



Soluciones basadas en la naturaleza y el mundo del trabajo

Diego Portugal Del Pino

Oficial asociado de programas

Adaptación al cambio climático y obras verdes

División de Inversiones para el Desarrollo

Centro Internacional de Formación de la OIT

Febrero, 2024



Contenido

1. La transición justa como punto de partida
2. Trabajo decente en las Soluciones basadas en la Naturaleza
3. Estudios de caso con interés en la ciudades



•Photo taken by Erin Skoczylas.



La transición justa como
punto de partida

Conceptos claves

Trabajo decente:

El trabajo decente se considera la síntesis de cuatro objetivos estratégicos:

1. Lograr el respeto universal de los principios y derechos fundamentales en el trabajo
2. La creación de mayores oportunidades de ingresos laborales para mujeres y hombres
3. La ampliación de la protección social;
4. El fomento del diálogo social.

Empleos verdes

Los empleos verdes contribuyen

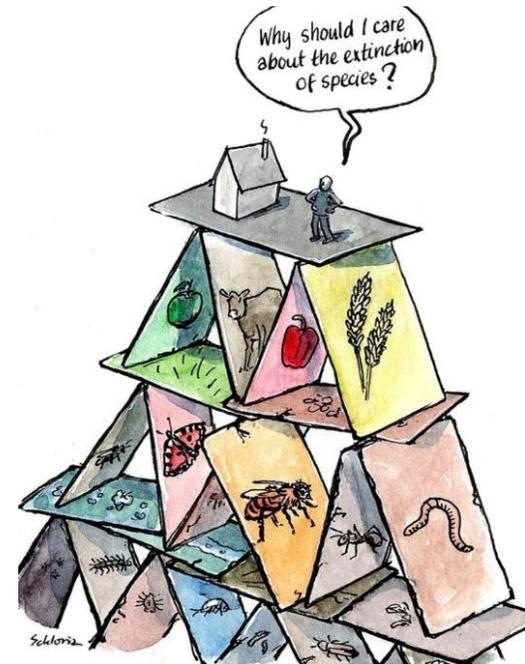
- a. mejorar la eficiencia energética y de las materias primas
- b. limitar las emisiones de gases de efecto invernadero
- c. minimizar los residuos
- d. minimizar los residuos y la contaminación
- e. proteger y restaurar los ecosistemas(e) apoyar la adaptación a los efectos del cambio climático.

Nuestra sociedad y la naturaleza

Unos **1.2 billones de empleos** en sectores como la agricultura, la pesca, la silvicultura y el turismo dependen de la gestión eficaz y la sostenibilidad de unos ecosistemas sanos.

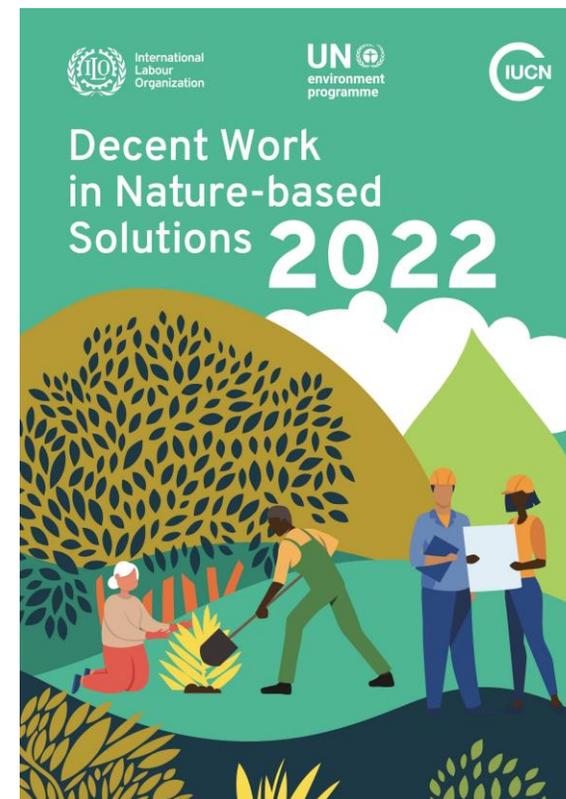
La mitad del Producto Interior Bruto mundial depende, en mayor o menor medida, de la naturaleza.

El punto de partida es la transición justa.



Resultados basados en publicación OIT, PNUMA y UICN

- Primero de una serie de informes semestrales. El próximo en 2024
- Proporciona conclusiones relevantes sobre el trabajo decente en las SbN y el camino a seguir para futuros informes
- Desafío clave:
 - ¿cómo determinar qué actividades y empleos actuales pueden clasificarse como SbN? ("Problema de aplicación")
 - Utilizó "indicadores indirectos de SbN":
 - ¿dónde están las personas que protegen, conservan, restauran, utilizan de forma sostenible y gestionan los ecosistemas?





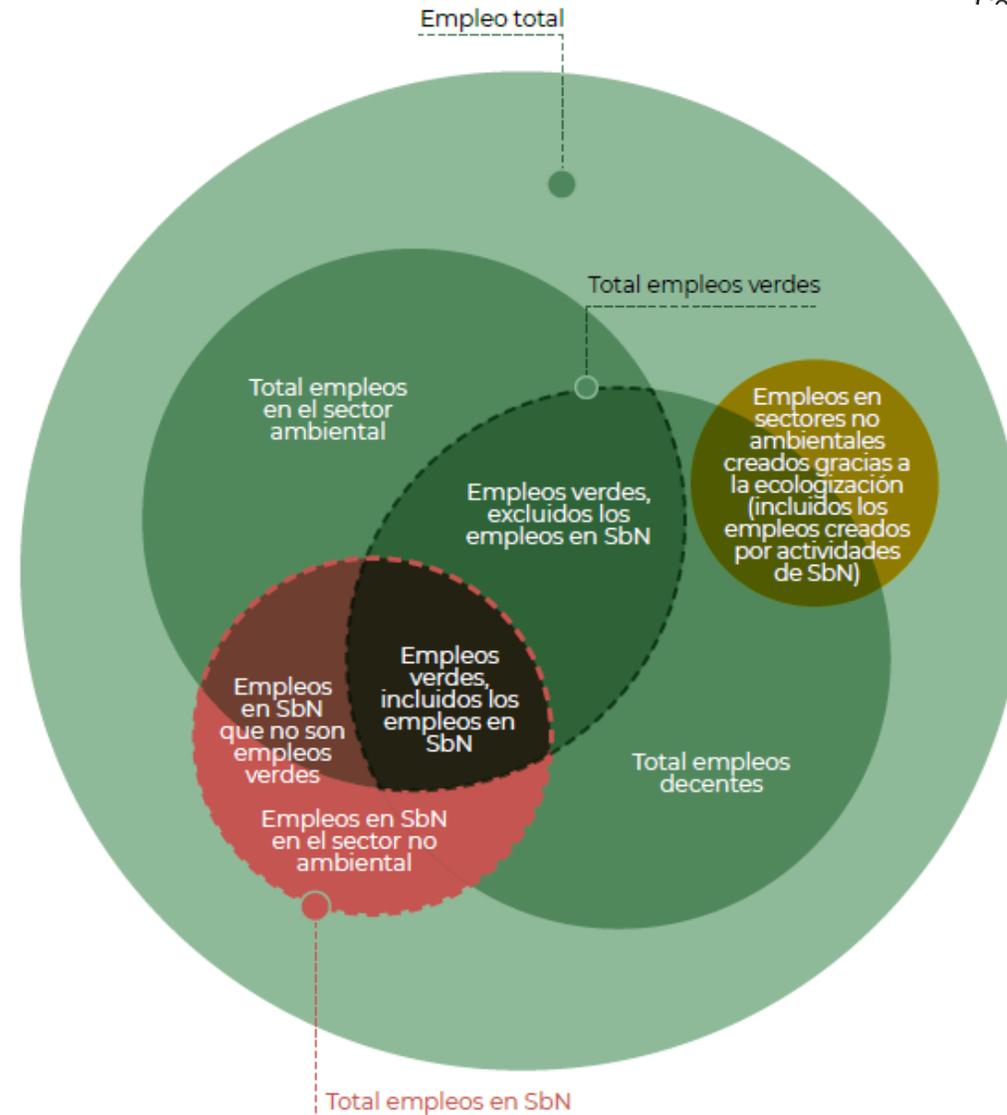
Credits to: Antonio Busiello/WWF

Trabajo decente y las SbN

El mundo del trabajo y las SbN

3 tipos:

1. Empleos en SbN en el sector ambiental y no ambiental
2. Trabajo decente en SbN en el sector ambiental y no ambiental
3. Formas de trabajo no remuneradas



Resultados claves

75 millones de personas empleadas en SbN

En las Américas solo 800,000. Sabrían por que?

ILO Region	Total Employment	PEP and PES	Employed outside PEP and PES	Share of 15-29	Share of women	Estimated volunteers
Africa	1,919,000	1,598,000	322,000	29%	36%	166,000
Americas	756,000	456,000	300,000	19%	38%	5,460,000
Asia and the Pacific	71,693,000	69,324,000	2,369,000	14%	38%	2,435,000
Europe and Central Asia	420,000	0	420,000	15%	37%	7,971,000
World	74,875,000	71,393,000	3,482,000	16%	37%	16,116,000

Ejemplos de PPE y PSE



Working for Water en
Sudafrica (1995)



MGNREGS - 2006



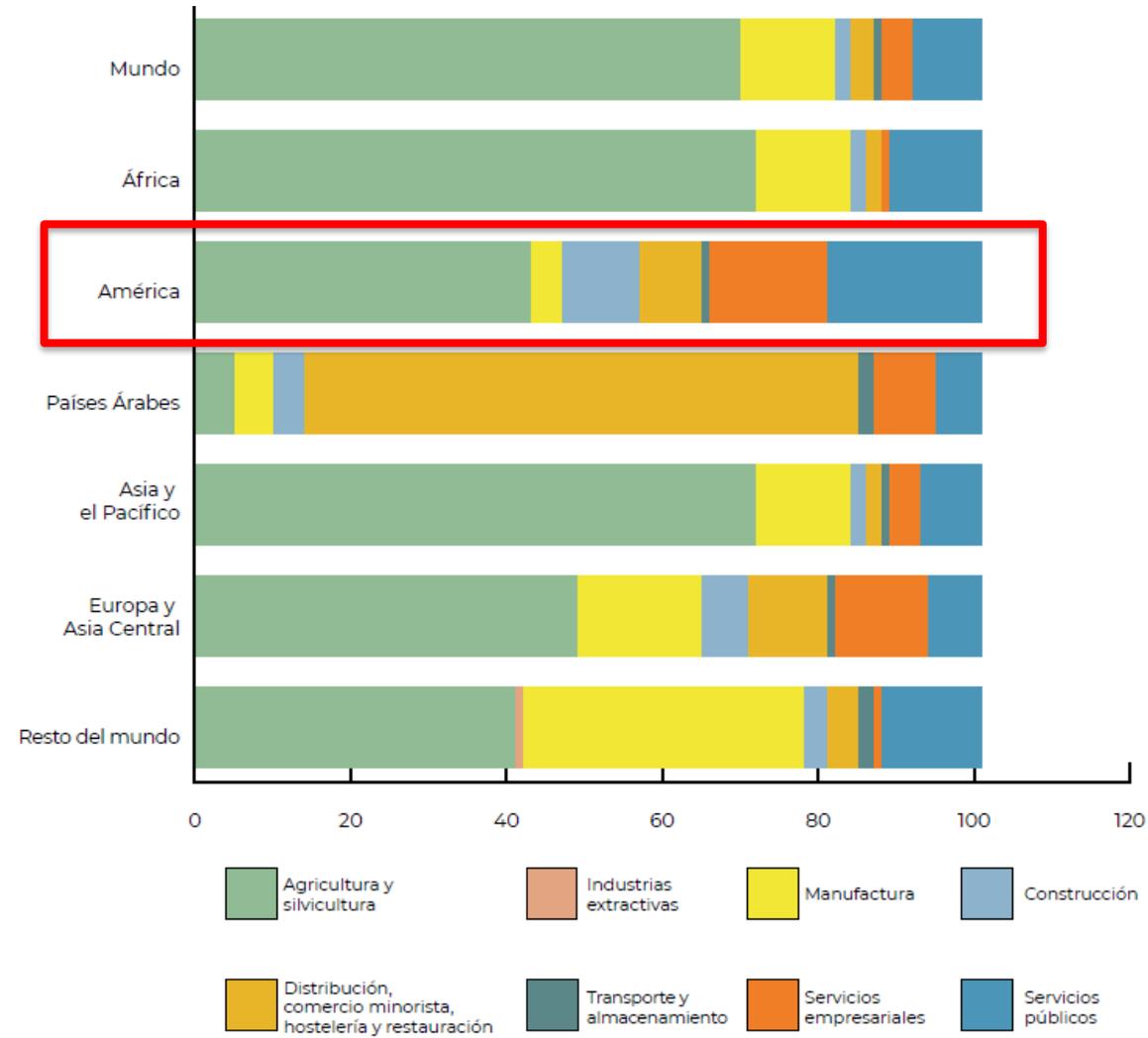
PSE en Costa Rica (1997)

Resultados claves

- **Mas de 20 millones de personas podrían aumentar para 2030**
- La estimación se basa en triplicar la inversión en NbS hasta aproximadamente 400.000 millones de USD anuales en 2030, según las cifras del Informe sobre el estado de las finanzas del PNUMA de 2021.
- Aumentar la inversión en reforestación, silvopastura, restauración de turberas y restauración de manglares.

Sectors	Persons employed
Agriculture and Forestry	13,904,000
Manufacturing	2,436,000
Construction	472,000
Distribution, retail, hotels and catering	528,000
Transport and Storage	161,000
Business Services	731,000
Public services	1,560,000
Other	30,000
Total	19,822,000

Resultados claves



Primer intento de hacer una estimación global de este tipo, con numerosos retos.

Advertencias importantes:

- Cobertura limitada de países, tanto de los datos como del modelo,
- Se basa en el gasto declarado y en la estimación del gasto no declarado.
- Muchos trabajos sobre SbN no están relacionados con el gasto declarado.
- Usos limitados de las SbN: se centran en la mitigación del cambio climático y en los objetivos de degradación de la tierra.
- Es probable que haya una gran subestimación, pero también depende de lo estricta que sea la definición de SbN.
- No hay cobertura mundial completa

No todas las SbN tienen el mismo potencial de generación de empleos



Características de los tipos de trabajo encontrados

- A **tiempo parcial, estacional o temporal**, a menudo deliberado como parte de una estrategia para combatir la pobreza y **complementar los medios de subsistencia existentes** y/o el subempleo.
- **Mayoritariamente rural** (agricultura y silvicultura), a menudo informal, manual y de bajos ingresos.
- Trabajo profesional, altamente cualificado y urbano: diseño, planificación, gestión, supervisión, investigación y promoción de NbS, con nuevas ocupaciones emergentes
- "Oculto": forma parte de otros programas y actividades
- "Empleo atípico", acuerdos variados como contratos domésticos para gestionar determinadas áreas o pagos vinculados a la protección social.
- El voluntariado es importante y común en todo el mundo



•Photo taken by Erin Skoczylas.



Credits to: Antonio Buciello AAVE

Estudios de caso

Costas Listas en Mesoamérica



**Costas Listas en
Mesoamérica de WWF**

Puestos de trabajo: 79

55% están en manos de mujeres y el 12% de jóvenes

Puestos de toma de decisión dirigidos por mujeres.

Países: México, Guatemala, Honduras y El Salvador

Tipos de SbN

- Restauración y protección de arrecifes de coral, manglares, y dunas

Efectos sobre el empleo:

- Creación de empleo
- Diversificación de los medios de vida
- Actividades recreativas (turismo)

Tipos de trabajos encontrados

- Coordinadores de proyectos – desde regional a local
- Comunicadores
- Especialistas de monitoreo y evaluación
- Investigadores
- Guadaparques
- Jornales

AbE montaña en el Perú



Escalando AbE montaña en el Peru por el Instituto de Montaña (IdM)

Empleos: 898 trabajos

1ra fase: 326

2da fase: 550

22 empleos permanentes,

Uso de faenas integradas en el AbE

Ha ayudado a integrar PSE

Países: Perú

Tipos de SbN

- Restauración de pastizales en la parte alta de la cuenca
- Sistemas agroecológicos
- Sistema de captación de agua con amunas

Efectos sobre el empleo:

- Empleos locales creados
- Oportunidades tradicionales de voluntariado
- Aumento de la productividad del ganado vacuno y ovino

Tipos de trabajos encontrados

- Coordinadores del proyecto
- Especialistas en campo
- Investigadores
- Voluntarios
- Etc.

¿Qué opinan?

¿Cree que el trabajo decente y el empleo verde a través de las SbN es posible escalarlo?