

## DIRECCIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL



### **DESLIZAMIENTOS**

Los deslizamientos ocurren como resultado de cambios súbitos o graduales en la composición, estructura, hidrología, o vegetación en un terreno en declive o pendiente.



## Estos cambios pueden desencadenarse por:

- 1. Vibraciones como las ocasionadas por los terremotos, explosiones, maquinaria y tráfico.
- 2. Remoción del soporte lateral por la erosión, fallas geológicas existentes en la pendiente, excavaciones, construcciones, deforestación y pérdida de la vegetación.
- 3. Sobre carga del terreno producida por el peso del agua, del hielo, de la nieve o granizo, acumulación de rocas o material volcánico. También basuras y desechos, la carga de los edificios y estructuras, así como la vegetación misma.
- 4. Fuertes aguaceros, aumentos de los niveles freáticos o de saturación de agua.



# DIRECCIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL



#### Recomendaciones

- 1. Organícese y emprenda acciones de protección y mejoramiento del lugar que habita. Así otros vecinos seguirán su ejemplo.
- 2. El bienestar es tarea de todos. Si nos organizamos todos podemos salvar vidas.





- 3. Asesórese con los técnicos si tiene dudas sobre el terreno en que habitan, o sus cercanías.
- 4. Cuide la vegetación; los musgos, árboles y arbustos protegen el suelo y evitan la erosión.





## DIRECCIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL



### Tenga en cuenta

- Los deslizamientos no nacen de la mala suerte sino de la imprevisión de las acciones humanas.
- 2. No construya sin asesorarse en terrenos no autorizados, es peligroso.
- 3. No efectué banqueos verticales para construir o ampliar su vivienda.



- 4. Controle las aguas que ya ha usado. No las deje correr por los lados de su casa, sin canalizarlas, al Igual con aguas lluvias.
- 5. No espere que le caigan del cielo las soluciones, organizados y asesorados, puede elaborar planes de desarrollo del barrio, e intervenir para que el estado apoye las soluciona de sus problemas.

