

MAAP #27: United Cacao Continúa la Deforestación de Bosque Primario en Tamshiyacu (Loreto, Peru)

La deforestación continúa aumentando en las tierras de la **empresa United Cacao** (a través de su **subsidiaria peruana, Cacao del Perú Norte**) cerca la localidad de Tamshiyacu (ubicada 40 km aguas arriba de Iquitos, la capital del la región Loreto). Desde 2013, hemos documentado la **deforestación de 2.380 hectáreas** (equivalentes a 3.260 campos de fútbol) vinculadas al proyecto. La mayor parte de esta deforestación ha sido realizada sobre **bosque primario***. Además, 250 hectáreas han sido taladas desde que el **Ministerio de Agricultura** ordenó la paralización de las actividades agrícolas de la empresa Cacao del Perú Norte en diciembre de 2014**. En el presente **MAAP #27**, se presentan indicios que indican que la deforestación relacionada al proyecto va a continuar expandiéndose los próximos meses.

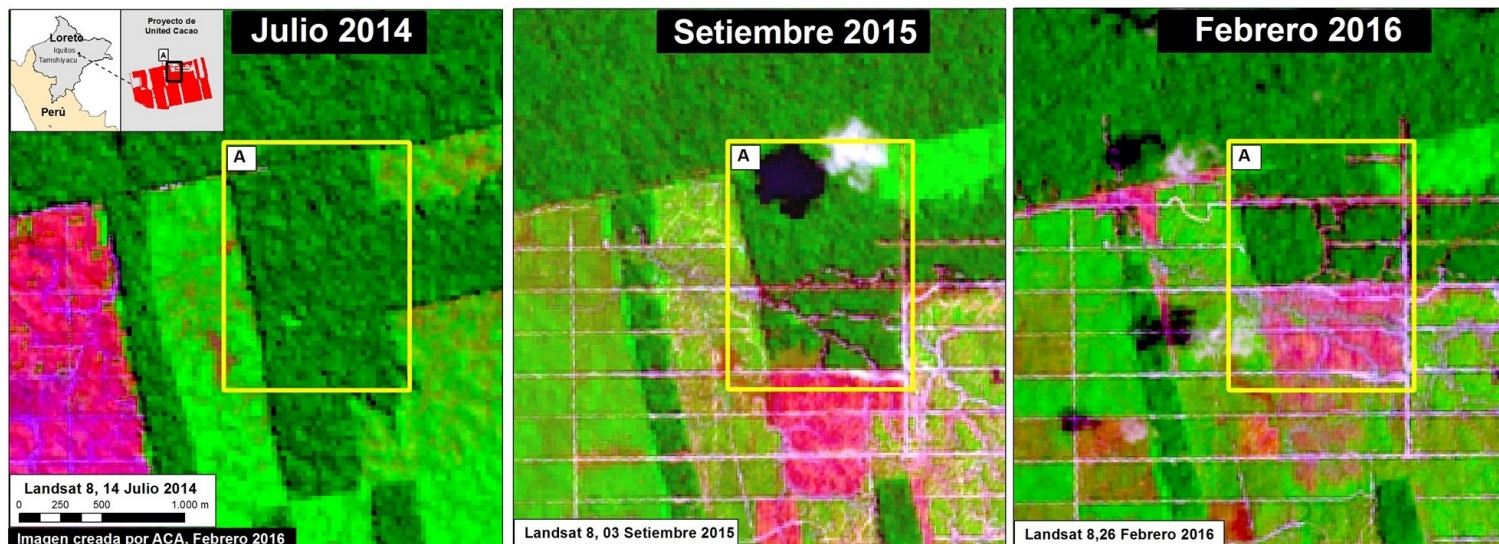


Imagen 27a. Datos: USGS.

La **Imagen 27a** muestra una serie de imágenes satelitales (Landsat) que documenta el avance de la deforestación en la parte norte del proyecto de United Cacao. El **panel izquierdo** muestra que esta zona se encontraba aún cubierta por un remanente de bosque primario (ver el color verde oscuro adentro **Cuadro A**) en julio de 2014. El **panel central** muestra que, en septiembre de 2015, existía una nueva red de caminos de acceso instalada en la parte sur de esta zona (ver el color rosado, que indica áreas recientemente deforestadas). Finalmente, el **panel derecho** muestra que en febrero de 2016 (fecha de la última buena imagen disponible), la parte sur de esta misma zona ya fue deforestada, mientras que en la parte norte ha sido abierta una nueva red de caminos. De continuar el patrón mostrado (nuevo camino de acceso seguido por la deforestación a gran escala), concluimos que continuaría también la deforestación en este sector norte luego de haberse culminado instalación de caminos de acceso.

Vista de Alta Resolución

La **Imagen 27b** muestra, en **alta-resolución**, la zona de **bosque primario deforestada** entre junio (panel izquierdo) y noviembre (panel derecho) de 2015 en la parte norte del proyecto de United Cacao descrito arriba (ver el cuadro rojo en ambas imágenes). Además, muestra la zona de bosque primario ya amenazada por la deforestación inminente (ver el cuadro amarillo en ambas imágenes).

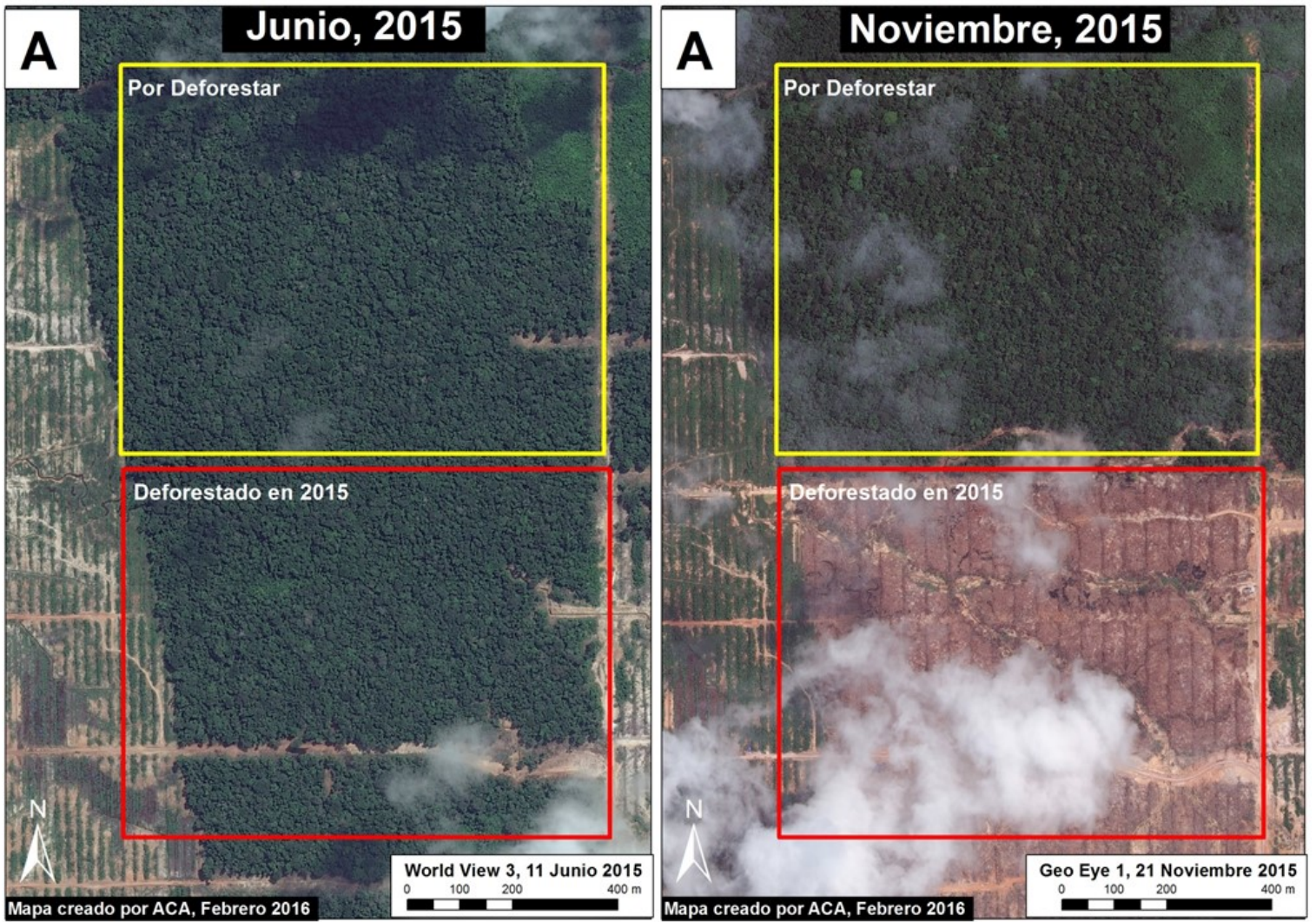
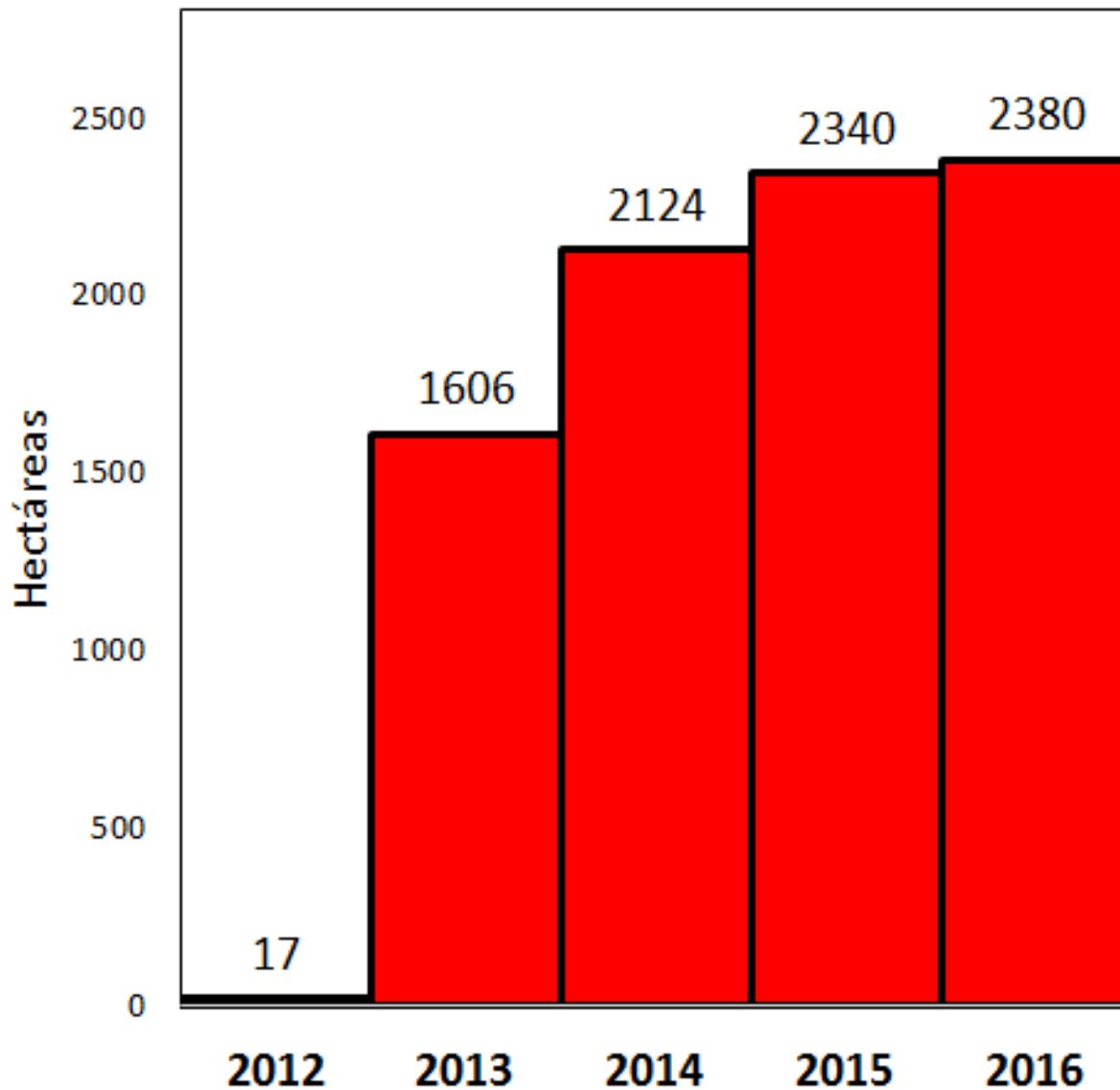


Imagen 27b. Datos: WorldView-3 de Digital Globe (NextView).

Tendencia de la Deforestación



Datos: PNCB/MINAM, Hansen/UMD/Google/USGS/NASA, Hansen et al 2016 (ERL)***

El último cuadro muestra la **tendencia de la deforestación acumulada** en el área del proyecto de United Cacao entre 2012 y febrero de 2016. La empresa inició sus actividades en los primeros meses de 2013. Se puede observar el gran incremento de deforestación este mismo año. También se puede observar que la deforestación aumentó gradualmente en 2015 a pesar de la orden de paralización del Ministerio de Agricultura a finales de 2014.

Notas

*Según el Decreto Supremo (Nº 018-2015-MINAGRI) que aprueba el Reglamento para la Gestión Forestal bajo el marco de la nueva Ley Forestal de 2011 (Nº 29763), la definición oficial de bosque primario en Perú es: "Bosque con vegetación original caracterizado por la abundancia de árboles maduros con especies del dosel superior o dominante, que ha evolucionado de manera natural." Usando métodos de teledetección, nuestra interpretación de esa definición son áreas que presentan una cobertura de dosel densa y cerrada identificable desde las imágenes más tempranas disponibles (en este caso, Landsat de 1985). Ver [MAAP #9](#) y [MAAP #2](#) para más detalles.

** [Resolución de Dirección General N° 462-2014-MINAGRI-DVDIAR-DGAAA](#). Una reciente nota de prensa de la organización Environmental Investigation Agency reporta que la orden de paralización sigue en efecto (<http://eia-global.org/blog/united-cacao-linked-companies-ordered-to-stop-operations-by-peruvian-author>).

***Hansen, M.C., A. Krylov, A. Tyukavina, P.V. Potapov, S. Turubanova, B. Zutta, S. Ifo, B. Margono, F. Stolle, and R. Moore (2016) Humid tropical forest disturbance alerts using Landsat data. Environ. Res. Lett. 11: 034008. Accessed through Global Forest Watch: www.globalforestwatch.org

Agradecimientos

Agradecemos la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA) por sus valiosos comentarios.

Cita

Finer M, Novoa S (2016) United Cacao Continúa la Deforestación de Bosque Primario en Tamshiyacu (Loreto, Peru). MAAP: #27.