

IDENTIFICACION DE LA DIETA DEL VENADO COLA BLANCA (*Odocoileus virginianus*), EN UNA SELVA TROPICAL DE CHAMELA, JALISCO

Coral Jazvel Pacheco Figueroa
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
Sonia Gallina T.
Inst. de Ecología, A.C
Xalapa, Ver.

RESUMEN

El venado cola blanca es la especie cinegética de mayor importancia en el país y presenta una amplia distribución en todo México a excepción de la península de Baja California y Norte de Sonora. El presente trabajo tuvo como objetivos conocer los hábitos alimenticios del venado cola blanca en un bosque tropical y determinación del ámbito hogareño en una zona árida. El estudio de dietas consistió en observaciones directas y colectas de campo, de la vegetación y heces fecales, cada dos meses. Dando como resultado sólo la colección de la epidermis de plantas, esperando determinar al menos 36 especies de plantas que consume el venado. Es necesario llevar a cabo estudios similares en todo el país para poder comparar, con el fin de conservar y promover su aprovechamiento.

Palabras clave: *Odocoileus virginianus*, alimentación, selva tropical.

ABSTRACT

The white tail deer is the most important cinegetic specie in our country and it is lived in the majority of the Mexican territory except in Baja Californian peninsula and north of Sonora. The objective of this work was to research on the nutritional habits of the white tail deer in a tropical forest and to state how it behaves in an arid area. We studied its diet through direct observations and we collected some samples of the vegetation's and feces, every two month. The results showed a great variety of vegetal epidermis and we could state at least 36 species as a nourishment of the white tail deer. It is necessary to make this kind of research in all the country because in this way we will be able to compare, study and preserve this animal.

Key words: *Odocoileus virginianus*, nourishment, tropical jungle.

INTRODUCCION

El venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), es una de las especies de fauna silvestre que más importancia tiene en nuestro país, por su gran valor cinegético. Presenta una amplia distribución en todo México a excepción de la península de Baja California y el norte de Sonora.

A pesar del valor que tiene esta especie son muy pocos los estudios que se han llevado a cabo. Es por eso que desde 1989 surge una investigación en una estación biológica de la UNAM en Chamela, Jalisco, bajo la dirección de la Dra. Sonia Gallina, del Instituto de Ecología, A.C., de Xalapa, Veracruz, con el apoyo del CONACYT. Gracias a esto se ha logrado estimar la densidad poblacional mediante tres métodos (transectos con observaciones direc-