Boletín de Prensa
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
IDIGER
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

IDIGER explica comportamiento de los vientos en la ciudad



Bogotá, agosto de 2017. Tradicionalmente agosto es conocido como el mes donde más predominan los vientos en la ciudad. El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER, aclara algunas de las dudas más frecuentes de los ciudadanos.

¿Cómo será el comportamiento de los vientos en este segundo semestre del año?

En condiciones normales, de acuerdo con el estudio sobre la "Caracterización climática de Bogotá", los vientos más fuertes se presentan entre los meses de mayo y agosto, siendo julio y agosto los de mayor intensidad con valores promedio de 3.8 m/s (13.6 kph), no obstante, en años anteriores se han registrado vientos del sureste, provenientes desde el sur de los cerros orientales, que han alcanzado intensidades de 13.9 a 17.1 m/s (50 kph a 65.1 kph). Bajo estas circunstancias, es probable que en lo que resta del presente mes (agosto), se puedan presentar algunos vientos fuertes.



¿A qué se debe que haya variaciones en la intensidad de los vientos?

Debido a la posición geográfica de Colombia localizada en la zona Tropical, el país se encuentra influenciado por los vientos Alisios del noreste y sureste; sin embargo, los vientos sufren variaciones significativas en cuanto a su intensidad, debido a condiciones locales como la temperatura y la orografía. Para el caso de Bogotá, los cerros orientales tienen una gran influencia en los vientos que ingresan desde los Llanos orientales, particularmente en los meses de julio y agosto.

¿Qué recomendaciones se hacen desde el distrito a la comunidad?

Algunas de las recomendaciones para temporada de vientos son:

- Asegure cubiertas adecuadamente (no use piedras, ladrillos o palos).
- Cambiar las tejas deterioradas o en mal estado.
- Asegurar los elementos que se puedan caer (materas, vidrios, ventanas, etc.)
- En obras civiles asegure equipos, grúas, andamios, etc.
- Identificar el posible riesgo de caída de ramas de árboles.
- Ante un vendaval protegerse los ojos y el cuerpo de partículas u objetos que puedan generarle alguna lesión.
- Alejarse de muros, paredes, vallas publicitarias, árboles o de las ramas que ante una fuerte corriente de viento puedan desprenderse y caer.
- Reportar a la línea de emergencias 123 cualquier caso que genere riesgo o si se presenta una emergencia.