير مبكر: تزايد خطر الفيضانات بسبب هطول الأمطار الغزيرة

شكل 1: المناطق المتوقعة أن تتأثر بالفيضانات



من المتوقع أن يشهد العقد الأخير من شهر أبريل زيادة تدريجية في هطول الأمطار إلى ما بين 150 و 200 ملم في المتوسط، مع توقع أعلى المستويات على محافظات المرتفعات الوسطى ذمار وإب وريمة وأجزاء من صنعاء والضالع. وتعتبر مستويات الهطول المقدر أعلى مقارنة بمستوياتها المسجلة خلال نفس الفترة من العام الماضي. وبما أن العقد الثاني شهد حدوث بعض الفيضانات في محافظتي حضرموت والمهرة، فمن المحتمل جداً أن تؤدي الأمطار الغزيرة والمكثفة في نهاية الشهر إلى فيضانات مفاجئة واسعة النطاق في العديد من المواقع في البلاد.

تشير نماذج التنبؤ بالفيضانات التي تستخدم هطول الأمطار والمعايير الطبوغرافية إلى هطول أمطار غزيرة وطويلة الأمد (أكثر من 80 ملم في بعض الأجزاء وأكثر من 100 ملم في أجزاء أخرى) حتى في المناطق التي تتميز عادة بزخات خفيفة في هذا الوقت من العام، مما يزيد من خطر الفيضانات، التي يكون تأثيرها أكثر على طول مجاري الوديان الرئيسية مثل وادي مور (حجة والحديدة)، ووادي سهام ورماح وسردد وزبيد (الحديدة وبعض أجزاء من إب و ذمار)، متوقع هطول سيول على وادي دنة والتي قد تؤثر على بعض المناطق في مأرب. ومن المتوقع هطول أمطار على مناطق محدودة في الأجزاء العلوية لحوضي وادي بناء و تبين لكنها أقل شدة مما هو متوقع على طول الوديان السابقة. وسيصاحب ذلك انهيارات أرضية في الغالب في المناطق ذات الانحدارات الشديدة على طول الطرق الرئيسية في مناخة وسمارة وكحلان (الشكل 1). وستؤثر هذه الأحداث سلباً على الأسر التي تعتمد بشكل كبير على إنتاج المحاصيل. وبما أن معظم المزارع تتجه إلى الزراعة المبكرة، فمن المرجح أن تؤثر الأمطار الغزيرة والفيضانات على المزارع المعدة بالفعل، مما يعرض إنتاج المحاصيل لهذا الموسم للخطر.

من المرجح أن يستمر تجمع المياه في مدينتي سيئون والمكلا التي ضربتهما الفيضانات في الأسبوع الماضي، مما يزيد من خطر انتشار الأمراض وتفشيها.

دودة الخنفساء الخريفي	عواصف رعديّة	العواصف الرملية الترابية	الوايل	صفيح	إنزلاق التربة	فيضانات	درجة حرارة عالية جداً	شدّة الجفاف	الجراد الصحراوي	أعاصير
لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	تنبيه	تحذير	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد

لا يوجد خطر	لا يوجد خطر
تنبيه	ينصح الحذر. يجب أن تبدأ عملية صنع القرار في خطط الطوارئ
تحذير	ينصح بتجنب التعرض للمخاطر وتنفيذ خطط الطوارئ
خطر عالي	ينصح بشدة بتجنب التعرض للمخاطر وتنفيذ خطط الطوارئ

التواصل: YE-FSNIS@fao.org



هذا منتج مشترك منظم لنظم معلومات الأمن الغذائي والتغذية في اليمن الذي تنتجه منظمة الأغذية والزراعة بالشراكة مع هيئة الطيران المدني والأرصاد الجوية، ووزارة الزراعة والري والثروة السمكية وتمويل من الاتحاد الأوروبي.

## مصادر البيانات:

- Precipitation, dust, desert locusts, temperature, and wind forecasts were sourced from the Civil Aviation and Meteorology Authority (CAMA), WRF-Chem model (IERSD/NOA), FAO Locust Watch, and the Climate Prediction Centre respectively.
- Drought conditions were sourced from GIEWS.
- Flood impact estimate is based on the intersection of areas to be affected and local population.
- Desert Locust Watch (DLW)