

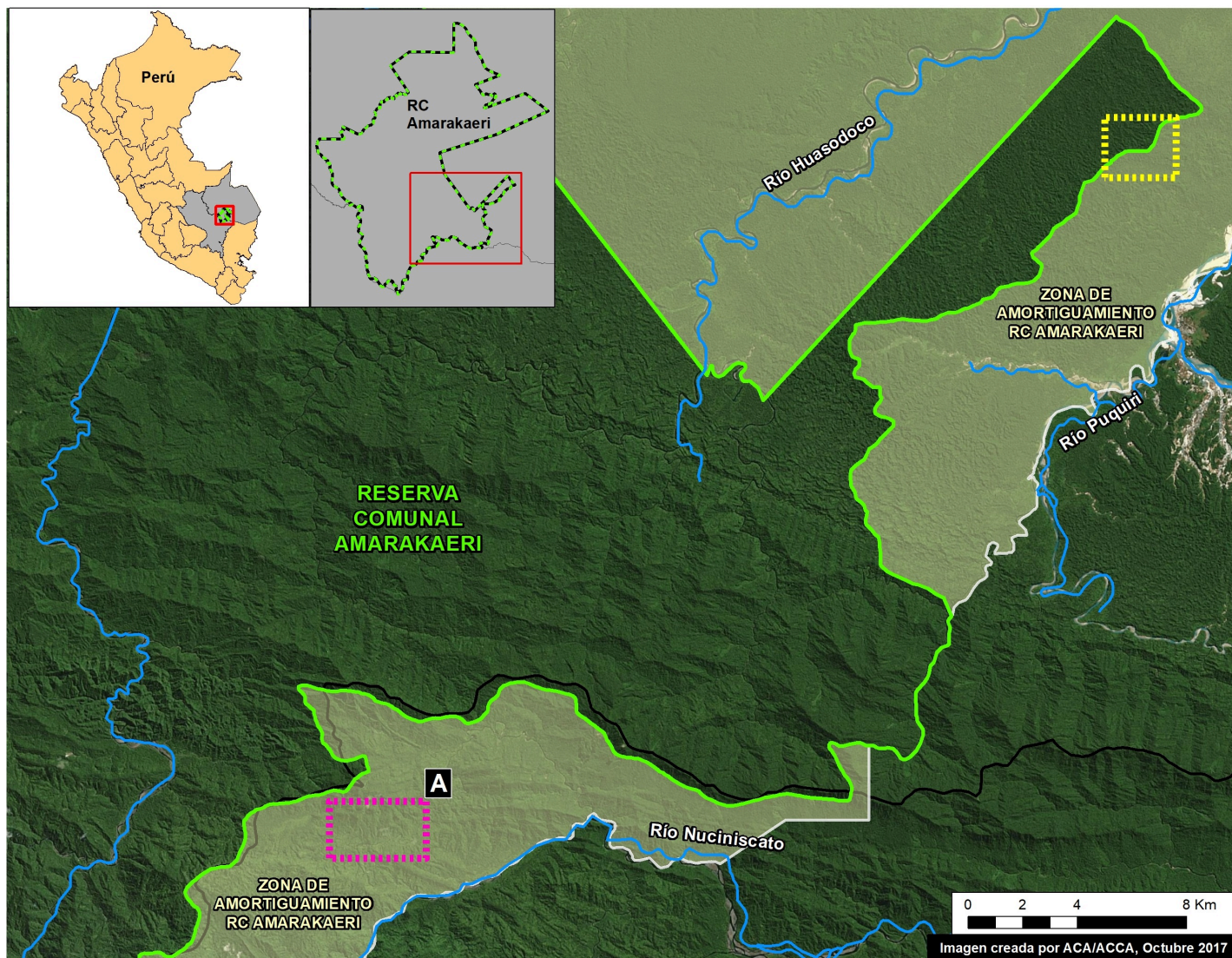
MAAP #71: Minería Aurífera Amenaza la Reserva Comunal Amarakaeri, Nuevamente

octubre 15, 2017

En una serie de artículos anteriores (MAAP #6 (<https://www.maaprogram.org/2015/imagen-6-amarakaeri/>), MAAP #44 (<https://www.maaprogram.org/2016/regeneracion-amarakaeri/>), MAAP #64 (<https://www.maaprogram.org/2017/buenas-noticias/>)) mostramos la invasión de la **minería aurífera** en el sector sureste de la **Reserva Comunal Amarakaeri**, así como la posterior recuperación de la zona afectada luego de la rápida respuesta de las autoridades (liderada por el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas – SERNANP) y el ECA Amarakaeri (representante de las comunidades indígenas). En el **Mapa Base**, se indica este lugar dentro del cuadro amarillo (superior derecho).

Sin embargo, en recientes imágenes de satélite, se ha encontrado el **rápido avance** de la deforestación de bosque primario por minería, en la parte sur de la Reserva Comunal Amarakaeri (ver cuadro morado en el **Mapa Base**). Específicamente, en el sector del río Nuciniscato en la zona de amortiguamiento de la Reserva Comunal Amarakaeri, en la región Cusco.

*Según el SERNANP, se viene coordinando de manera conjunta con el ECA Amarakaeri con las autoridades competentes como es la Policía Nacional, Fiscalía y Servicio Nacional Forestal (SERFOR); para las acciones que frenen este avance, además de generar y buscar soluciones integrales del problema.

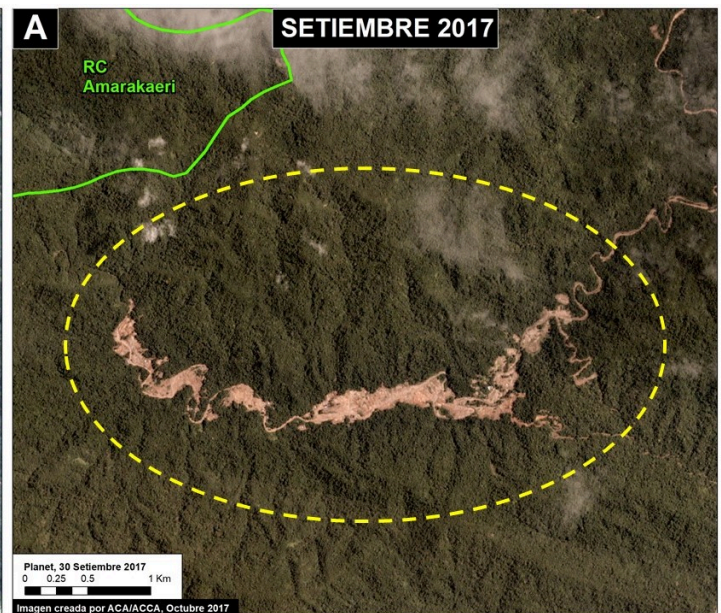
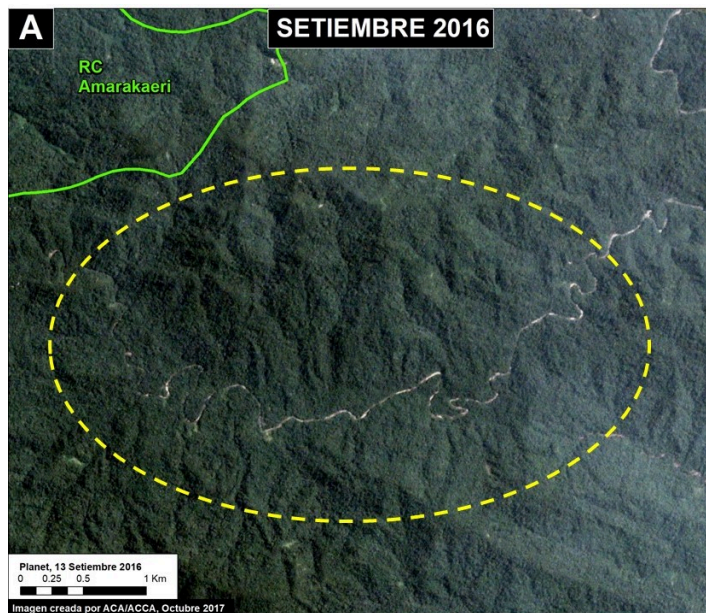


(https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2017/10/MAAP_Amarak_2017_Mining_base_0_v5.jpg)

Imagen 71. Mapa Base

Avance de Nueva Invasión

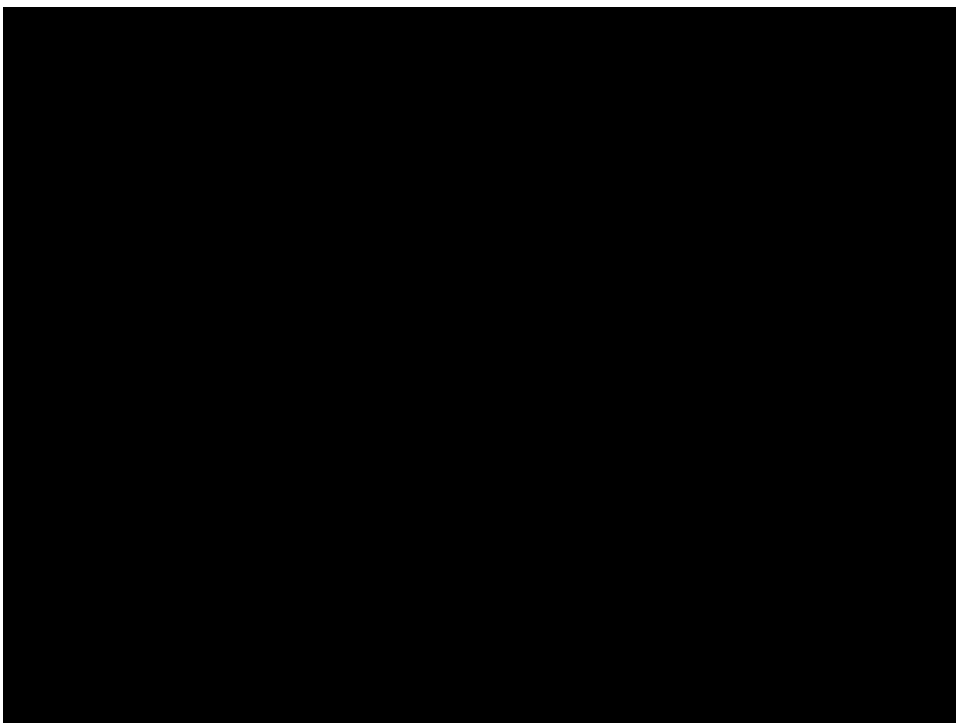
Durante el último año, se ha registrado el avance de la deforestación por minería aurífera a lo largo de un afluente del río Nuciniscato, en de la Zona de Amortiguamiento de la Reserva Comunal Amarakaeri. Se trata de la deforestación de **64 hectáreas** (88 campos de fútbol) de bosque primario este último año (**Imagen 71a**). La deforestación más reciente, durante setiembre del 2017, se encuentra a solo **1 km de los límites** de la Reserva Comunal Amarakaeri.



(https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2017/10/MAAP_Amarak_Mining2017_A_m_v3..jpg)

Imagen 71a. Datos: Planet, SERNANP

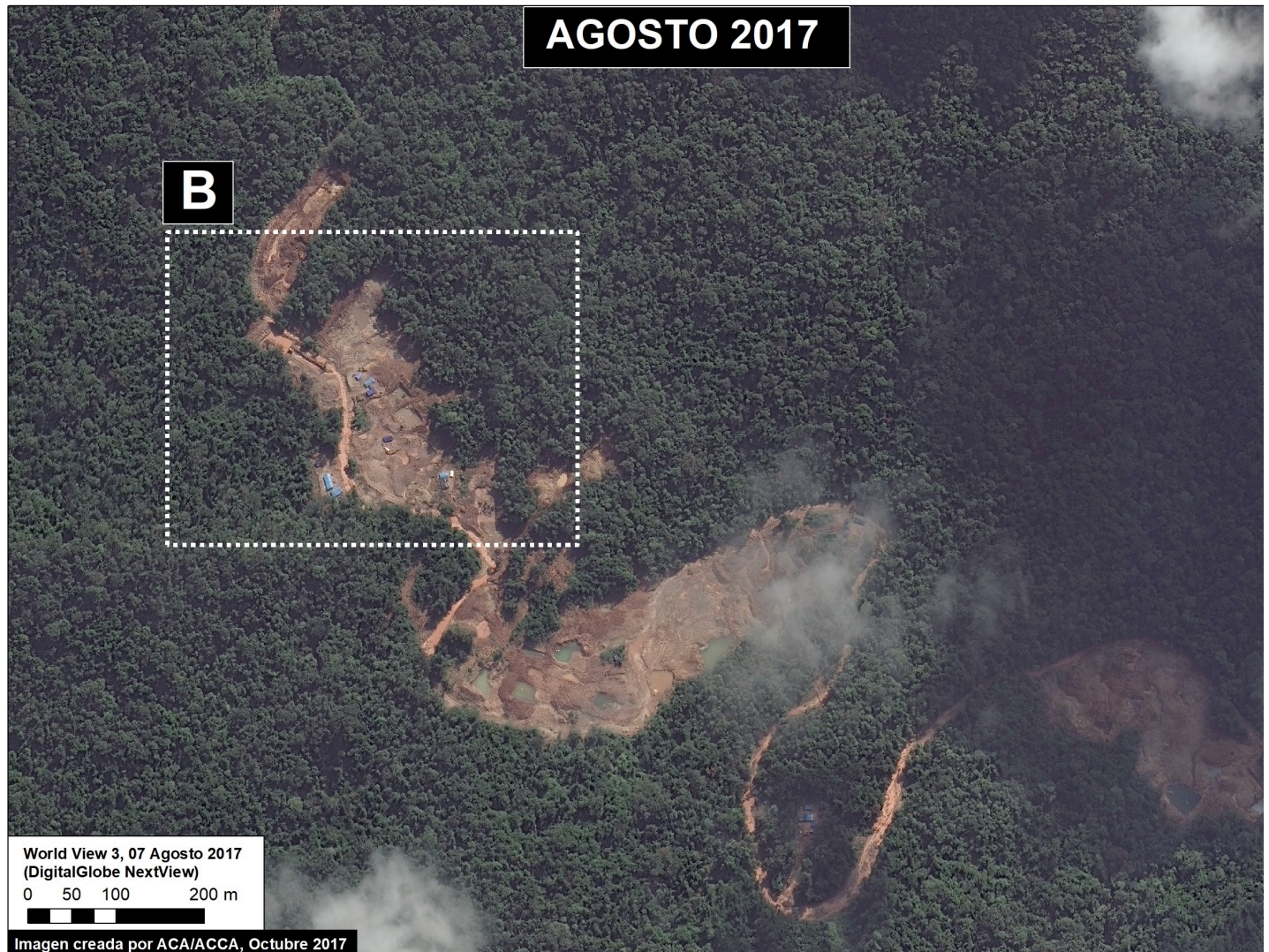
En esta parte, mostramos un **GIF de imágenes satelitales** (de la empresa Planet) mostrando el avance hacia la Reserva Comunal durante el 2017 (mayo, julio, agosto, y setiembre). Para agrandar, hacer *click* en la parte inferior derecha.



GIF 71. GIF de serie de imágenes Planet

Zoom de Muy Alta Resolución

Aquí, mostramos dos **imágenes extraordinarias de muy alta resolución** (0.38 metros) de la zona minera más cercana a la Reserva Comunal. Se puede distinguir claramente las pozas de minería, maquinaria pesada, y campamentos mineros.



(https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2017/10/MAAP_Amarak_2017_Mining_Gif_Ago17b_v2.jpg)

Fuente: DigitalGlobe 2017 (Nextview)

B**AGOSTO 2017**

World View 3, 07 Agosto 2017
(DigitalGlobe NextView)

0 15 30 60 m

Imagen creada por ACA/ACCA, Octubre 2017

(https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2017/10/MAAP_Amarak_2017_Mining_Gif_Ago17b2_v2.jpg)

Fuente: DigitalGlobe 2017 (Nextview)

Coordenadas

Lat/long:

-13.123989, -70.873333

13.12399° S, 70.87333° W

Referencia

Planet Team (2017). Planet Application Program Interface: In Space for Life on Earth. San Francisco, CA. <https://api.planet.com> (<https://api.planet.com/>)

Cita

Finer M, Novoa S (2017) Minería Aurífera Amenaza la Reserva Comunal Amarakaeri, Nuevamente. MAAP: 71.
