



FPB AGROJARDINERÍA Y COMPOSICIONES FLORALES

¿CÓMO MEDIMOS LA LLUVIA? ¿CUÁNDO LA CONSIDERAMOS "TORRENCIAL"?

La meteorología se ha introducido en todas nuestras casas en gran parte gracias a los medios de comunicación.

Años atrás, la única manera de conocer el tiempo que nos esperaba era a través del presentador o presentadora del tiempo en televisión, o con sus partes en radios y periódicos.

Hoy en día el panorama ha cambiado mucho y todos tenemos acceso a mapas desde nuestros teléfonos móviles.

Uno de los datos que los meteorólogos cuentan, justo al principio de nuestras intervenciones, es la cantidad de lluvia que se recogió el día anterior.

Como ya hemos comentado alguna vez, la lluvia es una gran noticia a pesar de que la mayoría de población lo ve como mal tiempo.

La lluvia es necesaria, es imprescindible, aunque nos arruine un día de playa.

CANTIDAD E INTENSIDAD DE LLUVIA

Todos estamos ya algo familiarizados con la cantidad de lluvia que cae en un día. Es el término más empleado y que resume bien cómo ha sido el día en cuanto a la pluviometría. Sabemos que menos de 5 o 10 litros por metro cuadrado sería una cantidad de lluvia pequeña y que con valores de 50 o más milímetros, equivalente a litros por metro cuadrado, ya hablaríamos de un día muy lluvioso.

Para describir mejor cómo ha caído la lluvia toca hablar de intensidades. No son lo mismo 40 litros por metro cuadrado en un día de lluvia débil pero persistente, a que caigan cuatro gotas durante casi todo el día y de repente se recojan casi todos los 40 litros en poco rato. Por este motivo se añade la intensidad en forma de milímetros por hora. Por ejemplo, pueden caer 20 litros en un día, pero en 5 minutos la intensidad puede haber sido de 100 milímetros por hora (mm/h) si ha caído una tormenta. Si durante toda la hora se hubiera mantenido esa intensidad, se recogerían 100 mm, pero esta intensidad solo se mantendría durante 5 minutos. Es importante recordarlo.

AHORA TU ERES EL METEORÓLOGO

Interpreta y comentan en clase el tiempo que hará esta semana en Galicia

Jueves
Jun 2

2.9 mm

18°/13°

Jun 3

1.7 mm

18°/13°

Sábado
Jun 4

O.2 mm

19°/13°

Jun 5

Outside 5

Jun 5

Ju

Lunes
Jun 6

o mm

18°/10°