

فهم المخاطر

بقلم: ماري الن

الأنواع المعرضة للخطر هي الأحياء المهددة بالانقراض. الانقراض هو التعبير الذي يستعمل لوصف خسارة نوع من أنواع هذه الأحياء خسارة كاملة.

بشكل عام يتعرض نوع من أنواع هذه الأحياء للخطر عندما يتعرض أفراده للتهديد يتناقص عددهم بنسبة خطيرة. معظم علماء الأحياء يعتبرون أن نوعا ما معرض للخطر إذا توقع موت كامل أفراده خلال 20 عاما.

الأنواع المعرضة للخطر هي مخلوقات موجودة في المياه وعلى سطح الأرض وتضم أنواع مختلفة من الأحياء من كلا الحيوانات والنباتات.

الحياتان الزرقاء

الباندا العملاقة

الكركدن

نمور الثلج

الجاموس الجاري

سرو سانتا كروز

افعى الجذور

---

والذي يجعل المخاطر التي تتعرض لها هذه الأنواع من النوع الخطر أن كل نوع من النبات والحيوان يقوم بدور في التوازن الدقيق بين جميع أنظمة الأحياء. لذلك فإن انقراض عدد كبير من الأنواع يهدد بقاء العديد من الأحياء الأخرى على قيد الحياة.

حتى القرون الأخيرة كانت الأنواع تصبح نادرة أو منقرضة بسبب الحوادث الطبيعية مثل التغيرات في مناخ الأرض. أما اليوم أصبحت الأنواع مهددة بشكل رئيسي لأسباب بشرية مثل تدمير غابات الأمطار، والتجارة في الحياة البرية، والتطور، والتلوث.

يحتاج البشر إلى تغيير سلوكهم من أجل الحفاظ على العديد من المخلوقات التي تسكن الأرض. من حسن الحظ هناك الكثير من الجماعات مثل اتحاد الحياة البرية العالمي والاتحاد الدولي للعلماء المهتمين، وهناك آخرون يبذلون جهودا عظيمة من أجل حماية أنواع النباتات والحيوانات. لكن على كل منا أن يقوم بدور في حماية دورة الحياة.