

# ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO AL MINISTERIO DE AMBIENTE, AGUA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA DE ECUADOR (MAATE) EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL INDICADOR DE HUELLA HÍDRICA EN EL SECTOR AGRÍCOLA



**el agua  
nos une**  
2023 - 2025

- La comunidad de práctica del programa “El Agua Nos Une” ha colaborado con instancias gubernamentales de Ecuador para evaluar los usos del agua por el sector agrícola, a través del indicador de **huella hídrica**. El objetivo es contribuir con la identificación de acciones prioritarias para el **uso eficiente del agua y la descontaminación**.



## ¿DÓNDE SE REALIZA?

En la cuenca hidrográfica del  
Río Guayllabamba.

# ACOMPañAMIENTO TÉCNICO AL MINISTERIO DE AMBIENTE, AGUA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA DE ECUADOR (MAATE) EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL INDICADOR DE HUELLA HÍDRICA EN EL SECTOR AGRÍCOLA



## ¿COMÓ SE ESTÁ LLEVANDO A CABO?



El proceso de acompañamiento está conformado por 6 sesiones de trabajo virtuales y una misión presencial en Ecuador. A la fecha se presenta el siguiente avance:



Las asesorías se han centrado en el acompañamiento de la metodología y procesamiento de información para estimar **la huella hídrica agrícola en Ecuador**. Para este caso, el MAATE se está basando en el modelo de estimación de la Huella Hídrica Agrícola empleado por más de 10 años en diferentes estudios en América Latina, destacando el **Estudio Nacional del Agua (ENA) de Colombia**, en sus versiones 2014, 2018 y 2022. Este permite determinar el requerimiento de riego de un cultivo en función de su localización, variables climáticas, de precipitación, coberturas vegetales y características del suelo.



## ¿QUÉ ENTIDADES PARTICIPAN?

### EN REPRESENTACIÓN DE ECUADOR

- Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias INIAP
- Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica MAATE
- Ministerio de Agricultura y Ganadería MAG
- Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología INAMHI
- Fundación Futuro Latinoamericano FFLA

### EQUIPO ASESOR

- Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE
- Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia CTA
- Good Stuff International regional América Latina GSI LAC

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica



Gobierno del Ecuador

futuro latinoamericano

cta  
Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra  
Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE