

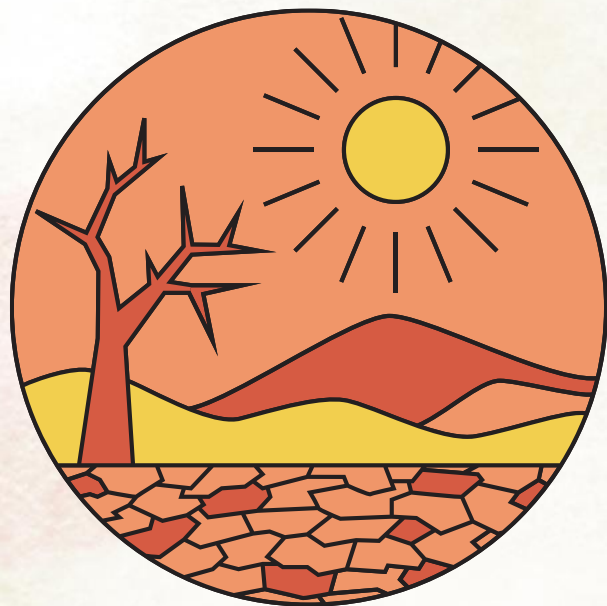


VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM



5

# KIẾN THỨC ỨNG PHÓ VỚI RỦI RO, THIÊN TAI





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

# TIẾT 1





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

# KHỞI ĐỘNG





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM





# THIÊN TAI LÀ GÌ?

Thiên tai là hiện tượng tự nhiên bất thường có thể gây thiệt hại về người, tài sản, môi trường, điều kiện sống và các hoạt động kinh tế - xã hội.

Thiên tai có thể được liệt kê bao gồm rất nhiều loại hình khác nhau và được chia thành nhiều cấp độ khác nhau. Từ những hiện tượng tự nhiên có thể gây ra những trở ngại cho cuộc sống của con người, cho đến những loại hình thiên tai có thể gây tổn hại, tàn phá cuộc sống của con người.



VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

# **NHỮNG LOẠI HÌNH THIÊN TAI GÂY TRỞ NGẠI CHO CUỘC SỐNG CỦA CON NGƯỜI**



Sét là hiện tượng phóng điện trong đám mây, giữa các đám mây với nhau hoặc giữa đám mây với mặt đất.

Khi phóng điện, tia sét có thể di chuyển với tốc độ 36.000km/h và ảnh hưởng trong vòng 8km với nhiệt độ lên đến 27.700 độ C (nóng hơn 5 lần bề mặt của Mặt Trời), gây chết người hoặc bị thương hay hư hại tài sản...

Mưa lớn là hiện tượng mưa với tổng lượng mưa đạt trên 50 mm trong 24 giờ, trong đó mưa với tổng lượng mưa từ trên 50 mm đến 100 mm trong 24 giờ là mưa to, mưa với tổng lượng mưa trên 100 mm trong 24 giờ là mưa rất to.





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM



© Claudia Orlandi



Nước dâng là hiện tượng nước biển dâng cao hơn mực nước triều bình thường do ảnh hưởng của áp thấp nhiệt đới, bão hoặc gió mạnh trên biển.

Sóng lớn là những con sóng trên biển có độ cao từ 2 m trở lên do áp thấp nhiệt đới, bão hoặc gió mạnh trên biển gây ra.



VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM





Sương muối là hiện tượng hơi nước đóng băng thành các hạt nhỏ và trắng như muối ngay trên mặt đất hay bề mặt cây cỏ hoặc các vật thể khác.

Sương mù là hiện tượng hơi nước ngưng tụ thành các hạt nhỏ li ti trong lớp không khí sát bề mặt trái đất, làm giảm tầm nhìn ngang xuống dưới 1 km.



VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

Nắng nóng là hiện tượng thời tiết khi nhiệt độ không khí cao nhất trong ngày vượt quá 35°C.

Cháy rừng do tự nhiên là cháy rừng xảy ra do ảnh hưởng của các hiện tượng bất thường như: nắng nóng, hanh khô, hạn hán kéo dài.



VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM





Ngập lụt là hiện tượng mặt đất bị ngập nước do ảnh hưởng của mưa lớn, lũ, triều cường, nước biển dâng.

Sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy hoặc hạn hán là hiện tượng đất bị tụt xuống thấp hơn so với khu vực xung quanh do tác động của các điều kiện nêu trên.





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

# GHI NHỚ

Những hiện tượng tự nhiên gây tổn hại đến cuộc sống của con người là sét, mưa bão, ngập lụt, sương muối, sương muối, cháy rừng...





VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC AN TOÀN  
VIỆT NAM

# HẸN GẶP LẠI CÁC EM