

Con asistencia de drones monitorearan cuencas hidrográficas



Estudiantes del Instituto Profesional Técnico y Agropecuario del distrito de Las Minas recibieron un entrenamiento en el uso de drones para el monitoreo de fincas, como parte del Proyecto Manejo Sostenible de la Tierra y restauración de paisajes productivos en cuencas hidrográficas para la Implementación de las Metas Nacionales de Neutralidad de la Degradación de la Tierra (NDT) en Panamá.

Esta capacitación de dos días es auspiciada por Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE), Centro del Agua del Trópico Húmedo Para América Latina y El Caribe (CATHALAC), Global Environment Facility (GEF), Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y Fundación Natura.

De acuerdo con el equipo de instructores, la importancia de contar con estos equipos tecnológicos como son los drones o RPAS, en el monitoreo de nuestras cuencas hidrográficas entre ellas las fincas agrícolas que estén establecida a los largos de las cuencas es de suma importancia ya que vamos a poder realizar un monitoreo más eficiente y oportuno ya que no se cuenta con los suficientes técnicos de campo para atender las solicitudes que nos hace llegar la sociedad civil en general

Por ejemplo, con estos equipos se pueden monitorear cobertura boscosa (deforestación o tala) a kilómetros sin necesidad de contar con un vehículo y más si el lugar es de difícil acceso.

Además de monitorear incendios forestales, explotación de minas ilegales en nuestros ríos entre otros.