



Fundación Muy Waso



GUÍA DE USO



✦ Tarot ✦
para
la Acción
Climática



Glosario de términos





Este juego es publicado bajo una licencia Creative Commons CC-BY-NC-SA. Usted es libre de copiar y redistribuir este material en cualquier medio o formato, remezclar, transformar y crear a partir de él bajo las siguientes condiciones: debe reconocer adecuadamente la autoría de quienes correspondan (puede hacerlo de cualquier manera razonable, pero no de una manera que sugiera que tiene el apoyo de las y los licenciadores o lo recibe por el uso que hace); no puede utilizar el material para una finalidad comercial; si remezcla, transforma o crea a partir del material, deberá difundir sus contribuciones bajo la misma licencia que el original.

GUÍA DE USO



Tarot

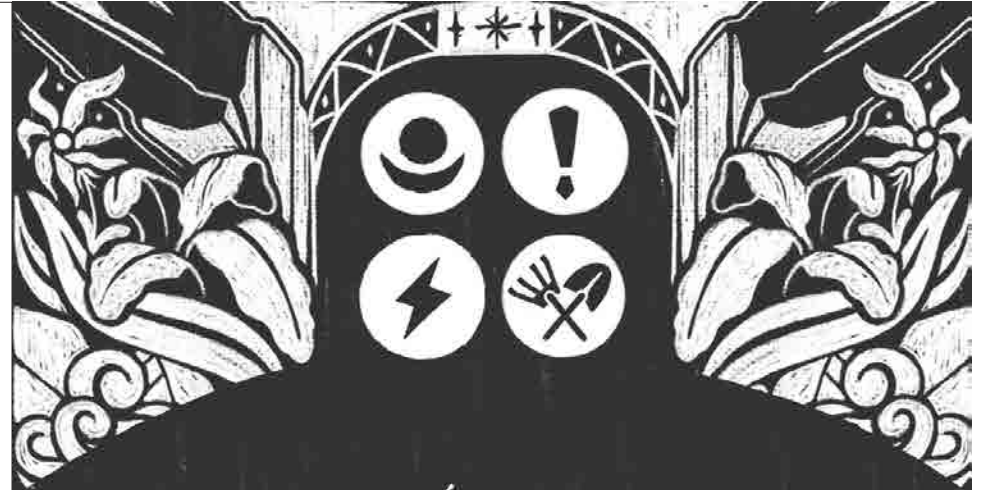
para la

Acción Climática



Glosario de términos





CRÉDITOS

Dirección General y Diseño de Producto

Mijail Miranda Zapata

Dirección Creativa

Michelle Nogales

Producción General

Jhoselin Granados

Ilustraciones, Diagramación,

Diseño Gráfico y Packaging

Salvador Pomar





INTRODUCCIÓN



Este **Tarot** como herramienta lúdica y educativa, es el resultado de nuestro proyecto de investigación enfocado en crear el **Glosario Popular para la Acción Climática**.

Este proyecto busca conectar nuestras vivencias cotidianas y locales con las conversaciones globales sobre el cambio climático.

Para conseguirlo, entrevistamos a profundidad a 16 personas de organizaciones de base comunitarias (en las regiones del Chaco, Chiquitania y Pantanal) y representantes de cinco instituciones que forman parte de la alianza VAC en Bolivia. Para complementar este análisis cualitativo, implementamos una encuesta en la que participaron 353 personas de toda Bolivia.

Todo este trabajo fue posible gracias al apoyo de la alianza **Voces para la Acción Climática Justa (VAC)**, a través de **South South North**.

En el proceso, notamos que muchos de los términos y conceptos sobre la crisis climática suenan lejanos a nuestra realidad, especialmente en Bolivia y otros países del Sur Global. Esta desconexión dificulta que podamos

profundizar nuestras charlas para crear o replicar soluciones locales ante sus impactos.

El **Tarot para la Acción Climática**, junto con el Glosario de términos adjunto en esta guía, transforman el lenguaje técnico y conceptual sobre cambio climático en un lenguaje común y accesible.

Además, rescata **conocimientos locales y prácticas exitosas** que nacen desde las mismas comunidades afectadas por los impactos del cambio climático.

A través de este juego, invitamos a comunidades, organizaciones y personas individuales a imaginar, planificar y emprender acciones concretas frente a los desafíos climáticos desde sus propias realidades.



Agradecemos al equipo del CEESP que realizó el trabajo de análisis y sistematización de estas conversaciones: Suzanne Kruyt y Huáscar Salazar.

Finalmente, agradecemos a las 353 personas que respondieron a nuestra encuesta en línea de manera anónima y voluntaria. Sabemos que este esfuerzo también llegará a ustedes.

AGRADECIMIENTOS



El proyecto del Glosario para la Acción Climática Popular y este tarot no hubiesen sido posibles sin el apoyo de la alianza VAC y South South North.

Tampoco tendría la profundidad conceptual sin la generosidad de todas las expertas y expertos de instituciones aliadas que aceptaron nuestras entrevistas: Arturo Revollo (APCOB), Verónica Ibarnegaray (FAN), Eduardo Franco (Fundación Socioambiental Semilla), Marcela Zamora (NATIVA) y Jenny Gruenberg (Lidema).

Además de las personas que amablemente dispusieron su tiempo para conversar con el equipo de investigadores del Centro de Estudio Populares (CEESP) en los territorios del Chaco, Pantanal y Chiquitania: Qui-dián Román, Ana María Tomichá y Roberto Viera de la comunidad campesina Motacusito; Roxana Guasace y Leonardo Rodríguez de la comunidad indígena San Lorenzo Nuevo; Julio Zebers de Roboré; Zoila Zeballos de San José de Chiquitos; Eder Santibáñez y Luz Vardy Ulloa (Movimiento en Defensa del Valle Tucabaca) en Santiago de Chiquitos; Remy Quiroz de la comunidad de Alto Camiri, y Lucía Torres de la comunidad de Salinas.

ÍNDICE

5 ¿De qué trata el Tarot para la Acción Climática?	7 ¿Cómo se utiliza el Tarot para la Acción Climática?	10 Conoce las cartas
13 Instrucciones generales	15 Instrucciones para jugar en grupos de aprendizaje	21 Instrucciones para crear un Proyecto Comunitario de Acción Climática
24 Instrucciones para jugar individualmente	26 Consejos para talleristas	30 Glosario para la Acción Climática
90 Plantilla para crear tus propias cartas	92 Otras formas de uso para las cartas de Tarot	93 Referencias bibliográficas
94 Agradecimientos		96 Créditos





REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

UNICEF. (2020). *Glosario climático para jóvenes: Conceptos y definiciones importantes para el activismo climático*. <https://www.unicef.org/lac/informes/glosario-climatico-para-jovenes>

PNUD. (2023). *El Diccionario Climático*. <https://www.undp.org/es/publicaciones/el-diccionario-climatico>

Plataforma Latinoamericana y del Caribe por la Justicia Climática. (2022). *Glosario de la Justicia Climática*. <https://fimi-iwf.org/iDocs/es/GLOSARIO-DE-LA-JUSTICIA-CLIMATICA.pdf>

Sistema Nacional de Áreas de Conservación (Costa Rica). (2014). Manual para la facilitación de procesos de aprendizaje: El cambio climático y su relación con los sistemas de conservación de la biodiversidad. <https://canjedorbosques.org/wp-content/uploads/2017/07/Manual-Completo.pdf>

CEESP, Fundación Muy Waso. (2025). *Percepciones, conocimientos y actitudes en torno a crisis y acción climática en organizaciones de base*. Inédito.

Fundación Muy Waso. (2025). *Resultados de la Encuesta Nacional sobre percepciones, conocimientos y actitudes sobre la Crisis y Acción Climática en Bolivia*. Inédito.

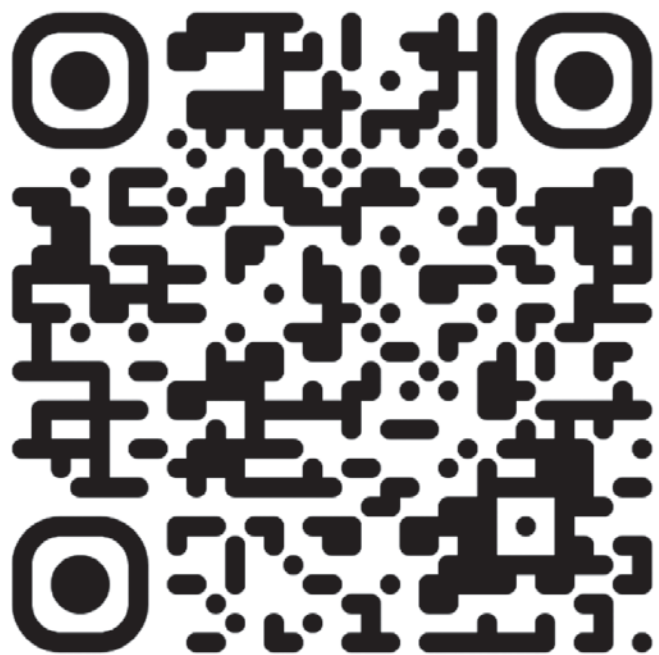
Fundación Muy Waso. (2024). *Serie de entrevistas con representantes de instituciones de la alianza VAC Bolivia*. Inédito.

OTRAS FORMAS DE USO PARA LAS CARTAS DEL TAROT



En muywaso.com/tarot-accion-climatica encontrarás un repositorio con diversas ideas para aprovechar este juego de cartas y su **Glosario**.

También podrás compartir con otras personas los nuevos modos de uso que hayas descubierto o inventado.



¿DE QUÉ TRATA EL TAROT PARA LA ACCIÓN CLIMÁTICA?



¿Cómo serán tu comunidad, tu chaco, el bosque o los ríos en el futuro frente a los impactos del cambio climático?

Este juego te ayuda a imaginar y planificar qué caminos recorrer para organizarte y resguardar los lugares que son importantes para tu comunidad, para tu familia y para ti.

El **Tarot para la Acción Climática** te permite usar sus cartas como instrumentos para idear otros *futuros posibles* y elegir acciones prácticas frente a los impactos de la crisis climática.

No se trata de predecir el futuro, sino de imaginar y construir el futuro que queremos para nuestros territorios y comunidades.

A diferencia del tarot tradicional, aquí las cartas no tienen significados misteriosos: son elementos concretos, problemas reales y acciones posibles.

Tarot para la acción climática

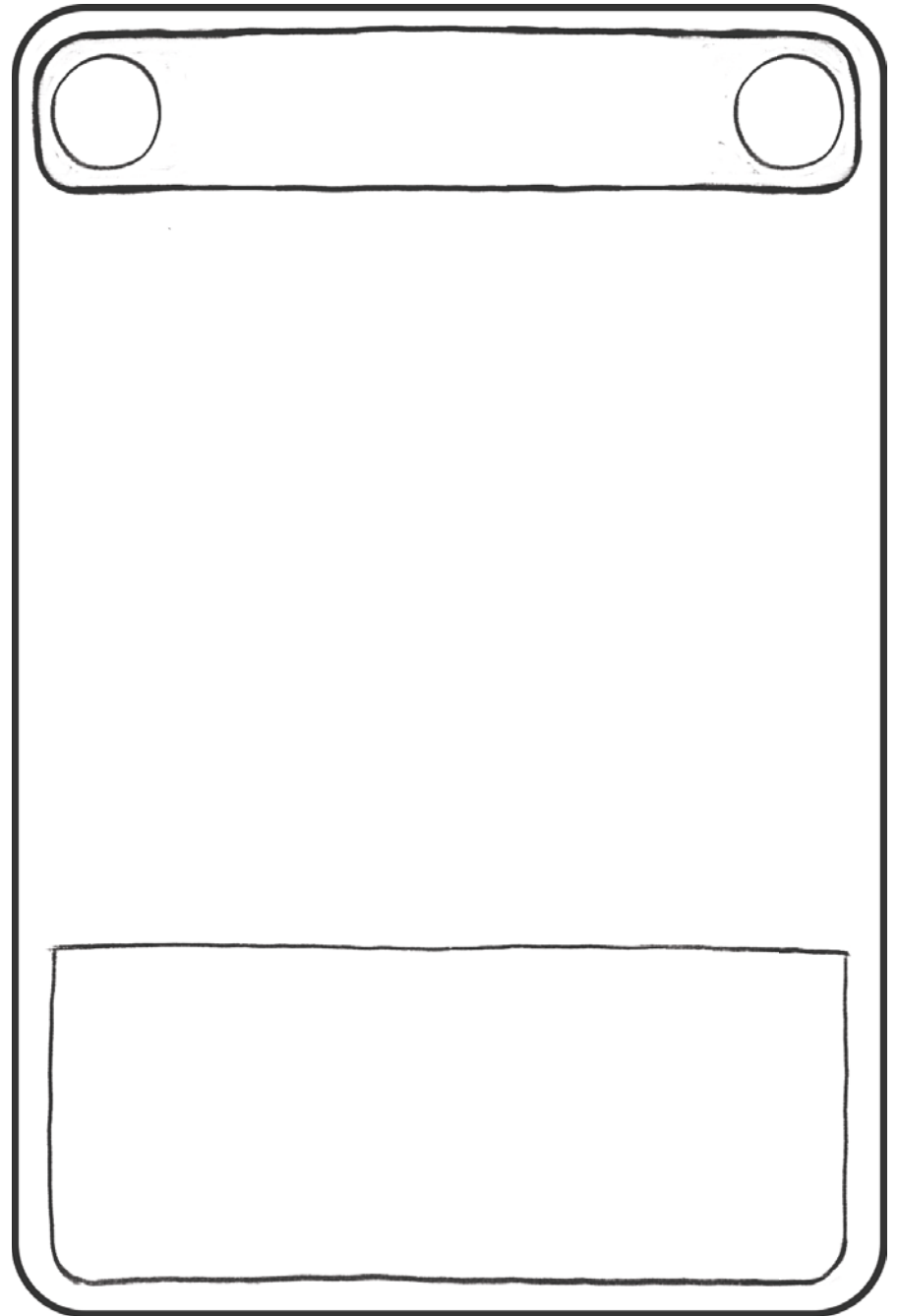
La fuerza “mágica” del **Tarot para la Acción Climática** está en la combinación reflexiva de sus cartas para crear soluciones que quizás no habrías podido imaginar de otra forma.

Al utilizar el juego, junto con su Glosario, podrás conocer mejor las realidades que se enfrentan desde los territorios o crearás una estrategia de acción para implementar desde tu propia comunidad.

El **Tarot para la Acción Climática** puede ser utilizado por líderes y lideresas comunitarias, jóvenes rurales, agricultoras/es, pueblos indígenas y cualquier persona que quiera pensar en el futuro de su comunidad de manera práctica y participativa.

Es una herramienta lúdica, pedagógica y comunicacional, no un instrumento técnico.

¡Es una herramienta para la acción climática!





PLANTILLA PARA CREAR TUS PROPIAS CARTAS

Para crear tus propias cartas puedes copiar la siguiente plantilla. Sigue estos pasos.

1. Escribe el nombre de la carta en el recuadro superior.
2. Escribe su definición en el recuadro inferior. Ya sea con tus propios conocimientos o haciendo una pequeña "investigación".
3. Si consideras que la carta tiene Conexiones con otros conceptos, anótalos debajo de su definición.
4. ¡Dale tu toque! Para terminar, en el medio de la carta, haz un dibujo que represente, según tu creatividad, a la carta y su definición.

¿CÓMO SE UTILIZA EL TAROT PARA LA ACCIÓN CLIMÁTICA?



El **Tarot para la Acción Climática** funciona con cuatro grupos de cartas: **Protagonistas, Problemas, Acciones y Herramientas**. Las formas de uso dependen de tu imaginación, pero tenemos algunas sugerencias.

La idea principal es crear combinaciones de cartas que nos permitan **imaginar y crear planes para el futuro** de nuestras comunidades.

También puede utilizarse para **acercar los términos e imaginarios** sobre crisis climática a personas que aún no los conocen.

Otra opción de uso es la de **repasar y reforzar los conocimientos** de lideresas, líderes, personas técnicas y activistas ambientales.

Nuestra sugerencia es combinar 10 cartas (**una de Protagonista, dos de Problemas, tres de Acciones y cuatro de Herramientas**). La idea es convencernos de que por cada problema, siempre habrá muchas más opciones de acciones y herramientas.

Puedes encontrar instrucciones más detalladas en esta misma guía (**página 13**).

Pero las posibilidades de uso son incontables.

Nuestros cálculos estiman que las cartas del **Tarot para la Acción Climática** pueden tener hasta 4,800 combinaciones en secuencias lógicas (protagonista-problema-acción-herramienta). Y hasta 24 mil combinaciones con potencial narrativo coherente y significativo.

Si esto no es suficiente para ti, también puedes crear tus propias cartas.

Ya sea con unos marcadores y una cartulina (usando la muestra de la **página 90**), o imprimiendo las plantillas que tenemos disponibles online.

También ponemos a tu disposición un banco de **dinámicas de uso**. Allí encontrarás otras ideas para utilizar y aprovechar el **Tarot para la Acción Climática**. Además, podrás registrar y compartir **tus propios modos de uso**.

mientos especializados sobre biodiversidad, gestión del agua y adaptación que resultan fundamentales para desarrollar estrategias efectivas de resiliencia comunitaria.

Conexiones: Comunidades en situación de vulnerabilidad, Migración climática, Documentación de impactos climáticos.

Vulnerabilidad territorial



Categoría: Concepto

Susceptibilidad de un territorio a sufrir daños por amenazas ambientales. Resulta de combinar exposición a amenazas, sensibilidad al daño y capacidad de recuperación. No es natural sino socialmente construida por decisiones impuestas y desigualdades históricas.

Conexiones: Comunidades en situación de vulnerabilidad, Despojo territorial, Falta de servicios básicos.

V

Vegetación nativa



Categoría: Protagonista

Plantas que han evolucionado en el mismo lugar por miles de años, creando relaciones con polinizadores, microorganismos del suelo y otras especies. Son la base de los ecosistemas y las comunidades las usan como alimento, medicina, materiales de construcción, etc.

Conexiones: Biodiversidad, Ciclos naturales, Reforestación con especies nativas.

Vulnerabilidad climática

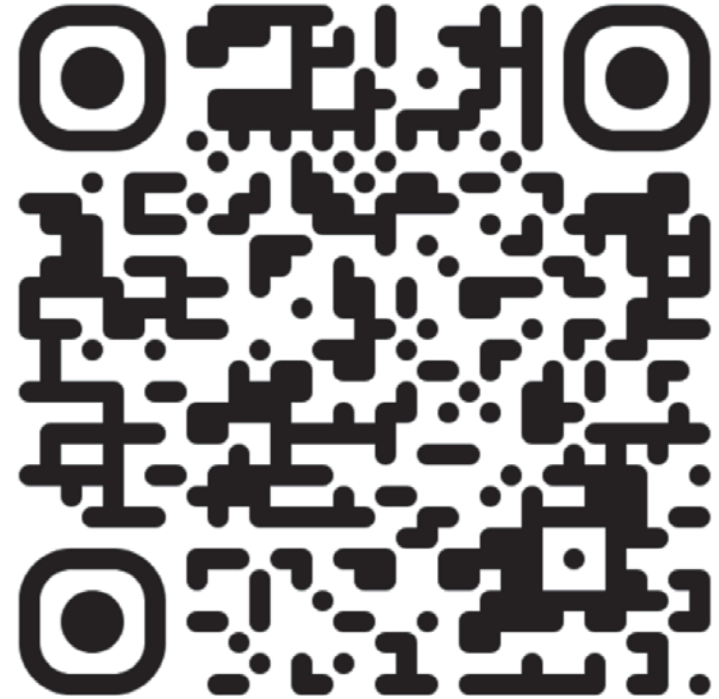


Categoría: Concepto

Qué tan expuesto está un lugar o comunidad ante eventos climáticos y qué tan capaz es de recuperarse después. Depende de factores políticos, sociales, económicos y geográficos, no sólo de características naturales. Las mujeres rurales e indígenas suelen enfrentar mayores riesgos debido a desigualdades preexistentes en acceso a tierra, recursos económicos y espacios de decisión. Paradójicamente, estos mismos grupos poseen conoci-

Tarot para la acción climática

Visita muywaso.com/tarot-accion-climatica para más información y para descargar todos estos recursos de manera libre.





CONOCE LAS CARTAS

Las cartas están divididas en cuatro grupos, cada uno representado por un color. A continuación puedes revisar sus características y definiciones (es importante que las leas para familiarizarte con el juego y también para crear tus propias cartas):



Protagonistas (violeta): Son personajes, humanos y no humanos, individuales y colectivos, que nos rodean y que **enfrentan los desafíos de la crisis climática desde los territorios**. Incluyen personas, lugares y elementos naturales importantes como guardaparques, comunidades indígenas, bosques, lagunas, fauna local, etc.



Problemas (rojo): Son las **dificultades y retos que plantean los impactos del cambio climático** en nuestra vida cotidiana y la de los **Protagonistas**. Por ejemplo, la deforestación, sequías, fragmentación social, contaminación, etc.

Tarot para la acción climática

mientras los jóvenes aportan nuevas ideas, manteniendo vivos y actualizados los saberes de la comunidad.

Conexiones: Conocimiento ancestral, Nuevas generaciones (infancias y juventudes), Recuperación de conocimientos locales y ancestrales.

Turismo comunitario



Categoría: Herramienta

Actividad donde comunidades ofrecen a visitantes experiencias basadas en su cultura y territorio. Los ingresos se distribuyen equitativamente y crean alternativas a actividades extractivas, fortaleciendo la identidad cultural y la conservación natural.

Conexiones: Alternativas económicas, Diversificación de ingresos, Comunidad Indígena y/o Campesina.

Conexiones: Ciclos naturales, Regeneración territorial, Mitigación climática.

T

Tráfico de tierras



Categoría: Problema

Delito donde personas o grupos de poder se adueñan ilegalmente de terrenos usando papeles falsos, invasiones organizadas o con complicidad de funcionarios. Es una causa importante de deforestación ilegal y conflictos por la tierra.

Conexiones: Cambio ilegal de uso de suelo, Acaparamiento de recursos, Despojo territorial.

Transmisión intergeneracional de conocimientos



Categoría: Herramienta

Diálogo continuo donde los mayores comparten conocimientos territoriales



Acciones (verde): Son las **estrategias, planes y proyectos** que se convierten en hechos a través del **trabajo colectivo e individual**. Incluye todo lo que nuestras comunidades hacen para enfrentar los **Problemas** y proteger sus territorios. Como la gestión comunitaria del agua, defensa territorial, monitoreo ambiental, etc.



Herramientas (celeste): Son los **recursos y los métodos que tenemos a nuestra disposición** para implementar las **Acciones** en nuestras comunidades y territorios. Pueden ser **herramientas técnicas, legales o de otro tipo**. Por ejemplo, las consultas previas, la agricultura familiar, los sistemas de alerta satelitales, etc.

Cada una de las cartas, además, tiene elementos que podrás identificar fácilmente. Es importante que los consideres si deseas crear tus propias cartas:

Nombre de la Carta

Todas las cartas representan un término alrededor del cambio climático y la organización comunitaria. Puede ser un Protagonista, un Problema, una Acción o una Herramienta.

Definición

Todas las cartas tienen una breve definición que te ayudará a entender de qué se trata. En el Glosario encontrarás una definición más detallada.

Conexiones

Todas las cartas se conectan con otro tipo de conceptos. Para conocer más de ellos revisa el Glosario.



Para crear tus propias cartas, revisa la plantilla de la página 90 o nuestro sitio web: muywaso.com/tarot-accion-climatica

Soberanía alimentaria



Categoría: Concepto

Poder alimentarse principalmente con lo que se produce en el propio territorio. Incluye decidir qué sembrar, cómo hacerlo y cómo distribuirlo según necesidades y tradiciones locales, sin dependencias externas.

Conexiones: Conservación de semillas, Agricultura familiar, Huertos orgánicos.

Soberanía local



Categoría: Concepto

Capacidad de un pueblo para decidir por sí mismo, sin imposiciones externas, sobre cómo usar sus tierras, agua y otros bienes comunes. Es el derecho a determinar el propio destino territorial.

Conexiones: Gestión comunitaria del agua, Defensa territorial activa, Gestión territorial indígena.

Soluciones basadas en la naturaleza



Categoría: Herramienta

Estrategias que imitan o ayudan a la naturaleza. Por ejemplo, restaurar humedales para prevenir inundaciones o plantar árboles para enfriar ciudades demasiado calurosas, logrando varios beneficios a la vez.

Tarot para la acción climática

do conocimientos locales con tecnologías apropiadas para el contexto local.

Conexiones: Gestión Integral del Riesgo, Alerta temprana de incendios, Monitoras y monitores ambientales.

Sistemas satelitales de monitoreo



Categoría: Herramienta

“Ojos en el cielo” que permiten ver grandes áreas de territorio desde el espacio, detectando incendios, midiendo deforestación o vigilando límites territoriales comunitarios. Estas tecnologías pueden potenciar (sin reemplazar) saberes territoriales locales cuando las comunidades participan activamente en su implementación y análisis.

La apropiación de estas herramientas por parte de guardianes territoriales y monitoras/es ambientales, incluyendo participación activa de mujeres, fortalece la defensa autónoma del territorio y genera diálogos horizontales entre distintas formas de conocimiento que enriquecen tanto la comprensión técnica como el conocimiento situado.

Conexiones: Focos de calor, Monitoras y monitores ambientales, Monitoreo socioambiental.

INSTRUCCIONES GENERALES



El **Tarot para la Acción Climática** es una herramienta educativa que permite explorar de manera **práctica y creativa** las conexiones entre el cambio climático, sus impactos y nuestras posibilidades de respuesta individual y colectiva.

Su objetivo es que los participantes descubran cómo diferentes actores sociales, comunitarios o naturales (**Protagonistas**) pueden enfrentar desafíos climáticos específicos (**Problemas**) utilizando estrategias concretas (**Acciones**) y recursos accesibles (**Herramientas**).

Al **crear historias, en equipo o individualmente**, el juego convierte temas complicados sobre la crisis climática en situaciones que puedes entender y te permite imaginar soluciones estructuradas.

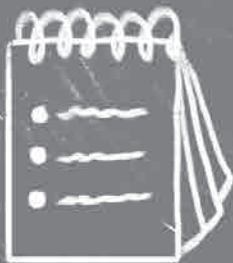
Puedes jugarlo con tus amistades, en el trabajo, en la escuela o en tu comunidad. Ya sea en talleres, asambleas o reuniones.

¡Elige un modo de juego para comenzar!



**QUIERO JUGAR
EN GRUPO PARA
APRENDER**

Página 15



**QUIERO JUGAR
PARA CREAR
UN PLAN
COMUNITARIO**

Página 21



**QUIERO JUGAR
INDIVIDUALMENTE**

Página 24

Tarot para la acción climática

Siembra asociada



Categoría: Herramienta

Plantar distintos cultivos juntos como un equipo que se ayuda: el maíz da soporte al frijol, el frijol alimenta al suelo, y la calabaza cubre el suelo evitando malezas y conservando humedad.

Conexiones: Permacultura, Sistemas agroforestales, Agricultura familiar.

Sistemas agroforestales



Categoría: Herramienta

Formas de producción que imitan bosques naturales, combinando árboles, arbustos y cultivos. Aprovechan mejor el espacio, mantienen suelos sanos y proporcionan diversos productos durante todo el año.

Conexiones: Permacultura, Manejo sostenible de bosques, Regeneración territorial.

Sistemas de alerta temprana comunitarios



Categoría: Herramienta

Redes donde miembros de la comunidad monitorean señales de posibles peligros, utilizan sistemas para comunicar alertas rápidamente y siguen protocolos de acción, combinan-

S

Tarot para la acción climática

decisiones sobre políticas climáticas.

Conexiones: Sistemas de alerta temprana comunitarios, Gestión Integral del Riesgo, Documentación de impactos climáticos.

Semillas nativas



Categoría: Protagonista

Semillas que la naturaleza y las comunidades han conservado y mejorado durante generaciones, que crecen muy bien en el clima y suelo local. Dan independencia a los agricultores y mantienen la diversidad cultural y de alimentos.

Conexiones: Conservación de semillas, Soberanía alimentaria, Conocimiento ancestral.

Sequía



Categoría: Problema

Cuando llueve mucho menos de lo normal durante tiempo prolongado, provocando que ríos y pozos se sequen, los cultivos se pierdan y las comunidades sufran por falta de agua.

Conexiones: Eventos extremos, Cambio Climático, Cosecha de agua de lluvia.

INSTRUCCIONES PARA JUGAR EN GRUPOS DE APRENDIZAJE



QUÉ NECESITAN

- * **Número de jugadores:** 2 a 5 personas por grupo.
- * **Materiales (para cada grupo):**
 - Baraja de Tarot para la Acción Climática.
 - Glosario para la Acción Climática (página 30).
 - Papel y lápiz para cada jugador.
- * **Tiempo estimado:** 30-45 minutos.

PREPARACIÓN

1. Agrupen las cartas por colores. Deben tener:

- a. 20 cartas violetas (**Protagonistas**).
- b. 20 cartas rojas (**Problemas**).
- c. 20 cartas verdes (**Acciones**).
- d. 20 cartas celestes (**Herramientas**).

2. Barajen cada grupo de cartas por separado.

Acomoden los cuatro mazos (violeta, rojo, verde y celeste) boca abajo en la mesa o en la superficie donde vayan a jugar.

¿CÓMO JUGAR?

El objetivo del juego es crear una *lectura del tarot* que nos ayude a definir acciones frente a los impactos de la crisis climática.

1. Seleccionen las cartas:

Elijan 10 cartas a la suerte bajo el siguiente detalle:

- 1 carta de **Protagonista** (violeta)
- 2 cartas de **Problemas** (rojas)
- 3 cartas de **Acciones** (verdes)
- 4 cartas de **Herramientas** (celestes)

2. Acomoden las cartas:

Sobre la mesa o superficie en la que estén jugando, acomoden las cartas, *boca arriba*, siguiendo el orden de la **Figura 1**:

Conexiones: Degradación ambiental sistemática, Regeneración territorial, Desertificación.

S

Seguridad alimentaria



Categoría: Concepto

Tener asegurado que toda persona pueda acceder a comida suficiente, variada y nutritiva durante todo el año. Este alimento debe ser producido o comprado de manera digna y acorde a la cultura local.

Conexiones: Disminución de producción agrícola, Agricultura familiar, Cambios en los ciclos agrícolas.

Seguridad climática



Categoría: Concepto

Derecho a tener protección ante el cambio climático: acceso a información sobre riesgos, infraestructuras resistentes, diversificación económica y participación (individual y colectiva) en

Regeneración territorial



Categoría: Acción

Acciones que ayudan a la naturaleza a sanar después de un daño mediante reforestación nativa, limpieza de aguas o recuperación de suelos, permitiendo que la vida del ecosistema se recupere gradualmente.

Conexiones: Degradación ambiental sistemática, Restauración de suelos, Reforestación con especies nativas.

Resistencia comunitaria



Categoría: Acción

Comunidades unidas que se oponen a proyectos dañinos mediante marchas pacíficas, campañas informativas, bloqueos o denuncias legales, proponiendo también alternativas de organización y resolución.

Conexiones: Defensa territorial activa, Justicia climática, Acción política comunitaria.

Restauración de suelos



Categoría: Herramienta

Técnicas para sanar suelos enfermos: agregar materia orgánica que alimenta microorganismos beneficiosos, construir obras que eviten la erosión y usar cultivos que protegen el suelo y fijan nutrientes.

Figura 1

4 Herramientas



3 Acciones



2 Problemas



1 Protagonista



3. ¡Comienza el juego! Descubran sus cartas:

✳️ **Protagonista:** Lean en voz alta la descripción del **Protagonista** y sus conexiones. Discutan brevemente quién es este personaje y cuál es su contexto. Consulten el **Glosario** de esta guía para conocer más de la carta y de sus Conexiones.

✳️ **Problemas:** Lean la descripción de los dos **Problemas** seleccionados y sus Conexiones. Asegúrense de que todas las personas del grupo comprendan estos desafíos. Consulten el **Glosario** para más detalles.

✳️ **Relacionen Protagonista y Problemas:** Analicen cómo estos **Problemas** específicos afectan a su **Protagonista**.

Compartan ejemplos, noticias o experiencias de sus comunidades que ayuden a entender cómo podrían relacionarse



✳️ **Acciones:** Lean en voz alta la descripción de cada **Acción** y sus Conexiones. Consulten el **Glosario** para más detalles.

R

Recuperación de conocimientos locales y ancestrales



Categoría: Acción

Esfuerzos para que la sabiduría desarrollada durante generaciones no se pierda: documentar conocimientos de ancianos, crear escuelas donde jóvenes aprenden directamente de sus mayores y adaptar estos saberes a problemas actuales.

Conexiones: Conocimiento ancestral, Difusión de conocimientos tradicionales, Espacios de aprendizaje comunitario.

Reforestación con especies nativas



Categoría: Herramienta

Recuperación de bosques con árboles nativos y adaptados a condiciones locales, evitando especies exóticas o foráneas. Estos árboles requieren menos cuidados, proporcionan hábitat para fauna local y recuperan funciones ecológicas vitales.

Conexiones: Vegetación nativa, Regeneración territorial, Manejo sostenible de bosques.

Privatización del agua



Categoría: Concepto

Transferencia del control sobre recursos hídricos a empresas privadas orientadas al lucro. Puede restringir el acceso a agua por motivos económicos y debilitar sistemas comunitarios de distribución que funcionaron por generaciones.

Conexiones: Gestión comunitaria del agua, Fuentes de agua, Resistencia comunitaria

Punto de no retorno



Categoría: Concepto

Momento crítico donde el daño ambiental se vuelve irreversible. La degradación alcanza un nivel tan grave que ya no es posible recuperar el ecosistema, provocando cambios permanentes con efectos impredecibles.

Conexiones: Deforestación, Desertificación, Documentación de impactos climáticos



Consejo: Respetando el orden de la Figura 1, pueden cambiar de lugar algunas cartas de **Acciones**, con el objetivo de acercarlas al **Problema** sobre el que tendrán más efectos.

Si consideran que una de las **Acciones** no es útil para ninguno de los **Problemas**, pueden sacar otra carta del mazo verde (al azar) para reemplazarla.



Solo tienen permitido un cambio de carta.

* **Herramientas:** Lean la descripción de cada **Herramienta** y sus Conexiones. Consulten el **Glosario** para más detalles.



Consejo: Respetando el orden de la Figura 1, pueden cambiar de lugar las cartas de **Herramientas**, colocándolas junto a las **Acciones** para las que consideren que son más útiles.

Tarot para la acción climática

Si creen que algunas de las **Herramientas** no son las ideales para implementar las **Acciones**, pueden sacar otras dos del mazo celeste (al azar) para reemplazarlas.



Solo tienen dos cambios permitidos.

* ¡Hagan la lectura del Tarot!

- Vuelvan a mirar las cartas,
- Analicen sus relaciones
- Respondan estas preguntas en un cuaderno o una hoja de papel:



- ¿Quién es su **Protagonista**?
- ¿Qué **Problemas** enfrenta y cómo le afectan?
- ¿Cuáles son las **Acciones** con las que podría enfrentar sus **Problemas** y por qué funcionarán?
- ¿Qué **Herramientas** podrían ayudarle a cumplir estas **Acciones** y cómo las conseguirá?

* **Compartan su lectura de tarot:** Si hay más de un grupo jugando, cuenten al resto los resultados de su lectura de tarot.

P

Pantanal (o Bioma Pantanal)



Categoría: Protagonista

Gran llanura que se llena de agua en época de lluvia, creando un hogar para muchas plantas y animales acuáticos y terrestres. Funciona como una enorme esponja natural que evita inundaciones y guarda agua para las épocas secas. Se comparte entre Bolivia, Brasil y Paraguay..

Conexiones: Ciclos naturales, Humedales, Biodiversidad.

Permacultura



Categoría: Concepto

Forma de diseñar lugares para vivir y producir alimentos imitando a la naturaleza. Crea sistemas donde todo se conecta y nada se desperdicia, buscando armonía entre las necesidades humanas y los ciclos naturales.

Conexiones: Siembra asociada, Huertos orgánicos, Sistemas agroforestales.

Tarot para la acción climática

la naturaleza mientras enfrentan problemas como la contaminación y los impactos del cambio climático.

Conexiones: Transmisión intergeneracional de conocimientos, Educación ambiental comunitaria, Ansiedad climática.



Organizaciones aliadas (sin fines de lucro)



Categoría: Protagonista

Organizaciones, instituciones y colectivos que facilitan recursos técnicos, financieros y educativos para apoyar iniciativas comunitarias. Es necesario que respeten los liderazgos locales y que ayuden a que diferentes grupos de población puedan trabajar en conjunto.

Conexiones: Acceso a fondos económicos, Gestión de proyectos comunitarios, Incidencia política comunitaria

INSTRUCCIONES PARA CREAR UN PROYECTO COMUNITARIO DE ACCIÓN CLIMÁTICA



QUÉ NECESITAN

- * **Número de jugadores:** 2 a 5 personas.
- * **Materiales:** Baraja de Tarot para la Acción Climática. Glosario para la Acción Climática (página 30). Papelógrafos, cuadernos, lápices y marcadores.
- * **Tiempo estimado:** 60-90 minutos.

PREPARACIÓN

1. Agrupen las cartas por colores. Deben tener:

- a. 20 cartas violetas (**Protagonistas**).
- b. 20 cartas rojas (**Problemas**).
- c. 20 cartas verdes (**Acciones**).
- d. 20 cartas celestes (**Herramientas**).

2. Revisen detalladamente las cartas de cada grupo y **preseleccionen** aquellas que se vinculen más con su realidad. Lean sus descripciones y las de sus conexiones. Revisen el **Glosario** para más detalles.

¿CÓMO JUGAR?

1. Seleccionen 10 cartas finales: Para continuar con el juego, entre las cartas preseleccionadas, deben elegir **10 cartas específicas** bajo el siguiente detalle:

- 1 carta de **Protagonista** que represente algo o alguien de su comunidad.
- 2 cartas de **Problemas** que afecten a su entorno.
- 3 cartas de **Acciones** que podrían implementar o mejorar.
- 4 cartas de **Herramientas** que podrían contribuir a las Acciones.



Acomoden las cartas según la **Figura 1** (página 17).

2. Exploración y análisis:

- Analicen cómo los **Problemas** seleccionados afectan al **Protagonista** en la comunidad o el entorno local.
- Analicen si las **Acciones** propuestas son realmente posibles en las condiciones actuales. De lo contrario, elijan nuevas cartas.
- Identifiquen qué **Herramientas** están disponibles en su comunidad y cuáles necesitan desarrollar. También pueden cambiar estas cartas hasta encontrar las adecuadas.



Monitoras y monitores ambientales



Categoría: Protagonista

Personas de la comunidad que constantemente revisan la salud de su territorio, anotando qué animales hay, los niveles de contaminación o cambios en el clima, usando tanto conocimientos tradicionales como equipos y técnicas modernas.

Conexiones: Monitoreo socioambiental, Focos de calor, Sistemas satelitales de monitoreo.

N

Nuevas generaciones (infancias y juventudes)



Categoría: Protagonista

Niños, niñas y jóvenes que aprenden tanto de sus abuelos como de internet u otras fuentes de conocimiento, tratando de descubrir cómo vincularse con un mundo en constante transformación. Están creando su propia forma de relacionarse con

nocimientos locales.

Conexiones: Vulnerabilidad climática, Crisis climática, Cambios en modos de subsistencia.

Mitigación climática



Categoría: Concepto

Acciones para “bajarle la fiebre” al planeta: usar energías renovables, mejorar la eficiencia energética, proteger bosques y cambiar hábitos de consumo. Son medidas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Conexiones: Documentación de soluciones, Soluciones basadas en la naturaleza, Manejo sostenible de bosques.

Monitoreo socioambiental



Categoría: Acción

Vigilancia constante del estado de bosques, ríos o aire, combinando conocimiento local y técnicas científicas para detectar problemas a tiempo y tomar mejores decisiones.

Conexiones: Gestión ambiental, Monitoras y monitores ambientales, Documentación de impactos climáticos.

3. Creación de Proyecto Comunitario para la Acción Climática:



Cada grupo diseña un mini proyecto de **acción climática** para su comunidad respondiendo las siguientes preguntas:

- ¿Quién es su **Protagonista** y qué **Problemas** enfrenta?
- ¿Cuáles son las **Acciones** y en qué orden se implementarán?
- ¿Qué **Herramientas** tenemos a nuestra disposición y cuáles necesitamos conseguir?
- ¿Cuáles son los **primeros tres pasos** que debemos seguir para hacer realidad nuestro proyecto comunitario de acción climática?

4. Presentación: El grupo o los grupos deben presentar su Proyecto Comunitario para la Acción Climática en tres a cinco minutos.

5. Cierre y compromisos: Reflexionen sobre los aprendizajes del proceso y asuman compromisos individuales y colectivos para impulsar las **Acciones** en la comunidad.





INSTRUCCIONES PARA JUGAR INDIVIDUALMENTE

1. Prepárate: Busca un espacio tranquilo donde puedas reflexionar. Ten a mano un cuaderno para anotar tus ideas.

2. Escoge tu Protagonista: Saca al azar una carta de **Protagonistas**.

Lee su descripción y sus Conexiones. Revisa el **Glosario** para más detalles (página 30).

3. Identifica tus desafíos: Saca al azar dos cartas de **Problemas**.

Lee sus descripciones y Conexiones. Revisa el **Glosario** para más detalles.

Estas representan los retos climáticos que deberás enfrentar junto a tu **Protagonista**.

4. Descubre tus acciones: Saca al azar tres cartas de **Acciones**.

Lee sus descripciones y Conexiones. Revisa el **Glosario** para más detalles.

Tarot para la acción climática

nómicos locales. Frecuentemente la megaminería excluye a las voces locales de procesos de consulta, negociación y distribución de compensaciones, pese a que sus conocimientos del territorio podrían identificar impactos que pasan desapercibidos en evaluaciones convencionales.

Conexiones: Contaminación minera, Contaminación de fuentes de agua, Resistencia comunitaria.

Megaproyectos sin consulta previa



Categoría: Problema

Proyectos de gran escala (carreteras, puentes, hidroeléctricas, etc.) que transforman territorios y son planeados sin la participación real de comunidades locales. Sus beneficios rara vez llegan a poblaciones afectadas. En cambio, sí sufren los impactos negativos directamente.

Conexiones: Consultas previas, Resistencia comunitaria, Falsos proyectos verdes.

Migración climática



Categoría: Problema

Familias y personas forzadas a irse por contaminación excesiva, sequías prolongadas o falta de oportunidades laborales, perdiendo no solo su hogar sino vínculos con el territorio, cultura y co-

merece respeto y cuidado mutuo.

Conexiones: Comunidad Indígena y/o Campesina, Biodiversidad, Fuentes de agua.

Manejo sostenible de bosques



Categoría: Acción

Técnicas para obtener productos del bosque sin dañarlo: hacer inventarios detallados, seleccionar cuidadosamente árboles individuales, proteger áreas especiales y procesar productos localmente para crear más valor, en lugar de simplemente extraer materia prima.

Conexiones: Ciclos naturales, Regeneración territorial, Reforestación con especies nativas.

Megaminería



Categoría: Concepto

Extracción mineral a gran escala que usa técnicas invasivas. Remueve territorios enteros, utiliza sustancias tóxicas y genera enormes desechos también dañinos. Consume grandes cantidades de agua y deja una contaminación que persiste por décadas. Estas actividades generan impactos diferenciados en las mujeres: desde mayor carga de cuidados ante enfermedades por contaminación hasta alteraciones en los tejidos comunitarios y eco-

Reflexiona sobre cómo podrías implementarlas para resolver los **Problemas**. Si alguna te parece imposible de aplicar, puedes cambiarla una vez.

5. Encuentra tus recursos: Saca al azar cuatro cartas de **Herramientas**.

Lee sus descripciones y Conexiones. Revisa el **Glosario** para más detalles.

Representan los recursos que tendrás disponibles para hacer realidad las **Acciones**. Puedes cambiar hasta dos si no te parecen adecuadas.

6. Haz tu lectura del Tarot para la Acción Climática:

En un cuaderno responde las siguientes preguntas:

- ¿Cómo afectan los **Problemas** a tu **Protagonista**?
- ¿Qué beneficios tendrán las **Acciones** y cómo influirán en los **Problemas**?
- ¿Cómo se utilizarán las **Herramientas** para hacer realidad las **Acciones**?



CONSEJOS PARA TALLERISTAS

Antes del taller

- * **Familiarízate completamente con las cartas:** Realiza varias lecturas de prueba antes de facilitar un taller con el **Tarot para la Acción Climática**. Aprende las categorías, conexiones y el contenido del **Glosario** a profundidad.
- * **Prepara ejemplos locales:** Identifica casos específicos de tu región que ilustren la relación entre protagonistas, problemas, acciones y herramientas disponibles.
- * **Adapta el material visual:** Crea un póster con la estructura de la **Figura 1** mencionada en las instrucciones para que todos puedan ver claramente cómo acomodar las cartas.
- * **Elabora fichas de apoyo:** Desarrolla tarjetas o papelógrafos de resumen con las definiciones de cada categoría (**Protagonistas, Problemas, Acciones y Herramientas**) para consultarlas rápidamente durante el taller.

L

Lideresas y líderes comunitarios



Categoría: Protagonista

Son personas que impulsan y lideran espacios donde todos pueden opinar, aportando ideas desde experiencias diversas, con el objetivo de encontrar y elegir las mejores soluciones para la organización colectiva y las estrategia frente a los problemas comunes.

Conexiones: Gestión de proyectos comunitarios, Acción política comunitaria, Economía de cuidados.

M

Madre Tierra



Categoría: Concepto

Red de vida donde todo está conectado. La naturaleza no es un recurso para explotar, sino un sistema vivo del que formamos parte y que

J

Justicia climática



Categoría: Concepto

Enfoque que reconoce responsabilidades diferenciadas frente al cambio climático. Plantea que países industrializados y grandes empresas deben asumir mayores compromisos, resarcido por sus impactos a comunidades vulnerables y garantizando sociedades más equitativas. Este concepto nace de movimientos sociales del Sur Global, particularmente de comunidades indígenas, campesinas y afrodescendientes, con liderazgo significativo de mujeres. Propone reconocer la interconexión entre justicia social, ambiental y de género, cuestionando no solo quién contamina más, sino qué voces, conocimientos y alternativas han sido históricamente marginalizadas en la búsqueda de soluciones a la crisis climática.

Conexiones: Resistencia comunitaria, Incidencia política comunitaria, Comunidades en situación de vulnerabilidad.

En el taller

- * **Inicia con una activación situada:** Comienza con un ejercicio donde las personas participantes compartan sus experiencias y conocimientos sobre cómo la crisis climática ya afecta sus vidas y territorios.
- * **Usa tiempos estrictos:** Utiliza un cronómetro visible para todos que marque los tiempos sugeridos en las instrucciones (5 minutos para relacionar Protagonista y Problemas, 10 minutos para responder preguntas).
- * **Dicta el taller por etapas:** Guía el proceso paso a paso, asegurándote de que todos los grupos comprendan cada instrucción antes de avanzar a la siguiente.
- * **Promueve asignación y rotación de roles:** Sugiere que en cada grupo alguien sea responsable de leer las cartas, otro de consultar el glosario, otro de tomar notas, y otro de controlar el tiempo.

Para la socialización de aprendizajes

- * **Construye narrativas propias:** Proporciona un formato flexible para que los grupos compartan sus lecturas, enfatizando las conexiones entre los elementos y su relevancia para el contexto local.

- * **Impulsa el pensamiento crítico colectivo:** Introduce preguntas que desafíen las soluciones simplistas, coloniales o extractivistas: “¿Esta acción beneficia a toda la comunidad o refuerza desigualdades?”, “¿Cómo incorpora saberes ancestrales y contemporáneos?”.

Para adaptaciones especiales

- * **Crea versiones simplificadas:** Para grupos con dificultades de lectoescritura, prepara versiones simplificadas usando principalmente los íconos y menos texto.
- * **Desarrolla extensiones temáticas:** Para grupos con intereses específicos (agricultura, conservación de agua, etc.), previamente, selecciona o crea cartas relacionadas con esos temas.
- * **Incorpora mapas comunitarios:** Combina el uso del tarot con mapas de la comunidad donde se puedan ubicar físicamente los **Protagonistas**, **Problemas** y las posibles **Acciones**.
- * **Prepara “cartas en blanco”:** Lleva algunas cartas vacías de cada categoría para que los participantes creen nuevas cartas específicas para su contexto local.

Interculturalidad



Categoría: Concepto

Convivencia respetuosa entre grupos con distintos orígenes, conocimientos y prácticas. Promueve el intercambio y aprendizaje mutuo en vez de la imposición cultural, reconociendo el valor de la diversidad.

Conexiones: Gestión territorial indígena, Comunidad Indígena y/o Campesina, Capacidades técnicas locales.

Investigación participativa



Categoría: Herramienta

Procesos de investigación en los que las comunidades participan activamente en todas sus etapas: definiendo preguntas según sus necesidades, recolectando datos con su conocimiento del territorio y aplicando resultados a problemas concretos, enriqueciendo la ciencia con diversas perspectivas.

Conexiones: Conocimientos históricos locales, Capacidades técnicas locales, Documentación de soluciones.

mente y un acceso desigual a recursos.

Conexiones: Denuncia de impactos ambientales, Documentación fotográfica y audiovisual, Contaminación minera.

Incendios forestales



Categoría: Problema

Quemas extensas intensificadas por el cambio climático, que destruyen ecosistemas y medios de vida, cambiando permanentemente los paisajes cuando ocurren con demasiada frecuencia.

Conexiones: Focos de calor, Bomberas y bomberos comunitarios, Alerta temprana de incendios.

Incidencia política comunitaria



Categoría: Acción

Acciones organizadas para que las voces comunitarias sean respetadas: campañas públicas, participación en la creación de leyes, propuestas basadas en necesidades locales y alianzas con otras organizaciones.

Conexiones: Acción política comunitaria, Justicia climática, Despolitización de conflictos ambientales.

Para la gestión del conocimiento

* **Documenta las combinaciones efectivas:** Registra qué combinaciones de cartas resultaron más inspiradoras o prácticas para diferentes contextos comunitarios.

* **Crema un repositorio físico y digital:** Implementa un sistema para documentar y compartir las experiencias y los planes generados en diferentes talleres. Puedes compartir estos resultados con nosotras en muywaso.com/tarot-accion-climatica



Además de una versión ampliada de las definiciones de las 80 cartas que originalmente componen el Tarot para la Acción Climática, este Glosario incluye otros 43 conceptos que se conectan con ellas, directa o indirectamente.

Para facilitar su uso este glosario está ordenado alfabéticamente.

Tarot para la acción climática

Conexiones: Permacultura, Soberanía alimentaria, Sistemas agroforestales.

Humedales



Categoría: Protagonista

Zonas como lagos, pantanos y orillas de ríos que actúan como esponjas gigantes, absorbiendo agua durante las lluvias y liberándola en sequías, además de funcionar como filtros naturales que limpian el agua.

Conexiones: Ciclos naturales, Fuentes de agua, Biodiversidad.

I

Impactos ambientales diferenciados



Categoría: Concepto

La crisis ambiental no afecta igual a todas las personas. Ciertos grupos como mujeres, pueblos indígenas o comunidades empobrecidas enfrentan mayores daños por roles impuestos social-

Conexiones: Interculturalidad, Soberanía local, Comunidad Indígena y/o Campesina.

Guardaparques



Categoría: Protagonista

Protegen lugares naturales importantes, observan el estado de plantas y animales, evitan actividades dañinas, educan a visitantes y colaboran con comunidades cercanas para conservar mejor la naturaleza.

Conexiones: Área Protegida, Monitoreo socioambiental, Gestión ambiental.

H

Huertos orgánicos



Categoría: Herramienta

Sistemas diversos que funcionan con principios ecológicos, produciendo alimentos sanos mientras regeneran los suelos. Actúan como espacios educativos y fortalecen lazos comunitarios.

A

Acaparamiento de recursos



Categoría: Concepto

Cuando actores con poder económico o político controlan bienes comunes como agua o tierra. Limitan el acceso de comunidades que tradicionalmente han utilizado estos recursos, provocando escasez, especulación y abusos.

Conexiones: Despojo territorial, Alquiler de tierras, Tráfico de tierras

Acceso a fondos económicos



Categoría: Herramienta

Posibilidad de transformar buenas ideas en acciones concretas mediante financiamiento, permitiendo a las comunidades implementar sus propias soluciones sin depender siempre de ayuda externa.

Conexiones: Gestión de proyectos comunitarios, Organizaciones aliadas (sin fines de lucro), Alternativas económicas.

Acción política comunitaria



Categoría: Acción

Transformación de preocupaciones personales en fortaleza colectiva: comunidades que documentan problemas, estudian leyes, presentan denuncias y se movilizan para proteger sus derechos.

Conexiones: Incidencia política comunitaria, Resistencia comunitaria, Estructuras históricas de desigualdad.

Actividades extractivas



Categoría: Concepto

Procesos que sacan materias primas a gran escala (minería, tala industrial, petróleo) sin considerar ciclos de regeneración ni derechos de comunidades locales. Generan ganancias concentradas en pocas manos y daños distribuidos a muchas personas.

Conexiones: Contaminación petrolera, Contaminación minera, Denuncia de impactos ambientales.

Adaptación climática



Categoría: Concepto

Cambios que hacemos para vivir mejor con las nuevas condiciones climáticas: usar semi-

tos y repartir responsabilidades, asegurando que los proyectos realmente atiendan las necesidades de la comunidad.

Conexiones: Acceso a fondos económicos, Fortalecimiento de capacidades locales, Organizaciones aliadas (sin fines de lucro)

Gestión Integral del Riesgo



Categoría: Concepto

Plan completo que incluye prevenir lo evitable, prepararse para lo inevitable, responder eficazmente durante emergencias y reconstruir lo que haga falta de manera eficiente. Considera factores ambientales, sociales y políticos.

Conexiones: Estrategias tradicionales de gestión de riesgo, Sistemas de alerta temprana comunitarios, Bomberas y bomberos comunitarios

Gestión territorial indígena



Categoría: Acción

Sistemas desarrollados durante generaciones con normas sobre uso de recursos, prácticas que mantienen los territorios fértiles y que resguardan la biodiversidad. Además de formas de gobierno propias para tomar decisiones y resolver conflictos.

G

Gestión ambiental



Categoría: Concepto

Estrategias organizadas para usar, conservar y restaurar bienes naturales. Van desde reglamentos comunitarios sobre uso de agua hasta sistemas de monitoreo participativo o planes de conservación territoriales.

Conexiones: Monitoreo socioambiental, Guardaparques, Área Protegida

Gestión comunitaria del agua



Categoría: Acción

Comunidades que cuidan sus fuentes de agua, deciden cómo usarla equitativamente y la protegen de la contaminación, asegurando que alcance para todos.

Conexiones: Privatización del agua, Fuentes de agua, Soberanía local

Gestión de proyectos comunitarios



Categoría: Acción

Capacidad comunitaria para identificar necesidades, diseñar proyectos, conseguir recur-

Tarot para la acción climática

llas nativas resistentes a sequías, construir casas elevadas en zonas inundables o crear sistemas de alerta. Es aprender a convivir con cambios inevitables.

Conexiones: Diversificación de ingresos, Cambios en modos de subsistencia, Cosecha de agua de lluvia.

Agricultura familiar



Categoría: Herramienta

Sistema donde la producción de alimentos es parte de la vida familiar, con parcelas diversificadas, técnicas adaptadas localmente y conocimientos transmitidos entre generaciones.

Conexiones: Soberanía alimentaria, Seguridad alimentaria, Conocimiento ancestral.

Agronegocio



Categoría: Concepto

Enormes extensiones de monocultivos con uso intensivo de agroquímicos y maquinaria. Prioriza la producción a corto plazo y el beneficio económico sobre la salud de suelos, agua y comunidades locales. Este modelo desplaza sistemas agroalimentarios tradicionales, afectando especialmente los roles de mujeres como guardianas de semillas,

procesadoras de alimentos y transmisoras de conocimientos alimentarios. Erosiona prácticas comunitarias de intercambio y solidaridad, profundizando brechas en el acceso a tierra y recursos productivos, mientras concentra decisiones sobre qué y cómo producir en poderes externos al territorio.

Conexiones: Disminución de producción agrícola, Resistencia comunitaria, Agricultura familiar.

Alerta temprana de incendios



Categoría: Herramienta

Métodos y técnicas para identificar focos de calor o incendios cuando aún son pequeños y controlables, combinando tecnología (sensores, satélites, intercomunicadores) con vigilancia comunitaria para actuar rápidamente y evitar desastres mayores.

Conexiones: Focos de calor, Sistemas de alerta temprana comunitarios, Bomberas y bomberos comunitarios.

Alquiler de tierras



Categoría: Problema

Prestar temporalmente la tierra a cambio de dinero, convirtiendo a quienes antes eran habitantes, guardianes y conocedores del territorio en simples trabajadores o desplazándolos de sus propias tierras.

propios problemas, buscando ser más independientes en vez de depender siempre de ayuda externa.

Conexiones: Capacidades técnicas locales, Recuperación de conocimientos locales y ancestrales, Gestión de proyectos comunitarios.

Fragmentación social



Categoría: Problema

División interna causada por tensiones o conflictos que debilitan las formas tradicionales de llegar a acuerdos y trabajar juntos, haciendo a las comunidades más débiles frente a presiones externas.

Conexiones: Crisis política y ambiental, Corrupción de liderazgos, Falta de servicios básicos.

Fuentes de agua



Categoría: Protagonista

Elementos vitales que conectan territorios y culturas, formando redes de vida. Muchas comunidades no los ven como simples recursos hídricos sino como seres con los que mantienen una relación de respeto.

Conexiones: Ciclos naturales, Madre Tierra, Gestión comunitaria del agua.

Fauna local



Categoría: Protagonista

Animales que han evolucionado adaptándose perfectamente a las condiciones locales.

Ayudan a transportar semillas, polinizan plantas o controlan las poblaciones de otros animales. Si estos animales están sanos, significa que el bosque también lo está.

Conexiones: Biodiversidad, Vegetación nativa, Ciclos naturales.

Focos de calor



Categoría: Concepto

Puntos con temperaturas anormalmente altas detectados por satélites. Funcionan como sistema de alerta temprana para incendios, permitiendo respuestas antes de que los fuegos se vuelvan incontrolables.

Conexiones: Alerta temprana de incendios, Incendios forestales, Monitoras y monitores ambientales.

Fortalecimiento de capacidades locales



Categoría: Acción

Proceso continuo donde las comunidades aprenden herramientas para solucionar sus

Conexiones: Acaparamiento de recursos, Despojo territorial, Fragmentación social.

Alternativas económicas



Categoría: Herramienta

Actividades que generan ingresos sin degradar ecosistemas: ecoturismo comunitario, artesanías sostenibles, aprovechamiento de frutos silvestres o servicios ambientales certificados.

Conexiones: Diversificación de ingresos, Turismo comunitario, Economía de cuidados.

Ansiedad climática



Categoría: Concepto

Respuesta emocional normal ante la gravedad de los cambios ambientales. Incluye miedo sobre el futuro, impotencia o tristeza por la pérdida de lugares queridos. Reconocerla es el primer paso para transformarla en acciones de respuesta.

Conexiones: Nuevas generaciones (infancias y juventudes), Documentación de impactos climáticos, Comunidades en situación de vulnerabilidad.

Área Protegida



Categoría: Protagonista

Espacio que tiene protección legal para cuidar sus plantas, animales y ecosistemas, funcionando como un refugio seguro donde la naturaleza puede desarrollarse sin grandes alteraciones.

Conexiones: Guardaparques, Gestión ambiental, Manejo sostenible de bosques.

B

Biodiversidad



Categoría: Concepto

Variedad de plantas, animales y microorganismos que viven juntos en un lugar y dependen unos de otros para sobrevivir. Las comunidades cuidan esta diversidad con sus conocimientos y prácticas tradicionales, ya que les proporciona alimentos, remedios y mantiene viva su cultura. Esta biodiversidad está amenazada cuando se imponen

F

Falsos proyectos verdes



Categoría: Concepto

Iniciativas que usan palabras como “sostenible” o “ecológico” para parecer amigables con el ambiente, mientras en realidad siguen contaminando o desplazando comunidades. También se conoce como “lavado verde” (*green washing*).

Conexiones: Megaproyectos sin consulta previa, Denuncia de impactos ambientales, Comunicación popular ambiental.

Falta de servicios básicos



Categoría: Problema

Abandono gubernamental que obliga a comunidades a gastar mucho tiempo y esfuerzo para cubrir necesidades básicas (agua, electricidad, telefonía), limitando su desarrollo y haciéndolas más vulnerables ante los impactos de la crisis climática.

Conexiones: Comunidades en situación de vulnerabilidad, Fragmentación social, Vulnerabilidad territorial.

Conexiones: Acción política comunitaria, Criminalización de defensores, Corrupción de liderazgos.

Eventos extremos



Categoría: Concepto

Situaciones climáticas peligrosas como sequías prolongadas, lluvias torrenciales o calor extremo. Se están volviendo más frecuentes e intensas con el cambio climático, como consecuencia de un modelo económico y productivo que fomenta la destrucción de la naturaleza para el beneficio financiero de unos pocos.

Conexiones: Documentación de impactos climáticos, Sequía, Incendios forestales.

Extractivismo



Categoría: Concepto

Sistema que trata a la naturaleza sólo como fuente de materias primas para explotar y exportar. Se extraen recursos sin procesarlos localmente ni considerar los daños ambientales o sociales que provocan.

Conexiones: Resistencia comunitaria, Despojo territorial, Contaminación petrolera.

formas de usar la tierra que solo buscan ganancias económicas y no respetan los ciclos naturales.

Conexiones: Fauna local, Vegetación nativa, Bioma amazónico.

Bioma amazónico



Categoría: Protagonista

Gran selva tropical que ayuda a regular el clima, limpia el aire de contaminantes y genera lluvias para gran parte de Sudamérica. Si se destruye, afectaría los ciclos de agua y clima de todo el mundo.

Conexiones: Ciclos naturales, Madre Tierra, Vegetación nativa.

Bomberos y bomberos comunitarios



Categoría: Protagonista

Comunarias y comunarios que arriesgan sus vidas para proteger sus bosques, comunidades y casas de los incendios. Combinan lo que saben del terreno con técnicas modernas para vigilar, prevenir y combatir el fuego. Trabajan voluntariamente, por lo común con equipamiento mínimo, casi siempre sin pago y con poco apoyo.

Conexiones: Alerta temprana de incendios, Incendios forestales, Sistemas de alerta temprana comunitarios.

Bosque Chaqueño



Categoría: Protagonista

Ecosistema que prospera bajo meses sin lluvia y temperaturas extremas. Sus plantas y sus animales tienen adaptaciones asombrosas, como raíces profundísimas y capacidad para almacenar agua.

Conexiones: Ciclos naturales, Vegetación nativa, Incendios forestales.

Bosque Chiquitano



Categoría: Protagonista

Ecosistema único donde árboles pierden sus hojas en época seca y reverdecen con las lluvias. Tiene plantas y animales que solo existen ahí, y comunidades indígenas que saben cuidarlo respetando sus ciclos de sequía y lluvia. Actualmente se enfrenta a la deforestación e incendios forestales continuos.

Conexiones: Incendios forestales, Ciclos naturales, Vegetación nativa

Bosques andinos



Categoría: Protagonista

Bosques que crecen en las laderas de montañas y funcionan como grandes esponjas que

innovadoras desde diversas perspectivas.

Conexiones: Educación ambiental comunitaria, Nuevas generaciones (infancias y juventudes), Recuperación de conocimientos locales y ancestrales.

Estrategias tradicionales de gestión de riesgo



Categoría: Herramienta

Métodos desarrollados a través de siglos de observación para reducir daños ante amenazas naturales, como técnicas de construcción resistente o sistemas de alerta basados en señales de la naturaleza.

Conexiones: Conocimiento ancestral, Gestión Integral del Riesgo, Sistemas de alerta temprana comunitarios.

Estructuras históricas de desigualdad



Categoría: Concepto

Sistemas de relaciones injustas que se han mantenido a lo largo del tiempo. No son casuales sino resultado de procesos históricos que solo pueden transformarse mediante la acción colectiva y la toma de conciencia.

Conexiones: Educación ambiental comunitaria, Investigación participativa, Comunicación popular ambiental.

Efecto Invernadero



Categoría: Concepto

Proceso natural que mantiene cálido nuestro planeta, similar a un invernadero de plantas.

El problema surge cuando producimos demasiados gases que atrapan más calor del necesario, desequilibrando este sistema. Este desequilibrio actual está vinculado a modelos de producción basados en la extracción intensiva y el consumo desigual. La distorsión de este mecanismo natural refleja tensiones entre sistemas económicos que priorizan la acumulación de muchos recursos a corto plazo frente a economías comunitarias que privilegian ciclos regenerativos y relaciones recíprocas con los territorios.

Conexiones: Calentamiento Global, Documentación de impactos climáticos, Documentación de soluciones.

Espacios de aprendizaje comunitario



Categoría: Protagonista

Ambientes donde el aprendizaje ocurre de forma horizontal, combinando conocimientos tradicionales con nuevas informaciones, conectando teoría con práctica y fomentando soluciones

atrapan el agua de lluvia y la sueltan poco a poco. Evitan deslizamientos de tierra y proporcionan leña, plantas medicinales y alimentos.

Conexiones: Ciclos naturales, Fuentes de agua, Comunidad Indígena y/o Campesina.

C

Calentamiento Global



Categoría: Concepto

Aumento de la temperatura promedio del planeta causado principalmente por gases como el dióxido de carbono (CO₂). Estos gases, liberados al quemar combustibles fósiles (diésel, gasolina, etc.), atrapan el calor como una manta invisible alrededor de la Tierra. Este fenómeno refleja asimetrías históricas: mientras que los países industrializados han generado la mayor parte de estas emisiones, son las comunidades con menor huella de carbono —como pueblos indígenas y rurales— quienes enfrentan sus consecuencias más se-

veras. Paralelamente, conocimientos locales sobre biodiversidad, ciclos naturales y adaptación ofrecen importantes contribuciones para enfrentar estos cambios.

Conexiones: Documentación de impactos climáticos, Incendios forestales, Sistemas de alerta temprana comunitarios.

Cambio Climático



Categoría: Concepto

Transformación del clima que provoca eventos extremos más frecuentes y cambios en las estaciones. Afecta los ciclos naturales, los ecosistemas y las comunidades en todo el mundo de manera cada vez más visible. Este fenómeno evidencia desigualdades estructurales: los mayores emisores históricos de gases invernadero (países industrializados y grandes corporaciones) tienen mayor capacidad adaptativa, mientras territorios con menor responsabilidad histórica experimentan impactos desproporcionados. Las comunidades locales desarrollan estrategias de resistencia y adaptación basadas en saberes propios, a menudo invisibilizados en las discusiones globales sobre soluciones climáticas.

Incluye crianza, alimentación, cuidado de salud y mantenimiento de semillas. Propone distribuir estas responsabilidades equitativamente entre todos los géneros.

Conexiones: Gestión de proyectos comunitarios, Lideresas y líderes comunitarios, Alternativas económicas.

Educación ambiental comunitaria



Categoría: Acción

Aprendizaje práctico sobre problemas ambientales concretos, valorando tanto la ciencia "oficial" como los conocimientos locales. Personas de todas las edades aprenden haciendo: por ejemplo, analizando el agua de su comunidad o recuperando técnicas tradicionales.

Conexiones: Educación ambiental crítica, Espacios de aprendizaje comunitario, Difusión de conocimientos tradicionales.

Educación ambiental crítica



Categoría: Concepto

Enfoque que va más allá de simples consejos para "cuidar la naturaleza". Analiza las causas estructurales de la crisis ambiental, cuestiona relaciones de poder y fortalece capacidades para una acción colectiva transformadora.

buenas ideas entre comunidades distantes.

Conexiones: Denuncia de impactos ambientales, Impactos ambientales diferenciados, Comunicación popular ambiental.

€

Ecofeminismo



Categoría: Concepto

Enfoque que conecta la dominación de la naturaleza con otros sistemas de opresión. Reconoce raíces comunes entre diferentes injusticias y propone relaciones de cuidado mutuo en lugar de dominación, valorando a quienes sostienen la vida.

Conexiones: Lideresas y líderes comunitarios, Economía de cuidados, Educación ambiental comunitaria.

Economía de cuidados



Categoría: Concepto

Perspectiva que visibiliza trabajos generalmente no pagados que sostienen la vida.

Conexiones: Migración climática, Sequía, Cambios en los ciclos agrícolas.

Cambio ilegal de uso de suelo



Categoría: Concepto

Transformación no autorizada de bosques o humedales a usos como agricultura o ganadería. Ocurre en áreas donde la normativa prohíbe desmontes, generando erosión, contaminación de agua y pérdida de hábitats.

Conexiones: Deforestación, Tráfico de tierras, Incendios forestales.

Cambios en los ciclos agrícolas



Categoría: Problema

Desajustes en los patrones estacionales que guiaban la agricultura: las señales que indicaban cuándo sembrar ya no son confiables, aumentando los riesgos de perder cosechas y sufrir hambre.

Conexiones: Cambio Climático, Disminución de producción agrícola, Seguridad alimentaria.

Cambios en modos de subsistencia



Categoría: Problema

Comunidades obligadas a dejar actividades

C

tradicionales (pesca, pastoreo, agricultura) por daños ambientales, perdiendo no solo ingresos sino también conocimientos e identidad cultural.

Conexiones: Adaptación climática, Migración climática, Disminución de producción agrícola.

Capacidades técnicas locales



Categoría: Herramienta

Conocimientos y habilidades prácticas desarrolladas en la comunidad: desde técnicas tradicionales hasta manejo de nuevas tecnologías adaptadas al entorno, que permiten implementar soluciones para cada lugar.

Conexiones: Fortalecimiento de capacidades locales, Investigación participativa, Interculturalidad.

Chaqueo



Categoría: Concepto

Técnica tradicional de quemar vegetación para preparar tierras de cultivo. Fertiliza el suelo con ceniza pero se vuelve problemática cuando se aplica en áreas extensas sin permitir la regeneración del ecosistema.

Conexiones: Incendios forestales, Bomberas y bomberos comunitarios, Alerta temprana de incendios.

Documentación de impactos climáticos



Categoría: Acción

Crear y reunir pruebas claras mediante fotografías comparativas (antes y ahora), anotaciones sobre cambios en plantas o animales, y testimonios de cómo estas transformaciones afectan la vida diaria de las personas.

Conexiones: Vulnerabilidad climática, Eventos extremos, Cambio Climático.

Documentación de soluciones



Categoría: Acción

Identificar y compartir estrategias que funcionan contra sequías, inundaciones, problemas legales o sociales, creando un “banco de ideas” donde todos pueden aprender de los éxitos de otros.

Conexiones: Conocimientos históricos locales, Mitigación climática, Investigación participativa.

Documentación fotográfica y audiovisual



Categoría: Acción

Usar cámaras o grabadoras para capturar evidencia: documentar daños para denuncias, crear memoria histórica o compartir

Conexiones: Conocimiento ancestral, Transmisión intergeneracional de conocimientos, Educación ambiental comunitaria.

Disminución de producción agrícola



Categoría: Problema

Cuando la tierra produce cada vez menos por suelos degradados, semillas menos adaptadas o eventos climáticos extremos, generando inseguridad alimentaria y mayor pobreza, especialmente, rural.

Conexiones: Cambios en los ciclos agrícolas, Seguridad alimentaria, Cambios en modos de subsistencia.

Diversificación de ingresos



Categoría: Acción

No depender de un solo trabajo o cultivo: combinar agricultura con artesanías, turismo comunitario o cría de abejas para estar más protegidos si hay sequías, inundaciones o si caen los precios de algunos de nuestros productos.

Conexiones: Alternativas económicas, Adaptación climática, Turismo comunitario.

Ciclos naturales



Categoría: Concepto

La naturaleza funciona mediante procesos interconectados donde la materia y sus beneficios circulan constantemente. Por ejemplo, el agua se evapora y vuelve como lluvia; los nutrientes pasan del suelo a plantas, a animales y regresan al suelo.

Conexiones: Manejo sostenible de bosques, Fuentes de agua, Vegetación nativa.

Colonialismo



Categoría: Concepto

Continuidad de estructuras de dominación que persisten en relaciones actuales. Aunque la época colonial terminó formalmente, muchas de sus lógicas siguen operando en cómo se ven los territorios, conocimientos y comunidades.

Conexiones: Criminalización de defensores, Despojo territorial, Debilidad institucional.

Comunicación popular ambiental



Categoría: Herramienta

Iniciativas donde comunidades usan herramientas comunicativas: radios que alertan sobre amenazas territoriales, documentales partici-

pativos o uso de redes sociales para denunciar injusticias sociales o vulneraciones ambientales que los medios tradicionales ignoran.

Conexiones: Difusión de conocimientos tradicionales, Denuncia de impactos ambientales, Educación ambiental crítica

Comunidad Indígena y/o Campesina



Categoría: Protagonista

Población que tiene una conexión histórica con su territorio, con idioma, prácticas culturales y formas de relacionamiento (social y ambiental) propias.

Conexiones: Gestión territorial indígena, Interculturalidad, Conocimiento ancestral.

Comunidades en situación de vulnerabilidad



Categoría: Protagonista

Poblaciones que enfrentan mayores peligros ante inundaciones, sequías o incendios, no porque sean débiles sino porque han sido excluidas y tienen menos recursos para protegerse. Pueden vivir tanto en el campo como en ciudades.

Conexiones: Acaparamiento de recursos, Extractivismo, Colonialismo

Despolitización de conflictos ambientales



Categoría: Concepto

Mecanismo que presenta problemas sociales y políticos como simples asuntos técnicos o "climáticos". Deja invisibles los intereses económicos y las relaciones de poder detrás de la degradación ambiental, dificultando soluciones reales.

Conexiones: Defensa territorial activa, Incidencia política comunitaria, Corrupción de liderazgos.

Difusión de conocimientos tradicionales



Categoría: Acción

Mantener vivos sistemas de conocimiento locales y tradicionales mediante talleres, enseñanza práctica o intercambios, reconociendo que esta inteligencia colectiva sigue evolucionando y ofreciendo soluciones a problemas actuales.

Denuncia de impactos ambientales



Categoría: Acción

Acto de romper silencios frente a daños ambientales, documentando con fotos, videos o investigaciones la contaminación, la deforestación u otros problemas, para exigir que los responsables se hagan cargo.

Conexiones: Documentación fotográfica y audiovisual, Impactos ambientales diferenciados, Comunicación popular ambiental.

Desertificación



Categoría: Problema

Proceso donde los suelos fértiles se vuelven improductivos por ganadería excesiva, tala de árboles o cambio climático, haciendo imposible cultivar alimentos, forzando a la gente a migrar.

Conexiones: Degradación ambiental sistemática, Sequía, Restauración de suelos

Despojo territorial



Categoría: Problema

Cuando a las comunidades les quitan sus territorios mediante engaños, presiones o violencia, privándoles no solo de tierra sino también de sus formas de vida y su derecho a decidir.

Conexiones: Vulnerabilidad climática, Falta de servicios básicos, Justicia climática.

Conocimiento ancestral



Categoría: Concepto

Técnicas, métodos y conocimientos desarrollados durante generaciones mediante observación y experimentación en los territorios. Ofrecen comprensiones sofisticadas sobre plantas, animales y ecosistemas que siguen evolucionando en el tiempo. Aportan soluciones innovadoras frente a desafíos ambientales actuales.

Conexiones: Conservación de semillas, Difusión de conocimientos tradicionales, Transmisión intergeneracional de conocimientos.

Conocimientos históricos locales



Categoría: Concepto

Memoria colectiva sobre cómo era antes el territorio: qué árboles o animales había, cómo eran los patrones de lluvia, o qué técnicas tradicionales se usaban. Proporciona referencias para evaluar cambios actuales.

Conexiones: Documentación de soluciones, Recuperación de conocimientos locales y ancestrales, Investigación participativa.

Conservación de semillas



Categoría: Acción

Práctica de seleccionar, guardar e intercambiar semillas locales como un tesoro vivo que contiene adaptación al clima local, historia cultural y opciones para enfrentar problemas futuros.

Conexiones: Semillas nativas, Soberanía alimentaria, Conocimiento ancestral.

Consultas previas



Categoría: Herramienta

Proceso donde se pregunta a las comunidades, antes de iniciar un proyecto, si están de acuerdo y bajo qué condiciones, respetando su derecho a decidir sobre su territorio.

Conexiones: Interculturalidad, Soberanía local, Megaproyectos sin consulta previa.

Contaminación de fuentes de agua



Categoría: Problema

Cuando el agua para uso cotidiano, alimentación, riego o servicios como el ecoturismo, se convierte en un riesgo para la salud por su contaminación con agroquímicos, metales pesados o basura, afectando a toda la cadena alimenticia y comunidades enteras.

peo de sus territorios, fortalecimiento de su organización y alianzas con otros grupos.

Conexiones: Resistencia comunitaria, Soberanía local, Monitoreo socioambiental

Deforestación



Categoría: Problema

Destrucción y pérdida de bosques para crear campos agrícolas, zonas ganaderas o áreas urbanas, eliminando el hogar de miles de personas y especies de plantas y animales.

Conexiones: Cambio ilegal de uso de suelo, Degradación ambiental sistemática, Incendios forestales

Degradación ambiental sistemática



Categoría: Concepto

Proceso donde muchas formas de deterioro ambiental se refuerzan entre ellas. Reduce la capacidad de los ecosistemas para recuperarse y mantener interacciones esenciales para la vida, afectando especialmente a comunidades dependientes del entorno.

Conexiones: Regeneración territorial, Deforestación, Restauración de suelos

las consecuencias. Los problemas sociales y ambientales se alimentan entre sí, creando un círculo difícil de romper.

Conexiones: Corrupción de liderazgos, Debilidad institucional, Fragmentación social.

D

Debilidad institucional



Categoría: Problema

Brecha entre leyes escritas y aplicación real: falta de personal, presupuestos insuficientes o influencia de intereses económicos que crean espacios donde los daños ambientales quedan sin castigo.

Conexiones: Crisis política y ambiental, Deforestación, Corrupción de liderazgos

Defensa territorial activa



Categoría: Acción

Acciones que realizan las comunidades para cuidar sus tierras: vigilancia, denuncias, ma-

Conexiones: Megaminería, Gestión comunitaria del agua, Fuentes de agua.

Contaminación minera



Categoría: Problema

Liberación de sustancias tóxicas durante procesos de explotación minera que pueden permanecer activas durante décadas, moviéndose por ecosistemas y acumulándose en seres vivos (incluso en humanos).

Conexiones: Megaminería, Contaminación de fuentes de agua, Impactos ambientales diferenciados.

Contaminación petrolera



Categoría: Problema

Incluye tanto derrames de petróleo visibles como problemas menos evidentes: fugas constantes en tuberías, aguas residuales y emisiones de gases tóxicos. Estos contaminantes afectan suelos, aguas, aire y se acumulan en plantas y animales (incluidos humanos).

Conexiones: Actividades extractivas, Extractivismo, Contaminación de fuentes de agua

Corrupción de liderazgos



Categoría: Problema

Cuando los líderes son convencidos para favorecer intereses de empresas o políticos, debilitando la confianza dentro de la comunidad y la capacidad colectiva de proteger el territorio.

Conexiones: Lideresas y líderes comunitarios, Fragmentación social, Crisis política y ambiental

Cosecha de agua de lluvia



Categoría: Herramienta

Captar agua antes que se escurra, mediante techos adaptados, tanques o zanjas de infiltración, aumentando la independencia hídrica frente a sequías o falta de sistemas de agua potable.

Conexiones: Adaptación climática, Ciclos naturales, Gestión comunitaria del agua

Criminalización de defensores



Categoría: Problema

Cuando quienes defienden bosques o ríos son tratados como criminales: reciben falsas acusaciones, amenazas o incluso van a la cárcel simplemente por defender a sus comunidades y la naturaleza.

Conexiones: Resistencia comunitaria, Estructuras históricas de desigualdad, Colonialismo

Crisis climática



Categoría: Concepto

Cambios peligrosos en el clima que provocan más sequías, inundaciones y temperaturas extremas. Estos cambios afectan a personas, plantas y animales en todo el planeta, especialmente a comunidades vulnerables. Esta crisis está ligada a relaciones económicas extractivistas que han tratado ciertos territorios como zonas de "sacrificio", donde la naturaleza y quienes la habitan son considerados meros recursos para satisfacer hábitos de enriquecimiento y consumo insostenibles. Frente a esto, surgen propuestas que replantean las relaciones socioambientales desde lógicas de reciprocidad y cuidados colectivos.

Conexiones: Migración climática, Cambios en modos de subsistencia, Documentación de impactos climáticos

Crisis política y ambiental



Categoría: Concepto

Cuando hay conflictos políticos, las leyes ambientales no se cumplen y la naturaleza sufre