

تداولت شبكات التواصل الاجتماعي صوراً لخطر الفيضانات الذي هدد عدة ولايات في بداية فصل الشتاء مما دفعك للبحث أكثر في مختلف المخاطر التي تهدد الجزائر و ماينجم عنها من اثار

## المخاطر الكبرى في الجزائر

### أولاً: الزلازل

01-تعريفها: هي هزات أرضية فجائية و سريعة تنتاب سطح القشرة الأرضية في المناطق الضعيفة تختلف شدتها حسب القرب والبعد عن مركز الهزة تقاس بجهاز السيسموغراف (سلم رشتنر).

### 02-أسبابها:

-وجود انكسارات في القشرة الارضية مما يجعل طبقاتها غير متماسكة.

-البراكين

-ضعف في القشرة الارضية.

### 03-الزلازل في الجزائر:

يقع شمال الجزائر ضمن المناطق الزلزالية النشيطة ويعود هذا الى وقوع الجزائر بمنطقة الحزام الناري للعالم مثل زلزال الشلف 1980م بومرداس 2003م

## 04-أثارها:

### أ- خسائر مادية:

\*تدمير المباني و المنشآت العمرانية . \*تصدع الطرق. \*خسائر اقتصادية معتبرة.

### ب- خسائر بشرية:

\*قتلى و جرحى و مفقودين (زلزال بومرداس 2278قتيل).

\* تأثر البنية الاجتماعية.

\*اثار نفسية خاصة الأطفال.

## ثانياً: الفيضانات

01-تعريفها: ظاهرة طبيعية تحدث في شكل طغيان الماء على اليابسة.

02-أسبابها\* : كثرة التساقط. \*الزلازل والبراكين.

\*انسداد شبكات تصريف المياه. \*البناءات قرب الأنهار و الأودية.

## 03-أثارها:

أ- خسائر بشرية\*: القتلى و المفقودين (فيضانات باب الواد 2001م 710 قتل 115مفقود).

ب- خسائر اقتصادية: تأثر البنية الأساسية للاقتصاد ( الزراعة ،الصناعة ،الخدمات)"

حجم خسائر فيضان باب الواد 30مليار دج."

ج- خسائر عمرانية:  
\*تحطم كلي أو شبه كلي للبناءات خاصة القديمة منها.

### ثالثاً: حرائق الغابات

01-تعريفها: يقصد بها اشتعال النار في المساحات الغابية.

02-أسبابها:

أ- الإهمال و اللامبالاة وقلّة الوعي\* : رمي أعقاب السجائر و عيدان

الكبريت.\* ترك مواد محرقة وسط الحشائش الجافة.\*ترك النيران مشتعلة بعد النزهة في الغابة.

ب-الحرائق المتعمدة \* :توسيع المراعي و الأراضي الزراعية \* .عملية التمشيط  
الامنية.\*شق الطرق

ج -الحرائق الطبيعية : الحرارة الشديدة – الصواعق (وهي نادرة الحدوث) .

### 03-اثارها:

\*اتلاف الغطاء النباتي. \*تعرض التربة للانجراف و التعرية و التدهور . \*  
فقدان المواد الاولية ( الثروة الخشبية.)اختلال التوازن البيئي.

### رابعاً: خطر الجراد

01-تعريفه : هو حشرة قارضة ضارة يتكاثر بواسطة عدد هائل من البيض على  
اعماق قليلة من التربة.

02-أنواعه • :الجراد المحلي. •الجراد المغربي. •الجراد المهاجر

### 03-اثاره:

\*اتلاف مساحات زراعية شاسعة مما يهدد بانعدام الإنتاج. \*خسائر مالية كبيرة  
للمزارعين . \* يهدد الاقتصاد الوطني. \* اختلال التوازن البيئي.\*اتلاف محاصيل  
زراعية \* تلويث البيئة\*التصحّر.

### خامساً: التصحر

**01-تعريفه:** ظاهرة بيو جغرافية و يقصد بها تحول منطقة شبه جافة أو منطقة شبه رطبة إلى منطقة جافة و صحراوية.

**02-أسبابه:**

أ- العوامل الطبيعية:

\*الجفاف المتواصل لفترة زمنية طويلة. \* التعرية و الانجراف.\*ارتفاع درجة الحرارة.

ب- العوامل البشرية:

\*الرعي المفرط. \* قطع الأشجار و ازالة الغطاء النباتي. \* الحرث غير المنتظم.

**03-اثاره:**

\*تقلص المساحات الزراعية \* اتساع مساحات الصحراء ( زحف الرمال نحو الشمال). \* انقراض أنواع نباتية و كائنات حيوانية( اختلال التوازن البيئي )

**ادماج جزئي:** اشرح المصطلحات التالية

-المخاطر الكبرى – الكوارث الطبيعية – الجفاف – الانجراف – الحزام الناري

\*المخاطر الكبرى:هي مجموعة أخطار بيئية لها مميزاتاها و تأثيرها على الطبيعة والانسان.

\*الكوارث الطبيعية:هي أحداث طبيعية مفاجئة تسبب خسائر بشرية و بيئية و اقتصادية.

\*الجفاف :ظاهرة مناخية تشمل المناطق الواقعة جنوب خط المطر 400ملم ( جنوب الجزائر)

\*الانجراف:ظاهرة بيو جغرافية و تتمثل في تدمير و اتلاف التربة.

\*الحزام الناري:منطقة تكثر فيها الزلازل و البراكين و تشمل مناطق التقاء الصفائح القارية.