

SISTEMA AÉREO NO TRIPULADO DE VIGILANCIA Y CONTROL EN LA MONITORIZACIÓN, DEL REFUGIO DE VIDA SILVESTRE EN LOS PANTANOS DE VILLA

AERIAL SYSTEM NOT MONITORING AND MONITORING CONTROL OF WILDLIFE REFUGE IN VILLA PANTANOS

Fernando Rafael Colmenares De la Cruz

RESUMEN

El trabajo de investigación tuvo como objetivo principal determinar si el empleo de los vehículos aéreos no tripulados de vigilancia y control tiene implicancia en la monitorización del Refugio de Vida Silvestre en los Pantanos de Villa. El tipo de estudio es de nivel descriptivo con enfoque cuantitativo tipo básico no experimental. Se trabajó con un personal especialista en manejo de drones, con trabajadores administrativos y guarda parque del Refugio de Vida Silvestre; se ha empleado un cuestionario confiable y debidamente validado. El estudio es importante porque permitirá el empleo y uso adecuado de los Vehículos Aéreos no Tripulados equipados con cámaras especiales, de vuelo exterior y con dispositivos especiales para la conservación de una área natural que se encuentra en constante deterioro por la influencia humana, proteger la vida silvestre flora y fauna que se encuentra en su habitat natural y control de las aves migratorias que llegan a este refugio de vida silvestre por cambio de estación.

PALABRAS CLAVE: Empleo del sistema aéreo no tripulado de vigilancia y control en la monitorización, del refugio de vida silvestre.

ABSTRACT

The main objective of the research was to determine if the use of unmanned aerial vehicles for surveillance and control has an impact on the supervision of the Wildlife Refuge in the Pantanos de Villa. The type of study is descriptive level with a non-experimental basic type quantitative approach. We worked with a personal specialist in drone management, with administrative workers and park guard of the Wildlife Refuge; A reliable and validated questionnaire has been used. The study is important because the use and use of Air Vehicles do not travel with special cameras, outside flight and with special devices for the conservation of a natural area that is constantly deteriorating by human influence, protect the Wildlife wildlife and flora found in its natural habitat and control of migratory birds that arrive at this wildlife refuge by change of season.

KEYWORDS: Use of the unmanned aerial surveillance and control system in the monitoring of the wildlife refuge.