

RESUMEN

Autor [Arnao Sayán, L.M.](#)

Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Facultad de Ciencias](#)

Título **Dinámica de la estructura del paisaje del campus universitario de la Universidad Nacional Agraria La Molina desde 1970 hasta 2011**

Impreso Lima : UNALM, 2014

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	P01. A755 - T	USO EN SALA
Descripción	144 p. : 5 ilus., 33 fig., 12 cuadros, 5 mapas, 2 planos, 147 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Biólogo)	
Bibliografía	Facultad : Ciencias	
Sumario	Sumarios (En, Es)	
Materia	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA PERU ZONAS URBANAS UNIVERSIDADES PAISAJE TIERRAS AGRICOLAS PAISAJISMO PAJAROS FAUNA FLORA DINAMICA DE POBLACIONES CONSERVACION DEL PAISAJE HABITAT	
Nº estándar	PE2016000357 B / M EUVZ P01; L20	

La expansión de las urbes alcanzó a los espacios donde históricamente dedicados a agricultura, impactando los paisajes y relación entre las especies-hábitats. Existen pocas investigaciones y registros de estos cambios, teniendo en cuenta que los paisajes actuales son el fruto de la interacción entre las fuerzas naturales y la acción humana, poseen una historia que es determinante para comprender del estado y funcionamiento del ecosistema. En este sentido el campus de la UNALM ha mantenido desde su fundación las características de

paisaje periurbano. Se midieron los cambios de la estructura del paisaje en el periodo de 1970 a 2011 se relacionó con el comportamiento de la riqueza de la avifauna. Concluyendo que el paisaje ha cambiado lentamente tanto en composición como en configuración, afectando directamente a la riqueza específica, especialmente la composición de la avifauna. Además se determinó la tendencia del paisaje en un rango de tiempo para generar antecedentes metodológicos desde la perspectiva espacio-temporal que no se aprecia a simple vista; generando herramientas para prever y recomendar alternativas de gestión urbana y periurbana.

ABSTRACT

The expansion of cities reached places historically dedicated to agriculture, and impacted the relationship between landscapes and species-habitat. There are few researches and registries about these changes, considering that the present landscape is the result of the interaction between natural forces and human action, have a story that is determinant for understand the status and functioning of the ecosystem. In this sense, campus of UNALM has held since its founding, characteristics of a suburban landscape. Changes in landscape structure were measured between 1970 and 2011 and was related to the behavior of the richness of birdlife. It was concluded that the landscape has changed slowly in both composition and configuration, directly affecting the species richness, especially the composition of the birdlife. As well as, the tendency of the landscape was determined in a time range to generate methodological background from spatiotemporal perspective that is not appreciated with simple observation; it generated tools to foresee and recommend alternatives for urban and peri-urban management.