

Política de Forest School sobre vientos fuertes

(en vigor desde el 1 de diciembre de 2022)

Todo el personal descargará la aplicación *Weather Channel* y supervisará periódicamente los avisos meteorológicos relacionados con el viento.

Se notificará a las familias cuando estén vigentes avisos y/o alertas de viento, y se informará sobre las posibles repercusiones (p. ej., traslado, cancelación).

Aviso de viento (*Wind Advisory*)

Se emite un aviso de viento cuando se ESPERAN las siguientes condiciones:

Vientos sostenidos de 31 a 39 mph durante una hora o más

Y/O

Ráfagas de viento de 46 a 57 mph durante cualquier periodo de tiempo

Vigilancia de vientos fuertes (*High Wind Watch*)

Se emite una vigilancia de vientos fuertes cuando son POSIBLES las siguientes condiciones:

Vientos sostenidos de 40 mph o más durante una hora o más

Y/O

Ráfagas de viento de 58 mph o más durante cualquier periodo de tiempo

Alerta de vientos fuertes (*High Wind Warning*)

Se emite una alerta de vientos fuertes cuando se ESPERAN las siguientes condiciones:

Vientos sostenidos de 40 mph o más durante una hora o más

Y/O

Ráfagas de viento de 58 mph o más durante cualquier periodo de tiempo

Alerta de vientos extremos (*Extreme Wind Warning*)

Se emite una alerta de vientos extremos ante vientos en superficie de 115 mph o más (que NO estén asociados a un tornado), o cuando se ESPERE la llegada de vientos sostenidos con fuerza de huracán en el plazo de una hora.

Cuando se anuncie un aviso meteorológico relacionado con el viento, se seguirán los planes de acción correspondientes:

Plan de acción para aviso de viento (*Wind Advisory*)

Supervisar los cambios en las condiciones meteorológicas locales.

Trasladarse al campo de golf si es necesario (viento real de 39 mph o más, o ráfagas de 46 mph o más).

Tras una hora de traslado, contactar a las familias para que recojan a los niños.

Plan de acción para vigilancia/alerta de vientos fuertes (*High Wind Watch/Warning*)

Supervisar los cambios en las condiciones meteorológicas locales.

Trasladarse al campo de golf si es necesario (viento real de 39 mph o más, o ráfagas de 46 mph o más).

Tras una hora de traslado, contactar a las familias para que recojan a los niños.

Plan de acción para advertencia de vientos extremos

Monitoree los cambios en las condiciones meteorológicas locales.

Dependiendo de las condiciones meteorológicas reales, siga el Plan de acción para advertencia de vientos fuertes.

Si los vientos alcanzan las 115 mph o más, contacte a las familias para que recojan a los niños.

Todos los planes de acción dependen de la actualización de los pronósticos meteorológicos.

Escala de viento de Beaufort (para referencia):

El traslado a un sitio fuera del bosque se realizará aproximadamente al alcanzar el nivel 8 o superior de la escala Beaufort (viento de 39 mph o más, o ráfagas de viento de 46 mph o más).

1-3 mph: aire ligero; la dirección del viento solo se indica por el movimiento del humo

4-7 mph: brisa ligera; se siente el viento en la cara, las hojas susurran, las veletas se mueven con el viento

8-12 mph: brisa suave; hojas y ramitas en movimiento constante, el viento extiende una bandera ligera

13-18 mph: brisa moderada; levanta polvo y papeles sueltos, las ramas pequeñas se mueven

19-24 mph: brisa fresca; los árboles pequeños pueden empezar a oscilar

25-31 mph: brisa fuerte; ramas grandes en movimiento, se oye silbar el viento

32-38 mph: viento fuerte (casi temporal); árboles enteros en movimiento, dificultad para caminar contra el viento

39-46 mph: temporal; se rompen ramitas de los árboles

47-54 mph: temporal fuerte; pueden producirse daños estructurales leves

55-63 mph: tormenta; árboles arrancados de raíz

Fuentes:

<https://www.weather.gov/lwx/WarningsDefined>

<https://www.weather.gov/mfl/beaufort>

Actualizado el 28/11/2022