

El Colegio de Postgraduados (COLPOS), Campus San Luis Potosí, en colaboración con la Dirección General de Vida Silvestre de la SEMARNAT, en 2006, generó un proyecto que consistió en la conformación de una Unidad de Manejo para el Aprovechamiento Sustentable de la Vida Silvestre (UMA), en el Ejido Rincón de Diego Martín, el cual es un área de alta marginación del Altiplano Potosino.

Con la implementación de este proyecto, se establecieron parcelas para la alimentación de la paloma durante la época de migración, lo que permite retener a la paloma durante la temporada

de caza. Asimismo, se cultivaron parcelas agrícolas de temporal y se construyeron tres cabañas equipadas (Figura 1), un comedor (Figura 2), una bodega equipada, todo ello cuenta con red de electricidad y una pila para almacenamiento de 25,000 L de agua.

Como resultado de este proyecto, se ha llevado a cabo el monitoreo de poblaciones, mejoramiento del hábitat, control de depredadores y aprovechamiento cinegético (Figuras 3 y 4) de la paloma de alas blancas (*Zenaida asiática*) y la Paloma huilota (*Zenaida macroura*).



Figura 1. Cabaña, construida dentro del ejido para el hospedaje de cazadores, durante la temporada de aprovechamiento.



Figura 2. La Palapa, construida dentro del ejido para ofrecer la alimentación a cazadores durante la temporada de caza.



Figura 3. El producto de una mañana de cacería de paloma, durante la temporada de caza. En el extremo derecho, el responsable técnico de la UMA con tres cazadores.



Figura 4. Ejidatario (palomero), con las palomas logradas por un cazador durante una mañana, en uno de los sitios de caza.

## Impactos

### Económico



- Financiamiento a fondo perdido al Ejido Rincón de Diego Martín, de aproximadamente \$ 1,500,000 pesos por parte del Programa de Apoyo a Unidades de Manejo de la Vida Silvestre (UMA) de la SEMARNAT.
- La paloma es la especie que atrae anualmente a 60 cazadores de diferentes entidades del país, produciendo un ingreso anual bruto de \$ 480,000 pesos, el 40% se destina para el gasto de operación de la UMA y el resto se destina a los ejidatarios.

### Social



- Con el proyecto, se han beneficiado a 298 ejidatarios de forma indirecta, y 35 ejidatarios de forma directa a través de empleos temporales.
- El Dr. Fernando Clemente Sánchez, quien es el responsable técnico de la UMA, anualmente capacita a 25 ejidatarios (palomeros, meseras, cocineras y recamareras), sobre la administración de la UMA; como aspectos de las tecnologías aplicadas en la operación, importancia de mantener los coeficientes de agostadero y mecanismos de atención a los cazadores.

### Educación



- Se han generado 2 tesis de Doctorado y 4 a nivel licenciatura.

### Agrícola



- Anualmente se lleva a cabo la supervisión en el mantenimiento del coeficiente de agostadero.

### Vinculación



- Colaboración con la Dirección General de Vida Silvestre de la SEMARNAT y municipio de Salinas, San Luis Potosí.