

## **RESUMEN**

La rosicultura en el Ecuador ha tenido una gran incidencia en la economía, las rosas es un producto cotizado a nivel internacional. El presente estudio se realizó con la finalidad de saber la sustentabilidad económica de los procesos implementados por Agrocalidad para la exportación del cultivo de rosas, para lo cual se establecieron dos periodos de estudios, primer periodo desde abril 2.013 a abril 2.015; segundo periodo mayo 2.015 a mayo 2.017, en los resultados expuestos tenemos que el número de toneladas métricas (T) desaprobadas en el primer periodo que fue de 2.117 T para el segundo periodo disminuyo a 457 T obteniendo una reducción del 78,41%. Al realizar el análisis de sustentabilidad se tomó dos grandes grupos como indicadores que son: los relacionados con la producción y los que se relacionaron con la comercialización y fueron medidos en ambos periodos, siguiendo la metodología propuesta por Urbano y adaptada de Sarandon 2.006 se determina que en el primer periodo existe una calificación de sustentabilidad de los procesos implementados por Agrocalidad con 1,77 es decir que no es sustentable. En el segundo periodo los Subindicadores medidos reflejan un valor de 2,82 es decir que se elevó la sustentabilidad de procesos implementados por Agrocalidad lo que es beneficioso para las exportaciones en el sector rosicola.

### **PALABRAS CLAVES:**

- **SUSTENTABILIDAD**
- **INDICADORES**
- **DESAPROBACIONES**
- **PROCESOS**

## **ABSTRACT**

Rosiculture in Ecuador has had a great impact on the economy, roses is a product quoted internationally. The present study was carried out with the purpose of knowing the economic sustainability of the processes implemented by Agrocalidad for the export of the cultivation of roses, for which two periods of studies were established, first period from April 2.013 to April 2.015; Second period May 2.015 to May 2.017, in the results shown we have the number of metric tons (T) disapproved in the first period that was 2,117 T for the second period decreased to 457 T, obtaining a reduction of 78.41%. When carrying out the sustainability analysis, two large groups were taken as indicators: those related to production and those related to marketing and were measured in both periods, following the methodology proposed by Urbano and adapted from Sarandon 2.006. That in the first period there is a sustainability rating of the processes implemented by Agrocalidad with 1.77, that is, it is not sustainable. In the second period, the sub-indicators measured reflect a value of 2.82, that is, the sustainability of processes implemented by Agrocalidad was increased, which is beneficial for exports in the rosicol sector.

### **KEYWORDS:**

- **SUSTAINABILITY**
- **INDICATORS**
- **DISAPPROVALS**
- **PROCESSES**