LA REPUBLICA

Publicación	La República General, 1	Fecha	08/03/2022
Soporte	Prensa Escrita	País	Colombia
Circulación	73 500	V. Comunicación	70 998 279 COP (18,094 USD)
Difusión	88 201	Tamaño	31,74 cm² (5,1%)
Audiencia	88 201	V.Publicitario	5 749 972 COP (1465 USD)

Siglo Data + HALLON
INTELIGENCIA DE MEDIOS

Las regiones con más riesgos por lluvias son Pacífico y Andina

El *Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam)* puso en alerta a 13 departamentos del país ante el aumento de las lluvias que se vienen registrando en las últimas semanas.

Según señaló la entidad, aunque las variables meteorológicas durante el trimestre consolidado entre marzo y mayo son propias de la temporada, en esta ocasión podría agravarse la situación de deslizamiento de tierras, específicamente en la regiones Pacífico, Andina y los piedemontes Amazónico y Llanero. P4

LA REPUBLICA

Publicación	La República General, 4	Fecha	08/03/2022
Soporte	Prensa Escrita	País	Colombia
Circulación	73 500	V. Comunicación	70 998 279 COP (18,094 USD)
Difusión	88 201	Tamaño	313,31 cm² (50,2%)
Audiencia	88 201	V.Publicitario	21 557 059 COP (5494 USD)

Siglo Data + HALLON INTELIGENCIA DE MEDIOS

Hay 13 departamentos que podrían presentar deslizamiento de tierras

AMBIENTE. EL IDEAM INDICÓ QUE PARA MARZO LA AMENAZA SE PODRÁ INTENSIFICAR DEBIDO AL AUMENTO DE LAS LLUVIAS, EN ESPECIAL, EN LA REGIÓN PACÍFICO, LA ANDINA Y LOS PIEDEMONTES

DEPARTAMENTOS CON MAYOR RIESGO DE DESLIZAMIENTOS



PRONÓSTICOS POR REGIONES

	Marzo	Abril
San Andrés y Providencia	Lluvias cercanas a los promedios históricos.	Lluvias cercanas a los promedios históricos.
Región Caribe	"Descensos de precipitaciones superiores a 20% en el norte de Cesar, Magdalena y Bolívar. Incrementos superiores al 20% en Córdoba"	"Descensos de lluvias del orden de 20% en La Guajira y Magdalena e incrementos de 20% en el centro del Córdoba. Para el resto de la región se estiman lluvias cercanas a los promedios 1991-2020."
Región Andina	"Incrementos superiores a 20% en el sur de Cundinamarca, Tolima, Huila y Nariño. Para el resto de la región se estiman lluvias cercanas a la climatología de referencia 1991-2020"	"Lluvias cercanas a sus valores históricos excepto en el sur de Norte de Santander y amplios sectores de Boyacá y Cundinamarca donde se estiman incrementos de 20%."
Región Pacífica	Precipitaciones cercanas a los valores históricos.	"Precipitaciones cercanas a sus promedios históricos, excepto hacia el litoral de Cauca donde se estiman reducciones de 20%"
Orinoquía	"Valores de lluvias cercanos a la climatología de referencia 1991-2020, excepto entre límites de Casanare y Vichada donde se estiman incrementos superiores a 20%."	"Lluvias cercanas a la climatología de referencia 1991-2020"
Amazonia	Precipitaciones cercanas a los promedios históricos	"Se prevén reducciones de 20% en Caquetá, Vaupés y Guainía"

Fuente: Ideam/Gráfico: LR-LM

BOGOTÁ

En los últimos días, el país ha experimentado intensas lluvias que han ocasionado afectaciones a importantes vías y sectores del territorio nacional.

El *Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam)* indicó que estas precipitaciones son propias de la temporada. Sin embargo, las variables meteorológicas durante el trimestre consolidado entre marzo y mayo ponen en alerta a 13 departamentos del país en los que se podrían presentar deslizamientos de tierras, derivados al clima.

El mes de marzo inició con una transición al primer periodo con más lluvias, particularmente, en las regiones Andina y Pacífica. De ahí que Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Boyacá, Cundinamarca, Santander y Norte de Santander sean los departamentos más susceptibles a presentar deslizamientos, inundaciones y aumento de los caudales en los ríos. Esta situación también podría ocurrir en el Piedemonte Amazónico y el Llanero.

La entidad climatológica explicó que la causa de las emergencias durante este mes estaría asociada a que "los suelos en zonas inestables o de ladera presentan un aumento en su proceso de saturación", lo que acelera la amenaza, en la medida en que se intensifican las lluvias que se tienen pronosticadas. Por su parte, **Jairo Espejo**, Director de la *Comisión de Infraestructura de Transporte (Aciem)*, indicó que Colombia tiene una geología muy joven que al estar sobre la línea ecuatorial presenta cambios bruscos de temperatura que hacen que los suelos sean débiles y que en presencia de agua, ocurran este tipo de desastres.

"Pese a haber importantes mapas de riesgos y vulnerabilidad, muchas obras de infraestructura en el país se sitúan en zonas potenciales a la ocurrencia de deslizamientos y que no cuentan con los elementos para hacer una debida gestión del agua lo que hace que se presenten estos fenómenos", anotó el director quien además dijo que los suelos montañosos y abruptos son los más susceptibles a presentar remoción de masa (deslizamientos).



Jairo Alberto Espejo Molano
Director de Aciem

"Colombia tiene en las tres cordilleras geología muy joven que al estar sobre la línea ecuatorial hace que se presenten cambios bruscos de temperatura y se debiliten los suelos".

17

EMERGENCIAS SE HAN REPORTADO EN ANTIOQUIA DURANTE LA TEMPORADA DE LLUVIAS EN EL PAÍS.

Síganos en:
www.larepublica.co
Para conocer más detalles sobre las zonas de la selva amazónica en estado de riesgo.

Por lo tanto, las carreteras con estas características morfológicas como son las de Cundinamarca, Santander, Antioquia, Nariño, Boyacá y los Llanos Orientales tienen mayores probabilidades de ser afectadas durante la temporada invernal.

Es importante mencionar, que a la fecha, el *Instituto Nacional de Vías (Invías)* ya ha reportado contingencias en algunos corredores claves del país. Este es el caso de la vía de La Línea, que actualmente, presenta traumatismos entre los departamentos de Quindío y Tolima, debido a los derrumbes y la caída de árboles que se originaron en los últimos días por las fuertes lluvias.

No obstante, la situación más crítica la presentan cinco municipios de la subregión de Urabá que están en alerta por el incremento del caudal de los ríos, que en algunas localidades ya deja una serie de inundaciones y a varias comunidades incomunicadas, puesto que dependen del afluente para su movilidad. Antioquia ya completó 17 emergencias similares. No obstante, los estragos también se han evidenciado en otras regiones del país y han hecho que se tomen acciones a nivel local, como la declaración de alertas e incluso, de calamidad pública.

Por último, **Espejo** indicó que los viaductos y túneles son una medida a largo plazo que permitirá mitigar los deslizamientos en las carreteras. Sin embargo, mientras eso ocurre bastará con privilegiar la ingeniería preventiva más que la reactiva en el país. Lo que implica prepararse con antelación a este tipo de eventos que se pueden prever.

NATALIA GAVIRIA GONZÁLEZ
ngaviria@larepublica.com.co