MAAP #16: Deforestación por Palma Aceitera en la Amazonía Peruana (Parte 2: Shanusi)

En MAAP #4 describimos la deforestación masiva causada por dos nuevos proyectos de palma aceitera a gran escala en la Amazonía peruana central (Nueva Requena, región Ucayali).

En el **presente MAAP #16**, describimos el extenso desbosque relacionado con dos otros proyectos de palma aceitera: las adjudicaciones **Palmas del Shanusi y Palmas del Oriente**, ubicadas en la Amazonía peruana norte (regiones de Loreto y San Martín). Estos proyectos (operados por Grupo Palmas, una empresa agrícola del Grupo Romero) abarcan en conjunto una superficie de 10.029 hectáreas.

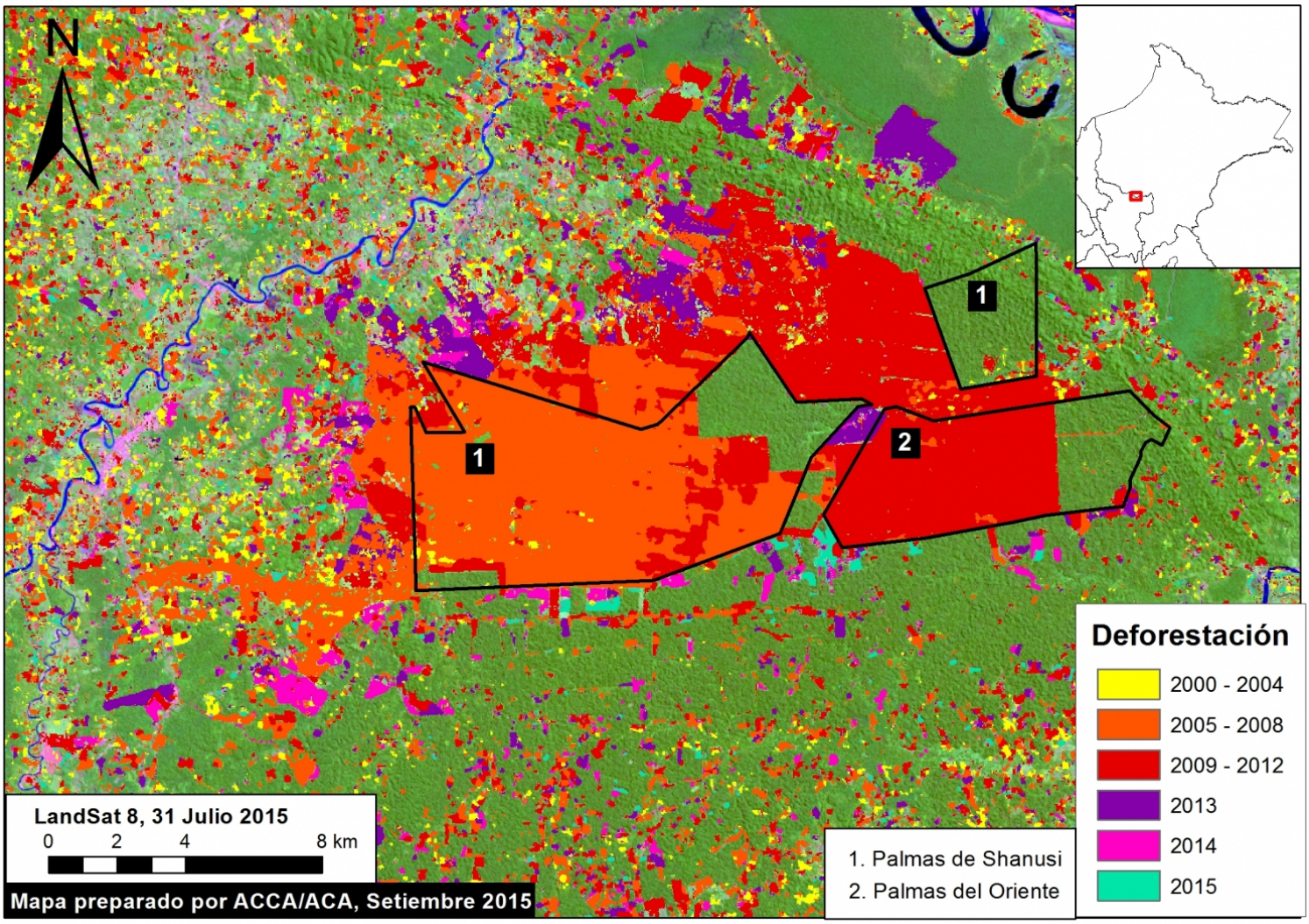

Image 16a. Deforestación dentro y alrededor las adjudicaciones Palmas del Shanusi y Oriente. Datos: PNCB-MINAM / SERFOR-MINAGRI, USGS, Grupo Palmas.

La **Imagen 16a** muestra un amplio desbosque al interior y alrededor de las adjudicaciones Palmas del Shanusi y Palmas del Oriente. Los datos sobre pérdida de cobertura entre los años 2000-2014 provienen del gobierno peruano (PNCB-MINAM / SERFOR-MINAGRI). Los datos de 2015 provienen de nuestro análisis de imágenes Landsat utilizando el software de monitoreo forestal CLASlite.

Dentro de las dos adjudicaciones se documenta que el **Grupo Palmas realizó un desbosque de 6.974 hectáreas de bosque primario entre los años 2006 y 2011** (ver **Imágenes 16a y 16b**). Esto representa 70% de la superficie de las adjudicaciones (la ley peruana exige la conservación del 30% de la masa boscosa del área de un proyecto agrícola). Por lo tanto, un tema clave es que el marco legal peruano, bajo ciertas condiciones, permite el desbosque de miles de hectáreas de bosque primario para proyectos agrícolas (véase el informe Deforestación por Definición, publicado por la organización EIA, para más detalles).

Definimos bosque primario como una zona caracterizada por una densa cobertura de dosel cerrado en el período

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

comprendido entre la imagen Landsat más antigua disponible (en este caso 1994) hasta inmediatamente antes de la instalación de plantaciones.

Es importante destacar que también se documenta la **deforestación adicional de 9.840 hectáreas de bosque primario en el área que rodea las adjudicaciones** (ver **Imágenes 16a y 16b**). Hubo una perdida de mas de mil hectáreas cada ano entre 2010 y 2013, seguido por un otro mil entre 2014 y 2015. Un análisis de imágenes de alta resolución confirma que gran parte de esta deforestación alrededor a las adjudicaciones tuvo como objetivo el establecimiento de plantaciones de palma aceitera a gran escala.

En total, se documenta el **desbosque de más de 16.800 hectáreas de bosque primario con fines de establecimiento de plantaciones de palma aceitera a gran escala al interior y alrededor de las adjudicaciones Palmas del Shanusi y Palmas del Oriente**. Es importante señalar que el desbosque ha sido mayor fuera de las adjudicaciones originales que adentro, una lección importante a tener en cuenta para otras nuevas áreas agrícolas, como Tamshiyacu.

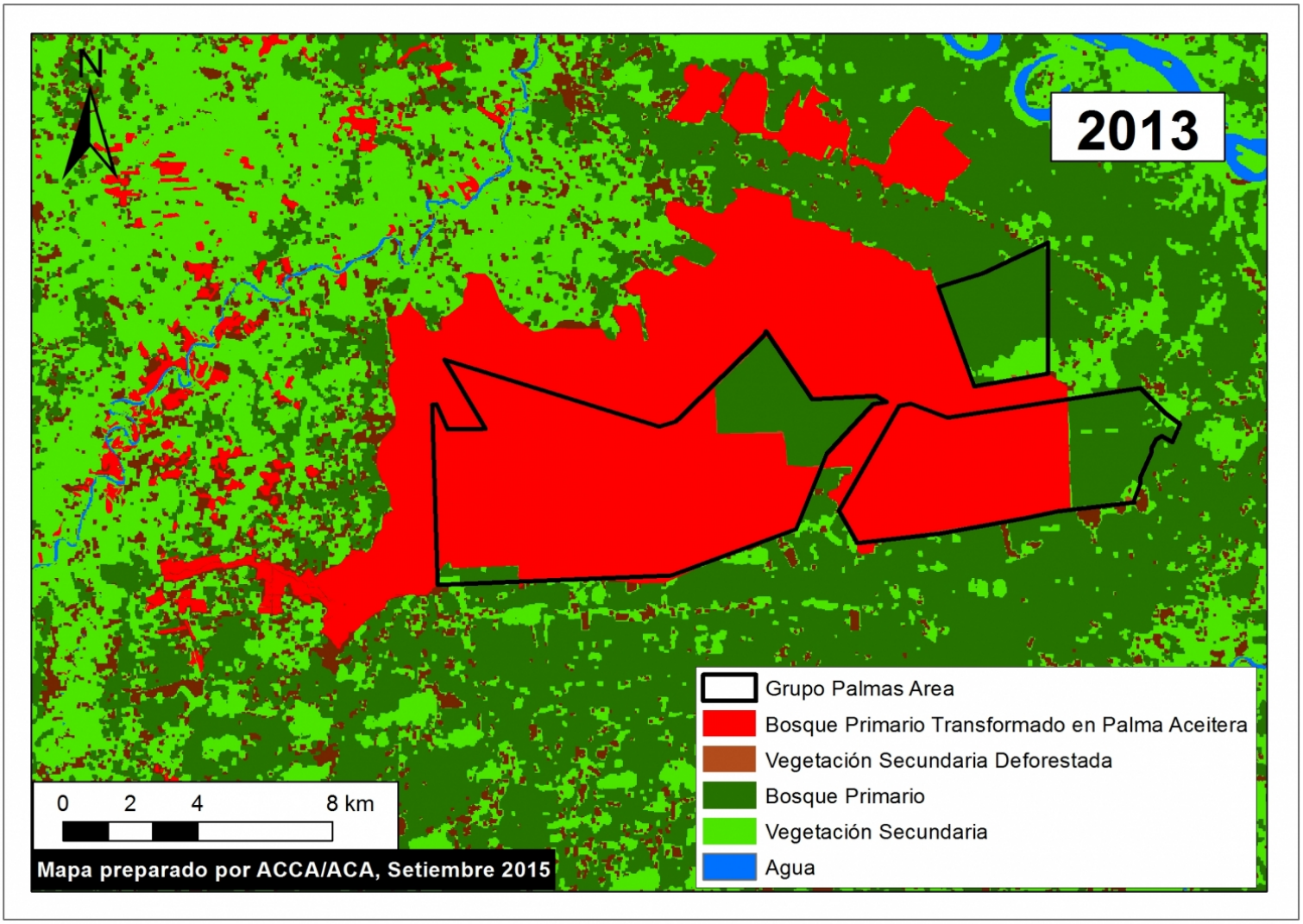

Imagen 16b. Desbosque de bosque primario al interior y alrededor de las adjudicaciones de Grupo Palmas.

Vistas de Alta Resolución

A continuación se presenta una **serie de acercamientos de alta resolución** que muestra ejemplos del desbosque al interior y alrededor de las adjudicaciones Palmas del Shanusi y Palmas del Oriente. La **Imagen 16c** es el mapa de referencia que indica la ubicación de los siguientes acercamientos (Imágenes 16d – 16g). Las **Imágenes 16d y 16e** muestran la misma zona antes (panel superior) y después (panel inferior) del desbosque entre 2009 y 2015. Las **Imágenes 16f y 16g** muestran ejemplos de deforestación muy reciente (2014-15) que tienen características de la expansión de plantaciones a gran escala.

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

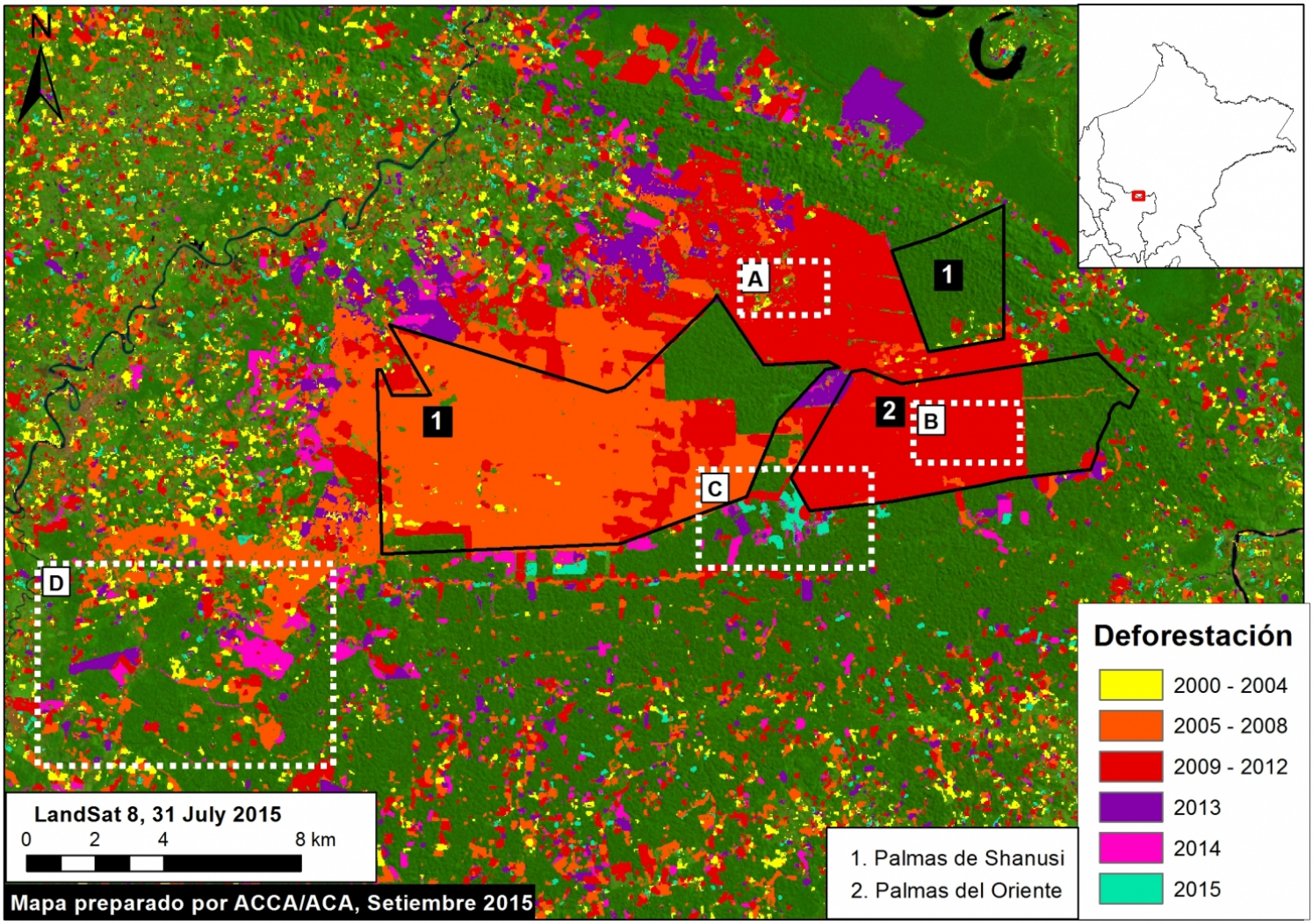

Imagen 16c. Mapa de referencia. Datos: USGS.

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

Imagen 16d. Acercamiento de alta resolución A; deforestacion por palma afuera la adjudicación. Datos: Google Earth, WorldView-2 de Digital Globe (NextView).

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

Imagen 16e. Acercamiento de alta resolución B; desbosque por palma al interior de la adjudicacion. Datos: Google Earth, WorldView-2 de Digital Globe (NextView).

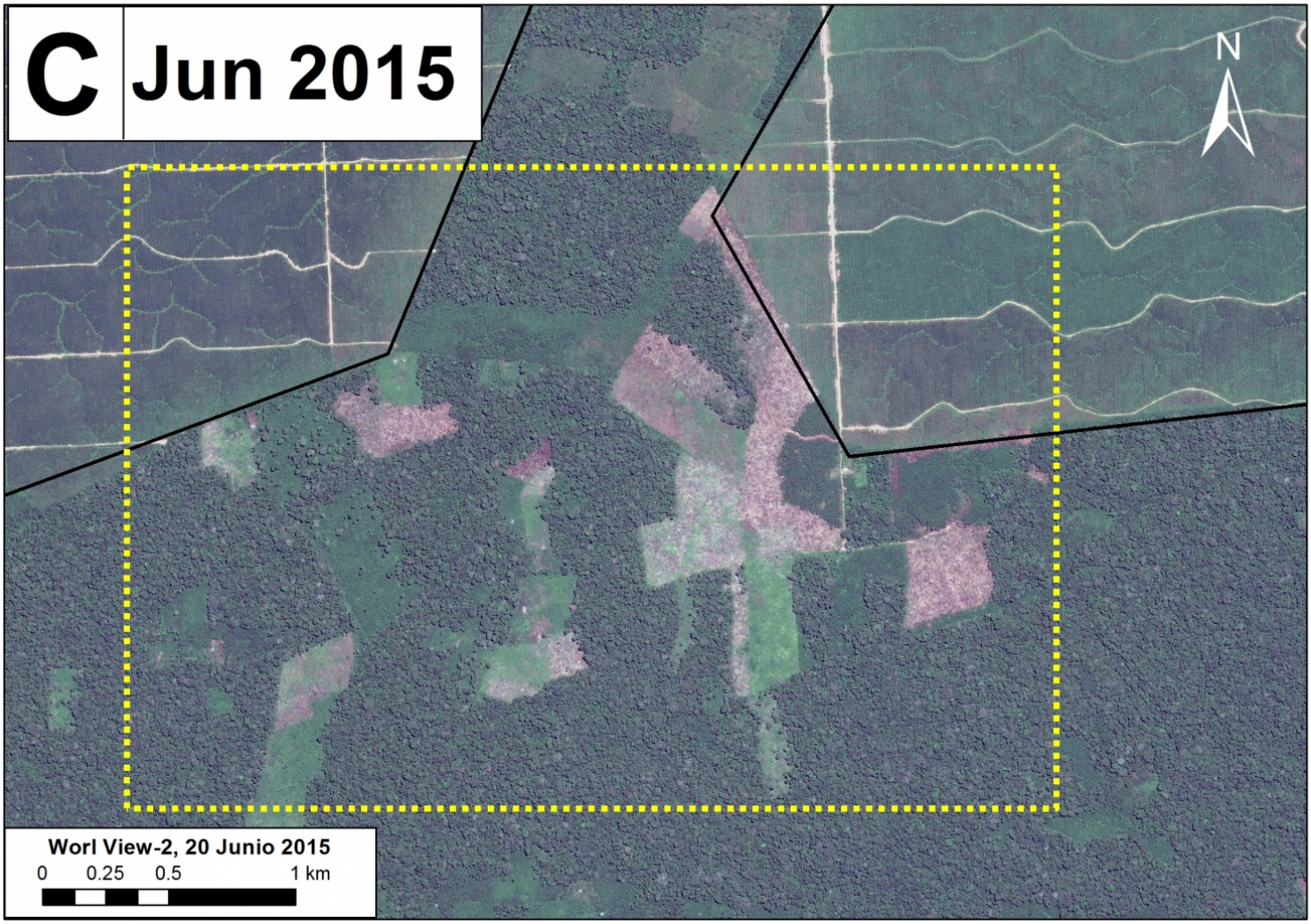

Imagen 16f. Acercamiento de alta resolución C. Datos: Google Earth, WorldView-2 de Digital Globe (NextView).

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.

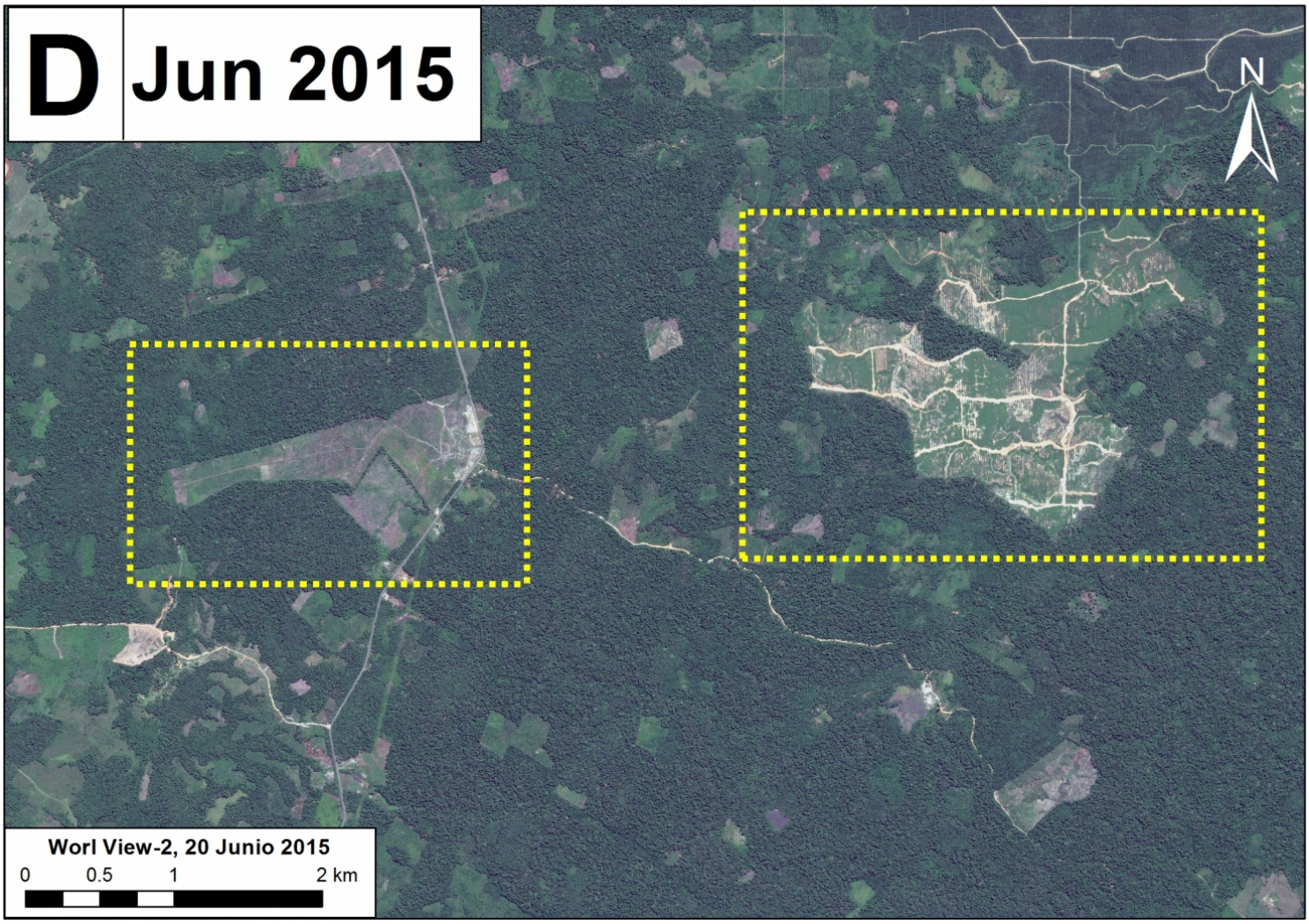

Imagen 16g. Acercamiento de alta resolución D. Datos: Google Earth, WorldView-2 de Digital Globe (NextView).

Referencia

Este trabajo está basado en información presentada en la siguiente publicación: Environmental Investigation Agency. Deforestation by Definition. 2015. Washington, DC. Link: http://eia-global.org/news-media/deforestation-by-definition

Cita

Finer M, Novoa S (2015) Deforestación por Palma Aceitera en la Amazonía Peruana (Parte 2: Shanusi). MAAP: Image #16. Link: https://www.maaproject.org/2015/10/imagen16-shanusi/

2016. This PDF was generated from MAAPROJECT.org MAAP is developed by Amazon Conservation Association (ACA) and Conservación Amazónica (ACCA) All use is Open-Access, but must contain an attribution link back to maaproject.org or the citation at the end of the article.