

RESUMEN

Las flores en Ecuador se encuentran entre los principales productos agrícolas de exportación y son la cuarta actividad agrícola que más genera divisas para el país. Las condiciones climáticas del Ecuador lo convierten en un país ideal para producir flores. La conquista de nuevos mercados constituye una de las principales estrategias para el sector agrícola. Actualmente, la flor ecuatoriana llega a 108 destinos distribuidos por todo el mundo. El presente estudio se basa en la búsqueda del mejoramiento de la cadena logística en la exportación de flores ecuatorianas a través del Aeropuerto Internacional Mariscal Sucre, debido a que este constituye el principal aeropuerto ecuatoriano en la exportación de flores, convertido en bandera de lucha para las empresas del sector en su permanente búsqueda por mantener su competitividad. En el proceso logístico se han registrado varios inconvenientes que no permiten su fluidez y que beneficie su desarrollo. La concentración en un centro único de perecibles de procesos de consolidación, paletizaje y una nueva instalación para almacenamiento en frío permitirán un flujo de carga más lógico, eficiente y menos congestión en el manejo de productos especializados como las flores. La implementación de un sistema de trazabilidad permitirá la optimización de recursos en tiempo, dinero y personal, garantizando no solo la calidad de la flor sino también, la transmisión de información por los diferentes actores de la cadena logística a los sistemas de control, obteniendo así información veraz y oportuna.

PALABRAS CLAVES:

- **AEROPUERTO INTERNACIONAL MARISCAL SUCRE DE QUITO**
- **PERECIBLES**
- **SISTEMA DE TRAZABILIDAD**
- **FLORES**
- **LOGÍSTICA**

ABSTRACT

Flowers are one of the core Ecuadorian agricultural export products, and also are the fourth economic activity that generates more income for the country. Ecuador weather conditions make it an ideal country to produce flowers. Reaching new markets is a key strategy for the agricultural sector. Ecuadorian flowers reaches 108 destinations distributed throughout the world. This study is based on the quest to improve the logistics chain in the export of Ecuadorian flowers through the Mariscal Sucre International Airport, the main airport in exporting perishables, which has become a banner of struggle for companies in the sector to maintain its competitiveness. In logistics have been several problems that do not allow it to be fluid and does not benefit its development. The concentration in a single perishable center of consolidation processes, palletizing and a new cold storage facility will allow a more logical flow, efficient loading and less congestion in handling perishables. Implementing a traceability system allows the optimization of resources in time, money and staff, ensuring not only flower quality but also the transmission of information by the different actors in the supply chain with control entities, getting well accurate and timely information.

KEYWORDS:

- **QUITO'S MARISCAL SUCRE INTERNATIONAL AIRPORT**
- **PERISHABLE**
- **TRACEABILITY SYSTEM**
- **FLOWERS**
- **LOGISTICS**