

## RESUMEN

Autor [Vasquez Jara, Rocio Patricia](#)  
Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Escuela de Posgrado, Maestría en Conservación de Recursos Forestales](#)  
Título [Disponibilidad actual de alimentos para el \*Odocoileus virginianus\* en el sector Sauce Grande, coto de aza, El Angolo, Piura, Perú](#)  
Impreso Lima : UNALM, 2018

### Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	<a href="#">P01. V35 - T</a>	EN PROCESO
Descripción	119 p. : 38 fig., 20 cuadros, 83 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Mag Sc)	
Bibliografía	Posgrado : Conservación de Recursos Forestales	
Sumario	Sumarios (En, Es)	
Materia	<a href="#">ODOCOILEUS VIRGINIANUS</a> <a href="#">VENADO</a> <a href="#">ANIMALES DE CAZA</a> <a href="#">HABITAT</a> <a href="#">POBLACION VEGETAL</a> <a href="#">SUMINISTRO DE ALIMENTOS</a> <a href="#">ESTACION SECA</a> <a href="#">ESTRES DE SEQUIA</a> <a href="#">ANALISIS CUANTITATIVO</a> <a href="#">COBERTURA VERDE</a> <a href="#">RESERVAS NATURALES</a> <a href="#">EVALUACION</a> <a href="#">PERU</a> <a href="#">VENADO COLA BLANCA</a> <a href="#">DISPONIBILIDAD DE ALIMENTOS</a> <a href="#">EPOCA SECA</a> <a href="#">COBERTURA VEGETAL</a> <a href="#">COTO DE CAZA EL ANGOLO</a> <a href="#">PIURA (DPTO)</a>	
N° estándar	PE2020000025 B / M EUVZ P01; L02	

La especie cinegética más importante del Coto de Caza el Angolo (CCEA), Área Natural Protegida, es el venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), el ungulado más ampliamente distribuido en América; y en Perú, es una de las especies de fauna más cotizadas por su carne, cuero y como trofeo en la caza deportiva. Un aspecto fundamental para el manejo de una especie de fauna silvestre, es contar con suficiente información sobre su hábitat, es decir, los recursos que le permiten sobrevivir (alimento, agua, cobertura y espacio). En ese sentido, resulta primordial contar con información sobre el monitoreo de las condiciones del hábitat de la especie, a fin de ser capaces de detectar tendencias y adoptar medidas preventivas. La presente investigación propone estimar la disponibilidad de alimentos para el venado cola blanca, durante la época seca, periodo cuando la especie sufre el mayor estrés ante los limitados recursos. Se propone una estimación cuantitativa, empleando indicadores que caractericen tanto la cantidad como la calidad de los alimentos disponibles, en cada una de las unidades de cobertura vegetal presentes en el Sector Sauce Grande del CCEA. En base a los resultados de la estimación, la mayor disponibilidad de alimentos, durante la época seca, en el Sector Sauce Grande se concentra en el Bosque de Colina Baja Semidensa y el Bosque Ribereño. Ambas coberturas de vegetación coinciden con la presencia y cercanía a los jaguayes (ojos de agua),

otro elemento de vital importancia para el hábitat del venado. Además, en base a los resultados de la investigación, se reafirmó la condición limitante del factor alimento, para el hábitat del venado, durante la temporada seca. Registrándose una disminución sustancial de la disponibilidad de alimentos, en todas las coberturas vegetales del área, frente a la época húmeda.

## **Abstract**

The white-tailed deer (*Odocoileus virginianus*) is the most important hunting species of Coto de Caza El Angolo (CCEA), Protected Natural Area, is the most widely distributed ungulate in America; and in Peru, is one of the species most quoted for its meat, leather and as a trophy in sport hunting. A fundamental aspect for the management of a species is to have enough information about its habitat, that is, the resources that allow it to survive (food, water, cover and space). In this sense, it is essential to have information on the monitoring of habitat conditions of the species, in order to detect trends and adopt preventive measures. The present research proposes to estimate the availability of food for white tailed deer during the dry season, when the species suffers the most stress because of limited resources. A quantitative estimate is proposed, using indicators that characterize food available, in terms quantity and quality, in each of the vegetation cover units present in the Sauce Grande sector of the CCEA. Based on the results of the estimation, the greater food availability during the dry season in the Sauce Grande Sector is concentrated in the Lower Semidense Hill Forest and the Riparian Forest. Both covers vegetation coinciding with the presence and proximity to the "jaguayes" (springs), another element of vital importance for the habitat of the deer. In addition, based on the results, the limiting condition of the food factor for the deer habitat during the dry season was reaffirmed. There was a substantial decrease in the availability of food in all the vegetation cover of the area, compared to the wet season.