



Meta

Predicción Climática

Segundo Semestre de 2026



Julio: Precipitaciones en condiciones normales.

Agosto: Se prevé que habrá incrementos en las precipitaciones por encima de lo normal.

Septiembre y octubre: Precipitaciones leves por debajo de las condiciones normales.

Noviembre y diciembre: Se prevé que las precipitaciones tengan un comportamiento alineado a las condiciones normales, con algunas disminuciones puntuales en el norte del departamento que pueden ocurrir durante el mes de noviembre.

Nuestro país es uno de los más vulnerables ante los efectos del cambio climático, por lo tanto, debe seguir trabajando en adaptarse y gestionar el riesgo. Los expertos en el tema explican que la vulnerabilidad ante este riesgo solo se puede reducir, no eliminar, nunca habrá riesgo cero, por ello te invitamos a revisar que las recomendaciones preventivas que puedes tener en cuenta de acuerdo a tu actividad productiva y disminuir el impacto de este tipo de riesgo.



Banco Contactar



BancoContactar



@bancocontactaroficial



www.bancocontactar.com



323 254 0606

Recomendaciones Generales



Para un manejo adecuado

RECURSO SUELO

- Protege el suelo con cobertura vegetal y residuos de cosecha, para disminuir la acción destructora de la lluvia sobre el suelo.
- Incrementa el contenido de materia orgánica, procura aplicar materiales de origen orgánico, tanto vegetales (residuos de cosechas) como animales (estiércol); se debe evitar a toda costa la quema de bosques, pastizales, rastrojos y residuos de cultivos.
- Implementa sistemas agroforestales ya que proporcionan múltiples beneficios al suelo como mejorar la fertilidad y capacidad de retención de agua, también ayudan a evitar la erosión.
- Evita las prácticas excesivas de labranza y preparación de tierras, ya que son costosas, ocasionan pérdidas de materia orgánica y desmejoran el suelo.
- El uso de fertilizantes y enmiendas orgánicas debe ser parte de un plan de manejo integral, que incluya tipo de labranza, variedades de cultivo y tiempos de aplicación.
- Realiza prácticas de manejo que incluyan rotaciones de cultivos, abonos verdes y residuos de cosecha.



Recomendaciones Generales



Para un manejo adecuado

RECURSO AIRE

- Evita realizar quemas de restos de cultivos para despejar terrenos, debido a que se producen partículas contaminantes al aire y se generan algunos gases de efecto invernadero.
- Realiza un manejo adecuado del estiércol previo a su aplicación mediante compostaje, así se reducen los malos olores y las emisiones de gases de efecto invernadero (metano y óxido nitroso). Para esto se recomienda su incorporación rápida al suelo.
- Implementa sistemas silvopastoriles para reducir las emisiones de metano provocadas por el ganado.
- Establece sistemas agroforestales en tu finca, ya que ayudan a mejorar la calidad del aire. Siembra árboles y arbustos en barrera, estos reducen las emisiones de malos olores.
- Aplica fertilizantes en una cantidad adecuada y en el momento oportuno, esto evitará las emisiones de gases.



Recomendaciones Generales



Para un manejo adecuado

RECURSO AGUA

- Ajusta la dosis de fertilizantes para evitar pérdidas y que puedan llegar a ríos o quebradas.
- Si vas a realizar limpieza de herramientas o utensilios de la finca, procura habilitar una zona específica para ello. Estas zonas deben estar alejadas de las fuentes de agua.
- Si utilizas agroquímicos (plaguicidas, herbicidas o fungicidas) deben ser sometidos a triple lavado y ser enviados a centros de acopio autorizados para evitar el riesgo de contaminación.
- Establece cercas o barreras vivas entre los cultivos y las fuentes de agua, para minimizar la erosión y evitar la contaminación del agua.
- Los bebederos para animales se deben ubicar de tal forma que no haya contaminación con desechos de los animales o debido al tránsito de animales. Estas instalaciones deben estar en buen estado.



Recomendaciones



Por sector productivo

ARROZ



- Cultiva en curvas de nivel, sistema que permite aumentar la eficiencia del agua y disminuir la erosión.
- Utiliza variedades tolerantes a plagas y enfermedades para reducir riesgos y número de controles, que pueden significar un ahorro en costos de producción.
- Monitorea constantemente los ácaros del cultivo ya que la población de estos puede proliferar debido a las altas temperaturas.
- Utiliza fertilizantes ricos en fosforo y potasio en la etapa de maduración con el fin de mantener el follaje verde.
- Utiliza productos para mitigar el estrés de las altas temperaturas.
- Realiza aplicaciones preventivas de productos contra enfermedades en el inicio de la floración.
- Para los lotes que están próximos a cosechar realiza monitoreo de la humedad del grano para cosechar en el momento oportuno.



Recomendaciones



Por sector productivo

PLÁTANO Y BANANO



- Para Sigatoka realiza la remoción del follaje para eliminar el inóculo potencial.
- Construye drenajes antes de realizar la plantación y mantén su funcionalidad durante el proceso productivo.
- Realiza un buen control cultural de arvenses o malezas, deshoja y desmane, para evitar el exceso de humedad y solarización del cultivo.
- Evita las siembras en terrenos húmedos y mal drenados.
- Siembra material vegetal proveniente de variedades resistentes.
- Construye por lo menos cuatro tipos de canales (dependiendo el tipo de suelo) que permitan la evacuación efectiva de agua del terreno.



Recomendaciones

Por sector productivo



MARACUYÁ



- Evita las siembras en zonas bajas e inundables y todo cultivo sembrado en ladera debe disponer de canales de drenaje.
- Realiza manejo integrado de enfermedades e incrementa los monitoreos fitosanitarios, con el fin de prevenir ataques frecuentes en épocas de excesos de humedad.
- Revisa y repara la estructura de tutorado para evitar derribamientos.
- Fertiliza adecuadamente el cultivo para evitar la caída de flores y frutos.
- Fertiliza preferiblemente en forma dosificada y directamente sobre el suelo.
- Incorpora microorganismos que sean eficientes en la zona radicular, para prevenir enfermedades del suelo y del follaje.
- Coseche los frutos en estado seco para evitar pudriciones.



Recomendaciones

Por sector productivo



AGUACATE



- Selecciona terrenos que drenen fácilmente, como los arenosos y/o pedregosos, con el fin de evitar el encharcamiento.
- Identifica aquellos árboles en los cuales son necesarias las zanjas de drenaje en media luna por la parte de encima de la planta, evitando encharcamientos.
- Fortalece los cultivos con programas adecuados de fertilización de acuerdo con análisis de suelos.
- Desinfecta las herramientas y equipos empleados para las labores en el cultivo y cosecha.
- Implementa las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA). Planifica la producción, y toma las medidas apropiadas desde el punto de vista técnico y económico.
- Realiza monitoreos periódicos de plagas y enfermedades, y ejecuta controles preventivos ante posibles daños en flores, frutos y follaje.



Recomendaciones



Por sector productivo

GANADERÍA



- Implementa prácticas que permitan mejorar la capacidad de infiltración del agua mediante la utilización de abonos orgánicos.
- Maneja el ganado en las zonas más altas de la finca, evitando las zonas inundables, de esta manera se previenen enfermedades.
- Siembra pasturas mejoradas o cultivos para pastoreo o para guardar alimento (ensilaje y henolaje).
- Realiza baños con caldos Sulfocálcico o extractos de plantas como ruda, tabaco o Neem.
- Cumple con los requisitos de vacunación de la zona.
- Realiza zanjas de infiltración en sentido contrario de la pendiente, especialmente en las zonas del terreno donde la escorrentía gana mayor velocidad.
- Haz manejo de excretas realizando compostaje para su aprovechamiento.



Recomendaciones

Por sector productivo



PORCICULTURA



- Realiza mantenimiento de las canales, zanjas, techos de drenaje al alrededor de la porqueriza.
- Es importante que manejes la humedad de la porqueriza, esta no debe ser mayor al 70 % u 80%.
- Si la instalación está descubierta puedes implementar cortinas en las horas más frías para resguardar los animales; sin embargo, es importante dejar espacios de ventilación cerca al techo.
- Cuenta con un termómetro de temperatura ambiente dentro de sus instalaciones, es importante registrar y monitorear las variaciones de temperatura.
- Si la temperatura ambiental baja de 20C° debes instalar calefacción o bombillas de calor a los lechones.
- Implementa el plan sanitario correspondiente a la zona donde te encuentres ubicado, consulta en el ICA, UMATA o Secretaria de agricultura de tu municipio.



Recomendaciones

Por sector productivo



AVICULTURA



- Realiza monitoreo y registro regular de la salud de los animales para prevenir o controlar a tiempo la aparición de enfermedades virales o bacterianas.
- Cumple con los requisitos establecidos por el ICA en cuanto a los programas de vacunación de la zona.
- Protege lateralmente los galpones y bodegas para evitar el ingreso de aguas lluvias e implementa reservorios de aguas lluvias para tratamiento y suministro.
- Mantén cubiertos, aireados y aislados de las aguas lluvias, los sitios de procesamiento de residuos orgánicos, para evitar posibles infiltraciones, escorrentías, malos olores y presencia de moscas.
- Disminuye los niveles de sodio en la dieta ya que este promueve mayor ingesta de agua y, por ende, mayor humedad de la cama.
- Mantén limpios y desmalezados los canales de ventilación y alrededores del galpón.



Calendario lunar de cultivo

2026-2

Fases de la luna y la siembra



Cuarto creciente

Siembra, trasplante u obtención de nuevas plántulas de producción de frutos.



Luna llena

Recomendable cosecha de frutos, hojas y descanso.



Cuarto menguante

Siembra de plantas de productos tipo raíz.



Luna nueva

Deshierba, arados, abonos y reposo.

JULIO						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
28	29	30	01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

AGOSTO						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
26	27	28	29	30	31	01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

SEPTIEMBRE						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
30	31	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

OCTUBRE						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
27	28	29	30	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

NOVIEMBRE						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

DICIEMBRE						
DOM	LUN	MAR	MIÉ	JUE	VIE	SÁB
29	30	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		
3	4	5	6	7		



Banco Contactor



BancoContactar



@bancocontactaroficial



www.bancocontactar.com



323 254 0606

Bibliografía General



Boletines agroclimáticos

- Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria. (2016). Plan de Manejo Agroclimático Integrado del Sistema productivo de Mango Tommy (Mangifera indica L.) Municipio de Anapoima Departamento de Cundinamarca. Disponible en: <https://www.huila.gov.co/agricultura-y-mineria/descargar.php?idFile=20710>
- Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria. (2016). Plan de Manejo Agroclimático Integrado del Sistema Productivo de piña (Ananas comosus) Municipio de El Peñón Departamento de Bolívar. Disponible en: <https://repository.agrosavia.co/server/api/core/bitstreams/08f1f87d-0f98-48e6-bbf4-43aa63191f45/content>
- Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria. (2016). Plan de Manejo Agroclimático Integrado del Sistema productivo de Plátano Hartón (Musa AAB Simmonds) Municipio de Zona Bananera Departamento de Magdalena. Disponible en: <https://www.huila.gov.co/agricultura-y-mineria/descargar.php?idFile=20703>
- Departamento Administrativo Nacional Estadístico (DANE), (2014). El cultivo del tomate de mesa bajo invernadero, tecnología que ofrece mayor producción, calidad e inocuidad del producto. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/insumos_factores_de_produccion_dic_2014.pdf



Bibliografía General



Boletines agroclimáticos

- Departamento Administrativo Nacional Estadístico (DANE), (2015). La cebolla de rama o cebolla junca (*Allium fistulosum*), una hortaliza de gran importancia en la alimentación humana. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuaria/sipsa/Bol_Insumos_may_2015.pdf
- Departamento Administrativo Nacional Estadístico (DANE), (2016). Cultivo de la habichuela (*Phaseolus vulgaris* L.) y el fenómeno de El Niño, Boletín mensual. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuaria/sipsa/Bol_Insumos_ene_2016.pdf
- Departamento Administrativo Nacional Estadístico (DANE), (2015). Cría de cuyes (*Cavia Porcellus*), fuente de alimento de gran valor nutritivo. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuaria/sipsa/Bol_Insumos_ago_2015.pdf
- Departamento Administrativo Nacional Estadístico (DANE), (2016). El cultivo de la yuca (*Manihot esculenta* Crantz). Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuaria/sipsa/Bol_Insumos_abr_2016.pdf



Bibliografía General



Boletines agroclimáticos

- Gras, E., (2009). Cosecha de agua y Tierra Diseño con permacultura. Disponible en: <http://escueladeregeneracion.com/wp-content/uploads/2019/07/COSECHA-DE-AGUA-Y-TIERRA.pdf>
- Guerrero, O. & Ruiz, J., (2026). Informe de Predicción Climática a corto, mediano y largo plazo en Colombia. Grupo de Modelamiento de Tiempo y Clima, Subdirección de Meteorología - IDEAM. Disponible en: <https://www.ideam.gov.co/file-download/download/public/17423>
- Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM. (2026). Informe de Predicción Climática a Corto, Mediano y Largo Plazo. <https://www.ideam.gov.co/file-download/download/public/21045>
- Instituto Colombiano Agropecuario & Asociación de Productores de Aguacate de El Retiro. (2009). Manual técnico cultivo de aguacate. Disponible en: <https://sioc.minagricultura.gov.co/Aguacate/Normatividad/Paquete%20Tecnologico%20Aguacate.pdf>
- MFCCA. (2023). Cartilla sobre el cultivo de soya. Disponible en: <https://www.economiafamiliar.gob.ni/backend/vistas/doc/cartilla/documento9694456.pdf>



Bibliografía General



Boletines agroclimáticos

- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). (2020). Producción de cuyes (cavia porcellus). Disponible en: <https://www.fao.org/4/w6562s/w6562s01.htm#TopOfPage>
- Lines, K & Avilés, J,. (2019). Manejo, conservación del suelo y riego en el cultivo de papa. Disponible en: https://platicar.go.cr/images/buscador/fichas-tecnicas/PAPA/04_MANEJO,_CONSERVACION_DEL_SUELO_Y_RIEGO.pdf
- Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. (s.f.). Mejora de la calidad de agua en los estanques. Disponible en: https://www.fao.org/fishery/docs/CDrom/FAO_Training/FAO_Training/General/x6709s/x6709s02.htm#MR144
- Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. (2011). Manual Básico de Sanidad Piscícola. Disponible en: <https://www.fao.org/3/as830s/as830s.pdf>
- Paulino, J. (2016). Efectos del cambio climático en la producción avícola. El Sitio Avícola. Disponible en: <https://www.elsitioavicola.com/articles/2815/efectos-del-cambio-climatico-en-la-produccion-avicola/>

