

GESTIÓN DE RIESGOS EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA TEHUACÁN - CUICATLÁN: CAÑADA OAXAQUEÑA



Las comunidades que vivimos en la región Cañada Oaxaqueña pertenecemos a distintos pueblos indígenas, como Mazatecos, Cuicatecos, Ixcatecos, Chocholtecos y Nahuas. Esta región forma parte de la Reserva de la Biósfera Tehuacán-Cuicatlán que se caracteriza por sus bosques, sus matorrales y sus ríos.

Nuestros principales medios de vida son



Aprovechamiento de maguey



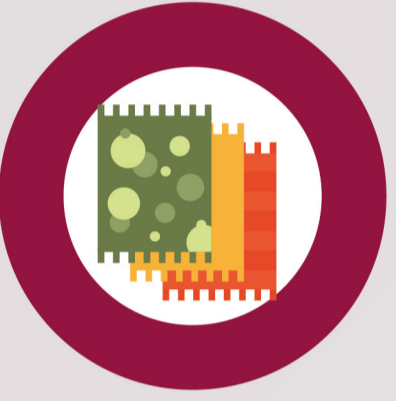
Ecoturismo



Frutales y cítricos



Aprovechamiento forestal



Artesanías de palma y encino

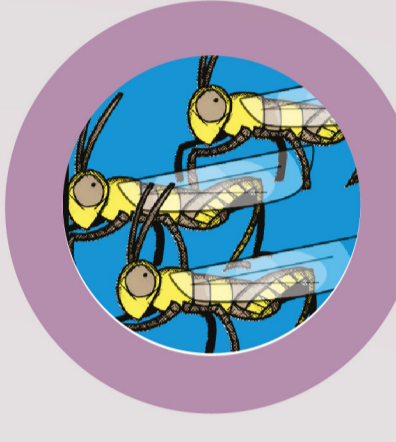


Agricultura

Amenazas climáticas y sus posibles impactos



Sequías



Aumento de plagas



Heladas



Erosión



Vientos fuertes



Deslaves

Condiciones que nos hacen vulnerables



Actividades ilícitas como extracción ilegal de flora y fauna.



Derrumbes por extracción de materiales pétreos.

UNA MANERA DE REDUCIR LOS RIESGOS RELACIONADOS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO ES MEDIANTE LA PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS, COMO:



Bosques de Pinos y Encinos



Matorrales Xerófilos



Bosques de Cactáceas

Acciones que nos ayudan a reducir riesgos y adaptarnos al cambio climático



Captación y cuidado del agua, mediante la construcción de bordos de piedra acomodada, zanjas y presas de gavión.



Mejorar las prácticas agrícolas mediante la rotación de cultivos, hacer barreras rompevientos con árboles maderables, plantar maíces criollos y practicar el control biológico de plagas.



Reforzar acciones de saneamiento forestal y de identificación temprana y control de plagas forestales.



Conservación de bosques y matorrales, llevando a cabo la reforestación con pochotes y cuajotes y la construcción de brechas cortafuego.



Fortalcer el monitoreo y la vigilancia permanente de cacería furtiva en los bosques de cactáceas columnares.



Rescate del chile Huacle (endémico de la región y principal ingrediente del mole negro), por medio de la siembra y cultivo en vivero, así como del secado tecnificado.



Establecimiento de sitios de disposición final de residuos controlados en zonas cercanas, fuera del polígono del ANP.



Fuente: Talleres participativos con las comunidades de San Pedro Jaltepetongo, San Pedro Nodón, Concepción Pápalo, San Juan Bautista Cuicatlán, Santiago Dominguillo, Nacaltepec, San Francisco Cotahuixtla, Santa María Tecomavaca, Santiago Quitepec, San Pedro Jocotipac, Santa María Pápalo, San José del Chilar y Zoquiapam, con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. **Ilustraciones de:** Atzimba Gabriela Aguilar, **Diseño:** Jessica Gutiérrez Aguilar, **Redacción de contenidos:** Roberto Lucio Olvera Saavedra.

Buena Práctica

