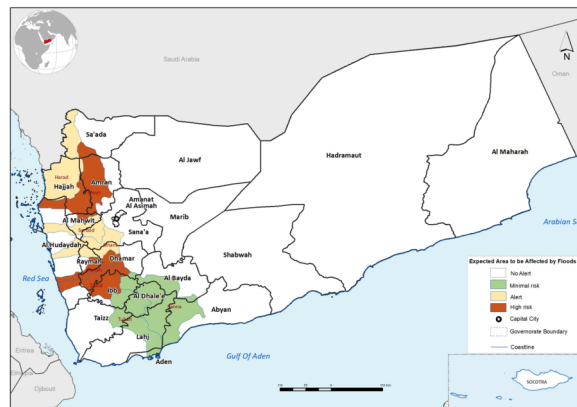


نشرة الإنذار المبكر والارصاد الجوية الزراعية

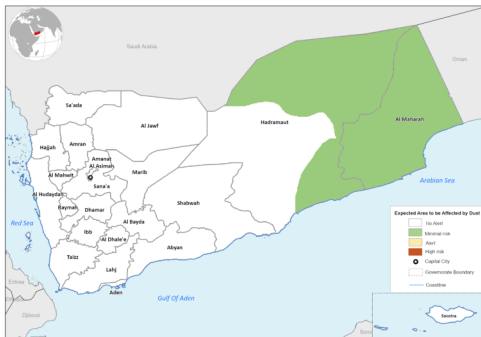
الإنذار المبكر: استمرار الفيضانات التي تهدد الأراضي في المناطق المرتفعة والسواحل مع توقع هطول المزيد من الأمطار في اليمن

دودة الحشد الخريفي	عواصف رعدية	الغبار	تساقط البرد	صقيع	فيضانات	ارتفاع درجة الحرارة	حماق	الجراد الصحراوي	أعاصير
لا يوجد	لا يوجد	تنبيه	لا يوجد	لا يوجد	خطر عالي	لا يوجد	لا يوجد	تنبيه	لا يوجد

شكل 1: المناطق المتوقع تأثرها بالفيضانات. بالاعتماد على تحليل التوقعات الرقمية من ESRI، وبيانات الانحدار من WorldPop³ هيئة الأرصاء الجوية، والتقديرات السكانية من



الشكل 2: المناطق المتوقع تأثرها بالغبار. التحليل على أساس نموذج WRF-Chem (IERSD / NOA)



الشكل 3: المناطق المتوقع تأثرها بالجراد الصحراوي. المصدر: منظمة الفاو، مراقبة الجراد



التواصل: YE-FSNIS@fao.org



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 تجنب التعرض للمخاطر وتنفيذ خطط الطوارئ

فيضانات: في الأسبوع الماضي، استمرت الأمطار الغزيرة في التأثير على معظم المناطق في اليمن، وتسببت في حدوث انهيار كبير في أحد السدود أدى إلى وفاة أربعة أشخاص في المحويت¹. ومن المناطق الأخرى التي شهدت هطول أمطار غزيرة أدت إلى غرق الشوارع والمنازل، مخلفة وراءها دماراً، وسط إب وجزء كبير من المناطق المرتفعة. يُتوقع طقس أكثر شدة واستمرار هطول الأمطار متفاوتة الشدة، وتعرض أجزاء عديدة من البلاد لخطر الفيضانات وهطول الأمطار بكميات قياسية في الأسبوع المقبل (الشكل 1). من المرجح بشكل خاص أن تؤثر الفيضانات المتوقعة على أكثر من 5000 شخص في وادي زبيد (الحديدة / ذمار / إب)، وأكثر من 2000 شخص في سهام (صنعاء / ريمة / الحديدة)، وفي مور (حجة / الحديدة)، أكثر من 1000 في وادي ثين (لحج / الضالع / إب)، وفي الجزء الشمالي من مجتمع وادي حرض (غرب صنعاء)، وأكثر من 800 على طول وادي رماح (ريمة / ذمار)، وفي بنا (أبين / لحج / الضالع)، وحوالي 700 في سوردود (المحويت / صنعاء). ينصح بشدة تجنب التعرض للمخاطر وتنفيذ خطط الطوارئ.

الغبار: في حين أن الأجزاء الغربية من اليمن ستشهد هطول أمطار غزيرة، فمن المتوقع أن تكون أيام الجفاف المتتالية مسيطرة على النصف الشرقي من البلاد، ومن المحتمل أن يؤدي ذلك إلى إنتشار الغبار (الشكل 2). من المعروف أن الغبار يؤثر على العيون والجلد والحلق في كلأ من الإنسان والثروة الحيوانية. بحسب حجم جزيئات الغبار، حيث يمكن أن تصل إلى الرئتين وتسبب أضرار صحية خطيرة. لذلك ينصح بأخذ الاحتياطات المناسبة للحد من تأثير الغبار.

الآفات: استمر ظهور الجراد الصحراوي المتناثر غير الناضج (DL) في جميع أنحاء البلاد مع تأكيد مشاهدته على ساحل البحر الأحمر وخليج عدن. حيث تشير التوقعات إلى أنه مع استمرار هطول الأمطار، من المرجح أن يستمر وجود الجراد الصحراوي في الأسبوع المقبل، خاصة على ساحل البحر الأحمر وخليج عدن² (الشكل 3).

¹<https://bit.ly/3Hu4YR1>

²<https://bit.ly/3HAz1H4>

³<https://hub.worldpop.org/geodata/summary?id=6452>

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.