

MAAP #23: La Deforestación Aumenta en el Río Las Piedras (Madre de Dios, Perú)

enero 13, 2016

El río **Las Piedras**, uno de los principales afluentes del río Madre de Dios en el sureste de la Amazonía peruana, es cada vez más reconocido por su excepcional fauna silvestre (por ejemplo, véase este vídeo (<https://www.youtube.com/watch?v=Eflt7otpeoQ>) del naturalista y explorador Paul Rosolie (<https://www.youtube.com/watch?v=Eflt7otpeoQ>) y este tráiler de la próxima película Uncharted Amazon (<https://vimeo.com/126938814>)), y también por la presencia de pueblos indígenas en aislamiento voluntario. Como se puede ver en la **Imagen 23a**, sus cabeceras nacen en el Parque Nacional Alto Purus y Reserva Territorial Madre de Dios, mientras que la sección baja atraviesa diferentes tipos de concesiones forestales (maderables, castaña, ecoturismo, y reforestación).

En el presente **MAAP #23**, se documenta el **aumento de la deforestación por cacao en la cuenca baja del río Las Piedras**, en la zona que rodea a la comunidad campesina de Lucerna (véase el cuadro rojo en la Imagen 23a para contexto).

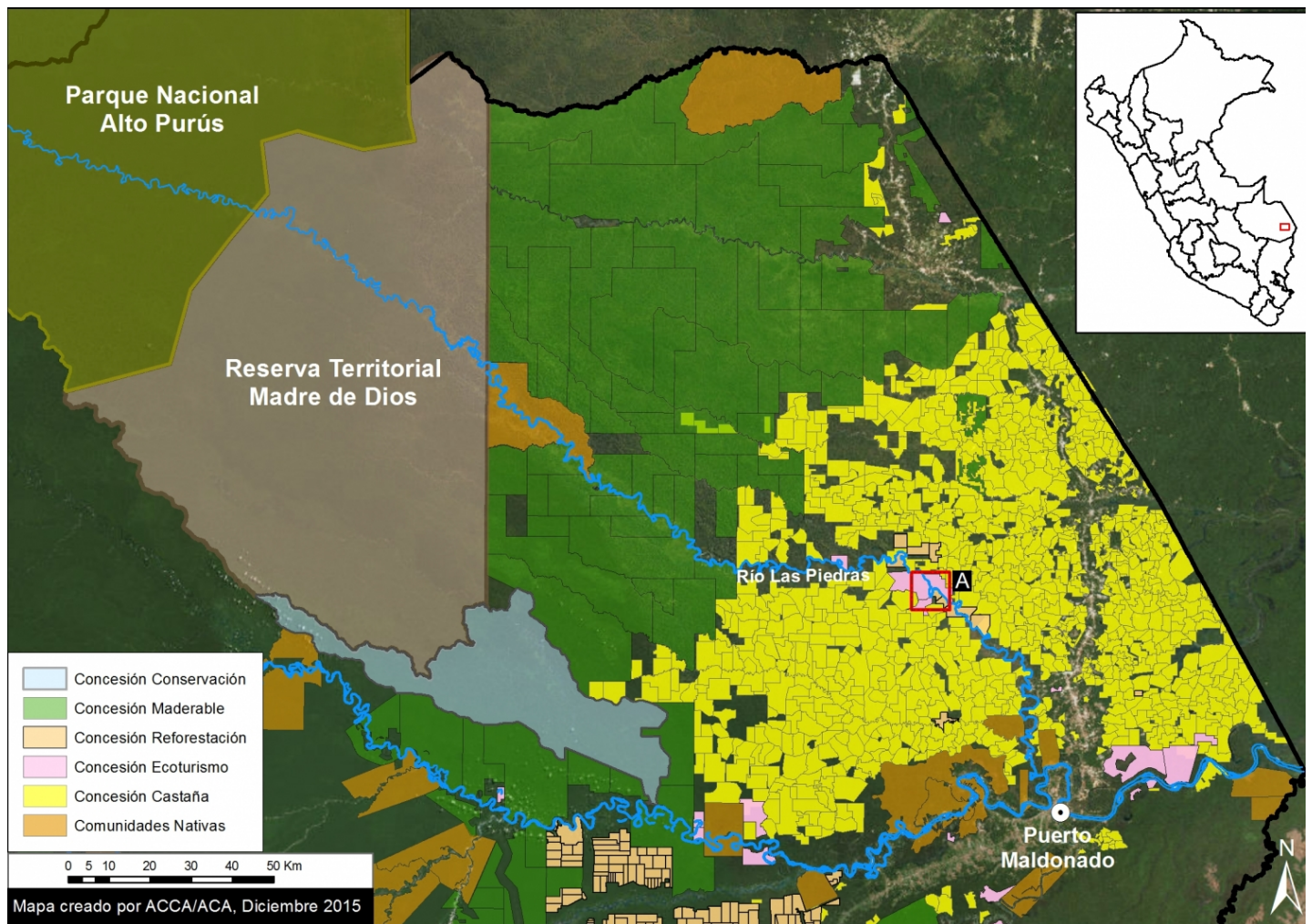


Imagen 23a. El río Las Piedras y derechos circundantes. Datos: MINAGRI, IBC, SERNANP.

Análisis de Deforestación

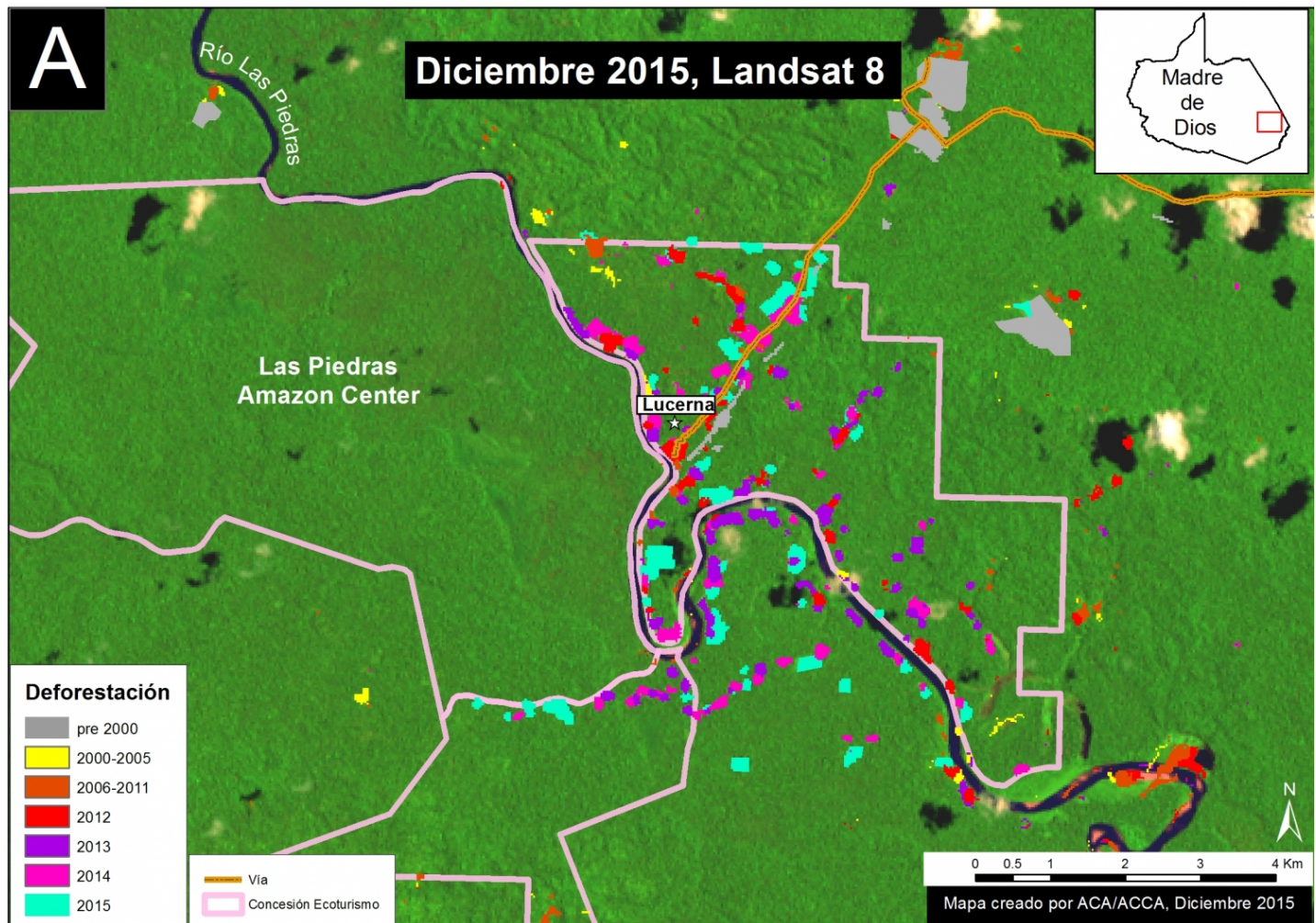


Imagen 23b. Análisis de deforestación en el bajo río Las Piedras. Datos: MINAGRI, CLASlite, PNCB/MINAM, Hansen/UMD/Google/USGS/NASA.

La **Imagen 23b** muestra un análisis de deforestación a lo largo la cuenca baja del río Las Piedras, específicamente alrededor la comunidad de Lucerna (véase el cuadro rojo en la Imagen 23a para el contexto). Se documentó un incremento significativo de la deforestación a partir del año 2012. Entre los años 2000 y 2011, solamente se detectó la pérdida de 88 hectáreas de bosque (equivalente a 120 campos de fútbol). Mientras que en los últimos 4 años **entre 2012 y 2015, se estimó la deforestación de 472 hectáreas** (equivalente a **647 campos de fútbol**). Siendo el 2015 el año de mayor deforestación, con 155 hectáreas (equivalente a 212 campos de fútbol).

Nótese que la Concesión de Ecoturismo **Las Piedras Amazon Centre (LPAC)** (<http://conservetheamazon.org/las-piedras-amazon-center>) representa una barrera eficaz contra la deforestación. La concesión de LPAC (creado en el 2007 y trasladado a ARCAmazon en 2015) es sede de un albergue turístico y centro de investigación. Por otra parte, otras dos concesiones de ecoturismo ubicadas alrededor LPAC están experimentando una intensa deforestación.

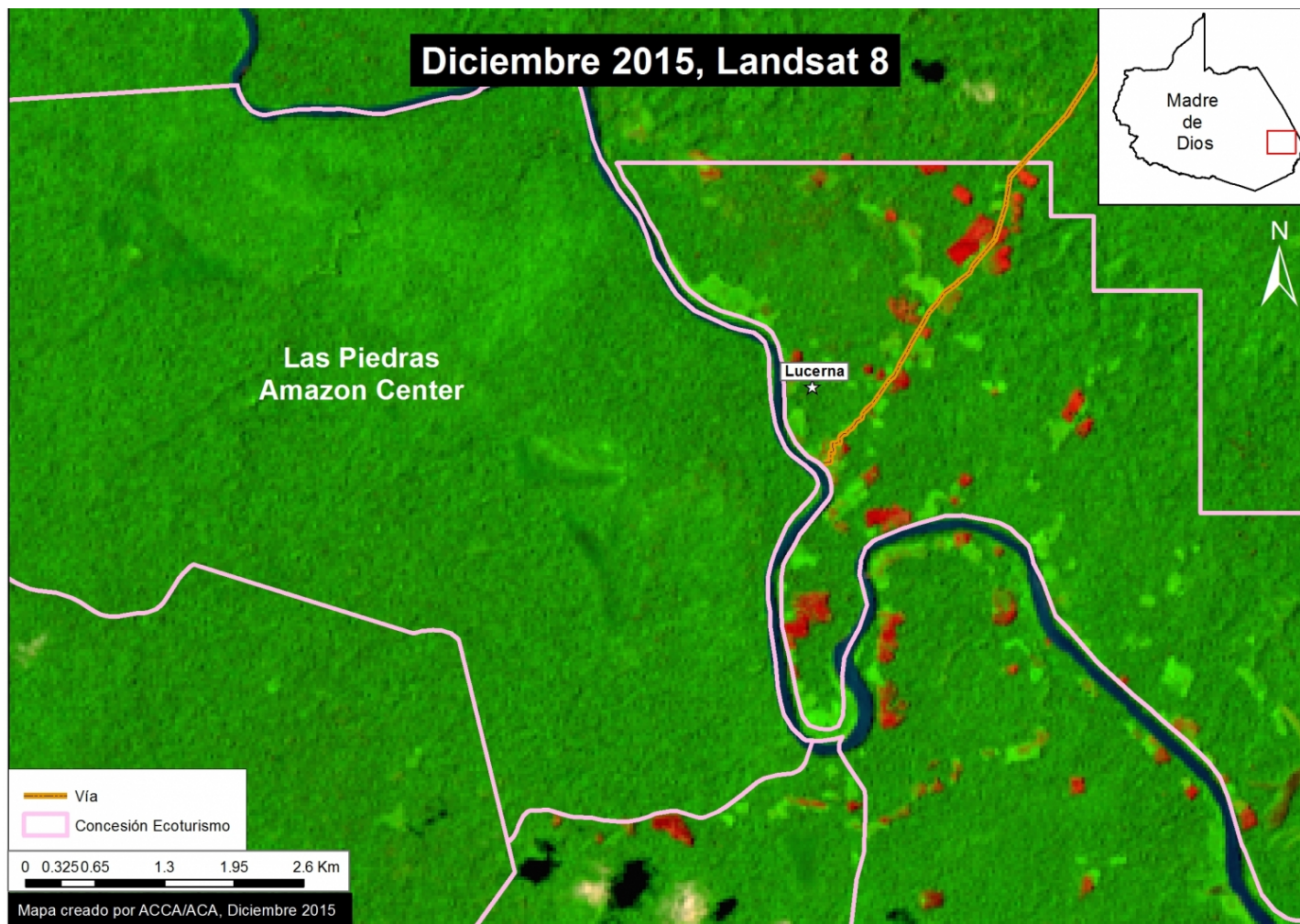


Imagen 23c. Una reciente imagen satelital muestra la deforestación a lo largo de la cuenca baja del río Las Piedras. Datos: USGS, MINAGRI.

La **Imagen 23c** muestra una imagen satelital muy reciente (diciembre de 2015) de la deforestación mostrado en la Imagen 23b. Las áreas marrones-rojizas indican las áreas recientemente deforestadas. Según fuentes locales, se indica que gran parte de esta nueva deforestación estaría asociada a la instalación de **plantaciones de cacao**.

Cita

Finer M, Peña N (2015) El Aumento de la Deforestación a lo largo del menor Río Las Piedras (Madre de Dios, Perú). MAAP #23