DIAGNÓSTICO DEL USO Y DISPOSICIÓN FINAL DEL ACEITE RESIDUAL PROVENIENTES DE COMEDORES ZONA MERCADO Nº1 DE CORONEL OVIEDO

Autor: Meredith Samantha Gayoso Rolon

Orientador: I. Amb. Guillermo Aníbal Achucarro Candia

RESUMEN

La investigación se llevó a cabo en el Mercado Municipal N°1 de la Ciudad de Coronel Oviedo, el objetivo de la investigación fue Diagnosticar el uso y disposición final del aceite vegetal residual proveniente de comedores. El diseño de la investigación fue no experimental, descriptivo observacional de corte transversal con enfoque cualitativo y cuantitativo. La selección de la muestra fue no probabilística por conveniencia abarcando la población de 16 puestos. El método de recolección de datos fue realizado por medio de encuestas con preguntas semi-estructuradas (abiertas y cerradas). Los resultados demostraron que el conocimiento que tienen las comerciantes presentes en el mercado Municipal N°1 acerca de los residuos de aceite vegetal es bastante bajo, la mayor parte de estas no tiene los conocimientos acerca de los químicos que generan durante el proceso de cocción de los alimentos, además tiene bajo conocimiento de la ley N°3956/09 y las normativas que esta contiene. En cuanto a la cantidad de aceite vegetal residual acumulado, la mayoría de los establecimientos superan más de 15 litros de igual manera la mayoría de los muestreados mencionaron que vuelven a utilizar de 1 a 3 veces el mismo aceite. El conocimiento acerca de las alternativas de aprovechamiento del aceite vegetal residual que poseen las comerciantes al igual que los residuos generados es reducido, estas conocen los daños que este residuo puede ocasionar al ambiente pero no conocen los productos que se pueden obtener del reciclaje del aceite vegetal, además estas desconocen de un centro de recolección de aceite en la ciudad y en su mayoría indicaron que es necesaria una empresa dedicada a la recolección y reciclaje de este residuo. Se determinó que algunos de los comerciantes no cuentan con conocimiento ambientales y de forma de reutilizar los aceites de cocina.

PALABRAS CLAVES: aceite residual, contaminación, daños, reciclaje, recolección, disposición