

EAP / T-EAP REPORT

Comité de Responsabilidad Equitativa

Reunión 1

29 de octubre de 2024

INTRODUCCIÓN

En el centro del Plan de Participación Comunitaria de RECI se encuentra la colaboración estratégica para garantizar el acceso y la rendición de cuentas, con los **Comité de Responsabilidad por la Equidad (EAP, por sus siglas en inglés)** como un componente clave. El EAP está compuesto por 15 personas cuyo trabajo y experiencias de vida reflejan a las personas más afectadas por el cambio climático, incluidas las comunidades indígenas, negras, latinas, mujeres, personas mayores, discapacitadas y sin refugio, comunidades históricamente afectadas por injusticias ambientales. La función principal del EAP es garantizar que estas voces sean centrales en los debates sobre la resiliencia climática, abordando la exclusión y las desigualdades sistémicas. Además, el EAP incluye un subgrupo especializado conocido como Socios de Responsabilidad por la Equidad Técnica (T-EAP, por sus siglas en inglés), compuesto por miembros con experiencia en códigos de construcción y políticas de resiliencia climática en Arizona y/o Nuevo México. El T-EAP traducirá los conocimientos más amplios sobre justicia climática del EAP en recomendaciones prácticas para el Grupo Asesor Técnico (TAG, por sus siglas en inglés). Las notas del T-EAP se reflejarán en este informe.

Resultados deseados para la reunión 1:

- **Los miembros del EAP comprenden la descripción general y los objetivos del proyecto RECI**
- **Los miembros del grupo del EAP se conocen entre sí**
- **Los miembros del EAP comprenden el papel del EAP/TEAP**
- **El EAP analiza las preocupaciones sobre el entorno construido**
- **Se presenta el primer informe del EAP/TEAP al Comité Directivo**

Orden del día de la reunión 1:

- **Presentaciones y desarrollo de la comunidad**
- **Descripción general del proyecto RECI y funciones del EAP**
- **Reencontrarse y registrarse**
- **Discusión sobre resiliencia climática**
 - **¿Cómo podemos trabajar juntos como comunidad para crear viviendas y edificios más seguros y resilientes al clima que prioricen las necesidades de los más afectados por el cambio climático?**
- **Cierre, tareas y próxima reunión**

Socios de responsabilidad equitativa presentes en la reunión 1:

1. Emma Viera (South Phoenix)
2. Eva Olivas (Phoenix)
3. Althea Walker (Chandler)
4. William Bighorse (Scottsdale)
5. Joseph Larios (South Phoenix)
6. Amy Juan (Sells)
7. Allison Lenocker (Prescott)
8. Enjolie Lafaurie (South Phoenix)
9. Flor Sandoval (Tucson)
10. Daniel Folke (Flagstaff)
11. Cliff Bryson (Camp Verde)
12. Raye Winch (Tucson)
13. Vicki Cuscino (Tucson)

RECI - Climate Resilience Meeting #1
Acceda aquí

Passcode: G1kre?b6

T-EAP FEEDBACK

Comentarios específicos
sobre los códigos de
construcción

P: ¿Cómo podemos trabajar juntos como comunidad para crear viviendas y edificios más seguros y resilientes al clima que prioricen las necesidades de los más afectados por el cambio climático?

1

Explorar métodos de construcción alternativos que se están implementando en otras comunidades.

Las prácticas de construcción específicas mencionadas fueron la arquitectura de bolsas de tierra (Cal-Earth Institute) y la arquitectura de naves tierra. Este tipo de prácticas de construcción son relativamente experimentales, pero existen desde hace al menos una década y existen precedentes de que se permiten este tipo de proyectos. La arquitectura de tierra puede ser asequible cuando el propietario la construye y muchas están diseñadas teniendo en cuenta el desastre climático.

2

Apóyese en prácticas de construcción tradicionales y naturales

La participación futura de la comunidad debe seguir centrándose en las prácticas de construcción tradicionales y vernáculas, especialmente de los ancianos de las comunidades indígenas. Algunas prácticas de construcción tradicionales, como el adobe o el cobb, se han codificado en otras jurisdicciones y sería estupendo incluirlas como apéndices en el código de resiliencia. Si hay tiempo y presupuesto, también se debe considerar la codificación de prácticas de construcción que no estaban codificadas anteriormente.

3

Comprender medidas para un uso más seguro del agua, utilizar materiales de construcción seguros y preservar el paisaje natural.

El nuevo código debería considerar métodos para lograr resiliencia hídrica/uso neto cero. El reciclaje de aguas grises y la captura, almacenamiento y filtración de agua de lluvia podrían ser conceptos potenciales integrados. La incorporación de materiales naturales de origen local también debería ser una prioridad dentro del código como una forma de reducir las emisiones de CO2, reducir la deforestación y mejorar la calidad del aire interior.

5

Las viviendas prefabricadas son un sector en crecimiento de la economía de la vivienda, pero existen muchos desafíos exclusivos de esta tipología de construcción que deberían considerarse en un código de resiliencia.

A medida que los costos de construcción siguen aumentando, las viviendas prefabricadas suelen ser la forma de vivienda más asequible en Arizona y Nuevo México. Existen muchos desafíos, incluidas múltiples regulaciones jurisdiccionales y medición no regulada de los servicios públicos. El código de resiliencia debería considerar un apéndice que potencialmente podría superar los conflictos jurisdiccionales y brindar soluciones a algunos de estos desafíos como una forma de preservar este tipo de vivienda como una solución asequible.

4

Construcciones de bricolaje comunitarias y de baja barrera para apoyar viviendas temporales.

El código de resiliencia debería considerar la incorporación de un apéndice para viviendas temporales como una forma de abordar la necesidad de albergar a la creciente población de personas sin hogar en Arizona y Nuevo México, pero también como una forma de brindar soluciones de emergencia para las comunidades que experimentan una crisis o un desastre climático. Se debería considerar el acceso a servicios básicos como servicios públicos, saneamiento y direcciones. Estos refugios deberían construirse rápidamente y ser fáciles de instalar para personas con poca o ninguna experiencia en construcción.

6

Los códigos de construcción deben incluir energía solar, sombra verde, materiales menos tóxicos, recolección de agua de lluvia y uso de aguas grises.

El código de resiliencia debe incorporar principios de diseño solar pasivo que a menudo incluyen infraestructura verde. Deben incluirse incentivos para el uso de materiales naturales de origen local. También deben incluirse principios establecidos de conservación del agua, como la recolección de agua de lluvia y el uso de aguas grises. Los principios de energía neta cero a menudo incorporan todas estas estrategias e incluyen la energía solar después de que el consumo de energía del edificio se haya reducido en gran medida mediante la inclusión de medidas pasivas y una envolvente del edificio energéticamente eficiente.

P: ¿Cómo podemos trabajar juntos como comunidad para crear viviendas y edificios más seguros y resilientes al clima que prioricen las necesidades de los más afectados por el cambio climático?

1

Comprender la historia y el impacto del colonialismo en las comunidades indígenas.

El grupo sostuvo que era necesario comprender las legalidades históricas que tan a menudo han socavado la soberanía indígena y los derechos territoriales. Un miembro sugirió la “Doctrina del Descubrimiento” como una lectura para ayudar a comprender las historias actuales del colonialismo.

2

Apoyo a comunidades de bajos ingresos mediante la promoción de su inclusión en mejoras y financiamiento de viviendas y resiliencia climática a nivel federal, del condado y estatal.

Los miembros sugirieron que RECI debería apoyar a las comunidades de bajos ingresos brindándoles subvenciones, beneficios y deducciones fiscales en todos los niveles. La calidad de la construcción y el desarrollo no debería basarse en cuánto podemos permitirnos, sino en una garantía de calidad.

3

Incorporar múltiples formas de conocimiento, incluidas las ciencias nativas y las tecnologías del entorno construido.

Los miembros sugirieron que los ancianos y los constructores comunitarios deberían actuar como consultores e incorporar sus conocimientos en todos los aspectos de la participación comunitaria para el proyecto RECI, y deberían ser alentados a actuar como líderes en el proyecto dentro y fuera del proyecto para que el conocimiento se comparta y no se pierda cuando el proyecto termine.

4

Construir relaciones curativas intencionales para abordar la resiliencia climática.

Debemos ver este trabajo como un trabajo relacional que se centra en construir juntos un nuevo camino hacia adelante y esto requerirá que sanemos las traiciones pasadas por parte de las instituciones, pero también que nos unamos para comenzar a construir juntos relaciones positivas. Necesitamos sanarnos a nosotros mismos, a los demás, con la tierra, con nuestros parientes vegetales y animales.

5

Interactuar en todos los niveles con comunidades que tienen experiencia directa.

Asegúrese de que las experiencias directas y vividas impulsen todo el trabajo. Necesitamos hacer que la accesibilidad y la discapacidad sean una parte importante del código de construcción y de toda la participación comunitaria para que las conversaciones sobre el nuevo código y la resiliencia climática tengan la accesibilidad en el centro y no al margen.

6

Crear espacios accesibles para que la comunidad y los residentes compartan conocimientos y aprendan.

Espacios de encuentro accesibles y familiares para que las personas más afectadas por el cambio climático tengan la conciencia, la educación y el poder de saber cómo desenvolverse y mejorar sus habilidades para enfrentar el cambio climático. Los informes y reuniones deben ser en español. share understanding about climate resilience

7

Entender quién tiene autoridad y cómo opera el poder dentro del proyecto RECI.

Mantener una actitud clara y transparente respecto de quién tiene influencia y poder de decisión para desarrollar el código, y quién decide qué es una prioridad y qué no lo es para el nuevo código de construcción. Crear un plan para que las sugerencias del EAP se sigan utilizando y considerando para apoyar aún más la acción comunitaria.

8

Aumentar la defensa de edificios resilientes al clima.

Los miembros del EAP sugirieron ampliar la promoción de la iniciativa del código de construcción a través de coaliciones en todo el estado y la región. Las coaliciones podrían llegar más lejos y tener un impacto amplio. Esta es un área en la que el EAP podría apoyar con liderazgo.