Anexo Biodiversidad

Localizar

Dentro de esta primera etapa del enfoque LEAP, el objetivo fue identificar las áreas prioritarias donde, tanto las operaciones directas de El Puerto de Liverpool como algunos de sus principales proveedores de marcas propias, pueden afectar en mayor grado a la naturaleza y biodiversidad (ubicaciones sensibles). Este proceso es la base que nos permitirá orientar y enfocar una debida diligencia más detallada durante el desarrollo futuro de las siguientes fases del enfoque LEAP del TNFD.

Identificación y mapeo.

En esta primera etapa realizamos el mapeo de ubicaciones sensibles en las que EPL interactúa con la naturaleza en áreas ecológicamente sensibles conforme a los criterios recomendados por TNFD:

Áreas importantes para la biodiversidad, incluidas las especies.

+ Áreas de aves endémicas (EBA).
+ Hotspots de biodiversidad
+ Sitios RAMSAR
+ Áreas Protegidas Globales
+ Áreas Clave para la biodiversidad (KBA)

Áreas con alta integridad de los ecosistemas o con un rápido declive en la integridad de los ecosistemas.

+ Condición del ecosistema.

Áreas con altos riesgos hídricos.

+ Riesgo física de la cuenca

Áreas importantes para el suministro de servicios ecosistémicos, incluidos los beneficios para pueblos indígenas, comunidades locales y otras partes interesadas.

+ Áreas indicativas de tierras indígenas.

Con base a estos 8 criterios clave y siguiendo las directrices de “IBAT (Integrated Biodiversity Assesment Tool) guidelines”, se aplicaron tres distancias de amortiguamiento para la determinación de proximidad a áreas sensibles de cada una de las ubicaciones de EPL:

- 2 km: captura la proximidad inmediata y los riesgos de perturbación directa (p. ej., ruido, polvo, invasión física).

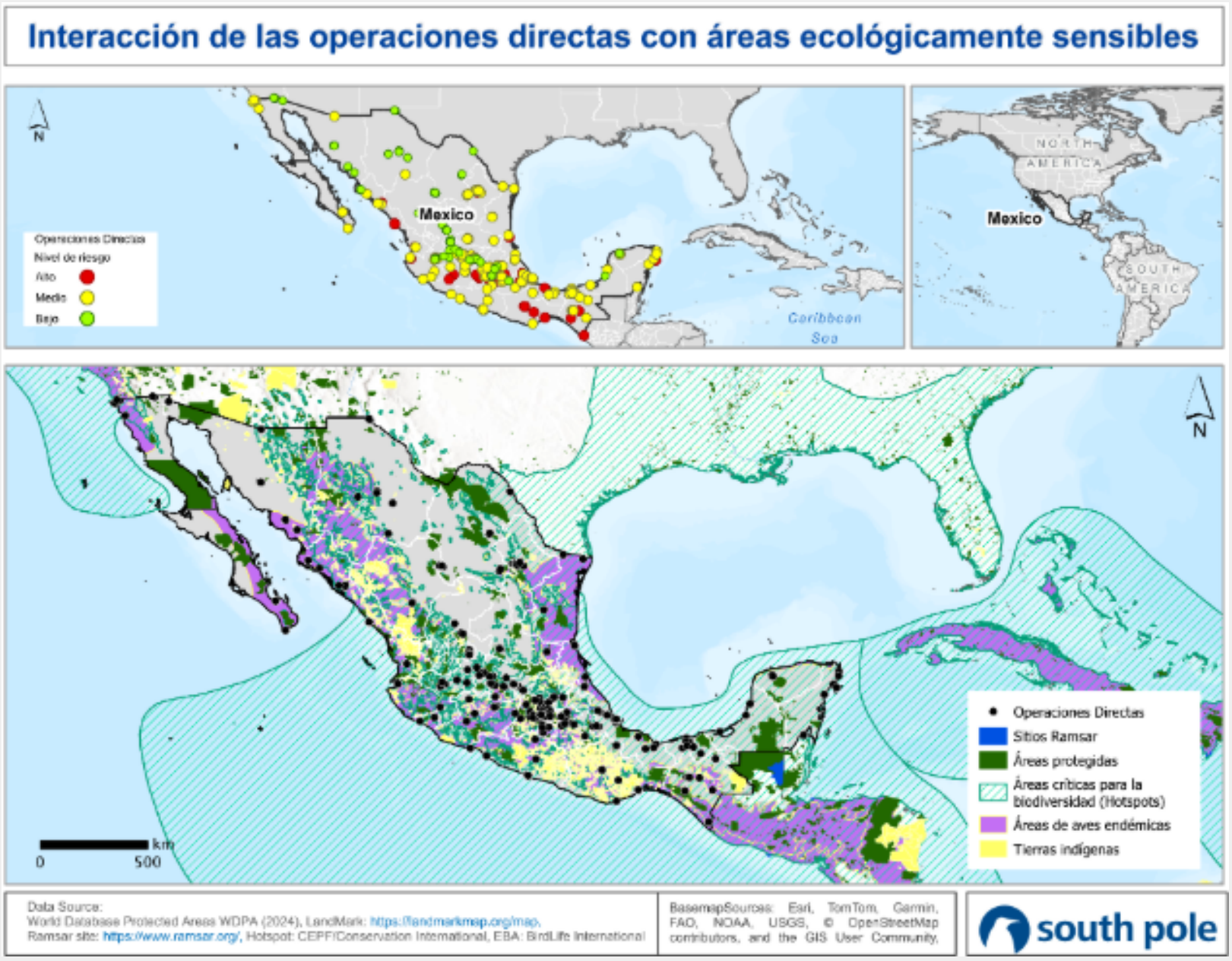
- 5 km: considera efectos indirectos de corto alcance, como efectos de borde, conectividad hidrológica y movimiento de especies.

- 10 km: refleja el potencial de impactos indirectos y más amplios en aire, agua y tierra.

Estas tres distancias permiten identificar ubicaciones sensibles para una evaluación posterior de impactos o la planificación de medidas de mitigación.

Resultados Geoespaciales (operaciones directas y proveedores)

Se evaluó la ubicación de cada una de las ubicaciones de EPL y de nuestros proveedores (se seleccionó el top 10 proveedores de marcas propias, cuyas fábricas suman 75 sitios en distintos países), y su interacción con la naturaleza en áreas ecológicamente sensibles, con base en los 8 criterios definidos según los lineamientos de TNFD.



Mapa 1. Ubicaciones de EPL vs criterios de importancia para la naturaleza

Resultados por criterios (operaciones directas y proveedores).

Cada criterio se califica en una escala de 0–3 (tanto para operaciones directas como para proveedores) que refleja el nivel de riesgo o exposición que tiene la ubicación por sus posibles impactos y dependencias sobre las áreas naturales con las que interactúa.

Se asigna un puntaje de 3 (riesgo alto) cuando la operación o proveedor intersecta sitios clave por su biodiversidad, integridad ecosistémica, o riesgo hídrico dentro del buffer de 2 km; puntaje de 2 (riesgo medio) al haber intersección en un buffer de 5 km; y un puntaje de 1 (riesgo bajo) cuando ocurre en el buffer de 10 km. De no presentarse intersección en estos buffers, la puntuación es cero (riesgo muy bajo).

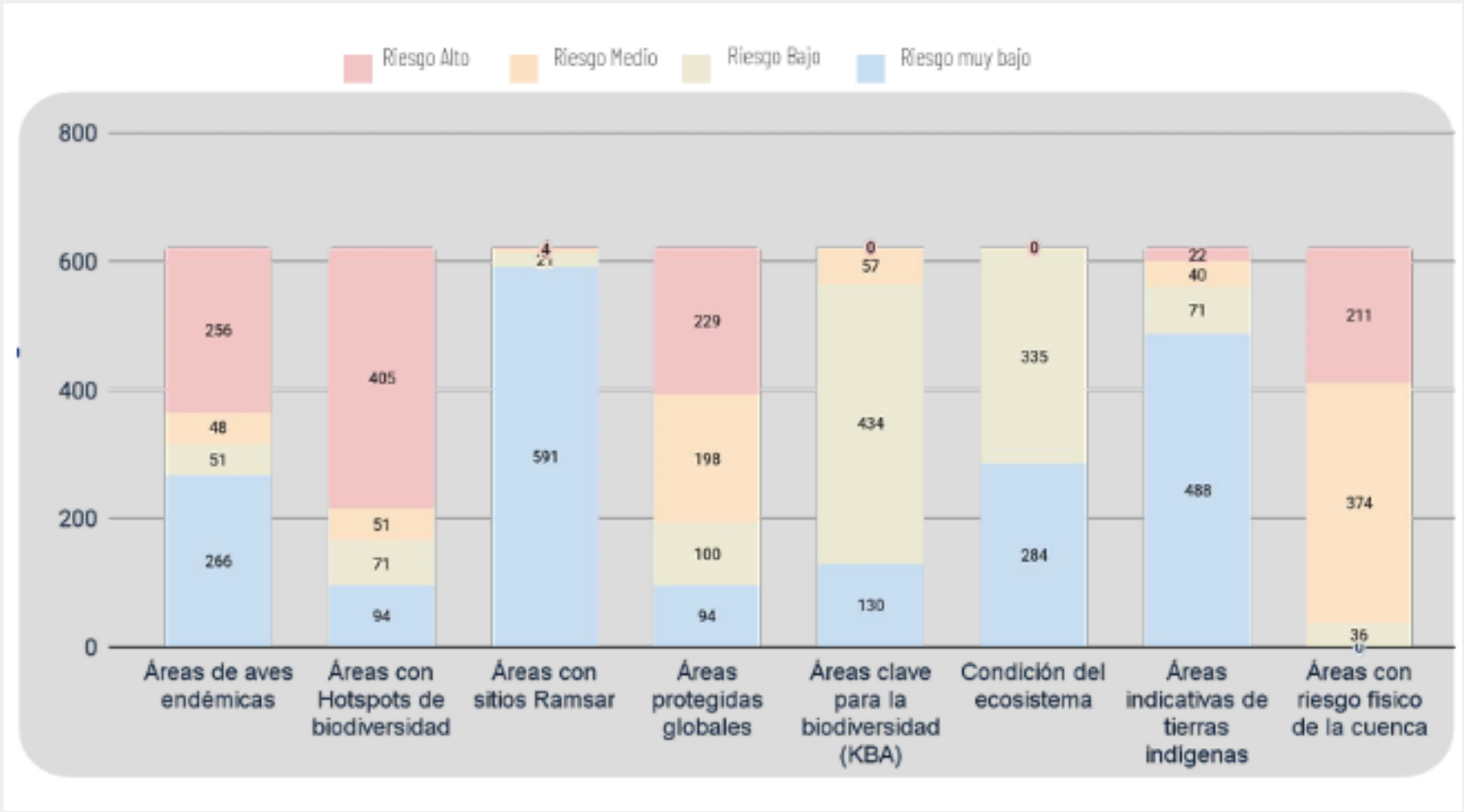


Gráfico 1. Cuantificación de criterios de importancia para la naturaleza vs operaciones directas EPL.

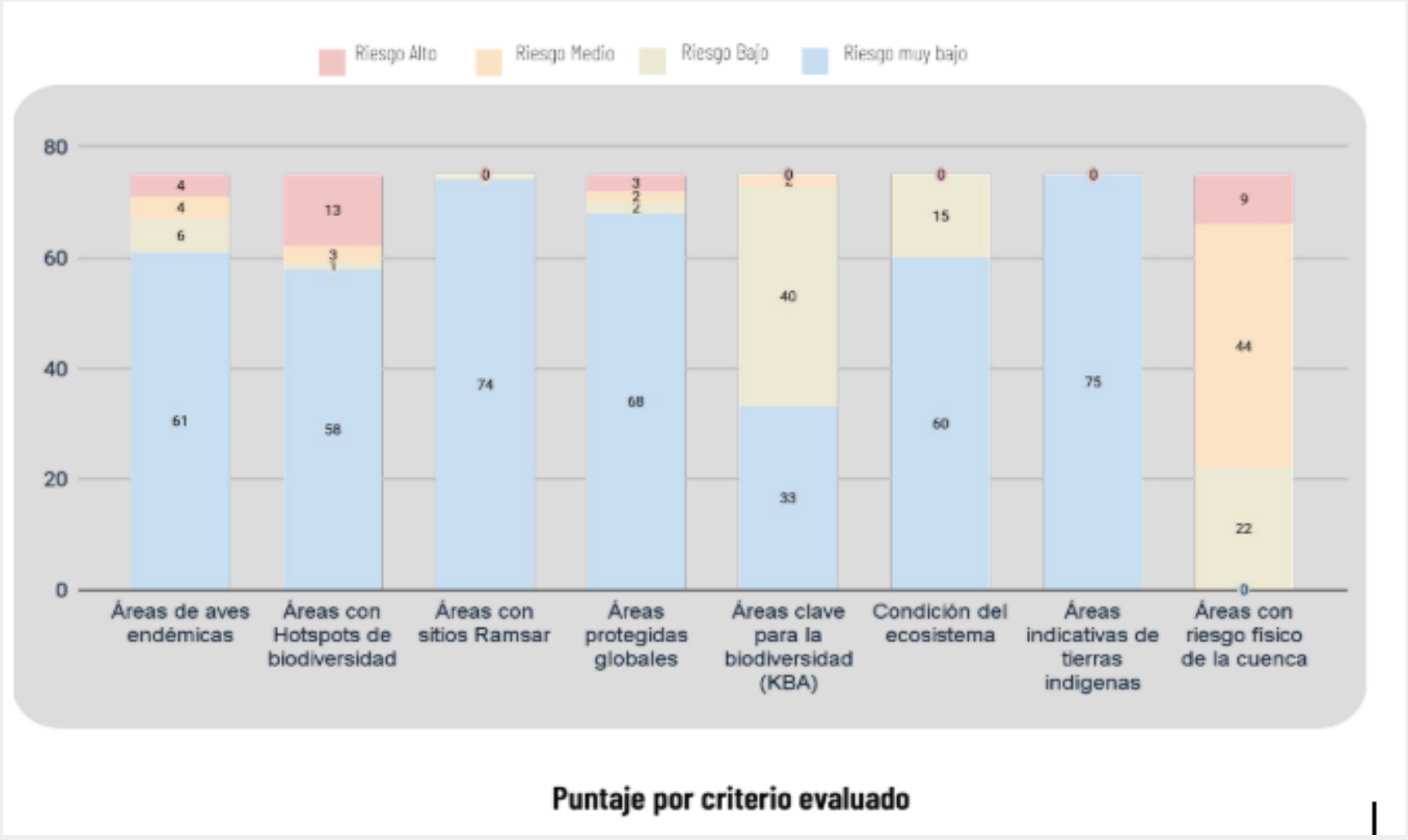


Gráfico 2. Cuantificación de criterios de importancia para la naturaleza vs principales proveedores de marcas propias.

Resultados Finales (operaciones directas y proveedores).

Este resultado representa el nivel de riesgo total para cada operación directa y proveedor, reflejando la exposición/sensibilidad del sitio mediante un valor final que resulta de la suma de los puntajes obtenidos en cada uno de los 8 criterios evaluados.

Para las operaciones directas, el nivel de riesgo resultante se ubicó en un rango de 2 a 16 puntos, mientras que para los proveedores el rango fue de 2 a 11 puntos. Estos valores representan los puntajes mínimos y máximos obtenidos tras sumar los resultados de cada criterio evaluado.

Un valor alto señala coincidencia y/o proximidad con áreas ecológicamente sensibles, lo que prioriza este sitio para la gestión en las siguientes fases del enfoque LEAP. Este resultado puede indicar mayor probabilidad de materialidad en fases posteriores.

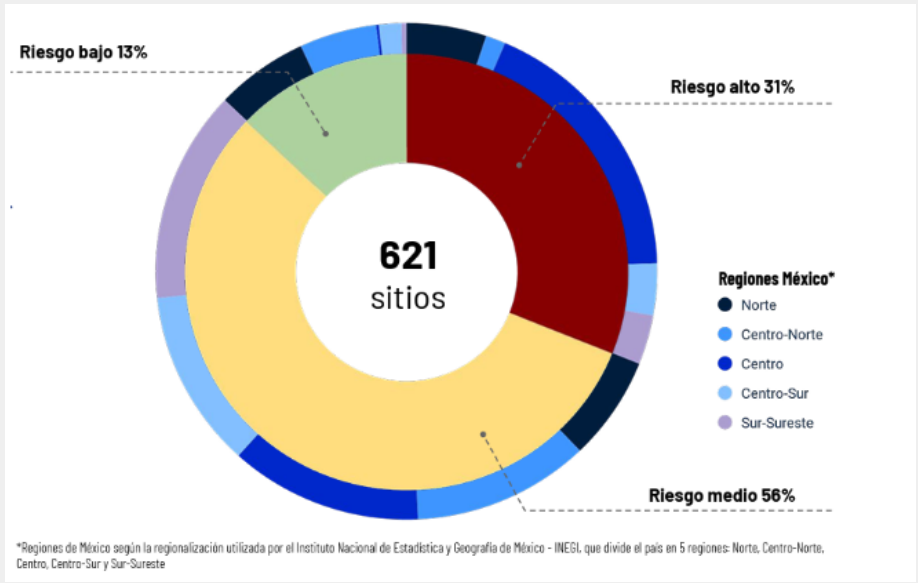


Gráfico 3. Nivel de exposición de ubicaciones de operaciones directas de EPL a coincidencia o proximidad con áreas ecológicamente sensibles.

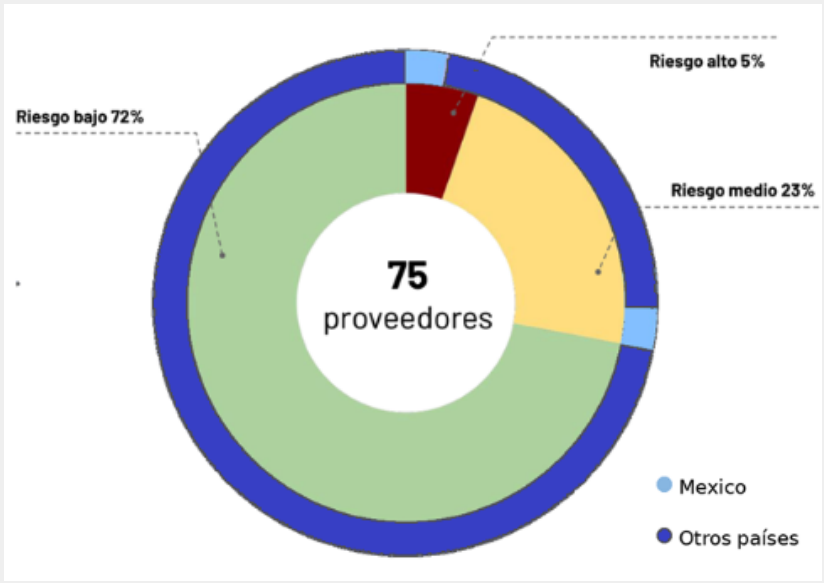


Gráfico 4. Nivel de exposición de principales proveedores de marcas propias a coincidencia o proximidad con áreas ecológicamente sensibles.