

Módulo 3 - Qué significa publicar datos

Beneficios de hacer parte del GBIF

La publicación de datos de biodiversidad a través de GBIF permite visibilizar el trabajo de las entidades publicadoras a nivel nacional e internacional, mostrando los esfuerzos que hacen a nivel de conservación de la biodiversidad. La participación del sector privado en GBIF es clave dentro del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB) donde anteriormente, se resaltaba la importancia del sector empresarial en el marco de las metas Aichi (200-2020), específicamente en la meta 4. Bajo el nuevo marco de la [COP 15](#) (Kunming-Montreal), 4 metas (9,10,14 y15) y sus respectivos indicadores han sido desarrollados teniendo en cuenta este sector. El nuevo marco exige una mayor divulgación de los impactos de las empresas y las interdependencias con la biodiversidad y mejora el seguimiento de los impactos de las empresas sobre la biodiversidad.

Adelantándose a un acuerdo sobre el objetivo 15, un grupo de líderes empresariales estableció el [Grupo de Trabajo para la Divulgación Financiera Relacionada con la Naturaleza, \(TFND\)](#) en 2021, el cuál es un marco voluntario de divulgación y gestión de riesgos para que las organizaciones informen y actúen sobre los riesgos relacionados con la naturaleza, con el objetivo final de apoyar un cambio en los flujos financieros globales desde resultados negativos hacia resultados positivos para la naturaleza. Para ello se motiva al monitoreo de impactos y la realización de reportes con métricas e indicadores claros.

Adaptándose a las demandas mundiales sobre la conservación de la biodiversidad, las empresas pueden contribuir al cumplimiento de estas metas, a la vez que mejoraran su perfil ambiental y social. Este proceso podría contribuir favorablemente al desempeño de la compañía en el [Índice de Sostenibilidad Dow Jones](#) y su evaluación en el marco de los [Principios del Ecuador](#). Esto está relacionado con la necesidad de mejorar el modelo de gestión de datos e información dentro de las empresas. Estos datos se recopilan durante las evaluaciones de impacto ambiental, así como en los procesos de monitoreo y formulación de medidas compensatorias. La recopilación de estos datos a menudo implica costosos estudios que, lamentablemente, tienden a perder su valor agregado debido a la forma ineficiente en que se gestiona el ciclo final de vida de la información. Como resultado, la información tiende a perderse o a ser de difícil acceso.

Una solución a este problema es hacer que los datos sean accesibles a través de plataformas como

GBIF. Esto no solo puede aumentar el valor e impacto de los datos, sino que también permite la reutilización de la información, tanto dentro de la empresa como fuera de ella. Por ejemplo, estos datos también son relevantes para la evaluación del cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) número 14 (Vida bajo el agua) y 15 (Vida en la tierra).

Finalmente, según el informe Digitally Transforming Environmental Assessment (Hatton et al., 2019), cuando las empresas privadas publican sus datos de biodiversidad, los resultados que se obtienen son los siguientes:

- Mayor facilidad en la búsqueda de información.
- Menor necesidad de muestreos de campo detallados.
- Información más completa en las etapas previas de una EIA, reduciendo la necesidad de una EIA formal (ahorro de tiempo de 6 a 18 meses).
- Mejora en los datos de monitoreo, minimizando el riesgo de suspensión temporal en las operaciones debido a un incumplimiento de la legislación.
- Aumento de la confianza en las empresas con conciencia ambiental para la inversión empresarial y futuras asociaciones.
- Mayor probabilidad de acceso a los mercados.
- El uso de herramientas y datos abiertos para guiar las decisiones ambientales hará que el proceso sea más transparente y generará confianza y seguridad en el proceso.
- El aumento de la confianza de los inversores y la comunidad generará un interés continuo en el desarrollo empresarial otorgado por organismos públicos.
- Mejores herramientas para procesar datos de fácil acceso ayudarán a evaluar la escala del impacto y el valor, tipo y éxito de cualquier compensación propuesta.

Para más información sobre los beneficios visite:

- [Ventajas de publicar datos en GBIF](#)

Otros enlaces de interés:

- [GBIF and the business sector](#)
- [Open PSD video](#)
- [Data4Nature](#)
- [Equator Principles](#)
- [Guidance for private companies to become data publishers through GBIF](#)

Referencias:

- Hatton T, Lockwood N, Moran C, Smyth E & Vogel P (2019) Digitally Transforming Environmental Assessment: Report of the Digital Environmental Impact Assessment Working Group. Perth, Australia: Western Australian Biodiversity Science Institute. Available at:
<https://wabsi.org.au/wp-content/uploads/2019/10/Digitally-Transforming-EIA-Working-Group-Report-FINAL-1.pdf>