



Cacomixtle: un carnívoro que restaura el bosque

La información de este díptico con fines de divulgación proviene del proyecto de investigación: “Regeneración de un remanente de bosque de encino-sabino: evaluando la dispersión de semillas y el control del estrato arbustivo en Ixtacuixtla, Tlaxcala” (PRODEP-2017 UATLX-PTC-130) que realizan:

Guillermo Alejandro Pérez Flores
Montserrat Sánchez Sánchez

Con el invaluable apoyo del grupo de Monteros de La Trinidad Tenexyecac representado por :

Pedro Pérez
Francisco Juárez

Agradecemos las facilidades otorgadas por las autoridades municipales en turno de la Presidencia Municipal Auxiliar de La Trinidad Tenexyecac, Ixtacuixtla, Tlaxcala.

Si desea mayor información o solicitar una conferencia dirigirse a:

Facultad de Agrobiología Km. 10.5 autopista Texmelucan - Tlaxcala. C.P. 90120 Tel. (01-248)48 1 53 82

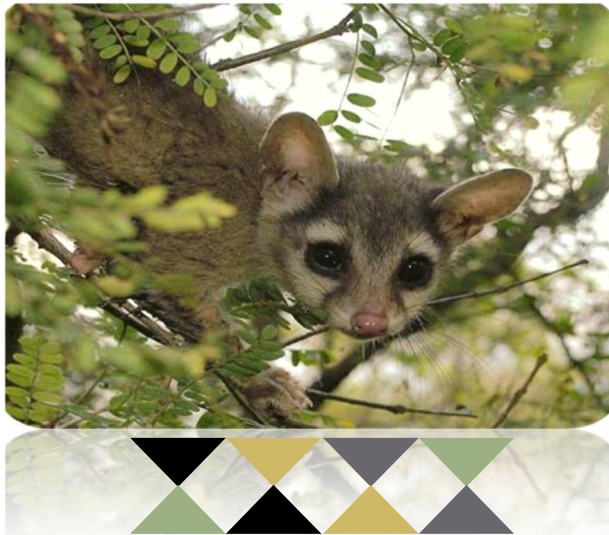
246 1246079

Correo-e: gaperezf@hotmail.com



Universidad Autónoma de Tlaxcala
Facultad de Agrobiología
Grupo de Monteros de La Trinidad Tenexyecac

El **cacomixtle** o **chiquina**(del náhuatl *tlacomiztli*=mitad gato) es un mamífero de la familia *procyonidae* del orden *carnivora*, en esta familia se encuentran incluidos los *mapaches* y los *coatíes*. Es un gran trepador de árboles y es bastante ágil, de hábitos nocturnos, se ha adaptado muy bien a la urbanización.



Lo que hace

Su fama de devorador de gallinas ha hecho que no se le considere de beneficio para los humanos pero ¿Sabías que no tendría necesidad de buscar comida en las casas si los bosques en los que habitan se mantuvieran conservados? A los cacomixtles del bosque de encino del cerrito en La Trinidad Tenexyecac les gusta comer chapulines, escarabajos, ratones, aves, pero además frutos de varias plantas, y con esta función se ha revelado que el cacomixtle reforesta el bosque y ayuda a su conservación, pero , ¿Cómo lo hace?

¿Cómo ayuda?

Al cacomixtle le gusta comer frutos de plantas como la *tuna*, el *reventón*, *tlaxistle*, *sabino*, *tomatillos*, entre otros, pero su estómago e intestinos no destruyen la semillas y además tiene el cuidado de depositarlas en montículos para que por efecto de la lluvia y el viento se “siembren” en bancos de arena y eso hace que se regenere la vegetación.



Pero no es la única manera en la que AYUDA al bosque, resulta que al generar bancos de semillas y arbustos estos ayudan a la germinación de otras plantas bajo su sombra. Al COMERSE a los insectos más abundantes como escarabajos y chapulines evita que se conviertan en plaga o que dañen a los árboles jóvenes de ENCINO y al comerse a los ratones controla sus poblaciones y disminuye los daños a la semillas de éstos árboles. Se ha propuesto usar los árboles que el cacomixtle siembra, para reforestar.

Cómo ayudar al bosque (y al cacomixtle)

Es muy sencillo: no cazar a los animales del bosque, evitar la tala indiscriminada, evitar incendios, disfrutar de nuestro bosque cuidando las plantas que el cacomixtle come.