

Boletín No 13: Condiciones agrometeorológicas del 21 al 27 de Abril de 2014

A lo largo de la semana son esperadas precipitaciones en amplios sectores del territorio nacional, las de mayor intensidad son pronosticadas en zonas del Norte del la región Andina, sectores de la región Pacífica, Amazonía y algunas zonas de la región Caribe. Se espera que las lluvias más intensas se presenten iniciando y a mediados de la semana. Se recomienda estar atentos a los comunicados emitidos por ocurrencia de deslizamientos en áreas inestables y de alta pendiente, en las regiones Orinoquía, Andina y Pacífica.

1. RESUMEN DE LAS CONDICIONES EN LA SEMANA ANTERIOR

Durante la semana se presentaron lluvias entre moderadas a fuertes en amplios sectores de la Orinoquía y Amazonía, particularmente a mediados del periodo. Las lluvias más intensas se concentraron en los departamentos de Casanare, Arauca, Meta, Putumayo, Caquetá y Amazonas. Por su parte, la región Caribe ha venido mostrando un incremento paulatino en las lluvias, concentrándose las más significativas el día martes en la Sierra Nevada de Santa Marta. La región Andina presentó una relativa homogeneidad en las lluvias durante la semana, observándose las más intensas el día miércoles tanto en los Santanderes como en algunas zonas de Boyacá y Cundinamarca. (Figura No.1)

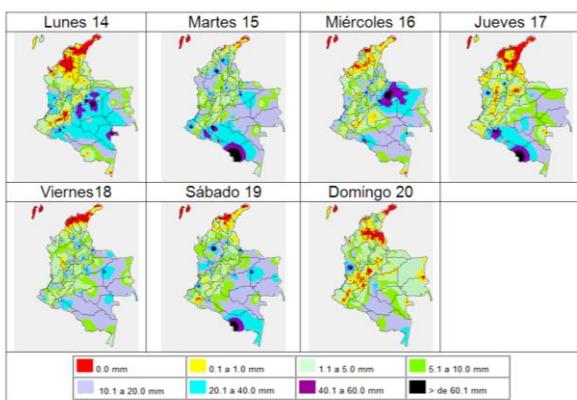


Figura 1. Precipitación diaria acumulada de la semana del 14 al 20 de marzo de 2014. Fuente: IDEAM

Disponibilidad Hídrica durante el periodo

Las regiones Caribe y Orinoquía siguen registrando un incremento progresivo de las lluvias y por consiguiente en el contenido de humedad en el suelo, en el Caribe particularmente en Bolívar, Córdoba, Sucre y Cesar; en Orinoquía en Meta, Casanare y Arauca. En la Amazonía colombiana el mayor índice de disponibilidad hídrica se concentró en el Piedemonte de Putumayo, Caquetá y Amazonas; ligeros incrementos en el resto de la región. En el centro de la región Andina se presentaron ligeros incrementos del contenido de humedad en el suelo especialmente en Cundinamarca, Boyacá, Tolima y Santanderes. Se estima que para esta semana el índice de disponibilidad hídrica se incremente en amplias zonas de las regiones Andina, Caribe y Orinoquía. (Figura No. 2)

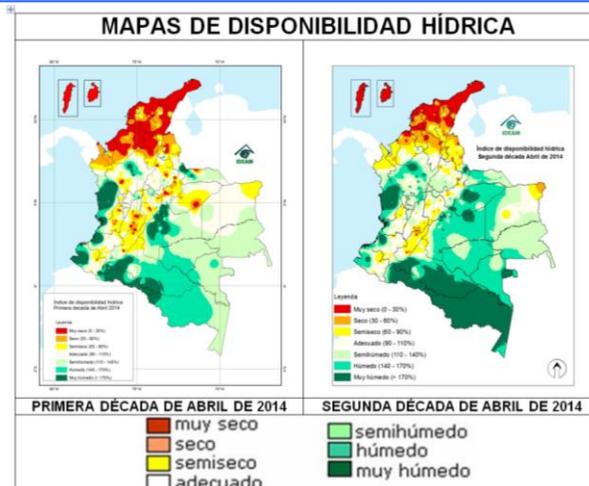


Figura 2. Disponibilidad hídrica para la primera y segunda década de marzo de 2014.

2. PRONÓSTICO PARA LA SEMANA DEL 21 AL 27 DE ABRIL DE 2014.

A lo largo de la semana se pronostican lluvias entre moderadas a fuertes, en gran parte del país considerando incrementos progresivos en sectores como la región Caribe y Orinoquía. Se espera que durante el periodo las precipitaciones más fuertes y persistentes se presenten a mediados de la semana, en sectores de la región Pacífica, Andina, Sur y Oriente de la Amazonia y sectores de la Orinoquía. En la región Caribe las lluvias más intensas son esperadas al Sur del área y esporádicamente en las inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta mientras que al Oriente de la Orinoquía existe la probabilidad de presentarse un descenso de las lluvias iniciando y finalizando la jornada.

Asimismo, los pronósticos indican que durante la semana se esperan lluvias cercanas a los promedios en gran parte del país lo que facilitará un descenso de las temperaturas del aire con respecto a lo registrado en semanas anteriores. En la región Andina las precipitaciones más intensas se prevén que se registren en horas de la tarde y la noche en sectores de Antioquia, Altiplano Cundiboyacense, Santanderes y Eje Cafetero; lluvias de menor intensidad hacia sectores de montaña de Cauca y Nariño.

En las regiones Pacífica y Amazónica se espera nubosidad abundante con lluvias entre ligeras y moderadas hacia el final de la tarde, en la noche y horas de la madrugada, especialmente.

2.1 Región Caribe

Urabá (Zona bananera): Se prevén condiciones de cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones, las más fuertes a mediados del periodo. El contenido de humedad en el suelo tenderá a incrementarse, aunque mantendrá en algunos casos valores semisecos.

Sabanas de Córdoba (pastos, arroz, algodón, maíz tecnificado, yuca): Durante la semana se espera nubosidad variada, con descargas de lluvia en horas de las madrugadas y tardes en especial a mediados y finales del periodo. El contenido de humedad tenderá a incrementarse a lo largo de la jornada.

Sucre (pastos, arroz secano mecanizado): se prevén condiciones nubosas particularmente hacia el Sur del área, especialmente a mediados del periodo. Se espera que los contenidos de humedad se incrementen a lo largo de la semana.

Atlántico, Bolívar, Magdalena (ñame, yuca, palma, arroz secano y de riego): durante la semana se esperan precipitaciones esporádicas particularmente a mediados y finales del periodo, con mañanas secas y soleadas. El contenido de humedad en el suelo mantendrá con valores secos, aunque se presentará un ligero incremento finalizando la semana.

Cesar (pastos, plantaciones forestales, arroz, palma de aceite): Al Norte del departamento son esperadas lluvias en horas de las tardes y noches, en especial a inicios y mediados de la semana. En el resto del departamento son esperadas lluvias esporádicas de menor intensidad. El índice de disponibilidad hídrica tendrá valores semisecos.

2.2 Región Andina

Boyacá Centro (papa, hortalizas): A lo largo de la semana se estiman mañanas seminubladas con tiempo seco. En la tarde, se espera aumento de nubosidad con lluvias de variada intensidad, las más persistentes a mediados y al finalizar la semana. El contenido de humedad en el suelo tendrá valores adecuados.

Sabana de Bogotá (flores, papa y hortalizas): Durante la semana se prevé mañanas con cielos parcialmente nublados y tiempo seco. En las tardes se espera aumento de la nubosidad con lluvias ligeras y moderadas, en especial al Norte del área. Se prevé que las precipitaciones más intensas y persistentes se presenten a mediados y de la semana. El índice de disponibilidad hídrica estará con valores adecuados.

Eje Cafetero (café): Durante la semana se esperan mañanas con cielo parcialmente cubierto y condiciones secas. En las tardes y noches se prevén lluvias, principalmente a mediados y final del periodo, no se descarta la presencia de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa. El índice de disponibilidad hídrica mantendrá valores normales para la época.

Norte de Santander (arroz riego y Palma): Nubosidad variada es esperada a lo largo de la semana con lloviznas esporádicas particularmente en el Norte del área, durante las mañanas e inicios de las tardes. Finalizando las tardes y durante las noches, se esperan condiciones de mayor nubosidad y probabilidad de lluvias a mediados y finales de la semana, principalmente. El contenido de humedad en el suelo estará con valores semisecos y cercanos a los adecuados.

Montañas de Santander (caña panelera, cacao, tabaco, café): Al inicio de la semana se esperan mañanas con cielo seminublado y predominio de tiempo seco. Por las tardes, a mitad y final de la semana se estima mayor nubosidad y lluvias de carácter entre ligero y moderado, alcanzando en algunos casos el inicio de la noche. El índice de disponibilidad hídrica corresponderá a valores normales y ligeramente por encima de lo normal.

Alto Cauca (Caña de azúcar, café): En gran parte de la semana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias entre ligeras a moderadas. Los aguaceros de mayor intensidad se esperan durante las tardes y noches de mediados de semana. Se mantendrán valores adecuados en el contenido de humedad en el suelo.

Valle del Cauca (caña de azúcar y café): A lo largo del periodo se esperan días con abundante nubosidad con probabilidad de lluvias entre ligeras a moderadas en horas de las tardes y noches las de mayor intensidad a mediados de la semana. El índice de disponibilidad hídrica se mantendrá entre adecuado y semisecho.

Medio Magdalena – Puerto Wilches (palma africana) y Puerto Boyacá (pastos): En la zona son pronosticadas lluvias al final de la tarde y durante la noche, especialmente a mitad y al finalizar la semana, no se descarta la presencia de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa. El índice de disponibilidad hídrica corresponderá a valores entre adecuados y semihúmedos.

Tolima (Algodón, arroz, pastos): Se espera que al inicio y al finalizar la semana se presenten condiciones nubosas con lluvias entre moderadas a fuertes. Hacia mediados de la semana las lluvias se prevén que sean de carácter menos intenso y sectorizadas. El índice de disponibilidad hídrica tendrá valores entre semisecos y adecuados.

Montaña Nariñense (papa): A lo largo de la semana se prevé cielo entre seminublado y nublado con lluvias de variada intensidad; las más fuertes se esperan durante las tardes y noches iniciando la semana, con tendencia a reducir su intensidad finalizando el periodo. El índice de disponibilidad hídrica mantendrá porcentajes adecuados.

2.3 Orinoquía

Piedemonte Llanero y Meta (soya, arroz secano, palma de aceite): Durante la semana son previstas condiciones nubosas con cielo mayormente nublado. Las precipitaciones de mayor intensidad son esperadas a mediados y finales de la semana, en horas de las tardes y durante la noche. El índice de disponibilidad hídrica corresponderá a valores entre adecuados y muy húmedos.

Casanare, Arauca (pastos y arroz): A lo largo del área son estimadas condiciones nubosas con precipitaciones sectorizadas en el transcurso de los días, tanto en el departamento de Arauca como en Casanare. Las lluvias más intensas son esperadas a mediados y finalizando la semana. El índice de disponibilidad hídrica tenderá a acercarse a valores adecuados, manteniéndose en algunos sectores valores semisecos.

2.4 Amazonía

Caquetá (pastos): Se estiman días con nubosidad variable y probabilidad de lluvias, las más intensas en horas de las tardes. El índice de disponibilidad hídrica corresponderá a valores entre húmedos y muy húmedos.

2.5 Región Pacífica

Chocó (permanentes): A lo largo del departamento son esperadas lluvias de carácter moderado, especialmente iniciando y a mediados de la jornada. Se estima que las lluvias de mayor intensidad se registren en horas de la noche y madrugada. Iniciando la semana se prevé la presencia de actividad eléctrica. El contenido de humedad en el suelo se encontrará con valores muy húmedos.

Litoral de Nariño (palma, coco): Se prevé cielo entre parcial y mayormente con lluvias entre ligeras a moderadas, las más fuertes se esperan durante horas de las noches y madrugadas. El contenido de humedad en el suelo se encontrará con valores semihúmedos a húmedos.

3. EL IDEAM RECOMIENDA:

OCURRENCIA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Aunque durante los próximos días se espera que se incrementen las lluvias en gran parte del territorio nacional, El IDEAM sugiere a la comunidad en general estar atentos ante la posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de la región Caribe, Orinoquia y Andina.

- A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.
- A los Consejos Regionales y Municipales de la Gestión del Riesgo de Desastres, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales, ubicados en los sectores mencionados.
- A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la lucha anti-incendios
- A ganaderos y agricultores, tomar las medidas necesarias al hacer uso del fuego en las prácticas agropecuarias para preparación de siembra.

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Ante la posibilidad de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente y por persistencia de lluvias localizadas en gran parte de las regiones Pacífica y Andina se recomienda a los Consejos Regionales y Municipales de la Gestión del Riesgo de Desastres, CAR'S, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de desastres; por lo anterior es pertinente estar atentos a los comunicados que se emitan por parte de la Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas del IDEAM.

BUENAS PRÁCTICAS AGRICOLAS

- Se recomienda en las fincas hacer un buen manejo final de los residuos para evitar la contaminación de los ojos de agua, ríos, quebradas, lagos y lagunas.
- En el control de plagas y enfermedades considerar el control natural y cultural, para evitar efectos secundarios en el medio ambiente, la Biotá y la vida humana.
- Considerar la probabilidad de vendavales o vientos fuertes que puedan afectar los cultivos para esto se les recomienda sembrar cercas vivas o cortinas rompevientos.

http://www.ideam.gov.co/informe_diario.asp

Omar FRANCO TORRES, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe de la Subdirección de
Meteorología
Christian EUSCATEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina de Pronóstico y
Alertas
Jhon Jairo VALENCIA MONROY, Coordinador de Pronósticos

Elaboro: Nicolás CUADROS RUBIO
Meteorólogo de turno

Colaboradores: Grupo de Datos (Of. de Pronóstico y Alertas)
Grupo de Climatología y Agrometeorología

Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correo electrónico: servicio@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 – 30 Piso 9, Bogotá, D. C.
Teléfono. 3527180 Opc. 1