

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DEL QUINDÍO**

**BOLETIN DE GESTION DEL
RIESGO No 03
Enero 20 de 2.012**

El informe Técnico diario, N° 020 del Instituto Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –IDEAM-, establece que “Sobre la franja centro-sur de la región Andina y Pacífica se ha presentado un aumento de la nubosidad y de la humedad. Por su parte el resto del territorio nacional ha permanecido bajo condiciones de cielo parcialmente nublado. Alerta roja por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Orinoquía y Andina.”

En consecuencia a la disminución de la nubosidad se esperan altos valores de radiación ultravioleta durante los próximos meses hasta marzo del 2012. Dicha manifestación se espera principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde, en todo el territorio nacional con mayor incidencia en las zonas montañosas del Eje Cafetero y otros departamentos.

ANDINA.

VIERNES: “Para las horas de la mañana se esperan condiciones de cielo parcialmente nublado sobre amplios sectores de la región; algunas precipitaciones ligeras y dispersas se

presentarán sobre el Eje Cafetero y montañas de Cauca y Nariño. En la tarde y la noche se prevé un incremento de la nubosidad dejando lluvias de variada intensidad hacia la franja central de la región, las más intensas se esperan hacia el sur de Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca y Nariño”

SÁBADO: “Se esperan condiciones de cielo parcialmente nublado para las primeras horas del día; aumento de la nubosidad en las horas de la tarde y noche acompañado de lluvias entre ligeras a moderadas las más intensas hacia sur de Antioquia, Eje Cafetero, Valle y Cauca”

Aunque se presenta alerta roja y naranja por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos en diferentes departamentos de la región Andina, no se especifica este tipo de alertas para el Eje Cafetero, ni el departamento del Quindío.

INFORME DIARIO DE OCURRENCIA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL EN COLOMBIA. Boletín 020 del 20 de enero de 2012. “Se presentan algunas precipitaciones en la región Andina y Pacífica disminuyendo el riesgo de incendios en estas zonas, pero persisten las condiciones secas en gran parte de la región Orinoquía y Caribe y en algunos sectores de la región Andina por lo cual permanece la amenaza por incendios de la cobertura vegetal en estas zonas.”

Bogotá D.C., enero 19 de 2012

(IDEAM): El IDEAM informa que continúa el fenómeno “La Niña” iniciará su etapa de debilitamiento en febrero y tenderá a finalizar entre marzo y abril del 2012”

El IDEAM informa que desde el mes de diciembre del 2011 se ha presentado un pequeño aumento en las anomalías negativas de la temperatura superficial del mar (TSM), lo que indica que el episodio de “La Niña” de categoría débil y moderada sigue presente.

Las predicciones climáticas y los análisis realizados por el IDEAM muestran que dicho fenómeno tenderá a debilitarse en febrero de 2012, con tendencia a finalizar entre marzo y abril.

“Los efectos climáticos para esta temporada semiseca, se manifestarán con lluvias por encima de lo normal en zonas de la región Andina, cielos nublados y una baja probabilidad de heladas en horas de la madrugada”

De acuerdo con el comportamiento de las precipitaciones entre el 01 y el 17 de Enero de 2012, el IDEAM establece que en los porcentajes para la precipitación se sigue evidenciando los efectos climáticos del fenómeno de “La Niña”, ya que en la mayor parte de la región Pacífica, sectores dispersos de la Andina y sur de la Amazonía, se registran excesos altos de lluvia, específicamente en sectores del Eje Cafetero y otros departamentos.

Con respecto a las precipitaciones durante el año 2011, el IDEAM informa que la precipitación en porcentajes con respecto al promedio en primer trimestre del año, estuvieron por encima de lo normal en la región Andina y Caribe. Posteriormente en el segundo semestre se mantuvieron volúmenes de lluvias con excesos altos en gran parte del territorio nacional especialmente en sectores de la región Caribe, Andina y Amazonia. En el tercer semestre del año persistieron los valores deficitarios en sectores de la región Andina y Orinoquia. Durante el cuarto trimestre del año en el mes de octubre se evidenció el incremento de las lluvias en la región Caribe, Pacífica y centro Andina, con valores muy por encima de lo normal.

Con respecto a las fuentes hídricas, el río Cauca ha registrado incrementos importantes en la cuenca alta debido a los aportes de algunos afluentes principales de los ríos Palo, Otún y La Vieja.

RECOMENDACIONES

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) establece que a pesar de que se espera que en la próxima temporada baje la cantidad de lluvias, las condiciones de riesgo y vulnerabilidad continuarán altas, teniendo en cuenta el impacto actual y pasado que dejó la intensidad de las lluvias anteriores. Por lo que recomienda no bajar la guardia y continuar con los análisis de

vulnerabilidad, así como la activación de las alertas tempranas relacionadas con deslizamientos, inundaciones, crecientes súbitas o avalanchas.

Aunque en los primeros meses del año se esperan precipitaciones más altas de lo normal es importante tomar medidas para la reducción de vulnerabilidad del riesgo.

Para mediados del 2012, el IDEAM espera que comience la transición hacia la primera temporada de lluvias del año 2012, la cual se extenderá hasta mediados de junio, por lo que se incrementará el riesgo a deslizamientos, inundaciones, crecientes súbitas y avalanchas en el territorio nacional.

De acuerdo a lo anterior el IDEAM recomienda:

A la comunidad en General:

Revisar y ajustar los techos y canales de las viviendas para evitar inundaciones. No establecerse en edificaciones tradicionalmente inundables como riberas de ríos y quebradas. No desviar ni taponar caños o desagües. Evitar la acumulación de material en los lechos de los ríos. En caso de ser probable que se vea afectado por inundaciones, guarde los objetos valiosos en partes altas y desconecte de la corriente los elementos eléctricos. Enterarse del plan de emergencia existente en el Comité de Emergencia del Municipio. Si observa represamientos advertir a sus vecinos y al Comité de Emergencias del municipio y los entes responsables,

una disminución del caudal del río puede indicar represamiento aguas arriba. Conocer la señal de alarma establecida por el Comité Local de Emergencias, en caso de que no exista acuerde un sistema con sus vecinos con pitos o campanas.

Sector de abastecimiento de agua para la población:

Realizar mantenimiento preventivo en las áreas aledañas a las bocatomas con el fin de prevenir su afectación por efecto de las lluvias torrenciales.

Sector agropecuario y forestal.

No cultivar en zonas inundables, en caso de hacerlo se debe sembrar previendo la recolecta antes de la próxima temporada de inundación. Con la debida asesoría proteger las tierras ribereñas vulnerables con barreras de protección. Se recomienda a los agricultores y ganaderos principalmente de la región Andina tener en cuenta un posible aumento de la oferta hídrica y la probabilidad de anegamientos en áreas de bajo drenaje, así como programar lo referente a la prevención y control de plagas y enfermedades características de temporada de lluvias y baja radiación. Estar atentos en los ríos de altas pendientes de la región Andina frente a la posibilidad de crecientes súbitas.

Sector salud

Se debe considerar el favorecimiento de enfermedades virales durante ésta épocas. Evitar la acumulación de basuras dentro y fuera del hogar,

alejándola de los lugares con posibilidad de inundación, y mantener tapados y en lugares altos los depósitos de basuras. En caso de encontrarse en el agua salir inmediatamente.

Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres y al Sistema Nacional Ambiental.

Se recomienda a los Comités Regionales y locales de Prevención y Atención de Desastres mantener activos los Planes de Emergencia y Contingencia para inundaciones y estar atentos a las recomendaciones que los organismos técnicos del Sistema puedan evitar en determinado momento.

Sector vivienda e infraestructura

Tener en cuenta que las condiciones hidroclimáticas pueden favorecer los

deslizamientos de tierras. En las viviendas consideradas de alto riesgo por deslizamiento e inundaciones se debe fortalecer las estructuras y realizar mantenimiento de canales, manejo de aguas y reparación de techos. Aumentar la frecuencia del monitoreo en zonas de alto riesgo y activar los planes de contingencia, conocer los protocolos de evacuación. Realizar mantenimiento a puentes y vías principales en cuanto a desagües y canalización.

Aprovechar los días del mes de enero debido a que es la época de transición a la temporada seca para realizar este tipo de recomendaciones.