**Plantilla de Información para Identificación de Riesgos en el Uso del Suelo (LURI, por sus siglas en inglés)[[1]](#footnote-1)**

|  |  |
| --- | --- |
| Fecha de presentación del informe |  |
| Documento de referencia utilizado para el LURI | * Mapas de cobertura del uso del suelo a partir de una evaluación valida de AVC.
* LUCA para el Procedimiento para Nuevas Plantaciones (PNP)
* LUCA del Procedimiento de Remediación y Compensación (PRyC)

*Por favor marque las casillas según corresponda. Usted puede elegir más de una en caso de que se haya utilizado más de un documento de referencia para preparar este LURI.* |

1. **Información de la Compañía**

|  |
| --- |
| **1.1. Información Básica** |
| Nombre del miembro de la RSPO |  |
| Número de Miembro de la RSPO |  |
| Fecha de ingreso a la RSPO | dd/mm/aaaa |
| Nombre de la subsidiaria/unidad administrativa que presenta la información |  |
| País de la subsidiaria/unidad administrativa que presenta la información |  |
| Provincia y distrito de la subsidiaria/unidad administrativa que presenta la información. |  |
| Área total de la unidad de gestión (ha) |  |
| Datos del vector georreferenciado, indicando los límites legales de las unidades de gestión. | *Por favor diligencie el nombre, adjunte los mapas (en formato jpg/png/pdf) Y envíe los archivos (en formato shp/tab/dwg).* |  |
| 1ra presentación del PNP (si aplica) | dd/mm/aaaa |
| Fecha de aprobación del PNP | dd/mm/aaaa |
| Evaluación de AVC\*(a ser incluidos en la presentación) | Fecha de realización | dd/mm/aaaa | □ ¿Adjunto? |
| Fecha de expedición del informe | dd/mm/aaaa |
| Evaluación de LUC\*(a ser incluidos en la presentación) | Fecha de realización | dd/mm/aaaa | □ ¿Adjunto? |
| Fecha de expedición del informe | dd/mm/aaaa |

\* Nota: Adjuntar los informes correspondientes que fueron utilizados como referencia para el LURI.

**2. Resultado**

Guía: Acciones opcionales en caso de que ocurran problemas con las imágenes satelitales[[2]](#footnote-2):

1. Nubosidad: Uso de imágenes satelitales de otras fechas de adquisición con nubosidad inferior al 20%.
2. La imagen de adquisición no es de buena calidad: De ser posible, 1-3 meses después (o 6 meses a más tardar). Entre más lejana sea la fecha de adquisición, mayor la diferencia en las condiciones de la cobertura terrestre.

Por favor, tenga en cuenta que las imágenes incluidas en la Sección 2.1 son ejemplos de la información a ser suministrada.

2.1. Tabla de Comparación de datos

|  |
| --- |
| Observaciones (si aplica): |
| Imagen de teledetección 15 de noviembre (incluir fecha de adquisición de la imagen satelital) | Clasificación de cobertura terrestre noviembre de 2018 | Identificación de riesgos del uso del suelo noviembre de 2018 |
|  |  |  |
| Observaciones (si aplica): |
| Imagen de teledetección noviembre de 2018 (incluir fecha de adquisición de la imagen satelital) | Clasificación de cobertura terrestre noviembre de 2018 | Identificación de riesgos de uso del suelo noviembre de 2018 |
|  |  |  |

2.2 Identificación de riesgos de LU

Guía: La clasificación e ID de la cobertura terrestre presentadas en la siguiente tabla son un ejemplo de clases de cobertura terrestre y no están fijadas ni limitadas a las suministradas. Se pueden incluir/remover clases e ID de cobertura terrestre con base en la clasificación encontrada en el LUCA y la evaluación de ACV del área respectiva. La categorización del riesgo según el tipo de cobertura terrestre es la siguiente:

1. Riesgo bajo - tierras descubiertas, infraestructura, agricultura o plantaciones de árboles de monocultivos que no han sido abandonadas por más de 3 años.
2. Riesgo - cobertura terrestre diferente a las identificadas en las áreas de ‘riesgo bajo’ o ‘no aptas’.
3. Áreas no aptas - AVC, turba, zonas ribereñas, terreno empinado, zonas de conservación.[[3]](#footnote-3)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Clase de cobertura terrestre | Área (ha) | Categoría del riesgo(Riesgo bajo/riesgo/no apto) | Área total(ha) |
| 2015 | 2018 |  | Riesgo | Riesgo bajo | No apto |
| R1 | Bosque secundario |  |  | Riesgo |  |  |  |
| R2 | Matorrales |  |  | Riesgo |  |  |  |
| LR1 | Tierra descubierta |  |  | Riesgo bajo |  |  |  |
| LR2 | Palma de aceite |  |  | Riesgo bajo |  |  |  |
| LR3 | Infraestructura |  |  | Riesgo bajo |  |  |  |
| LR4 | Plantación de caucho |  |  | Riesgo bajo |  |  |  |
| AVC | Área AVC |  |  | No apto |  |  |  |
| ´AGAVC | Áreas de gestión de AVC |  |  | No apto |  |  |  |
| CSA | Conservación (por ejemplo, turba, etc.) |  |  | No apto |  |  |  |
| **Gran Total** |  |  |  |  |  |  |
|  | Observaciones (si aplica): |

2.4 Fotografías de sitio geoetiquetadas

Guía:

Es necesario tomar fotografías geoetiquetadas como evidencia de la verificación del suelo para cada clase de cobertura terrestre identificada y reportada. Se pueden tomar las fotografías geoetiquetadas con el uso de *smartphones* (a continuación, se presenta una guía sobre el uso de *smartphones* para geoetiquetado):

* iPhone: Configuración --> Privacidad --> Servicios de Ubicación --> Cámara --> Al utilizar la App
* Android: Abra la aplicación de cámara e ingrese a Configuración. Desde Configuración, desplácese hacia abajo hasta ver la opción “Geoetiquetas” (o una opción similar) y actívela.
* Tutorial para activar el geoetiquetado: <https://www.youtube.com/watch?v=TpCeOkw2QdY>

Se requieren al menos cuatro fotografías para garantizar la captura de la totalidad del paisaje alrededor del punto de la muestra. Idealmente, se deben tomar las fotos en dirección al norte, sur, oriente y occidente.

La carpeta que contenga las imágenes debe ser presentada como anexo, con su correspondiente ID de referencia fotográfica.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Norte | Sur | Oriente  | Occidente |
| R1 |  |  |  |  |
| ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |
| R2 |  |  |  |  |
| ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |
| LR1 |  |  |  |  |
| ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |
| LR2 |  |  |  |  |
| ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |
| LR3 |  |  |  |  |
| ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |
| LR4 |  |  |  |  |
|  | ID de fotografía:Coordenadas: |  |  |  |

2.5 Mapa definitivo de Identificación de Riesgos de LU

|  |
| --- |
| Insertar el mapa definitivo |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Área (ha) | Observaciones (si aplica): |
| Riesgo | Riesgo bajo |
| R1 |  |  |  |
| R2 |  |  |  |
| LR1 |  |  |  |
| LR2 |  |  |  |
| LR3 |  |  |  |
| LR4 |  |  |  |
| Total |  |  |  |

 |

1. El objetivo de la identificación de riesgos en el uso del suelo es identificar áreas de “bajo riesgo” y “áreas de riesgo”, junto con la “Interpretación de los Criterios y Principios de la RSPO 2018: Indicador 7. 12.2 y Anexo 5” documento (aprobado por la JdG de RSPO el 12 de junio de 2019).

Todas las áreas de riesgo identificadas en el informe LURI deben someterse a una evaluación con EARC individual realizada por un profesional registrado ante el EARC y deben se presentadas para revisión de pares del EARC.

Las fuentes y especificaciones de los mapas deben cumplir con los requisitos de la ‘Guía de la RSPO para el Análisis de Cambios en el Uso del Suelo (2017). [↑](#footnote-ref-1)
2. Para una guía más exhaustiva, refiérase a la Guía de la RSPO para Análisis de Cambio del uso del Suelo (2017). [↑](#footnote-ref-2)
3. Por favor refiérase al Anexo 1 de los Principios y Criterios de la RSPO (2018) para ver las definiciones de inclinación de terreno. [↑](#footnote-ref-3)